



XM9100 Series

Guía del usuario

Julio de 2017

www.lexmark.com

Tipos de máquinas:

7421

Modelos:

039, 239, 439

Contenido

- Información de seguridad..... 7**
- Información acerca de la impresora..... 9**
 - Búsqueda de información sobre la impresora..... 9
 - Conexión de la impresora a una toma..... 10
 - Selección de ubicación para la impresora..... 10
 - Configuraciones de la impresora..... 11
 - Descripción del funcionamiento básico del escáner..... 13
 - Uso del ADF y el cristal del escáner..... 14
- Descripción del panel de control de la impresora..... 15**
 - Uso del panel de control..... 15
 - Descripción de los colores de las luces del indicador y del botón Reposo..... 16
 - Comprensión de la pantalla principal..... 16
 - Uso de los botones de la pantalla táctil..... 18
- Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio..... 20**
 - Localización de la dirección IP de impresora..... 20
 - Búsqueda de la dirección IP del equipo..... 20
 - Acceso a Embedded Web Server..... 21
 - Personalización de la pantalla de inicio..... 21
 - Descripción de las distintas aplicaciones..... 21
 - Activación de las aplicaciones de la pantalla de inicio..... 22
 - Configuración del Panel del operador remoto..... 26
 - Exportar o importar una configuración..... 26
- Configuración de impresora adicional..... 28**
 - Instalación de opciones internas..... 28
 - Instalación de hardware opcional..... 39
 - Conexión de cables..... 45
 - Configuración del software de la impresora..... 46
 - Conexión en red..... 47
 - Verificación de la instalación de la impresora..... 51

Carga de papel y material especial.....	52
Definición del tipo y el tamaño del papel.....	52
Configuración del valor de papel Universal.....	52
Carga de bandejas.....	52
Carga del alimentador multiuso.....	55
Enlace y anulación de enlace de bandejas.....	57
Guía de papel y material especial.....	59
Uso de papel especial.....	59
Instrucciones para el papel.....	61
Tamaños, tipos y pesos de papel admitidos.....	65
Imprimiendo.....	71
Impresión de formularios y documentos.....	71
Impresión desde una unidad flash o un dispositivo móvil.....	72
Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera.....	74
Impresión de páginas de información.....	75
Cancelación de un trabajo de impresión.....	76
Copia.....	77
Realizar copias.....	77
Creación de un método abreviado de una copia.....	78
Personalizar valores de copia.....	79
Colocación de un encabezado o un pie de página.....	82
Cancelación de un trabajo de copia mientras se imprimen las páginas.....	82
Descripción del menú Copiar.....	83
Envío de correo electrónico.....	86
Configuración de la impresora para enviar correos electrónicos.....	86
Crear un método abreviado de correo electrónico.....	87
Enviar un documento por correo electrónico.....	88
Personalizar los valores del correo electrónico.....	88
Cancelar un correo electrónico.....	89
Descripción de las opciones del correo electrónico.....	89
Envío de fax.....	92
Configuración de la impresora como máquina de fax.....	92

Envío de un fax.....	107
Envío de un fax a una hora programada.....	108
Creación de métodos abreviados.....	109
Personalizar los valores del fax.....	110
Cancelación de un trabajo de fax.....	111
Retener y reenviar faxes.....	111
Descripción de las opciones del fax.....	113
Digitalización.....	115
Uso de Digitalizar a red.....	115
Digitalización a una dirección FTP.....	115
Digitalización en un equipo o unidad flash.....	117
Descripción de las opciones de digitalización.....	118
Descripción de los menús de la impresora.....	120
Lista de menús.....	120
Menú Papel.....	121
Menú Informes.....	130
Menú Red/puertos.....	132
Seguridad, menú.....	145
Menú Valores.....	151
Ahorro de dinero y cuidado del medioambiente.....	199
Ahorro de papel y tóner.....	199
Ahorro de energía.....	200
Reciclaje.....	202
Asegurar la impresora.....	204
Uso de la función de bloqueo de seguridad.....	204
Declaración de volatilidad.....	204
Borrado de la memoria volátil.....	205
Borrado de la memoria no volátil.....	205
Borrado de la memoria del disco duro de la impresora.....	205
Configuración de la codificación del disco duro de la impresora.....	206
Búsqueda de información de seguridad de la impresora.....	206
Mantenimiento de la impresora.....	207
Limpieza de las piezas de la impresora.....	207

Comprobación del estado de suministros y piezas.....	212
Número estimado de páginas restantes.....	212
Solicitud de suministros.....	213
Solicitud de un kit de mantenimiento 300K.....	214
Piezas y consumibles para almacenamiento.....	214
Sustitución de suministros.....	215
Sustitución del kit de mantenimiento 300K.....	227
Sustitución del panel de digitalización del ADF.....	237
Traslado de la impresora.....	239

Administración de la impresora..... 241

Comprobación de la pantalla virtual.....	241
Configuración de alertas de e-mail.....	241
Visualización de informes.....	241
Copiar valores a otras impresoras.....	242
Configuración de notificaciones de suministros mediante Embedded Web Server.....	242
Restauración de los valores predeterminados de fábrica.....	243

Eliminación de atascos..... 244

Cómo evitar atascos.....	244
Descripción de los mensajes y las ubicaciones de los atascos.....	245
[x]-páginas atascadas, extraer el papel atascado del alimentador multiuso. [200.xx].....	247
[X] páginas atascadas, abra la puerta C y retire el papel atascado. [2yy.xx].....	247
[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta C. [2yy.xx].....	249
[X] páginas atascadas, abra la puerta D y retire el papel atascado. [24y.xx].....	252
[X] áginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta D. [24y.xx].....	253
[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta F. [24y.xx].....	254
[X] páginas atascadas, abra las puertas G, H y J y retire el papel atascado. Dejar papel en bandeja. [4yy.xx].....	257
[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G. [40y.xx] Dejar papel en salida.....	260
[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G y retire las grapas atascadas. Dejar papel en la salida. [402.93].....	263
[x]-páginas atascadas, abra la puerta H y gire el mando H6 hacia la derecha. Deje el papel en la bandeja. [426.xx-428.xx].....	266
[X] páginas atascadas, presione el pestillo de la zona E para abrir la cubierta superior del ADF. [28y.xx].....	271

Solución de problemas..... 274

 Descripción de los mensajes de la impresora..... 274

 Solución de problemas de la impresora.....291

 Solución de problemas de impresión..... 299

 Solución de problemas de copia.....326

 Solución de problemas de fax.....329

 Solución de problemas de digitalización.....335

 Solución de problemas de aplicación de la pantalla de inicio..... 339

 No se abre el servidor Web incorporado..... 339

 Contacto con el servicio de atención al cliente.....340

Avisos.....342

 Información de producto..... 342

 Nota sobre la edición.....342

 Consumo de energía..... 348

Índice.....354

Información de seguridad

Conecte el cable de alimentación directamente a una toma de corriente debidamente conectada a tierra que tenga la potencia adecuada y que se encuentre cercana al dispositivo y sea de fácil acceso.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** No utilice este producto con cables alargadores, regletas de varias tomas, cables alargadores de varias tomas u otros dispositivos de aumento de tensión o sistemas de alimentación ininterrumpida. La capacidad de potencia de este tipo de accesorios puede sobrecargarse fácilmente si se utiliza una impresora láser, lo que puede derivar en un funcionamiento deficiente de la impresora, daños materiales o posibles incendios.

No coloque o utilice este producto cerca del agua o de lugares húmedos.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Este producto utiliza un láser. El uso de los controles o ajustes o el llevar a cabo procedimientos distintos a los especificados aquí puede causar niveles de radiación peligrosos.

Durante el proceso de impresión que utiliza este producto se calienta el medio de impresión y el calor puede provocar que el medio emita gases. Para evitar emisiones peligrosas, el usuario deberá comprender y seguir lo expuesto en la sección de las instrucciones de utilización donde se describen las directrices para seleccionar el material de impresión.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** La batería de litio de este producto no debe reemplazarse. Existe riesgo de explosión si se sustituye incorrectamente una batería de litio. No recargue, desmonte ni incinere una batería de litio. Deseche las baterías de litio según las instrucciones del fabricante y las normativas locales.

 **PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE:** El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** El peso de la impresora supera los 18 kg (40 lb) y requiere que sean dos o más personas capacitadas las que la levanten de forma segura.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Antes de mover la impresora, siga estas instrucciones para evitar daños personales o en la impresora:

- Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.
- Desconecte todos los cables de la impresora.
- Si la impresora no dispone de plataforma con ruedas pero está configurada con bandejas opcionales, retire las bandejas.
- Use las agarraderas que están a ambos lados de la impresora para levantarla.
- No ponga los dedos bajo la impresora cuando la coloque.
- Asegúrese de que la impresora está rodeada de una zona despejada.
- Utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice únicamente el cable de telecomunicaciones (RJ-11) que se incluye con el producto o uno de sustitución certificado por UL de 26 AWG o mayor, cuando se disponga a conectar el producto a la red telefónica conmutada pública.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si cuenta con otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desconecte cualquier cable que los una a la impresora.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Asegúrese de que todas las conexiones externas (como las conexiones de sistemas telefónicos y Ethernet) están instaladas correctamente en sus correspondientes puertos plug-in.

Este producto se ha diseñado, verificado y aprobado para cumplir los más estrictos estándares de seguridad global usando los componentes específicos del fabricante. Puede que las características de seguridad de algunas piezas no sean siempre evidentes. El fabricante no se hace responsable del uso de otras piezas de recambio.

Este producto emite ozono durante el funcionamiento normal y está equipado con un filtro diseñado para reducir la concentración de ozono a niveles inferiores a los límites de exposición recomendados. Para evitar un nivel alto de concentración de ozono durante el uso prolongado del producto, instálelo en una zona que cuente con una ventilación adecuada y sustituya los filtros de ozono y de escape según se indica en las instrucciones de mantenimiento del producto.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** No corte, doble, ate, aplaste o coloque objetos pesados en el cable de alimentación. No someta el cable de alimentación a abrasión o tensión. No aplaste el cable de alimentación entre objetos como muebles y paredes. Si alguna de esto sucediera, existiría el riesgo de fuego o descarga eléctrica. Inspeccione el cable de alimentación regularmente y compruebe que no hay signos de tales problemas. Retire el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de inspeccionarlo.

Las tareas de mantenimiento y reparación que no se describen en la documentación del usuario deberá llevarlas a cabo un representante del servicio.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica al limpiar el exterior de la impresora, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y desconecte todos los cables de la impresora antes de realizar la operación.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** No utilice la función de fax durante una tormenta eléctrica. No configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica o de cables, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, durante una tormenta eléctrica.

 **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Las configuraciones de montaje en suelo requieren mobiliario adicional por motivos de estabilidad. Debe utilizar un soporte o base de impresora si utiliza varias opciones de entrada. Si ha adquirido una impresora multifunción (MFP) que digitaliza, copia y envía y recibe faxes, es posible que necesite mobiliario adicional. Para obtener más información, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de inestabilidad del equipo, cargue cada bandeja por separado. Mantenga todas las bandejas cerradas hasta que las necesite.

NO TIRE ESTAS INSTRUCCIONES.

Información acerca de la impresora

Búsqueda de información sobre la impresora

¿Qué busca?	Encuéntrelo aquí
Instrucciones de configuración inicial: • Conexión de la impresora • Instalación del software de la impresora	Documentación de configuración: la documentación de configuración se incluye con la impresora y también está disponible en http://support.lexmark.com.
Configuración adicional e instrucciones de uso de la impresora: • Selección y almacenamiento de papel y material especial • Carga del papel • Configuración de valores de la impresora • Visualización e impresión de documentos y fotos • Configuración y uso del software de la impresora • Configuración de la impresora para una red • Cuidado y mantenimiento de la impresora • Diagnóstico y solución de problemas	<i>Guía del usuario</i> y <i>Guía de referencia rápida</i> disponibles en el CD <i>Documentación</i>. Nota: Estas guías están también disponibles en otros idiomas.
Información sobre la instalación y configuración de las características de accesibilidad de la impresora.	<i>Guía de accesibilidad de Lexmark:</i> Esta guía está disponible en http://support.lexmark.com.
Ayuda para utilizar el software de la impresora	Ayuda de Windows o Mac: abra un programa o aplicación de software de la impresora y haga clic en Ayuda. Haga clic en  para ver información sensible al contexto. Notas: • La ayuda se instala automáticamente con el software de la impresora. • El software de la impresora está situado en la carpeta de programas de la impresora o en el escritorio, en función de su sistema operativo.

¿Qué busca?	Encuéntrelo aquí
La última información complementaria, actualizaciones y asistencia al cliente: • Documentación • Descargas de controladores • Chat de asistencia en directo • Asistencia por e-mail • Asistencia por voz	Sitio web de asistencia de Lexmark: http://support.lexmark.com Nota: Seleccione su región o país y, a continuación, seleccione su producto para ver el sitio de asistencia correspondiente. Los números de asistencia telefónica y el horario de atención para su país o región se encuentran en el sitio web de asistencia o en la garantía impresa que se suministra con la impresora. Anote la información que aparece a continuación (extraída del recibo de compra y la parte trasera de la impresora) y téngala preparada cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente, de modo que puedan atenderle con mayor rapidez: • Número de tipo de máquina • Número de serie • Fecha de compra • Lugar de compra
Información sobre la garantía	La información sobre la garantía es diferente en cada país o región: • En EE. UU.: consulte la declaración de garantía limitada que se incluye con la impresora o en http://support.lexmark.com. • En los demás países y regiones: consulte la garantía impresa proporcionada con la impresora.

Conexión de la impresora a una toma

Conecte el cable de alimentación a la impresora y a un enchufe debidamente conectado a tierra de fácil acceso.

Nota: La toma de corriente puede variar en función del país o región.

Selección de ubicación para la impresora

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** El peso de la impresora es superior a 18 kg (40 lb) y se necesitan dos o más personas con formación para levantarla de forma segura.

Cuando elija un sitio para instalar la impresora, deje espacio suficiente para poder abrir las bandejas, las cubiertas y las puertas. Si desea instalar elementos opcionales, debe dejar suficiente espacio libre para dichos elementos. Cuestiones importantes:

- Coloque la impresora cerca de un enchufe con toma de tierra adecuada que sea accesible con facilidad.
- Asegúrese de que el flujo de aire de la habitación cumple con la última revisión de la normativa ASHRAE 62 o con la normativa 156 del departamento técnico del Comité Europeo de Normalización.
- Proporcionar una superficie plana, limpia y estable.
- Mantenga la impresora:
 - Limpia, seca y sin polvo.
 - Lejos de grapas sueltas y clips.
 - Lejos del flujo de aire directo de aparatos de aire acondicionado, calefactores o ventiladores.
 - A salvo de la luz solar directa y humedad extrema.
- Tenga en cuenta las temperaturas recomendadas y evite fluctuaciones:

Temperatura ambiente	De 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F)

- Deje el siguiente espacio recomendado alrededor de la impresora para conseguir una ventilación correcta:

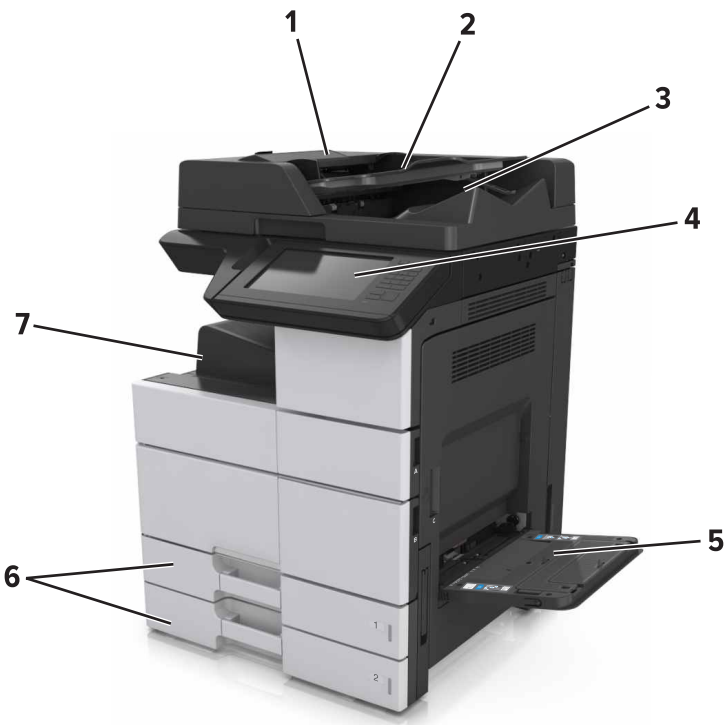


1	Posterior	120 mm (4,80 pulg.)
2	Lado derecho	400 mm (15,70 pulg.)
3	Frontal	444,5 mm (17,50 pulg.)
4	Lado izquierdo	120 mm (4,80 pulg.)
5	Superior	400 mm (15,70 pulg.)

Configuraciones de la impresora

Nota: Asegúrese de configurar la impresora en una superficie plana, limpia y estable.

Modelo básico



1	Alimentador de documentos automático (ADF)
2	Bandeja del alimentador automático de documentos
3	Salida de ADF
4	Panel de control
5	Alimentador multiuso
6	2 bandejas estándar 500 hojas
7	Bandeja estándar

Modelo configurado

 **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Las configuraciones de montaje en suelo requieren mobiliario adicional por motivos de estabilidad. Debe utilizar un soporte o base de impresora si utiliza varias opciones de entrada. Si ha adquirido una impresora multifunción (MFP) que digitaliza, copia y envía y recibe faxes, es posible que necesite mobiliario adicional. Para obtener más información, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.



	Opción de hardware	Opción de hardware alternativa
1	Grapadora Nota: Esta opción únicamente es compatible con algunos modelos de impresora.	Ninguno
2	Bandeja de 3000 hojas	Ninguno
3	2 bandejas de 500 hojas	Bandeja de 2500 hojas
4	Bandeja de 2500 hojas	2 bandejas de 500 hojas
5	Clasificador • Grapadora, perforador • Clasificador de folletos	Ninguno

Al utilizar bandejas opcionales:

- La bandeja de 3000 hojas solo es compatible si otra bandeja opcional está instalada.
- La grapadora no se puede utilizar si hay otro clasificador instalado.

Descripción del funcionamiento básico del escáner

- Hacer copias rápidas o configurar la impresora para realizar trabajos de copia específicos.
- Enviar faxes por medio del panel de control de la impresora.
- Enviar un fax a varios destinos de fax simultáneamente.
- Digitalizar documentos y enviarlos al equipo, a una dirección de correo electrónico, a un dispositivo de memoria flash o a un destino de FTP.
- Digitalizar documentos y enviarlos a otra impresora (PDF mediante FTP).

Uso del ADF y el cristal del escáner

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
• Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue un documento original hacia arriba.	• Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documentos hacia abajo en la esquina de la flecha.

Descripción del panel de control de la impresora

Uso del panel de control



Utilice el/la		Hasta
1	Pantalla	- Ver el estado de la impresora y los mensajes. - Configure y haga funcionar la impresora.
2	Botón Inicio	Vaya a la pantalla de inicio.
3	Botón Reposo	Active el modo de suspensión o el modo de hibernación. Las siguientes acciones reactivan la impresora cuando está en modo de suspensión: - Tocar la pantalla de inicio del panel de control - Apertura de la cubierta del escáner Las siguientes acciones reactivan la impresora cuando está en modo de hibernación: - Pulsar el botón Reposo hasta que la impresora se reactive - Pulsar el interruptor de encendido principal para reiniciar
4	Teclado numérico	Introducir números, letras o símbolos.
5	Botón de inicio	Iniciar un trabajo en función del modo seleccionado.
6	Botón Borrar todo / Restablecer	Restablece los valores predeterminados de una función, como la copia, el envío de faxes o la digitalización.
7	Botón Parar o Cancelar	Detener todas las actividades de la impresora.
8	Indicador	Comprobar el estado de la impresora.

Descripción de los colores de las luces del indicador y del botón Reposo

Los colores de las luces del indicador y del botón Reposo del panel de control de la impresora indican un determinado estado o condición de la impresora.

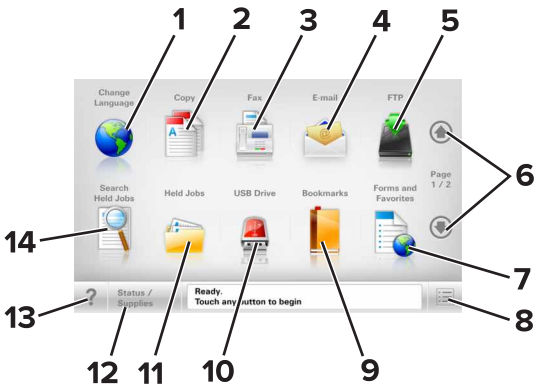
Indicador	Estado de la impresora
Desactivado	La impresora está desactivada o en modo de hibernación.
Verde intermitente	La impresora se está calentando, procesando datos o imprimiendo.
Verde fijo	La impresora está activada, pero inactiva.
Rojo intermitente	La impresora necesita la intervención del usuario.

Luz del botón Reposo	Estado de la impresora
Desactivada	La impresora está inactiva o en estado Listo.
Ámbar fijo	La impresora está en modo de reposo.
Ámbar intermitente	La impresora está entrando o saliendo del modo de hibernación.
Ámbar intermitente durante 0,1 segundo y, a continuación, desactivación total durante 1,9 segundos de forma intermitente y lenta	La impresora está en modo de hibernación.

Comprensión de la pantalla principal

Al encender la impresora, la pantalla muestra una pantalla básica conocida como pantalla de inicio. Pulse los botones y los iconos de la pantalla de inicio para realizar acciones como copiar, enviar por fax, digitalizar, abrir la pantalla de menús o responder a los mensajes.

Nota: La pantalla de inicio varía en función de los ajustes de configuración personalizados de la pantalla de inicio, la configuración administrativa y las soluciones integradas activas.



Toque	Para
1	Cambiar idioma Se abre la ventana emergente de cambio de idioma, que permite cambiar el idioma principal de la impresora.
2	Copiar Acceder a los menús de copia y realizar copias.

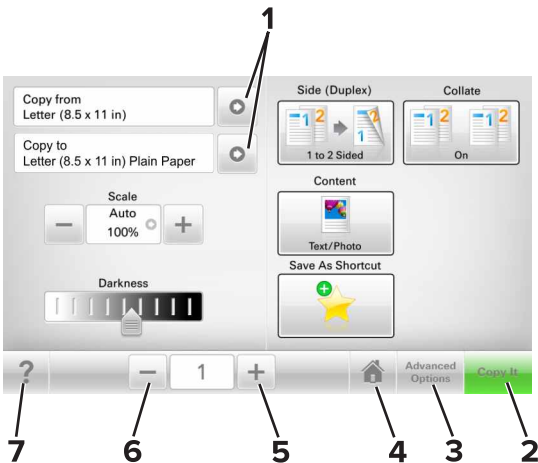
Toque		Para
3	Fax	Acceder a los menús de fax y enviar faxes.
4	Correo electrónico	Acceder a los menús de correo electrónico y enviar correos.
5	FTP	Acceder a los menús del protocolo de transferencia de archivos (FTP) y digitalizar documentos y enviarlos directamente a un servidor FTP.
6	Flechas	Subir o bajar.
7	Formularios y favoritos	Localizar e imprimir rápidamente formularios en línea utilizados con frecuencia.
8	Icono de menú	Acceder a los menús de la impresora. Nota: Los menús solo están disponibles cuando la impresora está en estado Lista.
9	Marcadores	Permite crear, organizar y guardar un conjunto de marcadores (URL) en una estructura de carpetas y enlaces de archivos en una vista de árbol. Nota: La vista de árbol sólo admite los marcadores creados con esta función, y no los creados en otras aplicaciones.
10	Unidad USB	Permite ver, seleccionar, imprimir, digitalizar o enviar por correo electrónico fotos y documentos de una unidad flash. Nota: Este icono sólo aparece cuando se regresa a la pantalla de inicio mientras una tarjeta de memoria o unidad flash se encuentra conectada a la impresora.
11	Trabajos en espera	Muestra todos los trabajos en espera actuales.
12	Estado/Suministros	- Mostrar un mensaje de error o advertencia de la impresora siempre que la impresora necesite que el usuario intervenga para poder continuar procesando el trabajo. - Acceda a la pantalla de mensajes para obtener más información sobre el mensaje y cómo borrarlo.
13	Consejos	Abrir un cuadro de diálogo de ayuda contextual.
14	Buscar trabajos en espera	Buscar al menos uno de los elementos siguientes: - Nombre de usuario para trabajos de impresión confidenciales o retenidos - Nombres de trabajos en espera, excluidos los trabajos de impresión confidenciales - Nombres de perfiles - Contenedor de marcadores o nombres de trabajos de impresión - Contenedor de USB o nombres de trabajos de impresión para los tipos de archivo admitidos

Características

Función	Descripción
Menú línea de cola Ejemplo: <u>Menús</u> > <u>Valores</u> > <u>Valores de copia</u> > Número de copias	Hay una línea de menús en la parte superior de cada pantalla de menú. Esta característica muestra la ruta seguida para llegar al menú actual. Pulse cualquiera de las palabras subrayadas para volver al menú correspondiente. Número de copias no está subrayado porque se trata de la pantalla actual. Si toca una palabra subrayada en la pantalla “Número de copias” antes de que se establezca y se guarde el número de copias, la selección no se guarda y no se convierte en el valor predeterminado.
Alerta de mensaje de asistencia 	Si un mensaje de asistencia afecta a una función, aparece este icono y la luz del indicador parpadea.
Advertencia 	Si se produce algún problema, aparece este icono.
Barra de mensajes de estado	• Muestra el estado actual de la impresora como Lista u Ocupada. • Muestra los problemas de la impresora, como Tóner bajo o Cartucho bajo. • Muestra mensajes de intervención de forma que la impresora pueda continuar procesando el trabajo.
Dirección IP de la impresora Ejemplo: 123 . 123 . 123 . 123	La dirección IP de la impresora de red aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla inicial. Se trata de cuatro series de números separadas por puntos. Use la dirección IP al acceder a Embedded Web Server para consultar y configurar de forma remota los ajustes de la impresora sin que para ello tenga que encontrarse físicamente junto a ella.

Uso de los botones de la pantalla táctil

Nota: La pantalla de inicio, los iconos y los botones varían en función de los ajustes de configuración personalizados de la pantalla de inicio, la configuración administrativa y las soluciones integradas activas.



	Toque	Para
1	Flechas	Ver la lista de opciones.
2	Copy It	Imprimir una copia.
3	Opciones avanzadas	Seleccionar una opción de menú.
4	Inicio	Ir a la pantalla de inicio.
5	Aumentar	Se selecciona un valor superior.
6	Reducir	Se selecciona un valor inferior.
7	Consejos	Abrir un cuadro de diálogo de ayuda contextual.

Otros botones de la pantalla táctil

Toque	Para
Aceptar 	Guardar un valor.
Cancelar 	• Cancelar una acción o selección. • Se sale de la pantalla y permite regresar a la pantalla anterior sin guardar los cambios.
Restablecer 	Se restablecen los valores que aparecen en la pantalla.

Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio

Notas:

- La pantalla de inicio varía en función de los ajustes de configuración personalizados de la pantalla de inicio, la configuración administrativa y las aplicaciones integradas activas.
- Es posible que existan soluciones y aplicaciones adicionales a la venta. Para obtener más información, visite www.lexmark.com o póngase en contacto con el establecimiento en el que adquirió la impresora.
- Los métodos abreviados que ha creado utilizando MyShortcut solo se pueden editar o eliminar mediante dicha aplicación. Para obtener más información, consulte [“Uso de MyShortcut” en la página 24](#).

Localización de la dirección IP de impresora

Nota: Asegúrese de que la impresora esté conectada a una red o a un servidor de impresión.

Puede encontrar la dirección IP de la impresora:

- En la esquina superior izquierda de la pantalla de inicio de la impresora.
- En la sección TCP/IP del menú Red/Puertos.
- Imprimiendo una página de configuración de red o una página de valores del menú y localizando la sección TCP/IP.

Nota: Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

Búsqueda de la dirección IP del equipo

Para usuarios de Windows

- 1 Ejecute el símbolo del sistema.
- 2 Escriba **ipconfig** y, a continuación, busque la dirección IP.

Para usuarios de Macintosh

- 1 En Preferencias del sistema en el menú Apple, seleccione **Red**.
- 2 Seleccione su tipo de conexión y, a continuación, haga clic en **Avanzadas > TCP/IP**.
- 3 Busque la dirección IP.

Acceso a Embedded Web Server

Embedded Web Server es la página web de la impresora que le permite ver y configurar de manera remota los valores de la impresora incluso cuando no está físicamente cerca de ella.

1 Obtenga la dirección IP de la impresora:

- En la pantalla de inicio del panel de control de la impresora
- En la sección TCP/IP en el menú Red/Puertos
- Imprimir una página de configuración de red o la página de valores del menú y, después, localizar la sección TCP/IP

Nota: Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como **123.123.123.123**.

2 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

3 Pulse **Intro**.

Nota: Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

Personalización de la pantalla de inicio

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

2 Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Muestre u oculte los iconos de las funciones básicas de la impresora.
 - a Haga clic en **Valores > Valores generales > Personalización de la pantalla de inicio**.
 - b Seleccione las casillas de verificación para especificar los iconos que van a aparecer en la página de inicio.

Nota: Si desactiva una casilla de verificación situada junto a un icono, este desaparece de la pantalla de inicio.

- c Haga clic en **Enviar**.
- Personalice el icono de una aplicación. Para obtener más información, consulte [“Búsqueda de información sobre las aplicaciones de la pantalla de inicio” en la página 22](#) o la documentación que se facilita con la aplicación.

Descripción de las distintas aplicaciones

Utilice	Para
Copia de tarjetas	Digitalizar e imprimir ambas caras de una tarjeta en una única página. Para obtener más información, consulte “Configuración de Copia de tarjetas” en la página 23 .
Fax	Digitalizar un documento y enviarlo a un número de fax. Para obtener más información, consulte “Envío de fax” en la página 92 .

Utilice	Para
Formularios y favoritos	Localizar e imprimir fácilmente formularios en línea utilizados frecuentemente desde la pantalla de inicio de la impresora. Para obtener más información, consulte “Configuración de Formularios y favoritos” en la página 22.
Envío múltiple	Digitalizar un documento y enviarlo a varios destinos. Para obtener más información, consulte “Configuración de Envío múltiple” en la página 24.
Mi método abreviado	Crear accesos directos en la pantalla de inicio de la impresora. Para obtener más información, consulte “Uso de MyShortcut” en la página 24.
Digitalizar en correo electrónico	Digitalizar un documento y enviarlo a una dirección de correo electrónico. Para obtener más información, consulte “Envío de correo electrónico” en la página 86.
Digitaliz en equipo	Digitalizar un documento y guardarlo en una carpeta predefinida de un ordenador host. Para obtener más información, consulte “Configuración de Digitalizar en equipo” en la página 117.
Digitalizar en FTP	Digitalizar documentos directamente a un servidor de protocolo de transferencia de archivos (FTP). Para obtener más información, consulte “Digitalización a una dirección FTP” en la página 116.
Digitalizar en la red	Digitalizar un documento y enviarlo a una carpeta de red compartida. Para obtener más información, consulte “Configuración de Scan to Network” en la página 25.

Activación de las aplicaciones de la pantalla de inicio

Búsqueda de información sobre las aplicaciones de la pantalla de inicio

La impresora incorpora una serie predeterminada de aplicaciones de la pantalla de inicio. Para poder usarlas, primero debe activar y configurar las aplicaciones mediante Embedded Web Server. Para obtener más información sobre el uso de Embedded Web Server, consulte [“Acceso a Embedded Web Server” en la página 21.](#)

Para obtener más información sobre la configuración y el uso de algunas aplicaciones de la pantalla de inicio, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a <http://support.lexmark.com>.
- 2 Haga clic en **Software y soluciones** y, a continuación, seleccione cualquiera de los siguientes:
 - **Scan to Network:** permite buscar información sobre la aplicación Scan to Network.
 - **Otras aplicaciones:** permite buscar información sobre otras aplicaciones.
- 3 Haga clic en la ficha **Manuales** y, a continuación, seleccione el documento para la aplicación de la pantalla de inicio.

Configuración de Formularios y favoritos

Nota: Una versión posterior de esta *Guía del usuario* puede contener un enlace directo a la *Guía del administrador* de esta aplicación. Para comprobar si hay actualizaciones de esta *Guía del usuario*, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Utilice	Para
	Simplificar los procesos de trabajo, facilitando una rápida localización e impresión de los formularios en línea utilizados frecuentemente directamente desde la pantalla de inicio de la impresora. Nota: La impresora debe tener permiso para acceder a la carpeta de red, al sitio FTP o al sitio web en el que esté guardado el marcador. En lo que respecta al equipo en el que esté almacenado el marcador, utilice ajustes de uso compartido, seguridad y cortafuegos para que la impresora tenga acceso de <i>lectura</i> como mínimo. Para obtener ayuda, consulte la documentación suministrada con el sistema operativo.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

2 Haga clic en **Valores > Aplicaciones > Admin. aplicac. > Formularios y favoritos**.

3 Haga clic en **Agregar** y, a continuación, personalice los valores.

Notas:

- Mueva el ratón por encima de cada campo para obtener una descripción del valor.
- Para asegurarse de que los valores de ubicación del marcador son correctos, escriba la dirección IP correcta del equipo host en el que se encuentra el marcador. Para obtener más información sobre cómo conocer la dirección IP del equipo host, consulte [“Búsqueda de la dirección IP del equipo” en la página 20](#).
- Asegúrese de que la impresora tiene derechos de acceso a la carpeta en la que se encuentra el marcador.

4 Haga clic en **Aplicar**.

Para utilizar la aplicación, toque **Formularios y favoritos** en la pantalla de inicio de la impresora y, a continuación, desplácese por las categorías de formularios o búsquelos por nombre, descripción o número de formulario.

Configuración de Copia de tarjetas

Nota: Una versión posterior de esta *Guía del usuario* puede contener un enlace directo a la *Guía del administrador* de esta aplicación. Para comprobar si hay actualizaciones de esta *Guía del usuario*, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Utilice	Para
	Copiar tarjetas de identificación, de seguros y otras tarjetas de tamaño billetera de forma rápida y sencilla. Puede digitalizar e imprimir las dos caras de una tarjeta en una misma página, para ahorrar papel y mostrar la información de la tarjeta de manera más práctica.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

2 Haga clic en **Valores > Aplicaciones > Admin. aplicac. > Copia de tarjetas**.

3 Cambie las opciones predeterminadas de digitalización, si es necesario.

- **Bandeja predeterminada:** seleccione la bandeja predeterminada para la impresión de imágenes digitalizadas.
- **Número de copias predeterminado:** indica el número de copias que se imprimirán automáticamente cuando se utilice la aplicación.
- **Ajuste de contraste predeterminada:** indica un ajuste para incrementar o reducir el nivel de contraste cuando se imprime una copia de una tarjeta digitalizada. Seleccione **Mejor para contenido** si desea que la impresora ajuste el contraste automáticamente.
- **Ajustes de tamaño predeterminados:** defina el tamaño de la tarjeta digitalizada cuando se imprima. El valor predeterminado es 100% (tamaño completo).
- **Ajuste de resolución:** ajuste la calidad de la tarjeta digitalizada.

Notas:

- Al digitalizar una tarjeta, asegúrese de que la resolución de digitalización no es superior a 200 ppp a color o 400 ppp en blanco y negro.
- Al digitalizar varias tarjetas, asegúrese de que la resolución de digitalización no es superior a 150 ppp a color o 300 ppp en blanco y negro.
- **Imprimir bordes:** seleccione esta opción para imprimir la imagen digitalizada con un borde alrededor.

4 Haga clic en **Aplicar**.

Para usar la aplicación, toque **Copia de tarjetas** en la pantalla de inicio y, a continuación, siga las indicaciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Uso de MyShortcut

Nota: Una versión posterior de esta *Guía del usuario* puede contener un enlace directo a la *Guía del administrador* de esta aplicación. Para comprobar si hay actualizaciones de esta *Guía del usuario*, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Utilice	Para
	Crear accesos directos en la pantalla de inicio de la impresora, con valores para hasta 25 trabajos de copia, fax o correo electrónico frecuentes.

Para usar la aplicación, seleccione **Mi acceso directo** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Configuración de Envío múltiple

Nota: Una versión posterior de esta *Guía del usuario* puede contener un enlace directo a la *Guía del administrador* de esta aplicación. Para comprobar si hay actualizaciones de esta *Guía del usuario*, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Utilice	Para
	Digitalizar un documento y enviarlo a varios destinos. Nota: Asegúrese de que hay espacio suficiente en el disco duro de la impresora.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP de la impresora aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

2 Haga clic en **Valores > Aplicaciones > Admin. aplicac. > Envío múltiple**.

3 En la sección Perfiles, haga clic en **Agregar** y personalice los valores.

Notas:

- Mueva el ratón por encima de cada campo para obtener una descripción del valor.
- Si selecciona **FTP** o **Carpeta compartida** como destino, asegúrese de que los valores de la ubicación del destino son correctos. Escriba la dirección IP correcta del equipo host en el que se encuentra el destino especificado. Para obtener más información sobre cómo conocer la dirección IP del equipo host, consulte [“Búsqueda de la dirección IP del equipo” en la página 20](#).

4 Haga clic en **Aplicar**.

Para usar la aplicación, seleccione **Envío múltiple** en la pantalla de inicio y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Configuración de Scan to Network

Nota: Una versión posterior de esta *Guía del usuario* puede contener un enlace directo a la *Guía del administrador* de esta aplicación. Para comprobar si hay actualizaciones de esta *Guía del usuario*, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Utilice	Para
	Digitalizar documentos y enviarlos a una carpeta de red compartida. Puede definir hasta 30 destinos de carpeta exclusivos. Notas: • La impresora debe tener permiso de escritura en los destinos. En el equipo en el que esté especificado el destino, ajuste los valores de uso compartido, seguridad y cortafuegos para que la impresora tenga al menos acceso de <i>escritura</i>. Para obtener ayuda, consulte la documentación suministrada con el sistema operativo. • El icono Scan to Network aparece solo cuando hay uno o más destinos definidos.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

- 2 Realice una de las siguientes acciones:

- Haga clic en **Configurar Scan to Network** > **Haga clic aquí**.
- Haga clic en **Valores** > **Aplicaciones** > **Admin. aplicac.** > **Scan to Network**.

- 3 Especifique los destinos y, a continuación, personalice los valores.

Notas:

- Puede mover el ratón por encima de algunos campos para obtener una descripción del valor.
- Para asegurarse de que los valores de ubicación del destino son correctos, escriba la dirección IP correcta del equipo host en el que se encuentra el destino especificado. Para obtener más información sobre cómo conocer la dirección IP del equipo host, consulte [“Búsqueda de la dirección IP del equipo” en la página 20](#).
- Asegúrese de que la impresora tiene derechos de acceso a la carpeta en la que se encuentra el destino especificado.

- 4 Haga clic en **Aplicar**.

Para usar la aplicación, utilice **Digitalizar a red** en la pantalla de inicio y, a continuación, siga las indicaciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Configuración del Panel del operador remoto

Con esta aplicación, podrá interactuar con el panel de control de la impresora incluso cuando no se encuentre físicamente cerca de la impresora de red. Desde el equipo, puede ver el estado de la impresora, enviar trabajos de impresión retenidos, crear marcadores y realizar otras tareas de impresión.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

- 2 Haga clic en **Valores** > **Panel del operador remoto**.

- 3 Seleccione la casilla de verificación **Activar** y personalice después los valores.

- 4 Haga clic en **Enviar**.

Para utilizar la aplicación, haga clic en **Panel del operador remoto** > **Iniciar subprograma VNC**.

Exportar o importar una configuración

Puede exportar valores de configuración a un archivo de texto que puede importarse para aplicar los valores a otras impresoras.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Nota: Vea la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

- 2 Exporte o importe un archivo de configuración para una o varias aplicaciones.

Para una aplicación

a Desplácese a:

Configuración > Aplicaciones > Gestión de aplicaciones > seleccione una aplicación > configurar

b Exporte o importe el archivo de configuración.

Notas:

- Si se produce un error **Sin memoria** de JVM, repita el proceso de exportación hasta que se guarde el archivo de configuración.
- Si se supera el tiempo de espera y aparece una pantalla en blanco, actualice el navegador web y, a continuación, haga clic en **Aplicar**.

Para varias aplicaciones.

a Haga clic en **Valores > Importar/Exportar**.

b Exporte o importe un archivo de configuración.

Nota: Al importar un archivo de configuración, haga clic en **Enviar** para completar el proceso.

Configuración de impresora adicional

Instalación de opciones internas

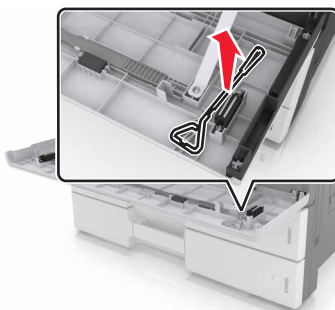
⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

Opciones internas disponibles

- Tarjeta de memoria
 - DDR2 DIMM
 - Memoria flash
 - Fuentes
 - Tarjetas de firmware
 - Formularios y código de barras
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Lexmark™ Puertos de soluciones internos (ISP)
 - Ethernet 10/100/1000 estándar
 - Servidor de impresión inalámbrico MarkNet™ N8350 802.11 b/g/n
 - Servidor de impresión inalámbrico MarkNet N8352 802.11 b/g/n

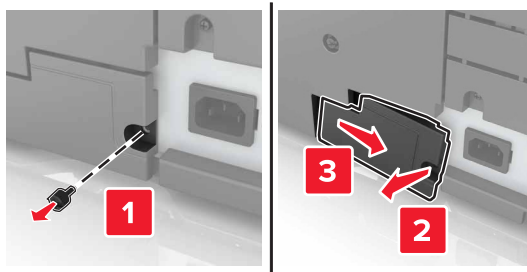
Acceso a la placa del controlador.

Nota: Utilice el destornillador que se encuentra dentro de la puerta frontal inferior de la impresora.

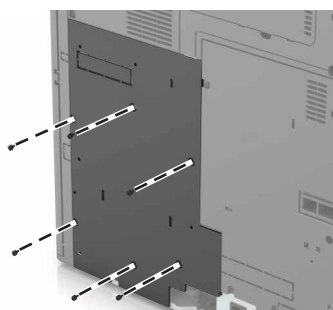


⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

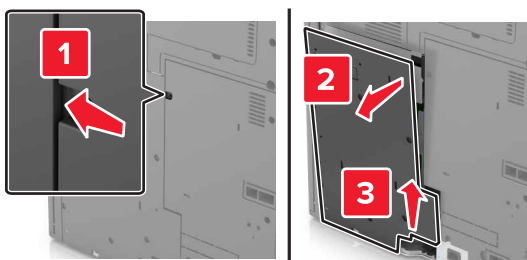
- 1 Retire la tapa de los conectores.



- 2 Retire los tornillos de la cubierta de acceso a la placa del controlador.

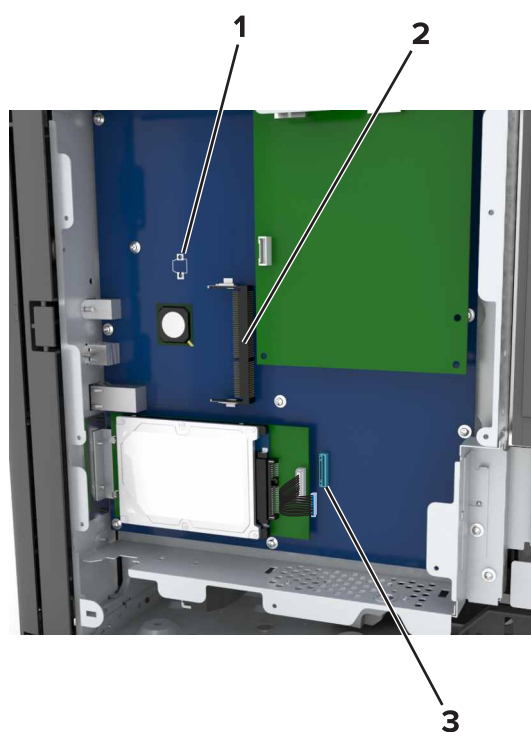


- 3 Retire la cubierta de acceso.



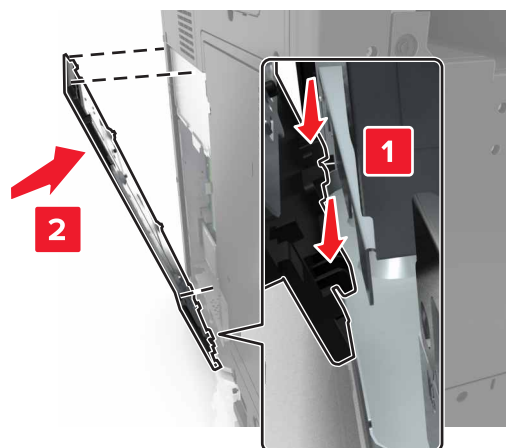
- 4 La siguiente ilustración le muestra la localización del conector adecuado.

Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente electrónico de la placa del controlador.

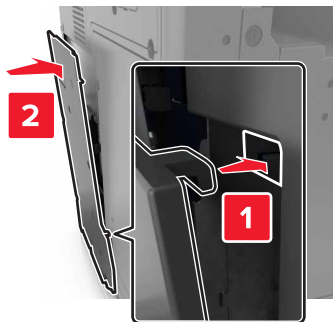


1	Conector de tarjetas de opción
2	Conector de la tarjeta de memoria
3	Lexmark Puerto de soluciones interno o conector del disco duro de la impresora

5 Alinee la base de la cubierta de acceso a la impresora.



- 6 Vuelva a colocar la cubierta de acceso.



- 7 Apriete los tornillos de la cubierta de acceso.

- 8 Vuelva a colocar la tapa del conector.

Instalación de una tarjeta de memoria

⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

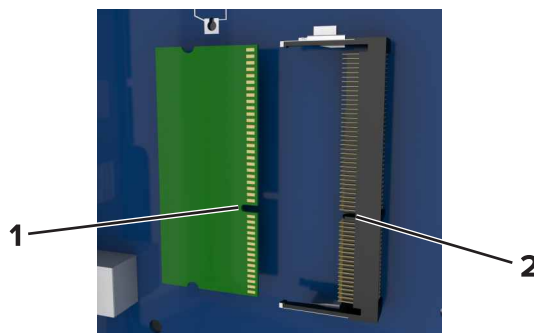
- 1 Acceda a la placa del controlador.

Para obtener más información, consulte [“Acceso a la placa del controlador.” en la página 28.](#)

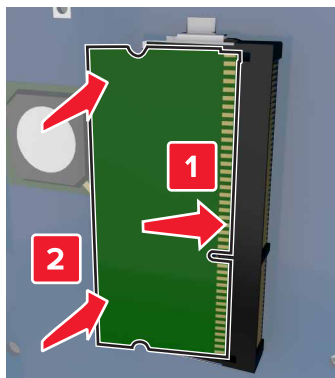
- 2 Extraiga la tarjeta de memoria del embalaje.

Advertencia: Posibles daños: No toque los puntos de conexión situados en el borde de la tarjeta. Si lo hace, podría dañarlos.

- 3 Alinee la muesca (1) de la tarjeta de memoria con la guía (2) del conector.



- 4 Introduzca la tarjeta de memoria en el conector y, a continuación, empuje la tarjeta hacia la pared de la placa del controlador hasta que *encaje* en su sitio.



Instalación de una tarjeta opcional

⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente electrónico de la placa del controlador.

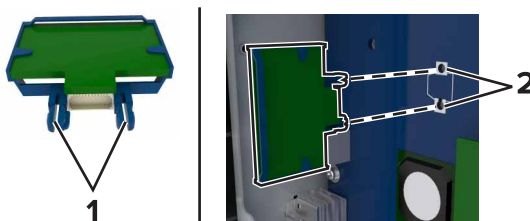
- 1 Acceda a la placa del controlador.

Para obtener más información, consulte [“Acceso a la placa del controlador.” en la página 28.](#)

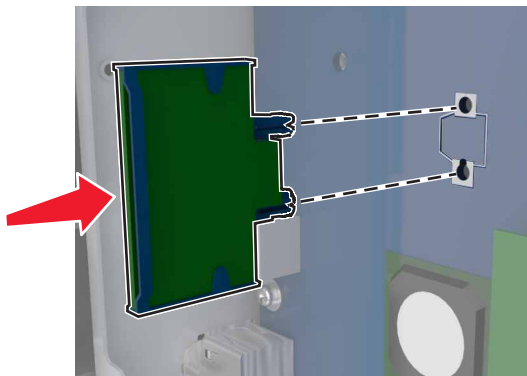
- 2 Desembale la tarjeta opcional.

Advertencia: Posibles daños: No toque los puntos de conexión que hay en el borde de la tarjeta. Si lo hace, podría dañarlas.

- 3 Sujete la tarjeta por los lados y alinee los pasadores de plástico (1) de la tarjeta con los orificios (2) de la placa del controlador.



4 Empuje la tarjeta con firmeza para encajarla.



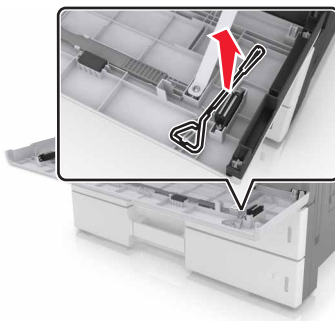
Advertencia: Posibles daños: La instalación inadecuada de la tarjeta podría provocar daños en la tarjeta y en la placa del controlador.

Nota: Todo el conector de la tarjeta debe tocar y estar nivelado con la placa del controlador.

Instalación de un puerto de soluciones interno

La placa del controlador admite de forma opcional un Lexmark puerto de soluciones interno (ISP). Instale un ISP para obtener opciones de conectividad adicionales.

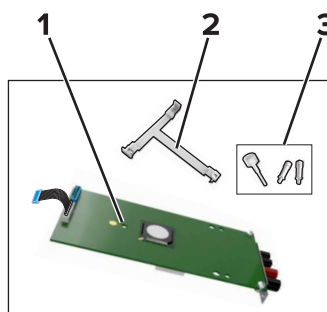
Nota: Utilice el destornillador que se encuentra dentro de la puerta frontal inferior de la impresora.



⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente electrónico de la placa del controlador.

- 1 Extraiga el kit de ISP de su embalaje.

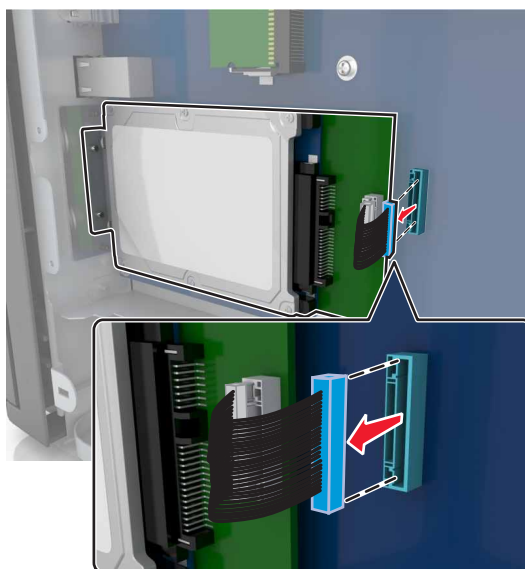


1	ISP
2	Abrazadera de montaje de plástico
3	Tornillos de ajuste manual

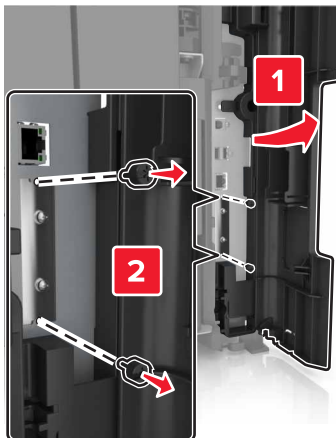
- 2 Acceda a la placa del controlador. Para obtener más información, consulte [“Acceso a la placa del controlador.” en la página 28.](#)
- 3 Extraiga el disco duro de la impresora.

Nota: Para poder instalar un ISP, antes debe extraerse el disco duro.

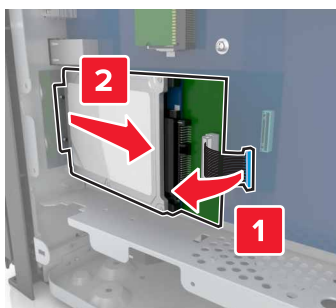
- a Desconecte el cable de interfaz del disco duro de la placa del controlador.



- b** Retire los tornillos de fijación del disco duro.

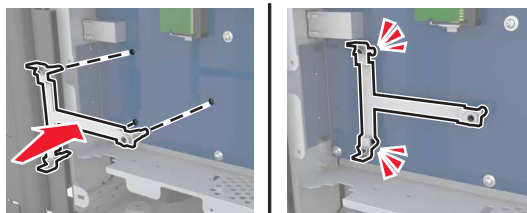


- c** Extraiga el disco duro.

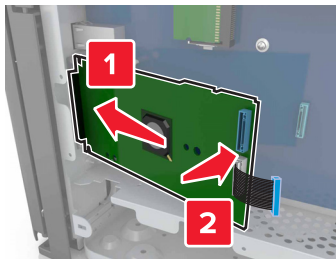


- 4** Instale el ISP en el mismo lugar de la placa del controlador en el que estaba el disco duro.

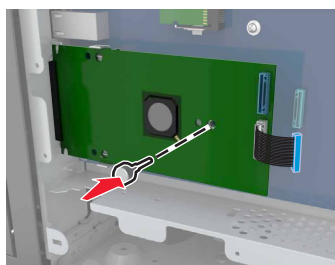
- a** Alinee las piezas del soporte de plástico con los orificios de la carcasa de la placa del controlador y, a continuación, presione el soporte de plástico sobre la carcasa hasta que encaje en su sitio con un *clic*.



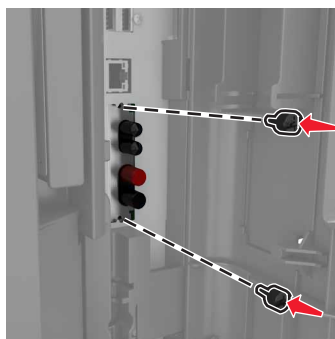
- b** Instale el ISP en el soporte de plástico.



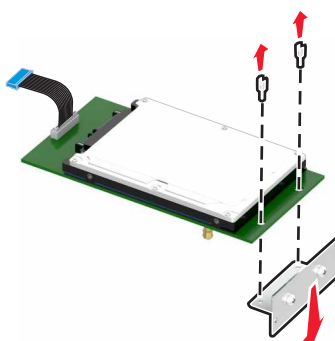
- c** Utilice el tornillo de ajuste manual proporcionado para acoplar el ISP al soporte de plástico.



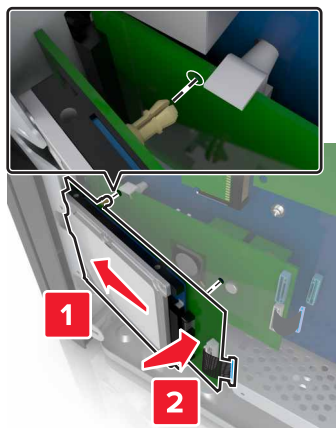
- 5** Fije la abrazadera de montaje del ISP a la carcasa de la placa del controlador con los tornillos.



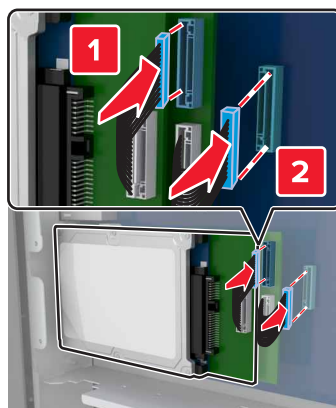
- 6** Retire los tornillos de ajuste manual que fijan la abrazadera de montaje del disco duro al propio disco duro. A continuación, retire la abrazadera.



- 7** Alinee los separadores del disco duro con los orificios del ISP y, a continuación, presione hacia abajo el disco duro hasta que los separadores *encajen* en su sitio.

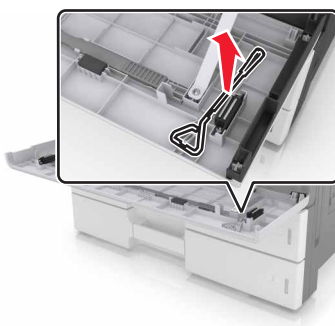


- 8** Inserte el conector del cable de interfaz del disco duro en el conector del ISP y, a continuación, conecte el cable de interfaz de la solución de ISP en el receptáculo de la placa del controlador.



Extracción del disco duro de la impresora

Nota: Utilice el destornillador que se encuentra dentro de la puerta frontal inferior de la impresora.



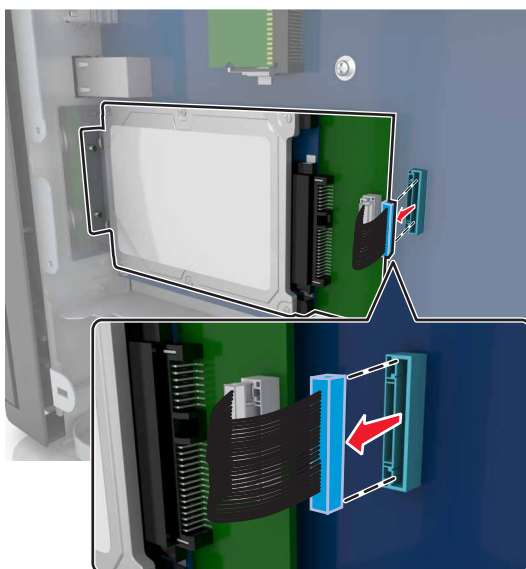
⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente electrónico de la placa del controlador.

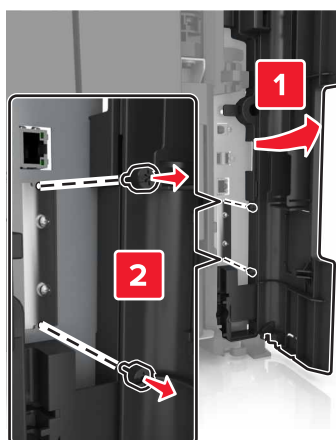
1 Acceda a la placa del controlador.

Para obtener más información, consulte [“Acceso a la placa del controlador.” en la página 28.](#)

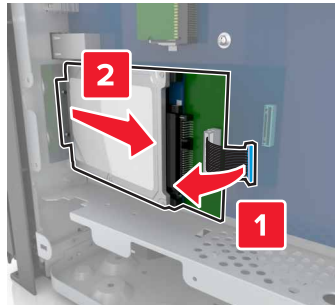
2 Desenchufe de la placa del controlador el cable de interfaz del disco duro. Deje el cable enchufado al disco duro. Para desenchufar el cable, presione la paleta del enchufe del cable de interfaz. De este modo, se desconectará el pestillo antes de retirar el propio cable.



3 Retire los tornillos que mantienen el disco duro en su sitio.



4 Extraiga el disco duro.



Instalación de hardware opcional

Orden de instalación

- ⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** El peso de la impresora es superior a 18 kg (40 lb) y se necesitan dos o más personas con formación para levantarla de forma segura.
- ⚠ PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Las configuraciones de montaje en suelo requieren mobiliario adicional por motivos de estabilidad. Debe utilizar un soporte o base de impresora si utiliza varias opciones de entrada. Si ha adquirido una impresora multifunción (MFP) que digitaliza, copia y envía y recibe faxes, es posible que necesite mobiliario adicional. Para obtener más información, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.
- ⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

Instale la impresora y cualquier otra opción que haya adquirido respetando el orden siguiente:

- 2 bandejas opcionales de 500 o 2500 hojas
- Impresora
- Grapadora

Nota: Esta opción únicamente es compatible con algunos modelos de impresora.

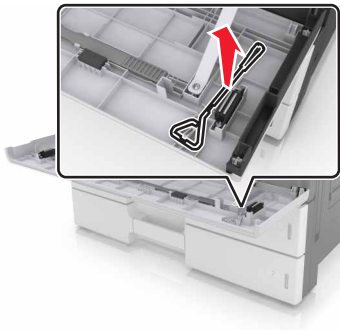
- Grapadora, perforador o clasificador de folletos
- Bandeja opcional de 3000 hojas

Nota: La grapadora no se puede utilizar si hay otro clasificador instalado. Para obtener más información sobre la instalación los clasificadores y de las bandejas opcionales, consulte la hoja de instrucciones que se suministra.

Instalación de bandejas opcionales

Notas:

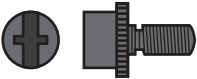
- Para obtener más información sobre la instalación de la bandeja de 3000 hojas, consulte la hoja de instrucciones incluida con la opción.
- Utilice el destornillador que se encuentra dentro de la puerta frontal inferior de la impresora.



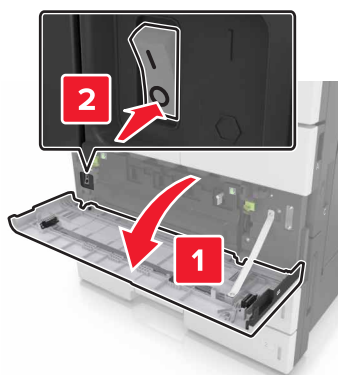
-  **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** El peso de la impresora supera los 18 kg (40 lb) y requiere que sean dos o más personas capacitadas las que la levanten de forma segura.
-  **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Si va a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica antes de continuar. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.
-  **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Las configuraciones de montaje en suelo requieren mobiliario adicional por motivos de estabilidad. Debe utilizar un soporte o base de impresora si utiliza varias opciones de entrada. Si ha adquirido una impresora multifunción (MFP) que digitaliza, copia y envía y recibe faxes, es posible que necesite mobiliario adicional. Para obtener más información, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Las bandejas opcionales se suministran con los siguientes accesorios:

Nombre del accesorio	Cantidad
Soportes estabilizadores	2
	
Clip de fijación	3
	

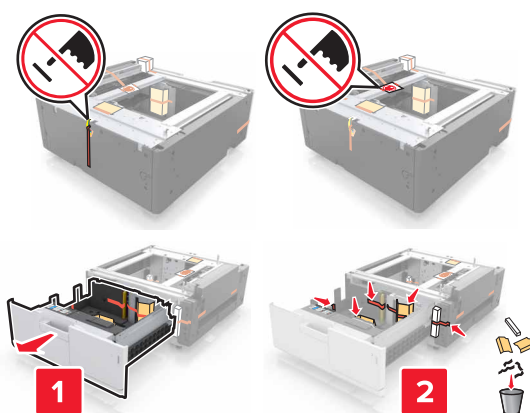
Nombre del accesorio	Cantidad
Soporte de metal 	1
Tornillo 	5

1 Apague la impresora.



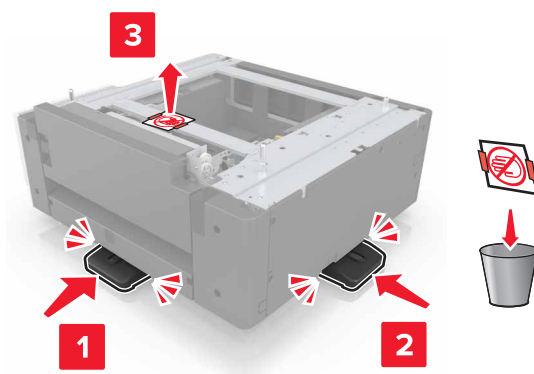
2 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y, a continuación, de la impresora.

3 Desembale la bandeja opcional y retire todo el material de embalaje.

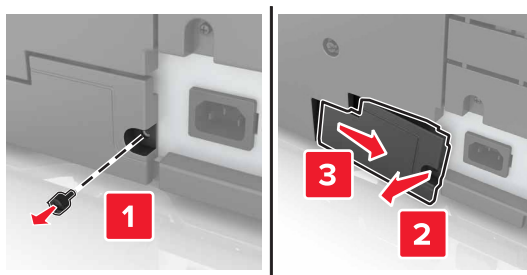


4 Fije los soportes estabilizadores a la bandeja opcional.

Nota: Asegúrese de que la base queda bien *encajada* en su sitio.



5 Retire la tapa de los conectores de la impresora.



6 Levante la impresora utilizando las asas situadas a los lados.

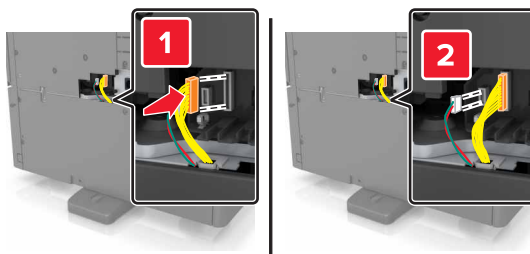
⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: El peso de la impresora supera los 18 kg (40 lb) y requiere que sean dos o más personas capacitadas las que la levanten de forma segura.



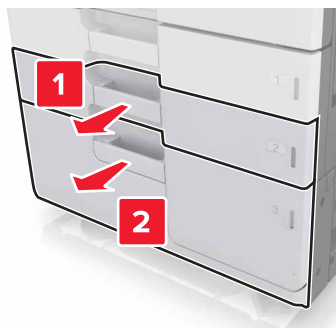
7 Alinee la impresora con la bandeja y baje la impresora hasta que encaje.



8 Retire el precinto de los conectores y, a continuación, enchufe los conectores en las tomas de la impresora.

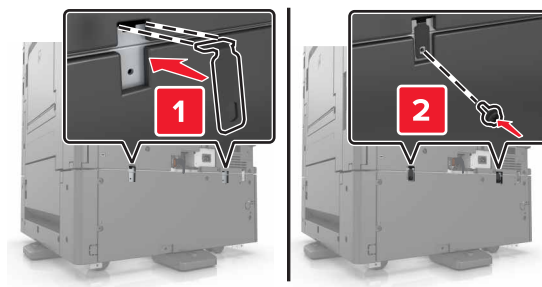


9 Abra la bandeja 2 y la bandeja 3.

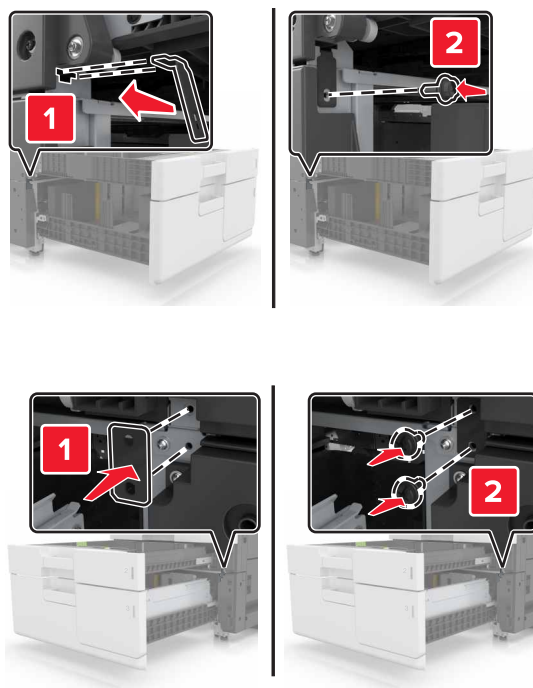
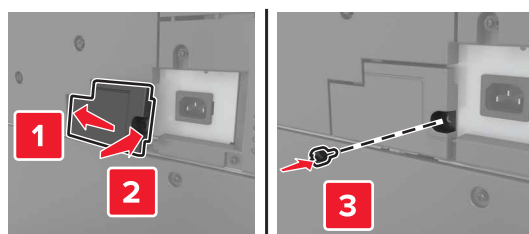


10 Fije la bandeja a la impresora con los clips de fijación y el soporte de metal.

- Atrás



- Frontal

**11** Vuelva a instalar la tapa de los conectores.**12** Conecte el cable de alimentación a la impresora y a la toma de corriente.

- 13 Encienda la impresora.
- 14 Defina el software de la impresora para que reconozca la bandeja opcional. Para obtener más información, consulte [“Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión” en la página 46.](#)

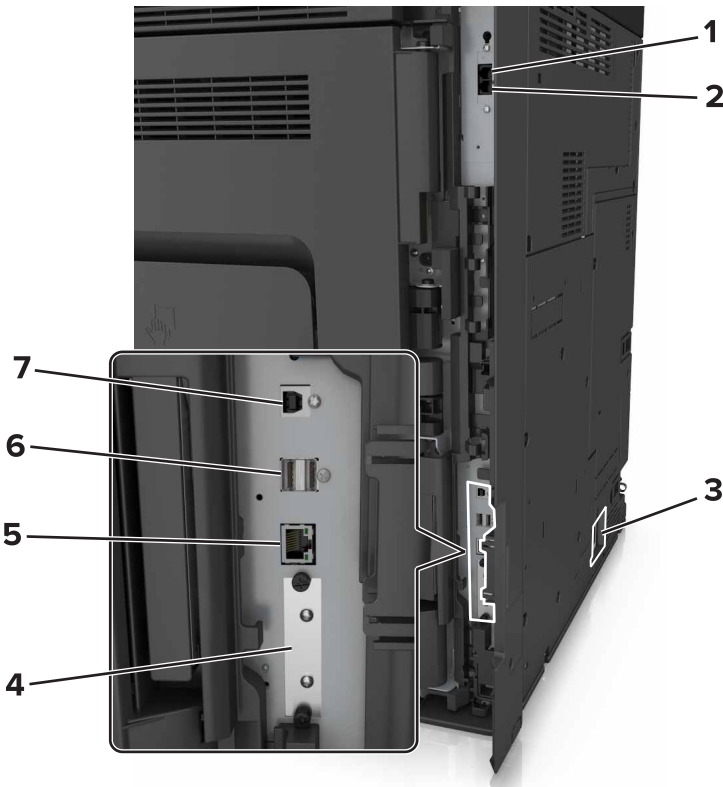
Conexión de cables

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: No utilice la función de fax durante una tormenta eléctrica. No configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, durante una tormenta eléctrica.

Conecte la impresora al equipo mediante un cable USB, o a la red mediante un cable Ethernet.

Asegúrese de que los siguientes elementos coinciden:

- El símbolo USB del cable con el mismo símbolo de la impresora
- El cable Ethernet adecuado con el puerto Ethernet.



	Utilice el/la	Hasta
1	Puerto EXT	Conectar dispositivos adicionales (teléfono o contestador automático) a la impresora y a la línea telefónica. Utilice este puerto si no dispone de una línea de fax exclusiva para la impresora y si este método de conexión es válido en su país o región. Nota: Retire la clavija para acceder al puerto.
2	Puerto LINE	Conecte la impresora a una línea telefónica activa a través una toma mural estándar (RJ-11), un filtro DSL, un adaptador VoIP o cualquier otro adaptador que le permita acceder a la línea telefónica para enviar y recibir faxes.

	Utilice el/la	Hasta
3	Conector del cable de alimentación de la impresora	Conecte la impresora a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
4	Puerto de soluciones interno (ISP) o conector del disco duro de la impresora Nota: Si la impresora admite la conexión inalámbrica, la antena inalámbrica se conecta aquí.	Conecte un ISP o un disco duro de impresora.
5	Puerto Ethernet	Conecte la impresora a una red.
6	Puertos USB	Conectar un teclado.
7	Puerto USB de la impresora	Conecte la impresora a un ordenador.

Advertencia: Posibles daños: No toque el cable USB, ningún adaptador de red inalámbrica o la zona de la impresora que se muestra mientras se está imprimiendo. Se pueden perder datos o no funcionar correctamente.

Configuración del software de la impresora

Instalación de la impresora

- 1 Obtenga una copia del paquete de instalación del software.
- 2 Haga doble clic en el paquete de instalación y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo.
- 3 Si es usuario de Macintosh, agregue la impresora.

Nota: Obtenga la dirección IP de la impresora en la sección TCP/IP del menú Red/Puertos.

Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión

Para usuarios de Windows

- 1 Abra la carpeta de impresoras.
- 2 Seleccione la impresora que desea actualizar y realice las siguientes acciones:
 - Para Windows 7 o versiones posteriores, seleccione **Propiedades de la impresora**.
 - Para versiones anteriores, seleccione **Propiedades**.
- 3 Vaya a la pestaña Configuración y, a continuación, seleccione **Actualizar ahora - Preguntar a la impresora**.
- 4 Aplique los cambios.

