



MFP CX820, CX827, XC6152 y XC6153

Guía del usuario

Octubre de 2020

www.lexmark.com

Tipos de máquinas:

7563

Modelos:

136, 137

Contenido

- Información de seguridad..... 7**
 - Convenciones..... 7
 - Instrucciones del producto..... 7
- Información acerca de la impresora..... 10**
 - Búsqueda de información sobre la impresora..... 10
 - Selección de ubicación para la impresora..... 11
 - Configuraciones de la impresora..... 12
 - Conexión de cables..... 13
 - Uso del panel de control..... 15
 - Descripción del estado del botón de encendido e indicador luminoso..... 16
 - Uso de la pantalla de inicio..... 16
- Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio..... 18**
 - Personalización de la pantalla de inicio..... 18
 - Aplicaciones compatibles..... 18
 - Configuración de Formularios y favoritos..... 18
 - Configuración de Copia de tarjetas..... 19
 - Uso del centro de métodos abreviados..... 19
 - Configuración de un centro de digitalizaciones..... 19
 - Configuración de cuotas de dispositivos..... 20
 - Uso del generador de códigos QR..... 20
 - Configuración de Valores eco..... 21
 - Uso del servicio de atención al cliente..... 21
 - Creación de un perfil de Conector en la nube..... 21
 - Administración de marcadores..... 22
 - Gestión de contactos..... 23
- Configuración y uso del software de las funciones de accesibilidad..... 25**
 - activación del modo de ampliación..... 25
 - Activación de la navegación por voz..... 25
 - Ajuste de la velocidad de voz en la navegación por voz..... 25
 - Activación de contraseñas por voz o números de identificación personal..... 25
 - Desplazamiento por la pantalla usando gestos..... 26

Uso del teclado en la pantalla.....	26
Carga de papel y material especial.....	27
Ajuste el tamaño y el tipo de papel especial.....	27
Configuración del valor de papel Universal.....	27
Carga de bandejas.....	27
Carga del alimentador multiuso.....	29
Enlace de Bandejas.....	30
Soporte de papel.....	31
Tamaños de papel admitidos.....	31
Tipos de papel admitidos.....	34
Pesos de papel admitidos.....	36
Impresión.....	38
imprimir desde un ordenador.....	38
Impresión de formularios.....	38
Impresión desde un dispositivo móvil.....	38
Impresión desde una unidad flash.....	40
Unidades flash y tipos de archivo admitidos.....	41
Configuración de trabajos confidenciales.....	42
Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera.....	42
Impresión desde un perfil de Conector en la nube.....	43
Impresión de una lista de muestra de fuentes.....	44
Impresión de una lista de directorio.....	44
Cancelación de un trabajo de impresión.....	44
Copia.....	45
Uso del alimentador automático de documentos y del cristal del escáner.....	45
Realizar copias.....	45
Copia de fotografías.....	45
Copia en cabecera.....	46
Copia en ambas caras del papel.....	46
Reducción o ampliación de copias.....	46
Clasificación de copias.....	46
Colocación de hojas de separación entre copias.....	47
Copia de varias páginas en una sola hoja.....	47

Creación de un método abreviado de una copia.....	47
---	----

Envío de correo electrónico..... 48

Uso del alimentador automático de documentos y del cristal del escáner.....	48
Configuración del servidor SMTP para el correo electrónico.....	48
Envío de un mensaje de correo electrónico.....	49
Crear un método abreviado de correo electrónico.....	49

Envío de fax..... 50

Configuración de la impresora como máquina de fax.....	50
Uso del alimentador automático de documentos y del cristal del escáner.....	59
Enviar un fax.....	60
Programación de un fax.....	60
Crear un método abreviado de destino de fax.....	60
Cambio de la resolución del fax.....	61
Ajuste de la intensidad del fax.....	61
Impresión de un registro de fax.....	61
Bloqueo de faxes no deseados.....	61
Faxes en espera.....	61
Reenviar un fax.....	62

Digitalización..... 63

Uso del alimentador automático de documentos y del cristal del escáner.....	63
Digitalización a un servidor FTP.....	63
Crear un método abreviado de FTP.....	63
Creación de un método abreviado de carpeta de red.....	63
Digitalización en una unidad flash.....	64
Digitalización a un servidor de fax.....	65
Enviar documentos digitalizados a un ordenador.....	65
Digitalización en un perfil de Conector en la nube.....	65

Descripción de los menús de la impresora..... 67

Mapa de menús.....	67
Dispositivo.....	68
Imprimir.....	84
Papel.....	94
Copiar.....	97

Fax.....	101
Correo.....	114
FTP.....	120
Unidad USB.....	124
Red/Puertos.....	129
Seguridad.....	141
Informes.....	147
Ayuda.....	149
Solución de problemas.....	149
Impresión de la página de valores de menú.....	149

Asegurar la impresora..... 150

Localización de la ranura de seguridad.....	150
Borrado de memoria de la impresora.....	150
Borrado de la memoria del disco duro de la impresora.....	150
Codificación del disco duro de la impresora.....	151
Restauración de los valores predeterminados de fábrica.....	151
Declaración de volatilidad.....	151

Mantenimiento de la impresora..... 153

Configuración de alertas de correo.....	153
Visualización de informes.....	153
Ajuste del volumen del altavoz.....	153
Conexión en red.....	154
Configuración de la impresión por puerto serie (solo Windows).....	156
Limpieza de las piezas de la impresora.....	157
Solicitud de consumibles y piezas.....	162
Sustitución de consumibles y piezas.....	166
Almacenamiento de suministros.....	198
Traslado de la impresora.....	198
Ahorro de energía y papel.....	199
Reciclaje.....	200

Eliminación de atascos..... 202

Cómo evitar atascos.....	202
Identificación de la ubicación del atasco.....	203
Atasco de papel en las bandejas.....	204

Atasco de papel en el alimentador multiuso.....	205
Atasco de papel en el alimentador automático de documentos.....	206
Atasco de papel en la bandeja estándar.....	208
Atasco de papel en la puerta B.....	209
Atasco de papel en la bandeja del clasificador.....	213
Atasco de grapas en la puerta G.....	215
Solución de problemas.....	219
Problemas de conexión de red.....	219
Problemas con las opciones de hardware.....	221
Problemas con los consumibles.....	223
Problemas de alimentación del papel.....	225
Problemas de impresión.....	229
Problemas de calidad de color.....	252
Problemas de fax.....	255
Problemas de digitalización.....	258
Contacto con el servicio de atención al cliente.....	261
Actualización y migración.....	262
Hardware.....	262
Software.....	277
Firmware.....	277
Avisos.....	279
Índice.....	287

Información de seguridad

Convenciones

Nota: Las *notas* señalan información que puede serle útil.

Aviso: Las *advertencias* indican algo que podría dañar el software o el hardware del producto.

PRECAUCIÓN: Las *precauciones* indican una situación de posible peligro que puede implicar lesiones para el usuario.

Estos son los tipos de avisos de precaución que existen:



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Indica que existe riesgo de lesiones.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Indica que existe riesgo de descarga eléctrica.



PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: Indica que existe riesgo de sufrir quemaduras por contacto.



PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA: Indica que existe peligro de aplastamiento.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Existe riesgo de atrapamiento entre las piezas en movimiento.

Instrucciones del producto



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: No utilice este producto con cables alargadores, regletas de varias tomas, cables alargadores de varias tomas o sistemas de alimentación ininterrumpida. La potencia de este tipo de accesorios puede sobrecargarse fácilmente si se utiliza una impresora láser, lo que puede dar lugar a que el rendimiento de la impresora sea bajo, a daños materiales o a posibles incendios.



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Solo debe usarse con este producto un protector de sobretensión insertable Lexmark debidamente conectado entre la impresora y el cable de alimentación que con ella se suministra. El uso de protectores de sobretensión de marcas distintas a Lexmark puede dar lugar a que el rendimiento de la impresora sea bajo, a daños materiales o a posibles incendios.



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.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no instale este producto cerca de agua o donde exista humedad.

 **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: 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.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese de que todas las conexiones externas (como las conexiones de sistemas telefónicos y Ethernet) estén instaladas correctamente en sus correspondientes puertos de conexión.