Para usuarios de Macintosh

- 1 En Preferencias del sistema en el menú de Apple, navegue hasta la impresora y, a continuación, seleccione **Opciones y consumibles**.
- 2 Vaya a la lista de opciones de hardware y añada las opciones instaladas.

3 Aplique los cambios.

Conexión en red

Notas:

- Adquiera un adaptador de red inalámbrica MarkNet N8350 antes de configurar la impresora en una red inalámbrica. Para obtener información sobre la instalación de un adaptador de red inalámbrica, consulte la hoja de configuración incluida con el adaptador.
- un Identificador de conjunto de servicios (SSID) es un nombre asignado a una red inalámbrica. WEP (Privacidad equivalente por cable), WPA (Acceso protegido Wi-Fi) y WPA2 son tipos de seguridad utilizados en una red.

Preparación para configurar la impresora en una red Ethernet

Para configurar la impresora para que se conecte a una red Ethernet, organice la siguiente información antes de empezar:

Nota: Si la red asigna de forma automática direcciones IP a equipos e impresoras, siga instalando la impresora.

- Una dirección IP válida y única de la impresora para utilizar en la red
- La pasarela de red
- La máscara de red
- Un sobrenombre para la impresora (opcional)

Nota: Un sobrenombre para la impresora le puede facilitar la identificación de la impresora en la red. Puede elegir utilizar el sobrenombre de impresora predeterminado o asignar un nombre que le resulte fácil de recordar.

Necesitará un cable Ethernet para conectar la impresora a la red y un puerto disponible en donde puede conectarse la impresora físicamente a la red. Cuando sea posible, utilice un cable de red para evitar problemas potenciales provocados por un cable dañado.

Preparación de la instalación de la impresora en una red inalámbrica

Notas:

- Asegúrese de que el adaptador de red inalámbrica está instalado en la impresora y funciona correctamente. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones suministrada con el adaptador de red inalámbrica.
- Asegúrese de que el punto de acceso (encaminador inalámbrico) está encendido y funciona correctamente.

Asegúrese de disponer de la siguiente información antes de instalar la impresora en una red inalámbrica:

- **SSID:** El SSID también se denomina nombre de red.
- **Modo inalámbrico (o modo Red):** el modo es de infraestructura o ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc):** El canal predeterminado es automático para las redes de infraestructura.

Algunas redes ad hoc también necesitan la configuración automática. Pregunte al personal de asistencia técnica si no está seguro del canal que debe seleccionar.

- **Método de seguridad:** Dispone de cuatro opciones básicas como método de seguridad:
 - clave WEP
si la red utiliza más de una clave WEP, introduzca entonces un máximo de cuatro en los espacios disponibles. Seleccione la clave actual de la red seleccionando Clave de transmisión WEP predeterminada.
 - Clave compartida previamente o frase de contraseña WPA o WPA2
WPA incluye cifrado como nivel de seguridad adicional. Las opciones son AES o TKIP. Debe especificarse el mismo tipo de cifrado en el enrutador y en la impresora, o esta no podrá comunicarse en la red.
 - 802.1X–RADIUS
Si está instalando la impresora en una red 802.1X, necesitará lo siguiente:
 - Tipo de autenticación
 - Tipo de autenticación interna
 - Nombre de usuario y contraseña de la red 802.1X
 - Certificados
 - Sin seguridad
Si la red inalámbrica no utiliza seguridad de ningún tipo, no habrá información de seguridad.
- Nota:** No se recomienda el uso de una red inalámbrica no segura.

Notas:

- Si no sabe el SSID de la red a la que está conectada el equipo, inicie la utilidad inalámbrica del adaptador de red del equipo y, a continuación, busque el nombre de la red. Si no encuentra el SSID ni la información de seguridad de la red, consulte la documentación suministrada con el punto de acceso o póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.
- Para obtener la clave o la frase de contraseña WPA/WPA2 precompartidas de la red inalámbrica, consulte la documentación del punto de acceso, consulte el Embedded Web Server asociado al punto de acceso o póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Conexión de la impresora mediante el asistente de configuración inalámbrica

Antes de empezar, asegúrese de que:

- Hay un adaptador de red inalámbrica instalado en la impresora y funciona correctamente. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones suministrada con el adaptador de red inalámbrica.
- No hay un cable Ethernet conectado a la impresora.
- El NIC activo está definido como automático. Para definirlo como automático, navegue hasta:



> **Red/Puertos > NIC activo > Automático > Enviar**

Nota: Asegúrese de apagar la impresora, espere 5 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla.

- 1 En el panel de control de la impresora, navegue hasta:



> **Red/Puertos > Red [x] > Red [x] Configuración > Inalámbrica > Configuración de conexión inalámbrica**

- 2 Seleccione una configuración de conexión inalámbrica.

Utilice	Para
Búsqueda de redes	Mostrar las conexiones inalámbricas disponibles. Nota: Este elemento de menú muestra todas las transmisiones de SSID seguras e inseguras.
Introducir un nombre de red	Introduzca manualmente el SSID. Nota: Asegúrese de introducir el SSID correcto.
Wi-Fi, configuración protegida	Conectar la impresora a una red inalámbrica mediante Wi-Fi Protected Setup.

3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Conexión de la impresora en una red inalámbrica mediante Wi-Fi Protected Setup

Antes de empezar, asegúrese de que:

- El punto de acceso (enrutador inalámbrico) está certificado con Wi-Fi Protected Setup (WPS) o es compatible con WPS. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con el punto de acceso.
- Un adaptador de red inalámbrica instalado en su impresora está conectado y funciona correctamente. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones incluida con el adaptador de red inalámbrico.

Uso del método de configuración de botón de pulsación

1 En el panel de control de la impresora, navegue hasta:



> Red/Puertos > Red [x] > Configuración de la red [x] > Inalámbrica > Configuración de conexión inalámbrica > Wi-Fi Protected Setup > Método de botones de pulsación de inicio

2 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla de la impresora.

Uso del método de Número de identificación personal (PIN)

1 En el panel de control de la impresora, navegue hasta:



> Red/Puertos > Red [x] > Configuración de la red [x] > Inalámbrica > [x] Configuración de conexión inalámbrica > Wi-Fi Protected Setup > Método PIN de inicio

2 Copie el PIN de WPS de ocho dígitos.

3 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de su punto de acceso en el campo de la dirección.

Notas:

- La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

4 Acceda a los valores de WPS. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con el punto de acceso.

5 Introduzca el PIN de ocho dígitos y, a continuación, guarde el valor.

Conexión de la impresora a una red inalámbrica mediante Embedded Web Server

Antes de empezar, asegúrese de que:

- La impresora está conectada temporalmente a una red Ethernet.
- Hay un adaptador de red inalámbrica instalado en la impresora que funciona correctamente. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones suministrada con el adaptador de red inalámbrica.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en el panel de control de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores > Red/Puertos > Inalámbrica**.

3 Modifique los valores para que coincidan con los de su punto de acceso (encaminador inalámbrico).

Nota: Asegúrese de introducir el SSID, el método de seguridad, la clave o la frase precompartidas, el modo de red y el canal correctos.

4 Haga clic en **Enviar**.

5 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable Ethernet. A continuación, espere al menos cinco segundos y vuelva a encender la impresora.

6 Para verificar si la impresora está conectada a la red, imprima una página de configuración de red. A continuación, en la sección Tarjeta de red [x], compruebe si el estado es Conectado.

Cambio de los valores de los puertos después de la instalación de un puerto de soluciones interno

Notas:

- Si la impresora dispone de dirección IP estática, no cambie la configuración.
- Si los equipos están configurados para utilizar el nombre de la red en vez de una dirección IP, no cambie la configuración.
- Si agrega un puerto de soluciones interno (ISP) inalámbrico a una impresora configurada previamente para una conexión Ethernet, desconecte la impresora de la red Ethernet.

Para usuarios de Windows

1 Abra la carpeta de impresoras.

2 En el menú de método abreviado de la impresora con el nuevo proveedor de servicios de Internet, abra las propiedades de la impresora.

3 Configure el puerto de la lista.

4 Actualice la dirección IP.

5 Aplique los cambios.

Para usuarios de Macintosh

- 1 En Preferencias del sistema en el menú de Apple, navegue hasta la lista de impresoras y, a continuación, seleccione + > **IP**.
- 2 Escriba la dirección IP en la barra de dirección.
- 3 Aplique los cambios.

Configuración de la impresión por puerto serie (solo Windows)

- 1 Defina los parámetros de la impresora.
 - a En el panel de control, vaya al menú para configurar el puerto.
 - b Busque el menú para los valores del puerto serie y, a continuación, ajuste los valores, si es necesario.
 - c Aplique los cambios.
- 2 En el equipo, abra la carpeta de impresoras y, a continuación, seleccione la impresora.
- 3 Abra las propiedades de la impresora y, a continuación, seleccione el puerto COM de la lista.
- 4 Defina los parámetros del puerto COM en Administrador de dispositivos.

Notas:

- La impresión por puerto serie reduce la velocidad de impresión.
- Asegúrese de que el cable serie está conectado al puerto serie de la impresora.

Verificación de la instalación de la impresora

Impresión de una página de valores de menú

En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Informes** > **Página de valores de menú**

Impresión de una página de configuración de red

Si la impresora está conectada a una red, imprima una página de configuración de red para verificar la conexión de red. Esta página también proporciona información importante que facilita la configuración de la impresión en red.

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Informes** > **Página de configuración de la red**

- 2 Consulte la primera sección de la página de configuración de red y confirme que el estado es **Conectado**. Si el estado es **Sin conexión**, es posible que la red LAN no esté activa o que el cable de red no funcione correctamente. Póngase en contacto con el personal de asistencia técnica del sistema para obtener una solución y, a continuación, imprima otra página de configuración de red.

Carga de papel y material especial

La selección y el manejo de papel y material especial pueden afectar a la fiabilidad de la impresión de documentos. Para obtener más información, consulte [“Cómo evitar atascos” en la página 244](#) y [“Almacenamiento del papel” en la página 64](#).

Definición del tipo y el tamaño del papel

En la pantalla de inicio, navegue a:

 > **Menú Papel** > **Tamaño/Tipo de papel** > seleccione una bandeja > seleccione el tamaño o tipo de papel > **Enviar**

Configuración del valor de papel Universal

El valor del tamaño de papel Universal es un valor que define el usuario y que le permite imprimir en tamaños de papel que no se han predefinido en los menús de la impresora.

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

 > **Menú Papel** > **Configuración universal**

- 2 Seleccione una unidad de medida y, a continuación, establezca la anchura y altura verticales.
- 3 Aplique los cambios.

Carga de bandejas

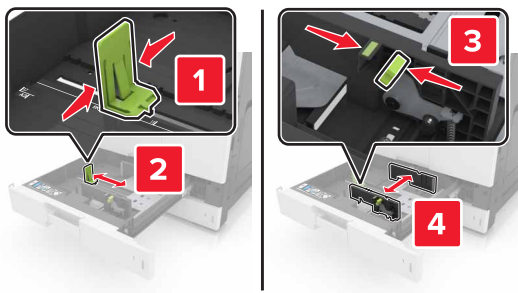
 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de inestabilidad del equipo, cargue cada bandeja por separado. Mantenga todas las bandejas cerradas hasta que los necesite.

- 1 Extraiga la bandeja.

Nota: No extraiga las bandejas mientras se imprime un trabajo ni mientras se muestra **Ocupada** en la pantalla de la impresora. Si lo hace, podría causar un atasco.



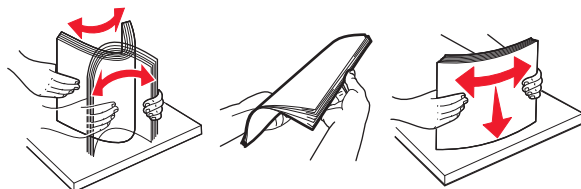
2 Apriete y deslice la guía del papel hasta la posición correcta para el tamaño de papel que esté cargando.



Nota: Utilice los indicadores de la parte inferior de la bandeja como ayuda para la colocación de las guías.



- 3** Flexione las hojas hacia adelante y hacia atrás; después, airéelas. No doble ni arrugue el papel. Alise los bordes en una superficie nivelada.

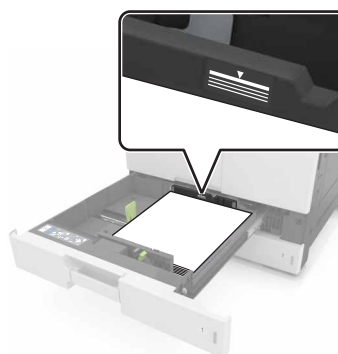


- 4** Cargue la pila de papel con la cara de impresión hacia arriba.



Notas:

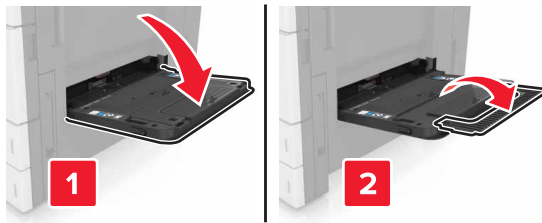
- Cargue la cara de impresión hacia abajo para imprimir a doble cara.
- Cargue el papel preperforado con los orificios hacia la parte frontal o el lado izquierdo de la bandeja.
- Coloque el papel con membrete de forma que el encabezado quede en el lado izquierdo de la bandeja.
- Asegúrese de que el papel queda por debajo de la línea de relleno máximo que se encuentra en el borde de la bandeja de papel. Si sobrepasa el límite, se pueden producir atascos de papel.



- 5** Introduzca la bandeja.
- 6** En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y tamaño del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja.

Carga del alimentador multiuso

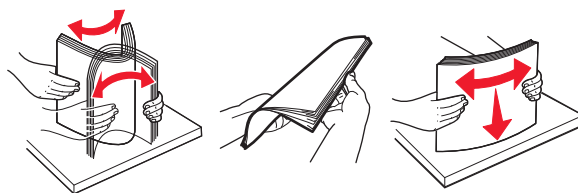
- 1 Abra el alimentador multiuso.



- 2 Ajuste la guía para que coincida con el tamaño del papel que va a cargar.



- 3 Flexione las hojas de papel para separarlas y, a continuación, airéelas. No doble ni arrugue el papel. Alise los bordes en una superficie nivelada.



- 4 Cargue el papel.
 - Cargue solo un tamaño y tipo de papel.

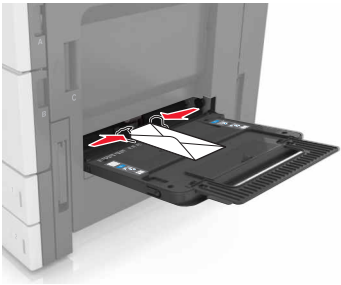
Carga del membrete

Sin clasificador opcional	Con clasificador opcional
Impresión a una cara  Nota: Para imprimir en borde largo, cargue el papel con membrete hacia abajo con el encabezado en la parte izquierda del alimentador.	Impresión a una cara  Nota: Para imprimir en borde largo, cargue el papel con membrete hacia abajo con el encabezado en la parte derecha del alimentador.
Impresión a dos caras  Nota: Para imprimir en borde largo, cargue el papel con membrete hacia arriba con el encabezado en la parte derecha del alimentador.	Impresión a dos caras  Nota: Para imprimir en borde largo, cargue el papel con membrete hacia arriba con el encabezado en la parte izquierda del alimentador.

Carga del papel preperforado

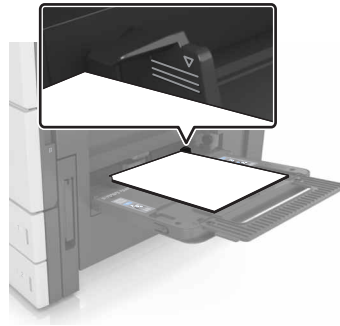
Impresión a una cara	Impresión a dos caras
	

- Cargue los sobres con la solapa hacia arriba.



Advertencia: Posibles daños: No utilice nunca sobres con sellos, cierres, broches, ventanas, revestimientos oleosos o autoadhesivos. Este tipo de sobres puede dañar seriamente la impresora.

- Asegúrese de que el papel no exceda la línea de relleno máximo. Si sobrepasa el límite, se pueden producir atascos de papel.



- 5 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y tamaño del papel para que coincidan con el papel cargado en el alimentador.

Enlace y anulación de enlace de bandejas

Enlace y anulación de enlace de bandejas

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores > Menú Papel**.

- 3 Cambie los valores de tamaño y tipo de papel para las bandejas que está enlazando.

- Para enlazar bandejas, asegúrese de que el tamaño y el tipo de papel de la bandeja coinciden con los de la otra bandeja.
- Para desenlazar bandejas, asegúrese de que el tamaño y el tipo de papel de la bandeja *no* coinciden con los de la otra bandeja.

- 4 Haga clic en **Enviar**.

Nota: También puede cambiar los valores de tamaño y tipo de papel mediante el panel de control de la impresora. para obtener más información, consulte [“Definición del tipo y el tamaño del papel” en la página 52](#).

Advertencia: Posibles daños: El papel cargado en la bandeja debe coincidir con el nombre de tipo de papel asignado en la impresora. La temperatura del fusor varía según el tipo de papel especificado. Pueden producirse problemas de impresión si no se configuran correctamente los valores.

Creación de un nombre personalizado para un tipo de papel

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Menú Papel** > **Nombres personalizados**

- 2 Escriba un nombre de tipo de papel personalizado y, a continuación, aplique los cambios.
- 3 Pulse **Tipos personalizados** y, a continuación, compruebe que el nuevo nombre de tipo de papel personalizado ha reemplazado el nombre personalizado.

Asignación de un tipo de papel personalizado

Uso de Embedded Web Server

Asigne un nombre de tipo de papel personalizado a una bandeja para establecer o anular un enlace con las bandejas.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores** > **Menú Papel** > **Tipos personalizados**.
- 3 Seleccione un nombre de tipo de papel personalizado y, a continuación, seleccione un tipo de papel.

Nota: Papel es el tipo de papel predeterminado de fábrica para todos los nombres personalizados definidos por el usuario.

- 4 Haga clic en **Enviar**.

Uso del panel de control de la impresora

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Menú Papel** > **Tipos personalizados**

- 2 Seleccione un nombre de tipo de papel personalizado y, a continuación, seleccione un tipo de papel.

Nota: Papel es el tipo de papel predeterminado de fábrica para todos los nombres personalizados definidos por el usuario.

- 3 Pulse **Enviar**.

Guía de papel y material especial

Notas:

- Asegúrese de que se definan el tamaño, el tipo y el peso de papel correctos en el equipo o en el panel de control.
- Flexione, airee y alise los papeles especiales antes de cargarlos.
- Puede que la impresora imprima a una velocidad reducida para evitar dañar el fusor.
- Para obtener más información acerca de las tarjetas y etiquetas, consulte *Card Stock & Label Guide* (disponible solo en inglés) en el sitio web de Lexmark en <http://support.lexmark.com>.

Uso de papel especial

Consejos para el uso de cartulina

La cartulina es un material especial pesado de una sola capa. Muchas de sus características variables, como el nivel de humedad, el grosor y la textura, pueden afectar de forma significativa a la calidad de la impresión.

- En el panel de control de la impresora, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel, en el menú Papel, para que coincidan con la cartulina cargada en la bandeja.
- Imprima siempre muestras en la cartulina que piensa utilizar antes de adquirirla en grandes cantidades.
- Especifique la textura y el peso del papel en los valores de la bandeja para que coincidan con el papel cargado en la bandeja.
- Las preimpresiones, perforaciones y arrugas pueden afectar de forma significativa a la calidad de impresión y provocar atascos u otros problemas de alimentación del papel.
- Antes de cargar cartulinas, flexione y airee las cartulinas para separarlas. Alise los bordes en una superficie nivelada.

Consejos sobre el uso de sobres

- En el panel de control de la impresora, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel, en el menú Papel, para que coincidan con los sobres cargados en la bandeja.
- Imprima siempre muestras en los sobres que piensa utilizar antes de adquirirlos en grandes cantidades.
- Utilice sobres diseñados específicamente para impresoras láser.
- Para un mejor rendimiento, utilice sobres hechos con papel de 90 g/m² (24 lb) o con un 25% de algodón.
- Utilice únicamente sobres procedentes de embalajes no dañados.
- Para obtener resultados óptimos y minimizar los atascos, no utilice sobres que:
 - Tengan excesivos dobleces o curvaturas.
 - Estén pegados o dañados de cualquier forma.
 - Tengan ventanas, agujeros, perforaciones, recortes o repujados.
 - Utilicen cierres metálicos, nudos con hilos o barras de doblez.
 - Tengan un diseño de interbloqueo.
 - Tengan pegados sellos de correo.
 - Tengan algún adhesivo expuesto cuando la solapa está en posición de sellado o cerrado.

- Tengan esquinas dobladas.
- Tengan terminaciones ásperas, arrugadas o dobladas.
- Ajuste la anchura de las guías a la de los sobres.
- Antes de cargar los sobres en la bandeja, flexione la pila de sobres hacia adelante y hacia atrás para separarlos y, a continuación, airéelos. Alise los bordes en una superficie nivelada.

Nota: La combinación de una alta humedad (más del 60%) y la alta temperatura de impresión pueden arrugar o sellar los sobres.

Consejos para el uso de etiquetas

- En el panel de control de la impresora, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel, en el menú Papel, para que coincidan con las etiquetas cargadas en la bandeja.
- Imprima siempre muestras en las etiquetas que piensa utilizar antes de adquirirlas en grandes cantidades.
- Para obtener más información sobre la impresión de etiquetas y sus características y diseño, consulte *Card Stock & Label Guide* (disponible sólo en inglés) en el sitio Web de Lexmark en <http://support.lexmark.com>.
- Utilice etiquetas diseñadas específicamente para impresoras láser.
- No utilice etiquetas con un material de soporte liso.
- No utilice etiquetas con el adhesivo visible.
- Utilice hojas con etiquetas completas. Las hojas incompletas pueden provocar que las etiquetas se despeguen durante la impresión, causando un atasco de papel. Las hojas incompletas contaminan también la impresora y el cartucho con material adhesivo, lo que podría anular la garantía de los mismos.
- Antes de cargar etiquetas en la bandeja, flexione y airee las etiquetas para separarlas. Alise los bordes en una superficie nivelada.

Consejos para el uso de papel con cabecera

- Utilice papel con cabecera diseñado específicamente para impresoras láser.
- Imprima muestras antes de adquirir grandes cantidades.
- Antes de cargar papel con cabecera, flexione y airee las hojas.
- Al imprimir en papel con cabecera, tenga en cuenta la orientación de la página.

Origen	Imprimiendo	Cara con la cabecera	Orientación del papel
Bandejas	A una cara	Hacia arriba	Coloque la hoja con parte superior hacia la parte posterior de la bandeja.
	A dos caras	Hacia abajo	Coloque la hoja con parte superior hacia la parte frontal de la bandeja.
Alimentador multiuso	A una cara	Hacia abajo	Cargue la hoja con el borde superior en el lado izquierdo.
	A dos caras	Hacia arriba	Cargue la hoja con el borde superior en el lado derecho.

Consejos para el uso de transparencias

- En el panel de control de la impresora, defina el tamaño, el tipo, la textura y el peso del papel en el menú Papel, para que coincidan con las transparencias cargadas en la bandeja.
- Imprima una página de muestra en las transparencias que piensa utilizar antes de adquirirlas en grandes cantidades.
- Utilice transparencias diseñadas específicamente para impresoras láser.
- Evite dejar huellas en las transparencias para que no se produzcan problemas de calidad de impresión.
- Antes de cargar transparencias, flexione y airee las hojas para evitar que se peguen entre sí.
- Cuando imprima grandes volúmenes de transparencias, asegúrese de que las imprime en tandas de no más de 20 unidades, con un intervalo de al menos tres minutos entre cada tanda, para evitar que se peguen entre sí en la bandeja. También puede retirar las transparencias de la bandeja en tandas de 20.

Instrucciones para el papel

Características del papel

Las características de papel que se definen a continuación afectan a la calidad y fiabilidad de la impresión. Tenga en cuenta estos factores antes de imprimir:

Peso

Las bandejas de la impresora pueden cargar papel de entre 60 y 256 g/m² (16 y 68 libras) de fibra larga. El alimentador multiuso puede cargar papel de entre 60 y 256 g/m² (16 y 68 libras) de fibra larga. El papel de menos de 60 g/m² (16 libras) puede que no sea lo bastante rígido para una correcta alimentación, lo que podría provocar atascos.

Nota: La impresión a doble cara se admite con papeles de 60 a 169 g/m² (16 a 45 libras) de peso.

Curvatura

La curvatura es la tendencia del papel a curvarse por los bordes. La curvatura excesiva puede provocar problemas de alimentación del papel. La curvatura puede producirse después de que el papel pase por la impresora, donde queda expuesto a altas temperaturas. Asimismo, almacenar el papel sin empaquetar en ambientes cálidos, húmedos, fríos o secos, incluso en la bandeja de papel, puede causar curvaturas en el papel antes de su impresión y provocar problemas de alimentación.

Suavidad

La suavidad del papel afecta directamente a la calidad de impresión. Si el papel es demasiado áspero, el tóner no se impregna de forma adecuada. Si el papel es demasiado suave, puede provocar problemas de alimentación o de calidad de impresión. Utilice siempre papel que esté comprendido entre 100 y 200 puntos Sheffield.

Nivel de humedad

La cantidad de humedad del papel afecta tanto a la calidad de impresión como a la capacidad que tiene la impresora para cargar el papel correctamente. Deje el papel en su embalaje original hasta el momento de utilizarlo. De esta forma, se limita la exposición del papel a los cambios de humedad que pueden degradar su rendimiento.

Guarde el papel en su embalaje original en el mismo ambiente que la impresora durante 24-48 horas antes de imprimir. Déjelo más tiempo si el entorno de almacenamiento o transporte es muy distinto al de la impresora. El papel grueso puede requerir un período de acondicionamiento más prolongado.

Dirección de la fibra

Fibra hace referencia a la alineación de las fibras del papel en una hoja. La fibra puede ser del tipo *fibra larga*, en el sentido de la longitud del papel, o *fibra corta*, en el sentido de la anchura del papel.

Para papel de entre 60 y 256 g/m² (16 a 68 libras), se recomienda papel de fibra larga.

Contenido de fibra

La mayoría del papel xerográfico de alta calidad está fabricado a partir de pulpa de madera 100% tratada químicamente. Este contenido le proporciona un alto grado de estabilidad, provoca menos problemas de alimentación y produce una mejor calidad de impresión. El papel que contiene fibras como el algodón puede afectar negativamente al manejo del papel.

Selección del papel

El uso del papel correcto evita los atascos y garantiza una impresión sin problemas.

Para evitar atascos de papel y una baja calidad de impresión:

- Utilice *siempre* papel nuevo, sin dañar.
- Antes de cargar el papel, es preciso conocer la cara de impresión recomendada del papel. Esta información suele venir indicada en el embalaje del papel.
- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, pesos o tipos de papel en la misma bandeja, ya que se pueden producir atascos.
- No utilice papeles tratados a menos que estén diseñados específicamente para la impresión electrofotográfica.

Selección de formularios preimpresos y papel con cabecera

- Utilice papel de fibra larga con un peso de entre 60 y 256 g/m² (16 y 68 libras).
- Utilice sólo formularios y papel con cabecera impresos mediante un proceso de impresión litográfica o grabado.
- Evite papel con superficies de textura áspera o gruesa.
- Utilice tintas que no se vean afectadas por la resina del tóner. Normalmente, las tintas que se imprimen mediante un proceso de oxidación y las tintas oleosas cumplen estos requisitos, las de látex puede que no.
- Imprima siempre muestras de formularios o cabeceras preimpresos que tenga pensado utilizar antes de adquirir grandes cantidades de estos. De esta forma podrá determinar si la tinta del formulario o cabecera preimpresos afectará a la calidad de impresión.
- En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor de papel.

Uso de papel reciclado y otro papel de oficina

Como empresa preocupada por el medio ambiente, Lexmark apoya el empleo de papel reciclado producido específicamente para las impresoras láser (electrofotográficas).

Aunque no se puede asegurar con certeza que todos los tipos de papel reciclado se cargarán bien, Lexmark realiza pruebas de manera constante con muestras de reciclado para fotocopidora hecho a medida que se encuentra disponible en el mercado de todo el mundo. Estas pruebas científicas se realizan con rigor y disciplina. Se tienen en cuenta muchos factores, tanto de forma individual como en conjunto, entre los que se incluyen los siguientes.

- Cantidad de residuos posteriores al consumo (Lexmark analiza hasta el 100% del contenido de los residuos que se generan tras el consumo).
- Condiciones de temperatura y humedad (cámaras de prueba que simulan climas de todo el mundo).
- Nivel de humedad (el papel comercial debe tener menor humedad: 4–5%).
- La resistencia a la flexión y una rigidez apropiada dan lugar a una carga óptima en la impresora.
- Grosor (supone cuánto papel se puede cargar en una bandeja)
- Rugosidad de la superficie (expresada en unidades Sheffield, influye en la claridad de la impresión y en la fusión del tóner al papel).
- Fricción de la superficie (determina si se pueden separar las hojas fácilmente)
- Grano y formación (afecta a la curvatura, la cual también influye en el comportamiento del papel cuando se mueve por la impresora)
- Brillo y textura (apariencia y tacto)

Cada vez se fabrican mejores papeles reciclados; sin embargo, la cantidad de contenido reciclado en el papel determina el grado de control sobre las sustancias extrañas a su composición. Aunque que los papeles reciclados supongan un buen método para imprimir de manera responsable con el medio ambiente, no son perfectos. La energía que se necesita para quitarle la tinta y tratarlo con aditivos, como colorantes y "cola", a menudo genera más emisiones de carbono que la producción de papel normal. Sin embargo, el uso de papel reciclado permite una mejor administración global de los recursos.

Lexmark se compromete con el uso responsable del papel, principalmente mediante el análisis del ciclo de vida de sus productos. Para comprender mejor el impacto de las impresoras sobre el medio ambiente, la compañía encargó una serie de evaluaciones sobre el ciclo de vida que identificaron el papel como el principal responsable (hasta el 80%) de las emisiones de carbono que genera un producto a lo largo de su ciclo de vida (desde el diseño hasta su desecho). Esto se debe a la enorme cantidad de energía que se necesita para fabricar papel.

De esta manera, Lexmark trata de educar a sus clientes y socios para que traten de minimizar el impacto del papel. Uno de los métodos es usar papel reciclado. Otro es la eliminación del consumo excesivo e innecesario de papel. Lexmark dispone de equipos adecuados para ayudar a sus clientes a minimizar los residuos derivados de la impresión y copia. Además, la empresa fomenta la compra de papel a proveedores que demuestren su compromiso con las prácticas ambientales sostenibles.

Lexmark no respalda a proveedores específicos, sin embargo mantiene una lista de productos de convertidores para aplicaciones especiales. Sin embargo, seguir las directrices a la hora de elegir papel contribuirá a reducir el impacto medioambiental que se produce por medio de la impresión:

- 1** Minimizar el consumo de papel.
- 2** Ser selectivo con el origen de la fibra de madera. Comprar a proveedores que dispongan de certificaciones como la de la asociación para promover el uso racional de los productos y servicios forestales FSC (Forestry Stewardship Council) o la del programa para el apoyo forestal PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification). Estas certificaciones garantizan que el papel fabricado usa pasta de papel de productores forestales que siguen prácticas de gestión forestal responsables con el medio ambiente y la sociedad, y de restauración.
- 3** Elegir el papel más adecuado para las necesidades de la impresión: papel certificado normal de 75 u 80 g/m², papel ligero o papel reciclado.

Ejemplos de papel no recomendado

Los resultados de las pruebas indican que el uso de los siguientes tipos de papel en impresoras láser conlleva riesgos:

- Papel tratado químicamente que se utiliza para hacer copias sin papel carbón, también conocido como *papel autocopiante*.
- Papel preimpreso con productos químicos que pueda contaminar la impresora
- Papel preimpreso que se pueda ver afectado por la temperatura del fusor de la impresora
- Papel preimpreso que requiere un registro (la ubicación exacta en la página) mayor que $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ in.), como formularios de reconocimiento óptico de caracteres (OCR). En algunos casos, se puede ajustar el registro con una aplicación de software con el fin de imprimir correctamente en estos formularios.
- Papel tratado (borrable de alta calidad), papel sintético y papel térmico
- Papel con bordes ásperos, con superficie de textura áspera o gruesa o con curvaturas
- Papel reciclado que no cumpla la normativa EN12281:2002 (normativa europea).
- Papel cuyo peso sea inferior a 60 g/m² (16 libras).
- Formularios o documentos que consten de varias partes

Para más información sobre Lexmark, consulte www.lexmark.com. Puede encontrar información general sobre sostenibilidad en el vínculo **Sostenibilidad Medioambiental**.

Almacenamiento del papel

Utilice estas instrucciones de almacenamiento del papel para evitar los atascos y la calidad de impresión desigual:

- Para obtener los mejores resultados, almacene el papel con una temperatura de 21°C (70 °F) y una humedad relativa del 40%. La mayoría de fabricantes de etiquetas recomiendan imprimir dentro de un intervalo de temperaturas entre 18 y 24 °C (de 65 a 75 °F) con una humedad relativa entre el 40 y el 60%.
- Almacene el papel en cajas, preferiblemente en una plataforma o estantería en lugar de en el suelo.
- Almacene paquetes individuales en una superficie plana.
- No coloque nada sobre los paquetes individuales de papel.
- Saque el papel de la caja de cartón o del embalaje solo cuando esté preparado para cargarlos en la impresora. La caja de cartón o el embalaje ayudan a mantener el papel limpio, seco y sin arrugas.

Tamaños, tipos y pesos de papel admitidos

Tamaños de papel admitidos por la impresora

Tamaños de papel admitidos por las bandejas y el alimentador multiuso

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 1)	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 2)	Bandeja de 2 x 500 hojas	Bandeja de 2500 hojas	Bandeja de 3000 hojas	Alimentador multiuso ³	Impresión a dos caras
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.)	X	X	X	X	X	✓ ¹	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Carta	216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Ejecutivo	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulgadas)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
SRA3	320 x 450 mm (12,6 x 17,7 pulg.)	X	✓ ¹	X	X	X	✓ ¹	✓
A3	297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulgadas)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
12 x 18	305 x 457 mm (12 x 18 pulg.)	X	✓ ¹	X	X	X	✓ ¹	✓
11 x 17	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pulg.)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓

¹ Sólo se admite con orientación por el borde corto.

² Sólo se admite con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaño de papel sin *sensor de tamaño*.

⁴ Solo se admite si la anchura está entre 139,7 mm (5,5 pulg.) y 320 mm (12,6 pulg.), y la longitud entre 148 mm (5,83 pulg.) y 458 mm (18 pulg.).

Nota: El alimentador multiuso admite el banner solo si el ancho es de hasta 296,9 mm (11,69 pulg.) y la longitud es de hasta 1219,2 mm (48 pulg.). Defina el tamaño de papel como Universal.

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 1)	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 2)	Bandeja de 2 x 500 hojas	Bandeja de 2500 hojas	Bandeja de 3000 hojas	Alimentador multiusuario ³	Impresión a dos caras
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Media carta	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
Universal	76,2 x 76,2 mm (3 x 3 pulg.) hasta 320 x 1219,2 mm (12,6 x 48 pulg.)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓ ⁴
Sobre 7 3/4	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas)	X	X	X	X	X	✓	X
Sobre 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas)	X	X	X	X	X	✓	X
Sobre 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.)	X	X	X	X	X	✓	X
Sobre DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.)	X	X	X	X	X	✓	X
Sobre C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.)	X	X	X	X	X	✓	X
Sobre B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.)	X	X	X	X	X	✓	X
Otro sobre	De 98 x 162 mm (3,9 x 6,3 pulg.) a 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.)	X	X	X	X	X	✓	X

¹ Sólo se admite con orientación por el borde corto.

² Sólo se admite con orientación por el borde largo.

³ Admite tamaño de papel sin *sensor de tamaño*.

⁴ Solo se admite si la anchura está entre 139,7 mm (5,5 pulg.) y 320 mm (12,6 pulg.), y la longitud entre 148 mm (5,83 pulg.) y 458 mm (18 pulg.).

Nota: El alimentador multiusuario admite el banner solo si el ancho es de hasta 296,9 mm (11,69 pulg.) y la longitud es de hasta 1219,2 mm (48 pulg.). Defina el tamaño de papel como Universal.

Tamaños de papel admitidos por el ADF y el cristal del escáner

Tamaño del papel	Dimensiones	ADF	Cristal del escáner
Tarjeta de presentación		X	✓ ^{1,2}
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.)	X	✓ ^{1,2}

¹ Sólo se admite con orientación por el borde corto.

² Admite tamaño de papel sin *sensor de tamaño*.

Tamaño del papel	Dimensiones	ADF	Cristal del escáner
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.)	✓ ²	✓ ^{1,2}
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pulg.)	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pulg.)	✓	✓ ²
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pulg.)	✓ ^{1,2}	✓ ^{1,2}
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pulg.)	✓	✓
Carta	216 x 279 mm (8,5 x 11 pulg.)	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 pulg.)	✓	✓
Ejecutivo	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pulg.)	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pulgadas)	✓	✓
SRA3	320 x 450 mm (12,6 x 17,7 pulg.)	X	X
A3	297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pulgadas)	✓	✓
12 x 18	305 x 457 mm (12 x 18 pulg.)	X	X
11 x 17	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pulg.)	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas)	✓ ²	✓ ²
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 pulgadas)	✓	✓
Media carta	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pulg.)	✓	✓
Universal	De 89 x 98,4 mm (3,50 x 3,87 pulg.) a 297 x 431,8 mm (11,69 x 17,00 pulg.)	✓ ²	✓ ²
Sobre 7 3/4	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pulgadas)	X	X
Sobre 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pulgadas)	X	X
Sobre 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pulg.)	X	X
Sobre DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.)	X	X
Sobre C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.)	X	X
Sobre B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.)	X	X
Otro sobre	De 98 x 162 mm (3,9 x 6,3 pulg.) a 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.)	X	X
Tamaño de digitalización personalizado [x]		✓ ²	✓ ²

¹ Sólo se admite con orientación por el borde corto.

² Admite tamaño de papel sin sensor de tamaño.

Tipos y pesos de papel admitidos por la impresora

El motor de la impresora admite papeles de 60–256 g/m² (16–68 libras) de peso.

Nota: Las etiquetas, transparencias, sobres y cartulinas siempre se imprimen a una velocidad reducida.

Tipo de papel	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 1)	Bandeja estándar de 500 hojas (bandeja 2)	2 bandejas de 500 hojas	Bandeja de 2500 hojas	Bandeja de 3000 hojas	Alimentador multiuso	ADF	Escáner
Papel normal ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cartulina ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transparencias ²	X	X	X	X	X	✓	✓	✓
Reciclado ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Brillante ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pesado brillante ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Etiquetas	X	X	X	X	X	✓	✓	✓
Etiquetas de vinilo	X	X	X	X	X	X	✓	✓
Alta calidad ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sobre	X	X	X	X	X	✓	✓	✓
Sobre áspero	X	X	X	X	X	✓	✓	✓
Papel con cabecera ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preimpreso ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel de color ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel ligero ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel pesado ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Algodón áspero ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tipo personalizado ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ El papel admite la impresión a doble cara.

² Imprima las transparencias en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí. Para obtener más información, consulte [“Consejos para el uso de transparencias” en la página 61](#).

Tamaños, tipos y pesos de papel admitidos por los clasificadores

El motor de la impresora admite papel de 60–256 g/m² (16–68 libras) de peso.

Nota: Una vez que se ha instalado un clasificador, la bandeja estándar del clasificador se convierte en la bandeja predeterminada incluso en el caso de los trabajos de impresión que no requieren acabado.

Tamaños de papel admitidos

Tamaño del papel	Grapadora	Grapadora, perforador Salida 1	Grapadora, perforador Salida 2	Clasificador de folletos
A6	✓ ₃	✓ ₃	X	X
A5	✓ ₃	✓ ₃	✓ ₂	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	✓
Ejecutivo	✓	✓	✓	X
Carta	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓ ₄	✓	✓
12 x 18	✓ ₁	✓ ₃	✓ ₁	✓
11 x 17	✓	✓	✓	✓
SRA3	✓ ₁	✓ ₃	✓ ₁	✓
A3	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓ ₁	✓ ₃	✓ ₃	X
Folio	✓ ₁	✓ ₃	✓ ₃	X
Media carta	✓ ₁	✓ ₃	✓ ₃	X
Universal	✓	✓ ₃	✓ ₁	✓ ₅

¹ Solo admite papel si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa ni lo perfora.

² Solo admite papel si el clasificador apila o grapa el papel, pero no lo perfora.

³ Se admite el papel, pero el clasificador no apila el papel, ni lo grapa ni lo perfora.

⁴ Se admite el papel solo para perforador de 2 orificios.

⁵ Sólo se admite el papel si el tamaño del papel está entre 210 x 279,4 mm (8,27 x 11 pulg.) y 320 x 457,2 mm (12,6 x 18 pulg.).

Tipos permitidos de papel

Tipo de papel	Grapadora	Grapadora, perforador	Clasificador de folletos
Papel normal	✓	✓	✓ ₅

¹ Imprima las transparencias en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí. Para obtener más información, consulte [“Consejos para el uso de transparencias” en la página 61](#).

² Se admite el papel sólo si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa.

³ Se admite el papel sólo si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa ni lo perfora.

⁴ Se admite el papel sólo si el clasificador perfora o apila el papel, pero no lo grapa.

⁵ Se admite el papel sólo si el clasificador grapa o pliega el papel.

Tipo de papel	Grapadora	Grapadora, perforador	Clasificador de folletos
Cartulina	✓ ²	✓	X
Transparencia¹	✓ ²	✓ ³	X
Reciclado	✓ ²	✓	✓ ⁵
Glossy	✓ ²	✓	✓ ⁵
Glossy pesado	✓ ²	✓ ⁴	X
Etiquetas	✓ ²	✓ ³	X
Alta calidad	✓	✓	✓ ⁵
Sobre	✓ ²	✓ ³	X
Sobre áspero	✓ ²	✓ ³	X
Membrete	✓	✓	✓ ⁵
Preimpreso	✓	✓	✓ ⁵
Papel de color	✓	✓	✓ ⁵
Papel ligero	✓	✓	✓ ⁵
Papel pesado	✓ ²	✓ ⁴	X
Áspero/algodón	✓ ²	✓	X
Tipo personalizado	✓	✓	✓ ⁵

¹ Imprima las transparencias en tandas de hasta 20 unidades para evitar que se peguen entre sí. Para obtener más información, consulte [“Consejos para el uso de transparencias” en la página 61](#).

² Se admite el papel sólo si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa.

³ Se admite el papel sólo si el clasificador apila el papel, pero no lo grapa ni lo perfora.

⁴ Se admite el papel sólo si el clasificador perfora o apila el papel, pero no lo grapa.

⁵ Se admite el papel sólo si el clasificador grapa o pliega el papel.

Imprimiendo

Impresión de formularios y documentos

Impresión de formularios

Utilice Formularios y favoritos para acceder rápida y fácilmente a los formularios de uso frecuente o a otra información que se imprima frecuentemente. Antes de que pueda utilizar esta aplicación, instálela primero en la impresora. Para obtener más información, consulte [“Configuración de Formularios y favoritos” en la página 22](#).

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Formularios y favoritos > seleccione el formulario de la lista > introduzca el número de copias > ajuste los otros valores que desee
- 2 Aplique los cambios.

Impresión desde un ordenador

Nota: Para el material especial, como etiquetas, tarjetas y sobres, configure el tamaño y tipo de papel en la impresora antes de enviar el trabajo de impresión.

- 1 Con un documento abierto, haga clic en **Archivo** > **Imprimir**.
- 2 Ajuste los valores si es necesario.
- 3 Envíe el trabajo de impresión.

Ajuste de intensidad del tóner

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
 > **Valores** > **Valores de impresión** > **menú de calidad**
- 2 Ajuste el valor de intensidad del tóner y guarde los cambios.

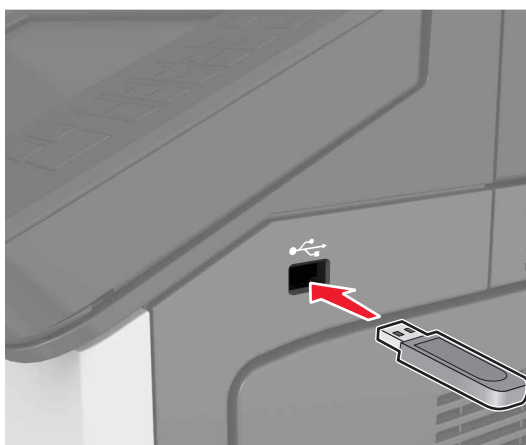
Impresión desde una unidad flash o un dispositivo móvil

Impresión desde una unidad flash

Notas:

- Antes de imprimir un archivo PDF cifrado, se le pedirá que escriba la contraseña del archivo en el panel de control del escáner.
- No puede imprimir los archivos para los que no dispone de permiso de impresión.

1 Inserte una unidad flash en el puerto USB.



Notas:

- En la pantalla de inicio aparecerá un icono de una unidad flash cuando se instale.
- Si lo hace cuando la impresora requiere atención como, por ejemplo, cuando se ha producido un atasco, la impresora ignorará la unidad flash.
- Si introduce la unidad flash mientras la impresora está procesando otros trabajos de impresión, aparecerá el mensaje **Ocupada** en la pantalla. Cuando se hayan terminado de procesar los trabajos, es posible que necesite ver la lista de trabajos en espera para imprimir documentos desde la unidad flash.

Advertencia: Posibles daños: No manipule la impresora ni la unidad flash en la zona que se muestra mientras esté imprimiendo, leyendo o escribiendo en el dispositivo de memoria. Se pueden perder datos o no funcionar correctamente.



- 2 En el panel de control, toque el documento que desee imprimir.
- 3 Especifica el número de copias que se va a imprimir y vuelva a enviar el trabajo para su impresión.

Notas:

- no extraiga la unidad flash del puerto USB hasta que el documento haya terminado de imprimirse.
- Si deja la unidad flash en la impresora después de salir de la pantalla inicial del menú USB, pulse **Trabajos retenidos** en la pantalla de inicio para imprimir archivos desde la unidad flash.

Unidades flash y tipos de archivo admitidos

Notas:

- Las unidades flash USB de alta velocidad deben ser compatibles con el estándar de alta velocidad. No se admiten dispositivos USB de baja velocidad.
- Las unidades flash USB deben admitir el sistema de archivos FAT (del inglés File Allocation Tables, tablas de localización de archivos). Los dispositivos con formato NTFS (del inglés New Technology File System, sistema de archivos de nueva tecnología) o cualquier otro sistema de archivos no son compatibles.

Unidades flash recomendadas	Tipos
• Lexar JumpDrive FireFly (512 MB y 1 GB) • SanDisk Cruzer Micro (512 MB y 1 GB) • Sony (512 MB y 1 GB)	Documentos: • .pdf • .xps Imágenes: • .dcm • .gif • .jpeg o .jpg • .bmp • .pcx • .tiff o .tif • .png

Impresión desde un dispositivo móvil

Para descargar una aplicación de impresión compatible con dispositivos móviles, visite www.lexmark.com/mobile.

Nota: También puede conseguir las aplicaciones de impresión móvil del fabricante de su dispositivo móvil.

Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera

Almacenamiento de trabajos de impresión en la impresora

1 En el panel de control de la impresora, navegue hasta:



> **Seguridad** > **Impresión confidencial** > seleccione el tipo de trabajo de impresión

Utilice	Para
PIN incorrecto máximo	Limita el número de veces que se puede introducir un PIN no válido. Nota: Cuando se alcanza el límite, los trabajos de impresión correspondientes a ese nombre de usuario y a ese PIN se eliminan.
Caducidad de trabajo confidencial	Retenga los trabajos de impresión en el equipo hasta que introduzca el PIN en el panel de control de la impresora. Nota: el PIN se configura en el equipo. Debe constar de cuatro dígitos y utilizar los números del 1 al 9.
Caducidad de repetición de trabajos	Imprima y guarde trabajos de impresión en la memoria de la impresora.
Caducidad de trabajos para verificar	Imprima una copia de un trabajo de impresión y retenga las demás copias. Le permite examinar si la primera copia se ha realizado correctamente. El trabajo de impresión se elimina automáticamente de la memoria de la impresora cuando se hayan impreso todas las copias.
Caducidad de trabajos en reserva	Guarde trabajos de impresión para imprimirlos más adelante. Nota: Los trabajos de impresión se retienen hasta que se eliminan del menú Trabajos en espera.
Notas: - los trabajos de impresión Confidencial, Verificar, Reservar y Repetir se pueden eliminar si la impresora necesita más memoria para procesar trabajos retenidos adicionales. - Puede configurar la impresora para almacenar trabajos de impresión en la memoria de la impresora hasta que se inicie el trabajo de impresión en el panel de control de la impresora. - Todos los trabajos de impresión que el usuario puede iniciar en la impresora se denominan <i>trabajos retenidos</i>.	

2 Pulse **Enviar**.

Impresión de trabajos en espera

- 1 Con un documento abierto, seleccione **Archivo > Imprimir**.
- 2 Seleccione la impresora y, a continuación, haga lo siguiente:
 - Si es usuario de Windows, haga clic en **Propiedades** o **Preferencias** y, a continuación, haga clic en **Imprimir y poner en espera**.
 - Si es usuario de Macintosh, seleccione **Imprimir y poner en espera**.
- 3 Seleccione el tipo de trabajo de impresión.
- 4 Si es necesario, asigne un nombre de usuario.
- 5 Envíe el trabajo de impresión.
- 6 En la pantalla de inicio de la impresora, toque **Trabajos en espera**.
- 7 Envíe el trabajo de impresión.

Modificación de los valores de impresión confidencial

Nota: Esa función sólo está disponible para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.
Notas:
 - Visualice la dirección IP de la impresora en la sección TCP/IP del menú Red/Puertos. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 2 Haga clic en la pestaña **Configuración > Seguridad > Configuración de impresión confidencial**.
- 3 Modifique los valores:
 - Defina un número máximo de intentos de introducción del PIN. Cuando algún usuario supera el número de intentos de introducción del PIN, se eliminan todos los trabajos de ese usuario.
 - Defina una caducidad para los trabajos de impresión confidenciales. Cuando un usuario no imprima los trabajos dentro del tiempo fijado, se borrarán todos sus trabajos.
- 4 Guarde los valores modificados.

Impresión de páginas de información

Impresión de una lista de muestras de fuentes

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
 > **Informes > Imprimir fuentes**
- 2 Pulse **Fuentes PCL** o **Fuentes PostScript**.

Impresión de una lista de directorios

Una lista de directorios muestra los recursos almacenados en una memoria flash o en el disco duro de la impresora.

En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Informes** > **Imprimir directorio**

Cancelación de un trabajo de impresión

Cancelación de un trabajo de impresión desde el panel de control

- 1 En el panel de control de la impresora, pulse **Cancelar trabajo** o pulse  en el teclado numérico.
- 2 Pulse sobre el trabajo que desee cancelar y, a continuación, pulse **Eliminar trabajos seleccionados**.

Nota: Si pulsa  en el teclado, pulse luego **Reanudar** para volver a la pantalla de inicio.

Cancelación de un trabajo de impresión desde el ordenador

- 1 En función del sistema operativo, realice una de las siguientes acciones:
 - Abra la carpeta de impresoras y, a continuación, seleccione la impresora.
 - En Preferencias del sistema en el menú de Apple, navegue hasta la impresora.
- 2 Seleccione el trabajo de impresión que desee cancelar.

Copia

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
 • Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue el documento original hacia arriba.	 • Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documento hacia abajo en la esquina de la flecha.

Realizar copias

Copia mediante el ADF o el cristal del escáner

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

Nota: Para evitar que la imagen quede recortada, asegúrese de que el tamaño del documento original y el tamaño del papel de la copia son iguales.

- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > especifique los valores de copia > **Copiar**

Nota: Para hacer una copia rápida, en el panel de control, pulse .

Copia de fotografías

- 1 Coloque una foto en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **Contenido** > **Foto** > 

- 3 En el menú Origen de contenido, seleccione el ajuste que mejor se adapte a la fotografía original.

- 4 Toque  > **Copiar**.

Copia en transparencias o papel con cabecera

1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **Copiar de** > seleccione el tamaño del documento original > 

3 Toque **Copiar en** y, a continuación, toque la bandeja que contiene el papel especial.

Si está cargando el papel especial en el alimentador multiuso, navegue hasta:

Alimentador multiuso >  > seleccione el tamaño del papel especial >  > **Transparencia o Papel con cabecera**

4 Toque  > **Copiar**.

Creación de un método abreviado de una copia

Notas:

- Asegúrese de que Métodos abreviados de copia está configurado en Mostrar. En la pantalla de inicio, toque  > **Valores** > **Valores generales** > **Personalización de la pantalla de inicio** > **Métodos abreviados de copia** > **Mostrar** > **Enviar**.
- Para eliminar un método abreviado de copia, toque  > **Administrar métodos abreviados** > **Métodos abreviados de copia** > seleccione el método abreviado que desea eliminar > **Eliminar ahora**.

Creación de un método abreviado de copia con el panel de control de la impresora

1 En la pantalla de inicio, toque **Copiar**.

2 Ajuste los valores de copia y toque **Guardar como método abreviado**.

Nota: Si cambia los valores después de crear el método abreviado de copia, los valores no se guardarán.

3 Introduzca un nombre único para el método abreviado y, a continuación, pulse **Hecho**.

4 Compruebe que el nombre del método abreviado sea correcto y, a continuación, toque **Aceptar**.

Si el nombre del método abreviado es incorrecto, toque **Cancelar** y vuelva a introducir esta información.

Notas:

- El nombre de método abreviado se muestra en el icono Métodos abreviados de copia de la pantalla de inicio de la impresora.
- Puede utilizar este método abreviado al copiar otro documento utilizando los mismos valores.

Personalizar valores de copia

Copia con distinto tamaño

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Copiar > **Copiar de** > seleccione el tamaño del documento original > 
- 3 Toque **Copiar en** y, a continuación, seleccione un tamaño nuevo para la copia.
- 4 Toque  > **Copiar**.

Realización de copias con papel de una bandeja seleccionada

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Copiar > **Copiar de** > seleccione el tamaño del documento original > 
- 3 Toque **Copiar en** y, a continuación, seleccione la bandeja que contenga el tipo de papel que desea usar.
- 4 Toque  > **Copiar**.

Copia de distintos tamaños de papel

Copia de tamaños de papel mixtos

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Copiar > **Copiar de** > **Tamaños mixtos** > 
- 3 Toque **Copiar en** > **Correspondencia de tamaño automático** >  > **Copiar**

Copia con un solo tamaño de papel

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Copiar > **Copiar de** > **Tamaños mixtos** > 

- 3 Toque **Copiar en** > **Carta** >  > **Copiar**.

El escáner identifica los distintos tamaños de papel conforme los digitaliza y ajusta los tamaños de papel mixtos para que encajen en el papel seleccionado.

Copia en ambas caras del papel (doble cara)

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **Caras (doble cara)** > seleccione el método de impresión a doble cara que prefiera

Nota: Para el método de impresión que prefiera, el primer número representa las caras de los documentos originales; el segundo número representa las caras de la copia. Por ejemplo, seleccione el valor "2 caras a 2 caras" si los originales están a dos caras y desea copias a dos caras.

- 3 Toque  > **Copiar**.

Reducción o ampliación de copias

El tamaño de las copias se puede modificar de un 25% a un 400% del tamaño original del documento.

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

- 2 En la pantalla de inicio, toque **Copiar**.

- 3 En el área Escala, toque  o  para aumentar o reducir el valor en un 1%.

Si toca Copiar en o Copiar de después de definir Graduar manualmente, el valor de Graduar volverá a Automático.

Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica. Esto ajusta automáticamente la imagen de digitalización del documento original para que se adapte al tamaño del papel que se está utilizando para la copia.

- 4 Toque **Copiar**.

Ajustando la calidad de copia

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **contenido** > especifique el tipo de contenido del documento > 

- 3 Especifique el origen del contenido del documento y, a continuación, toque  > **Copiar**.

Clasificación de copias

Si imprime varias copias de un documento, puede elegir imprimirlas como un juego (clasificadas) o imprimir las copias como grupos de páginas (no clasificadas).



- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > escriba el número de copias > **Clasificar** > seleccione el orden que desee para las páginas >  > **Copiar**

Colocación de hojas de separación entre copias

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **Opciones avanzadas** > **Hojas de separación** > seleccione dónde desea colocar las hojas de separación

Nota: Defina Clasificar como (1,2,3) (1,2,3) para que se coloquen hojas de separación entre las copias. Si la opción Clasificar está definida como (1,1,1) (2,2,2), se añadirán hojas de separación al final del trabajo de copia. Para obtener más información, consulte ["Clasificación de copias" en la página 81](#).

- 3 Toque  > **Copiar**.

Copia de varias páginas en una sola hoja

Para ahorrar papel, puede copiar dos o cuatro páginas consecutivas de un documento de varias páginas en una sola hoja de papel.

Notas:

- Asegúrese de que el tamaño del papel sea Carta, Legal, A4 o JIS B5.
- Asegúrese de establecer el tamaño de la copia en 100%.

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > **Opciones avanzadas** > **Ahorro de papel** > seleccione la salida que desee >  > **Copiar**

Nota: Si está desactivado el ahorro de papel, no está disponible la opción Imprimir bordes de página.

Creación de un trabajo de copia personalizado

El trabajo de copia personalizado se utiliza para combinar uno o varios conjuntos de documentos originales en un único trabajo de copia.

La definición de "conjunto" depende del origen de la digitalización:

- Si digitaliza un documento sobre el cristal del escáner, el conjunto estará formado por una página.
- Si digitaliza varias páginas con el ADF, el conjunto estará formado por todas las páginas digitalizadas hasta que se vacíe la bandeja del ADF.
- Si digitaliza una página con el ADF, el conjunto estará formado por una página.

1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > Opciones avanzadas > Trabajo personalizado > On >  > Copiar

Nota: Cuando se alcanza el final de un conjunto, aparece la pantalla de digitalización.

3 Cargue el documento siguiente en la bandeja del ADF o sobre el cristal del escáner y, a continuación, toque **Digitalizar desde alimentador automático** o **Digitalizar desde superficie**.

Nota: Cambie los valores del trabajo de digitalización según convenga.

4 Si tiene otro documento para digitalizar, repita el paso anterior. De lo contrario, toque **Terminar el trabajo**.

Colocación de un encabezado o un pie de página

1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.

2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Copiar > Opciones avanzadas > Encabezado/Pie > seleccione donde desea colocar el encabezado o pie de página > seleccione el tipo de encabezado o pie de página que desea

3 Introduzca la información necesaria en función del encabezado o pie de página seleccionados y toque **Terminado**.

4 Toque  y a continuación .

Cancelación de un trabajo de copia mientras se imprimen las páginas

1 En el panel de control de la impresora, pulse **Cancelar trabajo** o pulse  en el teclado numérico.

2 Toque el trabajo que desee cancelar y, a continuación, toque **Eliminar**.

Nota: Si pulsa  en el teclado, pulse luego **Reanudar** para volver a la pantalla de inicio.

Descripción del menú Copiar

Copiar de

Esta opción abre una pantalla en la que puede seleccionar el tamaño de papel del documento original.

- Pulse el tamaño de papel que coincida con el documento original.
- Para copiar un documento original que contenga tamaños mixtos de papel con la misma anchura, toque **Tamaños mixtos**.
- Para que la impresora detecte automáticamente el tamaño del documento original, toque **Sensor de tamaño automático**.

Copiar en

Esta opción abre una pantalla en la que puede introducir el tamaño y el tipo de papel en que se imprimirán las copias.

- Pulse el tamaño y el tipo de papel correspondiente al papel cargado.
- Si los valores de tamaño de papel "Copiar de" y "Copiar en" son distintos, la impresora ajusta de forma automática el valor Ajustar tamaño para adaptarse a la diferencia.

Graduar

Esta opción le permite modificar el tamaño del documento de un 25% a un 400% de su tamaño original. También puede establecer el escalado automático.

- Al copiar a un tamaño de papel distinto, como papel de tamaño Legal a papel tamaño Carta, establezca los tamaños de papel de "Copiar de" y "Copiar a" automáticamente para escalar la imagen y que se ajuste al tamaño del papel en el que está copiando.
- Para reducir o aumentar el valor en un 1%, toque  o  en el panel de control de la impresora. Para aumentar o reducir el valor de forma continuada, mantenga pulsado el botón durante dos o más segundos.

Intensidad

Esta opción permite ajustar el brillo o la intensidad de las copias con respecto al documento original.

Caras (dúplex)

Esta opción permite realizar copias de una o dos caras a partir de documentos originales de una o dos caras.

Clasificar

Esta opción mantiene las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden, especialmente al imprimir varias copias del documento.

Copias

Esta opción permite establecer el número de copias que desea imprimir.

Contenido

Esta opción permite especificar el tipo de contenido y fuente del documento original.

Guardar como método abreviado

Esta opción permite guardar los valores actuales mediante la asignación de un nombre de método abreviado.

Nota: Al seleccionarse esta opción, automáticamente se asigna el número de método abreviado siguiente que esté disponible.

Perforador

Este valor de configuración especifica si los trabajos de copia tendrán orificios perforados.

Grapar

Este valor especifica si se graparán los trabajos de copia que contengan varias páginas.

Uso de las opciones avanzadas

- **Doble cara avanzada:** esta opción le permite especificar la orientación del documento, impresión a una sola cara o a doble cara, y el tipo de encuadernación.
- **Imágenes avanzadas:** esta opción le permite ajustar los valores de Centrado automático, Eliminación de fondo, Mezcla de color, Color excluido, Contraste, Imagen simétrica, Imagen en negativo, Digitalizar de borde a borde, Detalle de sombra y Nitidez antes de copiar el documento.
- **Crear folleto:** esta opción le permite crear un folleto a una o a dos caras.

Nota: Esta opción solo aparece cuando hay un disco duro de impresora en instalado.

- **Configuración de portada:** esta opción establece la portada de las copias y los folletos.
- **Trabajo personalizado:** esta opción combina varios trabajos de digitalización en un único trabajo.

Nota: Esta opción solo aparece cuando hay un disco duro de impresora en instalado.

- **Borrado de bordes:** esta opción elimina manchas o la información de los bordes del documento. Puede elegir entre eliminar un área de igual tamaño alrededor de los cuatro extremos del papel o bien seleccionar un borde concreto. Borrado de bordes elimina todo lo que esté incluido en el área seleccionada.
- **Doblar:** esta opción permite plegar el papel en dos (dos caras) o tres (estilo tríptico).

Nota: Esta opción solo aparece si se ha instalado el clasificador de folletos.

- **Encabezado/Pie:** esta opción introduce la fecha o la hora, el número de página, el número Bates o el texto personalizado en la posición especificada en el encabezado o pie.
- **Desplazamiento de márgenes:** esta opción aumenta o disminuye el tamaño del margen de página

moviendo la imagen digitalizada. Toque  o  para establecer el margen que desee. Si el margen adicional es demasiado grande, la copia quedará recortada.

- **Separación de páginas:** esta opción separa las páginas que son copias de las que son trabajos.
- **Plantilla:** esta opción crea una marca de agua o mensaje que recubre cada página de la copia. Puede utilizar mensajes predeterminados o introducir un mensaje personalizado.

- **Ahorro papel:** esta opción imprime dos o más páginas de un documento original en la misma página. La opción Ahorro papel también se denomina impresión *N en una*, donde *N* es el número de páginas. Por ejemplo, 2 en una imprimirá dos páginas en una sola página y 4 en una imprimirá cuatro páginas en una sola página.
- **Hojas de separación:** esta opción coloca una hoja de papel en blanco entre copias, páginas o trabajos de impresión. Las hojas de separación se pueden extraer de una bandeja que contenga un tipo o un color de papel diferente al papel en el que se imprimen las copias.

Envío de correo electrónico

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
 • Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue el documento original hacia arriba.	 • Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documento hacia abajo en la esquina de la flecha.

Configuración de la impresora para enviar correos electrónicos

Configuración de los valores del correo electrónico

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores >> Valores de correo electrónico/FTP >> Configuración de correo electrónico.**

- 3 Introduzca la información necesaria y, a continuación, haga clic en **Enviar.**

Crear un método abreviado de correo electrónico

Notas:

- Asegúrese de que Métodos abreviados de correo electrónico está configurado en Mostrar. En la pantalla de inicio, toque  > **Valores** > **Valores generales** > **Personalización de la pantalla de inicio** > **Métodos abreviados de correo electrónico** > **Mostrar** > **Enviar**.
- Para eliminar un método abreviado de correo electrónico, toque  > **Administrar métodos abreviados** > **Métodos abreviados de correo electrónico** > seleccione el método abreviado que desea eliminar > **Eliminar ahora**.

Creación de un método abreviado de e-mail con el servidor Web incorporado

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores**.
- 3 En la columna Otros valores, haga clic en **Administrar métodos abreviados** > > **Configuración de métodos abreviados de correo electrónico**.
- 4 Introduzca un nombre único para el destinatario y seguidamente especifique la dirección de correo electrónico. Si va a introducir varias direcciones, sepárelas con comas.
- 5 Haga clic en **Agregar**.

Creación de un método abreviado de correo electrónico con el panel de control

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
MyShortcut > **Crear** > **Correo electrónico**
- 2 Introduzca un nombre único para el método abreviado y toque **Hecho**.
- 3 Configure los ajustes de correo electrónico y toque **Hecho**.
- 4 Toque **Métodos abreviados de correo electrónico** en la pantalla de inicio para verificarlo.

Enviar un documento por correo electrónico

Envío de un correo electrónico utilizando el panel de control

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, toque **Correo electrónico** y, a continuación, introduzca la información que necesita.
- 3 Configure y guarde los valores de configuración del tipo de archivo de salida.
- 4 Toque **Enviar**.

Envío de correos electrónicos con un número de método abreviado

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 Pulse **#** y, a continuación, introduzca el número de acceso directo con el teclado numérico.
- 3 Toque **Enviar**.

Envío de un mensaje de correo electrónico mediante la libreta de direcciones

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Correo electrónico > **Destinatario(s)** >  > introduzca el nombre del destinatario > **Buscar**
- 3 Seleccione el nombre del destinatario y, a continuación, toque **Hecho**.

Personalizar los valores del correo electrónico

Cambio del tipo de archivo de salida

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Correo electrónico > **Destinatario(s)** > introduzca la dirección del correo electrónico > **Terminado** > **Enviar como**
- 3 Seleccione el tipo de archivo que desea enviar.
Nota: Si selecciona PDF seguro, se le solicitará que introduzca la contraseña dos veces.
- 4 Toque  > **Enviar**.

Cancelar un correo electrónico

- Cuando utilice el ADF, pulse **Cancelar trabajo** cuando aparezca **Digitalizando**.
- Cuando utilice el cristal del escáner, pulse **Cancelar trabajo** cuando aparezca **Digitalizando** o bien cuando aparezca **Digitalizar la página siguiente/Terminar el trabajo**.

Descripción de las opciones del correo electrónico

Destinatario(s)

Esta opción le permite introducir el destinatario del correo electrónico. Puede introducir varias direcciones de correo electrónico.

Asunto

Esta opción permite introducir una línea de asunto para el correo electrónico.

Mensaje

Esta opción permite escribir un mensaje que se enviará con el archivo adjunto digitalizado.

Nombre de archivo

Esta opción le permite personalizar el nombre del archivo adjunto.

Tamaño original

Esta opción permite definir el tamaño del papel de los documentos que va a enviar por correo electrónico. Si Tam. original se define como Tamaños Mixtos, puede digitalizar un documento original que contenga tamaños mixtos de papel (carta y legal).

Resolución

Esta opción permite ajustar la calidad de salida del correo electrónico. Si se aumenta la resolución de la imagen, aumenta también el tamaño del archivo de e-mail y el tiempo necesario para la digitalización del documento original. Si reduce la resolución de la imagen, también se reduce el tamaño de archivo.

Contenido

Esta opción permite especificar el tipo de contenido y fuente del documento original.

Guardar como método abreviado

Esta opción permite guardar los valores actuales como un método abreviado mediante la asignación de un nombre.

Nota: Al seleccionarse esta opción, automáticamente se asigna el número de método abreviado siguiente que esté disponible.

Intensidad

Esta opción permite ajustar el brillo o la intensidad de los documentos digitalizados con respecto al documento original.

Enviar como

Esta opción permite establecer el tipo de salida de la imagen digitalizada.

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **PDF:** úselo para crear un único archivo con varias páginas. Esto se puede enviar como garantía o archivo comprimido.
- **TIFF:** úselo para crear varios archivos o uno solo. Si se desactiva TIFF de múltiples páginas en el menú Valores de Embedded Web Server, TIFF guarda una página en cada archivo. El tamaño del archivo es normalmente mayor que el de un archivo JPEG equivalente.
- **JPEG:** úselo para crear y adjuntar un archivo independiente para cada página del documento original.
- **XPS:** úselo para crear un único archivo XPS con varias páginas.

Configuración de página

Esta opción permite modificar los siguientes valores:

- **Caras (dúplex):** especifica si el documento original se imprime solo por una cara o por ambas caras del papel. También identifica lo que se debe digitalizar para incluirlo en el correo electrónico.
- **Orientación:** especifica la orientación del documento original y cambia los valores Caras (dúplex) y Encuadernación para que coincidan con los de la orientación del documento original.
- **Encuadernación:** especifica si el documento original está encuadernado por el borde largo o por el borde corto.

Presentación preliminar de la digitalización

Esta opción permite ver la primera página de la imagen antes de incluirla en el correo electrónico. Cuando se digitaliza la primera página, se realiza una pausa en el proceso de digitalización y aparece una imagen de vista previa.

Nota: Esta opción solo aparece cuando hay un disco duro de impresora en funcionamiento instalado.

Uso de las opciones avanzadas

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **Imágenes avanzadas:** esta opción ajusta los valores de Eliminación de fondo, Mezcla de color, Color excluido, Contraste, Calidad JPEG, Imagen reflejada, Imagen en negativo, Digitalización de borde a borde, Detalle de sombra, Nitidez y Temperatura antes de enviar el documento por correo electrónico.
- **Trabajo personalizado:** esta opción combina varios trabajos de digitalización en un único trabajo.

Nota: Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

- **Borrado de bordes:** esta opción elimina manchas o la información de los bordes del documento. Puede elegir entre eliminar un área de igual tamaño alrededor de los cuatro extremos del papel o bien seleccionar un borde concreto. La opción Borrado de bordes eliminará todo lo que esté incluido en el área seleccionada, de forma que no se imprimirá nada en esa parte.
- **Registro de transmisión:** imprime el registro de transmisión o el registro de error de transmisión.

Envío de fax

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
 • Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue el documento original hacia arriba.	 • Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documento hacia abajo en la esquina de la flecha.

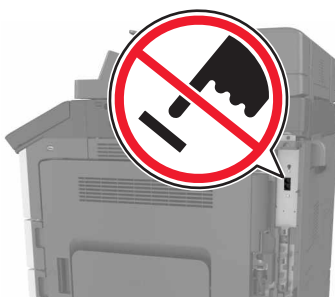
Configuración de la impresora como máquina de fax

⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: No utilice la función de fax durante una tormenta eléctrica. No configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, durante una tormenta eléctrica.

Notas:

- Los siguientes métodos de conexión no son aplicables en todos los países o regiones.
- Durante la configuración inicial de la impresora, desactive la casilla de la función de fax y de cualquier otra función que vaya a configurar después y, a continuación, toque **Continuar**.
- El indicador puede parpadear en rojo si la función de fax está activada sin haber terminado de configurarse.

Advertencia: Posibles daños: no toque los cables ni la impresora en el área mostrada mientras se esté recibiendo o enviando un fax de manera activa.



Configuración inicial de fax

En muchos países y regiones se requiere que todos los faxes enviados contengan la información siguiente en un margen, en el encabezamiento o en el pie de cada página transmitida o en la primera página de la transmisión: nombre del fax (identificación de la empresa, la entidad o de la persona que envía el mensaje) y número del fax (número de teléfono del dispositivo, la empresa, la entidad o la persona que envía el fax). Para obtener más información, consulte [“Avisos sobre normativa relativa a equipos de terminales de telecomunicaciones” en la página 350](#).

Para introducir la información de configuración de fax, utilice el panel de control de la impresora o utilice el navegador para acceder a Embedded Web Server y al menú Valores.

Nota: Si no dispone de un entorno TCP/IP, debe utilizar el panel de control de la impresora para introducir la información de configuración de fax.