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica cuando vaya a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, primero apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica. Si tiene otros dispositivos conectados a la impresora, apáguelos también y desenchufe los cables que vayan a la impresora.

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

 **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: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** si el peso de la impresora es superior a 20 kg (44 lb), pueden ser necesarias dos o más personas para levantarla de forma segura.

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

- Asegúrese de que todas las puertas y bandejas están cerradas.
- 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 cuenta con bandejas opcionales de pie u opciones de salida conectadas a ella, desconéctelas antes de mover la impresora.
- Si la impresora tiene una base de ruedas, llévela con cuidado hasta la nueva ubicación. Preste atención a la hora de atravesar umbrales y saltos en los suelos.
- Si, en lugar de una base con ruedas, la impresora se apoya sobre bandejas opcionales o cuenta con opciones de salida, retire las opciones de salida y levante la impresora de las bandejas. No intente levantar la impresora y alguna de las demás opciones al mismo tiempo.
- Utilice siempre las agarraderas de la impresora para levantarla.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, éste debe tener una superficie que pueda abarcar toda el área de la impresora.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, éste debe tener una superficie que pueda abarcar todas las dimensiones del área de la impresora.
- Mantenga la impresora en posición vertical.
- Se deben evitar los movimientos bruscos.

- No ponga los dedos bajo la impresora cuando la coloque.
- Asegúrese de que la impresora está rodeada de una zona despejada.

 **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Para instalar uno o varios complementos en la impresora o el equipo multifunción, puede ser necesario utilizar una base de ruedas, mobiliario u otros elementos que eviten la inestabilidad del montaje y la consiguiente posibilidad de sufrir lesiones. Para obtener más información sobre las configuraciones compatibles, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Para reducir el riesgo de inestabilidad del equipo, cargue cada bandeja por separado. Mantenga todas las demás bandejas cerradas hasta que necesite utilizarlas.

 **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: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO:** Para evitar el riesgo de lesión por atrapamiento, preste atención en las áreas marcadas con esta etiqueta. Las lesiones por atrapamiento se pueden producir en torno a partes móviles, tales como engranajes, puertas, bandejas y cubiertas.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Este producto utiliza un láser. El uso de controles o ajustes y la realización de procedimientos distintos de los especificados en la *Guía del usuario* pueden conllevar la exposición a radiación peligrosa.

 **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.

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.

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

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.

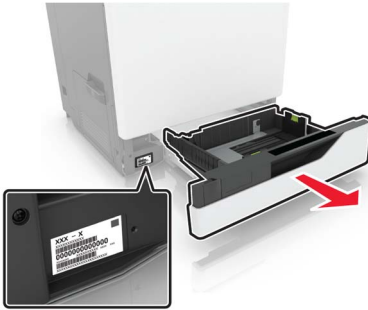
En funcionamiento normal, este producto puede emitir pequeñas cantidades de ozono. A tal efecto, puede estar equipado con un filtro diseñado para reducir la concentración de ozono a niveles inferiores a los límites de exposición recomendados. Para evitar un nivel elevado de concentración de ozono durante el uso prolongado del producto, instálelo en una zona con una ventilación adecuada y sustituya los filtros de ozono y de escape si así se indica en las instrucciones de mantenimiento del producto. Si no se hace referencia a los filtros en dichas instrucciones, significará que el producto carece de filtros que requieran sustitución.

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	Consulte la documentación de configuración suministrada con la impresora o vaya a http://support.lexmark.com.
Configuración adicional e instrucciones de uso de la impresora: • Selección y almacenamiento de papel y material especial • Carga del papel • Configurar los 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>Centro de información:</i> vaya a http://infoserve.lexmark.com. <i>Páginas del menú de ayuda:</i> acceda a las guías del firmware de la impresora o vaya a http://support.lexmark.com. <i>Guía de pantalla táctil:</i> vaya a http://support.lexmark.com. <i>Vídeos de productos:</i> vaya a http://infoserve.lexmark.com/idv/.
Información sobre la instalación y configuración de las características de accesibilidad de la impresora	<i>Guía de accesibilidad de Lexmark:</i> vaya a http://support.lexmark.com.
Ayuda para utilizar el software de la impresora	Ayuda de Microsoft Windows o sistemas operativos Macintosh: 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. • En función del sistema operativo, el software de la impresora se ubica en la carpeta de programa de la impresora o en el escritorio.