Configuración de fax con el panel de control de la impresora

Cuando se enciende la impresora por primera vez, aparece una serie de pantallas iniciales. Si la impresora tiene funciones de fax, aparecerán las pantallas Nombre de fax y Número de fax:

- 1 Cuando se muestre la pantalla Nombre de fax, realice lo siguiente:
 - a Introduzca el nombre que imprimirá en todos los faxes salientes.
 - b Introduzca el nombre del fax y toque en **Enviar**.
- 2 Cuando se muestre la pantalla Número de fax, escriba el número de fax y toque **Enviar**.

Configuración de fax con Embedded Web Server

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores >> Valores de fax >> Configuración de fax analógico**.
- 3 En el campo Nombre de fax, introduzca el nombre que se imprimirá en todos los faxes salientes.
- 4 En el campo Número de fax, introduzca el número de fax de la impresora.
- 5 Haga clic en **Enviar**.

Selección de una conexión de fax

Configuración del fax mediante una línea telefónica estándar



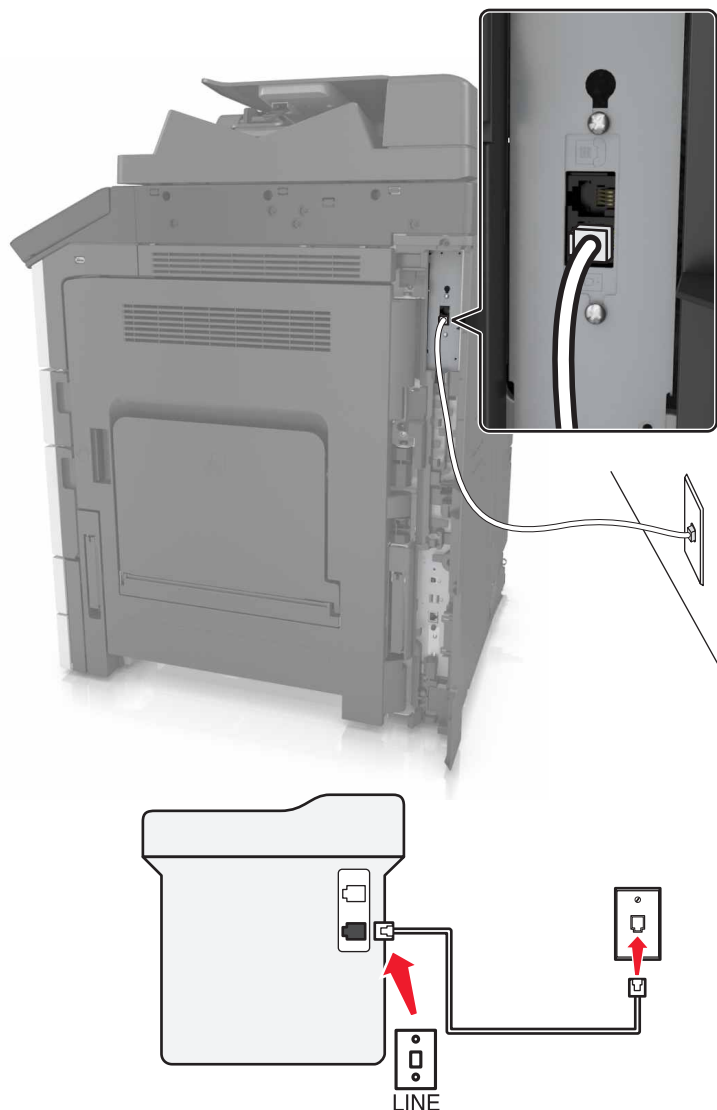
PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice la función de fax si hay una tormenta eléctrica.

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian Communications and Media Authority.

Configuración 1: La impresora está conectada a una línea de fax exclusiva



- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable a una toma mural analógica activa.

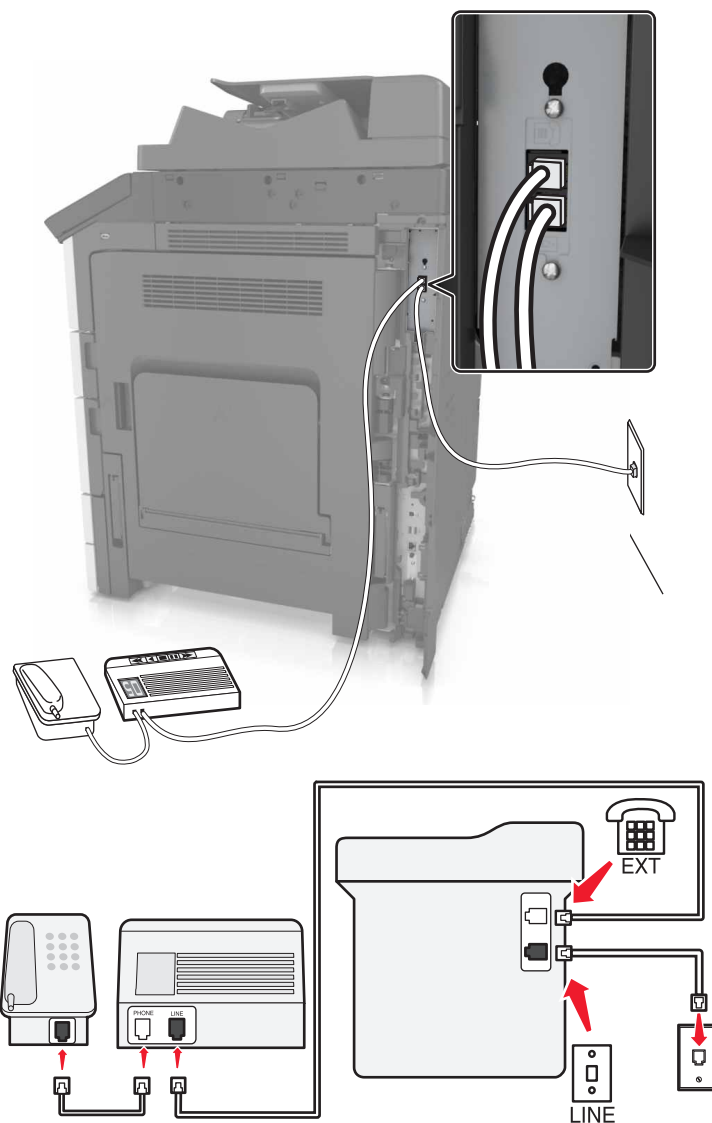
Notas:

- Puede configurar la impresora para recibir faxes automáticamente (respuesta automática activada) o manualmente (respuesta automática desactivada).
- Si desea recibir faxes automáticamente, configure la impresora para que descuelgue después de un número determinado de tonos.

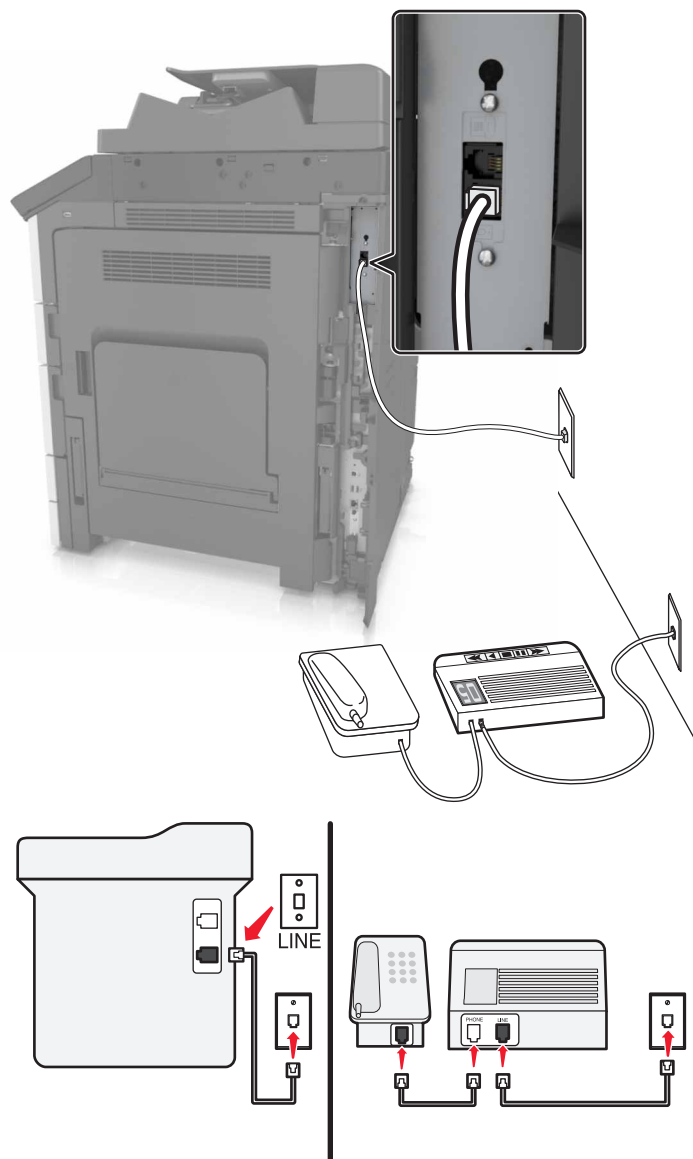
Configuración 2: Impresora con línea compartida con un contestador automático

Nota: Si está suscrito en un servicio de timbre distintivo, asegúrese de que define el patrón de timbre correcto para la impresora. De lo contrario, la impresora no recibirá los faxes aunque la haya configurado para recibirlos de forma automática.

Conectado a la misma toma mural telefónica



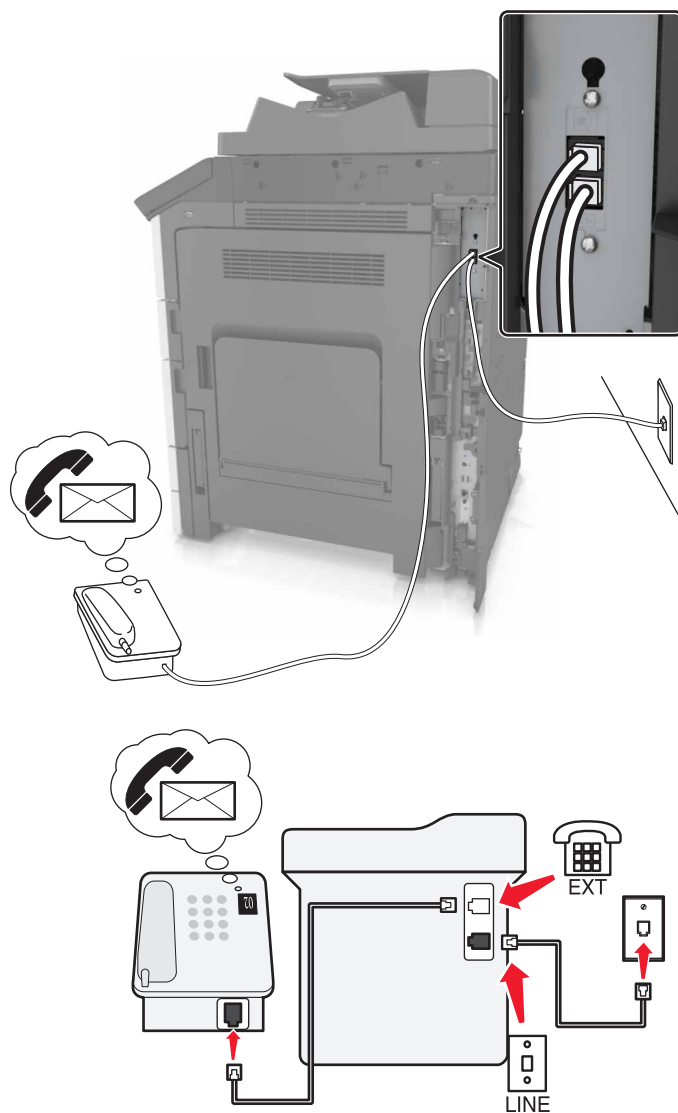
- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable a una toma mural analógica activa.
- 3 Conecte el contestador al puerto telefónico de la impresora.

Conectada a una toma mural diferente

- 1** Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2** Conecte el otro extremo del cable a una toma mural analógica activa.

Notas:

- Si solo tiene un número de teléfono en la línea, configure la impresora para que reciba faxes automáticamente.
- Configure la impresora para contestar llamadas tras dos tonos después del contestador automático. Por ejemplo, si el contestador automático responde a llamadas tras cuatro tonos, configure el valor N° tonos respuesta de la impresora en seis.

Configuración 3: La impresora comparte la línea con un teléfono suscrito a un servicio de buzón de voz

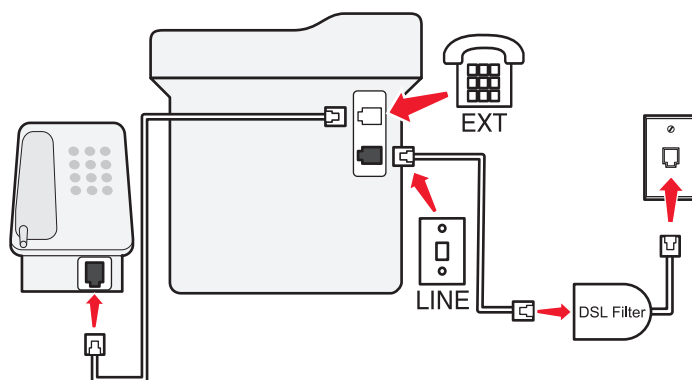
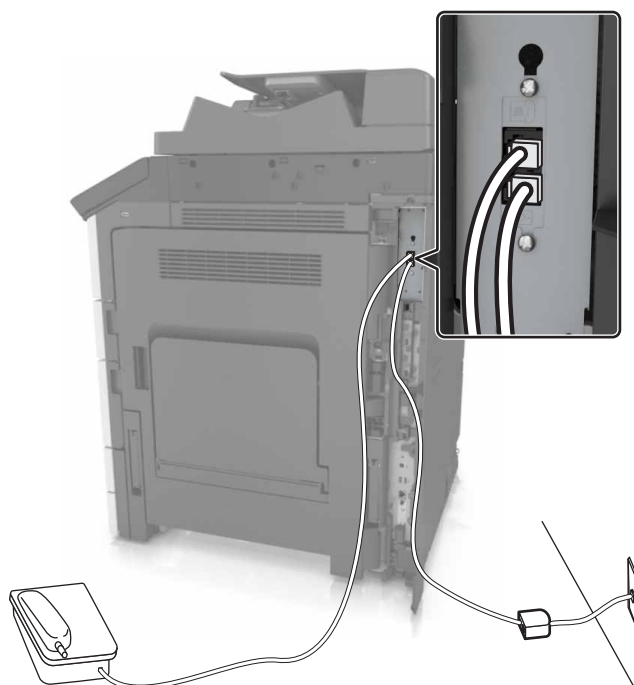
- 1** Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2** Conecte el otro extremo del cable a una toma mural analógica activa.
- 3** Conecte el teléfono al puerto telefónico de la impresora.

Notas:

- Esta configuración funciona mejor si utiliza el buzón de voz con mayor frecuencia que el fax y si se suscribe a un servicio de timbre distintivo.
- Cuando responda al teléfono y escuche tonos de fax, pulse ***9*** o el código de respuesta manual del teléfono para recibir el fax.
- También puede configurar la impresora para recibir faxes automáticamente, pero necesitará desactivar el buzón de voz cuando espere un fax.

Configuración del fax mediante una línea digital de abonado

- ⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.
- ⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice la función de fax si hay una tormenta eléctrica.
- ⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian Communications and Media Authority.



Una línea digital de abonado (DSL) divide la línea de teléfono habitual en dos canales: voz e Internet. Las señales de teléfono y fax viajan a través del canal de voz mientras que la señal de Internet transcurre por el otro canal.

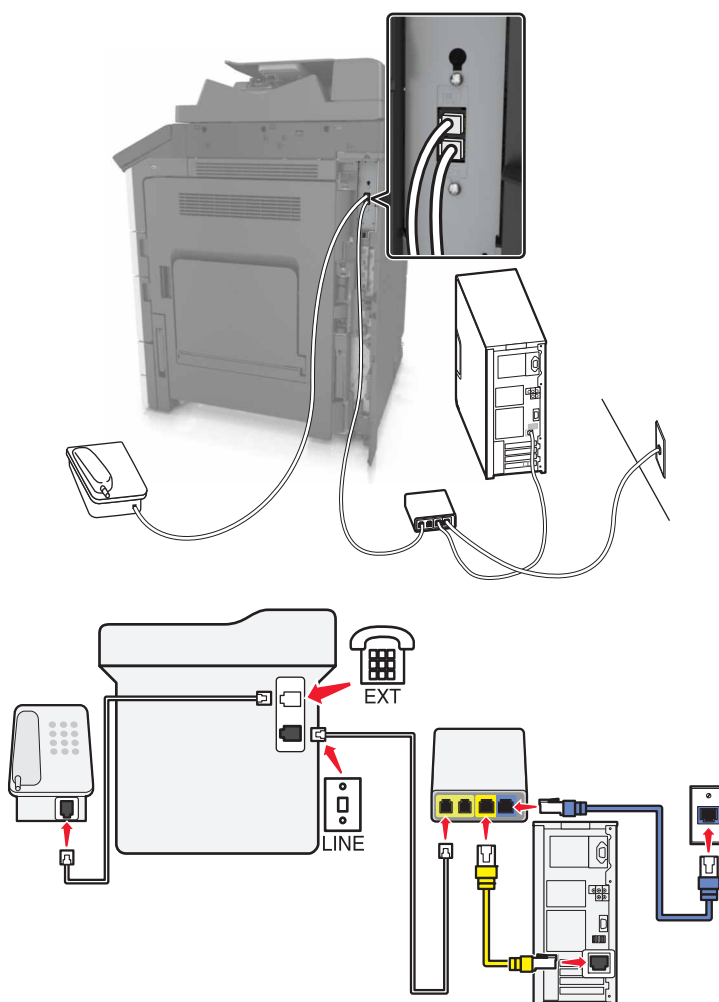
Para minimizar las interferencias entre los dos canales, solicite un filtro DSL a su proveedor de DSL.

- 1** Conecte el puerto de la línea del filtro DSL a la toma mural.
- 2** Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 3** Conecte el otro extremo del cable al puerto telefónico del filtro DSL.

Nota: Para conectar un teléfono a la impresora, retire cualquier adaptador de conexión instalado en el puerto telefónico de la impresora y conecte el teléfono.

Configuración del fax mediante un servicio telefónico de VoIP

-  **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.
-  **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice la función de fax si hay una tormenta eléctrica.
-  **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian Communications and Media Authority.



- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable al puerto con la etiqueta **Línea telefónica 1** o **Puerto telefónico** del adaptador VoIP.

Nota: El puerto con la etiqueta **Línea telefónica 2** o **Puerto de fax** no está siempre activo. Los proveedores de VoIP pueden cobrar una tarifa adicional por la activación del segundo puerto telefónico.

- 3 Conecte el teléfono al puerto telefónico de la impresora.

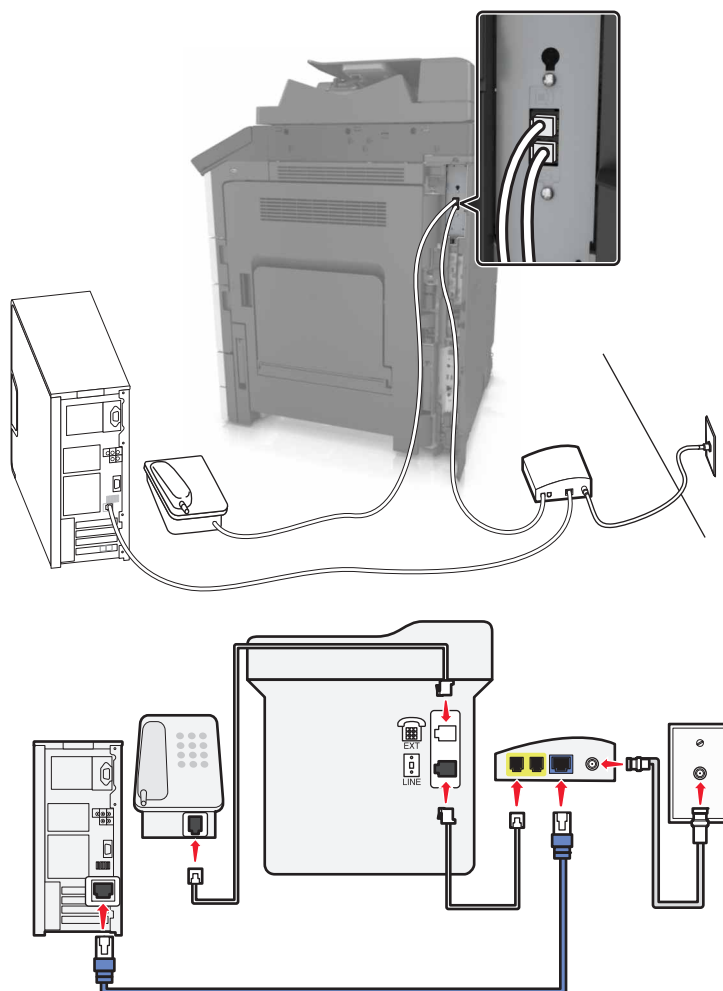
Notas:

- Para comprobar si el puerto telefónico del adaptador VoIP está activo, conecte un teléfono analógico al puerto y escuche el tono de llamada.
- Si necesita dos puertos telefónicos para sus dispositivos, pero no quiere pagar costes adicionales, utilice un divisor telefónico. Conecte el divisor telefónico al puerto con la etiqueta **Línea telefónica 1** o **Puerto telefónico** y, a continuación, conecte la impresora y el teléfono al divisor.
- Para comprobar el divisor, enchufe un teléfono analógico al divisor y escuche el tono de llamada.

Configuración del fax mediante una conexión de módem de cable

- ⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.
- ⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice la función de fax si hay una tormenta eléctrica.
- ⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian Communications and Media Authority.

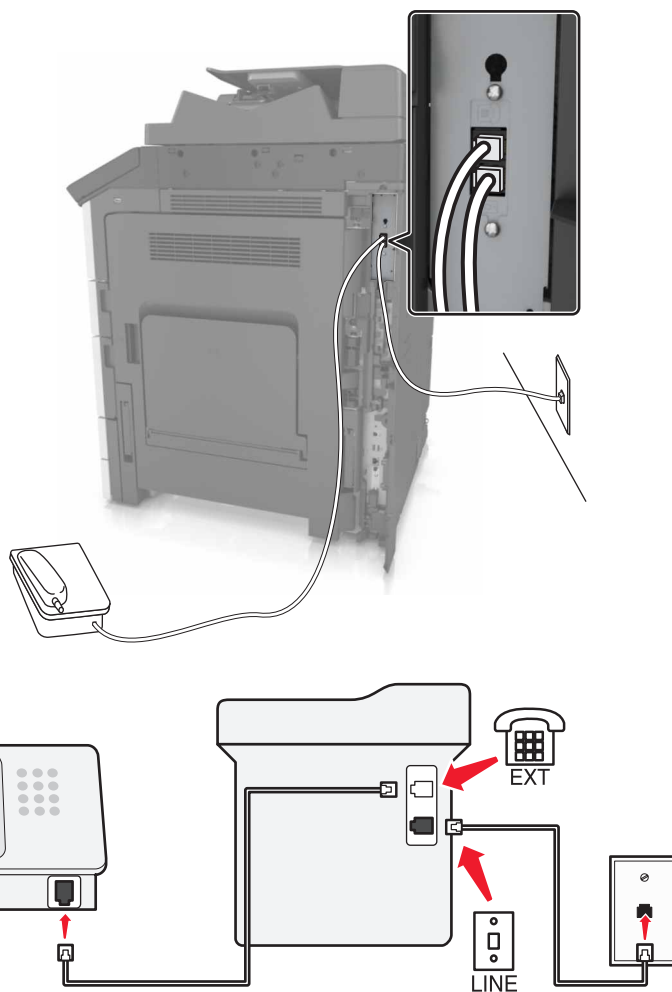
Configuración 1: La impresora está conectada directamente a un módem de cable



- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable al puerto con la etiqueta **Línea telefónica 1** o **Puerto telefónico** del módem de cable.
- 3 Conecte el teléfono analógico al puerto telefónico de la impresora.

Nota: Para comprobar si el puerto telefónico del módem de cable está activo, conecte un teléfono analógico y escuche el tono de llamada.

Configuración 2: La impresora está conectada a una toma de pared; el módem de cable está instalado en otro lugar del edificio



- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable a una toma mural de teléfono analógica activa.
- 3 Conecte el teléfono analógico al puerto telefónico de la impresora.

Configuración de fax en países o regiones con conectores y tomas de pared de teléfono distintos

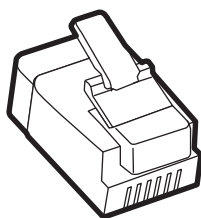
⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice la función de fax si hay una tormenta eléctrica.

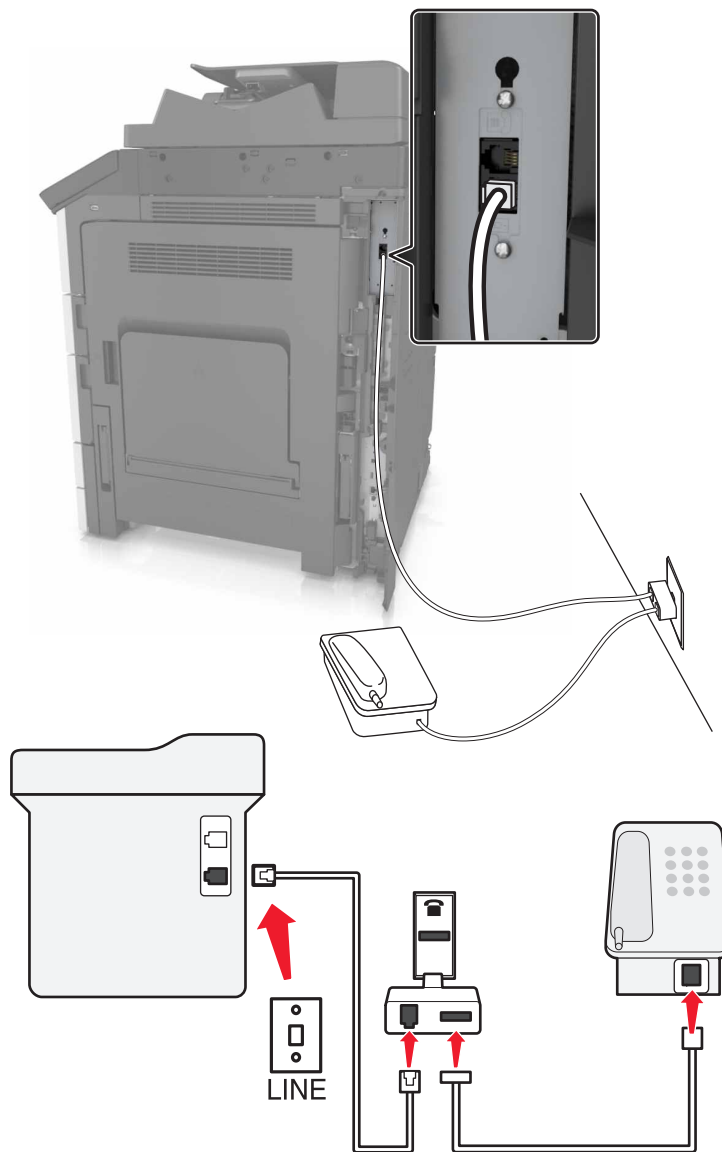
 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian Communications and Media Authority.

La toma de pared estándar adoptada por la mayoría de países o regiones es RJ11. Si la toma de pared o el equipamiento del edificio no es compatible con este tipo de conexión, use un adaptador telefónico. Puede que su impresora no incluya un adaptador para su país o región y que tenga que adquirirlo por separado.

Puede que se haya instalado un adaptador de conexión en el puerto telefónico de la impresora. No quite el adaptador de conexión del puerto telefónico de la impresora si la va a conectar a un sistema telefónico en cascada o serie.



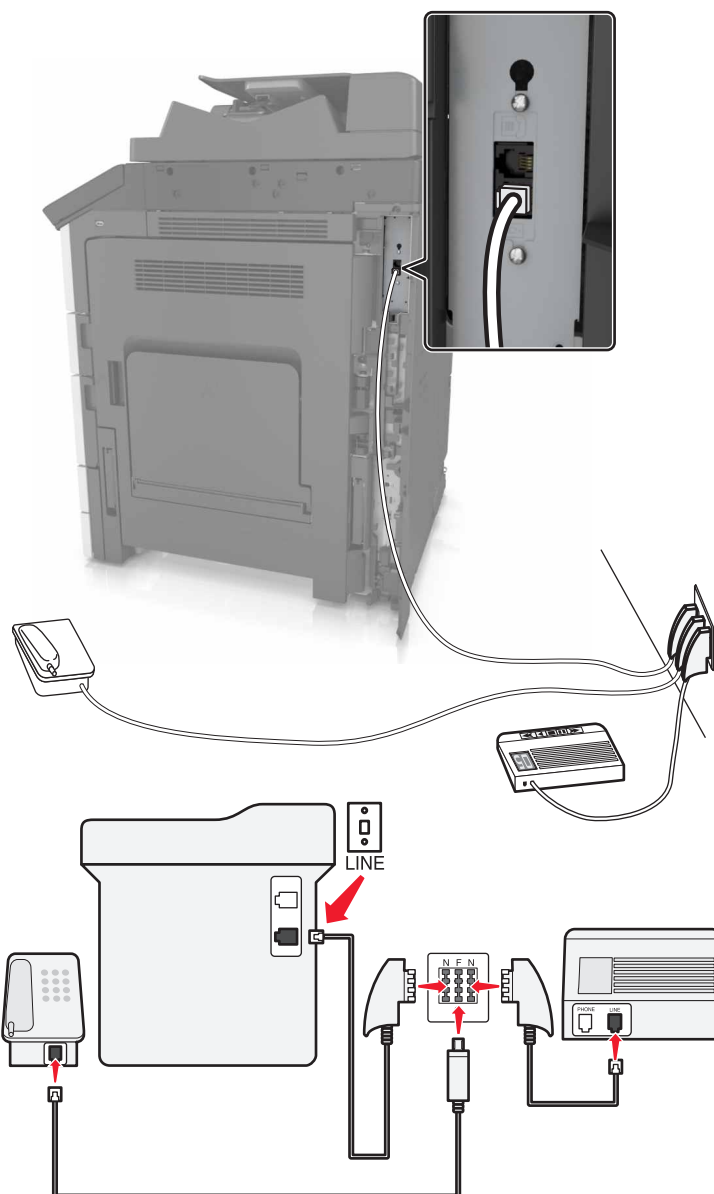
Nombre de la pieza	Número de referencia
Adaptador de conexión Lexmark	40X8519

Conexión de la impresora a una toma mural diferente de RJ-11

- 1** Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2** Conecte el otro extremo del cable al adaptador RJ11 y conecte el adaptador a la toma mural.
- 3** Si desea conectar otro dispositivo con un conector diferente de RJ11 a la misma toma de pared, conéctelo directamente al adaptador telefónico.

Conexión de la impresora a una toma mural en Alemania

La toma mural alemana presenta dos tipos de puertos. Los puertos N son para máquinas de fax, módems y contestadores. El puerto F es para los teléfonos. Conecte la impresora a uno de los puertos N.

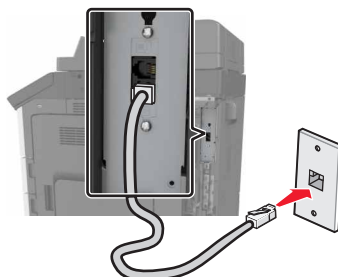


- 1 Conecte un extremo del cable telefónico al puerto LINE de la impresora.
- 2 Conecte el otro extremo del cable al adaptador RJ11 y conecte el adaptador a un puerto N.
- 3 Si quiere conectar un teléfono y un contestador automático a la misma toma mural, conecte los dispositivos tal y como se indica.

Conexión a un servicio de tono distintivo

Puede que su compañía telefónica ponga a su disposición un servicio de tono distintivo. Este servicio permite tener varios números de teléfono en la misma línea, cada uno de ellos con un tono que lo identifique. Esto puede resultar útil para distinguir entre llamadas de fax y voz. Si se suscribe a un servicio de tono distintivo, siga estos pasos para conectar el equipo:

- 1 Conecte un extremo del cable telefónico incluido con la impresora al puerto LINE de la impresora .
- 2 Conecte el otro extremo del cable telefónico a una toma de pared telefónica activa.



- 3 Cambie el tono distintivo para que coincida con el que desea que conteste la impresora:

Nota: el valor predeterminado de fábrica para los tonos distintivos es Activado. Esto configura la impresora de forma que contesta a patrones de tono sencillos, dobles y triples.

- a En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Valores** > **Valores de fax** > **Configuración de fax analógico** > **Respuesta activada**

- b Seleccione el valor de patrón que desee cambiar y, a continuación, pulse **Enviar**.

Configuración del nombre y el número del fax saliente

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores** > **Valores de fax** > **Configuración de fax analógico**.
- 3 En el campo Nombre de fax, introduzca el nombre que se imprimirá en todos los faxes salientes.
- 4 En el campo Número de fax, introduzca el número de fax de la impresora.
- 5 Haga clic en **Enviar**.

Definición de fecha y hora

Puede configurar la fecha y la hora para que se impriman en todos los faxes que envíe.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Ver la dirección IP en la pantalla de inicio. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores > Seguridad > Configurar fecha y hora**.

3 En el campo Ajuste manual de fecha y hora, introduzca la fecha y hora actuales.

Nota: Se recomienda el uso de tiempo de red.

4 Haga clic en **Enviar**.

Configuración de la impresora según el horario de verano

La impresora se puede configurar para ajustarse automáticamente al horario de verano.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores > Seguridad > Configurar fecha y hora**.

3 Haga clic en **Adoptar automáticamente el horario de verano**.

4 En la sección Configuración de zona horaria personalizada, seleccione las fechas de inicio y finalización del horario de verano.

5 Haga clic en **Enviar**.

Envío de un fax

Uso del panel de control

1 Cargue el documento original en la bandeja del ADF o en el cristal del escáner.

2 En la pantalla de inicio, toque **Fax** e introduzca la información necesaria.

3 Si es necesario, configure otros valores de fax.

4 Envíe el trabajo de fax.

Uso del equipo

Para usuarios de Windows

- 1 Con un documento abierto, haga clic en **Archivo > Imprimir**.
- 2 Seleccione la impresora y, a continuación, haga clic en **Propiedades, Preferencias, Opciones o Configuración**.
- 3 Haga clic en **Fax > Activar fax** e introduzca el número del destinatario.
- 4 Si es necesario, configure otros valores de fax.
- 5 Envíe el trabajo de fax.

Para usuarios de Macintosh

- 1 Con un documento abierto, seleccione **Archivo > Imprimir**.
- 2 Seleccione la impresora e introduzca el número del destinatario.
- 3 Si es necesario, configure otros valores de fax.
- 4 Envíe el trabajo de fax.

Envío de un fax a una hora programada

- 1 Cargue el documento original hacia arriba con el borde corto primero en la bandeja del ADF o hacia abajo sobre el cristal del escáner.

Notas:

- No cargue postales, fotografías, objetos pequeños, transparencias, papel fotográfico o material de poco grosor (como recortes de revistas) en la bandeja del ADF. Coloque estos elementos sobre el cristal del escáner.
- La luz indicadora del ADF se enciende cuando el papel se ha cargado correctamente.

- 2 Si carga un documento en la bandeja del ADF, ajuste las guías del papel.

- 3 En la pantalla de inicio, navegue hasta:

Fax > introduzca el número de fax > Opciones > Envío retrasado

Nota: Si Modo de fax está definido como Servidor de fax, el botón Envío retrasado no aparecerá. Los faxes que se van a transmitir se encuentran en la lista de cola de fax.

- 4 Especifique la hora de envío del fax y luego toque .

- 5 Toque **Enviar fax**.

Nota: El documento se digitaliza y, a continuación, se envía por fax a la hora programada.

Creación de métodos abreviados

Notas:

- Asegúrese de que Métodos abreviados de fax está configurado en Mostrar. En la pantalla de inicio, toque  > **Valores** > **Valores generales** > **Personalización de la pantalla de inicio** > **Métodos abreviados de fax** > **Mostrar** > **Enviar**.
- Para eliminar un método abreviado de fax, toque  > **Administrar métodos abreviados** > **Métodos abreviados de fax** > seleccione el método abreviado que desea eliminar > **Eliminar ahora**.

Creación de un método abreviado para el destino de fax con el servidor Web incorporado

Asígnele un número de método abreviado a un solo número de fax o a un grupo de números.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores** >> **Administrar métodos abreviados** >> **Configuración de métodos abreviados de fax**.

Nota: es posible que se requiera contraseña. Si no tiene un ID o una contraseña, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

- 3 Introduzca un nombre para el método abreviado y, a continuación, vuelva a introducir el número de fax.

Notas:

- Para crear un método abreviado para varios números, introduzca los números de fax que formarán el grupo.
- separe cada número de fax del grupo mediante un punto y coma (;).

- 4 Asígneles un número de método abreviado.

Nota: Si introduce un número que ya se esté utilizando, se le solicitará que seleccione otro número.

- 5 Haga clic en **Agregar**.

Creación de un método abreviado de destino de fax con el panel de control de la impresora

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Fax** e introduzca el número de fax.

Nota: Para crear un grupo de números de fax, toque **Nº siguiente** e introduzca el número de fax siguiente.

- 2 Toque .

- 3 Introduzca un nombre único para el método abreviado y, a continuación, pulse **Hecho**.
- 4 Compruebe que el nombre y el número del método abreviado son correctos y, a continuación, pulse **Aceptar**.

Nota: Si el nombre del método abreviado es incorrecto, pulse **Cancelar** y vuelva a introducir esta información.

Personalizar los valores del fax

Cambio de la resolución del fax

- 1 Cargue el documento original hacia arriba con el borde corto primero en la bandeja del ADF o hacia abajo sobre el cristal del escáner.

Notas:

- No cargue en la bandeja del ADF postales, fotografías, objetos pequeños, transparencias, papel fotográfico o material de poco grosor (como recortes de revistas). Coloque estos elementos sobre el cristal del escáner.
- La luz de indicador del ADF se enciende cuando el papel está correctamente cargado.

- 2 Si carga un documento en la bandeja del ADF, ajuste las guías del papel.
- 3 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Fax > introduzca el número de fax > **Opciones**
- 4 En el Área de resolución, toque las flechas para seleccionar la resolución que desee.

Nota: Seleccione una resolución de Estándar (mayor rapidez) a Ultrafina (mayor calidad a menor velocidad).

- 5 Toque **Enviar fax**.

Aclarado u oscurecido del fax

- 1 Cargue el documento original hacia arriba con el borde corto primero en la bandeja del ADF o hacia abajo sobre el cristal del escáner.

Notas:

- No cargue en la bandeja del ADF postales, fotografías, objetos pequeños, transparencias, papel fotográfico o material de poco grosor (como recortes de revistas). Coloque estos elementos sobre el cristal del escáner.
- La luz de indicador del ADF se enciende cuando el papel está correctamente cargado.

- 2 Si carga un documento en la bandeja del ADF, ajuste las guías del papel.
- 3 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Fax > introduzca el número de fax > **Opciones**
- 4 Ajuste la intensidad del fax y toque **Enviar fax**.

Consulta de un registro de fax

- 1 Introduzca la dirección IP de la impresora en el campo de dirección del navegador Web.

Nota: Si no conoce la dirección IP de la impresora, imprima una página de configuración de red y busque la dirección IP en la sección TCP/IP.

- 2 Haga clic en **Informes**.
- 3 Haga clic en **Registro de trabajo de fax** o **Registro de llamadas de fax**.

Bloqueo de faxes no deseados

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores** > **Valores de fax** > **Configuración de fax analógico** >> **Bloquear fax sin nombre**.

Notas:

- Esta opción bloquea todos los faxes entrantes que tienen un ID de remitente privado o no tienen un nombre de fax.
- En el campo Lista de faxes bloqueados, introduzca los números de teléfono o los nombres de fax de los remitentes específicos que desee bloquear.

Cancelación de un trabajo de fax

- 1 En el panel de control, pulse **Cancelar trabajo** o pulse  en el teclado numérico.
- 2 Toque el trabajo que desee cancelar y, a continuación, toque **Eliminar**.

Nota: Si pulsa  en el teclado numérico, pulse luego **Reanudar** para volver a la pantalla de inicio.

Retener y reenviar faxes

Faxes retenidos

Esta opción permite retener los faxes recibidos y no imprimirlos hasta que se liberen. Los faxes retenidos se pueden liberar manualmente o en el día o la hora programados.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

- Si está utilizando un servidor proxy, desactíVELO temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores > Valores del fax > Configuración de fax analógico > Faxes retenidos**.

3 En el Menú modo fax retenido, seleccione una de las siguientes opciones:

- **Desactivado**
- **Siempre activado**
- **Manual**
- **Programada**

4 Si seleccionó Programado, continúe con los pasos siguientes:

- a** Haga clic en **Programa de retención de faxes**.
- b** En el menú Acciones, seleccione **Retener faxes**.
- c** En el Menú hora, seleccione la hora a la que desea que se liberen los faxes retenidos.
- d** En el menú Día/s, seleccione el día que desea que se liberen los faxes retenidos.

5 Haga clic en **Agregar**.

Reenviar un fax

Esta opción le permite imprimir y reenviar los faxes recibidos a un número de fax, dirección de correo electrónico, sitio FTP o LDSS.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactíVELO temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores >> Valores de Fax**.

3 En el menú Reenvío de fax, seleccione **Imprimir, Imprimir y reenviar o Reenviar**.

4 En el menú "Enviar a", seleccione **Fax, Correo electrónico, FTP, LDSS o eSF**.

5 En el campo "Ir a acceso directo", introduzca el número de método abreviado al que desea reenviar el fax.

Nota: El número de método abreviado debe ser válido para la configuración que se seleccionó en el menú "Reenviar a".

6 Haga clic en **Enviar**.

Descripción de las opciones del fax

Resolución

Esta opción permite ajustar la calidad de salida del fax. Si se aumenta la resolución de la imagen, aumenta también el tamaño del archivo y el tiempo necesario para la digitalización del documento original. Si reduce la resolución de la imagen, también se reduce el tamaño de archivo.

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **Estándar:** use esta opción cuando envíe la mayoría de los documentos por fax.
- **Fina 200 ppp:** use esta opción para enviar documentos con letra pequeña por fax.
- **Superfina 300 ppp:** use esta opción para enviar documentos muy detallados por fax.
- **Ultrafina 600 ppp:** use esta opción para enviar documentos con imágenes o fotos por fax.

Intensidad

Esta opción permite ajustar el brillo o la intensidad de los faxes con respecto al documento original.

Configuración de página

Esta opción permite modificar los siguientes valores:

- **Caras (dúplex):** especifica si el documento original se imprime por una cara o por ambas caras del papel (dúplex). También identifica lo que se debe digitalizar para incluirlo en el fax.
- **Orientación:** especifica la orientación del documento original y cambia los valores Caras (dúplex) y Encuadernación para que coincidan con los de la orientación del documento original.
- **Encuadernación:** especifica si el documento original está encuadernado por el borde largo o por el borde corto.

Contenido

Esta opción permite especificar el tipo de contenido y fuente del documento original.

Envío retrasado

Esta opción permite enviar un fax más adelante.

Color

Esta opción le permite configurar la salida de la imagen digitalizada en color o en monocromo.

Presentación preliminar de la digitalización

Esta opción permite ver la primera página de la imagen antes de incluirla en el fax. Cuando se digitaliza la primera página, se realiza una pausa en el proceso de digitalización y aparece una imagen de vista previa.

Nota: Esta opción solo aparece cuando hay un disco duro de impresora en funcionamiento instalado.

Uso de las opciones avanzadas

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **Imágenes avanzadas:** esta opción ajusta los valores de Eliminación de fondo, Balance de color, Color excluido, Contraste, Imagen reflejada, Imagen en negativo, Digitalizar de borde a borde, Detalle de sombra, Nitidez y Temperatura antes de enviar el documento por fax.
- **Trabajo personalizado:** esta opción combina varios trabajos de digitalización en un único trabajo.

Nota: Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

- **Borrado de bordes:** esta opción elimina manchas o la información de los bordes del documento. Puede elegir entre eliminar un área de igual tamaño alrededor de los cuatro extremos del papel o bien seleccionar un borde concreto. La opción Borrado de bordes elimina todo lo que esté incluido en el área seleccionada, por lo que no se imprimirá nada en esa sección.
- **Registro de transmisión:** imprime el registro de transmisión o el registro de error de transmisión.

Digitalización

Uso de Digitalizar a red

Digitalizar a red le permite digitalizar documentos y enviarlos a los destinos de red especificados por el personal de asistencia técnica. Después de haber establecido los destinos (carpetas de red compartidas) en la red, el proceso de configuración de la aplicación implica la instalación y configuración de la aplicación en las impresoras adecuadas por medio de Embedded Web Server. Para obtener más información, consulte [“Configuración de Scan to Network” en la página 25.](#)

Digitalización a una dirección FTP

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
 • Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue el documento original hacia arriba.	 • Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documento hacia abajo en la esquina de la flecha.

Creación de métodos abreviados

Notas:

- Asegúrese de que Métodos abreviados de FTP está configurado en Mostrar. En la pantalla de inicio, toque  > **Valores** > **Valores generales** > **Personalización de la pantalla de inicio** > **Métodos abreviados de FTP** > **Mostrar** > **Enviar**.
- Para eliminar un método abreviado de FTP, toque  > **Administrar métodos abreviados** > **Métodos abreviados de FTP** > seleccione el método abreviado que desea eliminar > **Eliminar ahora**.

Creación de un método abreviado de FTP con Embedded Web Server

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Desplácese a:

Valores > área Otros valores > **Administrar métodos abreviados** > **Métodos abreviados de FTP**

3 Introduzca la información pertinente

Nota: es posible que se requiera contraseña. Si no tiene un ID o una contraseña, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

4 Introduzca un número de método abreviado.

Nota: Si introduce un número que ya se esté utilizando, se le solicitará que seleccione otro número.

5 Haga clic en **Agregar**.**Creación de un método abreviado de FTP con el panel de control de la impresora****1** En la pantalla de inicio, navegue hasta:

FTP > **FTP** > introduzca la dirección FTP >  > introduzca un nombre para el método abreviado > **Terminado**

2 Compruebe que el nombre y el número del método abreviado son correctos y, a continuación, pulse **Aceptar**.**Notas:**

- Si el nombre del método abreviado es incorrecto, pulse **Cancelar** y vuelva a introducir esta información.
- Si introduce un número que ya se esté utilizando, se le solicitará que seleccione otro número.

Digitalización a una dirección FTP**Digitalización en una dirección FTP mediante el panel de control****1** Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.**2** En la pantalla de inicio, navegue hasta:

FTP > **FTP** > escriba la dirección FTP > **Hecho** > **Enviar**

Notas:

- También puede introducir el destinatario mediante el número de método abreviado o la libreta de direcciones.
- Para agregar destinatarios, toque **Nº siguiente**.

Digitalización en un equipo o unidad flash

Alimentador de documentos automático (ADF)	Cristal del escáner
 • Utilice el ADF para documentos de varias páginas o a doble cara. • Cargue el documento original hacia arriba.	 • Utilice el cristal del escáner para documentos de una página, páginas de un libro, elementos pequeños (como postales o fotos), transparencias, papel fotográfico o papel fino (como recortes de revistas). • Coloque el documento hacia abajo en la esquina de la flecha.

Configuración de Digitalizar en equipo

Notas:

- Esta característica solo es compatible con Windows Vista o posterior.
- Asegúrese de que el equipo y la impresora están conectados a la misma red.

1 Abra la carpeta de impresoras y, a continuación, seleccione la impresora.

Nota: Si la impresora no aparece en la lista, agregue la impresora.

2 Abra las propiedades de la impresora y, a continuación, ajuste los valores según sea necesario.

3 En el panel de control, pulse **Digitalizar en equipo** > seleccione el valor de digitalización correspondiente > **Enviar**.

Digitalización en una unidad flash

- 1** Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2** Inserte la unidad flash en el puerto USB.
- 3** Seleccione la carpeta de destino y, a continuación, toque **Digitalizar a Unidad USB**.
- 4** Ajuste los valores de digitalización y, a continuación, toque **Digitalizar**.

Descripción de las opciones de digitalización

FTP

Esta opción le permite introducir la dirección IP para el destino FTP.

Nota: Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

Nombre de archivo

Esta opción permite introducir el nombre del archivo de la imagen digitalizada.

Guardar como método abreviado

Esta opción permite guardar los valores actuales como un método abreviado mediante la asignación de un nombre.

Nota: Al seleccionarse esta opción, automáticamente se asigna el número de método abreviado siguiente que esté disponible.

Tamaño original

Esta opción permite seleccionar el tamaño del papel de los documentos que va a digitalizar. Si Tam. original se define como Tamaños Mixtos, puede digitalizar un documento original que contenga tamaños mixtos de papel (carta y legal).

Intensidad

Esta opción ajusta el brillo o la intensidad de los documentos digitalizados con respecto al documento original.

Resolución

Esta opción permite ajustar la calidad de salida del archivo. Si se aumenta la resolución de la imagen, aumenta también el tamaño del archivo y el tiempo necesario para la digitalización del documento original. Si reduce la resolución de la imagen, también se reduce el tamaño de archivo.

Enviar como

Esta opción permite establecer el tipo de salida de la imagen digitalizada.

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **PDF:** úselo para crear un único archivo con varias páginas. El PDF se puede enviar como garantía o archivo comprimido.
- **TIFF:** crea varios archivos o uno solo. Si se desactiva TIFF de múltiples páginas en el menú Configuración, TIFF guarda una página en cada archivo. El tamaño del archivo es normalmente mayor que el de un archivo JPEG equivalente.

- **JPEG:** úselo para crear y adjuntar un archivo independiente para cada página del documento original.
- **XPS:** úselo para crear un único archivo XPS con varias páginas.

Contenido

Esta opción permite especificar el tipo de contenido y fuente del documento original.

Configuración de página

Esta opción permite modificar los siguientes valores:

- **Caras (dúplex):** especifica si el documento original se imprime solo por una cara o por ambas caras del papel.
- **Orientación:** especifica la orientación del documento original y cambia los valores Caras (dúplex) y Encuadernación para que coincidan con los de la orientación del documento original.
- **Encuadernación:** especifica si el documento original está encuadernado por el borde largo o por el borde corto.

Presentación preliminar de la digitalización

Esta opción permite ver la primera página de la imagen antes de incluirla en el archivo. Cuando se digitaliza la primera página, se realiza una pausa en el proceso de digitalización y aparece una imagen de vista previa.

Nota: Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Uso de las opciones avanzadas

Seleccione una de las siguientes opciones:

- **Imágenes avanzadas:** esta opción ajusta los valores de Eliminación de fondo, Mezcla de color, Color excluido, Contraste, Calidad JPEG, Imagen reflejada, Imagen en negativo, Digitalización de borde a borde, Detalle de sombras, Nitidez y Temperatura antes de digitalizar el documento.
- **Trabajo personalizado:** esta opción combina varios trabajos de digitalización en un único trabajo.

Nota: Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

- **Borrado de bordes:** esta opción elimina manchas o la información de los bordes del documento. Puede elegir entre eliminar un área de igual tamaño alrededor de los cuatro extremos del papel o bien seleccionar un borde concreto. La opción Borrado de bordes elimina todo lo que esté incluido en el área seleccionada, por lo que no se imprimirá nada en esa sección.
- **Registro de transmisión:** imprime el registro de transmisión o el registro de error de transmisión.

Descripción de los menús de la impresora

Lista de menús

Menú Papel	Informes	Red/Puertos	Seguridad
Origen predeterminado	Página de valores de menú	NIC activo	Editar configuraciones de seguridad
Tamaño/tipo de papel	Estadísticas dispositivo	Red estándar ¹	Otros valores de seguridad
Conf. multiuso	Prueba grapad.	USB estándar	Impresión confidencial
Sustituir tamaño	Página de configuración de la red	Paralelo [x]	Borrar arch. datos tempor.
Textura papel	Página de configuración de red [x]	Serie [x]	Registro de auditoría de seguridad
Carga de papel	Lista de métodos abreviados	Configuración SMTP	Fijar fecha y hora
Tipos personali.	Registro de trabajo de fax		
Nombres person.	Registro de llamadas de fax		
Tamaños de digitalización personalizados	Métodos abreviados de copia		
Nombre sal. pers	Métodos abreviados de correo electrónico		
Configuración universal	Métodos abreviados de fax		
Configuración de salida	Métodos abreviados de FTP		
	Lista Perfiles		
	Imprimir fuentes		
	Imprimir directorio		
	Imprimir demo		
	Informe de activos		
	Resumen de registro de eventos		
Valores	Ayuda	Administrar métodos abreviados	Menú Tarjeta de opción²
Valores generales	Imprimir todas las guías	Métodos abreviados de fax	Aparece una lista de los DLE (emuladores de descarga) instalados.
Valores de copia	Guía para copias	Métodos abreviados de correo electrónico	
Valores de fax	Guía para correos electrónicos	Métodos abreviados de FTP	
Valores de correo electrónico	Guía del fax	Métodos abreviados de copia	
Valores de FTP	Guía para FTP	Métodos abreviados de perfil	
Menú Unidad flash	Guía de defectos de impresión		
Valores de impresión	Guía de información		
	Guía de suministros		

¹ Según la configuración de la impresora, este menú aparece como Red estándar o Red [x].

² Este menú solo aparece cuando está instalada una DLE o más.

Menú Papel

Origen predeterminado, menú

Utilice	Para
Origen predeterminado Bandeja [x] Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Definir un origen de papel predeterminado para todos los trabajos de impresión. Notas: • Bandeja 1 (bandeja estándar) es el valor predeterminado de fábrica. • En el menú Papel, defina la función Configurar alimentador multiuso como "Cassette" para que el alimentador multiuso aparezca como valor de menú. • Si las dos bandejas contienen el mismo tipo y tamaño de papel y los mismos valores, las bandejas se enlazan automáticamente. Cuando una bandeja esté vacía, el trabajo de impresión continúa utilizando la bandeja enlazada.

Menú Tamaño/tipo de papel

Utilice	Hasta
Tamaño de bandeja [x] A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Carta Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Ejecutivo Oficio (México) Folio Media carta Universal	Especificar el tamaño del papel cargado en cada bandeja. Notas: • Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional. • Si las dos bandejas contienen el mismo tipo y tamaño de papel y los mismos valores, las bandejas se enlazan automáticamente. El alimentador multiuso también puede enlazarse. Cuando una bandeja esté vacía, el trabajo de impresión continúa utilizando la bandeja enlazada.
Nota: En este menú sólo aparecen las bandejas y los alimentadores instalados.	

Utilice	Hasta
Tipo de bandeja [x] Papel normal Tarjeta Transparencia Reciclado Brillante Pesado brillante Etiquetas Alta calidad Sobre Sobre áspero Membrete Preimpreso Papel de color Papel ligero Papel pesado Áspero/Algodón Tipo personalizado [x]	Especificar el tipo del papel cargado en cada bandeja. Notas: • Papel normal es el valor predeterminado de fábrica para Bandeja 1. Tipo personalizado [x] es el valor predeterminado de fábrica para el resto de bandejas. • Si está disponible, uno de los nombres definidos por el usuario aparece en lugar de Tipo personalizado [x]. • Utilice este menú para configurar el enlace automático de las bandejas.
Tamaño alim. multiuso A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Carta Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Ejecutivo Oficio (México) Folio Media carta Universal	Especificar el tamaño de papel cargado en el alimentador multiuso. Notas: • Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional. • En el menú Papel, defina la función Configurar alimentador multiuso como Cassette para que Tamaño alim. multiuso aparezca como un menú. • El alimentador multiuso no detecta automáticamente el tamaño del papel. Debe estar definido el valor de tamaño del papel.
Nota: En este menú sólo aparecen las bandejas y los alimentadores instalados.	

Utilice	Hasta
Tipo alim. multiuso Papel normal Tarjeta Transparencia Reciclado Brillante Pesado brillante Etiquetas Alta calidad Sobre Sobre áspero Membrete Preimpreso Papel de color Papel ligero Papel pesado Áspero/Algodón Tipo personalizado [x]	Especificar el tamaño de papel cargado en el alimentador multiuso. Notas: - Papel normal es el valor predeterminado de fábrica. - En el menú Papel, defina la función Configurar como "Cassette" para que Tipo alim. multiuso aparezca como un menú.
Tamaño papel manual A4 A5 A6 JIS B5 Carta Legal Ejecutivo Oficio (México) JIS B4 A3 11 x 17 Folio Media carta Universal SRA3 12 x 18	Especificar el tamaño del papel que se está cargando manualmente. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Nota: En este menú sólo aparecen las bandejas y los alimentadores instalados.	

Utilice	Hasta
Tipo papel manual Papel normal Tarjeta Transparencia Reciclado Etiquetas Alta calidad Membrete Preimpreso Papel de color Papel ligero Papel pesado Áspero/Algodón Tipo personalizado [x]	Especificar el tipo de papel que se está cargando manualmente. Notas: - Papel normal es el valor predeterminado de fábrica. - En el menú Papel, defina Configurar multiuso como "Manual" para que Tipo papel manual aparezca como un menú.
Tamaño sobre manual Sobre 7 3/4 Sobre 9 Sobre 10 Sobre DL Sobre C5 Sobre B5 Otro sobre	Especificar el tamaño del sobre que se está cargando manualmente. Nota: Sobre 10 de fábrica para Estados Unidos. Sobre DL es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Tipo sobre manual Sobre Sobre áspero Tipo personalizado [x]	Especificar el tipo de sobre que se está cargando manualmente. Nota: Sobre es el valor predeterminado de fábrica.
Nota: En este menú sólo aparecen las bandejas y los alimentadores instalados.	

Menú Configurar multiuso

Utilice	Para
Configurar multiuso Cassette Manual Primero	Determina cuándo selecciona la impresora el papel del alimentador multiuso. Notas: - Cassette es el valor predeterminado de fábrica. Cassette configura el alimentador multiuso como el origen de papel automático. - Manual establece que el alimentador multiuso solo se pueda utilizar para los trabajos de impresión de alimentación manual. - Primero configura el alimentador multiuso como el origen principal de papel automático.

Sustituir tamaño, menú

Utilice	Hasta
Sustituir tamaño Desactivado Media carta/A5 Carta/A4 11 x 17/A3 Todos en lista	Sustituir un tamaño de papel especificado si el tamaño de papel solicitado no está disponible. Notas: • Todos en lista es el valor predeterminado de fábrica. Se permiten todas las sustituciones disponibles. • Definir una sustitución de tamaño permite que el trabajo de impresión siga adelante sin que aparezca el mensaje Cambiar papel.

Menú Textura del papel

Utilice	Para
Textura normal Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel normal cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura de cartulina Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa de la cartulina cargada. Notas: • Normal es el valor predeterminado de fábrica. • Las opciones solo aparecen si se admite cartulina.
Textura transparencia Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa de las transparencias cargadas. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura reciclada Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel reciclado cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura etiquetas Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa de las etiquetas cargadas. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura alta calidad Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel Bond cargado. Nota: Áspero es el valor predeterminado de fábrica.
Textura sobres Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa de los sobres cargados. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura de sobre áspero Áspero	Especificar la textura relativa de los sobres rugosos cargados.

Utilice	Para
Textura cabecera Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa de la cabecera cargada. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura preimpreso Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel preimpreso cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura color Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel de color cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura fina Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Textura gruesa Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel cargado. Nota: Normal es el valor predeterminado de fábrica.
Text. papel áspero/algodón Áspero	Especificar la textura relativa del papel de algodón cargado.
Textura personalizada [x] Suave Normal Áspero	Especificar la textura relativa del papel personalizado cargado. Notas: - Normal es el valor predeterminado de fábrica. - Las opciones solo aparecen si se admite el tipo personalizado.

Menú Carga de papel

Utilice	Hasta
Cargar cartulina Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Cartulina como tipo de papel.
Cargar reciclado Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Reciclado como tipo de papel.
Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para todas las selecciones del menú Carga de papel. - Dúplex define el valor predeterminado de la impresora en impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión, a no ser que se seleccione la impresión a una cara en Propiedades de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir, según el sistema operativo.	

Utilice	Hasta
Cargar glossy Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Glossy como tipo de papel.
Cargando glossy pesado Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Glossy como tipo de papel.
Cargar etiquetas Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Etiquetas como tipo de papel.
Cargar alta calidad Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Alta calidad como tipo de papel.
Cargar cabecera Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Papel con cabecera como tipo de papel.
Cargar preimpreso Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Preimpreso como tipo de papel.
Cargar papel color Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Color como tipo de papel.
Carga ligera Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Ligero como tipo de papel.
Carga pesada Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Pesado como tipo de papel.
Cargar áspero/algodón Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Áspero o Algodón como tipo de papel.
Cargar personalizado [x] Doble cara Desactivado	Determinar y establecer la impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión en los que se especifique Personalizado [x] como tipo de papel. Nota: Cargar personalizado [x] sólo está disponible si se admite el tipo personalizado.
Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para todas las selecciones del menú Carga de papel. - Dúplex define el valor predeterminado de la impresora en impresión a dos caras para todos los trabajos de impresión, a no ser que se seleccione la impresión a una cara en Propiedades de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir, según el sistema operativo.	

Tipo personalizado, menú

Utilice	Hasta
Tipo personalizado [x] Papel Tarjeta Transparencia Áspero/Algodón Etiquetas Sobre	Asocie un tipo de papel o de material especial con un nombre predeterminado de fábrica de Tipo personalizado [x] o un nombre personalizado definido por el usuario, creado desde Embedded Web Server o desde MarkVision™ Professional. Notas: • Papel es el valor predeterminado de fábrica. • La bandeja de papel o el alimentador multiuso deben admitir el tipo de material personalizado para poder imprimir desde dicho origen.
Reciclado Papel Tarjeta Transparencia Áspero/Algodón Etiquetas Sobre	Especifique un tipo de papel cuando se selecciona Reciclado en otros menús. Notas: • Papel es el valor predeterminado de fábrica. • La bandeja de papel o el alimentador multiuso deben admitir el tipo de material personalizado para poder imprimir desde dicho origen.

Menú Nombres personalizados

Utilice	Para
Nombre personalizado [x]	Especifique un nombre personalizado para un tipo de papel. Este nombre sustituye a Tipo personalizado [x] en los menús de la impresora.

Menú Tamaños de digitalización personalizados

Utilice	Hasta
Tamaño de digitalización personalizado [x] Nombre de tamaño de digitalización Anchura 25–297 mm (1–11,69 pulgadas) Altura 1-17 pulgadas(22-432 mm) Orientación Vertical Horizontal 2 digitalizaciones por cara Desactivado Activado	Especificar un tamaño, nombre y opciones de digitalización personalizados. El nombre del tamaño de digitalización personalizado sustituye a Tamaño de digitalización personalizado [x] en los menús de la impresora.

Menú de nombres de la salida personalizada

Utilice	Para
Bandeja estándar	Especifique un nombre personalizado para la bandeja estándar.
Bandeja [x]	Especifique un nombre personalizado para la bandeja [x].

Configuración universal, menú

Utilice	Hasta
Unidades de medida Pulgadas Milímetros	Identificar las unidades de medida. Notas: - Pulgadas es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. - Milímetros es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Anchura vertical 3,54-48 pulgadas 89,9-1219 mm	Definir la anchura vertical. Notas: - Si la anchura excede el máximo, la impresora utiliza la anchura máxima permitida. 12 pulgadas es el valor de fábrica para Estados Unidos. Puede aumentar la anchura en incrementos de 0,01 pulg. 305 mm es el valor predeterminado de fábrica internacional. Puede aumentar la anchura en incrementos de 1 mm.
Altura vertical 5,5-48 pulgadas 139,7-1219 mm	Defina la altura vertical. Notas: - Si la altura excede el máximo, la impresora utiliza la altura máxima permitida. 17 pulgadas es el valor de fábrica para Estados Unidos. Puede aumentar la altura en incrementos de 0,01 pulg. 432 mm es el valor predeterminado de fábrica internacional. Puede aumentar la altura en incrementos de 1 mm.
Dirección alimentación Borde corto Borde largo	Especifique la dirección de alimentación si el papel puede cargarse en cualquier dirección. Notas: - Borde corto es el valor predeterminado de fábrica. - Borde largo aparece sólo cuando el borde más largo es más corto que la anchura máxima admitida en la bandeja.

Menú Instalación de salida

Utilice	Hasta
Bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]*	Especifique la bandeja predeterminada. Nota: Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica.
* [X] puede ser cualquier número entre 1 y 4 si se han instalado las bandejas opcionales adecuadas. Si varias bandejas tienen asignado el mismo nombre, este solo aparece una vez en la lista de bandejas.	

Utilice	Hasta
Configurar bandejas Buzón Enlazar Enlace opcional Asignar tipo	Especifique las opciones de configuración de las bandejas. Notas: • Buzón es el valor predeterminado de fábrica. Este considera a cada bandeja como un buzón distinto. • El enlace configura todas las bandejas disponibles como una bandeja grande. • Enlace opcional enlaza todas las bandejas disponibles excepto la bandeja estándar y solo está disponible cuando hay al menos dos bandejas opcionales instaladas. • Asignar tipo asigna cada tipo de papel a una bandeja o conjunto de bandejas enlazadas.
Desbordamiento de bandeja Bandeja estándar Bandeja [x]*	Especifique una bandeja alternativa cuando la bandeja designada esté llena. Notas: • Este menú solo aparece cuando se han instalado las bandejas opcionales. • Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica.
Asignar tipo/salida Salida papel normal Salida cartulina Salida transparencia Salida papel reciclado Salida glossy Salida glossy pesado Salida etiquetas Salida alta calidad Salida sobre Salida sobre áspero Salida cabecera Salida preimpreso Salida papel color Salida papel ligero Salida papel pesado Salida áspero/algodón Salida personaliz. [x]	Seleccione una bandeja para cada tipo de papel admitido. Para cada tipo, seleccione de entre las siguientes opciones: Desactivado Bandeja estándar Bandeja [x]* Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
* [X] puede ser cualquier número entre 1 y 4 si se han instalado las bandejas opcionales adecuadas. Si varias bandejas tienen asignado el mismo nombre, este solo aparece una vez en la lista de bandejas.	

Menú Informes

Menú Informes

Utilice	Hasta
Página de valores de menú	Imprimir un informe que contiene información sobre el papel cargado en las bandejas, la memoria instalada, el cómputo total de páginas, los valores de alarmas, los tiempos de espera, el idioma del panel de control, la dirección TCP/IP, el estado de los suministros, el estado de la conexión de red y otra información de utilidad.

Utilice	Hasta
Estadísticas dispositivo	Imprimir un informe que contiene estadísticas de impresora, como información de suministros y el número de páginas impresas.
Prueba grapad.	Imprima un informe que confirme que la grapadora funciona correctamente. Nota: Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora admitida.
Página de configuración de la red	Imprimir un informe que contiene información sobre los valores de la impresora de red, como los datos de la dirección TCP/IP. Nota: Esta opción del menú sólo aparece para las impresoras en red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.
Página de configuración de red [x]	Imprimir un informe que contiene información sobre los valores de la impresora de red, como los datos de la dirección TCP/IP. Nota: Este menú solo aparece cuando hay más de una opción de red instalada y en impresoras de red o impresoras conectadas a servidores de impresión.
Lista de métodos abreviados	Imprimir un informe que contiene información sobre los métodos abreviados configurados.
Registro de trabajo de fax	Imprimir un informe que contiene información sobre los últimos 200 faxes realizados. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando Activar registro de trabajos está activado en el menú Valores de fax.
Registro de llamadas de fax	Imprimir un informe que contiene información sobre las últimas 100 llamadas atendidas, recibidas y bloqueadas. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando Activar registro de trabajos está activado en el menú Valores de fax.
Métodos abreviados de copia	Imprimir un informe que contiene información acerca de los métodos abreviados de copia.
Métodos abreviados de e-mail	Imprimir un informe que contiene información sobre los métodos abreviados de correo electrónico.
Métodos abreviados de fax	Imprimir un informe que contiene información sobre los métodos abreviados de fax.
Métodos abreviados de FTP	Imprimir un informe que contiene información sobre los métodos abreviados de FTP.
Lista Perfiles	Imprimir una lista de perfiles almacenados en la impresora.
Imprimir fuentes	Imprimir un informe de todas las fuentes disponibles para el idioma de impresora definido actualmente.
Imprimir directorio	Imprimir una lista de todos los recursos almacenados en una tarjeta de memoria flash opcional o en el disco duro de la impresora. Notas: - Tamaño mem. int. debe estar definida en 100%. - Asegúrese de que la memoria flash o el disco duro estén instalados y funcionen correctamente.
Informe de activos	Imprimir un informe que contiene información sobre los activos, incluido el número de serie y el modelo de la impresora.

Menú Red/puertos

NIC activo, menú

Utilice	Para
NIC activo Autom. [lista de las tarjetas de red disponibles]	Permitir que la impresora se conecte a una red. Notas: • Automático es el valor predeterminado de fábrica. • Este elemento de menú sólo aparece si está instalado un adaptador de red opcional.

Menú Red estándar o Red [x]

Nota: En este menú sólo aparecen los puertos activos.

Utilice	Hasta
Ethernet consumo eficiente de energía Activar Desactivar	Reducir el consumo de energía cuando la impresora no recibe datos de la red Ethernet. Nota: Activar es el valor predeterminado de fábrica.
PCL SmartSwitch Activado Desactivado	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Si PCL SmartSwitch está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch Activado Desactivado	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PS cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Si PS SmartSwitch está desactivado, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Modo NPA Desactivado Autom.	Definir la impresora para que realice el procesamiento especial necesario para la comunicación bidireccional, según las convenciones definidas en el protocolo NPA. Notas: • Automático es el valor predeterminado de fábrica. • La impresora se reinicia automáticamente al modificar el valor del panel de control.

Utilice	Hasta
Mem intermedia red Autom. De 3 KB hasta [tamaño máximo permitido]	Definir el tamaño de la memoria intermedia de entrada de red. Notas: • Automático es el valor predeterminado de fábrica. • El tamaño máximo permitido depende de la cantidad de memoria de la impresora, el tamaño de las demás memorias intermedias de enlace y de si Guardar recursos se ha definido en Activado o Desactivado. • Para aumentar el rango de tamaño máximo de la memoria intermedia de red, desactive o reduzca el tamaño de las memorias intermedias de puerto paralelo, serie y USB. • La impresora se reinicia automáticamente al modificar el valor del panel de control.
Mem. intermedia trab Desactivado Activado Autom.	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro de la impresora antes de imprimir. Este menú sólo aparece cuando se instala un disco formateado. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • La impresora se reinicia automáticamente al modificar el valor del panel de control. Así, la selección del menú se actualiza.
PS binario Mac Activado Desactivado Autom.	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica.
Configuración de red estándar O Configuración de red [x] Informes Tarjeta de red TCP/IP IPv6 Inalámbrico AppleTalk	Mostrar y establecer los valores de red de la impresora. Nota: El menú Inalámbrico aparece sólo cuando la impresora se conecta a una red inalámbrica.

Menú Informes

Para acceder al menú, navegue hasta cualquiera de los siguientes elementos:

- Red/Puertos > Red estándar > Configuración de red estándar > Informes
- Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] > Informes

Utilice	Para
Imprimir página de configuración	Imprimir un informe que contiene información sobre los valores de la impresora de red, como la dirección TCP/IP.

Tarjeta de red, menú

Para acceder al menú, navegue hasta cualquiera de los siguientes elementos:

- Red/Puertos > Red estándar > Configuración de red estándar > Tarjeta de red
- Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] Tarjeta de red >

Utilice	Para
Ver estado de tarjeta Conectado Desconectada	Ver el estado de conexión del adaptador de red inalámbrica.
Ver velocidad de tarjeta	Ver la velocidad de un adaptador de red inalámbrica activo.
Dirección de red UAA LAA	Ver las direcciones de red.
Tiempo de espera de trabajo 0, 10–225 segundos	Definir el período de tiempo que tarda un trabajo de impresión de red en cancelarse. Notas: • “90 segundos” es el valor predeterminado de fábrica. • Con el valor 0 se desactiva el tiempo de espera. • Si se selecciona un valor entre 1 y 9, aparece el mensaje No válido en la pantalla y no se guarda el valor.
Página banner Desactivada Activada	Permitir imprimir una página banner. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Menú TCP/IP

Para acceder al menú, navegue hasta cualquiera de los siguientes elementos:

- **Red/Puertos > Red estándar > Configuración de red estándar > TCP/IP**
- **Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] > TCP/IP**

Nota: Este menú sólo está disponible para impresoras de red o impresoras conectadas a servidores de impresión.

Utilice	Para
Definir nombre de host	Configurar el nombre de host TCP/IP actual. Nota: Éste sólo puede cambiarse desde Embedded Web Server.
Dirección IP	Visualizar o cambiar la dirección TCP/IP actual. Nota: La configuración manual de la dirección IP desactiva Activar DHCP y Activar IP automática. También desactiva Activar BOOTP y Activar RARP en los sistemas compatibles con BOOTP y RARP.
Máscara de red	Visualizar o cambiar la máscara de red TCP/IP actual.
Puerta de enlace	Visualizar o cambiar la puerta de enlace TCP/IP actual.
Activar DHCP Activada Desactivada	Especifique la asignación de parámetros y direcciones de DHCP. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Activar RARP Activada Desactivada	Especificar la asignación de direcciones de RARP. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Para
Activar BOOTP Activada Desactivada	Especificar la asignación de direcciones de BOOTP. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Activar AutoIP Sí No	Especificar el valor de la red de configuración Zero. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Activar FTP/TFTP Sí No	Activar el servidor FTP integrado, lo que permite enviar archivos a la impresora mediante el protocolo de transferencia de archivos. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Activar servidor HTTP Sí No	Activar el servidor web incorporado (Embedded Web Server). Al activarlo, se puede controlar y gestionar de forma remota la impresora mediante un navegador Web. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Dirección de servidor WINS	Visualizar o cambiar la dirección WINS actual.
Activar DDNS Sí No	Visualizar o cambiar la configuración de DDNS actual. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Activar mDNS Sí No	Visualizar o cambiar la configuración de mDNS actual. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Dirección de servidor DNS	Visualizar o cambiar la dirección DNS actual.
Dirección del servidor DNS secundario	Visualizar o cambiar las direcciones de los servidores DNS secundarios.
Dirección del servidor DNS secundario 2	
Dirección del servidor DNS secundario 3	
Activar HTTPS Sí No	Visualizar o cambiar la configuración de HTTPS actual. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.

Menú IPv6

Para acceder al menú, navegue hasta cualquiera de los siguientes elementos:

- **Menú Red/Puertos > Red estándar > Configuración de red estándar > IPv6**
- **Menú Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] > IPv6**

Nota: Este menú solo está disponible para impresoras de red o impresoras conectadas a servidores de impresión.

Utilice	Para
Activar IPv6 Activado Desactivado	Activar IPv6 en la impresora. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Activado.

Utilice	Para
Configuración automática Activada Desactivada	Especificar si el adaptador de red acepta las entradas de configuración automática de direcciones IPv6 que proporciona un enrutador. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Activada.
Definir nombre de host	Definir el nombre de host.
Ver dirección	Nota: Estos valores solo pueden cambiarse desde Embedded Web Server.
Ver dirección de enrutador	
Activar DHCPv6 Activado Desactivado	Activar DHCPv6 en la impresora. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Activado.

Inalámbrico, menú

Nota: Este menú sólo está disponible en impresoras conectadas a una red inalámbrica o en modelos de impresora que incluyen un adaptador de red inalámbrica.

Para acceder al menú, navegue hasta:

Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] > Inalámbrico

Utilice	Para
Wi-Fi, configuración protegida Método de botones de pulsación de inicio Método PIN de inicio	Establecer una red inalámbrica y activar la seguridad de la red. Notas: - El método de botones de pulsación de inicio conecta la impresora a una red inalámbrica al pulsar los botones de la impresora y el punto de acceso (encaminador inalámbrico) en un periodo de tiempo determinado. - El método PIN de inicio conecta la impresora a una red inalámbrica cuando se introduce un PIN en la impresora en los valores inalámbricos del punto de acceso.
Activar/Desactivar la detección automática WPS Activar Desactivar	Detectar automáticamente el método de conexión que utiliza un punto de acceso con WPS (configuración del botón de pulsación de inicio o método PIN de inicio) Nota: Desactivar es el valor predeterminado de fábrica.
Modo Red Tipo BSS Infraestructura Ad hoc	Especificar el modo de red. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Infraestructura. Esto permite que la impresora acceda a una red mediante un punto de acceso. - Ad hoc configura la conexión inalámbrica directamente entre la impresora y un equipo.
Compatibilidad 802.11b/g 802.11b/g/n	Especificar el estándar inalámbrico para la red inalámbrica. Nota: 802.11b/g/n es el valor predeterminado de fábrica.
Seleccionar red	Seleccionar una red disponible para que la use la impresora.
Ver calidad de señal	Ver la calidad de la conexión inalámbrica.
Ver modo de seguridad	Ver el método de cifrado de la red inalámbrica.

AppleTalk, menú

Para acceder al menú, navegue hasta cualquiera de los siguientes elementos:

- **Red/Puertos > Red estándar > Configuración de red estándar > AppleTalk**
- **Red/Puertos > Red [x] > Configuración de red [x] > AppleTalk**

Utilice	Para
Activado Sí No	Habilitar o deshabilitar el soporte de AppleTalk. Nota: No es el valor predeterminado de fábrica.
Ver nombre	Mostrar el nombre AppleTalk asignado. Nota: El nombre de AppleTalk solo puede cambiarse en Embedded Web Server.
Ver dirección	Mostrar la dirección AppleTalk asignada. Nota: La dirección AppleTalk sólo puede cambiarse en Embedded Web Server.
Definir zona [[lista de las zonas disponibles en la red]]	Proporcionar una lista de zonas AppleTalk disponibles en la red. Nota: La zona predeterminada de la red es el valor predeterminado.

Menú USB estándar

Utilice	Para
PCL SmartSwitch Activado Desactivado	Definir la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto USB lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Activado. • Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PostScript si PS SmartSwitch se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PS SmartSwitch se establece como Activada.
PS SmartSwitch Activado Desactivado	Definir la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PS cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto USB lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Activado. • Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PCL si PCL SmartSwitch se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PCL SmartSwitch se establece como Activada.

Utilice	Para
Modo NPA Activado Desactivado Automático	Definir la impresora para que realice el procesamiento especial necesario para la comunicación bidireccional, según las convenciones definidas en el protocolo NPA. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automática. El valor Automático define la impresora para que examine los datos, determine el formato y los procese adecuadamente. - La impresora se reinicia automáticamente al modificar el valor del panel de control de la impresora. Así, la selección del menú se actualiza.
Memoria intermedia del puerto USB Desactivada Automática De 3 K hasta [tamaño máximo permitido]	Definir el tamaño de la memoria intermedia de entrada USB. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automática. - Si se establece como Desactivada, no se almacenan trabajos en la memoria intermedia. Cualquier trabajo que ya esté almacenado en el disco duro de la impresora se imprime antes de que se reanude el procesamiento normal. - El tamaño de la memoria intermedia USB se puede cambiar en incrementos de 1 K. - El tamaño máximo permitido depende de la cantidad de memoria de la impresora, el tamaño de las demás memorias intermedias de enlace y de si Guardar recursos se ha definido como Activado o Desactivado. - Para aumentar el rango de tamaño máximo de la memoria intermedia del puerto USB, desactive o reduzca el tamaño de las memorias intermedias del puerto paralelo, del puerto serie y de red. - La impresora se reinicia automáticamente al modificar el valor del panel de control de la impresora. Así, la selección del menú se actualiza.
Memoria intermedia de trabajos Desactivada Activada Automática	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro de la impresora antes de imprimir. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivada. - El valor Activada almacena trabajos en el disco duro de la impresora. - El valor Automática almacena los trabajos de impresión en la memoria intermedia solo si la impresora está ocupada procesando datos de otro puerto de entrada. - Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
PS binario Mac Activado Desactivado Automático	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automática. - El valor Activado procesa trabajos de impresión PostScript binario sin formato. - El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión mediante el protocolo estándar.
Dirección ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Definir la información sobre la dirección de red para un servidor de impresión externo. Nota: Este menú solo está disponible cuando la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.
Máscara de red ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Definir la información sobre la máscara de red para un servidor de impresión externo. Nota: Este menú solo está disponible cuando la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.

Utilice	Para
Pasarela ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Definir la información sobre la pasarela para un servidor de impresión externo. Nota: Este menú solo está disponible cuando la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.

Menú Paralelo [x]

Nota: Este menú solo está disponible si hay una tarjeta paralela opcional instalada.

Utilice	Para
PCL SmartSwitch Activado Desactivado	Define la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto serie lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Activado. - Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PostScript si PS SmartSwitch si se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PS SmartSwitch se establece como Activada.
PS SmartSwitch Activado Desactivado	Definir la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PS cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto serie lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Activado. - Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PCL si PCL SmartSwitch se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PCL SmartSwitch se establece como Desactivada.
Modo NPA Activado Desactivado Automático	Definir la impresora para que realice el procesamiento especial necesario para la comunicación bidireccional, según las convenciones definidas en el protocolo NPA. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automático. - Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.

Utilice	Para
Memoria intermedia del puerto paralelo Desactivada Automática De 3 K hasta [tamaño máximo permitido]	Definir el tamaño de la memoria intermedia de entrada del puerto paralelo. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automática. - Si se establece como Desactivada, no se almacenan trabajos en la memoria intermedia. Cualquier trabajo que ya esté almacenado en el disco duro de la impresora se imprime antes de que se reanude el procesamiento normal. - El tamaño de la memoria intermedia del puerto paralelo se puede cambiar en incrementos de 1 KB. - El tamaño máximo permitido depende de la cantidad de memoria de la impresora, el tamaño de las demás memorias intermedias de enlace y de si Guardar recursos se ha definido como Activado o Desactivado. - Para aumentar el rango de tamaño máximo de la memoria intermedia del puerto paralelo, desactive o reduzca el tamaño de las memorias intermedias USB, del puerto serie y de red. - Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
Memoria intermedia de trabajos Desactivada Activada Automática	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro de la impresora antes de imprimir. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivada. - El valor Activada almacena trabajos de impresión en el disco duro de la impresora. - El valor Automática almacena los trabajos de impresión en la memoria intermedia sólo si la impresora está ocupada procesando datos de otro puerto de entrada. - Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
Estado avanzado Activado Desactivado	Activar la comunicación bidireccional a través del puerto paralelo. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Activado. - El valor Desactivado deshabilita la negociación del puerto paralelo.
Protocolo Estándar Fastbytes	Especificar el protocolo del puerto paralelo. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Fastbytes. Proporciona compatibilidad con la mayoría de los puertos paralelos existentes y es el valor recomendado. - El valor Estándar intenta resolver los problemas de comunicación del puerto paralelo.
Aceptar Init Activado Desactivado	Determinar si la impresora acepta las solicitudes de inicialización de hardware de impresora del equipo. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivado. - El equipo solicita la inicialización activando la señal Init en el puerto paralelo. Muchos equipos personales activan la señal Init cada vez que se encienden.
Modo paralelo 2 Activado Desactivado	Determinar si se realiza un muestreo de los datos del puerto paralelo al principio o al final del cable. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Activado.

Utilice	Para
PS binario Mac Activado Desactivado Automático	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Automático. - El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión mediante el protocolo estándar. - El valor Activado procesa trabajos de impresión PostScript binario sin formato.
Dirección ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Definir la información sobre la dirección de red para un servidor de impresión externo. Nota: Esta opción del menú sólo está disponible si la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.
Máscara de red ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Definir la información sobre la máscara de red para un servidor de impresión externo. Nota: Esta opción del menú sólo está disponible si la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.
Pasarela ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Definir la información sobre la pasarela para un servidor de impresión externo. Nota: Esta opción del menú sólo está disponible si la impresora está conectada a un servidor de impresión externo a través de un puerto USB.

Menú Serie [x]

Nota: Este menú solo está disponible si hay una tarjeta de serie paralela opcional instalada.

Utilice	Para
PCL SmartSwitch Activado Desactivado	Definir la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PCL cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto serie lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Activado. - Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PostScript si PS SmartSwitch si se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PS SmartSwitch se establece como Activada.
PS SmartSwitch Activado Desactivado	Definir la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PS cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto serie lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Activado. - Cuando se establece como Desactivada, la impresora no examina los datos entrantes. La impresora utiliza la emulación PCL si PCL SmartSwitch se establece como Activada. Utiliza el lenguaje de impresora predeterminado especificado en el menú Configuración si PCL SmartSwitch se establece como Desactivada.

Utilice	Para
Modo NPA Activado Desactivado Automático	Definir la impresora para que realice el procesamiento especial necesario para la comunicación bidireccional, según las convenciones definidas en el protocolo NPA. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Automática. El valor Automático define la impresora para que examine los datos, determine el formato y los procese adecuadamente. • Cuando se establece como Activado, la impresora realiza el procesamiento NPA. Si los datos no están en formato NPA, se rechazan como datos incorrectos. • Cuando se establece como Desactivado, la impresora no realiza el procesamiento NPA. • Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
Memoria intermedia del puerto serie Desactivada Automática De 3 K hasta [tamaño máximo permitido]	Definir el tamaño de la memoria intermedia de entrada del puerto serie. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Automática. • Si se establece como Desactivada, no se almacenan trabajos en la memoria intermedia. Cualquier trabajo que ya esté almacenado en el disco se imprime antes de que se reanude el procesamiento normal. • El tamaño de la memoria intermedia del puerto serie se puede cambiar en incrementos de 1 KB. • El tamaño máximo permitido depende de la cantidad de memoria de la impresora, el tamaño de las demás memorias intermedias de enlace y de si Guardar recursos se ha definido como Activado o Desactivado. • Para aumentar el rango de tamaño máximo de la memoria intermedia del puerto serie, desactive o reduzca el tamaño de las memorias intermedias del puerto paralelo, del puerto serie y de red. • Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
Memoria intermedia de trabajos Desactivada Activada Automática	Almacenar temporalmente trabajos de impresión en el disco duro de la impresora antes de imprimir. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Desactivada. La impresora no almacena trabajos de impresión en el disco duro de la impresora. • El valor Activada almacena trabajos de impresión en el disco duro de la impresora. • El valor Automática almacena los trabajos de impresión en la memoria intermedia solo si la impresora está ocupada procesando datos de otro puerto de entrada. • Si se cambia este valor en el panel de control de la impresora y se sale de los menús, la impresora se reinicia. Así, la selección del menú se actualiza.
Protocolo DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleccionar los valores de intercambio de hardware y software para el puerto serie. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es DTR. • DTR/DSR es un valor de intercambio de hardware. • XON/XOFF es un valor de intercambio de software. • XON/XOFF/DTR y XON/XOFF/DTR/DSR son valores de intercambio combinado de hardware y software.

Utilice	Para
Robust XON Activado Desactivado	Determinar si la impresora comunica la disponibilidad al equipo. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivado. - Esta opción del menú solo se aplica al puerto serie si el valor Protocolo serie está definido como XON/XOFF.
Baudios 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Especificar la velocidad a la que se pueden recibir los datos a través del puerto serie. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es 9600. - Las velocidades en baudios 138200, 172800, 230400 y 345600 se muestran solo en el menú Serie estándar. Estos valores no aparecen en los menús Serie opción 1, Serie opción 2 o Serie opción 3.
Bits de datos 7 8	Especificar el número de bits de datos enviados en cada secuencia de transmisión. Nota: El valor predeterminado de fábrica es 8.
Paridad Par Impar Ninguna Omitir	Definir la paridad para las secuencias de datos de entrada y salida serie. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Ninguna.
Aceptar DSR Activado Desactivado	Determinar si la impresora utiliza la señal DSR. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivado. - DSR es una señal de intercambio que utiliza la mayoría de los cables serie. El puerto serie utiliza DSR para diferenciar los datos enviados por el equipo de los creados por el ruido eléctrico en el cable serie. El ruido eléctrico puede provocar la impresión de caracteres inconexos. Defina esta opción como Activado para que los caracteres inconexos no se impriman.

Configuración de SMTP, menú

Utilice	Para
Gateway SMTP primario	Especificar la pasarela del servidor SMTP y la información del puerto. Nota: 25 es valor del puerto del gateway SMTP predeterminado.
Puerto del gateway SMTP primario	
Gateway SMTP secundario	
Puerto del gateway SMTP secundario	

Utilice	Para
Tiempo de espera SMTP 5–30	Especificar la cantidad de tiempo en segundos que transcurrirá hasta que el servidor deje de intentar enviar un correo electrónico. Nota: 30 segundos es el valor predeterminado de fábrica.
Dirección de respuesta	Especificar una dirección de respuesta de hasta 128 caracteres en el correo electrónico enviado por la impresora.
Utilizar SSL Desactivado Negociar Necesario	Establecer la impresora para que utilice SSL para conseguir una mayor seguridad al conectarse al servidor SMTP. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Cuando se utiliza el valor Negociar, el servidor SMTP determina si se va a utilizar SSL.
Autenticación del servidor SMTP No se necesita autenticación Conexión/Normal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especificar el tipo de autenticación de usuario necesaria para tener privilegios de digitalización a correo electrónico. Nota: "No se necesita autenticación" es el valor predeterminado de fábrica.
Correo electrónico iniciado por dispositivo Ning. Usar credenciales de dispositivo SMTP	Especificar las credenciales que se utilizarán para comunicarse con el servidor SMTP. Algunos servidores SMTP necesitan credenciales para enviar un correo electrónico. Notas: - El valor predeterminado de fábrica para Correo electrónico iniciado por dispositivo y Correo electrónico iniciado por usuario es Ninguno. - ID de usuario de dispositivo y Contraseña de dispositivo se utilizan para conectarse al servidor SMTP cuando se ha seleccionado Usar credenciales de dispositivo SMTP.
Correo electrónico iniciado por usuario* Ning. Usar credenciales de dispositivo SMTP Usar ID y contraseña del usuario de la sesión Usar dirección de correo electrónico y contraseña de la sesión Preguntar al usuario	
ID de usuario de dispositivo	
Contraseña de dispositivo	
Dominio Kerberos 5	
Dominio NTLM	

Seguridad, menú

Editar configuraciones de seguridad, menú

Utilice	Hasta
Editar contraseña de seguridad Usar contraseña de seguridad Desactivado Activado Contraseña	Crear una contraseña de seguridad. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para Usar contraseña de seguridad. - Este elemento del menú solo aparece cuando existe una contraseña de seguridad.
Editar bloques Cuentas internas NTLM Configuración Kerberos simple Configuración Kerberos Active Directory LDAP LDAP+GSSAPI Contraseña PIN	Editar valores para Cuentas internas, NTLM, Configuración Kerberos simple, Configuración Kerberos, Active Directory, LDAP, Contraseña y PIN.
Editar plantillas de seguridad [lista de plantillas disponibles]	Agregar o editar la plantilla de seguridad.
Editar controles de acceso Menús administrativos Acceso a función Configuración y gestión de aplicaciones Soluciones Cancelar trabajos del dispositivo	Controlar el acceso a los menús de la impresora, actualizaciones de firmware, trabajos en espera y otros puntos de acceso.

Menú Otros valores de seguridad

Utilice	Para
Restricciones de conexión Intentos fallidos de conexión Límite de tiempo de intentos fallidos Duración de bloqueo Tiempo de espera de conexión del panel Tiempo de espera de conexión remota	Establecer un límite para el tiempo y el número de intentos de conexión fallidos en el panel de control de la impresora antes de que se bloqueen <i>todos</i> los usuarios. Notas: • "Intentos fallidos de conexión" especifica el número de intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios. Los valores van de 1 a 10 intentos. "3 intentos" es el valor predeterminado de fábrica. • "Límite de tiempo de intentos fallidos" especifica el tiempo durante el que se pueden producir intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios. Los valores van de 1 a 60 minutos. "5 minutos" es el valor predeterminado de fábrica. • "Duración de bloqueo" especifica el tiempo durante el que permanecen bloqueados los usuarios tras haber superado el límite de fallos de conexión. Los valores van de 1 a 60 minutos. "5 minutos" es el valor predeterminado de fábrica. 1 indica que la impresora no impone una duración de bloqueo. • "Tiempo de espera de conexión del panel" especifica el tiempo durante el que la impresora está inactiva en la pantalla de inicio antes de desconectar automáticamente al usuario. Los valores van de 1 a 900 segundos. "30 segundos" es el valor predeterminado de fábrica. • "Tiempo de espera de conexión remota" especifica el tiempo durante el que una interfaz remota permanece inactiva antes de desconectar automáticamente al usuario. Los valores van de 1 a 120 minutos. "10 minutos" es el valor predeterminado de fábrica.
Puente de restablecimiento de seguridad Sin efecto Controles de acceso = "Sin seguridad" Restauración de los valores de seguridad predeterminados de fábrica	Ajustar los valores de seguridad. Notas: • "Sin efecto" significa que el restablecimiento no tiene ningún tipo de consecuencia sobre la configuración de seguridad de la impresora. • Controles de acceso = "Sin seguridad" mantiene toda la información de seguridad definida por el usuario. "Sin seguridad" es el valor predeterminado de fábrica. • "Restaurar valores de seguridad predeterminados de fábrica" elimina toda la información de seguridad definida por el usuario y restaura los valores predeterminados de fábrica en el menú Otros valores de seguridad.
Verificación de certificado LDAP Demanda Probar Permitir Nunca	Permitir al usuario solicitar un certificado de servidor. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es "Demanda". Esto significa que se solicita un certificado de servidor. Si no se proporciona certificado o se proporciona uno no válido, la sesión finaliza automáticamente. • "Probar" significa que se solicita un certificado de servidor. Si no se proporciona el certificado, la sesión continuará con normalidad. Si se proporciona un certificado no válido, la sesión finaliza automáticamente. • "Permitir" significa que se solicita un certificado de servidor. Si no se proporciona el certificado, la sesión continuará con normalidad. Si se proporciona un certificado no válido, éste se ignorará y la sesión continuará con normalidad. • "Nunca" significa que no se solicita un certificado de servidor.
Longitud mínima de PIN 1–16	Limitar la longitud de dígitos del número de identificación personal (PIN). Nota: 4 es el valor predeterminado de fábrica.

Impresión confidencial, menú

Utilice	Para
PIN incorrecto máximo Desactivada 2–10	Establecer el límite del número de veces que se puede introducir un PIN no válido. Notas: - Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente. - Cuando se alcanza el límite, los trabajos de impresión correspondientes a ese nombre de usuario y a ese PIN se eliminan.
Caducidad de trabajo confidencial Desactivada 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Definir el tiempo que el la impresora guarda trabajos de impresión confidenciales. Notas: - Si se ha modificado el valor de "Caducidad de trabajo confidencial" mientras hay trabajos de impresión confidenciales en la memoria o en el disco duro de la impresora, la caducidad de los trabajos de impresión confidenciales no se cambia al nuevo valor predeterminado. - Si la impresora está apagada, todos los trabajos confidenciales que se encuentran en la memoria de la impresora se eliminarán.
Caducidad de repetición de trabajos Desactivada 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Definir el tiempo que el la impresora guarda trabajos de impresión.
Caducidad de trabajos para verificar Desactivada 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Definir el tiempo que la impresora guarda trabajos de impresión que necesitan ser verificados.
Caducidad de trabajos en reserva Desactivada 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Definir el tiempo que la impresora almacena los trabajos de impresión que se van a imprimir con posterioridad.
Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.	

Menú de borrado de archivos temporales

La opción Borrar archivos temporales elimina *solo* los datos de trabajo de impresión del disco duro de la impresora que el sistema de archivos *no está* usando en ese momento. Se conservan todos los datos permanentes en el disco duro de la impresora, como fuentes descargadas, macros y trabajos retenidos.

Nota: Este menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Utilice	Para
Modo Limpiar Autom.	Especificar el modo para borrar archivos de datos temporales.
Método automático Pase único Pase múltiple	Marcar el espacio de disco utilizado por un trabajo de impresión anterior. Este método no permite que el sistema de archivos reutilice este espacio hasta que se haya limpiado. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es "Pase único". • Solo el valor Limpieza automática permite a los usuarios borrar archivos de datos temporales sin tener que desactivar la impresora durante un largo período de tiempo. • La información altamente confidencial debe borrarse usando <i>solo</i> el método Pase múltiple.

Registro de auditoría de seguridad, menú

Utilice	Para
Registro de exportación	Permitir a un usuario autorizado exportar el registro de seguridad. Notas: • Para exportar el registro de auditoría desde el panel de control de la impresora, conecte una unidad flash a la impresora. • Para exportar el registro del Embedded Web Server, descargue el registro a un equipo.
Borrar registro Sí No	Especificar si se borran los registros de auditoría.
Configurar registro Permitir auditoría Sí No Permitir registro del sistema remoto No Sí Servidor syslog remoto [cadena de 256 caracteres] Puerto syslog remoto 1–65535 Método syslog remoto UDP normal Stunnel Utilidad de registro del sistema remoto 0–23 Registro completo Actualizar entradas antiguas Enviar por correo electrónico el registro y, a continuación, borrar todas las entradas	Especificar la configuración de los registros de auditoría. Notas: • Activar auditoría determina si se graban los eventos en el registro de auditoría seguro y el registro del sistema remoto. No es el valor predeterminado de fábrica. • Activar registro del sistema remoto determina si se envían registros a un servidor remoto. No es el valor predeterminado de fábrica. • "Servidor syslog remoto" determina el valor que se utiliza para enviar los registros al servidor syslog remoto. • "Puerto syslog remoto" identifica el puerto por el que la impresora transmite los eventos registrados a un servidor remoto. • "Método syslog remoto" identifica el protocolo utilizado por la impresora para transmitir eventos registrados a un servidor remoto. El valor predeterminado de fábrica es UDP Normal. • "Utilidad syslog remoto" determina el valor de utilidad que usa la impresora para enviar eventos al servidor syslog remoto. 4 es el valor predeterminado de fábrica. • "Registro completo" determina la solución de la impresora si el registro llena completamente la memoria asignada. "Sobrescribir las entradas antiguas" es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Para
Configurar registro (continuación) Dirección de correo electrónico de administrador [cadena de 256 caracteres] Firmar digitalmente exportaciones Desactivada Activada Gravedad de los eventos que se van a registrar 0–7 Syslog remoto de eventos no registrados No Sí Correo electrónico de alerta de registro borrado No Sí Correo electrónico de alerta de registro actualizado No Sí Correo electrónico de alerta de % lleno No Sí Nivel de alerta de % lleno 1–99 Correo electrónico de alerta de registro exportado No Sí Correo electrónico de alerta de configuración de registro cambiada No Sí Finales de línea de registro LF (\n) CR (\r) CRLF (\r\n)	Especificar la configuración de los registros de auditoría. Notas: • “Dirección de correo electrónico del administrador” determina si los administradores reciben automáticamente una notificación de determinados eventos del registro. Esta opción puede incluir una o varias direcciones de correo electrónico (separadas por comas). • “Firmar digitalmente exportaciones” determina si la impresora firma automáticamente cada registro de seguridad exportado. Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • “Gravedad de los eventos que se van a registrar” guarda el valor de gravedad de cada evento. 4 es el valor predeterminado de fábrica. • “Eventos no registrados en syslog remoto” determina si la impresora envía eventos al servidor remoto que tienen un nivel de gravedad superior al valor de “Gravedad de los eventos que se van a registrar”. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Correo electrónico de alerta de registro borrado” determina si la impresora envía un correo electrónico al administrador cada vez que se borra un registro a través del panel de control de la impresora o el EWS. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Correo electrónico de alerta de registro actualizado” determina si la impresora envía un correo electrónico al administrador cuando sobrescriben las entradas de registro. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Correo electrónico de alerta de % lleno” determina si la impresora envía un correo electrónico al administrador cuando el registro llena una determinada cantidad de su espacio dedicado. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Nivel de alerta de % lleno” determina si el espacio ocupado por el registro es igual o superior al valor del nivel de alerta por espacio insuficiente. 90 es el valor predeterminado de fábrica. • “Correo electrónico de alerta de registro exportado” determina si la impresora envía un correo electrónico al administrador cuando se exporta una entrada de registro. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Correo electrónico de alerta de configuración de registro cambiada” determina si la impresora envía un correo electrónico al administrador cuando se modifica el valor de Activar registro de auditoría. No es el valor predeterminado de fábrica. • “Finales de línea de registro” especifica cómo se tratarán los finales de línea del archivo de registro, dependiendo del sistema operativo en el que se analice o vea el archivo. “LF (\n)” es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Fijar fecha y hora

Utilice	Para
Fecha y hora actuales	Ver los valores de fecha y hora actuales del escáner.
Ajustar manualmente fecha y hora	Introducir la fecha y la hora. Nota: La fecha y hora se configuran con el formato AAAA-MM-DD HH:MM:SS.
Zona horaria	Seleccionar la zona horaria. Nota: El valor predeterminado de fábrica es GMT.
Adoptar automáticamente el horario de verano Activada Desactivado	Definir el escáner para utilizar las horas de inicio y fin del horario de verano o invierno asociadas a la configuración de zona horaria.. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica y utiliza el modo del horario de verano asociado con el valor de la zona horaria.
Personalizar configuración de zona horaria Semana inicio DST Día inicio DST Mes inicio DST Hora inicio DST Semana fin DST Día fin DST Mes fin DST Hora fin DST Desviación DST	Permitir que el usuario configure la zona horaria.
Activar NTP Activada Desactivado	Activar el protocolo de tiempo de red, que sincroniza los relojes de los dispositivos de una red. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Servidor NTP	Ver la dirección del servidor NTP.
Activar autenticación Activada Desactivado	Activar el valor de autenticación. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Valores

Valores generales, menú

Utilice	Hasta
Idioma Inglés Francés Deutsch Italiano Español Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugués Suomi Ruso Polaco Griego Magyar Turkce Cesky Chino simplificado Chino tradicional Coreano Japanese	Establecer el idioma del texto que aparece en la pantalla de la impresora. Nota: No todos los idiomas están disponibles en todas las impresoras y es posible que necesite instalar hardware especial para que se muestren estos idiomas.
Eco Mode Desactivado Energía Energía/papel Papel	Minimizar el consumo de energía, papel o papel especial. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. Restablece la impresora a los valores predeterminados de fábrica. - El valor Energía minimiza el consumo de energía de la impresora. Es posible que el rendimiento se vea afectado, pero no así la calidad de impresión. - Energía/Papel minimiza el consumo de energía, papel y materiales especiales. - Papel minimiza la cantidad de papel y material especial necesario para imprimir un trabajo. Es posible que el rendimiento se vea afectado, pero no así la calidad de impresión.
Pitido indicador de ADF cargado Activado Desactivado	Especifica si el alimentador automático emite un pitido cuando el papel está cargado. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Modo silencioso Desactivado Activado	Reducir la cantidad de ruido emitido por la impresora. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. Admite las especificaciones de rendimiento para su impresora. - Activado configura la impresora para producir la menor cantidad de ruido posible. Esta configuración es la que mejor se ajusta a texto de impresión y a gráficos de líneas. - Para una impresión óptima de documentos con un alto porcentaje de color, desactive el Modo silencioso. - Si selecciona Foto en el controlador de la impresora, se desactivará el Modo silencioso y obtendrá una mejor calidad de impresión a alta velocidad.
Ejecutar la configuración inicial Sí No	Definir la impresora para que ejecute el asistente de configuración. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica. Una vez completado el asistente de configuración, el valor predeterminado cambia a No.
Teclado Tipo de teclado Inglés Francés Francés (Canadá) Deutsch Italiano Español Griego Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugués Ruso Polaco Alemán (Suiza) Francés (Suiza) Coreano Magyar Turkce Cesky Chino simplificado Chino tradicional Japanese Tecla personalizada [x]	Especificar un idioma y la información de tecla personalizada para el teclado de la impresora. Las fichas adicionales permiten acceder a los símbolos y marcas de acentuación desde el teclado.

Utilice	Hasta
Tamaños de papel Estados Unidos Métrico	Especificar los valores de medida del papel predeterminados. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es US. - La configuración inicial se determina por la selección de su país o región en el asistente de configuración inicial. - Al cambiar este valor, también se cambia el valor predeterminado de cada origen de entrada en el menú de tipo y tamaño de papel.
Digitalizar a rango de puertos de PC [rango de puerto]	Especificar un rango válido de puertos para las impresoras detrás de un cortafuegos que bloquea puertos. Nota: 9751:12000 es el valor predeterminado de fábrica.
Información mostrada Lado izquierdo Lado derecho Texto personalizado [x]	Especificar la información mostrada en las esquinas superior izquierda y derecha de la pantalla de inicio. Para los menús de la izquierda y la derecha, tiene a su disposición las siguientes opciones: - Ninguno - Dirección IP - Nombre de host - Nombre de contacto - Ubicación - Fecha/hora - Nombre de servicio mDNS/DDNS - Nombre de configuración rápida - Texto personalizado [x] - Nombre de modelo Notas: - Dirección IP es el valor predeterminado de fábrica para Lado izquierdo. - Fecha y hora es el valor predeterminado de fábrica para Lado derecho.
Información mostrada (continuación) Tóner negro	Personalice la información mostrada para el tóner negro. Seleccione de entre las siguientes opciones: - Cuándo mostrar - No mostrar - Pantalla - Mensaje a mostrar - Predeterminado - Alternativo - Predeterminado [entrada de texto] - Alternativo [entrada de texto] Notas: - No mostrar es el valor predeterminado de fábrica para Cuándo se muestra. - El valor predeterminado de fábrica para Mensaje a mostrar es Predeterminado.

Utilice	Hasta
Información mostrada (continuación) Contenedor de tóner de desecho Atasco de papel Cargar papel Errores de servicio	Personalizar la información mostrada para Contenedor de tóner de desecho, Atasco de papel, Cargar papel y Errores de servicio. Seleccione de entre las siguientes opciones: Pantalla Sí No Mensaje a mostrar Predeterminado Alternativo Predeterminado [entrada de texto] Alternativo [entrada de texto] Notas: • El valor predeterminado de fábrica para Mostrar es No. • El valor predeterminado de fábrica para Mensaje a mostrar es Predeterminado.
Personalización de la pantalla de inicio Cambiar idioma Copiar Métodos abreviados de copia Fax Métodos abreviados de fax Correo electrónico Métodos abreviados de e-mail FTP Métodos abreviados de FTP Buscar trabajos en espera Trabajos en espera Unidad USB Perfiles y aplicaciones Marcadores Trabajos por usuario Formularios y favoritos Copia de tarjetas Digitalizar en la red MyShortcut Envío múltiple	Cambiar los iconos que se muestran en la pantalla inicial. Para cada icono, seleccione una de las siguientes opciones: Pantalla No mostrar Notas: • El valor predeterminado de fábrica para los menús Copiar, Fax, Correo electrónico, Buscar trabajos en espera, Trabajos en espera, Unidad USB, y Formularios y favoritos, Copia de tarjetas, Digitalizar a red, Mis métodos abreviados y Multienvío es Mostrar. • El valor predeterminado de fábrica para Cambiar idioma, Métodos abreviados de copia, Métodos abreviados de fax, Métodos abreviados de correo electrónico, Métodos abreviados de FTP, Perfiles y aplicaciones, Marcadores y Trabajos por usuario es "No mostrar".
Formato de fecha MM-DD-AAAA DD-MM-AAAA AAAA-MM-DD	Dar formato a la fecha de la impresora. Notas: • MM-DD-AAAA es la configuración de fábrica para Estados Unidos. • DD-MM-AAAA es el valor internacional predeterminado de fábrica.
Formato de hora 12 horas A.M./P.M. Reloj de 24 horas	Dar formato a la hora de la impresora. Nota: 12 horas A.M./P.M. es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Brillo de la pantalla 20–100	Especificar el brillo de la pantalla del panel de control. Nota: 100 es el valor predeterminado de fábrica.
Copia a una página Desactivado Activado	Definir las copias desde el cristal del escáner de modo que se digitalicen las páginas una a una. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Iluminación de salida Modo Normal/En espera Desactivado Tenue Brillo	Establece la cantidad de luz de la bandeja estándar. Notas: - Tenue es el valor predeterminado de fábrica si el Eco Mode está definido en Energía o Energía/Papel. - Brillo es el valor predeterminado de fábrica si el Eco Mode está definido en Desactivado o Papel.
Respuesta sonora Botón Respuesta Activado Desactivado Volumen 1–10	Establecer el volumen de audio de los botones. Notas: - El valor predeterminado de fábrica para el botón Respuesta es Activado. - El valor predeterminado de fábrica para Volumen es 5.
Mostrar marcadores Sí No	Especificar si se muestran marcadores desde el área de trabajos en espera. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Permitir eliminación de fondo Activado Desactivado	Especificar si se elimina el fondo de las imágenes en las copias, los faxes, los correos electrónicos, el servidor FTP o los trabajos de digitalización a USB. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica. El fondo de la imagen se eliminará.
Permitir digitalizaciones de trabajos personalizados Activado Desactivado	Digitalizar varios trabajos a un archivo. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica. Si se selecciona Activado, el valor Permitir digitalizaciones de trabajos personalizados puede activarse para trabajos concretos.
Recuperación de atasco del escáner Nivel del trabajo Nivel de la página	Especificar cómo se debe volver a cargar un trabajo digitalizado si se produce un atasco de papel en el ADF. Notas: - Nivel del trabajo es el valor predeterminado de fábrica. Si se selecciona y se atasca alguna página, deberá volver a digitalizar todo el trabajo. - Si se selecciona Nivel de la página, la digitalización deberá repetirse a partir de la página atascada en adelante.
Frecuencia de actualización de la página Web 30–300	Especificar el número de segundos transcurridos entre las actualizaciones de Embedded Web Server. Nota: 120 es el valor predeterminado de fábrica.
Nombre de contacto	Especificar un nombre de contacto para la impresora. Nota: El nombre de contacto se almacena en Embedded Web Server.
Ubicación	Especificar la ubicación de la impresora. Nota: La ubicación se almacenará en Embedded Web Server.

Utilice	Hasta
Alarmas Control alarma Alarma de cartucho Alarma de grapas Alarma perforador	Definir una alarma para cuando la impresora requiera la intervención del usuario. Para cada tipo de alarma, seleccione de entre las siguientes opciones: Desactivado Simple Continuo Notas: • Simple es el valor predeterminado de fábrica para Control alarma. Simple hace que la impresora emita tres pitidos rápidos. • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para Alarma de cartucho, Alarma de grapas y Alarma perforador. • Continuo hace que la impresora repita tres pitidos cada 10 segundos.
Tiempos de espera Modo en espera Desactivado 1–240	Especificar el número de minutos de inactividad antes de que la impresora entre en un estado de reducción de consumo energético. Nota: 15 es el valor predeterminado de fábrica.
Tiempos de espera Modo suspensión Desactivado 1–120	Definir el período de tiempo en minutos que espera la impresora después de imprimir un trabajo antes de pasar a un estado de ahorro de energía. Notas: • 20 es el valor predeterminado de fábrica. • Solo se muestra Desactivado si Ahorro de energía está también desactivado. • Los valores más bajos ahorran más energía, pero pueden requerir más tiempo de calentamiento. • Seleccione un valor alto si se utiliza la impresora constantemente. En la mayoría de los casos, este valor mantiene la impresora lista para imprimir con el mínimo tiempo de calentamiento.
Tiempos de espera Imprimir con la pantalla apagada Permitir impr. con la pantalla apagada Pantalla encendida al imprimir	Permitir que la impresora imprima aunque la pantalla esté apagada. Nota: Permitir impresión con la pantalla apagada es el valor predeterminado de fábrica.
Tiempos de espera Tiempo de espera de hibernación Desactivado 1 hora 2 horas 3 horas 6 horas 1 día 2 días 3 días 1 semana 2 semanas 1 mes	Definir el período de tiempo que espera la impresora antes de pasar a modo de hibernación. Nota: 3 días es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Tiempos de espera Tiempo de espera para hibernación en conexión No hibernar Hibernar	Definir la impresora en el modo de tiempo de espera de hibernación incluso cuando hay una conexión Ethernet activa. Nota: Hibernar es el valor predeterminado de fábrica.
Tiempos de espera Tiempo de espera de pantalla 15–300	Definir el período de tiempo (en segundos) que espera la impresora antes de que la pantalla vuelva al estado Lista. Nota: 30 es el valor predeterminado de fábrica.
Tiempos de espera Prolong. espera pant. Activado Desactivado	Configurar la impresora para que continúe el trabajo especificado sin volver a la pantalla de inicio cuando transcurra el período establecido en el temporizador Espera de pantalla. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Tiempos de espera Espera de impresión Desactivado 1–255	Definir el período de tiempo en segundos que la impresora espera un mensaje de fin de trabajo antes de cancelar el resto del trabajo de impresión. Notas: • 90 es el valor predeterminado de fábrica. • Cuando transcurre el período establecido en el temporizador, se imprime cualquier página parcialmente impresa que esté aún en la impresora y, a continuación, la impresora comprueba si hay en espera nuevos trabajos de impresión. • Espera de impresión está disponible sólo al usar emulación PCL. Este valor no afecta a los trabajos de impresión en emulación PostScript.
Tiempos de espera Tiempo de espera Desactivado 15–65535	Definir el período de tiempo en segundos que espera la impresora para recibir datos adicionales antes de cancelar un trabajo de impresión. Notas: • 40 es el valor predeterminado de fábrica. • Tiempo de espera sólo está disponible si la impresora utiliza la emulación PostScript. Este valor no afecta a los trabajos de impresión en emulación PCL.
Tiempos de espera Tiempo de espera de retención de trabajo 5–255	Definir el período de tiempo que espera la impresora hasta que intervenga un usuario para retener los trabajos que precisan recursos no disponibles y continuar imprimiendo el resto de trabajos de la cola de impresión. Notas: • 30 es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción solo aparece si hay instalado un disco duro formateado.
Recuperación de errores Inicio automático Reiniciar cuando está inactiva Reiniciar siempre No reiniciar nunca	Establezca la impresora para que se reinicie cuando se encuentre un error. Nota: "Reiniciar siempre" es el valor predeterminado de fábrica.
Recuperación de errores Máximo de inicios automáticos 1–20	Determinar el número de reinicios automáticos que puede realizar la impresora. Nota: 2 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Recuperación de impresión Continuar auto Desactivado 5–255	Permitir a la impresora continuar la impresión automáticamente después de determinados estados que la dejan fuera de línea si no se resuelven dentro del período de tiempo especificado. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Recuperación de impresión Recup. atasco Activado Desactivado Autom.	Especificar si la impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas. Notas: • Automático es el valor predeterminado de fábrica. La impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas salvo que la memoria requerida para retenerlas sea necesaria para otras tareas de impresión. • Activado define la impresora para que vuelva a imprimir siempre las páginas atascadas. • Desactivado define la impresora para que nunca vuelva a imprimir las páginas atascadas.
Recuperación de impresión As. atasc. Activado Desactivado	Configurar la impresora para que compruebe atascos de papel automáticamente. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Recuperación de impresión Protección de página Desactivado Activado	Permitir a la impresora imprimir correctamente una página que puede que no se imprima correctamente en algún caso. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. Esto imprime una página parcial cuando no hay memoria suficiente para imprimir la página completa. • Activado define la impresora para que procese toda la página y se imprima por completo.
Pulsar botón Reposo No hacer nada Suspensión Hibernar	Determinar el modo en el que responde la impresora cuando está inactiva y se presiona el botón de suspensión. Notas: • El valor predeterminado de fábrica es Suspensión. • El modo de suspensión o hibernación hace que la impresora funcione con una configuración de baja energía. • Si la impresora se encuentra en modo Reposo, la pantalla táctil estará desactivada y el botón Reposo se volverá de color ámbar. Toque cualquier lugar de la pantalla o pulse un botón en el panel de control para reactivar la impresora cuando está en modo de suspensión. • Si la impresora se encuentra en modo de hibernación, la pantalla se desactivará por completo y el botón Reposo cambiará a color ámbar y parpadeará.

Utilice	Hasta
Mantener pulsado el botón Reposo No hacer nada Suspensión Hibernar	Determinar el modo en el que responde la impresora al pulsar el botón de suspensión durante tres segundos o más mientras la impresora está inactiva. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es No hacer nada. - El modo de suspensión o hibernación hace que la impresora funcione con una configuración de baja energía. - Si la impresora se encuentra en modo Reposo, la pantalla táctil estará desactivada y el botón Reposo se volverá de color ámbar. Toque cualquier lugar de la pantalla o pulse un botón en el panel de control para reactivar la impresora cuando está en modo de suspensión
Predeterminados No restaurar Restaurar ahora	Restaurar los valores de la impresora a los predeterminados de fábrica. Notas: - No restaurar es el valor predeterminado de fábrica. Esta opción mantiene los valores definidos por el usuario. - Restaurar ahora restablece todos los valores predeterminados de fábrica de la impresora, excepto los del menú Red/Puertos. Todas las descargas almacenadas en la memoria RAM se eliminan. Las descargas almacenadas en la memoria flash o en el disco duro de la impresora no se ven afectadas.
Exportar paquete configuración Exportar	Exportar el archivo de configuración de la impresora a una unidad flash.

Menú de valores de copia

Utilice	Hasta
Tipo de contenido Texto Gráficos Texto/Foto Foto	Especificar el contenido del documento original. Nota: Texto/Foto es el valor predeterminado de fábrica.
Origen de contenido Láser blanco/negro Láser color Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Especificar cómo se produce el documento original. Nota: Láser blanco y negro es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Caras (doble cara) De 1 cara a 1 cara De 1 cara a 2 caras De 2 caras a 1 cara De 2 caras a 2 caras	Especificar si un documento original es de dos caras (dúplex) o de una (simplex) y, a continuación, si la copia debe ser dúplex o simplex. Notas: • De 1 cara a 1 cara: el documento original tiene material impreso en una cara y la copia también se imprimirá en una cara. • De 1 cara a 2 caras: el documento original tiene material impreso en una cara pero la copia se imprimirá en dos caras. • De 2 caras a 1 cara: el documento original tiene material impreso en ambas caras, pero la copia se imprimirá en una sola cara. • De 2 caras a 2 caras: el documento original tiene material impreso en ambas caras y la copia se imprimirá también del mismo modo.
Ahorro de papel Desactivado 2 en una vertical 2 en una horizontal 4 en una vertical 4 en una horizontal	Copiar dos o cuatro hojas de un documento en una sola página. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Impresión de bordes de página Activado Desactivado	Especifique si se imprime un borde. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Clasificar (1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Mantener las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden al imprimir varias copias. Nota: (1,2,3) (1,2,3) es el valor predeterminado de fábrica.
Perforador Desactivado 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Determinar el tipo de acabado de los orificios de perforación que se va a utilizar en un trabajo de copia. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador.
Grapar Desactivado 1 grapa 2 grapas	Activar o desactivar la grapadora. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Este elemento de menú solo está disponible si está instalada una grapadora.

Utilice	Hasta
Tamaño original Carta Legal Ejecutivo Tabloide Folio Media carta Oficio (México) Universal Sensor de tamaño automático Tamaños mixtos A3 A4 A5 A6 JIS B4 JIS B5 Tamaño de digitalización personalizada [x] Libro original Tarjeta de presentación 3 x 5 pulgadas 4 x 6 pulgadas Tarjeta de ID	Especificar el tamaño de papel del documento original. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Copiar en origen Bandeja [x] Correspondencia de tamaño automático Alimentador multiuso	Especificar un origen de papel para trabajos de copia. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Separadores de transparencias Activado Desactivado	Colocar una hoja de papel entre las transparencias. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Cuando se establece en ON, se coloca una página en blanco entre las transparencias.
Hojas de separación Desactivado Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Colocar una hoja de papel entre las páginas, copias o trabajos. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Origen hoja separación Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Intensidad 1–9	Aclarar u oscurecer la calidad de impresión del trabajo de copia. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]	Especificar la bandeja utilizada por el trabajo de copia. Notas: • Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica. • Bandeja [x] solo aparece cuando se ha instalado al menos una bandeja opcional.
Número de copias 1-9999	Especificar el número de copias del trabajo de copia. Nota: 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Encabezado/Pie [Ubicación] Desactivado Fecha/hora Número de página Texto personalizado Imprimir en Todas las páginas Solo la primera página Todas las páginas excepto la primera Texto personalizado	Especificar información de encabezado y pie de página y la ubicación en la página. Para la ubicación, seleccione una de las siguientes opciones: • Superior izquierda • Superior centro • Superior derecha • Inferior izquierda • Inferior centro • Inferior derecha Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para la ubicación. • “Todas las páginas” es el valor predeterminado de fábrica para “Imprimir en”.
Plantilla Confidencial Copiar Borrador Urgente Personalizado Desactivado	Especificar el texto de plantilla que se imprime en cada página del trabajo de copia. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Plantilla personalizada	Especificar el texto de plantilla personalizado. Nota: Se permite un máximo de 64 caracteres.
Permitir prioridad de copia Activado Desactivado	Permitir la interrupción de un trabajo de impresión para copiar una página o un documento. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalización de trabajo personalizado Activado Desactivado	Copiar un documento que contiene tamaños de papel mixtos en un único trabajo de copia. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Permitir guardar como método abreviado Activado Desactivado	Permitir guardar los valores de copia personalizados como métodos abreviados. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Eliminación de fondo -4 a 4	Ajustar la cantidad de fondo visible en una copia. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Centrado automático Desactivado Activado	Centrar la copia automáticamente en la página. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Color excluido Color excluido Ninguno Rojo Verde Azul Umbral de rojo predeterminado 0–255 Umbral de verde predeterminado 0–255 Umbral de azul predeterminado 0–255	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para cada umbral de color. Notas: • Color es el valor predeterminado de fábrica. • 128 es el valor predeterminado de fábrica para el umbral de cada color.
Contraste 0–5 Óptimo para contenido	Especificar el contraste utilizado para el trabajo de copia. Nota: Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen simétrica Desactivado Activado	Crear una imagen en espejo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen en negativo Desactivado Activado	Crear una imagen en negativo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Detalle de sombras -4 a 4	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible en una copia. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalizar borde a borde Desactivado Activado	Permitir la digitalización borde a borde del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajustar el nivel de nitidez de una copia. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.
Copia de muestra Desactivado Activado	Crear una copia de muestra del documento original. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Menú de valores del fax

Menú del modo de fax (configuración de fax análoga)

El modo Configuración de fax analógico envía el trabajo de fax a través de la línea telefónica.

Valores generales de fax

Utilice	Hasta
Nombre de fax	Especificar el nombre del fax en la impresora.
Número de fax	Especificar el número asignado al fax.
Identificador de fax Nombre de fax Número de fax	Especificar cómo se identifica el fax. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Número de fax.
Activar fax manual Activado Desactivado	Configurar la impresora para enviar faxes manualmente, para lo que es necesario un divisor de línea y un teléfono. Notas: - Se utiliza el teléfono normal para responder a un trabajo de fax entrante y para marcar un número de fax. - Toque # 0 en el teclado numérico para ir directamente a la función Fax manual. - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Uso de memoria Sólo recepción Recepción principalmente Igual Envío principalmente Sólo envío	Definir el reparto de la memoria no volátil entre enviar y recibir trabajos de fax. Notas: - Igual es el valor predeterminado de fábrica. Igual divide la memoria para enviar y recibir trabajos de fax en cantidades iguales. - Envío principalmente especifica la mayor parte de la memoria está configurada para enviar trabajos de fax. - Solo envío especifica que se configura toda la memoria para enviar trabajos de fax. - Solo recepción especifica que se configura toda la memoria para recibir trabajos de fax. - Recepción principalmente especifica que se configura la mayor parte de la memoria para recibir trabajos de fax.
Cancelar faxes Permitir No permitir	Especifica si la impresora puede cancelar trabajos de fax. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Permitir.
Identificación de llamada Desactivado Primaria Alternativo	Especificar el tipo de ID del interlocutor usado.

Utilice	Hasta
Enmascaramiento del número de fax Desactivado De la izquierda De la derecha	Especificar la dirección desde la que se enmascaran los dígitos en un número de fax saliente. Notas: - El número de caracteres enmascarados se determina mediante el valor de "Dígitos para enmascarar". - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Dígitos para enmascarar 0–58	Especificar el número de dígitos para enmascarar en un número de fax saliente. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Portada de fax Portada de fax Desactivado de forma predeterminada Activado de forma predeterminada No usar nunca Usar siempre Incluir campo Para Activado Desactivado Incluir campo De Activado Desactivado Desde Incluir campo Mensaje Activado Desactivado Mensaje Incluir logotipo Activado Desactivado Incluir pie de página [x] Activado Desactivado Pie de página [x]	Configurar la página de portada de fax. Notas: "Desactivado de forma predeterminada" es el valor predeterminado de fábrica para la opción Página de portada de fax. - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica para el resto de elementos de menú.

Valores de envío de fax

Utilice	Hasta
Resolución Estándar Fina 200 ppp Superfina 300 ppp Ultrafina 600 ppp	Especificar la calidad en puntos por pulgada (ppp). Una mayor resolución ofrece mejor calidad de impresión, pero aumenta el tiempo de transmisión de los faxes salientes. Nota: Estándar es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Tamaño original Carta Legal Ejecutivo Tabloide Folio Media carta Oficio (México) Universal Sensor de tamaño automático Tamaños mixtos A3 A4 A5 A6 JIS B4 JIS B5 Tamaño de digitalización personalizada [x] Libro original Tarjeta de presentación 3 × 5 pulgadas 4 × 6 pulgadas	Especificar la mida del document original. Nota: Tamaños mixtos es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Caras (doble cara) Desactivado Borde largo Borde corto	Especificar la orientación del texto y gráficos en la página. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • El valor Borde largo asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). • El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Tipo de contenido Texto Gráficos Texto/Foto Foto	Especificar el contenido del documento original. Nota: Texto es el valor predeterminado de fábrica.
Origen de contenido Láser blanco/negro Láser color Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Especificar cómo se produce el documento original. Nota: Láser blanco y negro es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Intensidad 1–9	Aclarar u oscurecer la salida. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Prefijo	Introducir un prefijo de marcación, como 99. Se proporciona un campo de entrada numérico.
Reglas del prefijo de marcado Regla del prefijo [x]	Establecer una regla de prefijo de marcación.
Reclamada automática 0–9	Especificar el número de veces que la impresora intenta enviar el fax a un número especificado. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Frecuencia de reclamada 1–200	Especificar el número de minutos entre reclamadas. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.
En PABX Sí No	Activar o desactivar el marcado automático de centralita sin tono. Nota: No es el valor predeterminado de fábrica.
Activar ECM Sí No	Activar o desactivar el modo de corrección de errores para los trabajos de fax. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Activar digitalizaciones de fax Activado Desactivado	Enviar por fax archivos digitalizados en la impresora. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Controlador a fax Sí No	Permitir al controlador de la impresora enviar trabajos de fax. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Permitir guardar como método abreviado Activado Desactivado	Guardar números de fax como métodos abreviados en la impresora. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Modo de marcado Tono Pulsos	Especificar un sonido de marcado. Nota: El valor predeterminado de fábrica es la marcación por tonos.
Velocidad máx. 2400 4800 9600 14400 33600	Especificar la velocidad máxima de envío de faxes en baudios. Nota: 33600 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalización de trabajo personalizado Activado Desactivado	Digitalizar un documento que contiene tamaños de papel mixtos en un único archivo. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Utilice	Hasta
Presentación preliminar de la digitalización Activado Desactivado	Especificar si aparece en pantalla una vista previa de los trabajos de digitalización. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Eliminación de fondo -4 a 4	Ajustar la cantidad de fondo visible en una imagen digitalizada. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Balance de color Cian - Rojo Magenta - Verde Amarillo - Azul	Permitir el equilibrio de los colores de la imagen digitalizada.
Color excluido Color excluido Ninguno Rojo Verde Azul Umbral de rojo predeterminado 0–255 Umbral de verde predeterminado 0–255 Umbral de azul predeterminado 0–255	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para cada umbral de color. Notas: - Color es el valor predeterminado de fábrica. 128 es el valor predeterminado de fábrica para el umbral de cada color.
Contraste 0–5 Óptimo para contenido	Especificar el contraste de la imagen digitalizada. Nota: Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen simétrica Desactivado Activado	Crear una imagen en espejo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen en negativo Desactivado Activado	Crear una imagen en negativo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Detalle de sombras -4 a 4	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalizar borde a borde Desactivado Activado	Especificar si el documento original se digitaliza de borde a borde antes de realizar la copia. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajustar la nitidez de un fax. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Temperatura -4 a 4	Especificar salidas cálidas o frías. Los valores fríos generan impresiones más azuladas que los valores predeterminados, mientras que los valores cálidos generan impresiones más rojizas. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Activar digitalizaciones de fax color Desactivado de forma predeterminada Activado de forma predeterminada No usar nunca Usar siempre	Habilitar las funciones de fax de color. Nota: Desactivado de forma predeterminada es el valor predeterminado de fábrica.
Conversión auto de faxes color a mono Activado Desactivado	Convertir todos los faxes salientes en blanco y negro. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.

Valores de recepción de fax

Utilice	Hasta
Activar recepc. fax Activado Desactivado	Permitir a la impresora recibir trabajos de fax. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Trabajo de fax en espera Ninguno Tóner Tóner y suministros	Quitar los trabajos de fax de la cola de impresión cuando el trabajo requiera recursos específicos que no estén disponibles. Nota: Ninguna es el valor predeterminado de fábrica.
Llamadas pendientes de respuesta 1–25	Especificar el número de tonos antes de responder a un trabajo de fax entrante. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.
respuesta automática Sí No	Permitir que la impresora responda a un trabajo de fax entrante. Nota: Sí es el valor predeterminado de fábrica.
Código de resp. manual 0–9	Introducir un código en el teclado del teléfono para iniciar la recepción de un fax. Notas: • *9* es el valor predeterminado de fábrica. • Este elemento de menú se utiliza cuando la impresora comparte la línea con un teléfono.
Reducción automática Activado Desactivado	Ajustar un trabajo de fax entrante de modo que quepa en el tamaño del papel cargado en el origen de fax designado. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Origen del papel Autom. Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la impresión de faxes entrantes. Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica.
Caras (doble cara) Desactivado Activado	Activar la impresión a doble cara para los trabajos de fax entrantes. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Hojas de separación Desactivado Antes de trabajo Después de trabajo	Permitir a la impresora incluir hojas de separación en los trabajos de fax entrantes. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Origen hoja separación Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]	Especificar una bandeja para los faxes recibidos. Nota: Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica.
Pie de página de fax Activado Desactivado	Imprimir la información de transmisión en la parte inferior de cada página de un fax recibido. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Velocidad máx. 2400 4800 9600 14400 33600	Especificar la velocidad máxima de recepción de faxes en baudios. Nota: 33600 es el valor predeterminado de fábrica.
Reenvío de faxes Impresión Imprimir y reenviar Reenviar	Permitir el reenvío de los faxes recibidos a otro destinatario. Nota: Imprimir es el valor predeterminado de fábrica.
Enviar a Fax Correo electrónico FTP LDSS eSF	Especificar el tipo de destinatario al que se reenviarán los faxes. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Fax. - Este menú solo está disponible desde el servidor Embedded Web Server de la impresora.
Ir a acceso directo	Introducir el número de método abreviado que coincida con el tipo de destinatario (Fax, correo electrónico, FTP, LDSS o eSF).
Bloquear fax sin nombre Desactivado Activado	Permitir el bloqueo de faxes entrantes enviados desde dispositivos sin ID de estación o fax especificado. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Lista de faxes bloqueados	Activar la lista de números de fax bloqueados almacenada en la impresora.
Retención de faxes Modo Fax retenido Desactivado Siempre activado Manual Programado Programa de retención de faxes	Activar la retención de faxes siempre o de acuerdo a un programa determinado. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Perforador Desactivado Activado	Especificar si las impresiones se perforan. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador.
Grapar Desactivado 1 grapa 2 grapas 4 grapas	Especifique si las impresiones se grapán. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este elemento de menú solo está disponible si está instalada una grapadora.
Activar recepc. fax color Activado Desactivado	Permitir que la impresora reciba faxes en color y los imprima en escala de grises. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.

Valores de registro de fax

Utilice	Hasta
Registro de transmisión Imprimir registro No imprimir registro Imprimir sólo para error	Permitir la impresión de un registro de transmisión después de cada trabajo de fax. Nota: Imprimir registro es el valor predeterminado de fábrica.
Reg errores de recepc. No imprimir nunca Imprimir cuando haya un error	Permitir la impresión de un registro de errores de recepción después de un error de recepción. Nota: No imprimir nunca es el valor predeterminado de fábrica.
Impr registros auto Activado Desactivado	Permitir la impresión automática de los registros de fax. Notas: - Activado es el valor predeterminado de fábrica. - Los registros se imprimen después de 200 trabajos de fax.
Orig papel registro Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel utilizado para imprimir registros. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Visualización de informes Nombre de la estación remota Número marcado	Especificar si los registros impresos muestran el número marcado o el nombre de la estación o fax devuelto. Nota: Nombre de la estación remota es el valor predeterminado de fábrica.
Activar registro de trabajos Activado Desactivado	Permitir el acceso al registro de trabajos de fax. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Activar registro de llamadas Activado Desactivado	Permitir el acceso al registro de llamadas de fax. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Registro de bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]	Especificar la bandeja para imprimir los registros de fax. Nota: Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica.

Valores de los altavoces

Utilice	Hasta
Modo de altavoz Siempre desactivado Activado hasta establecer conexión Siempre activado	Especificar el modo del altavoz. Nota: Activado hasta establecer conexión es el valor predeterminado de fábrica. Se emite un sonido hasta que se realiza la conexión de fax.
Volumen de altavoz Alto Bajo	Controlar el valor del volumen. Nota: Alto es el valor predeterminado de fábrica.
Volumen del timbre Desactivado Activado	Controlar el volumen del tono del altavoz del fax. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.

Respuesta activada

Utilice	Hasta
Todos los timbres Solo timbre sencillo Solo timbre doble Solo timbre triple Solo timbres sencillos o dobles Solo timbres sencillos o triples Solo timbres dobles o triples	Especificar el patrón de tonos que se utilizará cuando la impresora responda llamadas. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Todos los tonos.

Menú de valores del correo electrónico

Utilice	Hasta
Configuración del servidor de correo electrónico Asunto Mensaje Nombre de archivo Enviarme una copia Tamaño de e-mail máximo Mensaje de error de tamaño Limitar destinos Configuración de enlace Web	Especificar la información del servidor de correo electrónico.
Formato PDF (.pdf) PDF seguro TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especificar el formato del archivo que se va a digitalizar. Nota: PDF (.pdf) es el valor predeterminado de fábrica.
Versión PDF 1.2–1.7 A–1a	Definir la versión del archivo PDF que se digitaliza a correo electrónico. Nota: 1.5 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Tipo de contenido Texto Gráficos Texto/Foto Foto	Especificar el contenido del documento original. Nota: Texto/Foto es el valor predeterminado de fábrica.
Origen de contenido Láser blanco/negro Láser color Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Especificar cómo se produce el documento original. Nota: Láser blanco y negro es el valor predeterminado de fábrica.
Color Desactivado Activado	Especificar si la impresora captura y transmite contenido en color o en blanco y negro. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Resolución 75 ppp 150 ppp 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Especificar la resolución del trabajo de digitalización en puntos por pulgada. Nota: 150 ppp es el valor predeterminado de fábrica.
Intensidad 1–9	Aclarar u oscurecer la salida. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Orientación Vertical Horizontal	Especificar la orientación de la imagen digitalizada. Nota: Vertical es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Tamaño original Carta Legal Ejecutivo Tabloide Folio Media carta Oficio (México) Universal Sensor de tamaño automático Tamaños mixtos A3 A4 A5 A6 JIS B4 JIS B5 Tamaño de digitalización personalizada [x] Libro original Tarjeta de presentación 3 x 5 pulg. 4 x 6 pulg.	Especificar el tamaño del documento que se va digitalizar. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Caras (doble cara) Desactivado Borde largo Borde corto	Especificar la orientación del texto y gráficos en la página. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • El valor Borde largo asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). • El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Calidad JPG Óptimo para contenido 5–90	Establecer la calidad de la imagen fotográfica JPEG en relación con el tamaño de archivo y la calidad de la imagen. Notas: • Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica. • 5 reduce el tamaño de archivo, pero la calidad de la imagen también se reduce. • 90 ofrece la mejor calidad de imagen, pero el tamaño de archivo es muy grande. • Este valor de menú se aplica a todas las funciones de digitalización.
Valores predeterminados de texto 5–90	Establecer la calidad de la imagen del texto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Valores predeterminados de texto/foto 5–90	Establecer la calidad de la imagen del texto o foto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.
Valor predeterminado de foto 5–90	Establecer la calidad de la imagen de la foto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 50 es el valor predeterminado de fábrica.
Imágenes de e-mail enviadas como Archivo adjunto Enlace Web	Especificar cómo se enviarán las imágenes. Nota: Archivo adjunto es el valor predeterminado de fábrica.
Usar TIFF de múltiples páginas Activado Desactivado	Elegir entre archivos TIFF de una sola página y archivos TIFF de varias páginas. Para un trabajo de digitalización a correo electrónico de varias páginas, se crea un solo archivo TIFF que contiene todas las páginas o se crean varios archivos TIFF, uno por cada página del trabajo. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Este valor de menú se aplica a todas las funciones de digitalización.
Registro de transmisión Imprimir registro No imprimir registro Imprimir sólo para error	Especificar si desea imprimir el registro de transmisión. Nota: Imprimir registro es el valor predeterminado de fábrica.
Orig papel registro Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar un origen de papel para imprimir registros de correo electrónico. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Registro de bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]	Especificar una bandeja de salida para registros de FTP. Notas: • Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica. • Bandeja [x] solo aparece cuando se ha instalado al menos una bandeja opcional.
Profundidad en bits de e-mail 1 bit 8 bits	Activar el modo Texto/Foto, que permite que el tamaño de los archivos sea menor mediante la utilización de imágenes de 1 bit cuando Color está desactivado. Nota: "8 bits" es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalización de trabajo personalizado Activado Desactivado	Copiar un documento con tamaños de papel mixtos. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Presentación preliminar de la digitalización Activado Desactivado	Especificar si aparece en pantalla una vista previa de los trabajos de digitalización. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Utilice	Hasta
Permitir guardar como método abreviado Activado Desactivado	Permitir el almacenamiento de direcciones de correo electrónico como accesos directos. Notas: - Activado es el valor predeterminado de fábrica. - Cuando está definido en Desactivado, el botón Guardar como método abreviado no aparece en la pantalla Destino de correo electrónico.
Eliminación de fondo -4 a 4	Ajustar la cantidad de fondo visible en una imagen digitalizada. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Balance de color Cian - Rojo Magenta - Verde Amarillo - Azul	Permitir el equilibrio de los colores de la imagen digitalizada.
Color excluido Color excluido Ninguno Rojo Verde Azul Umbral de rojo predeterminado 0–255 Umbral de verde predeterminado 0–255 Umbral de azul predeterminado 0–255	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para cada umbral de color. Notas: - Color es el valor predeterminado de fábrica. 128 es el valor predeterminado de fábrica para el umbral de cada color.
Contraste 0–5 Óptimo para contenido	Especificar el contraste de la salida. Nota: Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen simétrica Desactivado Activado	Crear una imagen en espejo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen en negativo Desactivado Activado	Crear una imagen en negativo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Detalle de sombras -4 a 4	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible en una imagen digitalizada. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalizar borde a borde Desactivado Activado	Especificar si el documento original se digitaliza de borde a borde. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajustar la nitidez de una imagen digitalizada. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Temperatura -4 a 4	Especificar salidas cálidas o frías. Los valores fríos generan impresiones más azuladas que los valores predeterminados, mientras que los valores cálidos generan impresiones más rojizas. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Usar CC:/CCO: Desactivado Activado	Permitir el uso de los campos "cc:" y "Cco:". Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Valores de FTP

Utilice	Hasta
Formato PDF (.pdf) PDF seguro (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especificar el formato del archivo para enviar por FTP. Nota: PDF (.pdf) es el valor predeterminado de fábrica.
Versión PDF 1.2–1.7 A–1a	Definir la versión del archivo PDF que se va a enviar por FTP. Nota: 1.5 es el valor predeterminado de fábrica.
Tipo de contenido Texto Gráficos Texto/Foto Foto	Especificar el contenido del documento original. Nota: Texto/Foto es el valor predeterminado de fábrica.
Origen de contenido Láser blanco/negro Láser color Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Especificar cómo se produce el documento original. Nota: Láser blanco y negro es el valor predeterminado de fábrica.
Color Desactivado Activado	Especificar si la impresora captura y transmite contenido en color o en blanco y negro. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Resolución 75 ppp 150 ppp 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Especificar la resolución del trabajo de digitalización en puntos por pulgada (ppp). Nota: 150 ppp es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Intensidad 1–9	Aclarar u oscurecer la salida. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Orientación Vertical Horizontal	Especificar la orientación de página de la imagen digitalizada. Nota: Vertical es el valor predeterminado de fábrica.
Tamaño original Carta Legal Ejecutivo Folio Media carta Oficio (México) Universal Sensor de tamaño automático Tamaños mixtos A3 A4 A5 A6 JIS B4 JIS B5 Tamaño de digitalización personalizada [x] Libro original Tarjeta de presentación 3 × 5 pulgadas 4 × 6 pulgadas	Especificar la mida del document original. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Caras (doble cara) Desactivado Borde largo Borde corto	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - El valor Borde largo asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). - El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Calidad JPG Óptimo para contenido 5–90	Establecer la calidad de una imagen de foto en JPG en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Notas: - Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica. 5 reduce el tamaño de archivo, pero la calidad de la imagen también se reduce. 90 ofrece la mejor calidad de imagen, pero el tamaño de archivo es muy grande. - Este valor de menú se aplica a todas las funciones de digitalización.

Utilice	Hasta
Valores predeterminados de texto 5–90	Establecer la calidad del texto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.
Valores predeterminados de texto/foto 5–90	Establecer la calidad de una imagen del texto o foto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.
Valor predeterminado de foto 5–90	Establecer la calidad de la imagen de la foto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 50 es el valor predeterminado de fábrica.
Usar TIFF de múltiples páginas Activado Desactivado	Ofrecer la opción de elegir entre archivos TIFF de una sola página y archivos TIFF de varias páginas. Para un trabajo de digitalización de varias páginas a FTP, se crea un solo archivo TIFF que contiene todas las páginas o se crean varios archivos TIFF, uno por cada página del trabajo. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Este valor de menú se aplica a todas las funciones de digitalización.
Registro de transmisión Imprimir registro No imprimir registro Imprimir sólo para error	Especificar si desea imprimir el registro de transmisión. Nota: Imprimir registro es el valor predeterminado de fábrica.
Orig papel registro Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar un origen de papel para imprimir los registros de FTP. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Registro de bandeja de salida Bandeja estándar Bandeja [x]	Especificar una bandeja de salida para registros de FTP. Notas: • Salida estándar es el valor predeterminado de fábrica. • Bandeja [x] solo aparece cuando se ha instalado una bandeja opcional.
Profundidad en bits de FTP 1 bit 8 bits	Activar el modo Texto/Foto a fin de permitir que el tamaño de los archivos sea menor mediante la utilización de imágenes de 1 bit cuando Color está desactivado. Nota: "8 bits" es el valor predeterminado de fábrica.
Nombre de archivo	Introduzca un nombre de archivo base.
Digitalización de trabajo personalizado Activado Desactivado	Copiar un documento que contiene tamaños de papel mixtos en un único trabajo de digitalización. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Utilice	Hasta
Presentación preliminar de la digitalización Activado Desactivado	Especificar si aparece en pantalla una vista previa de los trabajos de digitalización. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Permitir guardar como método abreviado Activado Desactivado	Permitir la creación de métodos abreviados para direcciones FTP. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Eliminación de fondo -4 a 4	Ajustar la cantidad de fondo visible en una copia. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Balance de color Cian - Rojo Magenta - Verde Amarillo - Azul	Permitir el equilibrio de los colores de la imagen digitalizada.
Color excluido Color excluido Ninguno Rojo Verde Azul Umbral de rojo predeterminado 0–255 Umbral de verde predeterminado 0–255 Umbral de azul predeterminado 0–255	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para cada umbral de color. Notas: - Color es el valor predeterminado de fábrica. 128 es el valor predeterminado de fábrica para el umbral de cada color.
Contraste 0–5 Óptimo para contenido	Especificar el contraste de la salida. Nota: Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen simétrica Desactivado Activado	Crear una imagen en espejo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen en negativo Desactivado Activado	Crear una imagen en negativo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Detalle de sombras -4 a 4	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible en una imagen digitalizada. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalizar borde a borde Desactivado Activado	Especificar si el documento original se digitaliza de borde a borde. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Nitidez 1–5	Ajustar el nivel de intensidad de una imagen digitalizada. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.
Temperatura -4 a 4	Especificar salidas cálidas o frías. Los valores fríos generan impresiones más azuladas que los valores predeterminados, mientras que los valores cálidos generan impresiones más rojizas. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Unidad flash

Valores de digitalización

Utilice	Hasta
Formato PDF (.pdf) PDF seguro TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especificar el formato del archivo que se envía a través de FTP. Nota: PDF (.pdf) es el valor predeterminado de fábrica.
Versión PDF 1.2–1.7 A–1a	Especificar la versión del archivo PDF que se envía a través de FTP. Nota: 1.5 es el valor predeterminado de fábrica.
Tipo de contenido Texto Gráficos Texto/Foto Foto	Especificar el contenido del documento original. Nota: Texto/Foto es el valor predeterminado de fábrica.
Origen de contenido Láser blanco/negro Láser color Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Especificar cómo se produce el documento original. Nota: Láser blanco y negro es el valor predeterminado de fábrica.
Color Activado Desactivado	Especificar si la impresora captura y transmite contenido en color o en blanco y negro. Nota: Activado es el valor predeterminado de fábrica.
Resolución 75 ppp 150 ppp 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Especificar la resolución del trabajo de digitalización en puntos por pulgada (ppp). Nota: 150 ppp es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Hasta
Intensidad 1–9	Aclarar u oscurecer la salida. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Orientación Vertical Horizontal	Especificar la orientación de la imagen digitalizada. Nota: Vertical es el valor predeterminado de fábrica.
Tamaño original Carta Legal Ejecutivo Folio Media carta Oficio (México) Universal Sensor de tamaño automático Tamaños mixtos A3 A4 A5 A6 JIS B4 JIS B5 Tamaño de digitalización personalizada [x] Libro original Tarjeta de presentación 3 x 5 pulg. 4 x 6 pulg.	Especificar la mida del document original. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Caras (doble cara) Desactivado Borde largo Borde corto	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - El valor Borde largo asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). - El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Calidad JPG Óptimo para contenido 5–90	Definir la calidad de la imagen fotográfica JPEG en relación con el tamaño de archivo y la calidad. Notas: - Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica. 5 reduce el tamaño de archivo, pero la calidad de la imagen también se reduce. 90 ofrece la mejor calidad de imagen, pero el tamaño de archivo es muy grande. - Este menú se aplica a todas las funciones de digitalización.