¿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	Vaya a http://support.lexmark.com. Nota: Seleccione su región o país y, a continuación, seleccione su producto para ver el sitio de asistencia correspondiente. La información de contacto de asistencia para su país o región se encuentra en el sitio web o en la garantía impresa que se suministra con la impresora. Tenga preparada la siguiente información cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente: • Lugar y fecha de compra • Tipo de máquina y número de serie 
• Información de seguridad • Información legal • Información sobre la garantía • Información medioambiental	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 vaya a http://support.lexmark.com. • En los demás países y regiones: consulte la garantía impresa proporcionada con la impresora. <i>Guía de información del producto:</i> consulte la documentación suministrada con la impresora o vaya a http://support.lexmark.com.

Selección de ubicación para la impresora

Cuando elija un sitio para instalar la impresora, deje espacio suficiente para poder abrir las bandejas, las cubiertas y las puertas, y para instalar hardware opcional.

- Configure la impresora cerca de una toma de corriente eléctrica.

 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

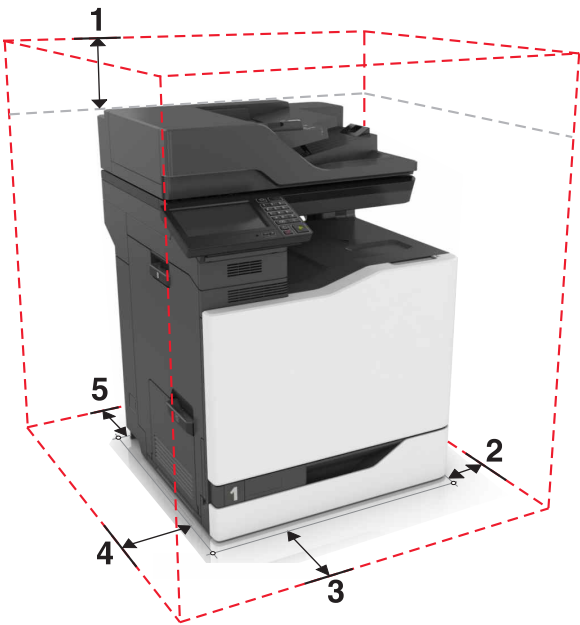
 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no instale este producto cerca de agua o donde exista humedad.

- 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 32,2 °C (de 50 a 90 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 43,3°C (de -40 °F a 110°F)

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

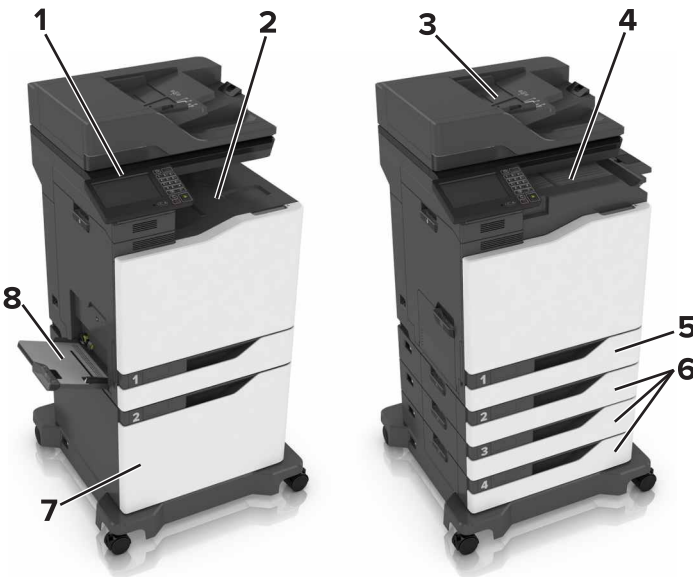


1	Arriba	330 mm (13 pulgadas)
2	Lado derecho	152 mm (6 pulgadas)
3	Frontal	381 mm (15 pulgadas)
4	Lado izquierdo	457 mm (18 pulgadas)
5	Posterior	203 mm (8 pulgadas)