Utilice	Hasta
Valores predeterminados de texto 5–90	Establecer la calidad del texto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.
Valores predeterminados de texto/foto 5–90	Establecer la calidad de una imagen de texto o foto en relación con el tamaño del archivo y la calidad de la imagen. Nota: 75 es el valor predeterminado de fábrica.
Valor predeterminado de foto 5–90	Establecer la calidad de una imagen fotográfica en relación con el tamaño de archivo y la calidad. Nota: 50 es el valor predeterminado de fábrica.
Usar TIFF de múltiples páginas Activado Desactivado	Ofrecer la opción de elegir entre archivos TIFF de una sola página y archivos TIFF de varias páginas. Para un trabajo de digitalización a FTP de varias páginas, se crea un solo archivo TIFF que contiene todas las páginas o se crean varios archivos TIFF, uno por cada página. Notas: • Activado es el valor predeterminado de fábrica. • Este menú se aplica a todas las funciones de digitalización.
Profundidad en bits de digitalización 1 bit 8 bits	Activar el modo Texto/Foto a fin de permitir que el tamaño de los archivos sea menor mediante la utilización de imágenes de 1 bit cuando Color está desactivado. Nota: "8 bits" es el valor predeterminado de fábrica.
Nombre de archivo	Introduzca un nombre de archivo base. Nota: Se permite un máximo de 53 caracteres.
Digitalización de trabajo personalizado Activado Desactivado	Realizar una única copia de un documento que contiene tamaños de papel mixtos. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Presentación preliminar de la digitalización Activado Desactivado	Especificar si aparece en pantalla una vista previa de los trabajos de digitalización. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.
Eliminación de fondo -4 a 4	Ajustar la cantidad de fondo visible en una copia. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Balance de color Cian - Rojo Magenta - Verde Amarillo - Azul	Permitir el equilibrio de los colores de la imagen digitalizada.

Utilice	Hasta
Color excluido Color excluido Ninguno Rojo Verde Azul Umbral de rojo predeterminado 0–255 Umbral de verde predeterminado 0–255 Umbral de azul predeterminado 0–255	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para cada umbral de color. Notas: • Color es el valor predeterminado de fábrica. • 128 es el valor predeterminado de fábrica para el umbral de cada color.
Contraste 0–5 Óptimo para contenido	Especificar el contraste de la imagen digitalizada. Nota: Mejor para contenido es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen simétrica Desactivado Activado	Crear una imagen en espejo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Imagen en negativo Desactivado Activado	Crear una imagen en negativo del documento original. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Detalle de sombras -4 a 4	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible en una imagen digitalizada. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Digitalizar borde a borde Desactivado Activado	Especificar si el documento original se digitaliza de borde a borde. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajustar la nitidez de una imagen digitalizada. Nota: 3 es el valor predeterminado de fábrica.
Temperatura -4 a 4	Especificar salidas cálidas o frías. Los valores fríos generan impresiones más azuladas que los valores predeterminados, mientras que los valores cálidos generan impresiones más rojizas. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.

Valores de impresión

Copias 1–999	Especificar un número predeterminado de copias para cada trabajo de impresión. Nota: 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Origen del papel Bandeja [x] Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Definir un origen de papel predeterminado para todos los trabajos de impresión. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Clasificar (1,1) (2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Apilar las páginas de un trabajo de impresión en orden al imprimir varias copias. Nota: (1,2,3) (1,2,3) es el valor predeterminado de fábrica.

Caras (doble cara) 1 cara 2 caras	Especificar si las impresiones se realizan en una o en las dos caras de la página. Nota: 1 cara es el valor predeterminado de fábrica.
Grapar Desactivado Activado	Especifique si las impresiones se grapan. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este elemento de menú solo está disponible si está instalada una grapadora.
Perforador Desactivado Activado	Especificar si las impresiones tienen perforaciones Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador admitidos.
Modo perforador 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Especificar el número de orificios que se harán en las impresiones. Notas: “3 orificios” es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. “4 orificios” es el valor predeterminado de fábrica internacional. - Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador admitidos.
Encuadernación a doble cara Borde largo Borde corto	Definir la encuadernación para páginas a doble cara en relación a la orientación de la página del documento impreso. Notas: - El valor Borde largo asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). - El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Orientación para ahorro de papel Autom. Horizontal Vertical	Especificar la orientación de un documento de varias páginas. Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica. La impresora selecciona entre la orientación vertical y la horizontal.
Ahorro de papel Desactivado 2 en una 3 en una 4 en una 6 en una 9 en una 12 en una 16 en una	Especificar que imágenes de varias páginas se imprimen en una de las caras del papel. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - El número seleccionado es el número de imágenes de página que se imprimen por cara.
Borde para ahorro de papel Ninguno Fijo	Imprimir un borde en cada imagen de página. Nota: Ninguna es el valor predeterminado de fábrica.

Colocación para ahorro de papel Horizontal Horizontal inverso Vertical inversa Vertical	Especificar la posición de las imágenes de varias páginas. Notas: - Horizontal es el valor predeterminado de fábrica. - La colocación depende del número de imágenes de página y de si tienen orientación vertical u horizontal.
Hojas de separación Desactivado Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Especificar si se insertan hojas de separación en blanco. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - El valor Entre copias inserta una hoja en blanco entre cada copia de un trabajo de impresión si la opción Clasificar se define en "(1,2,3) (1,2,3)". Si la opción Clasificar está definida en "(1,1,1) (2,2,2)", se insertará una página en blanco entre cada grupo de páginas impresas; por ejemplo, tras todas las páginas 1 y tras todas las páginas 2. - Entre trabajos inserta una hoja en blanco entre trabajos de impresión. - Entre páginas inserta una hoja en blanco entre todas las páginas del trabajo de impresión. Este valor resulta útil si imprime transparencias o inserta páginas en blanco en un documento.
Origen hoja separación Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación. Nota: Bandeja 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Páginas en blanco No imprimir Impresión	Especificar si se insertan páginas en blanco en un trabajo de impresión. Nota: No imprimir es el valor predeterminado de fábrica.

Valores de impresión

Configuración, menú

Utilice	Para
Idioma de impresora Emulación PCL Emulación PS	Definir el idioma predeterminado de la impresora. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Emulación PCL. - La emulación PostScript utiliza un intérprete PostScript para procesar los trabajos de impresión. - La emulación PCL utiliza un intérprete PCL para procesar los trabajos de impresión. - La definición de un lenguaje de impresora como predeterminado no evita que un programa de software envíe trabajos de impresión que utilicen otro lenguaje de impresora.

Utilice	Para
Trabajo en espera Activada Desactivada	Determine si los trabajos de impresión que requieran opciones de impresora no disponibles o valores personalizados se eliminan de la cola de impresión. Estos trabajos de impresión se almacenan en una cola de impresión diferente. Por tanto, los demás trabajos se imprimirán normalmente. Cuando se recupere la información o las opciones que faltan, o ambas, empezará la impresión de los trabajos almacenados. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este menú solo aparece si hay instalado un disco duro de impresora de no solo lectura. Este requisito asegura que los trabajos almacenados no se eliminarán en caso de que la impresora pierda energía.
Área de impresión Normal Página completa	Definir el área imprimible lógica y física. Notas: - Normal es el valor predeterminado de fábrica. Al intentar la impresión de datos en el área no imprimible definida por el valor Normal, la impresora recorta la imagen por el límite. - El valor Página completa permite mover la imagen al área no imprimible definida por el valor Normal, aunque la impresora recorta la imagen por el límite del valor Normal. Este valor afecta sólo a las páginas impresas mediante el intérprete PCL 5e y no tiene ningún efecto sobre las páginas impresas con los intérpretes PCL XL o PostScript.
Destino de carga RAM Flash Disco	Definir la ubicación de almacenamiento para las descargas. Notas: - RAM es el valor predeterminado de fábrica. El almacenamiento de las descargas en la memoria RAM es temporal. - El almacenamiento de las descargas en una memoria flash o en un disco duro de impresora es permanente. Las descargas permanecen en la memoria flash o en el disco duro de la impresora incluso cuando se apaga la impresora. - Esta opción del menú sólo aparece si hay instalado un disco duro de la impresora o una memoria flash.
Guardar recursos Activada Desactivada	Especifique cómo maneja la impresora las descargas temporales, como fuentes y macros almacenadas en la memoria RAM, si la impresora recibe un trabajo de impresión que necesite más memoria de la disponible. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. El valor Desactivado define la impresora para guardar las descargas sólo hasta que se necesite memoria. Las descargas se eliminan para poder procesar los trabajos de impresión. - El valor Activado define la impresora para guardar las descargas durante los cambios de lenguaje y el restablecimiento de la impresora. Si la impresora se queda sin memoria, aparecerá el mensaje [38] Memoria llena en la pantalla de la impresora, pero las descargas no se eliminarán.
Orden de imprimir todo Alfabéticamente Más antigua primero Más nueva primero	Especifique el orden de impresión de los trabajos confidenciales y retenidos cuando Imprimir todo está seleccionado. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Alfabéticamente

Acabado, menú

Utilice	Hasta
Caras (doble cara) 1 cara 2 caras	Especificar si la impresión a doble cara está definida como el valor predeterminado de todos los trabajos de impresión. Notas: • 1 cara es el valor predeterminado de fábrica. • Puede establecer una impresión por las dos caras en el software de la impresora.
Encuadernación a doble cara Borde largo Borde corto	Definir el modo de encuadernación e impresión de las páginas a doble cara. Notas: • Borde largo es el valor predeterminado de fábrica. Asume que la encuadernación se realiza en el borde largo de la página (borde izquierdo en vertical y lado superior en horizontal). • El valor Borde corto asume que la encuadernación se realiza en el borde corto de la página (lado superior en vertical y borde izquierdo en horizontal).
Copias 1–999	Especificar el número de copias predeterminado para cada trabajo de impresión. Nota: 1 es el valor predeterminado de fábrica.
Páginas en blanco No imprimir Impresión	Especificar si se insertan páginas en blanco en un trabajo de impresión. Nota: No imprimir es el valor predeterminado de fábrica.
Clasificar (1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Apilar las páginas de un trabajo de impresión en orden al imprimir varias copias. Nota: (1,2,3) (1,2,3) es el valor predeterminado de fábrica.
Hojas de separación Desactivado Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Especificar si se insertan hojas de separación en blanco. Notas: • Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. • El valor Entre copias inserta una hoja en blanco entre cada copia de un trabajo de impresión si la opción Clasificar se define en (1,2,3) (1,2,3). Si la opción Clasificar está definida en (1,1) (2,2,2), se insertará una página en blanco entre cada grupo de páginas impresas; por ejemplo, tras todas las páginas 1 y tras todas las páginas 2. • Entre trabajos inserta una hoja en blanco entre trabajos de impresión. • El valor Entre páginas inserta una hoja en blanco entre todas las páginas de un trabajo de impresión. Este valor resulta útil si imprime transparencias o inserta páginas en blanco en un documento.
Origen separador Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación. Notas: • Bandeja 1 (bandeja estándar) es el valor predeterminado de fábrica. • En el menú Papel, defina la función Configurar alimentador multiuso como "Cassette" para que el alimentador multiuso aparezca como valor de menú.

Utilice	Hasta
Ahorro de papel Desactivado 2 en una 3 en una 4 en una 6 en una 9 en una 12 en una 16 en una	Imprima imágenes de varias páginas en una de las caras del papel. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - El número seleccionado es el número de imágenes de página que se imprimen por cara.
Colocación para ahorro de papel Horizontal Horizontal inverso Vertical inversa Vertical	Especifique la colocación de las imágenes de varias páginas al utilizar Ahorro de papel. Notas: - Horizontal es el valor predeterminado de fábrica. - La colocación depende del número de imágenes de página y de si tienen orientación vertical u horizontal.
Orientación para ahorro de papel Autom. Horizontal Vertical	Especificar la orientación de un documento de varias páginas. Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica. La impresora selecciona entre la orientación vertical y la horizontal.
Borde para ahorro de papel Ninguno Fijo	Imprima un borde cuando se utiliza Ahorro de papel. Nota: Ninguna es el valor predeterminado de fábrica.
Grapar trabajo Autom. Atrás Dual Frontal Desactivado	Especifique si se grapa la impresión. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este menú sólo está disponible si está instalada una grapadora admitida.
Ejecutar prueba de grapadora	Imprima un informe que confirme que la grapadora funciona correctamente. Nota: Este menú sólo está disponible si está instalada una grapadora admitida.
Perforador Activado Desactivado	Especifique si se crearán orificios en las salidas impresas para recopilar las hojas en un clasificador o una carpeta. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Este menú sólo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador admitidos.
Modo perforador 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Especifique el número de orificios que se crearán en las salidas impresas para recopilar las hojas en un clasificador o una carpeta. Notas: “3 orificios” es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. “4 orificios” es el valor predeterminado de fábrica internacional. - Este menú sólo está disponible si está instalada una grapadora y un perforador admitidos.

Utilice	Hasta
Separación de páginas Ninguno Entre copias Entre trabajos	Separe páginas en determinadas circunstancias. Notas: - Ninguna es el valor predeterminado de fábrica. - Si la opción Clasificar está establecida en (1,2,3) (1,2,3), el valor Entre copias separa cada copia de un trabajo de impresión. Si la opción Clasificar está establecida (1,1,1) (2,2,2), se separará cada grupo de páginas impresas (por ejemplo, todas las páginas 1, todas las páginas 2, etc.). - La opción Entre trabajos establece la misma posición de separación en todo el trabajo de impresión independientemente del número de copias impresas. - Este menú sólo está disponible si está instalada una grapadora admitida.

Menú Calidad

Utilice	Para
Resolución impresión 300 ppp 600 ppp 1200 ppp Calidad de imagen 1200 Calidad de imagen 2400	Especificar la resolución de salida de impresión en puntos por pulgada (ppp) o calidad de imagen. Nota: 600 ppp es el valor predeterminado de fábrica.
Realce de píxeles Desactivado Fuentes Horizontal Vertical Ambas direcciones	Habilitar más píxeles para mayor claridad y mejorar las imágenes o el texto. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Intensidad del tóner 1–10	Determinar la intensidad de la salida impresa. Notas: 8 es el valor predeterminado de fábrica. - si se selecciona un número más bajo, se contribuye al ahorro de tóner.
Mejorar líneas finas Activado Desactivado	Mejorar la salida impresa para obtener líneas más suaves con bordes más nítidos. Notas: - Desactivado es el valor predeterminado de fábrica. - Puede definir esta opción en el software de la impresora. Si es usuario de Windows, haga clic en Archivo > Imprimir y, a continuación, haga clic en Propiedades o Preferencias. Si es usuario de Macintosh, seleccione Archivo > Imprimir y, a continuación, ajuste los valores en el cuadro de diálogo Impresión y en los menús sensibles al contexto. - Para definir esta opción mediante Embedded Web Server, escriba la dirección IP de la impresora de red en el campo de dirección del navegador web.
Corrección de gris Autom. Desactivado	Ajustar la mejora de contraste aplicada a las imágenes. Nota: Automático es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Para
Brillo -6 a 6	Aclarar u oscurecer la impresión. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.
Contraste 0–5	Ajuste el contraste de los objetos impresos. Nota: 0 es el valor predeterminado de fábrica.

Recuento de trabajos, menú

Nota: Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora formateado y funcionando correctamente.

Utilice	Hasta
Registro de recuento de trabajos Desactivado Activado	Determinar y establecer si la impresora crea un registro de los trabajos de impresión que reciba. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Utilidades del recuento de trabajos	Imprimir y eliminar los archivos de registro o exportarlos a una unidad flash.
Frecuencia de registro de recuento Diariamente Semanalmente Mensualmente	Determinar y establecer la frecuencia con la que se crea un archivo de registro. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Mensualmente.
Acción de registro al final de frecuencia Ninguno Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar registro actual Enviar y eliminar registro actual	Determinar y establecer el modo en el que responde la impresora cuando se supera el umbral de frecuencia. Nota: Ninguna es el valor predeterminado de fábrica.
Registro cerca máximo Desactivado 1–99	Especificar el tamaño máximo del archivo de registro antes de que el escáner ejecute la Acción de registro a casi completa. Nota: 5 es el valor predeterminado de fábrica.
Acción de registro a casi completa Ninguno Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Enviar registro actual Enviar y eliminar registro actual Enviar y eliminar registro más antiguo Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos los registros Eliminar todos excepto el actual	Determinar y establecer el modo en el que responde la impresora cuando el disco duro está casi lleno. Notas: - Ninguna es el valor predeterminado de fábrica. - El valor definido en el nivel de disco casi lleno determina cuándo se activa la acción.

Utilice	Hasta
Acción de registro completa Ninguno Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Enviar y eliminar registro actual Enviar y eliminar registro más antiguo Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos los registros Eliminar todos excepto el actual	Determinar y establecer el modo en el que responde la impresora cuando el espacio utilizado del disco alcanza el límite máximo (100 MB). Nota: Ninguna es el valor predeterminado de fábrica.
URL para enviar registros	Determinar y establecer el lugar en el que la impresora envía los registros de recuentos de trabajos.
Dirección de correo electrónico para enviar registros	Especificar la dirección de correo electrónico a la que la impresora envía los registros de recuentos de trabajos.
Prefijo de archivo de registro	Especificar el prefijo que desea para el nombre del archivo de registro. Nota: El nombre de host actual definido en el menú TCP/IP se utiliza como el prefijo de archivo de registro predeterminado.

Menú Utilidades

Utilice	Para
Eliminar trabajos retenidos Confidencial Retenido No restaurado Todos	Eliminar los trabajos confidenciales y en espera del disco duro de la impresora. Notas: - Al seleccionar un valor sólo se ven afectados los trabajos residentes en la impresora. Los marcadores, los trabajos de impresión de unidades flash y otros tipos de trabajos en espera no se ven afectados. - La opción No restaurado elimina todos los trabajos con el estado Imprimir y poner en espera que <i>no</i> se hubieran restaurado del disco duro o memoria de la impresora.
Formatear flash Sí No	Formatee la memoria flash. Advertencia: Posibles daños: No desconecte la impresora mientras se formatea la memoria flash. Notas: - Si selecciona Sí, se eliminan todos los datos almacenados en la memoria flash. - No cancela la solicitud de formateo. - La memoria flash es la memoria que se agrega instalando una tarjeta de memoria flash en la impresora. - La tarjeta opcional de memoria flash no debe estar protegida contra lectura/escritura ni escritura. - Esta opción del menú solo aparece cuando hay instalada una tarjeta de memoria flash opcional.

Utilice	Para
Eliminar descargas en disco Eliminar ahora No eliminar	Eliminar las descargas del disco duro de la impresora, incluidos todos los trabajos en espera, trabajos en memoria interna y trabajos pendientes. Notas: - La opción Eliminar ahora configura la impresora para que elimine las descargas y permite a la pantalla volver a la pantalla original después del proceso de eliminación. - La opción No eliminar configura la impresora para volver a la pantalla anterior a la eliminación.
Activar Rastreo hexadecimal	Ayudar a identificar el origen de los problemas en los trabajos de impresión. Notas: - Si se activa, todos los datos enviados a la impresora se imprimen en representación hexadecimal y de caracteres y los códigos de control no se ejecutan. - Para salir o desactivar el Rastreo hexadecimal, apague o reinicie la impresora.
Estimador de cobertura Desactivada Activada	Proporcionar una estimación del porcentaje de cobertura de tóner en una página. La estimación se imprime en una página de separación al finalizar cada trabajo de impresión. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Menú XPS

Utilice	Para
Imprimir pág. error Desactivado Activado	Imprimir una página con la información de los errores, incluidos los errores de marcado XML. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Desactivado.

Menú PDF

Utilice	Para
Ajustar a ventana Sí No	Ajustar el contenido de la página al tamaño de papel seleccionado. Nota: No es el valor predeterminado de fábrica.
Anotaciones No imprimir Imprimir	Imprimir anotaciones en un PDF. Nota: El valor predeterminado de fábrica es No imprimir.

PostScript, menú

Utilice	Para
Imprimir error PS Activada Desactivada	Imprimir una página que contiene el error de PostScript. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Bloquear Modo de inicio PS Activada Desactivada	Desactive el archivo SysStart. Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Para
Prioridad Fuente. Residentes Flash/Disco	Establecer el orden de búsqueda de fuentes. Notas: • Residente es el valor predeterminado de fábrica. • Para que este elemento del menú esté disponible debe haber instalado un disco duro de impresora o una tarjeta opcional de memoria flash que funcione correctamente. • Asegúrese de que ni la opción de memoria flash ni el disco duro de la impresora están protegidos contra lectura/escritura, escritura o con contraseña. • Tamaño mem. int. no debe estar definida en 100%.

Emulación PCL, menú

Utilice	Para
Origen de fuente Residentes Disco Descargar Flash Todos	Especificar el conjunto de fuentes utilizadas en el elemento de menú Fuente. Notas: • "Residente" es el valor predeterminado de fábrica. Residente muestra el conjunto de fuentes predeterminado de fábrica cargado en la memoria RAM. • Los valores "Flash" y "Disco" muestran todas las fuentes residentes en dichas opciones. • La opción de memoria flash debe tener el formato correcto y no puede estar protegida contra lectura/escritura, escritura o con contraseña. • "Descargar" muestra todas las fuentes cargadas en la memoria RAM. • "Todas" muestra todas las fuentes disponibles para cualquier opción.
Fuente Courier 10	Identificar una fuente específica y la opción donde está almacenada. Nota: Courier 10 es el valor predeterminado de fábrica. Courier 10 muestra el nombre de la fuente, la identificación de la fuente y el lugar de almacenamiento en la impresora. La abreviatura del origen de la fuente es R para residentes, F para flash, K para disco y D para descarga.
Juego de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especificar el juego de símbolos de cada nombre de fuente. Notas: • 10U PC-8 es el valor predeterminado de fábrica para EE.UU. 12U PC-850 es el valor predeterminado de fábrica internacional. • Un juego de símbolos es un conjunto de caracteres alfabéticos y numéricos, signos de puntuación y símbolos especiales. Los juegos de símbolos admiten distintos idiomas o programas concretos, como los símbolos matemáticos para texto científico. Sólo se muestran los juegos de símbolos admitidos.
Valores de Emulación PCL Tamaño en puntos 1–1008	Cambiar el tamaño de los puntos para fuentes tipográficas escalables. Notas: • 12 es el valor predeterminado de fábrica. • Tamaño en puntos se refiere a la altura de los caracteres de la fuente. Un punto es igual a 0,014 pulg. aproximadamente. • Los tamaños en puntos se pueden aumentar o reducir en incrementos de 0,25.

Utilice	Para
Valores de Emulación PCL Distancia 0,08–100	Especificar el paso para fuentes de monoespaciado escalable. Notas: • 10 es el valor predeterminado de fábrica. • Paso es el número de caracteres de espacio fijo por pulgada (cpp). • El paso se puede aumentar o reducir en incrementos de 0,01 cpp. • En el caso de fuentes de monoespaciado no escalable, el paso aparece en la pantalla, pero no se puede modificar.
Valores de Emulación PCL Orientación Vertical Horizontal	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página. Notas: • Vertical es el valor predeterminado de fábrica. Vertical imprime el texto y los gráficos paralelos al borde corto de la página. • Horizontal imprime el texto y los gráficos paralelos al borde largo de la página.
Valores de Emulación PCL Líneas por página 1–255	Especificar el número de líneas que se imprimen en cada página. Notas: • 60 es el valor predeterminado de fábrica para EE.UU. 64 es el valor predeterminado internacional. • La impresora define la cantidad de espacio entre cada línea según los valores Líneas por página, Tamaño del papel y Orientación. Seleccione Tamaño del papel y Orientación antes de configurar Líneas por página.
Valores de Emulación PCL Ancho A4 198 mm 203 mm	Establecer la impresora para imprimir en papel de tamaño A4. Notas: • "198 mm" es el valor predeterminado de fábrica. • El valor 203 mm define el ancho de la página para permitir la impresión de ochenta caracteres de paso 10.
Valores de Emulación PCL CR auto tras LF Activada Desactivada	Especificar si la impresora introduce automáticamente un retorno de carro (CR) después de un comando de control de avance de línea (LF). Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.
Valores de Emulación PCL LF auto tras CR Activada Desactivada	Especificar si la impresora introduce automáticamente un avance de línea (LF) después de un comando de control de retorno de carro (CR). Nota: Desactivado es el valor predeterminado de fábrica.

Utilice	Para
Renumerar bandeja Asignar alim multiuso Desactivada Ning. 0–199 Asignar bandeja [x] Desactivada Ning. 0–199 Asignar papel manual Desactivada Ning. 0–199 Asignar sobre manual Desactivada Ning. 0–199	Configurar la impresora para que funcione con software de impresora o programas que utilicen distintas asignaciones de orígenes para bandejas y alimentadores. Notas: • "Desactivado" es el valor predeterminado de fábrica. • "Ninguno" ignora el comando de selección de alimentación del papel. Esta opción sólo aparece cuando lo selecciona el intérprete PCL 5. • "0–199" permite la asignación de un valor personalizado.
Renumerar bandeja Ver predeterminados de fábrica Alim mult pred=8 Bandeja1 predet. = 1 Bandeja1 predet. = 4 Bandeja1 predet. = 5 Bandeja1 predet. = 20 Bandeja1 predet. = 21 Sobre predt. = 6 Pap man pred = 2 Sob man pred = 3	Visualizar el valor predeterminado de fábrica asignado para cada bandeja o alimentador.
Renumerar bandeja Restaurar valores predeterminados Sí No	Restaurar todas las asignaciones de bandejas y alimentadores a los valores predeterminados de fábrica.

HTML, menú

Utilice		Para
Fuente Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO	Definir la fuente predeterminada para los documentos HTML. Nota: se utiliza la fuente Times en los documentos HTML que no especifiquen ninguna fuente.

Utilice	Para
Tamaño de fuente 1–255 pt	Definir el tamaño de fuente predeterminado para documentos HTML. Notas: • 12 pt es el valor predeterminado de fábrica. • El tamaño de fuente se puede aumentar en incrementos de 1 punto.
Graduar 1–400%	Ajustar el tamaño de la fuente predeterminada para documentos HTML. Notas: • 100% es el valor predeterminado de fábrica. • El escalado se puede aumentar en incrementos del 1%.
Orientación Vertical Horizontal	Definir la orientación de página para documentos HTML. Nota: Vertical es el valor predeterminado de fábrica.
Tamaño de margen 8–255 mm	Definir el margen de la página para documentos HTML. Notas: • 19 mm es el valor predeterminado de fábrica. • Tamaño de margen puede aumentar en incrementos de 1 mm.

Utilice	Para
Fondos No imprimir Imprimir	Especificar si se van a imprimir fondos en documentos HTML. Nota: Imprimir es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Imagen

Utilice	Para
Ajuste automático Activado Desactivado	Seleccionar un tamaño de papel, una escala y una orientación óptimos. Nota: El valor predeterminado de fábrica es Activado. Anula los valores de escala y orientación en algunas imágenes.
Invertir Activado Desactivado	Invertir las imágenes monocromas de dos tonos. Notas: - El valor predeterminado de fábrica es Desactivado. - Este valor no se aplica a imágenes GIF o JPEG.
Escala Marcar superior izda Más aproximado Marcar centro Ajustar altura/ancho Ajustar altura Ajustar ancho	Ajustar la imagen para que quepa en el tamaño del papel seleccionado. Notas: - Más aproximada es el valor predeterminado de fábrica. - Si Ajuste automático está definido en Activado, Escala se define de forma automática en Más aproximada.
Orientación Vertical Horizontal Vertical inversa Horizontal inversa	Definir la orientación de la imagen. Nota: Vertical es el valor predeterminado de fábrica.

Menú Ayuda

Elemento de menú	Descripción
Imprimir todas las guías	Imprime todas las guías.
Guía para copias	Proporciona información sobre la realización de copias y la configuración de los parámetros
Guía para correos electrónicos	Proporciona información sobre el envío de mensajes de correos electrónicos y la configuración de los parámetros
Guía del fax	Proporciona información sobre el envío de faxes y la configuración de los parámetros
Guía para FTP	Proporciona información sobre la digitalización de documentos y la configuración de los parámetros
Guía de defectos de impresión	Proporciona una plantilla para determinar la causa de los defectos en la calidad de impresión y enumera los valores de configuración que se pueden utilizar para ajustar la calidad de impresión
Guía de información	Proporciona ayuda en la búsqueda de información adicional.
Guía de suministros	Proporciona información acerca de la solicitud de suministros

Ahorro de dinero y cuidado del medioambiente

Lexmark está comprometido con la sostenibilidad medioambiental y mejora constantemente sus impresoras para reducir su impacto sobre el medioambiente. Diseñamos pensando en el medioambiente, ideamos el embalaje para reducir materiales y ofrecemos programas de recogida y reciclaje. Para obtener más información, consulte:

- Sección de Avisos
- La sección Sostenibilidad del medio ambiente de la sitio web de Lexmark se encuentra en www.lexmark.com/environment
- El programa de reciclaje de Lexmark se encuentra en www.lexmark.com/recycle

Seleccionando determinadas tareas o valores de la impresora podrá reducir aún más el impacto de su impresora. Este capítulo indica las opciones y tareas que pueden proporcionar mayores beneficios medioambientales.

Ahorro de papel y tóner

Los estudios demuestran que hasta el ochenta por ciento de las emisiones de carbono de una impresora está relacionado con el uso del papel. Puede reducir considerablemente las emisiones de carbono si utiliza papel reciclado y sigue los siguientes consejos de impresión, tales como imprimir por las dos caras del papel e imprimir varias páginas en una misma cara del papel.

Uso de papel reciclado

Como una empresa preocupada por el medioambiente, Lexmark apoya el empleo de papel reciclado en las oficinas para su uso específico en impresoras láser. Si desea más información acerca del tipo de papel reciclado que se adecua a su impresora, consulte [“Uso de papel reciclado y otro papel de oficina” en la página 62](#).

Ahorro de suministros

Usar ambas caras del papel

Si el modelo de su impresora admite impresión a dos caras, puede controlar si se imprime en una o en las dos caras del papel.

Notas:

- La impresión a dos caras es el valor predeterminado del controlador de impresión.
- Para ver una lista completa de los productos y países, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Colocar varias páginas en una única hoja de papel

Puede imprimir hasta 16 páginas consecutivas de un documento de varias páginas en una sola cara de una hoja de papel a través de la configuración imprimir varias páginas (N en una) para el trabajo de impresión.

Comprobar el primer borrador para mayor precisión

Antes de imprimir o realizar varias copias de un documento:

- Utilice la función de vista previa para ver el aspecto del documento antes de que se imprima.
- Para mayor precisión, imprima una sola copia del documento para comprobar el contenido y el formato.

Evitar los atascos de papel

Defina correctamente el tipo y el tamaño del papel para evitar los atascos de papel. Para obtener más información, consulte [“Cómo evitar atascos” en la página 244](#).

Ahorro de energía

Uso del modo de hibernación

El modo de hibernación es un modo de funcionamiento que requiere muy poca energía.

Notas:

- El periodo de tiempo predeterminado antes de que la impresora pase al modo de hibernación es de tres días.
- Asegúrese de reactivar la impresora cuando está en modo de hibernación antes de enviar un trabajo de impresión. Un reinicio de fábrica o mantener pulsado el botón de suspensión reactiva la impresora cuando está en modo de hibernación.
- Si la impresora está en modo de hibernación, se desactiva Embedded Web Server.

1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Valores** > **Valores generales**

2 En el menú “Pulsar el botón de suspensión” o “Pulsar y mantener el botón de suspensión”, seleccione **Hibernación** y, a continuación, pulse **Enviar**.

Uso de Modo eco

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores** > **Valores generales** > **Modo eco** > seleccione un valor

Utilice	Para
Desactivado	Utilizar los valores predeterminados de fábrica para todos los valores asociados con el modo eco. Desactivado admite las especificaciones de rendimiento de la impresora.
Energía	Reducir el consumo energético, especialmente cuando la impresora está inactiva. • Los motores de la impresora no se activan hasta que está preparada para imprimir. La primera página podría imprimirse con un ligero retraso. • La impresora entra en el modo de suspensión tras un minuto de inactividad.
Energía/Papel	Utilizar todos los valores asociados con los modos Energía y Papel.
Papel normal	• Activar la característica de doble cara (dúplex) automática. • Desactivar las opciones del registro de impresión.

3 Haga clic en **Enviar**.

Ajuste del modo de suspensión

1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



> **Valores** > **Valores generales** > **Tiempos de espera** > **Modo de suspensión**

2 En el campo del modo de suspensión, seleccione el número de minutos que desee que la impresora espere hasta entrar en modo de suspensión.

3 Aplique los cambios.

Ajuste el brillo de la pantalla de la impresora

Para ahorrar energía, o si tiene problemas para leer la pantalla, ajuste los valores de brillo de esta.

Uso de Embedded Web Server

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Visualice la dirección IP de la impresora en la sección TCP/IP del menú Red/Puertos. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Valores** > **Valores generales**.

3 En el campo Brillo de la pantalla, escriba el porcentaje de brillo que desee para su pantalla.

4 Haga clic en **Enviar**.

Reciclaje

Lexmark proporciona programas de recogida y procedimientos de reciclaje respetuosos con el medio ambiente. Para obtener más información, consulte:

- Sección de Avisos
- La sección Sostenibilidad del medio ambiente de la sitio web de Lexmark se encuentra en www.lexmark.com/environment
- El programa de reciclaje de Lexmark se encuentra en www.lexmark.com/recycle

Reciclaje de los productos de Lexmark

Para devolver productos Lexmark para proceder a su reciclaje:

- 1 Vaya a www.lexmark.com/recycle.
- 2 Busque el tipo de producto que desee reciclar y, a continuación, seleccione su país o región en la lista.
- 3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del ordenador.

Nota: Los suministros y el hardware de la impresora que no figuren en un programa de recogida de Lexmark se pueden reciclar en su centro de reciclado local. Póngase en contacto con el centro e reciclado para determinar los elementos que aceptan.

Reciclaje del material de embalaje de Lexmark

Lexmark se esfuerza constantemente en minimizar el material de embalaje. Una menor cantidad de este material ayuda a asegurar que las impresoras Lexmark se transportan de la manera más ecológica y eficaz, y esto hace que haya menos material de embalaje que desechar. Estos detalles hacen que disminuyan las emisiones de gases de efecto invernadero y que se produzca un ahorro tanto en la energía como en los recursos naturales.

Lexmark dispone de instalaciones apropiadas para el reciclaje del cartón ondulado que utiliza como material de embalaje. Es posible que no haya este tipo de instalaciones en su entorno.

La espuma que se utiliza para el embalaje en Lexmark se recicla en instalaciones destinadas para este fin. Es posible que no haya este tipo de instalaciones en su entorno.

Cuando usted devuelve un cartucho a Lexmark, puede volver a utilizar la caja en la que venía metido. Lexmark reciclará la caja.

Devolución de los cartuchos Lexmark para su reutilización o reciclado

El Programa de recogida de cartuchos de Lexmark evita que anualmente lleguen a los vertederos millones de estos como residuo. El programa ofrece métodos sencillos y gratuitos a los clientes para la devolución a Lexmark de cartuchos usados para su posterior reutilización o reciclaje. El cien por cien de los cartuchos vacíos que se devuelven a Lexmark se reutilizan o se reciclan. Las cajas que se utilizan para devolver los cartuchos también se reciclan.

Para devolver los cartuchos de Lexmark para su reutilización o reciclaje, siga las instrucciones que vienen con su impresora o con el cartucho y utilice la etiqueta de envío prepago. También puede hacer lo siguiente:

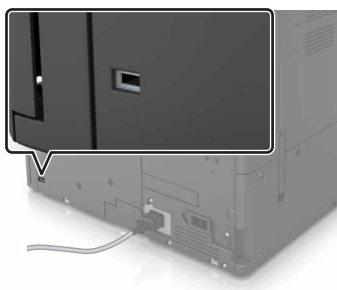
- 1 Vaya a www.lexmark.com/recycle.
- 2 Desde la sección Cartuchos de tóner, seleccione su país o región.

- 3** Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del ordenador.

Asegurar la impresora

Uso de la función de bloqueo de seguridad

La impresora está equipada con una función de bloqueo de seguridad. Cuando se conecta un bloqueo compatible con la mayoría de los ordenadores portátiles, la impresora se bloquea. Cuando está bloqueada, no se pueden extraer ni el protector de la placa del controlador ni la placa del controlador. Conecte el bloqueo de seguridad a la impresora por la parte que se indica.



Declaración de volatilidad

Su impresora contiene varios tipos de memoria capaces de almacenar configuración de red y dispositivos, así como datos de usuario.

Tipo de memoria	Descripción
Memoria volátil	Su impresora utiliza la <i>memoria de acceso aleatorio</i> (RAM) estándar para almacenar temporalmente los datos del usuario durante los trabajos sencillos de impresión.
Memoria no volátil	Su impresora utiliza dos tipos de memoria no volátil: EEPROM y NAND (memoria flash). Los dos tipos se utilizan para almacenar el sistema operativo, los valores del dispositivo, la información de la red y los valores del marcador, así como las soluciones integradas.
Memoria de disco duro	Algunas impresoras tienen instaladas un disco duro. El disco duro de la impresora está diseñado para funcionar con dispositivos específicos. Esto permite que el dispositivo conserve datos de usuarios almacenados de trabajos complejos de impresión, así como datos de formato y fuente.

Borre el contenido de cualquier memoria de impresora instalada si se dan las siguientes circunstancias:

- La impresora no está disponible.
- Se va a sustituir el disco duro de la impresora.
- Se va a trasladar la impresora a un departamento o ubicación diferente.
- La impresora va a ser reparada por una persona ajena a la organización.
- Se va a retirar la impresora de las instalaciones para repararla.
- La impresora se vende a otra empresa.

Eliminación de un disco duro de la impresora

Nota: Algunos modelos de impresoras puede que no tengan un disco duro instalado.

En los entornos de alta seguridad, puede ser necesario tomar medidas adicionales para asegurar que no se pueda acceder a los datos confidenciales almacenados en el disco duro de la impresora cuando esta (o el disco duro) no se encuentre en las instalaciones.

- **Borrado mediante campo magnético:** proporciona al disco duro un campo magnético que borra los datos almacenados.
- **Aplastamiento:** comprime físicamente el disco duro para romper los componentes y hacer que sean ilegibles.
- **Molido:** corta físicamente el disco duro en pequeños trozos metálicos.

Nota: La mayor parte de los datos se pueden eliminar de forma electrónica, el único modo para garantizar que todos los datos se hayan borrado completamente consiste en destruir físicamente cada disco duro en el que se hayan almacenado los datos.

Borrado de la memoria volátil

La memoria volátil (RAM) que está instalada en la impresora requiere una fuente de alimentación para conservar la información. Para borrar datos almacenados, solo tiene que apagar la impresora.

Borrado de la memoria no volátil

Borre los valores individuales, los valores de dispositivo y red, de seguridad y las soluciones incorporadas mediante el siguiente procedimiento:

- 1 Apague la impresora.
- 2 En el panel de control, mantenga pulsados **2** y **6** mientras se enciende la impresora. Suelte los botones cuando la pantalla con la barra de progreso aparezca.
- 3 En el menú Configuración, navegue hasta:
Restaurar valores predeterminados de fábrica > Borrar memoria de la impresora > Sí
La impresora se reiniciará varias veces durante este proceso.
- 4 Toque **Atrás**, a continuación, salga del menú Configuración.

Nota: La impresora se reiniciará y volverá al modo de funcionamiento normal.

Borrado de la memoria del disco duro de la impresora

- 1 Apague la impresora.
- 2 En el panel de control, mantenga pulsados **2** y **6** mientras se enciende la impresora. Suelte los botones cuando la pantalla con la barra de progreso aparezca.

3 En el menú Configuración, navegue hasta:

Restaurar valores predeterminados de fábrica > Borrar disco duro > seleccione el método para borrar la memoria del disco duro > **Sí**

Nota: Este proceso puede tardar de varios minutos a más de una hora. Durante este tiempo, la impresora no puede realizar otras tareas.

4 Toque **Atrásy**, a continuación, salga del menú Configuración.

Nota: La impresora se reiniciará y volverá al modo de funcionamiento normal.

Configuración de la codificación del disco duro de la impresora

Active la codificación del disco duro para prevenir la pérdida de datos importantes en caso de robo de la impresora o del disco duro.

Nota: Algunos modelos de impresoras puede que no tengan un disco duro instalado.

1 Apague la impresora.

2 En el panel de control, mantenga pulsados **2** y **6** mientras se enciende la impresora. Suelte los botones sólo cuando aparezca la pantalla con la barra de progreso.

3 Toque **Codificación de disco > Activar**.

Nota: Si activa la codificación de disco, se borrarán los contenidos del disco duro.

4 Toque **Sí** para comenzar la limpieza de disco.

Notas:

- No desconecte la impresora durante el proceso de codificación. Si lo hace, se podrían perder datos.
- La codificación del disco puede tardar de varios minutos a más de una hora. Durante este tiempo, la impresora no puede realizar otras tareas.
- Una barra de estado indicará el progreso de la limpieza de disco. Una vez se haya codificado el disco, la impresora volverá a la pantalla Activar/desactivar.

5 Toque **Atrásy**, a continuación, salga del menú Configuración.

Nota: La impresora se reiniciará y volverá al modo de funcionamiento normal.

Búsqueda de información de seguridad de la impresora

En los entornos de alta seguridad, puede ser necesario tomar medidas adicionales para asegurar que personas no autorizadas no puedan acceder a los datos confidenciales almacenados en el disco duro de la impresora. Para obtener más información, visite la [página web de seguridad de Lexmark](http://support.lexmark.com) o consulte *Embedded Web Server—Security: Guía del administrador* en <http://support.lexmark.com>.

Mantenimiento de la impresora

Advertencia: Posibles daños: Si no se consigue mantener un rendimiento de impresora óptimo o no se sustituyen las piezas y los consumibles, es posible que la impresora sufra daños.

Limpieza de las piezas de la impresora

Limpieza de la impresora

Nota: Es posible que tenga que realizar esta tarea cada par de meses.

Advertencia: Posibles daños: Cualquier daño de la impresora ocasionado por su manipulación inadecuada queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.

- 1 Asegúrese de que la impresora esté apagada y desconectada de la toma de tierra.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica al limpiar el exterior de la impresora, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y desconecte todos los cables de la impresora antes de realizar la operación.

- 2 Elimine el papel de la bandeja estándar y del alimentador multiuso.
- 3 Retire el polvo, las pelusas y los trozos de papel que se encuentren alrededor de la impresora con un cepillo suave o una aspiradora.
- 4 Humedezca con agua un paño limpio y que no suelte pelusa y utilícelo para limpiar el exterior de la impresora.

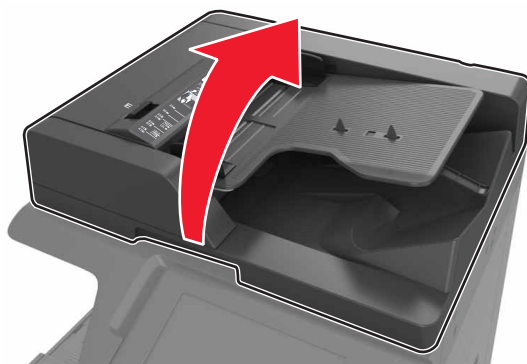
Advertencia: Posibles daños: No utilice productos de limpieza para el hogar ni detergentes, ya que podrían dañar el exterior de la impresora.

- 5 Asegúrese de que todas las partes de la impresora estén secas antes de enviar un nuevo trabajo de impresión.

Limpieza del cristal del escáner

Limpe el cristal del escáner si encuentra problemas en la calidad de la impresión como, por ejemplo, rayas en las imágenes copiadas o digitalizadas.

- 1 Abra la cubierta del escáner.



- 2 Limpie las áreas que se muestran con un trapo suave que no suelte pelusa.

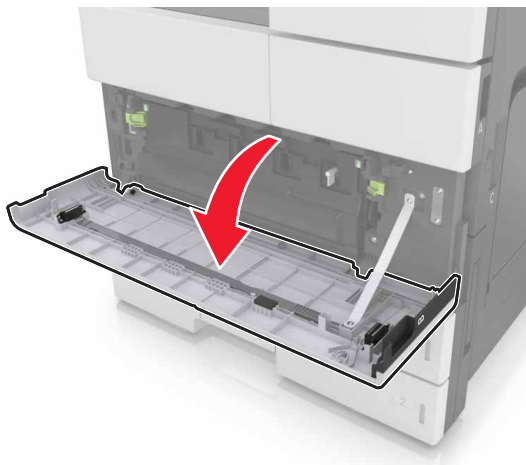


1	Parte inferior blanca de la tapa del escáner
2	Cristal del escáner
3	cristal del ADF
4	Parte inferior blanca de la cubierta del ADF

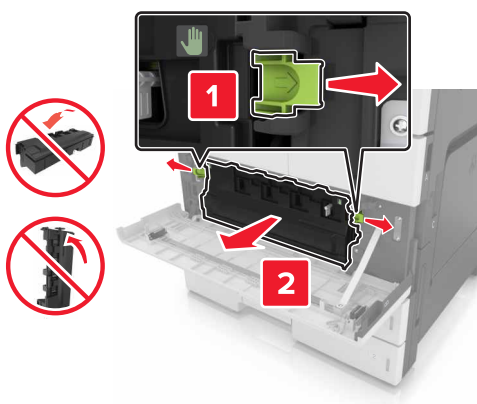
- 3 Cierre la cubierta del escáner.

Limpieza del cargador y la lente del cabezal de impresión.

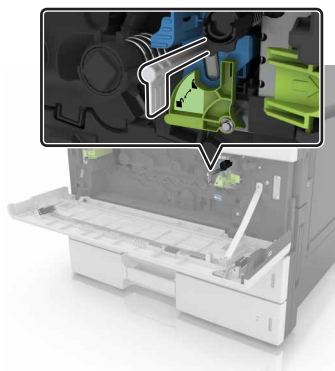
1 Abra la puerta frontal inferior.



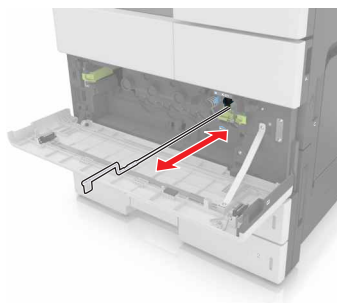
2 Retire el contenedor de tóner de desecho.



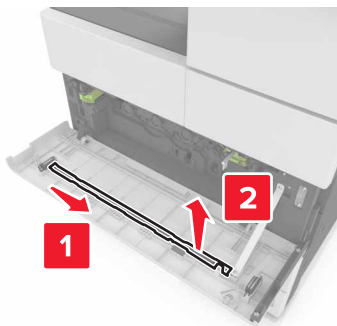
3 Localice la lengüeta blanca.



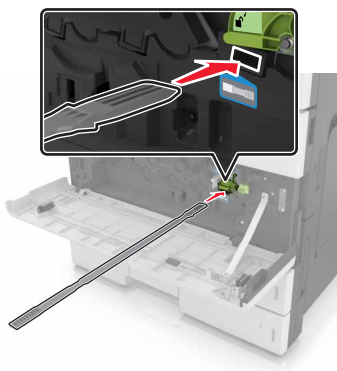
- 4** Tire de la lengüeta con cuidado hasta que se detenga y, a continuación, deslícela despacio hacia atrás hasta volver a colocarlo en su sitio. Repita el proceso tres veces.



- 5** Retire el cepillo del cabezal de impresión.

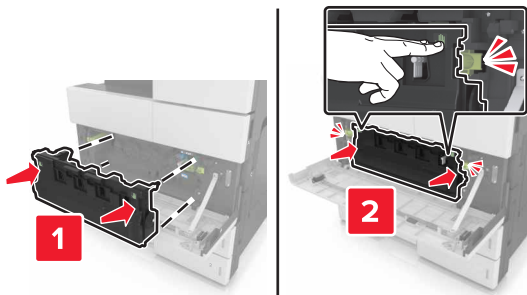


- 6** Inserte el cepillo en el orificio hasta que se detenga y, a continuación, sáquelo. Repita el proceso tres veces.



- 7** Vuelva a colocar el cepillo en su soporte.

8 Vuelva a colocar el contenedor de t  n de desecho.



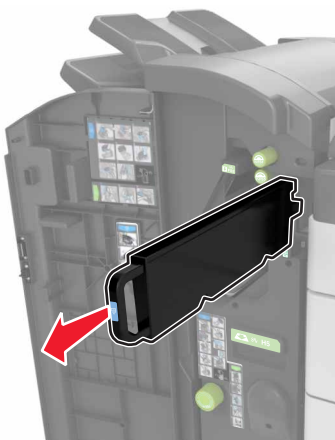
9 Cierre la puerta frontal inferior.

Vaciado de la caja del perforador

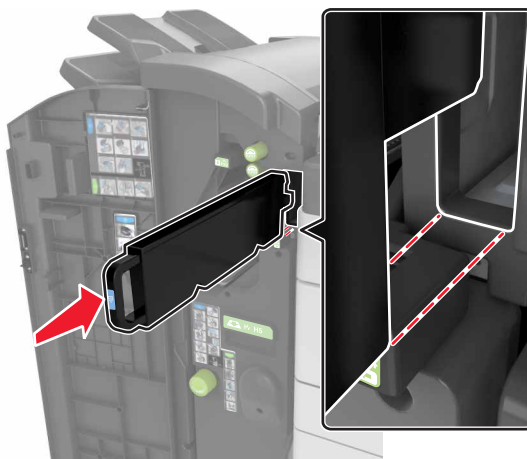
1 Abra la puerta H.



2 Retire y vacíe la caja del perforador.



- 3 Vuelva a colocar la caja del perforador.



- 4 Cierre la puerta H.

Comprobación del estado de suministros y piezas

Cuando se necesita un suministro de repuesto o mantenimiento, aparece un mensaje en la pantalla.

Comprobación del estado de piezas y suministros en el panel de control de la impresora

En la pantalla inicial, toque **Estado/Suministros** > **Ver suministros**.

Comprobación del estado de los componentes y consumibles desde Embedded Web Server

Nota: Asegúrese de que el equipo y la impresora están conectados a la misma red.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Estado del dispositivo** > **Más detalles**.

Número estimado de páginas restantes

El número estimado de páginas restantes se basa en el historial de impresión reciente de la impresora. Su precisión puede variar considerablemente en función de varios factores, como el contenido del documento actual, los valores de calidad de impresión otros valores de impresión.

La precisión del número estimado de páginas restantes puede disminuir cuando el consumo actual difiere del consumo del historial de impresión. Tenga en cuenta los diferentes niveles de precisión antes de adquirir o sustituir suministros en función de la estimación. Hasta que la impresora obtiene un historial de impresión adecuado, las estimaciones iniciales se basan en un consumo de suministros futuro según los métodos de prueba y contenido de la página de la Organización Internacional de Normalización*.

* Rendimientos de cartucho medios declarados para negro continuo según ISO/IEC 19752.

Solicitud de suministros

Para realizar pedidos de suministros y piezas en Estados Unidos, póngase en contacto con Lexmark al teléfono 1-800-539-6275 para obtener información acerca de los distribuidores autorizados de suministros de Lexmark en su área. En los demás países o regiones, visite el sitio Web de Lexmark en www.lexmark.com o póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió la impresora.

Nota: las estimaciones de duración de todos los suministros de la impresora se realizan en base a la impresión en papel normal de tamaño Carta o A4.

Utilice componentes y suministros originales de Lexmark

La impresora Lexmark ha sido diseñada para un óptimo rendimiento con suministros y piezas originales de Lexmark. El uso de suministros o piezas de terceros puede afectar al rendimiento, la fiabilidad o el ciclo de vida de la impresora y de sus componentes de imagen. El uso de suministros o piezas de terceros puede afectar a la cobertura de la garantía. La garantía no cubre el daño ocasionado por el uso de suministros o piezas de terceros. Todos los indicadores de duración han sido diseñados para funcionar con suministros y piezas de Lexmark, y podrían ocasionar resultados impredecibles si se utilizan suministros o piezas de terceros. Si se agota el uso de los componentes de imagen, pueden producirse daños en la impresora Lexmark o en sus componentes asociados.

Solicitud de un cartucho de tóner

Notas:

- El rendimiento estimado del cartucho se basa, aproximadamente, en un 5% de cobertura por página.
- Una cobertura de impresión extremadamente baja durante períodos prolongados puede afectar negativamente al rendimiento real.

Nombre de la pieza	Número de referencia
Cartucho de tóner negro	24B6326

Solicitud de una unidad del fotoconductor

Una cobertura de impresión extremadamente baja durante períodos prolongados puede afectar negativamente a piezas de la unidad de imagen y dar lugar a que fallen antes de que se agote el tóner.

Elemento	Número de referencia
Unidad del fotoconductor	24B6327

Solicitud de un contenedor de tóner de desecho

Elemento	Número de referencia
Contenedor de tóner de desecho	54G0W00

Cómo solicitar cartuchos de grapas

Elemento	Número de referencia
Cartuchos de grapas	25A0013

Solicitud de un kit de mantenimiento 300K

Nota: Para sustituir las piezas incluidas en el kit de mantenimiento, consulte la hoja de instrucciones que se suministra con cada pieza.

Elemento	Número de referencia
Kit de mantenimiento	40X9669

Piezas y consumibles para almacenamiento

Almacenamiento de suministros

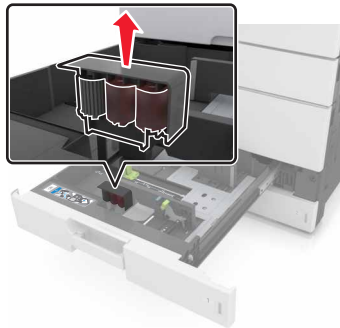
Guarde los suministros de la impresora en un lugar fresco y limpio. Almacene los suministros hacia arriba en sus embalajes originales hasta su utilización.

No exponga los suministros a:

- Luz directa del sol
- Temperaturas superiores a 35   C (95   F)
- Alta humedad por encima del 80%
- Aire salado
- Gases corrosivos
- Mucho polvo

Almacenamiento de los rodillos

La impresora se suministra con rodillos de repuesto que se encuentran dentro del compartimento de las bandejas estándar. Cuando adquiera nuevos rodillos, asegúrese de almacenarlos en los compartimentos de las bandejas.



Nota: Para obtener información sobre cómo desechar correctamente las piezas y los consumibles, consulte [“Reciclaje” en la página 202](#)

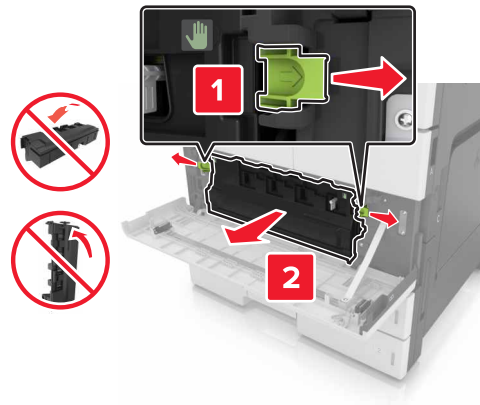
Sustitución de suministros

Sustitución de una unidad del fotoconductor

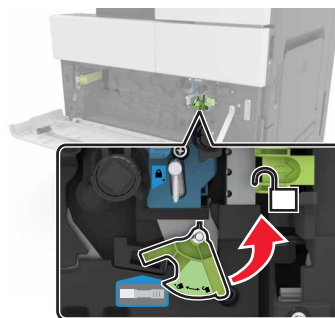
- 1 Abra la puerta frontal inferior.



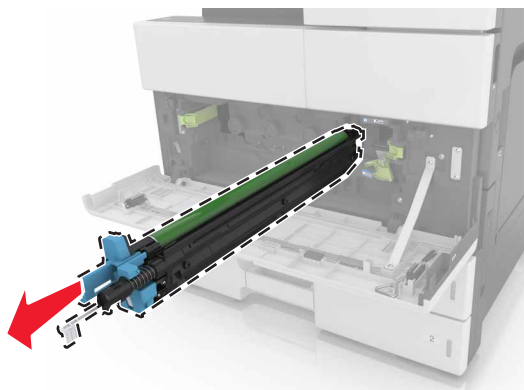
- 2 Retire el contenedor de t  n de desecho.



- 3 Desbloquee la unidad del fotoconductor.



- 4 Extraiga la unidad del fotoconductor.

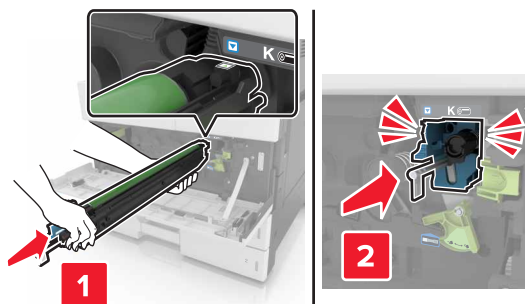


- 5 Desembale la nueva unidad del fotoconductor.

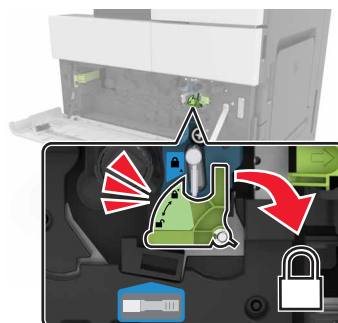
Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.

Advertencia: Posibles daños: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de impresión de los futuros trabajos.

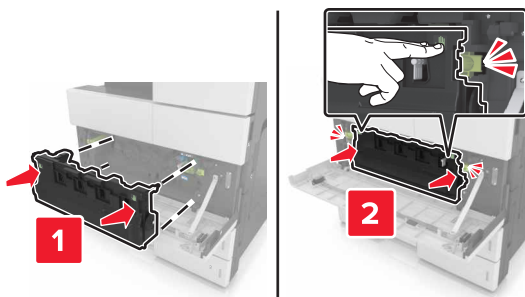
6 Instale la unidad del fotoconductor.



7 Bloquee la unidad del fotoconductor.



8 Vuelva a colocar el contenedor de t  n de desecho.



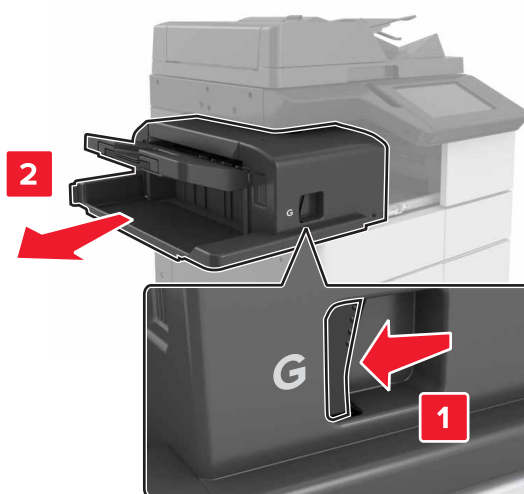
9 Cierre la puerta frontal inferior.

Sustitución del cartucho de grapas

Sustitución del cartucho de grapas en la grapadora

Nota: La grapadora no está disponible para todos los modelos de impresora.

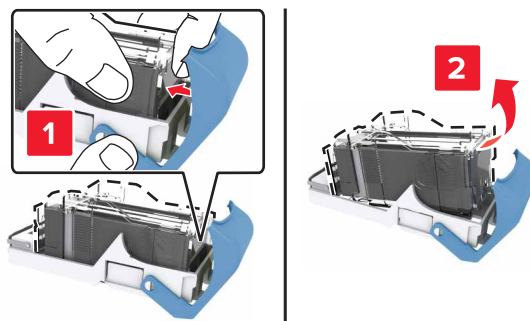
- 1 Presione la lengüeta de la grapadora y, a continuación, deslice el clasificador hacia la izquierda.



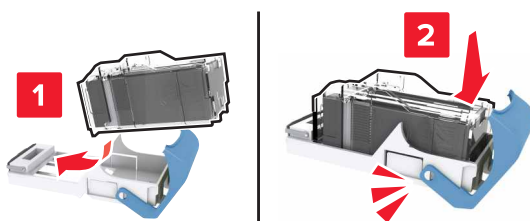
- 2 Retire el soporte del cartucho de grapas.



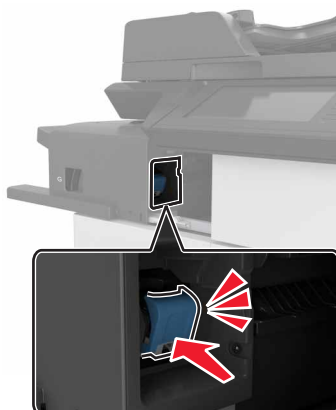
- 3** Retire el cartucho de grapas vacío del soporte del cartucho.



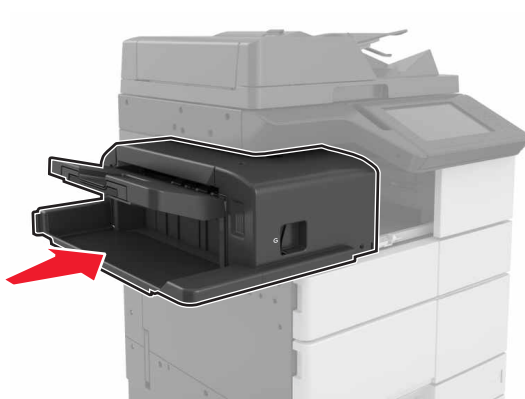
- 4** Introduzca el nuevo cartucho en el soporte del cartucho.



- 5** Inserte el soporte del cartucho en el clasificador hasta que *encaje* en su sitio.

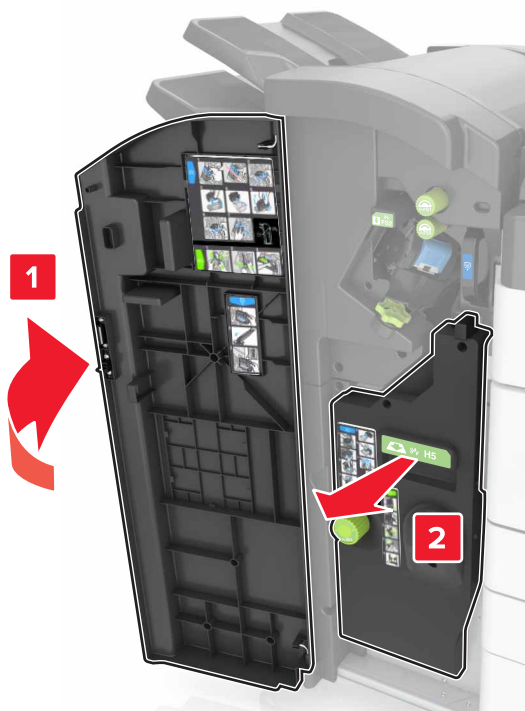


- 6 Deslice el clasificador para colocarlo en su sitio.

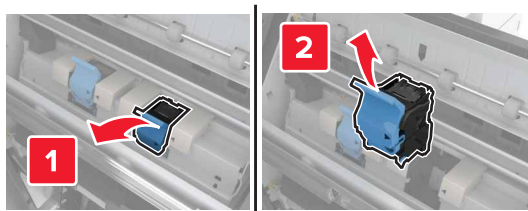


Sustitución del cartucho de grapas en el clasificador de folletos

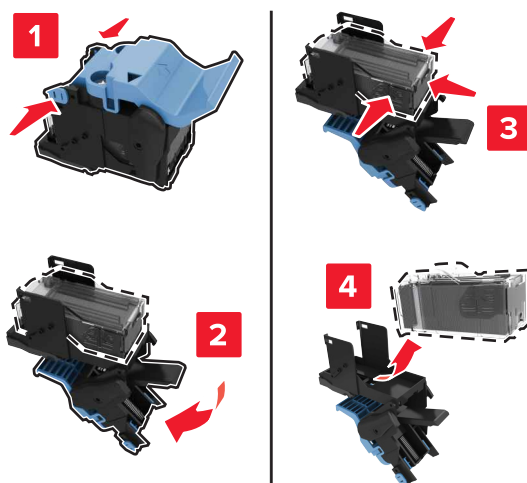
- 1 Abra la puerta H y extraiga el dispositivo de creación de folletos.



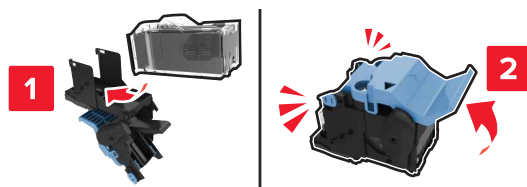
- 2 Retire el soporte del cartucho de grapas.



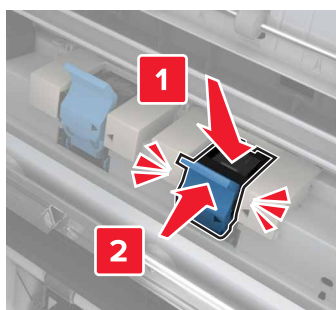
3 Retire el cartucho de grapas vacío del soporte del cartucho.



4 Introduzca el nuevo cartucho en el soporte del cartucho.



5 Inserte el soporte del cartucho en el dispositivo de creación de folletos hasta que *encaje* en su sitio.



6 Inserte el dispositivo de creación de folletos hasta volver a colocarlo en su sitio y cierre la puerta

Sustitución del cartucho de grapas en la grapadora y en el perforador

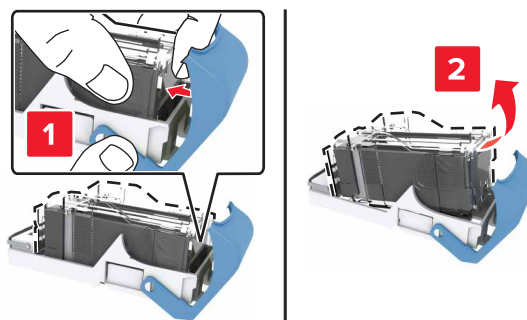
- 1 Abra la puerta H.



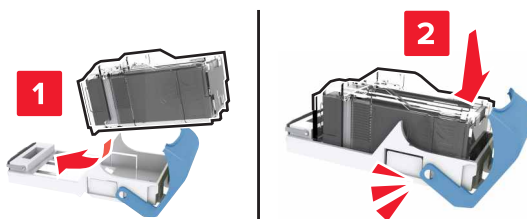
- 2 Retire el soporte del cartucho de grapas.



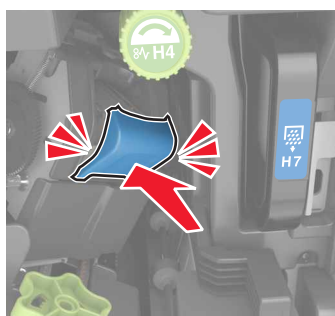
- 3 Retire el cartucho de grapas vacío del soporte del cartucho.



4 Introduzca el nuevo cartucho en el soporte del cartucho.



5 Inserte el soporte del cartucho en el clasificador hasta que *encaje* en su sitio.



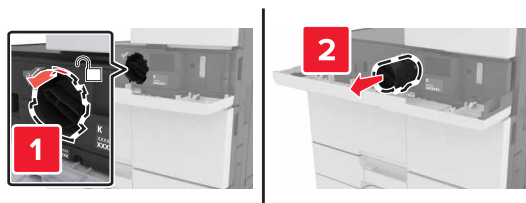
6 Cierre la puerta H.

Sustitución del cartucho de t  n  r

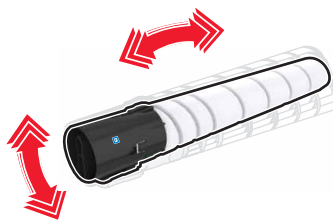
1 Abra la puerta frontal superior.



2 Gire el cartucho de t  n  r en sentido contrario a las agujas del reloj y, a continuación, extráigalo.



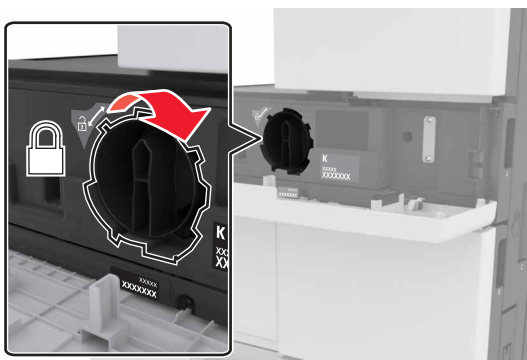
- 3** Desembale el nuevo cartucho de t  n y, a continuación, retire el material de embalaje y agite el cartucho para distribuir el t  n.



- 4** Inserte el cartucho de t  n en la impresora.



- 5** Gire el cartucho las agujas en sentido contrario a las agujas del reloj para colocarlo en su sitio.



- 6** Cierre la puerta frontal superior.



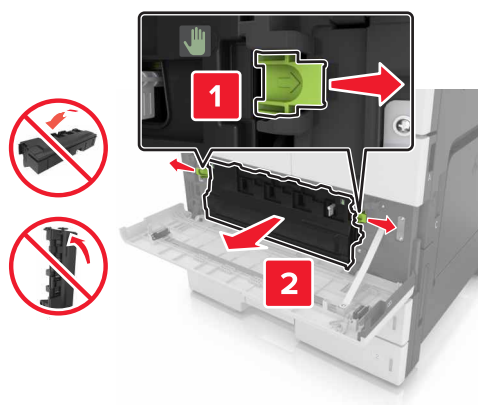
- 7** Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. Para obtener más información, consulte [“Limpieza del cargador y la lente del cabezal de impresión.” en la página 209.](#)

Sustitución del contenedor de tóner de desecho

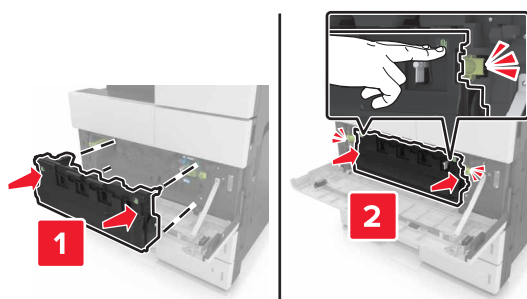
- 1** Abra la puerta frontal inferior.



- 2 Retire el contenedor de t  n de desecho.