Configuraciones de la impresora

 **PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA:** Para instalar uno o varios complementos en la impresora o el equipo multifunción, puede que sea necesario utilizar una base con ruedas, mobiliario u otros elementos que eviten la inestabilidad del montaje y la consiguiente posibilidad de sufrir lesiones. Para obtener más información sobre las configuraciones compatibles, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Puede configurar su impresora mediante la adición de una bandeja opcional de 2200 hojas o una combinación de hasta tres bandejas opcionales de 550 hojas o bandejas para sobres.

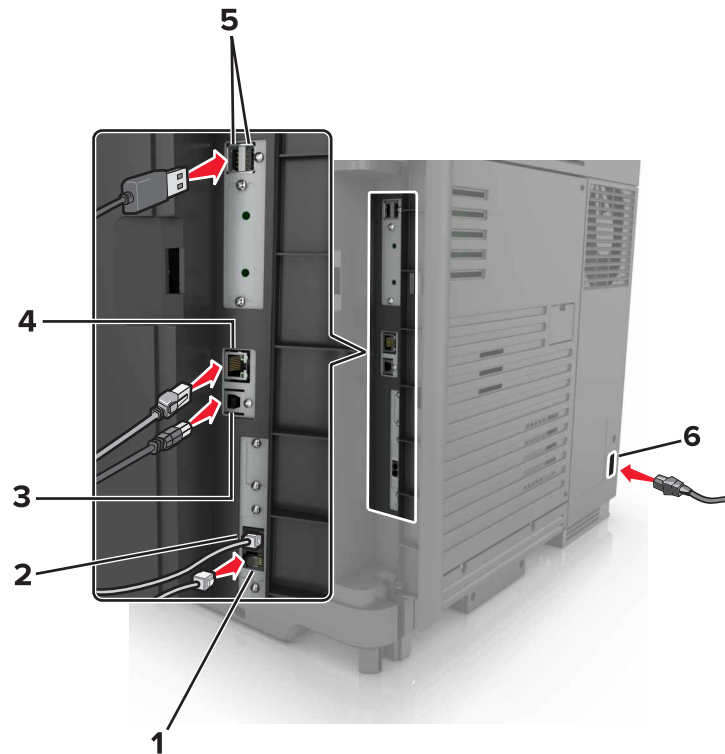


1	Panel de control
2	Bandeja estándar
3	Alimentador de documentos automático (ADF)
4	Finalizador con grapado
5	Bandeja estándar de 550 hojas
6	Bandejas opcionales de 550 hojas o bandejas para sobres
7	Bandeja opcional de 2.200 hojas
8	Alimentador multiusuario

Conexión de cables

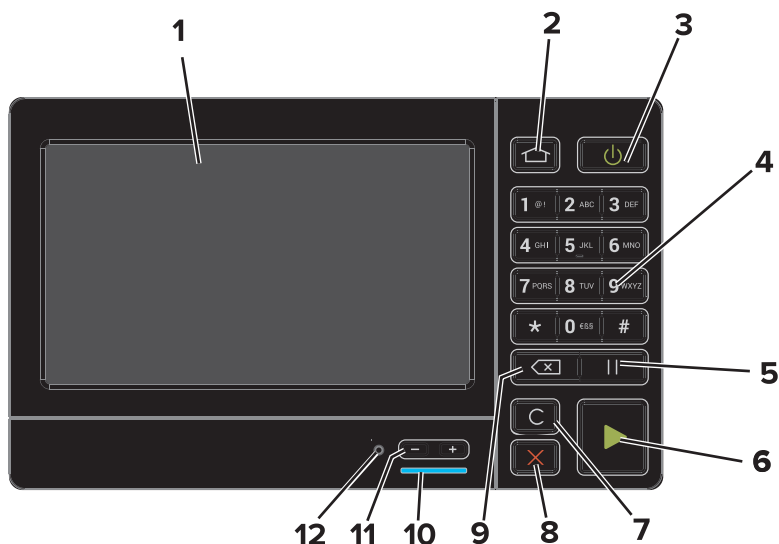
-  **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.
-  **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.
-  **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, 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 solo 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.