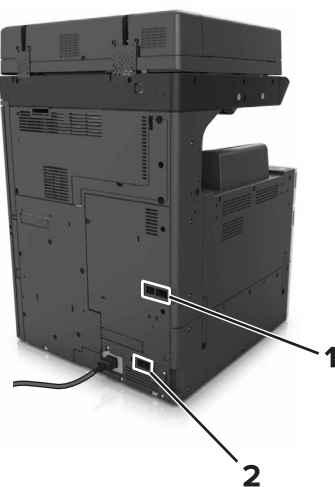
- 3 Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. Para obtener más información, consulte los pasos 3 a 7 de [“Limpieza del cargador y la lente del cabezal de impresión.” en la página 209.](#)
- 4 Desembale el nuevo contenedor de t  n de desecho.
- 5 Instale el nuevo contenedor de t  n de desecho en la impresora hasta que *encaje* en su posición.



- 6 Cierre la puerta frontal inferior.

Sustitución del kit de mantenimiento 300K

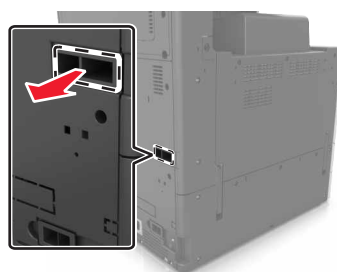
Sustitución de los filtros de ozono y de escape



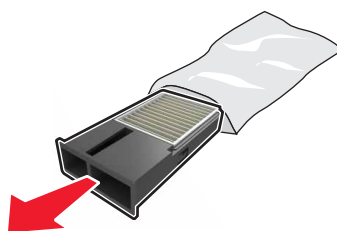
1	Filtro de escape
2	Filtro de ozono

Sustitución del filtro de escape

1 Extraiga el filtro de escape.



2 Desembale el nuevo filtro de escape.

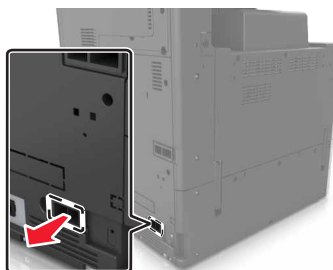


3 Introduzca el filtro nuevo.

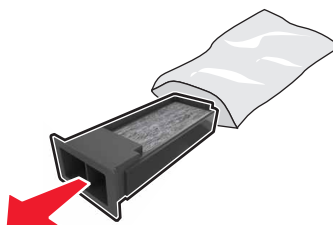


Sustitución del filtro de ozono

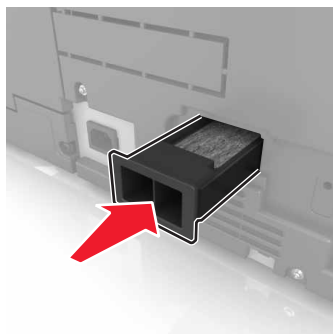
1 Extraiga el filtro de ozono.



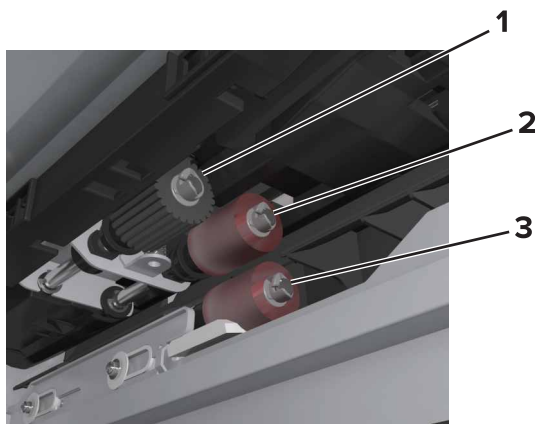
2 Desembale el nuevo filtro de ozono.



3 Introduzca el filtro nuevo.



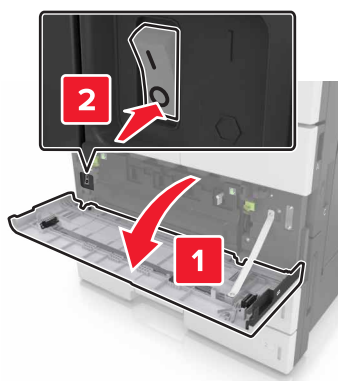
Sustitución de los rodillos de carga, alimentación y separación



1	Rodillo de carga
2	Rodillo de alimentación
3	Rodillo de separación

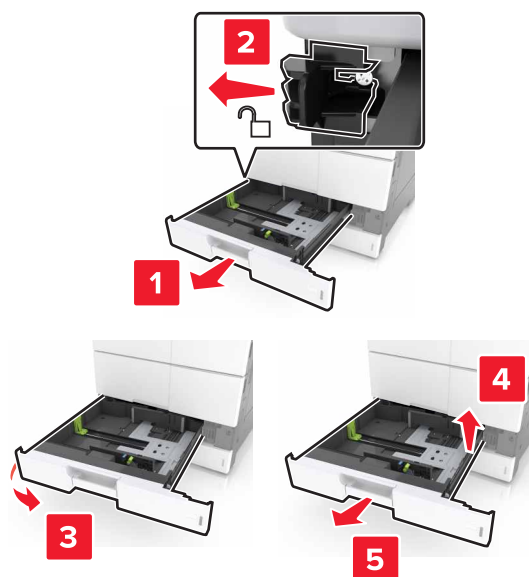
Nota: Puede utilizar los rodillos almacenados en el compartimento dentro de las bandejas estándar. Para obtener más información, consulte [“Almacenamiento de los rodillos” en la página 215](#).

1 Apague la impresora.



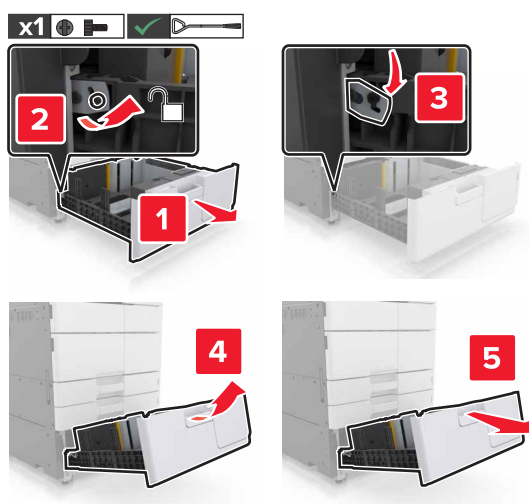
2 Elimine todas las bandejas.

- Bandeja estándar



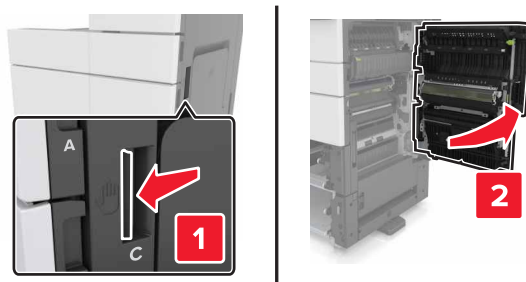
- Unidad opcional de 2 bandejas de 500 o 2500 hojas

Nota: Para eliminar la unidad opcional de 2 bandejas de 500 hojas, siga el procedimiento de extracción de la bandeja estándar.



3 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.

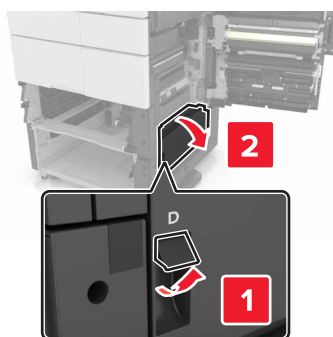
Nota: Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela para abrir la puerta.



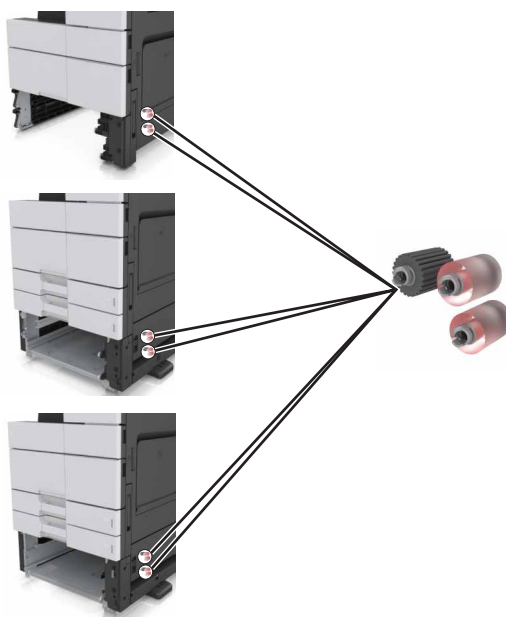
4 Abra la puerta D.

Notas:

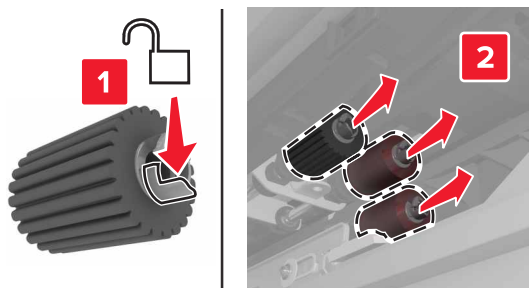
- Solo podrá abrir la puerta D si están instaladas las 2 bandejas opcionales de 500 hojas o la de 2500 hojas.
- Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela para abrir la puerta.



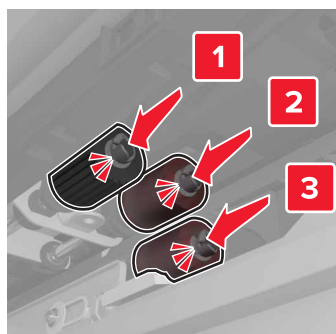
5 Busque los rodillos.



6 Retire los rodillos.



7 Inserte los nuevos rodillos hasta que *encajen* en su sitio.



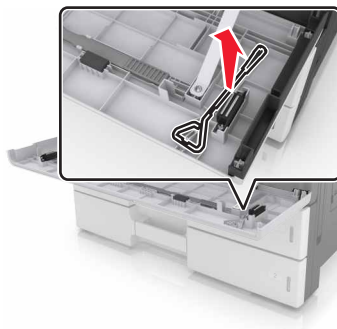
Nota: Asegúrese de insertar los rodillos a su lugar adecuado.

8 Cierre puertas C y D.

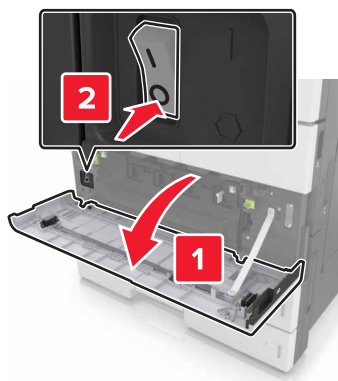
9 Introduzca las bandejas.

Sustitución del módulo de transferencia

Nota: Utilice el destornillador que se encuentra dentro de la puerta frontal inferior de la impresora.

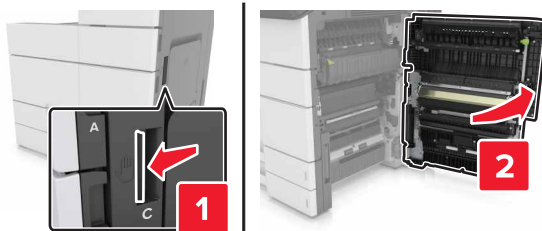


- 1 Apague la impresora.



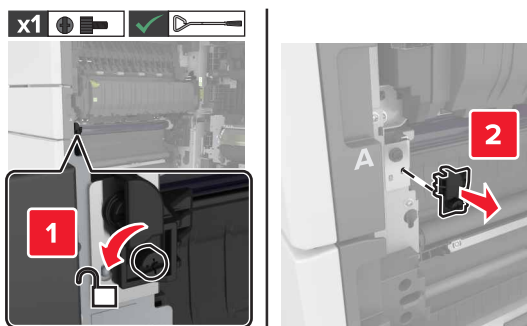
- 2 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.

PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

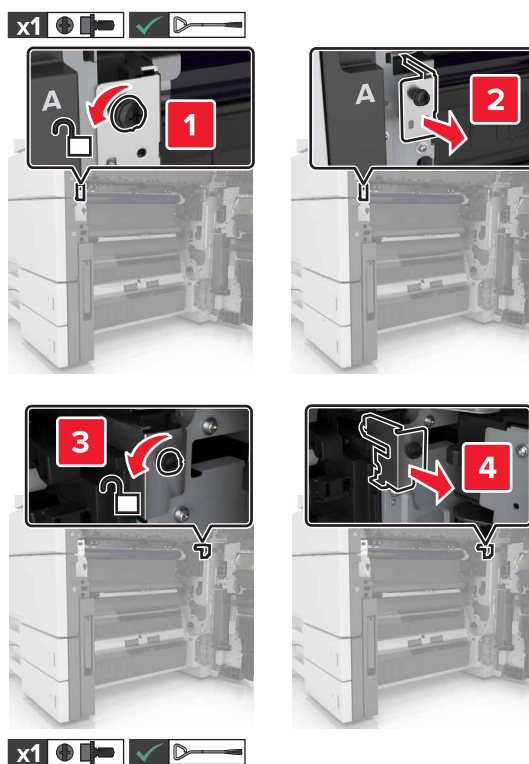


Nota: Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela hacia la derecha para abrir la puerta.

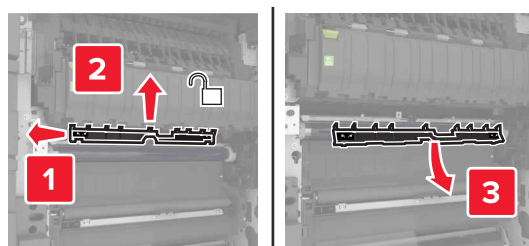
- 3 Retire el tope de la puerta.



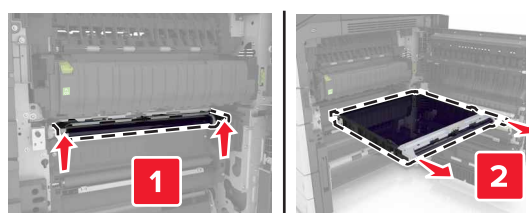
4 Afloje los tornillos del bloqueo del módulo de transferencia.



5 Retire la guía del papel.



6 Levante el módulo de transferencia utilizando las asas y extráigalo completamente.



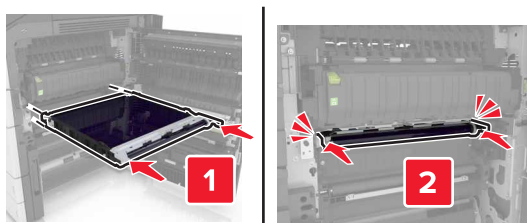
7 Desembale el nuevo módulo de transferencia

Advertencia: Posibles daños: No exponga la cinta de transferencia a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.

Advertencia: Posibles daños: No toque la cinta de transferencia. Si lo hace, puede afectar a la calidad de impresión de los futuros trabajos.



8 Inserte el nuevo módulo de transferencia hasta que *encaje* en su sitio.



9 Coloque la guía de papel de nuevo en su sitio.

10 Apriete los tornillos del bloqueo del módulo de transferencia.

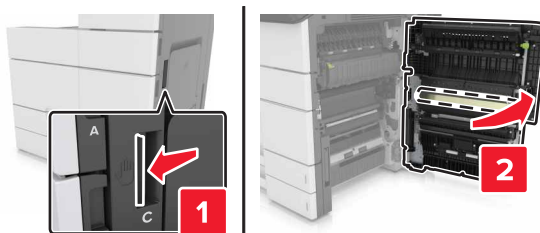
11 Reinstale el tope de puerta.

12 Cerrar puerta C.

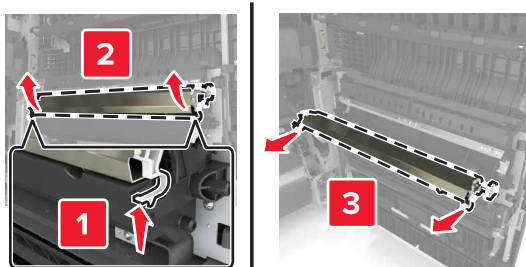
Sustitución del rodillo de transferencia

1 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.

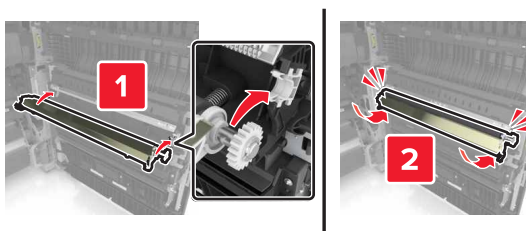
Nota: Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela hacia la derecha para abrir la puerta.



- 2 Extraiga el rodillo de transferencia.



- 3 Desembale el nuevo rodillo de transferencia.
- 4 Inserte el nuevo rodillo de transferencia hasta que *encaje* en su sitio.



- 5 Cerrar puerta C.

Restablecimiento del contador de mantenimiento

- 1 Apague la impresora.
- 2 En el panel de control, mantenga pulsados **2** y **6** mientras se enciende la impresora. Suelte los botones cuando la pantalla con la barra de progreso aparezca.
- 3 En el menú Configuración, navegue hasta:
Restablecer contador de mantenimiento > Restablecer kit de mantenimiento 300K
- 4 Toque **Atrás**, a continuación, salga del menú Configuración.

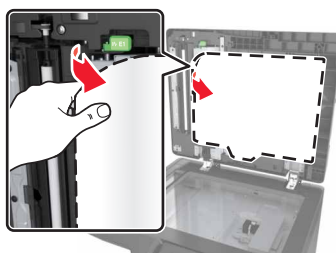
Nota: La impresora se reiniciará y volverá al modo de funcionamiento normal.

Sustitución del panel de digitalización del ADF

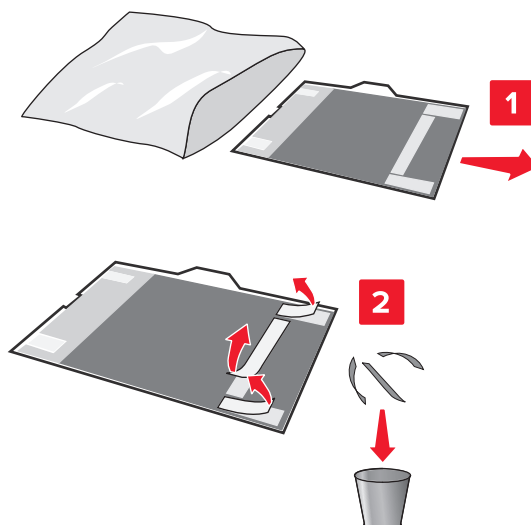
- 1 Abra la cubierta del escáner.



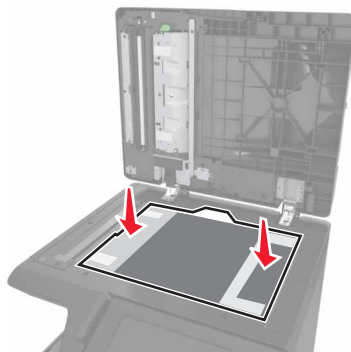
- 2 Extraiga el panel de digitalización del ADF.



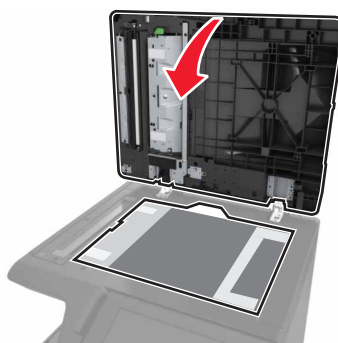
- 3 Desembale el nuevo panel de digitalización del ADF y, a continuación, retire los materiales de embalaje.



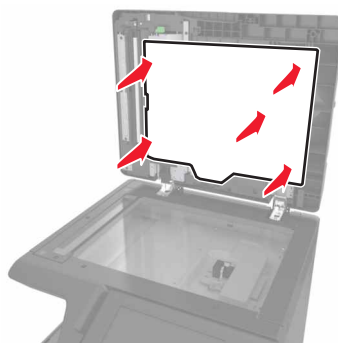
- 4** Coloque el panel de digitalización del ADF sobre el cristal del escáner con la zona blanca hacia abajo.



- 5** Cierre la cubierta del escáner para adherir el panel de digitalización del ADF a la cubierta y, a continuación, abra la cubierta.



- 6** Empuje las esquinas del panel de digitalización del ADF para fijarlo.



- 7** Cierre la cubierta del escáner.

Traslado de la impresora

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: El peso de la impresora es superior a 18 kg y son necesarios dos o más empleados cualificados para levantarla de forma segura.

Antes de desplazar la impresora

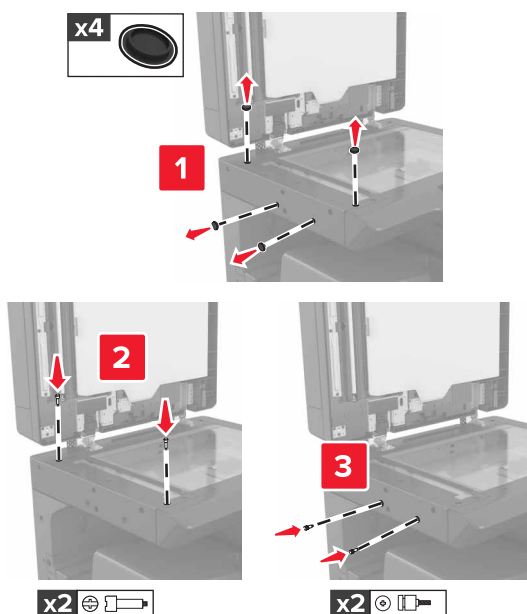
⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Antes de mover la impresora, siga estas instrucciones para evitar daños personales o en la impresora:

- Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.
- Desconecte todos los cables de la impresora.
- Si la impresora no dispone de plataforma con ruedas pero está configurada con bandejas opcionales, retire las bandejas.
- Use las agarraderas que están a ambos lados de la impresora para levantarla.
- No ponga los dedos bajo la impresora cuando la coloque.
- Asegúrese de que la impresora está rodeada de una zona despejada.
- Utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.

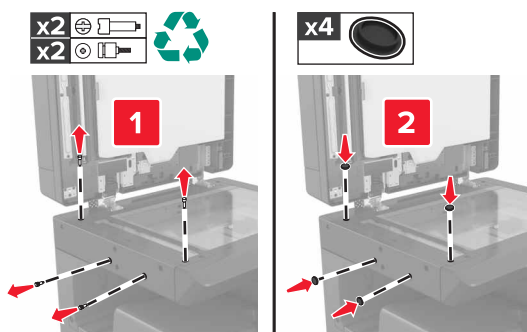
Advertencia: Posibles daños: cualquier daño de la impresora ocasionado por su desplazamiento inadecuado queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.

Desplazamiento de la impresora a otra ubicación

- Con un destornillador de punta plana, vuelva a instalar los tornillos para fijar la superficie de escaneado en su lugar.



Nota: Extraiga los tornillos cuando acabe de colocar la impresora en otra ubicación.



- Si es necesario, utilice un carro con una superficie lo suficientemente grande para cargar holgadamente la impresora.
- Mantenga la impresora en posición vertical.
- Evite movimientos bruscos.

Envío de la impresora

Cuando envíe la impresora, utilice el embalaje original.

Administración de la impresora

Comprobación de la pantalla virtual

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Comprobar la pantalla virtual que aparece en la esquina superior izquierda de la pantalla.

La pantalla virtual funciona como lo haría una pantalla real en el panel de control de la impresora.

Configuración de alertas de e-mail

Configure la impresora para enviar alertas de correo electrónico cuando los suministros empiecen a agotarse o cuando sea necesario cambiar papel, agregarlo o eliminar un atasco de papel.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores**.

- 3 En el menú Otros valores, haga clic en **Configuración de la alerta de e-mail**.

- 4 Seleccione los elementos de los que desee una notificación y, a continuación, escriba las direcciones de correo electrónico.

- 5 Haga clic en **Enviar**.

Nota: para obtener más información sobre la configuración del servidor de correo electrónico, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Visualización de informes

En Embedded Web Server puede ver algunos informes. Estos informes resultan útiles para evaluar el estado de la impresora, la red y los suministros.

- 1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.

- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Pulse **Informes** y, a continuación, haga clic en el tipo de informe que desee ver.

Copiar valores a otras impresoras

Nota: Esta función sólo está disponible en las impresoras de red.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección.

Notas:

- Visualice la dirección IP de la impresora en la sección TCP/IP del menú Red/Puertos. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

2 Haga clic en **Copiar valores de impresora**.

3 Para cambiar el idioma, seleccione un idioma en la lista desplegable y haga clic en **Haga clic aquí para enviar idioma**.

4 Haga clic en **Valores de la impresora**.

5 Escriba las direcciones IP de las impresoras de origen y de destino en los campos correspondientes.

Nota: Si desea agregar o eliminar una impresora de destino, haga clic en **Agregar IP de destino** o **Eliminar IP de destino**.

6 Haga clic en **Copiar valores de impresora**.

Configuración de notificaciones de suministros mediante Embedded Web Server

Puede determinar cómo desea que se le informe de que los suministros se están agotando, están bajos, están muy bajos o han llegado al final de su duración mediante el ajuste de las alertas que se pueden seleccionar.

Nota: El porcentaje estimado de suministros restantes que activa la alerta puede definirse en algunos suministros para algunos estados del suministro.

1 Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora.

2 Haga clic en **Valores > Valores de impresión > Notificaciones de suministros**.

3 En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones:

Notificación	Descripción
Desactivado	La impresora tiene un comportamiento normal para todos los suministros.
Sólo SNMP	La impresora genera una alerta de protocolo simple de administración de red (SNMP) cuando se alcanza el estado del suministro. El estado del suministro aparece en la página de menús y en la página de estado.
Correo electrónico	La impresora genera un correo electrónico cuando se alcanza el estado del suministro. El estado del suministro aparece en la página de menús y en la página de estado.
Advertencia	La impresora muestra el mensaje de advertencia y genera un correo electrónico sobre el estado del suministro. La impresora no se detiene cuando se alcanza el estado del suministro.
Parada con continuación ¹	La impresora deja de procesar trabajos cuando se alcanza el estado del suministro; el usuario debe pulsar un botón para continuar imprimiendo.
Parada sin continuación ^{1,2}	La impresora deja de procesar trabajos cuando se alcanza el estado del suministro. El suministro debe sustituirse para continuar imprimiendo.
¹ La impresora genera un correo electrónico sobre el estado del suministro cuando la notificación de suministros está activada.	
² La impresora se detiene cuando algunos suministros se quedan vacíos para evitar daños.	

4 Haga clic en **Enviar**.

Restauración de los valores predeterminados de fábrica

Si desea conservar una lista de los valores de menú actuales como referencia, imprima una página de valores de menú antes de restaurar los valores predeterminados de fábrica. Para obtener más información, consulte [“Impresión de una página de valores de menú” en la página 51](#).

Para un método más completo de restauración de los valores predeterminados de fábrica de la impresora, consulte [“Borrado de la memoria no volátil” en la página 205](#).

Advertencia: Posibles daños: Con la opción de restauración de valores predeterminados de fábrica se restauran la mayoría de los valores predeterminados de fábrica de la impresora. Entre las excepciones se incluyen el idioma de la pantalla, los mensajes y tamaños personalizados y los valores del menú Red/Puertos. Se eliminan todas las descargas almacenadas en la RAM. No se ven afectadas las descargas almacenadas en la memoria flash o en el disco duro de la impresora.

1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:



Valores > Valores generales > Valores predeterminados de fábrica > Restaurar ahora >

2 Aplique los cambios.

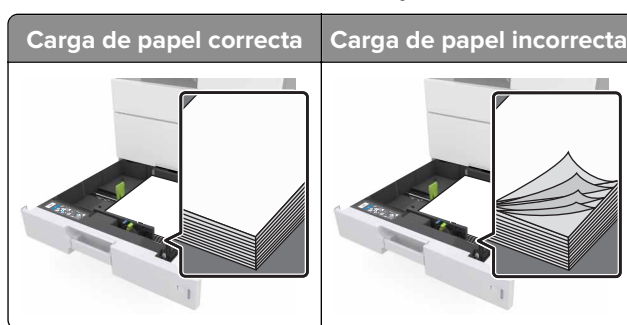
Eliminación de atascos

Nota: La opción Recuperación atasco está definida en el valor Automático de forma predeterminada. La impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas salvo que la memoria requerida para retenerlas sea necesaria para otras tareas de impresión.

Cómo evitar atascos

Cargue el papel correctamente

- Asegúrese de que el papel esté bien colocado en la bandeja.



- No extraiga las bandejas mientras se esté imprimiendo.
- No cargue las bandejas mientras se esté imprimiendo. Cargue la bandeja antes de imprimir, o espere a que se le indique que lo haga.
- No cargue demasiado papel. Asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel.
- No deslice el papel en el interior de la bandeja. Cárguelo tal como se muestra en la ilustración.

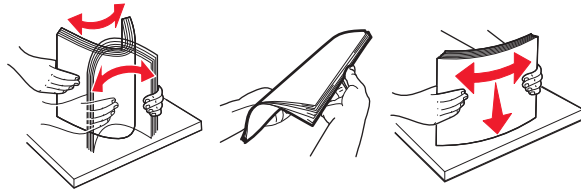


- Compruebe que las guías de la bandeja o el alimentador multiuso están colocados correctamente y no están demasiado ajustados al papel ni a los sobres.
- Introduzca la bandeja con firmeza en la impresora después de cargar el papel.

Utilice papel recomendado

- Utilice solo el papel o el material de impresión especial recomendado.
- No cargue papel arrugado, doblado, húmedo ni curvado.

- Flexione, airee y alise el papel antes de cargarlo.



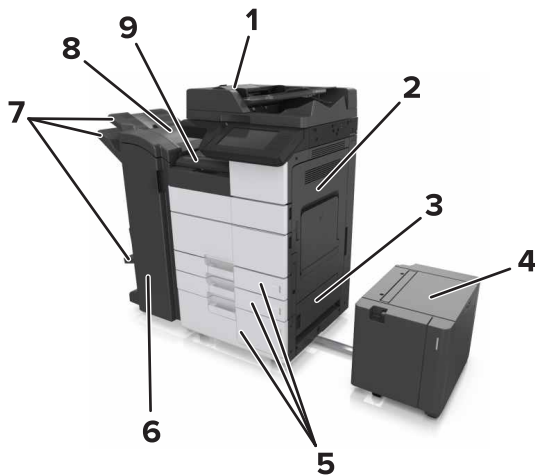
- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, pesos o tipos de papel en la misma bandeja.
- Asegúrese de que se definan el tamaño y el tipo de papel correctos en el equipo o en el panel de control de la impresora.
- Guarde el papel teniendo en cuenta las recomendaciones del fabricante.

Descripción de los mensajes y las ubicaciones de los atascos

Cuando se produce un atasco, la pantalla de la impresora muestra un mensaje que indica la ubicación del atasco e información para eliminarlo. Abra las puertas, cubiertas y bandejas indicadas en la pantalla para eliminar el atasco.

Notas:

- Cuando el Asistente de atascos está Activado, la impresora expulsa páginas en blanco o con impresiones parciales después de eliminar la página atascada. Compruebe si hay páginas en blanco en la salida impresa.
- Cuando Recuperación de atasco está fijado en Activado o Automático, la impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas. No obstante, el valor Automático vuelve a imprimir las páginas atascadas solo si hay memoria adecuada disponible en la impresora.



	Nombre de la zona
1	Alimentador de documentos automático (ADF)
2	Puerta C

	Nombre de la zona
3	Puerta D
4	Puerta F
5	Bandejas
6	Puerta H
7	Bandejas del clasificador
8	Puerta J
9	Zona G

Nombre de la zona	Mensaje del panel de control	Qué hacer
ADF	[X] páginas atascadas, presione el pestillo de la zona E para abrir la cubierta superior del ADF. [28y.xx]	Abra la cubierta superior del alimentador automático y retire el papel atascado.
Alimentador multiuso	[X] páginas atascadas, extraiga el papel atascado del alimentador multiuso. [200.xx]	Extraiga el papel atascado del alimentador.
Puerta C, bandejas	[X] páginas atascadas, abra la puerta C y retire el papel atascado. [2yy.xx]	Abra la puerta C y retire el papel atascado. Extraiga la bandeja y retire el papel atascado.
	[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta C. [2yy.xx]	
Puerta D, bandejas	[X] páginas atascadas, abra la puerta D y retire el papel atascado. [24y.xx]	Abra la puerta D y retire el papel atascado. Extraiga la bandeja y retire el papel atascado.
	[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta D. [24y.xx]	
Puertas C y F	[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta F. [24y.xx]	Tire de la bandeja de 3000 hojas y, a continuación, extraiga el papel atascado de la parte lateral de la bandeja. Abra la puerta F y retire el papel atascado.
Zona G, puertas C, J y H, bandeja del clasificador	[X] páginas atascadas, abra las puertas G, H y J y retire el papel atascado. [4yy.xx]	Abra la puerta G y retire el papel atascado. Abra la puerta H y retire el papel atascado.
Puertas C y G, bandeja del clasificador	[X] páginas atascadas, presione el pestillo situado junto a la puerta G y deslice el clasificador hacia la izquierda. Dejar papel en salida. [40y.xx]	Deslice la grapadora hacia la izquierda y, a continuación, retire el papel atascado.
Zona G, puertas C, J y H, bandeja del clasificador	[X] páginas atascadas, abra la puerta H y gire el mando SD3 hacia la derecha. Dejar papel en salida. [426.xx–428.xx]	Abra la puerta H y retire el papel atascado.

[x]-páginas atascadas, extraer el papel atascado del alimentador multiuso. [200.xx]

- 1 Elimine los restos de papel del alimentador multiuso.
- 2 Retire el papel atascado.

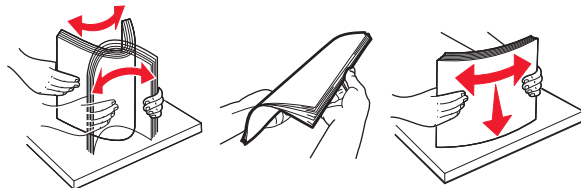


- 3 Abra la puerta C para retirar todos los fragmentos de papel.

Nota: Asegúrese de que la puerta C no toca ningún cable conectado a la impresora.

- 4 Cerrar puerta C.

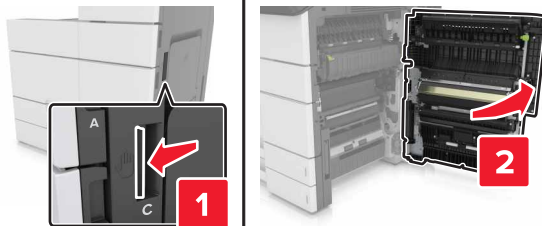
- 5 Flexione las hojas hacia adelante y hacia atrás; después, airéelas. No doble ni arrugue el papel. Alise los bordes en una superficie nivelada.



- 6 Vuelva a cargar el papel.

[X] páginas atascadas, abra la puerta C y retire el papel atascado. [2yy.xx]

- 1 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.

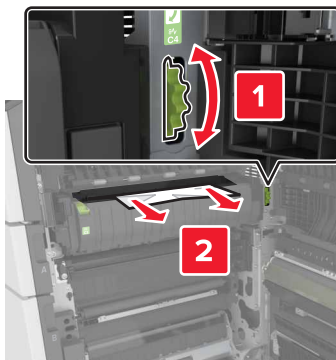


- 2 Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

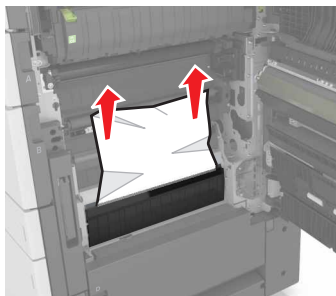
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

 **PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE:** El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

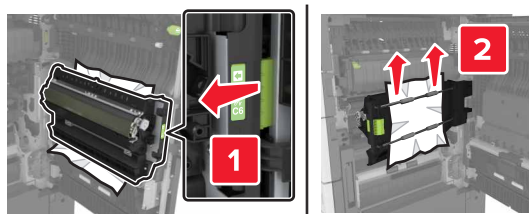
- Área del fusor



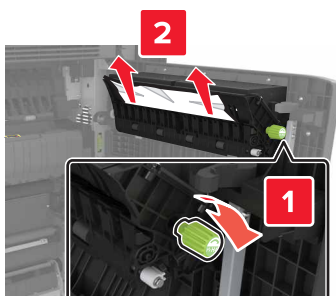
- Por debajo del área del fusor



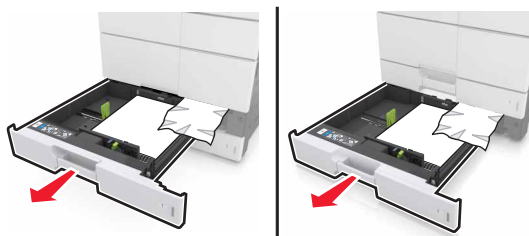
- Área del dúplex



- Por encima del área del dúplex

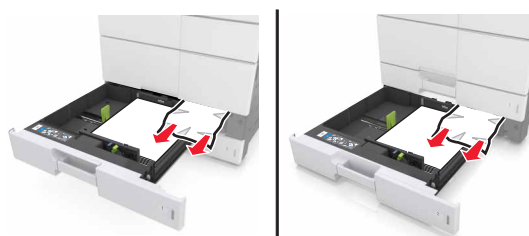


3 Abra las bandejas estándar y, a continuación, localice el papel atascado.



4 Retire el papel atascado.

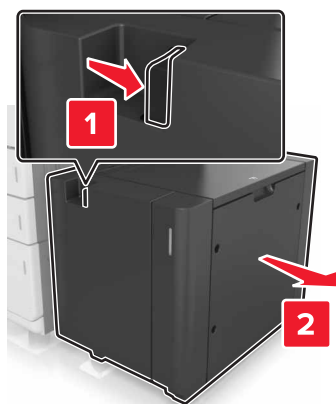
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



5 Cierre las bandejas y la puerta C.

[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta C. [2yy.xx]

1 Deslice la bandeja de 3000 hojas



2 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.



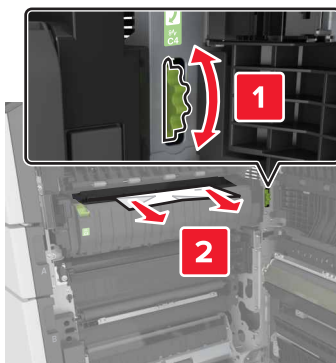
3 Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

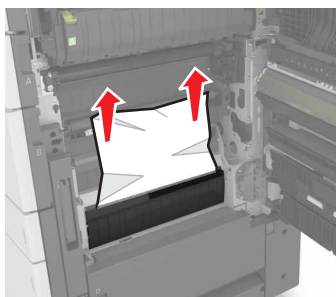


PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

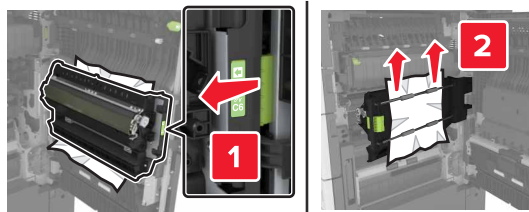
- Área del fusor



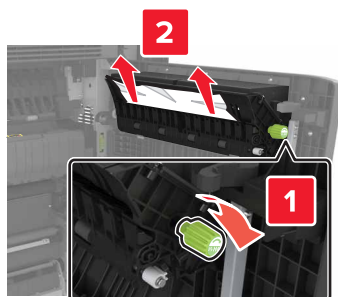
- Por debajo del área del fusor



- Área del dúplex



- Por encima del área del dúplex



4 Abra las bandejas estándar y, a continuación, localice el papel atascado.



5 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



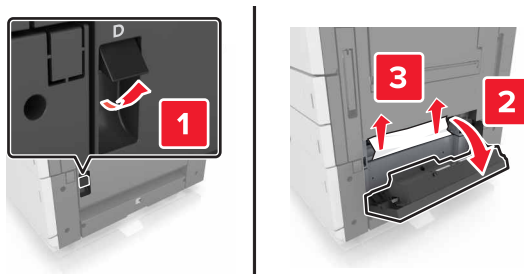
6 Cierre las bandejas y la puerta C.

7 Deslice la bandeja de 3000 hojas de nuevo en su sitio.

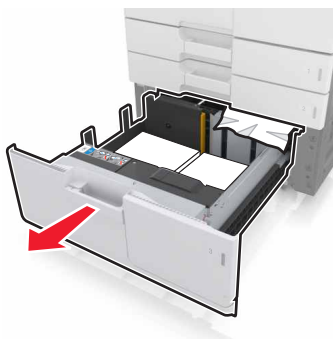
[X] páginas atascadas, abra la puerta D y retire el papel atascado. [24y.xx]

- 1 Abra la puerta D y retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

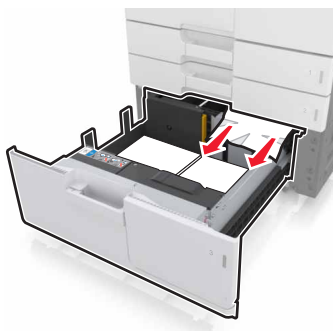


- 2 Abra la bandeja opcional y, a continuación, localice el papel atascado.



- 3 Retire el papel atascado.

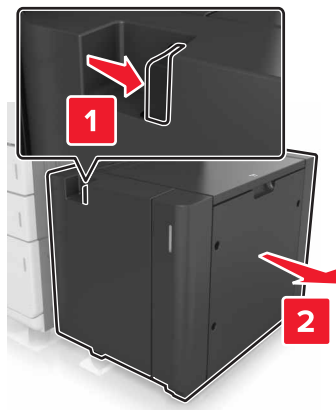
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



- 4 Cierre la bandeja y puerta D.

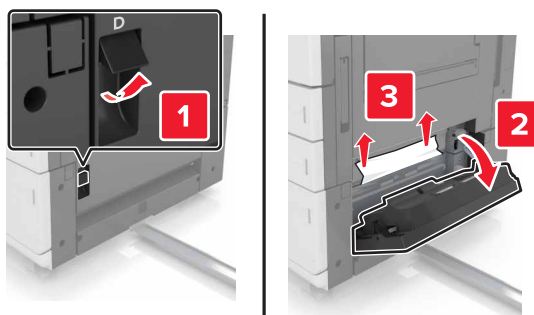
[X] áginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta D. [24y.xx]

- 1 Deslice la bandeja de 3000 hojas

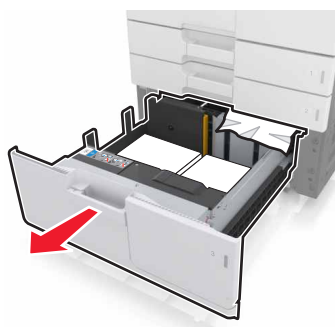


- 2 Abra la puerta D y retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

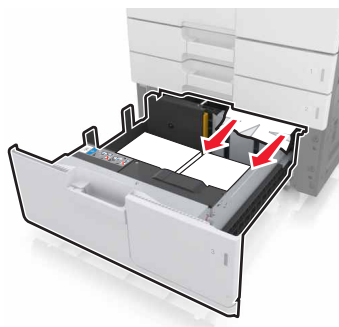


- 3 Abra la bandeja opcional y, a continuación, localice el papel atascado.



- 4 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

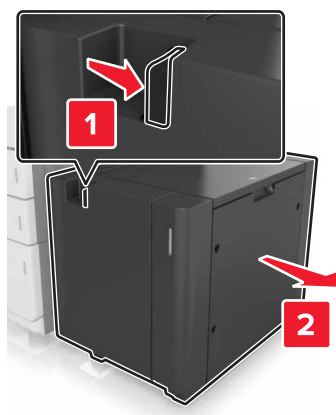


5 Cierre la bandeja y puerta D.

6 Deslice la bandeja de 3000 hojas de nuevo en su sitio.

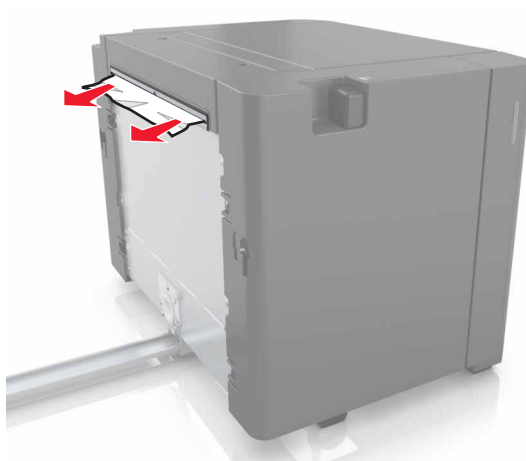
[X] páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta F. [24y.xx]

1 Deslice la bandeja de 3000 hojas



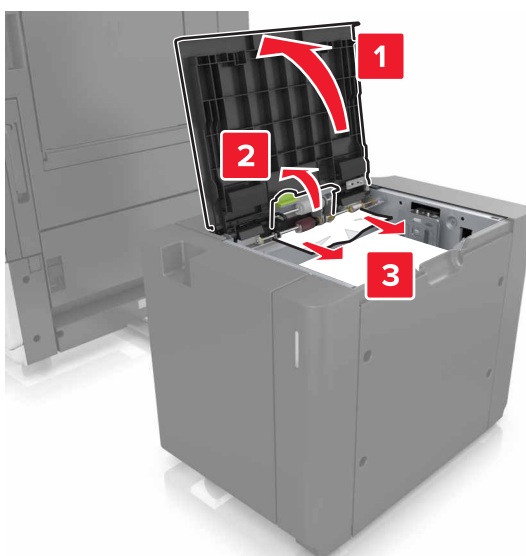
2 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



3 Abra la puerta F y retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



4 Cierre la puerta F.

5 Abra la puerta C. Asegúrese de que no toca ningún cable conectado a la impresora.



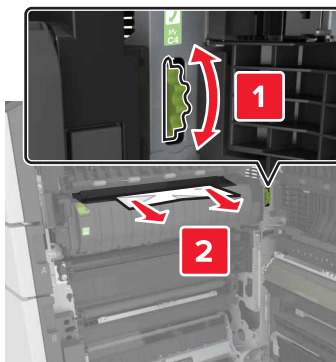
6 Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

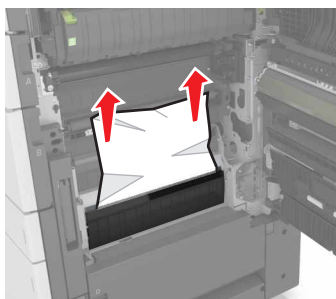


PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

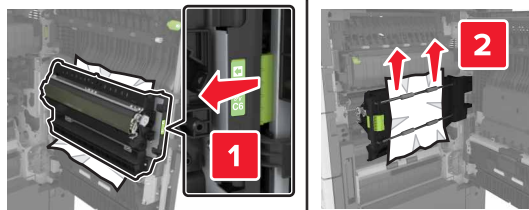
- Área del fusor



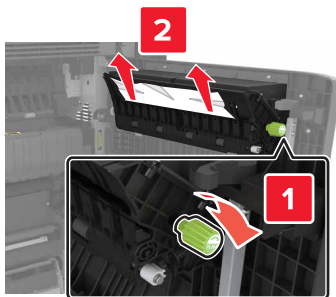
- Por debajo del área del fusor



- Área del dúplex



- Por encima del área del dúplex

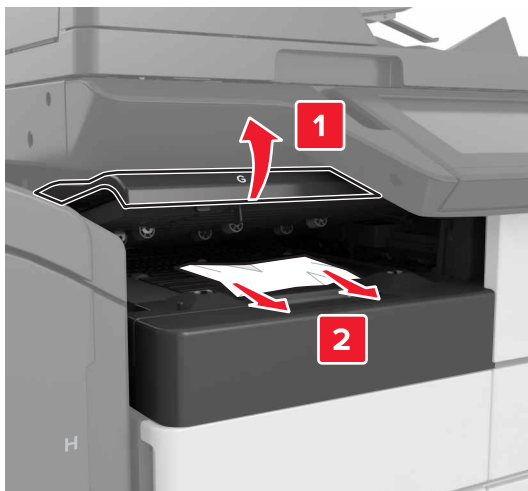


7 Cierre la puerta C y vuelva colocar la bandeja de 3000 hojas en su sitio.

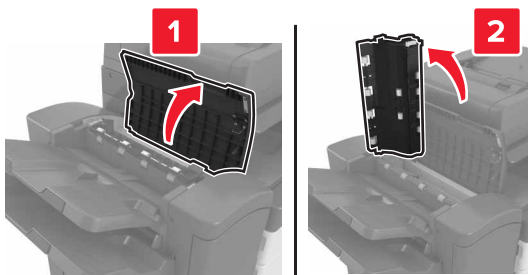
[X] páginas atascadas, abra las puertas G, H y J y retire el papel atascado. Dejar papel en bandeja. [4yy.xx]

1 Abra la puerta G y retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



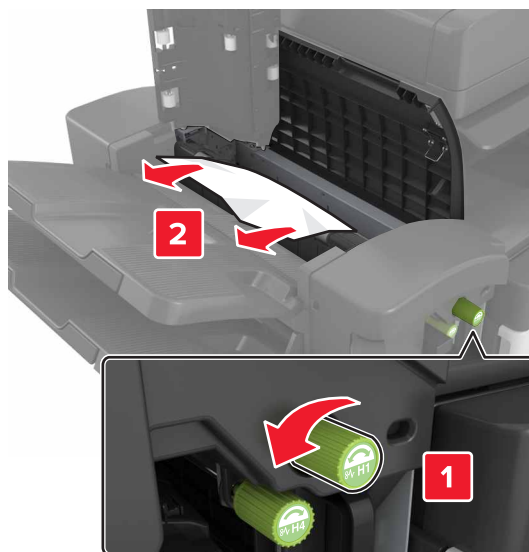
2 Abra la puerta J y, a continuación, levante el asa J1 para colocarla en posición vertical.



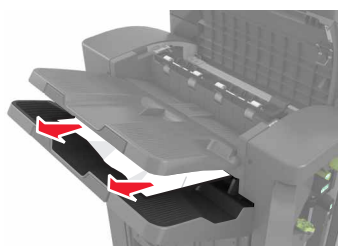
3 Abra la puerta H.**4** Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

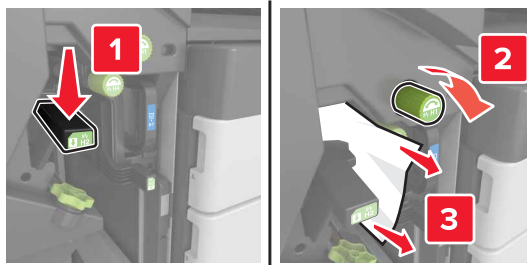
- Puerta J



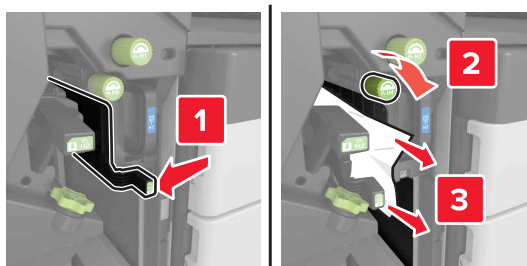
Nota: Si el papel está atascado entre las bandejas del clasificador, extraiga el papel.



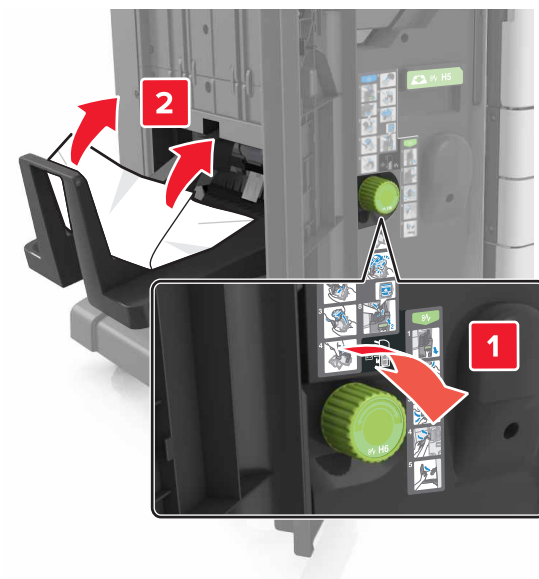
- Zonas H1 y H2



- Zonas H3 y H4



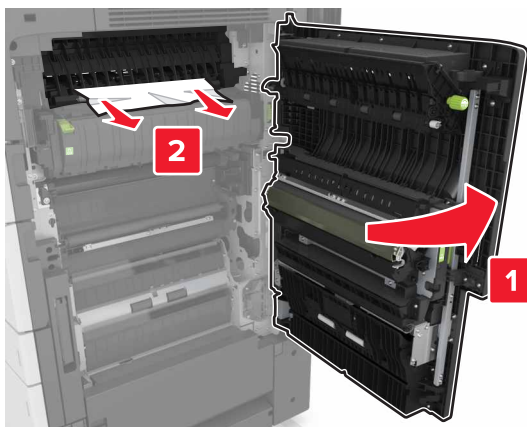
- Zona H6



5 Cierre la puerta H.

6 Abra la puerta C y retire el papel atascado.

Nota: Asegúrese de que puerta C no toca ningún cable conectado a la impresora.

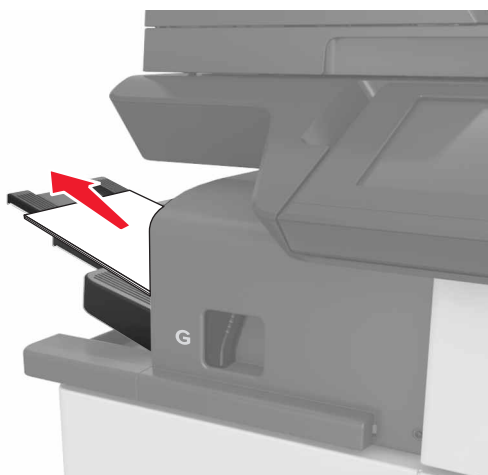
**Notas:**

- Retire todos los fragmentos de papel.
- Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela hacia la derecha para abrir la puerta.

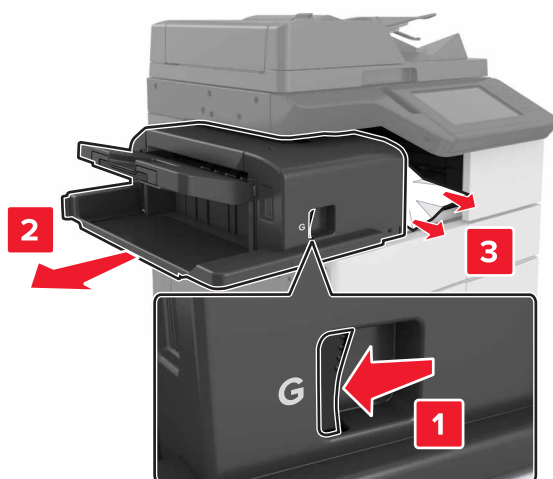
7 Cerrar puerta C.

[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G. [40y.xx] Dejar papel en salida.

1 Retire todo el papel de la bandeja de la grapadora.

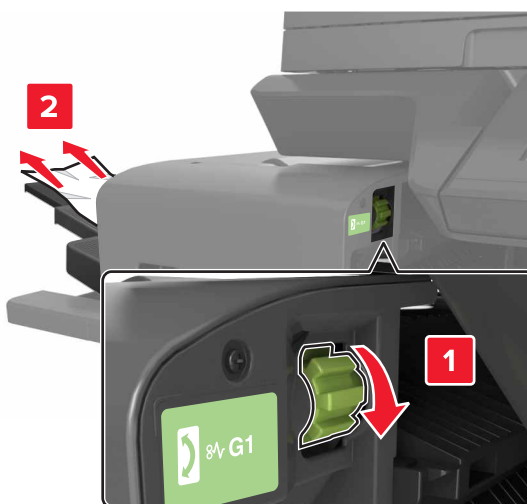


2 Pulse el pestillo y deslice la grapadora hacia la izquierda y, a continuación, retire el papel atascado.

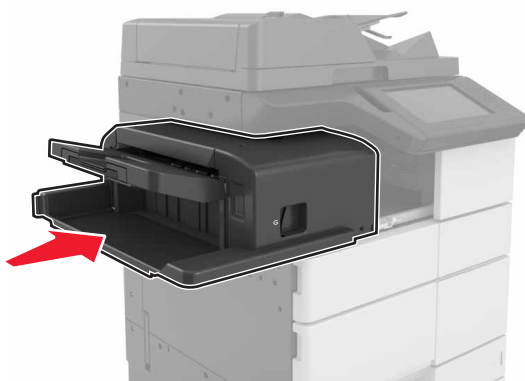


Notas:

- Retire todos los fragmentos de papel.
- Si es necesario, active rueda del control de giro G1 hacia abajo para alimentar papel atascado a la bandeja del clasificador y, a continuación, retire el papel.



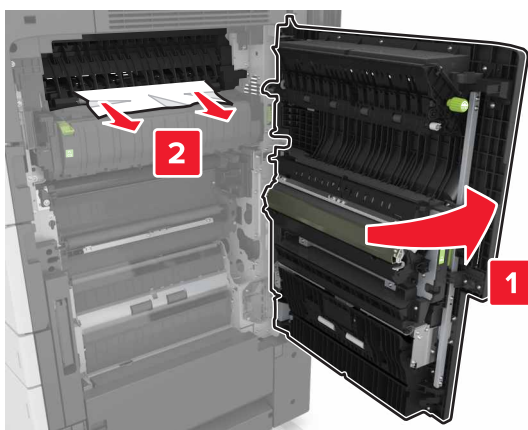
3 Deslice el clasificador para colocarlo en su sitio.



4 Abra la puerta C y retire el papel atascado.



PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.



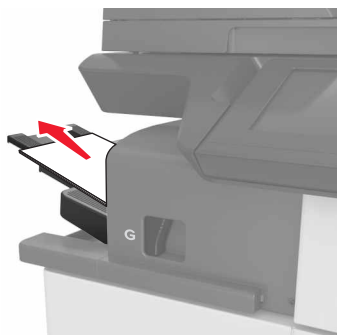
Notas:

- Asegúrese de que la puerta C no toca ningún cable conectado a la impresora.
- Retire todos los fragmentos de papel.
- Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela hacia la derecha para abrir la puerta.

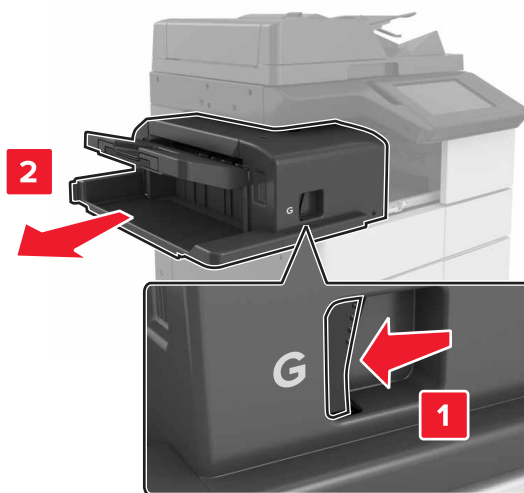
5 Cerrar puerta C.

[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G y retire las grapas atascadas. Dejar papel en la salida. [402.93]

1 Retire todo el papel de la bandeja de la grapadora.



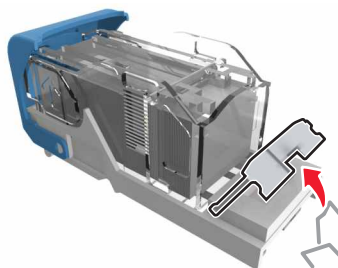
2 Presione la lengüeta de la grapadora y, a continuación, deslice el clasificador hacia la izquierda.



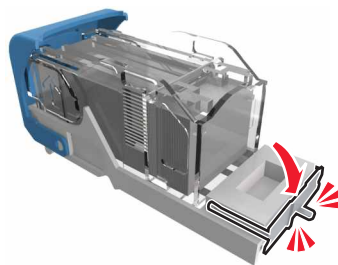
- 3** Retire el soporte del cartucho de grapas.



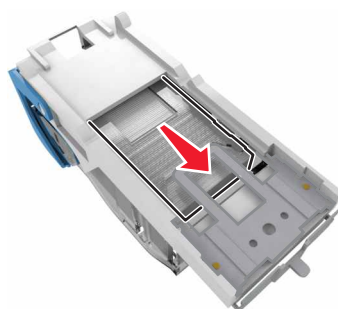
- 4** Utilice la lengüeta metálica para levantar la protección de grapas y extraiga las grapas sueltas que queden.



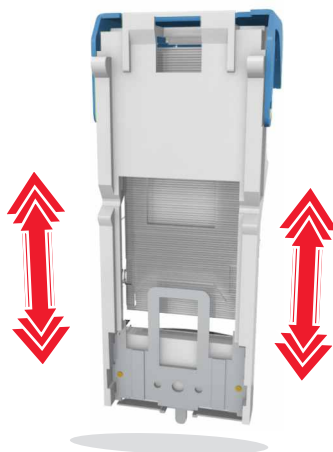
- 5** Presione la protección de grapas hasta que *encaje* en su lugar.



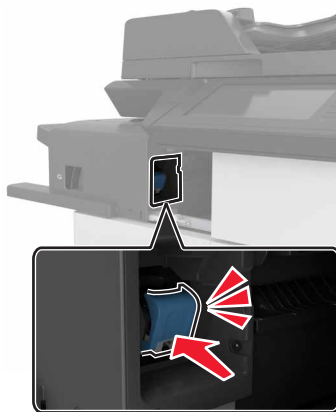
- 6** Presione las grapas contra el soporte de metal.



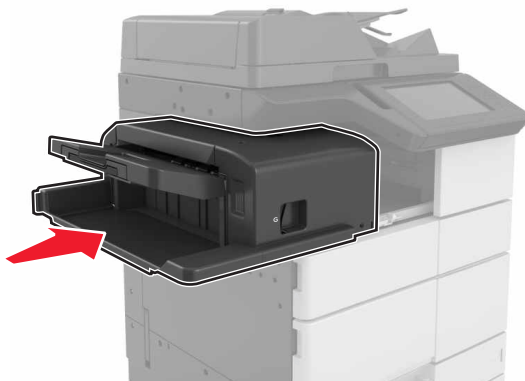
Nota: Si las grapas están en la parte posterior del cartucho, agítelo hacia abajo para que las grapas se acerquen al soporte de metal.



7 Inserte el soporte del cartucho en el clasificador hasta que *encaje* en su sitio.

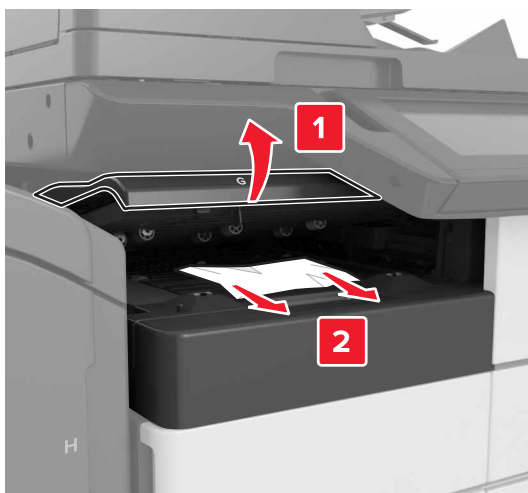


8 Deslice el clasificador para colocarlo en su sitio.

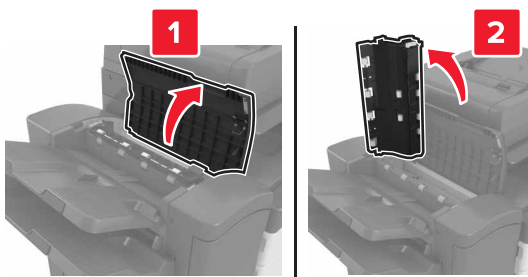


[x]-páginas atascadas, abra la puerta H y gire el mando H6 hacia la derecha. Deje el papel en la bandeja. [426.xx-428.xx]

Si el papel atascado se encuentra en la puerta G, abra la puerta y retírelo.



1 Abra la puerta J y, a continuación, levante la palanca J1.



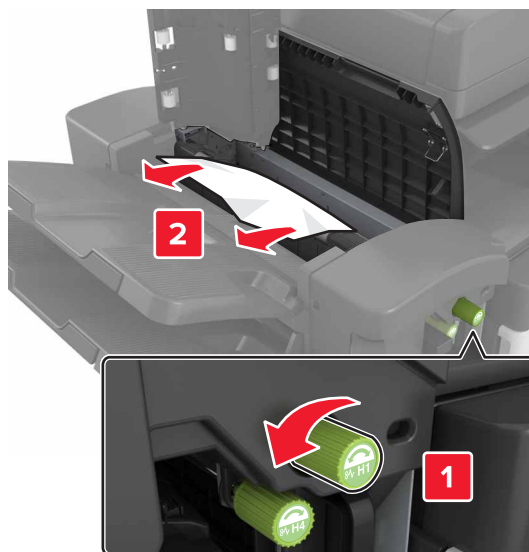
2 Abra la puerta H.



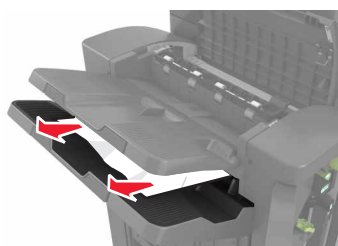
3 Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

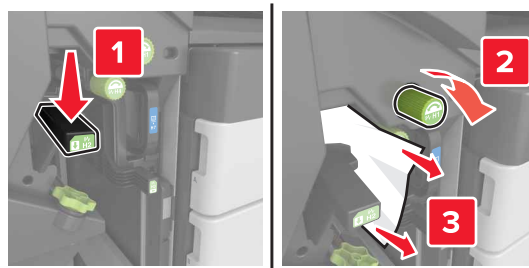
- Puerta J



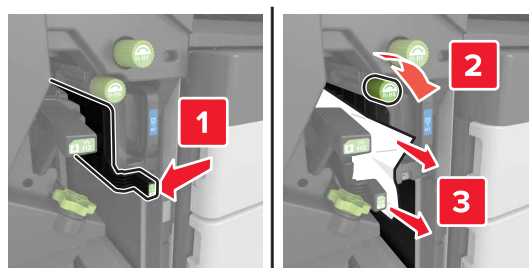
Nota: Si el papel está atascado entre las bandejas del clasificador, extraiga el papel.



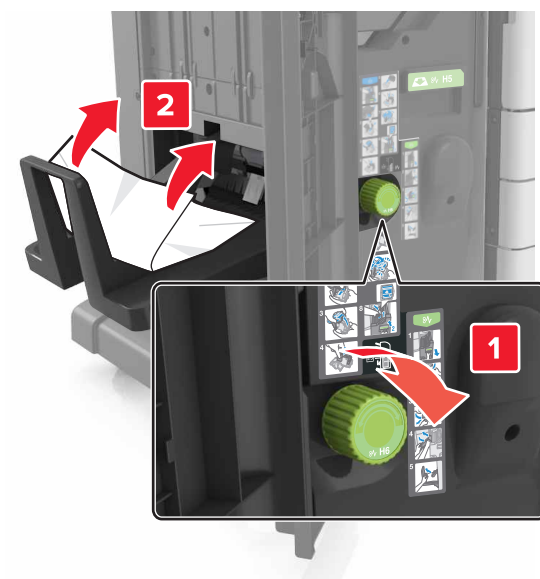
- Zonas H1 y H2



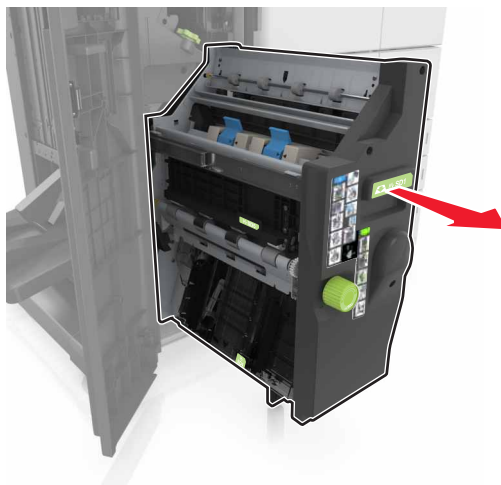
- Zonas H3 y H4



- Zona H6



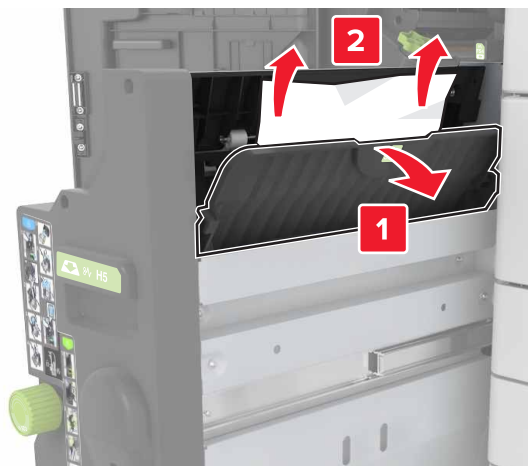
- 4 Con la palanca H5, extraiga el dispositivo de creación de folletos.



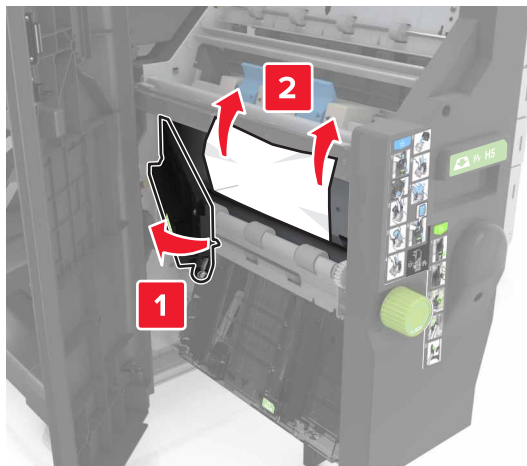
- 5 Extraiga el papel atascado de alguna de las siguientes ubicaciones:

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

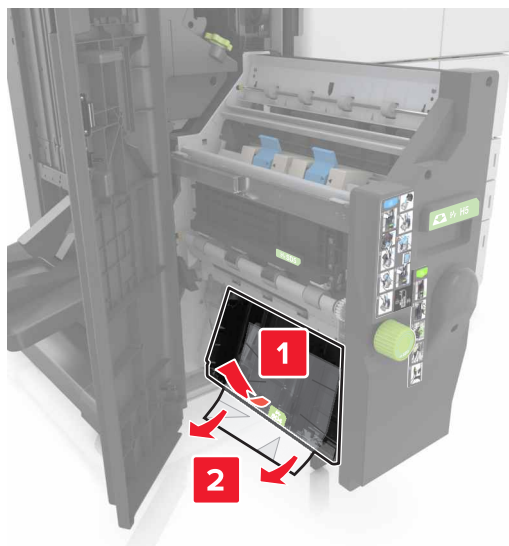
- Zona H8



- Zona H9



- Zona H10



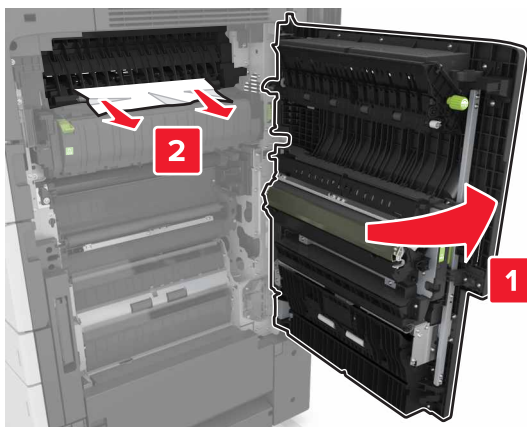
6 Inserte el dispositivo de creación de folletos inserción hasta volver a colocarlo en su lugar.

7 Cierre la puerta H.

8 Abra la puerta C y retire el papel atascado.



PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

**Notas:**

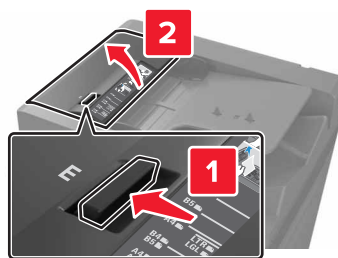
- Asegúrese de que la puerta C no toca ningún cable conectado a la impresora.
- Retire todos los fragmentos de papel.
- Si la bandeja de 3000 hojas está instalada, deslícela hacia la derecha para abrir la puerta.