Advertencia: Posibles daños: Para evitar la pérdida de datos o un funcionamiento incorrecto, no toque el cable USB, ningún adaptador de red inalámbrica ni las zonas de la impresora que se muestran mientras se está imprimiendo activamente.



	Puerto de impresora	Función
1	puerto EXT	Conectar más dispositivos (teléfono o contestador automático) a la impresora y 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	Conectar la impresora a una línea telefónica activa a través de 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.
3	puerto USB de la impresora	Conectar la impresora a un ordenador.
4	Puerto Ethernet	Conectar la impresora a una red.
5	Puertos USB	Conecte un teclado o cualquier opción compatible.
6	Toma del cable de alimentación	Conectar la impresora a una toma de alimentación eléctrica debidamente conectada a tierra.

Uso del panel de control



	Utilice el/la	Para
1	Mostrar	• Permite ver los mensajes y el estado de los suministros de la impresora. • Configure y haga funcionar la impresora.
2	Botón Inicio	Vaya a la pantalla de inicio.
3	Botón de alimentación	• Permite encender o apagar la impresora. Nota: Para apagar la impresora, mantenga pulsado el botón de encendido durante cinco segundos. • Permite configurar la impresora en modo de suspensión o hibernación. • Reactivar la impresora cuando está en modo de suspensión o hibernación.
4	Teclado numérico	Permite introducir números o símbolos en un campo de entrada.
5	Botón Pausa	Hacer una pausa en la marcación de un número de fax.
6	Botón de inicio	Iniciar un trabajo en función del modo seleccionado.
7	Botón Borrar todo o Restablecer	Restablece los valores predeterminados de una función, como la copia, el envío de faxes o la digitalización.
8	Botón Parar o Cancelar	Detener el trabajo actual.
9	Botón de retroceso	Permite mover el cursor hacia atrás y borrar un carácter en un campo de entrada.
10	Indicador	Comprobar el estado de la impresora.
11	Botones de volumen	Ajustar el volumen de los auriculares o el altavoz.
12	Auriculares o puerto del altavoz	Conecte unos auriculares o el altavoz.

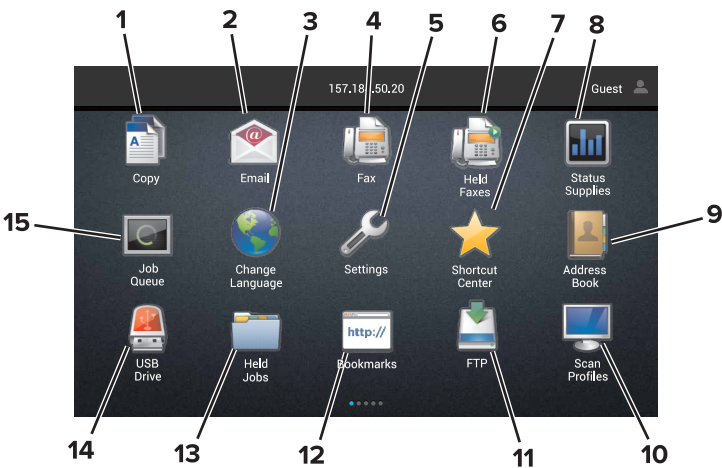
Descripción del estado del botón de encendido e indicador luminoso

Indicador	Estado de la impresora
Desactivado	La impresora está desactivada o en modo de hibernación.
Azul	La impresora está lista o procesando datos.
Rojo	La impresora necesita la intervención del usuario.

Luz del botón de encendido	Estado de la impresora
Desactivado	La impresora está apagada, lista o procesando datos.
Ámbar fijo	La impresora está en modo de reposo.
Ámbar intermitente	La impresora está en modo de hibernación.