9 Cerrar puerta C.

[X] páginas atascadas, presione el pestillo de la zona E para abrir la cubierta superior del ADF. [28y.xx]

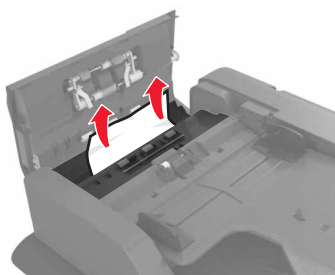
1 Extraiga todos los documentos originales de la bandeja del ADF.

2 Abra la cubierta superior del ADF.



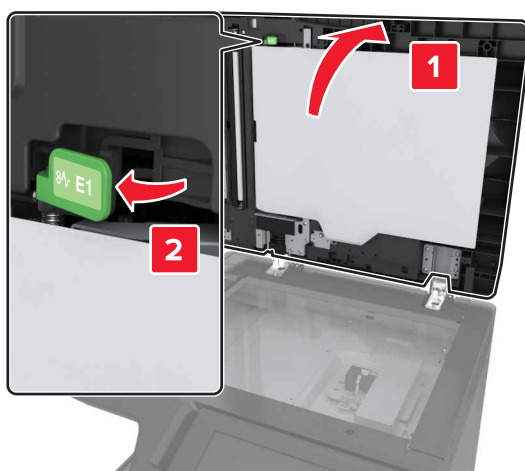
3 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



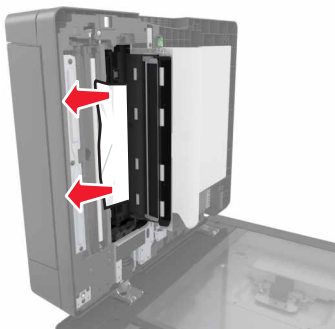
4 Cierre la cubierta.

5 Abra la cubierta del escáner y, a continuación, abra la cubierta inferior del ADF.

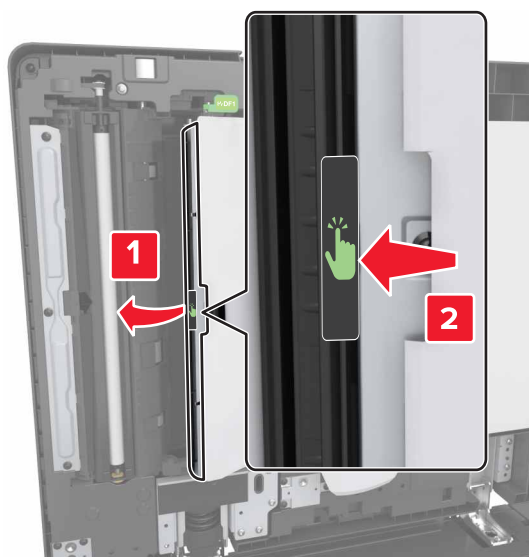


6 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



7 Cierre la puerta.



8 Cierre la cubierta del escáner.

Solución de problemas

Descripción de los mensajes de la impresora

[88.xy] Cartucho bajo

Puede que tenga que realizar un pedido de un cartucho de tóner de repuesto. Si es necesario, pulse **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

[88.xy] Cartucho casi agotado

Si es necesario, pulse **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Cartucho muy bajo [88.xy]

Puede que tenga que sustituir el cartucho de tóner muy pronto. Para obtener más información, consulte [“Sustitución del cartucho de tóner” en la página 223](#).

Si es necesario, toque **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Cambiar [origen del papel] a [cadena personalizada], cargar [orientación]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el tamaño y el tipo de papel correctos en la bandeja, especifique el tamaño y el tipo de papel en el menú Papel del panel de control y, a continuación, pulse **Cambio de papel finalizado**.
- Toque **Usar actual [origen de papel]** para utilizar el tamaño y el tipo de papel disponibles en la bandeja.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cambiar [origen de papel] a [nombre de tipo personalizado], cargar [orientación]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el tamaño y el tipo de papel correctos en la bandeja o alimentador, especifique el tamaño y el tipo de papel en el menú Papel del panel de control de la impresora y, a continuación, pulse **Cambio de papel finalizado**.
- Pulse **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cambiar [origen del papel] a [tamaño del papel] cargar [orientación]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el tamaño y el tipo de papel correctos en la bandeja o alimentador, especifique el tamaño y el tipo de papel en el menú Papel del panel de control y, a continuación, pulse **Cambio de papel finalizado**.
- Toque **Usar actual [origen de papel]** para utilizar el tamaño y el tipo de papel disponibles en la bandeja actual o en el alimentador.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

cambiar de [origen] a [tipo de papel] [tamaño del papel], cargar [orientación]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el tamaño y el tipo de papel correctos en la bandeja o alimentador, especifique el tamaño y el tipo de papel en el menú Papel del panel de control y, a continuación, pulse **Cambio de papel finalizado**.
- Toque **Usar actual [origen de papel]** para utilizar el tamaño y el tipo de papel disponibles en la bandeja.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cerrar puerta [x]

Cierre la puerta especificada.

Página compleja; puede que algunos datos no se hayan imprimido [39]

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control, toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.
- Instale más memoria de impresora.

[57] Cambio en configuración; algunos trabajos retenidos no se han restaurado

Se han invalidado los trabajos retenidos debido a los posibles cambios siguientes en la impresora:

- Se ha actualizado el firmware de la impresora.
- Se ha eliminado la bandeja para el trabajo de impresión.

- El trabajo de impresión se ha enviado desde una unidad flash que ya no está conectada al puerto USB.
- El disco duro de la impresora contiene trabajos de impresión que se almacenaron mientras el disco duro estaba instalado en un modelo de impresora diferente.

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.

[51] Flash defectuosa detectada

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Sustituya la tarjeta de memoria flash defectuosa.
- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para ignorar el mensaje y continuar con la impresión.
- Cancele el trabajo de impresión actual.

Disco lleno [62]

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control, toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en el disco duro de la impresora.
- Instale un disco duro con mayor capacidad.

Disco lleno: trabajo de digitalización cancelado

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la digitalización.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en el disco duro de la impresora.
- Instale un disco duro con mayor capacidad de memoria.

Es necesario formatear el disco para utilizarlo en este dispositivo

En la pantalla de inicio, pulse **Formatear disco** para formatear el disco duro de la impresora y borrar el mensaje.

Nota: Al formatear, se eliminarán todos los archivos almacenados en disco duro de la impresora.

Disco casi lleno. Liberando espacio con seguridad.

Realice al menos una de las siguientes acciones:

- Toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en el disco duro de la impresora.
- Instale un disco duro con mayor capacidad de memoria.

Vaciar la caja del perforador

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Vacíe la caja del perforador.
- Seleccione **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Cancele el trabajo de impresión.

Error al leer unidad USB. Extraiga la unidad USB.

Se ha introducido un dispositivo USB no admitido. Extraiga el dispositivo USB e introduzca uno admitido.

Error al leer el concentrador USB. Extraiga el concentrador.

Se ha conectado un concentrador USB no compatible. Extraiga el concentrador USB no admitido e instale uno compatible.

Memoria de fax llena

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.

Partición de fax no operativa. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Apague la impresora y, a continuación, vuelva a encenderla. Si aparece el mensaje de nuevo, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Formato de destino del servidor de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Finalice la configuración del servidor de fax. Si aparece el mensaje de nuevo, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Nombre de la estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

Realice una de las siguientes acciones:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Finalice la configuración de fax analógico. Si, tras finalizar la instalación, se vuelve a mostrar el mensaje, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Número de estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Finalice la configuración de fax analógico. Si, tras finalizar la instalación, se vuelve a mostrar el mensaje, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Tamaño de papel incorrecto, abrir [origen del papel] [34]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el tamaño y el tipo de papel correctos en la bandeja o alimentador y, a continuación, especifique el tamaño y el tipo de papel en el menú Papel del panel de control.
- Asegúrese de que estén especificados el tamaño y el tipo de papel correctos en los valores de los cuadros de diálogo Propiedades de impresión o Imprimir.
- Compruebe las guías de longitud y anchura y asegúrese de que el papel está cargado correctamente en la bandeja o alimentador.
- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión con una bandeja diferente.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Introduzca la caja del perforador

Introduzca la caja del perforador en el clasificador y después toque **Continuar** para borrar el mensaje.

Introducir bandeja [x]

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Introduzca la bandeja especificada en la impresora.
- Cancele el trabajo de impresión.
- Seleccione **Restablecer salida activa** en el panel de control de la impresora para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.

[37] Memoria insuficiente para desfragmentar memoria flash

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para detener la operación de desfragmentación y continuar con la impresión.
- Elimine fuentes, macros y otros datos en la memoria de la impresora.
- Instale más memoria de impresora.

[37] Memoria insuficiente para clasificar trabajo

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para imprimir la parte del trabajo que ya está almacenada y empezar a clasificar el resto del trabajo de impresión.
- Cancele el trabajo de impresión actual.

[35] Memoria insuficiente para admitir la función Guardar recursos

Instale memoria adicional en la impresora o pulse **Continuar** para desactivar Guardar recursos, borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Memoria insuficiente, se han eliminado algunos trabajos en espera [37]

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.

[37] Memoria insuficiente; algunos trabajos retenidos no se restaurarán

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para borrar el mensaje.
- Borre otros trabajos en espera para liberar memoria de impresora adicional.

No hay suficiente espacio entre las pilas de papel de la bandeja 3

Separe las pilas de papel y toque **Continuar** en el panel de control para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Cargar [origen del papel] con [cadena personalizada] [orientación de papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue la bandeja o el alimentador con papel adecuado del mismo tamaño y tipo y, a continuación, toque **Carga de papel finalizada** en el panel de control.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo actual.

Cargar [origen del papel] con [nombre de tipo personalizado] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue la bandeja o el alimentador con papel adecuado del mismo tamaño y tipo y, a continuación, toque **Carga de papel finalizada** en el panel de control.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cargar [origen del papel] con [tamaño del papel] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue la bandeja o el alimentador con papel adecuado del mismo tamaño y, a continuación, toque **Carga de papel finalizada** en el panel de control.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo actual.

Cargar [origen del papel] con [tipo de papel] [tamaño del papel] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Para usar la bandeja o el alimentador especificado que contengan el tamaño y tipo de papel correctos, pulse **Papel cargado, continuar** en el panel de control de la impresora.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo actual.

Cargar el alimentador multiuso con [cadena personalizada] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el alimentador con el tipo y tamaño de papel correctos.
- En el panel de control, seleccione una de las opciones siguientes:
 - **Pedir confirmación de cada página, papel cargado o No solicitar, papel cargado** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
 - **Seleccionar papel automáticamente** para usar el papel cargado en la bandeja.
 - **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cargar el alimentador multiuso con [nombre de tipo personalizado] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el alimentador con el tipo y tamaño de papel correctos.
- En el panel de control, seleccione una de las opciones siguientes:
 - **Pedir confirmación de cada página, papel cargado o No solicitar, papel cargado** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
 - **Seleccionar papel automáticamente** para usar el papel cargado en la bandeja.
 - **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cargar el alimentador multiuso con [tamaño del papel] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el alimentador con el tamaño de papel correcto.
- En el panel de control, seleccione una de las opciones siguientes:
 - **Pedir confirmación de cada página, papel cargado** o **No solicitar, papel cargado** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
 - **Seleccionar papel automáticamente** para usar el papel cargado en la bandeja.
 - **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cargar alimentador multiuso con [tipo del papel] [tamaño del papel] [orientación del papel]

Realice alguna de estas acciones:

- Cargue el alimentador con el tipo y tamaño de papel correctos.
- En el panel de control, seleccione una de las opciones siguientes:
 - **Pedir confirmación de cada página, papel cargado** o **No solicitar, papel cargado** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
 - **Seleccionar papel automáticamente** para usar el papel cargado en la bandeja.
 - **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Cancele el trabajo de impresión.

Cargar grapas

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Sustituya o introduzca el cartucho de grapas en la grapadora.
Para obtener instrucciones sobre cómo introducir o sustituir un cartucho de grapas en la grapadora, pulse **Más información** en el panel de control de la impresora.
- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- En el panel de control de la impresora, pulse **Cancelar trabajo** para cancelar el trabajo de impresión.

Cargar grapas [G11, G12]

Realice alguna de estas acciones:

- Sustituya o introduzca el cartucho de grapas en la grapadora.
Para obtener instrucciones sobre cómo sustituir o insertar el cartucho de grapas, toque **obtener más información** en el panel de control.
- En el panel de control, toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Cancele el trabajo de impresión.

[x] kit de mantenimiento muy bajo [80.xy]

Puede que tenga que sustituir el kit de mantenimiento muy pronto. Para obtener más información, visite el sitio web de Lexmark en <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el representante de asistencia técnica e indique el mensaje.

Si es necesario, pulse **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Memoria llena [38]

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control, pulse **Cancelar trabajo** para borrar el mensaje.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Instale más memoria de impresora.

Memoria llena, no se pueden imprimir faxes

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje sin continuar con la impresión. Los faxes retenidos intentarán imprimirse tras el reinicio de la impresora.

Memoria llena; no se pueden enviar faxes

- 1 En el panel de control de la impresora, seleccione **Continuar** para borrar el mensaje y cancelar el trabajo de fax.
- 2 Realice al menos una de las acciones siguientes:
 - Reduzca la resolución del fax y envíe de nuevo el trabajo de fax.
 - Reduzca el número de páginas del fax y envíe de nuevo el trabajo de fax.

No hay ninguna línea telefónica analógica conectada al módem, el fax está desactivado.

Conecte la impresora a una línea telefónica analógica.

[54] Error de software en red [x]

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para continuar con la impresión.
- Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, enciéndala de nuevo.
- Actualice el firmware de la red en la impresora o el servidor de impresión. Para obtener más información, visite el sitio web de asistencia de Lexmark en <http://support.lexmark.com>.

No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos [52]

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control, toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Toque **Restablecer salida activa** para restablecer la bandeja activa en un conjunto de bandejas enlazadas.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en la memoria flash.
- Instale una tarjeta de memoria flash de mayor capacidad.

Nota: Se borran las macros y fuentes cargadas que no se hayan guardado previamente en la memoria flash.

Abra la puerta H y retire el papel bajo la zona H10

Extraiga el papel de la zona especificada.

Cambios de papel necesarios

Realice al menos una de las siguientes acciones:

- Toque **Utilizar suministros actuales** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Cancele el trabajo de impresión actual.

Puerto paralelo [x] desactivado [56]

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Active el puerto paralelo. En el panel de control de la impresora, navegue hasta:
Red/Puertos > Paralelo [x] > Mem intermedia paral > Auto

Nota: La impresora desecha cualquier dato recibido a través del puerto paralelo.

Fotoconductor bajo [84.xy]

Puede que tenga que realizar un pedido de un fotoconductor de repuesto. Si es necesario, seleccione **Continuar** en el panel de control para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Fotoconductor muy bajo [84.xy]

Puede que tenga que sustituir la unidad del fotoconductor muy pronto. Para obtener más información, consulte [“Sustitución de una unidad del fotoconductor” en la página 215](#).

Si es necesario, toque **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Se ha tenido que reiniciar la impresora. Puede que el último trabajo no esté completo.

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Para obtener más información, visite <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

[31.xy] Reinstalar cartucho que falta o no responde

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Compruebe si falta el cartucho de tóner. Si falta, instálelo.

Para obtener más información sobre la instalación del cartucho, consulte la sección “Sustitución de consumibles” en la *Guía del usuario*.

- Si está instalado, extraiga el cartucho de tóner que no responde y vuelva a instalarlo.

Nota: Si aparece el mensaje después de reinstalar el suministro, el cartucho es defectuoso. Sustituya el cartucho de tóner.

Reinstalar fotoconductor que falta o no responde [31.xy]

Realice alguna de estas acciones:

- Si falta la unidad del fotoconductor, instálela. Para obtener más información, consulte [“Sustitución de una unidad del fotoconductor” en la página 215](#).
- Si la unidad del fotoconductor está instalada, quítela e instálela de nuevo.

Nota: Si aparece el mensaje después de reinstalar el suministro, sustituya la unidad del fotoconductor defectuosa.

[61] Extraer disco defectuoso

Extraiga y sustituya el disco duro defectuoso de la impresora.

Extraer material de embalaje, [nombre de zona]

Extraiga los restos de material de embalaje de la ubicación especificada.

Extraiga el material de embalaje, abra la puerta C, quite los clips de metal, extraiga todos los tornillos del carro del escáner

Abra la puerta C y la cubierta del escáner y, a continuación, extraiga los restos del material de embalaje.

Nota: Asegúrese de que la puerta C no toca ningún cable conectado a la impresora.

Retirar papel de todas las bandejas

Retire el papel de la bandeja de salida. La impresora detecta automáticamente la extracción del papel y reanuda la impresión.

Si al quitar el papel no desaparece el mensaje, haga clic en **Continuar**.

Extraer papel de bandeja [x]

Extraiga el papel de la bandeja especificada. La impresora detecta automáticamente la extracción del papel y reanuda la impresión.

Si al quitar el papel no desaparece el mensaje, toque **Continuar**.

Extraer papel de [nombre del conjunto de bandejas enlazadas]

Extraiga el papel de la bandeja especificada. La impresora detecta automáticamente la extracción del papel y reanuda la impresión.

Si al quitar el papel no desaparece el mensaje, toque **Continuar**.

Retirar papel de la bandeja de salida estándar

Extraiga la pila de papel de la bandeja estándar.

Sustituir todos los originales si se reinicia el trabajo.

Pruebe con una o varias de las siguientes opciones:

- Pulse **Cancelar trabajo** para borrar el mensaje y cancelar el trabajo de digitalización.
- Pulse **Digitalizar desde ADF** para continuar digitalizando desde el ADF inmediatamente después del último trabajo de digitalización realizado correctamente.
- Pulse **Digitalizar desde superficie** para continuar digitalizando desde el escáner inmediatamente después del último trabajo de digitalización realizado correctamente.
- Pulse **Finalizar trabajo sin más digitalización** para finalizar la digitalización con el último trabajo realizado correctamente.
- Pulse **Reiniciar trabajo** para reiniciar el trabajo de digitalización con los mismos valores del trabajo de digitalización anterior.

[88.xy] Sustituir cartucho, 0 páginas restantes aproximadas

Sustituya el cartucho de tóner para borrar el mensaje y continuar imprimiendo. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones que se facilita con el suministro o consulte la sección “Sustitución de consumibles” en la *Guía del usuario*.

Nota: Si no tiene un cartucho de recambio, consulte la sección “Solicitud de suministros” de la *Guía del usuario* o visite www.lexmark.com.

[42.xy] Sustituir el cartucho, la región de la impresora no coincide

Instale un cartucho de impresión que coincida con el número de la región de la impresora. x indica el valor de la región de la impresora. y indica el valor de la región del cartucho. x e y pueden tener los siguientes valores:

Regiones de la impresora y del cartucho de tóner

Número de región	Región
0	Global
1	Estados Unidos, Canadá
2	Espacio Económico Europeo (EEE), Suiza
3	Asia y Pacífico, Australia, Nueva Zelanda
4	Latinoamérica
5	África, Oriente Medio, resto de Europa
9	No válido

Notas:

- Los valores x e y representan **.xy** en el código que aparece en el panel de control de la impresora.
- Los valores x e y deben coincidir para que continúe la impresión.

Volver a colocar orig atasc si reinicia trab

Pruebe con una o varias de las siguientes opciones:

- Pulse **Cancelar trabajo** para borrar el mensaje y cancelar el trabajo de digitalización.
- Pulse **Digitalizar desde ADF** para continuar digitalizando desde el ADF inmediatamente después del último trabajo de digitalización realizado correctamente.
- Pulse **Digitalizar desde superficie** para continuar digitalizando desde el escáner inmediatamente después del último trabajo de digitalización realizado correctamente.
- Pulse **Finalizar trabajo sin más digitalización** para finalizar la digitalización con el último trabajo realizado correctamente.
- Pulse **Reiniciar trabajo** para reiniciar el trabajo de digitalización con los mismos valores del trabajo de digitalización anterior.

Sustituir el kit de mantenimiento [x], 0 páginas restantes aproximadas [80.xy]

Hay programadas tareas de mantenimiento para la impresora. Para obtener más información, visite el sitio web de Lexmark en <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el representante de asistencia técnica e indique el mensaje.

Sustituir fotoconductor que falta [31.xy]

Instale la unidad del fotoconductor que falta para borrar el mensaje. Para obtener más información, consulte [“Sustitución de una unidad del fotoconductor” en la página 215](#).

Sustituir contenedor de tóner de desecho que falta [82.xy]

Instale el contenedor de tóner de desecho que falta para borrar el mensaje. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones incluida con el consumible.

[31.xy] Sustituir cartucho que falta

Instale el cartucho que falta para borrar el mensaje. Para obtener más información, consulte [“Sustitución del cartucho de tóner” en la página 223](#).

Sustituir los rodillos de carga de papel en [origen del papel], utilizar las piezas e instrucciones del compartimento de la bandeja 1 o de la bandeja 2 [80]

Realice alguna de estas acciones:

- Sustituya los rodillos de carga de papel y toque **Rodillos sustituidos** en el panel de control para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Toque **Continuar y sustituir más tarde (puede que los atascos se sigan produciendo)** para ignorar el mensaje y continuar con la impresión.

Sustituir fotoconductor, 0 páginas restantes [84.xy]

Sustituya la unidad del fotoconductor para borrar el mensaje y continuar la impresión. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones incluida con el consumible o [“Sustitución de una unidad del fotoconductor” en la página 215](#).

Nota: Si no dispone de unidad del fotoconductor de repuesto, consulte [“Solicitud de suministros” en la página 213](#) o visite www.lexmark.com.

[32.xy] Sustituir fusor no admitido

Extraiga el cartucho de tóner e instale uno admitido para borrar el mensaje y continuar con la impresión. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones que se facilita con el suministro o consulte la sección “Sustitución de consumibles” en la *Guía del usuario*.

Nota: Si no tiene un cartucho de recambio, consulte la sección “Solicitud de suministros” de la *Guía del usuario* o visite www.lexmark.com.

Sustituir fotoconductor no compatible [32.xy]

Extraiga la unidad del fotoconductor e instale una compatible para borrar el mensaje y continuar con la impresión. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones incluida con el consumible o [“Sustitución de una unidad del fotoconductor” en la página 215](#).

Nota: Si no dispone de unidad del fotoconductor de repuesto, consulte [“Solicitud de suministros” en la página 213](#) o visite www.lexmark.com.

Sustituir el contenedor de tóner de desecho [82.xy]

Sustituya el contenedor de tóner de desecho para que borrar el mensaje.

¿Restaurar trabajos en espera?

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Pulse **Restaurar** en el panel de control de la impresora para restaurar todos los trabajos retenidos almacenados en el disco duro de la impresora.
- Pulse **No restaurar** en el panel de control de la impresora si no quiere que se restaure ningún trabajo de impresión.

[840.01] Escáner desactivado por administrador

Imprima sin tener activado el escáner o póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Escáner desactivado. [840.02] Póngase en contacto con el administrador del sistema si el problema persiste.

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Pulse **Continuar con el escáner desactivado** para volver a la pantalla de inicio y, a continuación, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.
- Pulse **Reiniciar y activar el escáner automáticamente** para cancelar el trabajo.

Nota: De este modo, se intenta a volver a activar el escáner.

[2yy.xx] Atasco en escáner; extraiga todos los originales atascados del escáner

Extraiga el papel atascado del escáner.

Se requiere mantenimiento del escáner, usar kit del ADF [80]

Hay programadas tareas de mantenimiento para la impresora. Para obtener más información, visite el sitio web de Lexmark en <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el representante de asistencia técnica e indique el mensaje.

Mantenimiento del escáner en breve, usar kit ADF [80]

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente e indique el mensaje. Hay programadas tareas de mantenimiento para la impresora.

Puerto serie [x] desactivado [56]

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
La impresora descarta cualquier dato recibido a través del puerto serie especificado.
- Asegúrese de que la memoria intermedia del puerto serie no está configurada como Desactivada.
- En el panel de control de la impresora, establezca Mem intermedia serie en Auto en el menú Serie [x].

Algunos trabajos en espera no se han restaurado

En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para eliminar el trabajo especificado.

Nota: Los trabajos retenidos que no se restauran permanecen en el disco duro de la impresora y son inaccesibles.

Servidor SMTP no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.

Nota: Si aparece el mensaje de nuevo, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

[54] Error de software en red estándar

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para continuar con la impresión.
- Apague la impresora y, a continuación, vuelva a encenderla.
- Actualice el firmware de la red en la impresora o el servidor de impresión. Para obtener más información, visite el sitio web de asistencia de Lexmark en <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente y, a continuación, informe del mensaje.

[56] Puerto USB estándar desactivado

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.
- Active el puerto USB. En el panel de control de la impresora, navegue hasta:
Red/Puertos > Mem intermedia USB > Auto

Nota: La impresora desecha cualquier dato recibido a través del puerto USB.

Consumibles necesarios para completar el trabajo

Realice una de las siguientes acciones:

- Instale el consumible que falta para completar el trabajo.
- Cancele el trabajo actual.

El dispositivo está funcionando en Modo seguro. Puede que algunas opciones de impresión estén desactivadas o proporcionen resultados inesperados.

Toque **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Demasiadas opciones flash instaladas [58]

Realice alguna de estas acciones:

- Toque **Continuar** en el panel de control para seguir imprimiendo.
- Retire la memoria flash sobrante:
 - 1 Apague la impresora.
 - 2 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
 - 3 Retire la memoria flash sobrante.
 - 4 Conecte el cable de alimentación a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
 - 5 Vuelva a encender la impresora.

[58] Demasiadas bandejas instaladas

- 1 Apague la impresora.
- 2 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 3 Retire las bandejas sobrantes.
- 4 Conecte el cable de alimentación a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
- 5 Vuelva a encender la impresora.

Tamaño del papel de bandeja [x] no admitido

Sustitúyalo por uno con un tamaño admitido.

Flash sin formato detectada [53]

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para detener la operación de desfragmentación y continuar con la impresión.
- Formatee la memoria flash.

Nota: Si el mensaje de error continúa, es posible que la memoria flash venga defectuosa y deba sustituirla.

Disco no admitido

Extraiga el disco duro de la impresora no admitido e instale después uno que sea compatible.

[55] Opción no admitida en la ranura [x]

- 1 Apague la impresora.
- 2 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.

- 3** Extraiga la tarjeta de opción no admitida de la placa de control de la impresora y sustitúyala por una que sea compatible.
- 4** Conecte el cable de alimentación a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
- 5** Encienda la impresora de nuevo.

Contenedor de tóner de desecho casi lleno [82.xy]

Puede que tenga que solicitar un contenedor de tóner de desecho. Si es necesario, pulse **Continuar** en el panel de control de la impresora para borrar el mensaje y continuar con la impresión.

Servidor Weblink no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema.

En el panel de control de la impresora, toque **Continuar** para borrar el mensaje.

Nota: Si aparece el mensaje de nuevo, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.

Solución de problemas de la impresora

Problemas básicos de la impresora

La impresora no responde

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que la impresora está encendida. ¿La impresora está encendida?	Vaya al paso 2.	Encienda la impresora.
Paso 2 Compruebe si la impresora está en modo de suspensión o en modo de hibernación. ¿Está la impresora en modo de suspensión o hibernación?	Pulse el botón de suspensión para reactivar la impresora cuando esté en modo de suspensión o hibernación.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe si un extremo del cable de alimentación está enchufado a la impresora y el otro a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra. ¿El cable de alimentación está enchufado a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra?	Vaya al paso 4.	Enchufe un extremo del cable de alimentación a la impresora y el otro a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.

Acción	Sí	No
Paso 4 Compruebe el resto de equipos eléctricos enchufados a la toma de corriente. ¿El resto de equipos eléctricos funciona?	Desenchufe el resto de equipos eléctricos y encienda la impresora. Si la impresora no funciona, vuelva a conectar el resto de equipos eléctricos.	Vaya al paso 5.
Paso 5 Compruebe si los cables que conectan la impresora con el equipo está insertados en los puertos correctos. ¿Están los cables insertados en los puertos correctos?	Vaya al paso 6.	Asegúrese de que los siguientes elementos coinciden: • El símbolo USB del cable con el mismo símbolo de la impresora • El cable Ethernet adecuado con el puerto Ethernet.
Paso 6 Asegúrese de que la toma de corriente no se desconecta mediante ningún tipo de interruptor. ¿La toma de corriente se desconecta mediante algún tipo de interruptor?	Encienda o resta-blezca el interruptor.	Vaya al paso 7.
Paso 7 Compruebe si la impresora está enchufada a algún protector de sobretensión, fuentes de alimentación permanentes o cables alargadores. ¿Está la impresora enchufada a algún protector de sobretensión, fuentes de alimentación permanentes o cables alargadores?	Conecte el cable de alimentación de la impresora directamente a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.	Vaya al paso 8.
Paso 8 Compruebe si un extremo del cable de la impresora está enchufado a un puerto de la impresora y el otro, al equipo, al servidor de impresión, a una opción o a otro dispositivo de red. ¿El cable de la impresora está correctamente conectado a la misma y al equipo, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red?	Vaya al paso 9.	Conecte el cable de la impresora correctamente a la misma y al equipo, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red.
Paso 9 Asegúrese de instalar todas las opciones de hardware correctamente y de extraer el material de embalaje. ¿Están todas las opciones de hardware instaladas correctamente y el material de embalaje extraído?	Vaya al paso 10.	Apague la impresora, extraiga todo el material de embalaje y, a continuación, vuelva a instalar las opciones de hardware y encienda la impresora.

Acción	Sí	No
Paso 10 Compruebe si ha seleccionado los valores de puerto correctos en el controlador de la impresora. ¿Los valores de puerto son correctos?	Vaya al paso 11.	Utilice los valores del controlador de la impresora correctos.
Paso 11 Compruebe el controlador de impresora instalado. ¿Está instalado el controlador de impresora correcto?	Vaya al paso 12.	Instale el controlador de impresora correcto.
Paso 12 Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. ¿Funciona la impresora?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

La pantalla de la impresora está en blanco

Acción	Sí	No
Paso 1 Pulse el botón de suspensión en el panel de control de la impresora. ¿Aparece el mensaje Lista en el panel de control de la impresora?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. ¿Aparecen los mensajes Espere y Lista en la pantalla de la impresora?	El problema se ha solucionado.	Apague la impresora y, a continuación, póngase en contacto con atención al cliente .

Problemas de hardware y de opciones internas

No se puede detectar la opción interna

Acción	Sí	No
Paso 1 Apague la impresora, espere unos 10 segundos aproximadamente y, a continuación, encienda la impresora. ¿Funciona correctamente la opción interna?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Compruebe si la opción interna está correctamente instalada en la placa de la controladora. a Apague a impresora con el interruptor y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente. b Asegúrese de que la opción interna está instalada en el conector adecuado de la placa de la controladora. c Conecte el cable de alimentación a la impresora y, a continuación, a un enchufe con toma de tierra. Encienda la impresora. ¿Está bien conectada la opción interna en la placa de la controladora?	Vaya al paso 3.	Conecte la opción interna a la placa de la controladora.
Paso 3 Imprima una página de valores de menú y compruebe si la opción interna aparece en la lista de Funciones instaladas. ¿Aparece la opción interna en la página de valores del menú?	Vaya al paso 4.	Vuelva a instalar la opción interna.
Paso 4 a Compruebe si la opción interna está seleccionada. Es posible que sea necesario añadir manualmente la opción interna en el controlador de la impresora para que esté disponible para los trabajos de impresión. Para obtener más información, consulte “Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión” en la página 46 . b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Funciona correctamente la opción interna?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El servidor de impresión interno no funciona correctamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Vuelva a instalar el servidor de impresión interno. a Desinstale y vuelva a instalar el servidor de impresión interno. Para obtener más información, consulte “Instalación de un puerto de soluciones interno” en la página 33. b Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si el servidor de impresión interno aparece en la lista Opciones instaladas. ¿Aparece el servidor de impresión interno en la lista Opciones instaladas?	Vaya al paso 2.	Compruebe si la impresora admite el servidor de impresión interno. Nota: Puede que un servidor de impresión interno de otra impresora no funcione en esta.
Paso 2 Compruebe el cable y la conexión del servidor de impresión interno. Utilice el cable correcto y, a continuación, compruebe que está conectado correctamente al servidor de impresión interno. ¿El servidor de impresión interno funciona correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El puerto de soluciones interno no funciona adecuadamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que el puerto de soluciones interno (ISP) está instalado. a Instale el ISP. Para obtener más información, consulte “Instalación de un puerto de soluciones interno” en la página 33. b Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si el ISP aparece en la lista Opciones instaladas. ¿Aparece el ISP en la lista Opciones instaladas?	Vaya al paso 2.	Compruebe si tiene un ISP admitido. Nota: Puede que un ISP de otra impresora no funcione en esta.
Paso 2 Compruebe el cable y la conexión del ISP. a Utilice el cable correcto y, a continuación, asegúrese de que está conectado correctamente al ISP. b Compruebe si el cable de interfaz de la solución de ISP está conectado correctamente en el receptáculo de la placa del controlador. Nota: El cable de interfaz de la solución de ISP y el receptáculo de la placa del controlador están identificados por colores. ¿El puerto de soluciones interno funciona correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Problemas de bandeja

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la bandeja y, a continuación, pruebe una o varias de las siguientes acciones: • Compruebe que el papel está bien introducido y que no hay atascos. • Compruebe que los indicadores de tamaño del papel de las guías están alineadas con los indicadores del tamaño de papel de la bandeja. • Si está imprimiendo en papel de tamaño personalizado, asegúrese de que las guías de papel se apoyan en los bordes del papel. • Asegúrese de que el papel no exceda el indicador de capacidad máxima de papel. • Asegúrese de que el papel esté bien colocado en la bandeja. b Compruebe si la bandeja se cierra correctamente. ¿La bandeja funciona?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, enciéndala de nuevo. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿La bandeja funciona?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe si se ha instalado la bandeja y la impresora la ha reconocido. Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si la bandeja aparece en la lista Opciones instaladas. ¿Aparece la bandeja en la página de valores de menú?	Vaya al paso 4.	Vuelva a instalar la bandeja. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la bandeja.
Paso 4 Compruebe si la bandeja está disponible en el controlador de la impresora. Nota: Si es necesario, añada manualmente la bandeja en el controlador de la impresora para que esté disponible para los trabajos de impresión. Para obtener más información, consulte “Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión” en la página 46. ¿La bandeja está disponible en el controlador de la impresora?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

La tarjeta de interfaz paralelo/USB no funciona correctamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que el USB o la tarjeta de interfaz paralelo están instalados. a Instale el USB o la tarjeta de interfaz paralelo. Para obtener más información, consulte “Instalación de un puerto de soluciones interno” en la página 33. b Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si el USB o la tarjeta de interfaz paralelo aparecen en la lista Opciones instaladas. ¿Aparecen el USB o la tarjeta de interfaz paralelo en la lista Opciones instaladas?	Vaya al paso 2.	Compruebe si tiene un USB o una tarjeta de interfaz paralelo admitidos. Nota: Puede que un USB o una tarjeta de interfaz paralelo de otra impresora no funcionen en esta.
Paso 2 Compruebe la conexión del cable y del USB o de la tarjeta de interfaz paralelo. Utilice el cable correcto y, a continuación, asegúrese de que está conectado correctamente al USB o a la tarjeta de interfaz paralelo. ¿Funciona correctamente el USB o la tarjeta de interfaz paralelo?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Problemas de alimentación del papel

Las páginas atascadas no se vuelven a imprimir

Acción	Sí	No
Active la recuperación de atascos. a En la pantalla de inicio, navegue hasta:  > Valores > Valores generales > Recuperación de impresión b En el menú Recuperación de atasco, seleccione Activado o Automático. c Guarde los cambios. ¿Se vuelven a imprimir las páginas tras un atasco?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

El papel se atasca frecuentemente

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la bandeja y, a continuación, pruebe una o varias de las siguientes acciones: • Asegúrese de que el papel esté bien colocado en la bandeja. • Compruebe que los indicadores de tamaño del papel de las guías están alineadas con los indicadores del tamaño de papel de la bandeja. • Compruebe que las guías de papel están alineadas con los bordes del papel. • Asegúrese de que el papel no exceda el indicador de capacidad máxima de papel. • Compruebe que está imprimiendo en un tipo y tamaño de papel recomendado. b Inserte la bandeja correctamente. Si la recuperación de atasco está activada, entonces los trabajos de impresión se volverán a imprimir de forma automática. ¿Se siguen produciendo atascos de papel con frecuencia?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se siguen produciendo atascos de papel con frecuencia?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Revise las sugerencias para evitar atascos de papel. para obtener más información, consulte “Cómo evitar atascos” en la página 244 . b Siga las recomendaciones y, a continuación, reenvíe el trabajo de impresión. ¿Se siguen produciendo atascos de papel con frecuencia?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

El mensaje Atasco de papel permanece después de haber eliminado el atasco

Acción	Sí	No
Compruebe si hay papel atascado en todo el trayecto del papel. a Extraiga el papel atascado. b En el panel de control de la impresora, toque Continuar para borrar el mensaje. ¿Sigue apareciendo el mensaje de atasco de papel?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Solución de problemas de impresión

Problemas de impresión

Los trabajos confidenciales u otro tipo de trabajos retenidos no se imprimen

Nota: los trabajos de impresión Confidencial, Verificar, Reservar y Repetir se pueden eliminar si la impresora necesita más memoria para procesar trabajos retenidos adicionales.

Acción	Sí	No
Paso 1 Abra la carpeta de trabajos en espera en la pantalla de la impresora y, a continuación, verifique que en la lista aparece su trabajo de impresión. ¿Aparece su trabajo de impresión en la carpeta de trabajos en espera?	Vaya al paso 2.	Seleccione una de las opciones de Imprimir y poner en espera, y, a continuación, vuelva a enviar el trabajo de impresión. Para obtener más información, consulte “Impresión de trabajos en espera” en la página 75.
Paso 2 El trabajo de impresión podría contener un error de formato o datos no válidos. • Elimine el trabajo de impresión y, a continuación, envíelo de nuevo. • Para archivos PDF, genere un PDF nuevo y, a continuación vuelva a imprimirlo. Si está imprimiendo desde Internet, es posible que la impresora esté leyendo varios nombres de trabajos de impresión creyendo que son duplicados y los borre todos excepto el primero. Para usuarios de Windows - Abra la carpeta Propiedades de impresión. - En el cuadro de diálogo Imprimir y poner en espera, seleccione la casilla de verificación “Conservar documentos duplicados”. - Introducir un número de PIN. Para usuarios de Macintosh Guardar cada trabajo de impresión, nombrar cada nombre de un modo distinto y, a continuación, enviar los trabajos por separado a la impresora. ¿Se imprime el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Elimine algunos de los trabajos en espera para liberar memoria adicional de la impresora. ¿Se imprime el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Agregar memoria adicional a la impresora.

El sobre se cierra al imprimir

Acción	Sí	No
a Utilice sobres que se hayan almacenado en un entorno seco. Nota: Imprimir en sobres con un alto nivel de humedad puede sellar las solapas. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El sobre se cierra al imprimir?	Póngase en contacto con atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

Aparición de un mensaje de error al leer la unidad flash

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe que se ha introducido la unidad flash en el puerto USB frontal. Nota: La unidad flash no funcionará si se introduce en el puerto USB posterior. ¿Está introducida la unidad flash en el puerto USB frontal?	Vaya al paso 2.	Inserte la unidad flash en el puerto USB frontal.
Paso 2 Compruebe si el indicador del panel de control de la impresora parpadea en verde. Nota: Si la impresora está ocupada, el indicador parpadeará en verde. ¿El indicador está parpadeando en verde?	Espere hasta que la impresora esté preparada, consulte la lista de trabajos en espera y, a continuación, imprima los documentos.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Compruebe si hay algún mensaje de error en la pantalla. b Borrar el mensaje. ¿Continúa apareciendo el mensaje de error?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Compruebe que la unidad flash es compatible. Para obtener más información sobre los dispositivos de memoria flash USB probados y aprobados, visite “Unidades flash y tipos de archivo admitidos” en la página 73. ¿Continúa apareciendo el mensaje de error?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 Compruebe si el personal de asistencia técnica ha desactivado el puerto USB. ¿Continúa apareciendo el mensaje de error?	Póngase en contacto con atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

Se imprimen caracteres incorrectos

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que la impresora no está en modo Rastreo hexadecimal. Nota: Si aparece Hex. preparado en la pantalla, apague la impresora y, a continuación, vuelva a encenderla para desactivar el modo Rastreo hexadecimal. ¿Está la impresora en modo Rastreo hexadecimal?	Desactive el modo Rastreo hexadecimal.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a En el panel de control, seleccione Red estándar o Red [x]y , a continuación, defina PCL SmartSwitch o PS SmartSwitch. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se imprimen los caracteres incorrectos?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

El trabajo se imprime desde la bandeja incorrecta o en el papel incorrecto

Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe que está imprimiendo en un papel admitido por la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso desde la bandeja correcta o en el papel correcto?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a En el menú Papel del panel de control de la impresora, defina el tamaño y el tipo del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso desde la bandeja correcta o en el papel correcto?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Según el sistema operativo, abra Preferencias de impresión o el cuadro de diálogo Imprimir y, a continuación, especifique el tipo de papel. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso desde la bandeja correcta o en el papel correcto?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.

Acción	Sí	No
Paso 4 a Compruebe si las bandejas no se enlazan. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso desde la bandeja correcta o en el papel correcto?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Los trabajos grandes no se clasifican

Acción	Sí	No
Paso 1 a En el menú Acabado del panel de control de la impresora, defina Clasificar como (1,2,3) (1,2,3). b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso y clasificado correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a En el software de la impresora, defina Clasificar como (1,2,3) (1,2,3). Nota: Si define Clasificar como (1,1,1) (2,2,2) en el software, se anulará el valor del menú Acabado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El trabajo se ha impreso y clasificado correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Reduzca la complejidad del trabajo de impresión al eliminar el número y el tamaño de las fuentes, el número y complejidad de imágenes y el número de páginas del trabajo. ¿El trabajo se ha impreso y clasificado correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

No se imprimen los archivos PDF en varios idiomas

Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe si las opciones de impresión de la salida PDF están definidas para incrustar todas las fuentes. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con Adobe Acrobat. b Genere un nuevo archivo PDF y, a continuación, vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Los archivos se imprimen?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.

Acción	Sí	No
Paso 2 a Abra el documento que desea imprimir en Adobe Acrobat. b Haga clic en Archivo > Imprimir > Avanzado > Imprimir como imagen > Aceptar > Aceptar . ¿Los archivos se imprimen?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El trabajo de impresión tarda más de lo esperado

Acción	Sí	No
Paso 1 a Desactivar el modo Eco. En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Valores generales > Modo eco > Apagado Nota: Desactivar el modo Eco puede aumentar el consumo de energía o papel, o de ambos. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Reduzca el número y el tamaño de las fuentes, el número y la complejidad de imágenes y el número de páginas del trabajo de impresión y, a continuación, vuelva a enviar el trabajo. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Elimine los trabajos retenidos almacenados en la memoria de la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 a Desactive la función Protección de página. En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Valores generales > Recuperación de impresión > Protección de página > Desactivada b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Compruebe si las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión están bien fijas. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 Instale memoria adicional en la impresora y, a continuación, vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha impreso el trabajo?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

No se imprimen los trabajos de impresión

Acción	Sí	No
Paso 1 a En el documento que está intentando imprimir, abra el cuadro de diálogo Imprimir y compruebe si ha seleccionado la impresora correcta. Nota: Si la impresora no es la predeterminada, debe seleccionar la impresora para cada documento que desee imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se imprimen los trabajos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Compruebe si la impresora está enchufada y encendida, y si aparece el mensaje Lista en la pantalla de la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Los trabajos se imprimen?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Si aparece un mensaje de error en la pantalla de la impresora, borre el mensaje. Nota: La impresora continuará imprimiendo después de borrar el mensaje. ¿Se imprimen los trabajos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 a Compruebe si los puertos (USB, serie o Ethernet) funcionan y si los cables están bien conectados al equipo y a la impresora. Nota: Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se imprimen los trabajos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, enciéndala de nuevo. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Los trabajos se imprimen?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 a Desinstale el software de la impresora y vuelva a instalarlo. Para obtener más información, consulte “Instalación de la impresora” en la página 46 . Nota: El software de la impresora está disponible en http://support.lexmark.com . b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Los trabajos se imprimen?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

No funciona el enlace de bandejas

Notas:

- Las bandejas pueden detectar la longitud del papel.
- El alimentador multiuso no detecta automáticamente el tamaño del papel. Debe configurar el tamaño del papel desde el menú Tamaño/Tipo de papel.

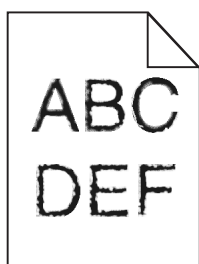
Acción	Sí	No
Paso 1 a Abra las bandejas y, a continuación, compruebe si contienen papel del mismo tamaño y tipo. - Compruebe que las guías de papel están en la posición adecuada para el tamaño de papel cargado en cada bandeja. - Compruebe que los indicadores de tamaño del papel de las guías están alineadas con los indicadores del tamaño de papel de la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a En el panel de control de la impresora, defina el tipo y tamaño del papel, en el menú Papel, para que coincidan con el papel cargado en las bandejas que se van a enlazar. Nota: El tamaño y el tipo de papel deben coincidir para que las bandejas se enlacen. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Se producen saltos de página inesperados

Acción	Sí	No
Aumente el tiempo de espera de impresión. a En la pantalla de inicio, navegue hasta:  > Valores > Valores generales > Tiempos de espera b Aumente el valor de Espera de impresión y, a continuación, seleccione Enviar. c Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿El archivo se ha impreso correctamente?	El problema se ha solucionado.	Compruebe si el archivo original tiene saltos de página manuales.

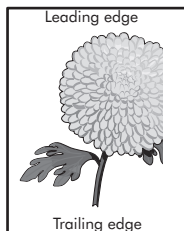
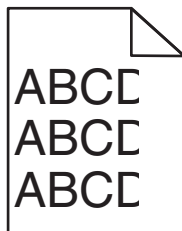
Problemas de calidad de impresión

Los caracteres tienen bordes dentados o desiguales



Acción	Sí	No
Paso 1 a Imprima una lista de muestra de fuentes para comprobar que la impresora admita las fuentes que está utilizando. 1 En el panel de control de la impresora, navegue hasta:  > Informes > Imprimir fuentes 2 Pulse Fuentes PCL o Fuentes PostScript. b Utilice una fuente admitida por la impresora o instale la que desee. Si desea obtener más información, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica. c Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Las impresiones continúan teniendo caracteres con bordes dentados o desiguales?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Utilice una fuente admitida por la impresora o instale la que desee utilizar en su equipo. Si desea obtener más información, póngase en contacto con el personal de asistencia técnica. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Las impresiones continúan teniendo caracteres con bordes dentados o desiguales?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

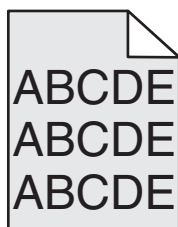
Páginas o imágenes recortadas



Acción	Sí	No
Paso 1 a Desplace las guías de papel de la bandeja a la posición adecuada para el papel cargado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está recortada la página o la imagen?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y tamaño del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Coinciden el tipo y el tamaño del papel con el papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Realice al menos una de las acciones siguientes: • Especifique el tamaño del papel en los valores de la bandeja para que coincida con el papel cargado en esta. • Cambie el papel cargado en la bandeja para que coincida con el tamaño de papel especificado en los valores de la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está recortada la página o la imagen?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está recortada la página o la imagen?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Extraiga y, a continuación, vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está recortada la página o la imagen?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

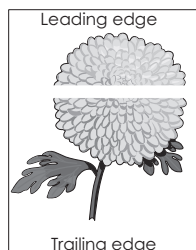
Se imprime un fondo gris



Acción	Sí	No
Paso 1 a En el menú Calidad del panel de control, disminuya la intensidad del tóner. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Ha desaparecido el fondo gris de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Extraiga y vuelva a instalar la unidad del fotoconductor y el cartucho de tóner. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Ha desaparecido el fondo gris de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Ha desaparecido el fondo gris de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.

Acción	Sí	No
Paso 4 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Ha desaparecido el fondo gris de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

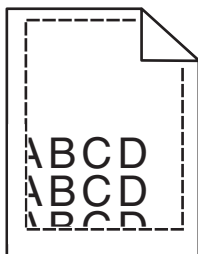
Espacios en blanco horizontales en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe que el programa de software utiliza un modelo de relleno correcto. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Cargue la bandeja o alimentador especificado con un tipo de papel recomendado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Extraiga y, a continuación, vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 5 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco horizontales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Márgenes incorrectos en las impresiones

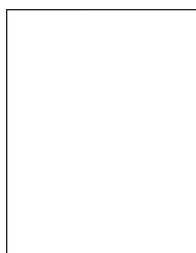


Acción	Sí	No
Paso 1 a Mueva las guías de anchura y longitud de la bandeja hasta las posiciones correctas para el tamaño del papel cargado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 En el panel de control de la impresora, en el menú Papel, defina el tamaño del papel para que coincida con el papel cargado en la bandeja. ¿Coincide el tamaño del papel con el papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Realice al menos una de las acciones siguientes: • Especifique el tamaño del papel en los valores de la bandeja para que coincida con el papel cargado en esta. • Cambie el papel cargado en la bandeja para que coincida con el tamaño de papel especificado en los valores de la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con cliente, atención .

Curvatura del papel

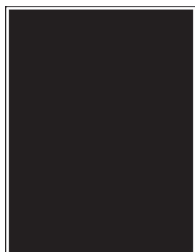
Acción	Sí	No
Paso 1 Mueva las guías de anchura y longitud de la bandeja hasta las posiciones correctas para el tamaño del papel cargado. ¿Están colocadas correctamente las guías de anchura y longitud?	Vaya al paso 2.	Ajuste las guías de anchura y longitud.
Paso 2 En el panel de control de la impresora, en el menú Papel, defina el tipo y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Coinciden el tipo y el peso del papel con el tipo y el peso del papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Especifique el tipo y el peso del papel en los valores de la impresora para que coincidan con el papel cargado en la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tipo y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue curvado el papel?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Retire el papel de la bandeja de salida y dele la vuelta. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue curvado el papel?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue curvado el papel?	Póngase en contacto con cliente, atención .	El problema se ha solucionado.

La impresora imprime páginas en blanco



Acción	Sí	No
Paso 1 a Asegúrese de que no queden restos de material de embalaje en la unidad del fotoconductor. 1 Extraiga la unidad del fotoconductor. 2 Asegúrese de que el material de embalaje se haya extraído correctamente de la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. 3 Vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen imprimiéndose páginas en blanco?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen imprimiéndose páginas en blanco?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen imprimiéndose páginas en blanco?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

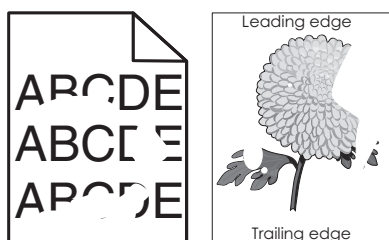
La impresora imprime páginas completamente negras



Acción	Sí	No
Paso 1 a Vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Está imprimiendo la impresora páginas completamente negras?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

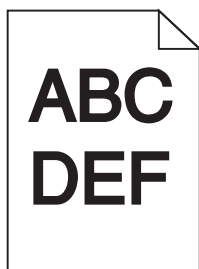
Irregularidades de impresión



Acción	Sí	No
Paso 1 a Desplace las guías de papel de la bandeja a la posición adecuada para el tamaño del papel cargado en la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo irregularidades de impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y tamaño del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Coinciden los valores de la impresora con el tipo y el tamaño del papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Especifique el tipo y el tamaño del papel en los valores de la bandeja para que coincidan con el papel cargado en la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tipo y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo irregularidades de impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Revise el papel cargado en la bandeja para comprobar si las terminaciones tienen una textura áspera o rugosa. ¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?	En el panel de control, en el menú Papel, defina la textura del papel para que coincida con el papel cargado en la bandeja.	Vaya al paso 5.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo irregularidades de impresión?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo irregularidades de impresión?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.
Paso 7 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. ¿Siguen apareciendo irregularidades de impresión?	Contacto atención al cliente o su representante de servicios.	El problema se ha solucionado.

La impresión es demasiado oscura

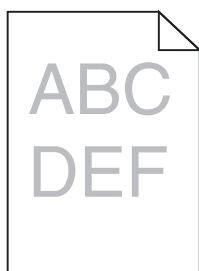


Acción	Sí	No
Paso 1 a En el menú Calidad del panel de control, disminuya la intensidad del tóner. Nota: 8 es el valor predeterminado de fábrica. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 a En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo, la textura y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se ha definido en la bandeja el tipo, la textura y el peso del papel cargado?	Vaya al paso 3.	Realice al menos una de las acciones siguientes: • Especifique el tipo, la textura y el peso del papel en los valores de la impresora para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. • Cambie el papel cargado en la bandeja para que coincida con el tipo, la textura y el peso de papel especificados en los valores de la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tipo, la textura y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Revise el papel cargado en la bandeja para comprobar si las terminaciones tienen una textura áspera o rugosa. ¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?	En el panel de control, en el menú Textura del papel, cambie el valor de la textura para que coincida con el papel en el que está imprimiendo.	Vaya al paso 5.
Paso 5 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 7 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. ¿Sigue siendo demasiado oscura la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

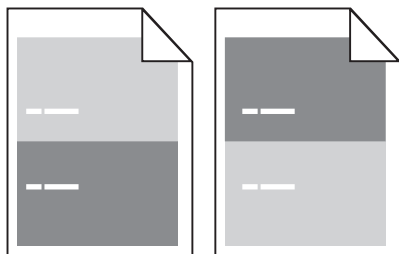
La impresión es demasiado clara



Acción	Sí	No
Paso 1 a En el menú Calidad del panel de control, aumente la intensidad del tóner. Nota: 8 es el valor predeterminado de fábrica. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado clara la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo, la textura y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Se ha definido en la bandeja el tipo, la textura y el peso del papel cargado?	Vaya al paso 3.	Cambie el tipo, la textura y el peso del papel para que coincidan con los del papel cargado en la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tipo, la textura y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado clara la impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 4 Compruebe que los acabados del papel no sean ásperos ni rugosos. ¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?	En el panel de control, en el menú Textura del papel, cambie el valor de la textura para que coincida con el papel en el que está imprimiendo.	Vaya al paso 5.
Paso 5 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado clara la impresión?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo demasiado clara la impresión?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.
Paso 7 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. ¿Sigue siendo demasiado clara la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

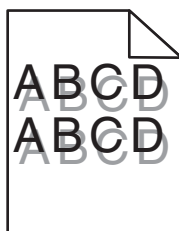
Defectos repetitivos en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo los defectos repetitivos en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 a Sustituya la unidad del fotoconductor si la distancia entre los defectos es igual a 95,8 mm (3,77 pulg.). b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo los defectos repetitivos en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Sustituya el kit de mantenimiento de 300 k si la distancia entre los defectos es igual a alguno de los siguientes valores: • 62,65 mm (2,47 pulg.) • 75,85 mm (2,99 pulg.) b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo los defectos repetitivos en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

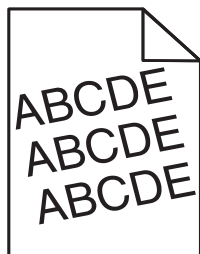
Imágenes borrosas en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 Cargue en la bandeja papel de tipo y peso correctos. ¿Se ha cargado en la bandeja papel de tipo y peso correctos?	Vaya al paso 2.	Cargue en la bandeja papel de tipo y peso correctos.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Se ha definido en la bandeja el tipo y el peso del papel cargado?	Vaya al paso 3.	Cambie el papel cargado en la bandeja para que coincida con el tipo y el peso de papel especificados en los valores de la bandeja.
Paso 3 a Según el sistema operativo, especifique el tipo y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo imágenes borrosas en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

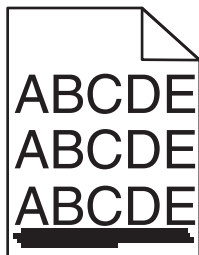
Acción	Sí	No
Paso 4 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Siguen apareciendo imágenes borrosas en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una exposición prolongada a la luz puede provocar problemas de calidad de impresión. ¿Siguen apareciendo imágenes borrosas en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Impresión sesgada



Acción	Sí	No
Paso 1 a Mueva las guías de anchura y longitud de la bandeja hasta las posiciones correctas para el tamaño del papel cargado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue estando sesgada la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Compruebe si la impresión se efectúa en el papel que admite la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue estando sesgada la impresión?	Póngase en contacto con cliente, atención .	El problema se ha solucionado.

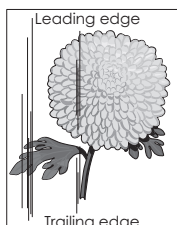
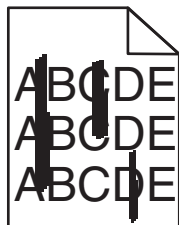
Líneas horizontales a trazos en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Según el sistema operativo, especifique la bandeja o el alimentador en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas horizontales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Coinciden el tipo y el peso del papel con el tipo y el peso del papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Cambie el tipo y el peso del papel para que coincidan con los del papel cargado en la bandeja.
Paso 3 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas horizontales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Extraiga y, a continuación, vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas horizontales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas horizontales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 6 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas horizontales a trazos en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

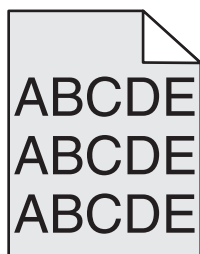
Líneas verticales a trazos en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Según el sistema operativo, especifique el tipo, la textura y el peso del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas verticales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 En el panel de control, en el menú Papel, defina la textura, el tipo y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. ¿Coinciden la textura, el tipo y el peso del papel con el papel de la bandeja?	Vaya al paso 3.	Realice al menos una de las acciones siguientes: • Especifique el la textura, el tipo y el peso del papel en los valores de la impresora para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. • Cambie el papel cargado en la bandeja para que coincida con la textura, el tipo y el peso de papel especificados en los valores de la bandeja.

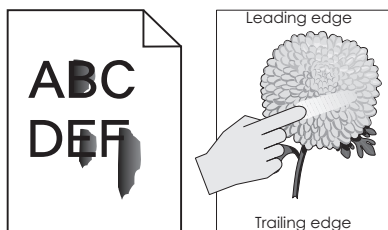
Acción	Sí	No
Paso 3 a Cargue papel de un paquete nuevo. Nota: El papel está mojado debido al alto nivel de humedad. Guarde el papel en su embalaje original hasta que lo vaya a utilizar. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas verticales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Extraiga y, a continuación, vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. 1 Extraiga la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. 2 Instale la unidad del fotoconductor. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas verticales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas verticales a trazos en las impresiones?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen líneas verticales a trazos en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Tóner borroso o manchas de fondo en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Han desaparecido las manchas de fondo o el tóner borroso de las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Vuelva a instalar la unidad del fotoconductor. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Han desaparecido las manchas de fondo o el tóner borroso de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Han desaparecido las manchas de fondo o el tóner borroso de las impresiones?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

El tóner se difumina



Acción	Sí	No
Paso 1 En el menú Papel del panel de control de la impresora, compruebe el tipo, la textura y el peso del papel. ¿Coinciden el tipo, la textura y el peso del papel con el papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 2.	Especifique el tipo, la textura y el peso del papel en los valores de la impresora para que coincidan con el papel cargado en la bandeja.
Paso 2 Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Se difumina aún el tóner?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

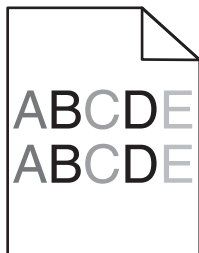
Manchas de tóner en las impresiones

Acción	Sí	No
Paso 1 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen manchas de tóner en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen manchas de tóner en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

La impresión de transparencias es de baja calidad

Acción	Sí	No
Paso 1 En el panel de control de la impresora, en el menú Papel, defina el tipo de papel para que coincida con el papel cargado en la bandeja. ¿Se ha definido en Transparencia el tipo de papel de la bandeja?	Vaya al paso 2.	Defina el tipo de papel en Transparencia.
Paso 2 a Compruebe que utilice un tipo de transparencia recomendado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Sigue siendo mala la calidad de impresión?	Póngase en contacto con cliente, atención .	El problema se ha solucionado.

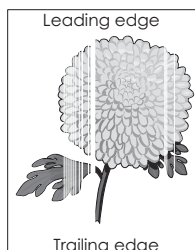
Densidad de impresión desigual



Acción	Sí	No
Paso 1 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Es desigual la densidad de impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Es desigual la densidad de impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones



Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe que el programa de software utilice un modelo de relleno correcto. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En el panel de control, en el menú Papel, defina el tipo y el peso del papel para que coincidan con el papel cargado en la bandeja. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 Compruebe que utilice un tipo de papel recomendado. a Cargue la bandeja o alimentador especificado con un tipo de papel recomendado. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Extraiga la unidad del fotoconductor especificada y vuelva a instalarla. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Limpie el cargador y la lente del cabezal de impresión. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 Sustituya la unidad del fotoconductor y vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Aparecen espacios en blanco verticales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Solución de problemas de copia

La copiadora no responde

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si hay algún mensaje de error o de estado en la pantalla. ¿Se muestra algún mensaje de error o de estado?	Elimine el mensaje de error o de estado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Asegúrese de que el cable de alimentación se encuentra enchufado a la impresora y a una toma de alimentación debidamente conectada a tierra. ¿El cable de alimentación está enchufado a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra?	Vaya al paso 3.	Conecte el cable de alimentación a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
Paso 3 Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. ¿Se ha mostrado Efectuando prueba automática y Lista ?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Copias parciales de documentos o fotografías

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe la colocación del documento o la fotografía. Asegúrese de que el documento o fotografía está cargado boca abajo sobre el cristal del escáner en la esquina superior izquierda. ¿El documento o fotografía están correctamente colocados?	Vaya al paso 2.	Coloque el documento o fotografía hacia abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner.

Acción	Sí	No
Paso 2 Compruebe que el tamaño del papel coincide con el del papel cargado en la bandeja. En el menú Papel del panel de control de la impresora, compruebe el valor Tamaño del papel. ¿El valor del tamaño del papel coincide con el del papel cargado en la bandeja?	Vaya al paso 3.	Cambie el valor del tamaño del papel para que coincida con el de la bandeja, o cargue la bandeja con papel que coincida con el valor del tamaño del papel.
Paso 3 a Especifique el tamaño del papel. Según el sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Vuelva a enviar el trabajo de impresión. ¿Las copias se imprimen correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Baja calidad de las copias

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si hay algún mensaje de error o estado en la pantalla. ¿Aparece algún mensaje de error o estado?	Borre el mensaje de error o estado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Compruebe la calidad del documento original. ¿La calidad del documento original es satisfactoria?	Vaya al paso 3.	Aumente el valor de resolución de la digitalización para obtener un resultado de mayor calidad.
Paso 3 Si aparecen marcas oscuras en las impresiones, limpie el cristal del escáner y el del ADF con un paño limpio y sin pelusa humedecido con agua. ¿El cristal del escáner está limpio?	Vaya al paso 4.	Consulte “Limpieza del cristal del escáner” en la página 208 .
Paso 4 Envíe un trabajo de impresión y compruebe si hay problemas de calidad. a En el menú Copiar, ajuste la intensidad del tóner. b Si la impresión continúa difuminada, sustituya el cartucho de tóner. ¿La calidad de impresión es satisfactoria?	Vaya al paso 5.	Consulte “Problemas de calidad de impresión” en la página 306 .
Paso 5 Compruebe la colocación del documento o fotografía. Asegúrese de que el documento o fotografía está cargado hacia abajo sobre el cristal del escáner en la esquina superior izquierda. ¿El documento o fotografía están correctamente colocados?	Vaya al paso 6.	Coloque el documento o fotografía hacia abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner.

Acción	Sí	No
Paso 6 Compruebe los valores de copia. En la pantalla Copiar, asegúrese de que los valores Tipo de contenido y Origen de contenido son apropiados para el documento que va a digitalizar. ¿Los valores Tipo de contenido y Origen de contenido son apropiados para el documento que va a digitalizar?	Vaya al paso 7.	Cambie los valores Tipo de contenido y Origen de contenido en función del documento que va a digitalizar.
Paso 7 Busque patrones en las copias impresas. a En la pantalla Copiar, navegue a: Opciones avanzadas > Imágenes avanzadas > Nitidez > y seleccione un valor más bajo Nota: Asegúrese de que no esté seleccionada ninguna escala. b Vuelva a enviar el trabajo de copia. ¿Aparecen patrones en las impresiones?	Vaya al paso 8.	El problema se ha solucionado.
Paso 8 Compruebe si falta texto o aparece difuminado en las impresiones. a En la pantalla Copiar, navegue a: Opciones avanzadas > Imágenes avanzadas b Ajuste los valores: • Nitidez: aumenta el valor actual. • Contraste: aumenta el valor actual. c Vuelva a enviar el trabajo de copia. ¿Falta texto en las impresiones o aparece difuminado?	Vaya al paso 9.	El problema se ha solucionado.
Paso 9 Compruebe si la impresión parece descolorida o sobreexpuesta. a En la pantalla Copiar, navegue a: Opciones avanzadas > Imágenes avanzadas b Ajuste los siguientes valores: • Eliminación de fondo: reduce el valor actual. • Detalle de sombras: reduce el valor actual. c Vuelva a enviar el trabajo de copia. ¿La impresión parece descolorida o sobreexpuesta?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Solución de problemas de fax

El ID de remitente no se muestra.

Acción	Sí	No
Póngase en contacto con su compañía telefónica para asegurarse que su línea está suscrita al servicio de identificación de llamadas. Notas: • Si la región admite patrones de ID de remitente, puede que tenga que cambiar el valor predeterminado. Hay dos valores disponibles: FSK (patrón 1) y DTMF (patrón 2). • El acceso a estos valores a través del menú de fax depende de si su país o región admite patrones de ID de remitente. • Póngase en contacto con su compañía telefónica para determinar qué patrón o valor de cambio debe utilizar. ¿Se muestra el ID de remitente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

No se pueden enviar ni recibir faxes

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si hay algún mensaje de error o de estado en la pantalla. ¿Aparece un mensaje de error o de estado en la pantalla?	Elimine el mensaje de error o de estado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Asegúrese de que el cable de alimentación se encuentra enchufado a la impresora y a una toma de alimentación debidamente conectada a tierra. ¿El cable de alimentación está enchufado a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra?	Vaya al paso 3.	Conecte el cable de alimentación a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.
Paso 3 Compruebe la alimentación. Compruebe si la impresora está enchufada y encendida, y si aparece el mensaje Lista en la pantalla. ¿Está la impresora encendida y se muestra Lista en la pantalla?	Vaya al paso 4.	Encienda la impresora y espere hasta que se muestre Lista en la pantalla.

Acción	Sí	No
Paso 4 Compruebe las conexiones de la impresora. Si es aplicable, asegúrese de que los cables del equipamiento siguiente estén correctamente conectados: • Teléfono • Auricular • Contestador automático ¿Están bien conectados los cables?	Vaya al paso 5.	Conecte firmemente los cables.
Paso 5 a Compruebe la toma mural telefónica. 1 Conecte el cable del teléfono a la clavija de pared. 2 Espere tono. 3 Si no escucha el tono de marcado, enchufe otro cable de teléfono en la clavija de pared. 4 Si sigue sin escuchar el tono de marcado, enchufe el cable de teléfono en otra clavija de pared. 5 Si escucha el tono de marcado, conecte la impresora en esa clavija de pared. b Pruebe a enviar o recibir un fax. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 Compruebe que la impresora esté conectada a un servicio de teléfono analógico o al conector digital correcto. El módem fax es un dispositivo analógico. Se pueden conectar determinados dispositivos a la impresora para poder utilizar servicios de teléfono digital. • Si está utilizando un servicio telefónico RDSI, conecte la impresora a un puerto de teléfono analógico (un puerto de interfaz R) en un adaptador de terminal RDSI. Para obtener más información y solicitar un puerto de interfaz R, póngase en contacto con su proveedor de servicios RDSI. • Si está utilizando DSL, realice la conexión a un filtro DSL o a un router que admita el uso analógico. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios DSL. • Si está utilizando un servicio telefónico PABX, asegúrese de que se está conectando a una conexión analógica de PABX. Si no hay ninguna, considere la opción de instalar una línea telefónica analógica para el equipo de fax. ¿Está conectada la impresora a un servicio de teléfono analógico o al conector digital correcto?	Vaya al paso 7.	Conecte la impresora a un servicio de teléfono analógico o al conector digital correcto.

Acción	Sí	No
Paso 7 Compruebe si hay tono de marcado. ¿Ha sonado un tono de marcado?	Vaya al paso 8.	• Pruebe a llamar al número de fax para asegurarse de que funciona correctamente. • Si otro dispositivo está utilizando la línea telefónica, espere hasta que el otro dispositivo termine antes de enviar el fax. • Si está utilizando la función Marcado descolgado, suba el volumen para comprobar si hay tono de marcado.
Paso 8 Desconecte temporalmente el resto del equipamiento (como contestadores automáticos, equipos con módems o divisores de línea telefónica) que esté conectado entre la impresora y la línea de teléfono y pruebe a enviar o recibir un fax. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 9.
Paso 9 a Desactive temporalmente las llamadas en espera. Póngase en contacto con su compañía de telefonía para obtener la secuencia de teclado para la desactivación temporal de llamadas en espera. b Pruebe a enviar o recibir un fax. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 10.
Paso 10 a Desactive temporalmente el servicio de correo de voz. Póngase en contacto con su compañía telefónica para obtener más información. Nota: Si desea utilizar tanto el correo de voz como la impresora, considere la opción de añadir una segunda línea telefónica para la impresora. b Pruebe a enviar o recibir un fax. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 11.
Paso 11 Digitalice las páginas del documento original de una en una. a Marque el número de fax. b Digitalice las páginas del documento de una en una. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente.

Se pueden recibir pero no enviar faxes

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que la impresora está en modo de fax. En la pantalla principal, toque Fax para establecer la impresora en modo de fax y a continuación, envíe el fax. ¿Puede enviar faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Cargue correctamente el documento original en la bandeja del ADF o en el cristal del escáner. ¿Puede enviar faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Configure correctamente el número de método abreviado. • Asegúrese de que el número de método abreviado se haya programado para el número que desea marcar. • Marque manualmente el número de teléfono. ¿Puede enviar faxes?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Se pueden enviar pero no recibir faxes

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe la bandeja o el alimentador. Si están vacíos, cargue papel en la bandeja o el alimentador. ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.

Acción	Sí	No
Paso 2 Compruebe los valores de demora de recuento de tonos. a Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección. Notas: • Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123. • Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web. b Haga clic en Valores >> Valores de fax >> Configuración de fax analógico. c En el campo N° todos de respuesta, introduzca el número de tonos que desea que reproduzca el teléfono antes de que la impresora responda. d Haga clic en Enviar. ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Sustituya el cartucho de tóner. Para obtener más información, consulte la hoja de instrucciones incluida con el consumible. ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Funciones de fax y correo electrónico no configuradas

Notas:

- Antes de llevar a cabo los procedimientos de solución de problemas, asegúrese de que estén conectados los cables del fax.
- La luz del indicador parpadea en rojo hasta que configure el fax y el correo electrónico.

Acción	Sí	No
a En la pantalla de inicio, navegue hasta:  > Valores > Valores generales > Ejecutar configuración inicial > Sí > Enviar b Apague la impresora y, a continuación, vuelva a encenderla. Se muestra la pantalla “Seleccione su idioma” en la pantalla de la impresora. c Seleccione un idioma y, a continuación, toque . d Seleccione un país o región y, a continuación, toque Siguiente. e Seleccione una zona horaria y, a continuación, toque Siguiente. f Seleccione Fax y Correo electrónico y toque Siguiente. ¿Están configuradas las funciones de fax y correo electrónico?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El fax recibido tiene una calidad de impresión baja

Acción	Sí	No
Paso 1 Pídale a la persona que le envió el fax que: a Compruebe si la calidad del documento original es satisfactoria. b Aumente la resolución de digitalización del fax, si es posible. c Vuelva a enviar el fax. ¿La calidad de impresión del fax es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Reduzca la velocidad de transmisión del fax entrante. a Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección. Notas: • Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123. • Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web. • Imprimir una página de configuración de red en el menú ajuste de páginas y localizar la dirección IP en la sección TCP/IP. b Haga clic en Valores > Valores de fax > Configuración de fax analógico. c En el menú Velocidad máxima, haga clic en uno de los siguientes valores: • 2400 • 4800 • 9600 • 14400 • 33600 d Haga clic en Enviar y reenvíe el fax. ¿La calidad de impresión del fax es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Sustituya el cartucho de tóner. Si aparece [88.xy] Cartucho bajo, sustituya el cartucho y vuelva a enviar el fax. ¿La calidad de impresión del fax es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Solución de problemas de digitalización

No se puede digitalizar desde un ordenador

Acción	Sí	No
Paso 1 Antes de digitalizar un trabajo, asegúrese de que la impresora esté encendida y de que se muestre Lista en la pantalla. ¿Se muestra Lista antes de digitalizarse el trabajo?	Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. ¿Aparece un mensaje de error en la pantalla?	Borre el mensaje de error.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión para asegurarse de que están bien fijas. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. ¿Están fijas las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión?	Póngase en contacto con atención al cliente .	Apriete las conexiones de los cables.

Digitalizaciones parciales de documentos o fotografías

Acción	Sí	No
Compruebe la colocación del documento o la fotografía. Asegúrese de que el documento o fotografía está cargado boca abajo sobre el cristal del escáner en la esquina superior izquierda. ¿El documento o la fotografía están correctamente colocados?	Póngase en contacto con atención al cliente .	Cargue el documento o fotografía hacia abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner.

Baja calidad de la imagen digitalizada

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si hay algún mensaje de error en la pantalla. ¿Aparece un mensaje de error en la pantalla de la impresora?	Borre el mensaje de error.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Compruebe la calidad del documento original. ¿La calidad del documento original es satisfactoria?	Vaya al paso 3.	Aumente los valores de resolución de la digitalización para obtener un resultado de mayor calidad.

Acción	Sí	No
Paso 3 Limpie el cristal del escáner y el del ADF con un paño limpio y sin pelusa humedecido con agua. ¿El cristal del escáner está limpio?	Vaya al paso 4.	Consulte " Limpieza del cristal del escáner " en la página 208 .
Paso 4 Compruebe la colocación del documento o fotografía. Asegúrese de que el documento o fotografía está cargado hacia abajo sobre el cristal del escáner en la esquina superior izquierda. ¿El documento o fotografía están correctamente colocados?	Vaya al paso 5.	Coloque el documento o fotografía hacia abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner.
Paso 5 Envíe un trabajo de impresión y compruebe si hay problemas de calidad. • En el menú Copiar, ajuste la intensidad del tóner. • Cuando la impresión aparezca difuminada, sustituya el cartucho de tóner. ¿La calidad de impresión es satisfactoria?	Vaya al paso 6.	Consulte " Problemas de calidad de impresión " en la página 306 .
Paso 6 Compruebe los valores de digitalización. En la pantalla Digitalizar, asegúrese de que los valores Tipo de contenido y Origen de contenido son apropiados para el documento que va a digitalizar. ¿Los valores Tipo de contenido y Origen de contenido son apropiados para el documento que va a digitalizar?	Vaya al paso 7.	Cambie los valores Tipo de contenido y Origen de contenido en función del documento que va a digitalizar.
Paso 7 Aumente los valores de resolución de la digitalización para obtener un resultado de mayor calidad. ¿El aumento de resolución ha producido un resultado de mejor calidad?	Problema resuelto.	Contacto atención al cliente .

Digitalización incorrecta

Acción	Sí	No
Paso 1 Comprobar las conexiones de los cables. Asegúrese de que el cable de Ethernet o el cable USB estén enchufados correctamente al equipo y a la impresora. ¿Los cables están conectados de forma segura?	Vaya al paso 2.	Conecte los cables correctamente.

Acción	Sí	No
Paso 2 Comprobar si el nombre de archivo ya está en uso. ¿El nombre de archivo ya está en uso?	Cambie el nombre del archivo.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Comprobar si el documento o foto que se desea digitalizar está abierto en otra aplicación o lo está utilizando otro usuario. ¿El documento que se desea digitalizar está abierto en otra aplicación o lo ha abierto otro usuario?	Cierre el archivo que está digitalizando.	Vaya al paso 4.
Paso 4 Comprobar si las casillas de verificación Agregar sello de hora o Sobrescribir archivo existente están activadas en los valores de configuración de destino. ¿Están activadas las casillas de verificación Agregar sello de hora o Sobrescribir archivo existente en los valores de configuración de destino?	Póngase en contacto con atención al cliente .	Seleccione las casillas Agregar sello de hora o Sobrescribir archivo existente en los valores de configuración de destino.

La unidad de escáner no cierra

Acción	Sí	No
Compruebe si hay obstrucciones en la unidad de escáner. a Levante la unidad del escáner. b Retire cualquier obstrucción que impida cerrar la unidad de escáner. c Tire hacia abajo de la unidad de escáner. ¿La unidad de escáner se cierra correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

La digitalización tarda mucho o bloquea el ordenador

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si hay otras aplicaciones que interfieran con la digitalización. Cierre todas las aplicaciones que no se estén usando. ¿La digitalización sigue tardando mucho o se bloquea el ordenador?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 Seleccione una resolución menor. ¿La digitalización sigue tardando mucho o se bloquea el ordenador?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

El escáner no responde

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe que la impresora está encendida. ¿La impresora está encendida?	Vaya al paso 2.	Encienda la impresora.
Paso 2 Compruebe si el cable de la impresora está correctamente conectado a la misma y al ordenador, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red. ¿El cable de la impresora está correctamente conectado a la misma y al equipo, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red?	Vaya al paso 3.	Conecte el cable de la impresora correctamente a la misma y al equipo, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red.
Paso 3 Compruebe si el cable de alimentación está conectado a la impresora y a una toma de alimentación debidamente conectada a tierra. ¿El cable de alimentación está enchufado a la impresora y a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra?	Vaya al paso 4.	Conecte el cable de alimentación a la impresora y a una toma de alimentación debidamente conectada a tierra.
Paso 4 Compruebe si la toma de alimentación se desconecta mediante algún tipo de interruptor. ¿La toma de corriente se desconecta mediante algún tipo de interruptor?	Encienda o restablezca el interruptor.	Vaya al paso 5.
Paso 5 Compruebe si la impresora está enchufada a algún protector de sobretensión, fuentes de alimentación permanentes o cables alargadores. ¿Está la impresora enchufada a algún protector de sobretensión, fuentes de alimentación permanentes o cables alargadores?	Conecte el cable de alimentación de la impresora directamente a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.	Vaya al paso 6.
Paso 6 Compruebe el resto de equipos eléctricos conectados a la toma de alimentación. ¿El resto de equipos eléctricos funciona?	Desenchufe el resto de equipos eléctricos y encienda la impresora. Si la impresora no funciona, vuelva a conectar el resto de equipos eléctricos y vaya al paso 6.	Vaya al paso 7.
Paso 7 Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. ¿Funcionan la impresora y el escáner?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Solución de problemas de aplicación de la pantalla de inicio

Se ha producido un error en la aplicación

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe el registro del sistema para obtener detalles relevantes. a Abra un explorador web y, a continuación, escriba la dirección IP de la impresora en el campo de la dirección. Si no conoce la dirección IP de la impresora puede: • Ver la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. • Imprimir una página de configuración de red o las páginas de valores del menú y localizar la dirección IP en la sección TCP/IP. Nota: Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123. b Haga clic en la pestaña Valores > Aplicaciones > Admin. aplicac. > Sistema > Registro. c En el menú Filtrar, seleccione un estado de aplicación. d En el menú Aplicación, seleccione una aplicación y, a continuación, haga clic en Enviar. ¿Aparece un mensaje de error en el registro?	Vaya al paso 2.	Póngase en contacto con atención al cliente .
Paso 2 Solucione el error. ¿Funciona ahora la aplicación?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

No se abre el servidor Web incorporado

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que la dirección IP de la impresora es correcta. Consultar la dirección IP de la impresora: • En la pantalla de inicio de la impresora • En la sección TCP/IP en el menú Red/Puertos • Imprimir una página de configuración de red o la página de valores del menú y, después, localizar la sección TCP/IP Nota: Una dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123. ¿Es correcta la dirección IP de impresora?	Vaya al paso 2.	Introduzca la dirección IP correcta de la impresora en el campo de dirección del navegador Web. Nota: En función de la configuración de la red, puede que tenga que escribir “https://” en lugar de “http://” antes de la dirección IP de la impresora para acceder a Embedded Web Server.

Acción	Sí	No
Paso 2 Compruebe que la impresora está encendida. ¿Está encendida la impresora?	Vaya al paso 3.	Encienda la impresora.
Paso 3 Compruebe que la conexión de red funciona. ¿Funciona la conexión de red?	Vaya al paso 4.	Póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.
Paso 4 Asegúrese de que las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión están bien fijadas. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. ¿Están fijadas las conexiones de los cables con la impresora y el servidor de impresión?	Vaya al paso 5.	Apriete la conexión del cable.
Paso 5 Desactive temporalmente los servidores proxy web. Nota: Es posible que los servidores proxy bloqueen o limiten el acceso a ciertos sitios web, como Embedded Web Server. ¿Están desactivados los servidores de proxy web?	Vaya al paso 6.	Póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.
Paso 6 Acceda de nuevo a Embedded Web Server escribiendo la dirección IP correcta en el campo de dirección. ¿Se ha abierto Embedded Web Server?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Contacto con el servicio de atención al cliente

Cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente, deberá poder describir el problema que tiene, el mensaje de la pantalla de la impresora y los pasos que ya ha realizado para encontrar una solución.

Necesitará saber el tipo de modelo y el número de serie de la impresora. Para obtener más información, consulte la etiqueta de la parte posterior de la impresora. El número de serie también aparece en la página de valores del menú.

Lexmark dispone de varias vías para solucionar sus problemas de impresión. Visite el sitio web de Lexmark en <http://support.lexmark.com> y, a continuación, seleccione una de las opciones siguientes:

Biblioteca técnica	En la biblioteca, podrá buscar manuales, documentación de ayuda, controladores y otras descargas que le ayudarán a solucionar los problemas habituales.
Correo electrónico	Puede enviar un mensaje de correo electrónico al equipo de Lexmark con una descripción del problema. Un representante de servicios le responderá y proporcionará la información necesaria para solucionar el problema.

Chat en directo	Puede chatear directamente con un representante de servicios. Podrán trabajar con usted para solucionar el problema con su impresora o proporcionarle asistencia mediante un servicio de ayuda en el que el representante del servicio se conectará a su equipo a través de Internet para solucionar problemas, instalar actualizaciones o realizar otras tareas que le ayudarán a utilizar de forma correcta su producto Lexmark.
------------------------	--

También dispone de asistencia telefónica. En Estados Unidos o Canadá llame al 1-800-539-6275. En los demás países o regiones, visite <http://support.lexmark.com>.

Avisos

Información de producto

Nombre del producto:

Lexmark XM9145, XM9155, XM9165

Tipo de máquina:

7421

Modelo(s):

039, 239, 439

Nota sobre la edición

Julio de 2017

El párrafo siguiente no se aplica a los países en los que tales disposiciones son contrarias a la legislación local: LEXMARK INTERNATIONAL, INC, PROPORCIONA ESTA PUBLICACIÓN «TAL CUAL» SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, LO QUE INCLUYE, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. Algunos estados no permiten la renuncia a garantías explícitas ni implícitas en algunas transacciones; por lo tanto, es posible que la presente declaración no se aplique en su caso.

Esta publicación puede incluir inexactitudes técnicas o errores tipográficos. Periódicamente se realizan modificaciones en la presente información; dichas modificaciones se incluyen en ediciones posteriores. Las mejoras o modificaciones en los productos o programas descritos pueden efectuarse en cualquier momento.

Las referencias hechas en esta publicación a productos, programas o servicios no implican que el fabricante tenga la intención de ponerlos a la venta en todos los países en los que opere. Cualquier referencia a un producto, programa o servicio no indica o implica que sólo se pueda utilizar dicho producto, programa o servicio. Se puede utilizar cualquier producto, programa o servicio de funcionalidad equivalente que no infrinja los derechos de la propiedad intelectual. La evaluación y comprobación del funcionamiento junto con otros productos, programas o servicios, excepto aquellos designados expresamente por el fabricante, son responsabilidad del usuario.

Para obtener asistencia técnica de Lexmark, visite <http://support.lexmark.com>.

Para obtener más información sobre los consumibles y descargas, visite www.lexmark.com.

© 2015 Lexmark International, Inc.

Reservados todos los derechos.

Marcas comerciales

Lexmark, Lexmark con diamante, MarkNet y MarkVision son marcas comerciales de Lexmark International, Inc., registradas en EE.UU. y/o en otros países.

ScanBack es una marca comercial de Lexmark International, Inc.

Mac y el logotipo de Mac son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE.UU. y en otros países.

PCL® es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company. PCL es la designación de Hewlett-Packard Company para un conjunto de comandos (lenguaje) de impresora y de funciones incluidos en sus impresoras. Esta impresora ha sido diseñada para ser compatible con el lenguaje PCL. Esto significa que la impresora reconoce los comandos del lenguaje PCL utilizados en diferentes aplicaciones y que la impresora emula las funciones correspondientes a estos comandos.

Los siguientes términos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de estas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Basado en Times New Roman con autorización de The Monotype Corporation plc; producto de Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG y/o sus filiales
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG y/o sus filiales
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG y/o sus filiales
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG y/o sus filiales
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG y/o sus filiales

Las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

AirPrint y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple, Inc.

Avisos de licencia

Todos los avisos de licencia relacionados con este producto se pueden consultar en el CD:Directorio \AVISOS del CD del software de instalación.

Niveles de emisión de ruido

Las siguientes medidas se realizaron según la norma ISO 7779 y cumplen con la norma ISO 9296.

Nota: Es posible que algunos modos no se apliquen a su producto.

Presión de sonido media a 1 metro, dBA	
Imprimiendo	A una cara: 52 (XM9145), 53 (XM9155), 55 (XM9165). A doble cara: 55 (XM9145, XM9155), 56 (XM9165)
Digitalización	57 (XM9145); 56 (XM9155, XM9165)
Copiar	53 (XM9145); 54 (XM9155); 55 (XM9165)
Listo	29 (XM9145); 31 (XM9155, XM9165)

Estos valores pueden sufrir cambios. Consulte www.lexmark.com para ver los valores actuales.

Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE)



El logotipo de la WEEE hace referencia a los procedimientos y programas específicos de reciclaje de productos electrónicos en países de la Unión Europea. Recomendamos el reciclaje de nuestros productos.

Para obtener más información sobre las opciones de reciclado, visite el sitio Web de Lexmark en www.lexmark.com para conocer el número de teléfono de la oficina local de ventas.

Taiwan RoHS information 限用物質含有情況標示

設備名稱：雷射印表機或多功能印表機 Equipment name: Laser Printer or Multifunction Printer			型號（型式）：請參閱注意事項章節 Type designation (Type): Please see the Notices section.			
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and their chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr VI)	多溴聯苯 Polybromi- nated biphenyl (PBB)	多溴二苯醚 Polybromi- nated dipheny- lether (PBDE)
電路板	超出	○	○	○	○	○

設備名稱：雷射印表機或多功能印表機 Equipment name: Laser Printer or Multifunction Printer		型號（型式）：請參閱注意事項章節 Type designation (Type): Please see the Notices section.				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and their chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr VI)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyl (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenylether (PBDE)
Circuit boards	(exceeding) 0.1 wt %					
電源供應器 Power supply	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
電源線 Power cords	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
連接器 Connectors	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
機械組件—軸、滾軸 Mechanical assemblies—shafts, rollers	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
機械組件—馬達 Mechanical assemblies—motors	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
機械組件—其他 Mechanical assemblies—other	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
掃描器組件,僅適用於 多功能印表機產品 Scanner assembly, for multifunction printer only	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○
液晶顯示面板 LCD display	超出 (exceeding) 0.1 wt %	○	○	○	○	○

備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1 : “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2 : “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence condition.

備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。
Note 3 : “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Información para el desecho de los productos

No deseche la impresora ni los suministros como si se trataran de residuos normales. Consulte a las autoridades locales sobre las opciones de reciclado y desecho.

Aviso de sensibilidad a electricidad estática



Este símbolo identifica piezas sensibles a la electricidad estática. No toque las zonas cercanas a estos símbolos sin tocar antes el marco metálico de la impresora.

ENERGY STAR

Cualquier producto de Lexmark en el que aparece el símbolo de ENERGY STAR o una pantalla de inicio dispone del certificado de cumplimiento de los requisitos ENERGY STAR establecidos por la EPA (Environmental Protection Agency) configurados de fábrica por Lexmark.



Información acerca de la temperatura

Temperatura ambiente de funcionamiento	De 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F)
Temperatura para envío	De -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento y humedad relativa	De -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F) Humedad relativa del 15 al 85 %

Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

880 Wh (XM9145); 950 Wh (XM9155); 1000 Wh (XM9165)

Consumo de energía en modo de espera:

0,35 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

45 páginas/3,07 Wh (XM9145); 55 páginas/3,47 Wh (XM9155); 65 páginas/3,90 Wh (XM9165)

Aviso de láser

Esta impresora se ha certificado en EE.UU. cumpliendo con los requisitos de DHHS 21 CFR, capítulo I, subcapítulo J para los productos láser de Clase I (1) y en otros países está certificada como un producto láser de Clase I de acuerdo con los requisitos de IEC 60825-1: 2014.

Los productos láser de Clase I no se consideran peligrosos. La impresora contiene un láser interno de Clase IIb (3b) que nominalmente es un láser de arsenide galio de 15 milivatios que funciona en una longitud de onda de 787-800 nanómetros. El sistema láser y la impresora se han diseñado para que el ser humano no acceda nunca a las radiaciones láser por encima del nivel de Clase I durante su uso normal, ni en tareas de mantenimiento o intervenciones de servicio técnico prescritas.

Etiqueta de advertencia de láser

Esta impresora puede llevar una etiqueta de avisos de láser tal como se muestra:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstrålning, när patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstrålning når kassetten tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnostvo neviditelného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Consumo de energía

Consumo de energía del dispositivo

En la siguiente tabla se enumeran las características de consumo de energía del producto.

Nota: Es posible que algunos modos no se apliquen a su producto.

Modo	Descripción	Consumo de energía (vatios)
Imprimiendo	El dispositivo genera una copia impresa de las entradas electrónicas.	A una cara: 865 (XM9145), 925 (XM9155), 985 (XM9165). A doble cara: 790 (XM9145), 850 (XM9155), 890 (XM9165)
Copiar	El dispositivo genera una copia impresa de un documento original impreso.	880 (XM9145); 950 (XM9155); 1000 (XM9165)
Digitalizar	El dispositivo digitaliza documentos impresos.	230
Listo	El dispositivo está preparado para realizar un trabajo de impresión.	220
Modo de suspensión	El dispositivo se encuentra en modo de ahorro de energía elevado.	3,6
Hibernación	El dispositivo se encuentra en modo de ahorro de energía bajo.	0,6
Desactivada	El dispositivo está enchufado a una toma eléctrica, pero el interruptor está apagado.	0

Los niveles de consumo de energía de la tabla anterior representan valores medios. En los momentos en los que el consumo de energía se inicia de forma instantánea, los valores pueden ser significativamente superiores a la media.

Estos valores pueden sufrir cambios. Consulte www.lexmark.com para ver los valores actuales.

Modo de suspensión

Este producto consta de un modo de ahorro de energía denominado *Modo de suspensión*. El modo de suspensión permite ahorrar energía reduciendo el consumo durante largos períodos de inactividad. El modo de suspensión se activa de forma automática si el producto no se ha utilizado durante un periodo de tiempo específico denominado *Tiempo de espera del modo de suspensión*.

Tiempo de espera del modo de suspensión predeterminado para este producto (en minutos):	20
---	----

Si utiliza los menús de configuración, el tiempo de espera del modo de suspensión se puede modificar entre 1 y 120 minutos. Si se configura el tiempo de espera del modo de suspensión con un valor bajo, se reducirá el consumo de energía, pero puede que aumente el tiempo de respuesta del producto. Si se configura el tiempo de espera del modo de suspensión con un valor alto, se obtiene una respuesta rápida, pero se utiliza más energía.

Modo de hibernación

Este producto ha sido diseñado de forma que incluye un modo de funcionamiento de consumo ultrarreducido llamado *modo de hibernación*. Cuando se opera en el modo de hibernación, todos los demás sistemas y dispositivos se desconectan de forma segura.

Puede accederse al modo de hibernación de cualquiera de las formas siguientes:

- Mediante la función Tiempo de hibernación
- Mediante la función Programar modos de energía
- Mediante el botón Suspend/Hibernar

Tiempo de hibernación predeterminado de fábrica para este producto en todos los países o regiones	3 días
---	--------

El tiempo que tarda la impresora en pasar al modo de hibernación después de haber realizado una impresión se puede modificar con valores de una hora a un mes.

Modo de desconexión

Si el producto tiene un modo de desconexión que consume una pequeña cantidad de energía, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica para detener por completo el consumo de energía del producto.

Consumo total de energía

En determinadas ocasiones, puede ser útil calcular el consumo total de energía. Ya que el consumo de energía se proporciona en vatios, deberá multiplicar el consumo de energía por el tiempo que el dispositivo está activo en cada uno de los modos. El consumo total de energía será la suma del consumo en cada uno de los modos.

Conformidad con las directivas de la Comunidad Europea (CE)

Este producto cumple con los requisitos de protección de las directivas 2004/108/EC, 2006/95/EC y 2011/65/EU sobre la aproximación y armonización de las leyes de los estados miembros en relación con la compatibilidad electromagnética y seguridad de equipos eléctricos diseñados para su uso dentro de ciertos límites de voltaje, equipos de radio y de terminales de telecomunicaciones y en las restricciones de uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.

Fabricante de este producto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EE.UU. Representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRÍA. El representante autorizado pondrá a su disposición si lo solicita una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas.

Este producto cumple con los límites de EN 55022 para Clase A y los requisitos de seguridad de EN 60950-1.

Aviso de interferencia de radio

Advertencia

Este producto cumple los requisitos sobre emisiones de los límites EN55022 Clase A y los requisitos de inmunidad de EN55024. Este producto no debe utilizarse en entornos residenciales y domésticos.

Éste es un producto Clase A. En un entorno doméstico, este producto puede producir interferencias de radio, en cuyo caso puede solicitarse al usuario que adopte las medidas necesarias.

Avisos sobre normativa relativa a equipos de terminales de telecomunicaciones

Esta sección contiene información sobre normativa relativa a productos que contienen equipos de terminales de telecomunicaciones, como aparatos de fax.

Aviso para los usuarios en la Unión Europea

Los productos provistos del distintivo CE están en conformidad con los requisitos de protección de las directivas 2004/108/EC, 2006/95/EC, 1999/5/EC y 2011/65/EU del Consejo de la CE sobre la aproximación y armonización de las leyes de los estados miembros en relación con la compatibilidad electromagnética, la seguridad de equipos eléctricos diseñados para su uso dentro de ciertos límites de voltaje, y sobre equipos de radio, de terminales de telecomunicaciones y en las restricciones de uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.

El distintivo CE indica este cumplimiento con las directivas.



Fabricante de este producto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EE.UU. Representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRÍA. El representante autorizado pondrá a su disposición si lo solicita una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas.

Este producto cumple con los límites de EN 55022 para Clase A y los requisitos de seguridad de EN 60950-1.

Para obtener más información sobre el cumplimiento, consulte la tabla que aparece al final de la sección Avisos.

Avisos sobre normativa relativos a productos inalámbricos

Esta sección contiene la siguiente información sobre normativa relativa a los productos inalámbricos que contienen transmisores, por ejemplo, pero que no están limitados a tarjetas de red inalámbrica o lectores de tarjetas de proximidad.

Aviso sobre componentes modulares

Este producto puede contener los componentes modulares siguientes:

Tipo/modelo reglamentario de Lexmark LEX-M01-005; FCC ID:IYLLLEXM01005; IC:2376A-M01005

Exposición a radiación de radiofrecuencia

La potencia de salida radiada de este dispositivo se encuentra muy por debajo de los límites de exposición a radiofrecuencia establecidos por la FCC y por otros organismos reguladores. Debe mantenerse un espacio mínimo de 20 cm (8 pulgadas) entre la antena y los usuarios de este dispositivo con el fin de cumplir con los requisitos de exposición a radiofrecuencia de la FCC y otros organismos reguladores.

Aviso para usuarios de la Unión Europea

Los productos provistos del distintivo CE están en conformidad con los requisitos de protección de las directivas 2004/108/EC, 2006/95/EC, 1999/5/EC y 2011/65/EU del Consejo de la CE sobre la aproximación y armonización de las leyes de los estados miembros en relación con la compatibilidad electromagnética, la seguridad de equipos eléctricos diseñados para su uso dentro de ciertos límites de voltaje, y sobre equipos de radio, de terminales de telecomunicaciones y en las restricciones de uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.

El distintivo CE indica este cumplimiento con las directivas.



Fabricante de este producto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EE.UU. Representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRÍA. El representante autorizado pondrá a su disposición si lo solicita una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas.

Este producto cumple con los límites de EN 55022 para Clase A y los requisitos de seguridad de EN 60950-1.

Los productos que incluyen la opción de LAN inalámbrica de 2,4 GHz cumplen con los requisitos de protección de las directivas 2004/108/EC, 2006/95/EC y 1999/5/EC del Consejo de la CE para la aproximación y armonización de las leyes de los Estados Miembros en lo relativo a la compatibilidad y seguridad electromagnética del material eléctrico diseñado para su uso dentro de ciertos límites de voltaje y en el equipo de radio y el terminal de telecomunicaciones.

El distintivo CE indica este cumplimiento con las directivas.



Se permite el funcionamiento de este producto en todos los países de la Unión Europea y la Asociación Europea de Libre Comercio.

Fabricante de este producto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EE.UU. Representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRÍA. El representante autorizado pondrá a su disposición si lo solicita una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas.

Este producto puede utilizarse en los países indicados en la tabla que se muestra a continuación.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruojama, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Índice

Números

2 bandejas opcionales de 500 hojas
instalación 40

¿

¿Restaurar trabajos en espera? 288

[

[2yy.xx] Atasco de escáner, extraiga todos los originales atascados del escáner 288
[840.01] Escáner desactivado por administrador 288
[x] kit de mantenimiento muy bajo [80.xy] 282
[x]-páginas atascadas, vaciar alimentador manual.
[200.xx] 247
[x]-páginas atascadas, abra la puerta C y retire el papel atascado. [2yy.xx] 247
[x]-páginas atascadas, abra la puerta D y retire el papel atascado. [24y.xx] 252
[x]-páginas atascadas, abra la puerta H y gire el mando H6 hacia la derecha. Dejar papel en salida. [426.xx-428.xx] 266
[x]-páginas atascadas, abra las puertas G, H y J y retire el papel atascado. Dejar papel en salida. [400-402] 257
[x]-páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta C. [2yy.xx] 249
[x]-páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta D. [24y.xx] 253
[x]-páginas atascadas, extraiga la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta F. [24y.xx] 254
[x]-páginas atascadas, presione el pestillo de la zona E para abrir

la cubierta superior del ADF. [28y.xx]
mensajes de la impresora 271
[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G y retire las grapas atascadas. Dejar papel en salida. [402.93] 263
[x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G. Dejar papel en salida. [40y.xx] 260

A

Abra la puerta H y retire el papel bajo la zona H10 283
Acabado, menú 188
acceso a Embedded Web Server 21
acceso a la placa de la controladora 28
admitidas, unidades flash 73
agregando hojas de separación entre las copias
copia 81
agregar opciones de hardware controlador de impresora 46
agregar opciones internas controlador de impresora 46
ahorro de papel 81
ahorro de suministros 199
ajuste de calidad de copia 80
ajuste de intensidad del tóner 71
ajuste de modo de suspensión 201
ajuste del brillo de la pantalla de la impresora 201
Algunos trabajos en espera no se han restaurado 289
alimentador automático de documentos (ADF)
uso 14
alimentador multiuso
carga 55
almacenamiento
papel 64
partes 215
suministros 214

almacenamiento de trabajos de impresión 74
ampliación de una copia 80
anulación de enlace de bandejas 57, 58
aplicaciones
descripción 21
pantalla de inicio 22
AppleTalk, menú 137
archivo, nombre
opciones de digitalización 118
asistente de configuración
inalámbrica
uso 48
atacos
cómo evitar 244
localización de zonas de atasco 245
números 245
ubicaciones 245
atacos de papel
cómo evitar 244
atacos de papel, borrado
en cubierta inferior del ADF 271
en el alimentador multiuso 247
en la bandeja de 3000
hojas 254
en la puerta C 254
en la puerta F 254
puerta C 247, 249
puerta D 252, 253
atacos, borrado
en cubierta superior del ADF 271
en el alimentador multiuso 247
en la bandeja de 3000
hojas 254
en la puerta C 254
en la puerta F 254
atacos, evitar 64
atención al cliente
contacto 340
avisos FCC 350
avisos sobre
emisiones 344, 349, 350, 351

B

bandeja opcional de 2500 hojas
 instalación 40

bandejas
 carga 52
 desenlace 57, 58
 enlace 57, 58

bandejas opcionales
 instalación 40

bloquear faxes no deseados 111

bloqueo de seguridad 204

bloqueo, seguridad 204

borrado de la memoria del disco
 duro 205

borrado de la memoria del disco
 duro de la impresora
 borrar 205

borrado de la memoria no
 volátil 205

borrado de la memoria
 volátil 205

botón de pulsación, método de
 configuración
 uso 49

botones, panel de control 15

botones, pantalla táctil
 uso 18

búsqueda de la dirección IP de la
 impresora 20

búsqueda de la dirección IP del
 equipo 20

búsqueda de más información
 sobre la impresora 9

C

cables
 Ethernet 45
 USB 45

caja del perforador
 vaciado 211

calidad de copia
 ajustando 80

calidad de impresión
 limpieza del cristal del
 escáner 208
 sustitución de una unidad del
 fotoconductor 215

calidad de impresión, solución de
 problemas
 limpieza de la lente del cabezal
 de impresión 209

 limpieza del cargador 209

Cambiar [origen del papel] a
 [cadena personalizada], cargar
 [orientación] 274

Cambiar [origen del papel] a
 [nombre de tipo personalizado],
 cargar [orientación] 274

Cambiar [origen del papel] a
 [tamaño del papel] cargar
 [orientación] 275

cambiar de [origen] a [tipo de
 papel] [tamaño del papel], cargar
 [orientación] 275

cambiar tipo de archivo de salida
 Envío de correo electrónico 88

cambio de valores de puerto
 puerto de soluciones
 interno 50

Cambio en configuración;
 algunos trabajos en espera no se
 han restaurado [57] 275

cancelación de un correo
 electrónico 89

cancelación de un trabajo de
 fax 111

cancelación de un trabajo de
 impresión
 desde el equipo 76
 desde el panel de control de la
 impresora 76

características del papel 61

caras (dúplex)
 copia, opciones 83

carga de bandejas 52

carga de papel con cabecera
 orientación del papel 60

carga del alimentador
 multiuso 55

cargador
 limpieza 209

Cargar [origen del papel] con
 [cadena personalizada]
 [orientación de papel] 279

Cargar [origen del papel] con
 [nombre de tipo personalizado]
 [orientación del papel] 279

Cargar [origen del papel] con
 [tamaño del papel] [orientación
 del papel] 280

Cargar [origen del papel] con
 [tipo de papel] [tamaño del papel]
 [orientación del papel] 280

Cargar alimentador multiuso con
 [tipo del papel] [tamaño del
 papel] [orientación del papel] 281

Cargar el alimentador multiuso
 con [cadena personalizada]
 [orientación del papel] 280

Cargar el alimentador multiuso
 con [nombre de tipo
 personalizado] [orientación del
 papel] 280

Cargar el alimentador multiuso
 con [tamaño del papel]
 [orientación del papel] 281

Cargar grapas 281

Cargar grapas [G11, G12] 281

Cartucho bajo [88.xy] 274

Cartucho casi agotado
 [88.xy] 274

cartucho de grapas en el
 clasificador de folletos
 sustitución 220

cartucho de grapas en la
 grapadora
 sustitución 218

cartucho de grapas en la
 grapadora, perforador
 sustitución 222

cartucho de tóner
 solicitud 213
 sustitución 223

Cartucho muy bajo [88.xy] 274

cartuchos de grapas
 solicitud 214

cartuchos de tóner
 reciclaje 202

cartulina
 consejos 59

Cerrar puerta [x] 275

clasificación de copias
 copia 81

clasificador
 pesos de papel admitidos 68
 tamaños de papel
 soportados 68
 tipos permitidos de papel 68

clasificar
 copia, opciones 83

codificación del disco duro de la
 impresora 206

- comprobación de la pantalla virtual
 - mediante Embedded Web Server 241
- comprobación de una impresora que no responde 291
- comprobación del estado de suministros y piezas 212
- Concentrador USB no compatible, retírelo 277
- conectando a una red inalámbrica
 - mediante Embedded Web Server 50
- utilización del asistente de configuración inalámbrica 48
- utilización del método de configuración del botón de pulsación 49
- utilización del método de PIN (número de identificación personal) 49
- conexión de cables 45
- conexión de la impresora a un servicio de tono distintivo 106
- conexión de la impresora a una toma 10
- configuración
 - dirección TCP/IP 134
 - tamaño del papel 52
 - tipo de papel 52
 - varias impresoras 242
- configuración de alertas de e-mail 241
- configuración de impresión por puerto serie 51
- configuración de las funciones de fax y correo electrónico 333
- configuración de los valores de puerto 50
- configuración de notificaciones de suministros 242
- configuración de página
 - opciones de correo electrónico 90
 - opciones de digitalización 119
 - opciones de fax 113
- Configuración de SMTP, menú 143
- configuración del nombre del fax saliente 106

- configuración del número de fax 106
- configuración inicial de fax 93
 - mediante Embedded Web Server 93
- Configuración universal, menú 129
- Configuración, menú 186
- Configurar multiuso, menú 124
- configurar valores del correo electrónico 86
- consejos
 - cartulina 59
 - etiquetas, papel 60
 - sobre el uso de sobres 59
 - transparencias 61
- Consumibles necesarios para completar el trabajo 289
- contacto con el servicio de atención al cliente 340
- contador de mantenimiento, restablecimiento 236
- contenedor de tóner de desecho
 - solicitud 214
 - sustitución 225
- Contenedor de tóner de desecho casi lleno [82.xy] 291
- contenido
 - valores del correo electrónico 89
- controlador de impresora
 - opciones de hardware, agregar 46
- copia
 - cancelando un trabajo de copia 82
 - creación de métodos abreviados usando el panel de control de la impresora 78
 - en ambas caras del papel (doble cara) 80
 - copia a dos caras 80
 - copia con distinto tamaño 79
 - copia de distintos tamaños de papel 79
 - copia de fotos 77
 - Copia de tarjetas
 - configuración 23
 - copia de varias páginas en una hoja 81

- copia desde
 - bandeja seleccionada 79
- copia en ambas caras del papel (doble cara) 80
- copia en cabecera 78
- copia en transparencias 78
- copia, opciones
 - caras (dúplex) 83
 - clasificar 83
 - Copias 83
 - Guardar como método abreviado 84
 - oscuridad 83
- Copias
 - copia, opciones 83
- correo electrónico
 - cancelación 89
- correo electrónico, alertas
 - atasco de papel 241
 - configuración 241
 - niveles bajos de suministros 241
- correo electrónico, pantalla
 - opciones 89, 90
 - opciones avanzadas 91
- correos electrónicos, envío y recepción
 - usar un número de método abreviado 88
- creación de un método abreviado de correo electrónico
 - mediante el panel de control 87
- crear un método abreviado de destino de fax
 - mediante Embedded Web Server 109
- crear un método abreviado de FTP
 - mediante Embedded Web Server 115
- cristal del escáner
 - limpieza 208
 - uso 14

D

- datos confidenciales
 - información sobre seguridad 206
- declaración de volatilidad 204
- definición del tamaño del papel Universal 52

Demasiadas bandejas instaladas [58] 290
Demasiadas opciones flash instaladas [58] 290
densidad de impresión desigual 324
descripción de los iconos y botones de la pantalla de inicio 16
destinatario(s)
 opciones de correo electrónico 89
destinos de Digitalizar a red 115
digitalización
 en una dirección FTP 116
digitalización a un equipo 117
digitalización en una dirección FTP
 crear métodos abreviados usando el equipo 115
 mediante el panel de control 116
digitalización en una unidad flash 117
Digitalizar en equipo
 configuración 117
Digitalizar en la red
 configuración 25
 uso 115
digitalizar imagen
 tipo de archivo de salida 118
dirección FTP
 creación de métodos abreviados usando el panel de control de la impresora 116
dirección FTP, digitalización a
 mediante el panel de control 116
dirección IP de la impresora
 búsqueda 20
dirección IP, impresora
 búsqueda 20
disco duro de la impresora
 codificar 206
 eliminar 204
 extracción 37
disco duro de la impresora,
 codificación 206
Disco lleno [62] 276
Disco lleno: trabajo de
 digitalización cancelado 276

disponibles, opciones
 internas 28
distintos tamaños de papel,
 copia 79
documentos, impresión
 desde un equipo 71

E

Editar configuraciones de
 seguridad, menú 145
El dispositivo está funcionando
 en el modo seguro. Puede que
 algunas opciones de impresión
 estén desactivadas o
 proporcionen resultados
 inesperados. 289
el escáner no responde 338
eliminación de un disco duro de
 la impresora 204
Embedded Web Server
 acceso 21
 ajuste de brillo 201
 comprobación del estado de los
 piezas 212
 comprobación del estado de los
 suministros 212
 configuración de alertas de e-
 mail 241
 configuración inicial de fax 93
 copia de valores a otras
 impresoras 242
 crear un método abreviado de
 destino de fax 109
 crear un método abreviado de
 FTP 115
 crear un método abreviado para
 el envío de correos
 electrónicos 87
 modificación de los valores de
 impresión confidencial 75
 problemas al acceder 339
Embedded Web Server—
 Seguridad: Guía del
 administrador
 dónde encontrar 206
Emulación PCL, menú 194
en espera, trabajos de impresión
 impresión desde Windows 75
 imprimir desde un equipo
 Macintosh 75
enlace de bandejas 57, 58

Enviar como
 opciones de correo
 electrónico 90
 opciones de digitalización 118
enviar faxes
 aclorado u oscurecido del
 fax 110
 bloquear faxes no deseados 111
 cambiando la resolución... 110
 configuración de la zona
 horaria 93
 configuración del nombre del
 fax saliente 106
 configuración del número de
 fax 106
 configurar fecha y hora 106
 configurar la impresora según el
 horario de verano 107
 creación de métodos
 abreviados usando el panel de
 control de la impresora 109
 creación de métodos
 abreviados usando Embedded
 Web Server 109
 enviar un fax a una hora
 programada 108
 reenviar faxes 112
 retener faxes 111
 servicio de tono distintivo 106
 ver el registro del fax 111
enviar por correo electrónico un
 documento
 mediante el panel de
 control 88
Envío de correo electrónico
 configurar valores del correo
 electrónico 86
 creación de métodos
 abreviados usando Embedded
 Web Server 87
 usar un número de método
 abreviado 88
 uso de la libreta de
 direcciones 88
envío de la impresora 240
envío de un correo electrónico
 utilizando el panel de control 88
envío de un fax
 mediante el ordenador 107
 mediante el panel de
 control 107

envío de un fax a una hora programada 108
Envío múltiple
 agregar un perfil 24
 configuración 24
envío retrasado
 opciones de fax 113
Error [x] de software en red [54] 282
Error al leer el concentrador USB. Extraiga el concentrador. 277
Error al leer unidad USB. Extraiga la unidad USB. 277
Error de software en red estándar [54] 289
Es necesario formatear el disco para utilizarlo en este dispositivo 276
escáner
 funciones 13
Escáner desactivado. Póngase en contacto con el administrador del sistema si el problema persiste. [840.02] 288
espacios en blanco, aparecen 325
estado de las piezas comprobación 212
estado de suministros comprobación 212
Ethernet, configuración preparación para 47
Ethernet, red
 preparación para configurar impresión Ethernet 47
etiquetas, papel
 consejos 60
exportación de una configuración mediante Embedded Web Server 26
exterior de la impresora
 limpieza 207
extracción del disco duro de la impresora 37
Extraer disco defectuoso [61] 284
Extraer material de embalaje, [nombre de zona] 284
Extraer papel de [nombre del conjunto de bandejas enlazadas] 285

Extraer papel de bandeja [x] 285
Extraiga el material de embalaje, abra la puerta C, quite los clips de metal, extraiga todos los tornillos del carro del escáner 284

F

Fax
 envío a una hora programada 108
fax, puerto 45
fecha y hora de fax configuración 106
filtro de escape sustitución 227
filtro de ozono sustitución 227
Flash defectuosa detectada [51] 276
Flash sin formato detectado [53] 290
Formato de destino del servidor de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
Formularios y favoritos configuración 22
Fotoconductor bajo [84.xy] 283
Fotoconductor muy bajo [84.xy] 283
fotografías
 copia 77
FTP
 FTP, opciones 118
FTP, opciones FTP 118
funciones de fax y correo electrónico configuración 333
funciones de fax y correo electrónico no configuradas 333

G

grapar 84
Guardar como método abreviado
 copia, opciones 84
 opciones de correo electrónico 89
 opciones de digitalización 118

H

horario de verano, envío de faxes 107
HTML, menú 197

I

iconos en la pantalla de inicio
 mostrar 21
 ocultar 21
iconos y botones de la pantalla de inicio descripción 16
Imagen, menú 198
importación de una configuración mediante Embedded Web Server 26
impresión
 cancelar desde el panel de control de la impresora 76
 desde un dispositivo móvil 74
 desde un equipo 71
 desde una unidad flash 72
 formularios 71
 lista de directorios 76
 lista de muestra de fuentes 75
 página de configuración de red 51
 página de valores de menú 51
Impresión confidencial, menú 147
impresión confidencial, trabajos 74
impresión de formularios 71
impresión de trabajos en espera desde un equipo Macintosh 75 desde Windows 75
impresión de una lista de directorio 76
impresión de una lista de muestras de fuentes 75
impresión de una página de configuración de red 51
impresión de una página de valores del menú 51
impresión desde un dispositivo móvil 74
impresión desde una unidad flash 72
impresión por puerto serie configuración 51

impresora 46
 conexión a una toma 10
 envío 240
 espacios mínimos 10
 modelo básico 11
 selección de una ubicación 10
 totalmente configurada 11
 traslado 10, 239
impresora, configuraciones 11
impresora, imprime páginas en blanco 311
impresora, información
 dónde encontrar 9
Inalámbrico, menú 136
indicador 15
información de configuración
 red inalámbrica 47
información de seguridad 7, 8
información de soluciones integradas
 borrar 205
información de valores de dispositivo y red
 borrar 205
información de valores de seguridad
 borrar 205
información de valores individuales
 borrar 205
informes
 visualización 241
inserción de un encabezado o pie de página
 copia 82
instalación de impresora 46
instalación de las bandejas opcionales 40
instalación de una tarjeta de memoria 31
instalación de una tarjeta opcional 32
Intensidad del tóner
 ajustando 71
Introducir bandeja [x] 278
Introduzca la caja del perforador 278
IP, dirección del equipo
 búsqueda 20
IPv6, menú 135
irregularidades de impresión 313

K

Kit de mantenimiento 300K
 solicitud 214

L

La impresora ha tenido que reiniciarse. Puede que el último trabajo esté incompleto. 284
lente del cabezal de impresión
 limpieza 209
limpieza
 cristal del escáner 208
 exterior de la impresora 207
limpieza de la impresora 207
limpieza de la lente del cabezal de impresión 209
limpieza del cargador 209
líneas horizontales a trazos en las impresiones 320
líneas verticales a trazos en las impresiones 321
líneas, aparecen 325
lista de directorios
 impresión 76
lista de muestra de fuentes
 impresión 75

M

Mantenimiento del escáner en breve, usar kit ADF [80] 288
memoria
 tipos instalados en la impresora 204
Memoria de fax llena 277
Memoria insuficiente para admitir característica Guardar recursos [35] 279
Memoria insuficiente para clasificar trabajo [37] 279
Memoria insuficiente para desfragmentar memoria flash [37] 278
Memoria insuficiente, se han eliminado algunos trabajos en espera [37] 279
Memoria insuficiente; algunos trabajos en espera no se restaurarán [37] 279
Memoria llena [38] 282
Memoria llena, no se pueden imprimir faxes 282

Memoria llena; no se pueden enviar faxes 282
mensaje
 opciones de correo electrónico 89
mensajes de la impresora
 ¿Restaurar trabajos en espera? 288
 [2yy.xx] Atasco de escáner, extraiga todos los originales atascados del escáner 288
 [840.01] Escáner desactivado por administrador 288
 [x] kit de mantenimiento muy bajo [80.xy] 282
 [x]-páginas atascadas, vaciar alimentador manual. [200.xx] 247
 [x]-páginas atascadas, abra la puerta C y retire el papel atascado. [2yy.xx] 247
 [x]-páginas atascadas, abra la puerta D y retire el papel atascado. [24y.xx] 252
 [x]-páginas atascadas, abra la puerta H y gire el mando H6 hacia la derecha. Dejar papel en salida. [426.xx-428.xx] 266
 [x]-páginas atascadas, abra las puertas G, H y J y retire el papel atascado. Dejar papel en salida. [400-402] 257
 [x]-páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta C. [2yy.xx] 249
 [x]-páginas atascadas, deslice la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta D. [24y.xx] 253
 [x]-páginas atascadas, extraiga la bandeja de 3000 hojas y abra la puerta F. [24y.xx] 254
 [x]-páginas atascadas, presione el pestillo de la zona E para abrir la cubierta superior del ADF. [28y.xx] 271
 [x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la zona G y retire las grapas atascadas. Dejar papel en salida. [402.93] 263
 [x]-páginas atascadas, presione el pestillo para acceder a la

- zona G. Dejar papel en salida. [40y.xx] 260
- Abra la puerta H y retire el papel bajo la zona H10 283
- Algunos trabajos en espera no se han restaurado 289
- Cambiar [origen del papel] a [cadena personalizada], cargar [orientación] 274
- Cambiar [origen del papel] a [nombre de tipo personalizado], cargar [orientación] 274
- Cambiar [origen del papel] a [tamaño del papel] cargar [orientación] 275
- cambiar de [origen] a [tipo de papel] [tamaño del papel], cargar [orientación] 275
- Cambio en configuración; algunos trabajos en espera no se han restaurado [57] 275
- Cargar [origen del papel] con [cadena personalizada] [orientación de papel] 279
- Cargar [origen del papel] con [nombre de tipo personalizado] [orientación del papel] 279
- Cargar [origen del papel] con [tamaño del papel] [orientación del papel] 280
- Cargar [origen del papel] con [tipo de papel] [tamaño del papel] [orientación del papel] 280
- Cargar alimentador multiuso con [tipo del papel] [tamaño del papel] [orientación del papel] 281
- Cargar el alimentador multiuso con [cadena personalizada] [orientación del papel] 280
- Cargar el alimentador multiuso con [nombre de tipo personalizado] [orientación del papel] 280
- Cargar el alimentador multiuso con [tamaño del papel] [orientación del papel] 281
- Cargar grapas 281
- Cargar grapas [G11, G12] 281
- Cartucho bajo [88.xy] 274
- Cartucho casi agotado [88.xy] 274
- Cartucho muy bajo [88.xy] 274
- Cerrar puerta [x] 275
- Concentrador USB no compatible, retírelo 277
- Consumibles necesarios para completar el trabajo 289
- Contenedor de tóner de desecho casi lleno [82.xy] 291
- Demasiadas bandejas instaladas [58] 290
- Demasiadas opciones flash instaladas [58] 290
- Disco casi lleno. Liberando espacio con seguridad. 276
- Disco lleno [62] 276
- Disco lleno: trabajo de digitalización cancelado 276
- Disco no admitido 290
- El dispositivo está funcionando en el modo seguro. Puede que algunas opciones de impresión estén desactivadas o proporcionen resultados inesperados. 289
- Error [x] de software en red [54] 282
- Error al leer el concentrador USB. Extraiga el concentrador. 277
- Error al leer unidad USB. Extraiga la unidad USB. 277
- Error de software en red estándar [54] 289
- Es necesario formatear el disco para utilizarlo en este dispositivo 276
- Escáner desactivado. Póngase en contacto con el administrador del sistema si el problema persiste. [840.02] 288
- Extraer disco defectuoso [61] 284
- Extraer material de embalaje, [nombre de zona] 284
- Extraer papel de [nombre del conjunto de bandejas enlazadas] 285
- Extraer papel de bandeja [x] 285
- Extraiga el material de embalaje, abra la puerta C, quite los clips de metal, extraiga todos los tornillos del carro del escáner 284
- Flash defectuosa detectada [51] 276
- Flash sin formato detectado [53] 290
- Formato de destino del servidor de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
- Fotoconductor bajo [84.xy] 283
- Fotoconductor muy bajo [84.xy] 283
- Introducir bandeja [x] 278
- Introduzca la caja del perforador 278
- La impresora ha tenido que reiniciarse. Puede que el último trabajo esté incompleto. 284
- Mantenimiento del escáner en breve, usar kit ADF [80] 288
- Memoria de fax llena 277
- Memoria insuficiente para admitir característica Guardar recursos [35] 279
- Memoria insuficiente para clasificar trabajo [37] 279
- Memoria insuficiente para desfragmentar memoria flash [37] 278
- Memoria insuficiente, se han eliminado algunos trabajos en espera [37] 279
- Memoria insuficiente; algunos trabajos en espera no se restaurarán [37] 279
- Memoria llena [38] 282
- Memoria llena, no se pueden imprimir faxes 282
- Memoria llena; no se pueden enviar faxes 282
- No hay ninguna línea telefónica analógica conectada al módem, el fax está desactivado. 282

- No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos [52] 283
- No hay suficiente espacio entre las pilas de papel de la bandeja 3 279
- Nombre de la estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
- Número de estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 278
- Opción no admitida en la ranura [x] [55] 290
- Página compleja; puede que algunos datos no se hayan imprimido [39] 275
- papel, cambios necesarios 283
- Partición de fax no operativa. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
- Puerto paralelo [x] desactivado [56] 283
- Puerto serie [x] desactivado [56] 288
- Puerto USB estándar desactivado [56] 289
- Reinstalar cartucho que falta o no responde [31.xy] 284
- Reinstalar fotoconductor que falta o no responde [31.xy] 284
- Retirar papel de la bandeja de salida estándar 285
- Retirar papel de todas las bandejas 284
- Se requiere mantenimiento del escáner, usar kit del ADF [80] 288
- Servidor SMTP no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 289
- Servidor Weblink no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 291
- Sustituir cartucho no admitido [32.xy] 287
- Sustituir cartucho que falta [31.xy] 287
- Sustituir cartucho, 0 páginas restantes aproximadas [88.xy] 285
- Sustituir cartucho, la región de la impresora no coincide [42.xy] 285
- Sustituir contenedor de tóner de desecho que falta [82.xy] 286
- Sustituir el contenedor de tóner de desecho [82.xy] 287
- Sustituir el kit de mantenimiento [x], 0 páginas restantes aproximadas [80.xy] 286
- Sustituir fotoconductor no compatible [32.xy] 287
- Sustituir fotoconductor que falta [31.xy] 286
- Sustituir fotoconductor, 0 páginas restantes [84.xy] 287
- Sustituir los rodillos de carga de papel en [origen del papel], utilizar las piezas e instrucciones del compartimento de la bandeja 1 o de la bandeja 2 [80] 287
- Sustituir todos los originales si se reinicia el trabajo. 285
- Tamaño de papel incorrecto, abrir [origen del papel] [34] 278
- Tamaño del papel de bandeja [x] no admitido 290
- Vaciar la caja del perforador 277
- Volver a colocar orig atasc si reinicia trab 286
- Menú Ayuda 198
- Menú Calidad 190
- Menú Carga de papel 126
- Menú de borrado de archivos temporales 147
- Menú de nombres de la salida personalizada 128
- Menú de nombres personalizados 128
- Menú de valores de copia 159
- Menú de valores del correo electrónico 172
- Menú del modo de fax (configuración de fax análoga) 164
- Menú Fijar fecha y hora 150
- Menú Informes 130
- Menú Informes de red 133
- Menú Instalación de salida 129
- Menú Otros valores de seguridad 146
- Menú Red estándar 132
- Menú Tamaño/tipo de papel 121
- Menú Tamaños de digitalización personalizados 128
- Menú TCP/IP 134
- Menú Textura del papel 125
- Menú Unidad flash 181
- Menú USB estándar 137
- Menú Utilidades 192
- Menú Valores de FTP 177
- menús
- Acabado 188
 - AppleTalk 137
 - Ayuda 198
 - Borrar arch. datos tempor. 147
 - Calidad 190
 - Carga de papel 126
 - Conf. multiuso 124
 - Configuración 186
 - Configuración de salida 129
 - Configuración SMTP 143
 - Configuración universal 129
 - diagrama de 120
 - Editar configuraciones de seguridad 145
 - Emulación PCL 194
 - Fijar fecha y hora 150
 - HTML 197
 - Imagen 198
 - Impresión confidencial 147
 - Inalámbrico 136
 - Informes 130
 - Informes de red 133
 - IPv6 135
 - Modo de fax (configuración de fax análoga) 164
 - NIC activo 132
 - Nombre sal. pers 128
 - Nombres person. 128
 - Origen predeterminado 121
 - Otros valores de seguridad 146
 - Paralelo [x] 139
 - PDF 193

PostScript 193
Red [x] 132
Red estándar 132
Registro de auditoría de seguridad 148
Seguimiento trab. 191
Serie [x] 141
Sustituir tamaño 125
Tamaño/tipo de papel 121
Tamaños de digitalización personalizados 128
Tarjeta de red 133
TCP/IP 134
Textura papel 125
Tipos personali. 128
Unidad flash 181
USB estándar 137
Utilidades 192
Valores de copia 159
Valores de correo electrónico 172
Valores de FTP 177
Valores generales 151
XPS 193
menús, diagrama 120
método abreviado de correo electrónico, creación mediante el panel de control 87
método abreviado para el envío de correos electrónicos, creación mediante Embedded Web Server 87
métodos abreviados, creación correo electrónico 87
destino de fax 109
destino FTP 115
dirección FTP 116
pantalla de copia 78
modo de evitar atascos de papel 244
Modo de hibernación uso 200
Modo suspensión ajustando 201
módulo de transferencia sustitución 232
mostrar iconos en la pantalla de inicio 21
móvil, dispositivo impresión desde 74

MyShortcut
acerca de 24

N

NIC activo, menú 132
niveles de emisión de ruidos 344
No hay ninguna línea telefónica analógica conectada al módem, el fax está desactivado. 282
No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos [52] 283
No hay suficiente espacio entre las pilas de papel de la bandeja 3 279
no se puede abrir Embedded Web Server 339
no volátil, memoria 204
borrar 205
nombre de fax, configuración 106
Nombre de la estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
nombre de tipo de papel personalizado crear 58
notificaciones de suministros configuración 242
Número de estación de fax no configurado. Póngase en contacto con el administrador del sistema. 278
número de fax, configuración 106
número de identificación personal, método uso 49
número de páginas restantes estimación 212

O

ocultar iconos en la pantalla de inicio 21
Opción no admitida en la ranura [x] [55] 290
opciones
extraer el disco duro de la impresora 37

Puerto de soluciones interno (ISP) 33
tarjeta de memoria 28, 31
tarjetas de firmware 28
opciones avanzadas, pantalla táctil
copiar 84
correo electrónico 91
Fax 114
FTP 119
opciones de correo electrónico asunto 89
configuración de página 90
destinatario(s) 89
Enviar como 90
Guardar como método abreviado 89
mensaje 89
oscuridad 90
resolución 89
tamaño original 89
opciones de digitalización archivo, nombre 118
configuración de página 119
Enviar como 118
Guardar como método abreviado 118
oscuridad 118
Presentación preliminar de la digitalización 119
resolución 118
tamaño original 118
opciones de fax configuración de página 113
envío retrasado 113
origen de contenido 113
oscuridad 113
resolución 113
tipo de contenido 113
vista previa de digitalización 113
opciones de hardware, agregar controlador de impresora 46
opciones de instalación del hardware orden de instalación 39
opciones de pantalla táctil copiar 83
correo electrónico 89, 90
Fax 113
opciones internas 28
opciones internas, agregar controlador de impresora 46

- opciones, pantalla de copia
 - copiar de 83
 - escala 83
- organización de los cables 45
- origen de contenido
 - opciones de fax 113
 - valores del correo electrónico 89
- Origen predeterminado, menú 121
- oscuridad
 - copia, opciones 83
 - opciones de correo electrónico 90
 - opciones de digitalización 118
 - opciones de fax 113

P

- Página compleja; puede que algunos datos no se hayan imprimido [39] 275
- página de configuración de red impresión 51
- página de valores de menú impresión 51
- panel de control 15
 - valores predeterminados de fábrica, restauración 243
- panel de control de la impresora
 - ajuste de brillo 201
 - indicador 16
 - Luz del botón Reposo 16
- panel de digitalización del ADF sustitución 237
- Panel del operador remoto configuración 26
- pantalla de copia
 - opciones 83
 - opciones avanzadas 84
 - origen de contenido 84
 - tipo de contenido 84
- pantalla de digitalización
 - origen de contenido 119
 - tipo de contenido 119
- pantalla de inicio
 - mostrar iconos 21
 - ocultar iconos 21
 - personalizar 21
- pantalla de inicio, aplicaciones
 - búsqueda de información 22
 - configuración 22
- pantalla del fax
 - opciones 113
 - opciones avanzadas 114
- pantalla del panel de control 15
- Pantalla FTP
 - opciones avanzadas 119
- pantalla táctil
 - botones 18
- pantalla virtual
 - comprobar mediante Embedded Web Server 241
- pantalla, panel de control de la impresora
 - ajuste de brillo 201
- papel
 - almacenamiento 81, 61, 64
 - características 61
 - copiar distintos tamaños 79
 - formularios preimpresos 62
 - no aceptado 62
 - papel con cabecera 62
 - reciclado 62
 - selección 62
 - utilizar papel reciclado 199
- papel con cabecera
 - carga, alimentador multiuso 60
 - carga, bandejas 60
 - copiar en 78
- papel reciclado
 - uso 62, 199
- papel, cambios necesarios 283
- papel, selección 62
- Paralelo [x], menú 139
- partes
 - almacenamiento 215
 - comprobar en el panel de control de la impresora 212
 - comprobar estado 212
 - comprobar mediante Embedded Web Server 212
 - uso de originales de Lexmark 213
- Partición de fax no operativa.
- Póngase en contacto con el administrador del sistema. 277
- PDF, menú 193
- perforador 84
- peso del papel
 - admitido por la impresora 67
- pesos de papel admitidos 67
 - clasificador 68

- piezas, realización de pedidos
 - Kit de mantenimiento 300K 214
- placa del controlador
 - acceso 28
- PostScript, menú 193
- preparación para configurar la impresora en una red Ethernet 47
- Presentación preliminar de la digitalización
 - opciones de digitalización 119
- problemas básicos de la impresora, solución 291
- publicaciones
 - dónde encontrar 9
- puerta C
 - atascos de papel, borrado 247, 249
- puerta D
 - atascos de papel, borrado 252, 253
- Puerto de soluciones interno
 - solución de problemas 295
- Puerto de soluciones interno (ISP)
 - instalación 33
- Puerto Ethernet 45
- Puerto EXT 45
- Puerto LINE 45
- Puerto paralelo [x] desactivado [56] 283
- Puerto serie [x] desactivado [56] 288
- Puerto USB 45
- Puerto USB estándar desactivado [56] 289

R

- realización de copias con papel de una bandeja seleccionada 79
- reciclaje
 - cartuchos de tóner 202
 - embalaje de Lexmark 202
 - productos de Lexmark 202
- Recuento de trabajos, menú 191
- Red [x], menú 132
- red inalámbrica
 - información de configuración 47
- red inalámbrica, configuración mediante Embedded Web Server 50

reducción de una copia 80
 reenviar faxes 112
 Registro de auditoría de seguridad, menú 148
 Reinstalar cartucho que falta o no responde [31.xy] 284
 Reinstalar fotoconductor que falta o no responde [31.xy] 284
 repetir trabajos de impresión 74
 impresión desde Windows 75
 imprimir desde un equipo Macintosh 75
 repetitivos, defectos en las impresiones 317
 reserva de trabajos de impresión 74
 impresión desde Windows 75
 imprimir desde un equipo Macintosh 75
 resolución
 opciones de correo electrónico 89
 opciones de digitalización 118
 opciones de fax 113
 resolución, fax
 cambio 110
 restablecimiento del contador de mantenimiento 236
 restauración de los valores predeterminados de fábrica 243
 retener faxes 111
 Retirar papel de la bandeja de salida estándar 285
 Retirar papel de todas las bandejas 284
 rodillo de transferencia
 sustitución 235
 rodillos
 sustitución 229

S

Se requiere mantenimiento del escáner, usar kit del ADF [80] 288
 seguridad
 modificación de los valores de impresión confidencial 75
 seguridad de la impresora
 información acerca de 206
 seguridad, página web
 información de seguridad de la impresora 206

selección de una ubicación para la impresora 10
 Serie [x], menú 141
 servicio de tono distintivo, fax
 conexión a 106
 servidor de impresión interno
 solución de problemas 295
 Servidor SMTP no configurado.
 Póngase en contacto con el administrador del sistema. 289
 Servidor Weblink no configurado.
 Póngase en contacto con el administrador del sistema. 291
 sobres
 consejos de uso 59
 solicitud
 cartuchos de grapas 214
 Kit de mantenimiento 300K 214
 unidad del fotoconductor 213
 solicitud de suministros
 cartucho de tóner 213
 contenedor de tóner de desecho 214
 solución de problemas
 comprobación de una impresora que no responde 291
 contacto con el servicio de atención al cliente 340
 el escáner no responde 338
 funciones de fax y correo electrónico no configuradas 333
 no se puede abrir Embedded Web Server 339
 se ha producido un error en la aplicación 339
 solución de problemas básicos de la impresora 291
 solución de problemas de alimentación del papel
 el mensaje permanece después de haber eliminado el atasco 298
 solución de problemas de calidad de impresión
 caracteres con bordes dentados 306
 densidad de impresión desigual 324
 espacios en blanco horizontales en las impresiones 309

imágenes borrosas en las impresiones 318
 impresión de transparencias de baja calidad 324
 impresión demasiado clara 316
 impresión demasiado oscura 314
 impresión sesgada 319
 irregularidades de impresión 313
 la impresora imprime páginas completamente negras 312
 líneas blancas 325
 líneas horizontales a trazos en las impresiones 320
 líneas verticales a trazos 321
 manchas de tóner en las impresiones 324
 Páginas en blanco 311
 páginas o imágenes recortadas 307
 repetitivos, defectos en las impresiones 317
 se imprime un fondo gris 308
 tóner borroso o manchas de fondo en las impresiones 322
 tóner difuminado 323
 solución de problemas de copia
 baja calidad de la imagen digitalizada 335
 baja calidad de las copias 327
 copias parciales de documentos o fotografías 326
 la copiadora no responde 326
 la unidad de escáner no se cierra 337
 solución de problemas de digitalización
 digitalizaciones parciales de documentos o fotografías 335
 el trabajo de digitalización no se ha realizado correctamente 336
 la digitalización tarda mucho o bloquea el equipo 337
 la unidad de escáner no se cierra 337
 no se puede digitalizar desde un equipo 335
 solución de problemas de fax
 el fax recibido tiene una calidad de impresión baja 334

- el ID del remitente no se muestra 329
- no se pueden enviar ni recibir faxes 329
- se pueden enviar pero no recibir faxes 332
- se pueden recibir pero no enviar faxes 332
- solución de problemas de impresión
 - atascos de papel frecuentes 298
 - caracteres incorrectos impresos 301
 - curvatura del papel 311
 - el sobre se cierra al imprimir 300
 - el trabajo de impresión tarda más de lo esperado 303
 - enlace de bandejas, no funciona 305
 - error de lectura de la unidad flash 300
 - las páginas atascadas no se vuelven a imprimir 297
 - Los trabajos grandes no se clasifican 302
 - márgenes incorrectos en las impresiones 310
 - no se imprimen los archivos PDF en varios idiomas 302
 - saltos de página inesperados 306
 - Trabajo impreso desde la bandeja incorrecta 301
 - trabajo impreso en el papel incorrecto 301
 - trabajos en espera, no se imprimen 299
 - trabajos, no se imprimen 304
- solución de problemas de opciones de impresora
 - opción interna no detectada 294
 - problemas de bandeja 296
 - Puerto de soluciones interno 295
 - servidor de impresión interno 295
 - tarjeta de interfaz paralelo/USB 297
- solución de problemas de pantalla
 - la pantalla de la impresora está en blanco 293
- solución de problemas, alimentación del papel
 - el mensaje permanece después de haber eliminado el atasco 298
- solución de problemas, calidad de impresión
 - caracteres con bordes dentados 306
 - densidad de impresión desigual 324
 - espacios en blanco horizontales en las impresiones 309
 - imágenes borrosas en las impresiones 318
 - impresión de transparencias de baja calidad 324
 - impresión demasiado clara 316
 - impresión demasiado oscura 314
 - impresión sesgada 319
 - irregularidades de impresión 313
 - la impresora imprime páginas completamente negras 312
 - líneas blancas en la página 325
 - líneas horizontales a trazos en las impresiones 320
 - líneas verticales a trazos 321
 - manchas de tóner en las impresiones 324
 - Páginas en blanco 311
 - páginas o imágenes recortadas 307
 - repetitivos, defectos en las impresiones 317
 - se imprime un fondo gris 308
 - tóner borroso o manchas de fondo en las impresiones 322
 - tóner difuminado 323
- solución de problemas, copia
 - baja calidad de la imagen digitalizada 335
 - baja calidad de las copias 327
 - copias parciales de documentos o fotografías 326
 - la copiadora no responde 326
- la unidad de escáner no se cierra 337
- solución de problemas, digitalización
 - digitalizaciones parciales de documentos o fotografías 335
 - el trabajo de digitalización no se ha realizado correctamente 336
 - la digitalización tarda mucho o bloquea el equipo 337
 - la unidad de escáner no se cierra 337
 - no se puede digitalizar desde un equipo 335
- solución de problemas, fax
 - el fax recibido tiene una calidad de impresión baja 334
 - el ID del remitente no se muestra 329
 - no se pueden enviar ni recibir faxes 329
 - se pueden enviar pero no recibir faxes 332
 - se pueden recibir pero no enviar faxes 332
- solución de problemas, pantalla
 - la pantalla de la impresora está en blanco 293
- soportes
 - estabilizadores 40
- soportes estabilizadores 40
- sugerencias sobre el uso de papel con cabecera 60
- sugerencias sobre el uso de sobres 59
- suministros
 - ahorro 199
 - almacenamiento 214
 - comprobar en el panel de control de la impresora 212
 - comprobar estado 212
 - comprobar mediante Embedded Web Server 212
 - uso de originales de Lexmark 213
 - uso de papel reciclado 199
- suministros, solicitud
 - cartucho de tóner 213
 - cartuchos de grapas 214
 - contenedor de tóner de desecho 214

- unidad del fotoconductor 213
- sustitución de las piezas
 - módulo de transferencia 232
 - rodillo de transferencia 235
 - rodillos de carga, alimentación, separación 229
- sustitución de los rodillos de carga, alimentación y separación 229
- sustitución de suministros
 - cartucho de grapas en el clasificador de folletos 220
 - cartucho de grapas en la grapadora 218
 - cartucho de grapas en la grapadora, perforador 222
 - cartucho de tóner 223
 - contenedor de tóner de desecho 225
- sustitución del cartucho de grapas en el clasificador de folletos 220
- sustitución del cartucho de grapas en la grapadora 218
- sustitución del cartucho de grapas en la grapadora y en el perforador 222
- sustitución del cartucho de tóner 223
- sustitución del contenedor de tóner de desecho 225
- sustitución del filtro de escape 227
- sustitución del filtro de ozono 227
- sustitución del módulo de transferencia 232
- sustitución del panel de digitalización del ADF 237
- sustitución del rodillo de transferencia 235
- Sustituir cartucho no admitido [32.xy] 287
- Sustituir cartucho que falta [31.xy] 287
- Sustituir cartucho, 0 páginas restantes aproximadas [88.xy] 285
- Sustituir cartucho, la región de la impresora no coincide [42.xy] 285

- Sustituir contenedor de tóner de desecho que falta [82.xy] 286
- Sustituir el contenedor de tóner de desecho [82.xy] 287
- Sustituir el kit de mantenimiento [x], 0 páginas restantes aproximadas [80.xy] 286
- Sustituir fotoconductor no compatible [32.xy] 287
- Sustituir fotoconductor que falta [31.xy] 286
- Sustituir fotoconductor, 0 páginas restantes [84.xy] 287
- Sustituir los rodillos de carga de papel en [origen del papel], utilizar las piezas e instrucciones del compartimento de la bandeja 1 o de la bandeja 2 [80] 287
- Sustituir tamaño, menú 125
- Sustituir todos los originales si se reinicia el trabajo. 285

T

- Tamaño de papel incorrecto, abrir [origen del papel] [34] 278
- tamaño de papel Universal
 - configuración 52
- tamaño del papel
 - configuración 52
- Tamaño del papel de bandeja [x] no admitido 290
- tamaño diferente
 - copiar a 79
- tamaño original
 - opciones de correo electrónico 89
 - opciones de digitalización 118
- tamaños de papel
 - compatibles 65
- tamaños de papel soportados 65
- clasificador 68
- tarjeta de firmware 28
- tarjeta de interfaz paralelo/USB
 - solución de problemas 297
- tarjeta de memoria 28
- instalación 31
- Tarjeta de red, menú 133
- tarjeta opcional
 - instalación 32
- tipo de archivo de salida
 - cambio 88

- digitalizar imagen 118
- tipo de contenido
 - opciones de fax 113
 - valores del correo electrónico 89
- tipo de papel
 - configuración 52
- tipo de papel personalizado
 - asignar 58
- Tipo personalizado, menú 128
- tipos de papel
 - admitido por la impresora 67
- tipos permitidos de papel 67
- clasificador 68
- trabajo de fax
 - cancelación 111
- trabajo de impresión
 - cancelación desde el ordenador 76
- trabajo personalizado
 - copia 82
- trabajos confidenciales
 - modificación de los valores de impresión 75
- trabajos en espera 74
- impresión desde Windows 75
- imprimir desde un equipo Macintosh 75
- transparencias
 - consejos 61
 - copiar en 78
- traslado de la impresora 10, 239

U

- unidad del fotoconductor
 - solicitud 213
 - sustitución 215
- unidad flash
 - digitalización 117
 - impresión desde 72
- unidades flash
 - formatos de archivo admitidos 73
- uso de Formularios y favoritos 71
- uso de la libreta de direcciones
 - Envío de correo electrónico 88
- uso de los botones de la pantalla táctil 18
- uso de papel reciclado 199
- uso del alimentador automático de documentos (ADF) 14
- copia 77

uso del cristal del escáner 14
 copia 77
uso del modo de
hibernación 200

V

vaciado de la caja del
perforador 211
Vaciar la caja del perforador 277
valor Eco Mode 200
valores de conservación
 ahorro de suministros 199
 brillo, ajuste 201
 Eco Mode 200
 Modo de hibernación 200
 Modo suspensión 201
valores de menú
 cargar en varias
 impresoras 242
valores de puerto
 configuración 50
valores ecológicos
 Eco Mode 200
 Modo de hibernación 200
Valores generales, menú 151
valores medioambientales
 ahorro de suministros 199
 brillo de la pantalla de la
 impresora, ajustar 201
 Eco Mode 200
 Modo de hibernación 200
 Modo suspensión 201
valores predeterminados de
fábrica
 restauración 243
verificar trabajos de
impresión 74
 impresión desde Windows 75
 imprimir desde un equipo
 Macintosh 75
verticales, aparecen espacios en
blanco 325
vista previa de digitalización
 opciones de fax 113
visualización
 informes 241
volátil, memoria 204
 borrar 205
volatilidad
 declaración de 204
Volver a colocar orig atasc si
reinicia trab 286

X

XPS, menú 193

Z

zócalo del cable de
alimentación 45