Uso de la pantalla de inicio

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	Copiar	Realizar copias.
2	Correo electrónico	Enviar correos electrónicos.
3	Cambiar idioma	Cambiar el idioma de la pantalla de la impresora.
4	Fax	Enviar faxes.
5	Valores	Acceder a los menús de la impresora.
6	Faxes retenidos	Mostrar todos los trabajos de fax retenidos actuales. Nota: Si Faxes retenidos está oculto, aparecerá Enviar faxes retenidos.
7	Centro de accesos directos	Organizar todos los accesos directos.

Toque		Para
8	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. - Ver más información sobre el mensaje o la advertencia de la impresora y sobre cómo borrarlos. Nota: También puede acceder a esta configuración tocando la parte superior de la pantalla de inicio.
9	Libreta de direcciones	Acceder, crear y organizar contactos.
10	Perfiles de digitalización	Digitalizar y guardar documentos directamente en el ordenador.
11	FTP	Digitalizar y guardar documentos y enviarlos directamente en un servidor FTP.
12	Marcadores	Organizar todos los marcadores.
13	Trabajos en espera	Mostrar todos los trabajos de impresión en espera actuales.
14	Unidad USB	Ver, seleccionar, o imprimir fotos y documentos desde una unidad flash.
15	Cola de trabajos	Mostrar todos los trabajos de impresión. Nota: También puede acceder a esta configuración tocando la parte superior de la pantalla de inicio.

Es posible que estos valores también aparezcan en la pantalla de inicio.

Toque	Para
Perfiles de la aplicación	Acceder a los perfiles de la aplicación.
Bloquear dispositivo	Evitar que los usuarios accedan a las funciones de la impresora desde la pantalla de inicio.

Configuración y uso de las aplicaciones de la pantalla de inicio

Personalización de la pantalla de inicio

- 1 En el panel de control, toque **Configuración > Dispositivo > Iconos visibles en la pantalla de inicio**.
- 2 Seleccione los iconos que desea que se muestren en la pantalla inicial.
- 3 Aplique los cambios.

Aplicaciones compatibles

Aplicación	Modelos de impresora
Centro de digitalizaciones	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Centro de accesos directos	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Copia de tarjetas	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Personalización de la pantalla	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Formularios y favoritos	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Servicio de atención al cliente	XC6152, XC6153
Cuotas de dispositivos	XC6152, XC6153
Código QR	XC6152, XC6153
Valores eco	XC6152, XC6153
Conector en la nube	XC6152, XC6153

Configuración de Formularios y favoritos

- 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 **Aplicaciones > Formularios y favoritos > Configurar**.

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

Notas:

- Para asegurarse de que los valores de ubicación del marcador son correctos, escriba la dirección IP del equipo host en el que se encuentra el marcador.

- Asegúrese de que la impresora tiene derechos de acceso a la carpeta en la que se encuentra el marcador.

4 Aplique los cambios.

Configuración de Copia de tarjetas

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 **Aplicaciones > Copia de tarjetas > Configurar**.

3 Configure las opciones de salida y los valores de digitalización.

Notas:

- Al digitalizar una tarjeta, asegúrese de que la resolución de digitalización no excede los 200 ppp a color o los 400 ppp en blanco y negro.
- Al digitalizar varias tarjetas, asegúrese de que la resolución de digitalización no excede los 150 ppp a color o los 300 ppp en blanco y negro.
- Para digitalizar varias tarjetas, necesita un disco duro de impresora.
- Asegúrese de que los valores de correo electrónico y red de la impresora están configurados.

4 Aplique los cambios.

Uso del centro de métodos abreviados

1 En la pantalla de inicio, toque **Centro de métodos abreviados** y, a continuación, seleccione una función de la impresora.

2 Toque **Crear método abreviado** y, a continuación, configure los valores.

3 Toque **Guardar** y, a continuación, escriba un nombre exclusivo para el método abreviado.

4 Aplique los cambios.

Configuración de un centro de digitalizaciones

1 En la pantalla de inicio, toque **Centro de digitalizaciones**.

2 Seleccione y cree un destino y, a continuación, configure los valores.

Notas:

- Al crear un destino de red, asegúrese de que valida y ajusta los valores hasta que no se produzca ningún error.
- Solo se guardan los destinos creados desde Embedded Web Server. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con la solución.

3 Aplique los cambios.

Configuración de cuotas de dispositivos

Notas:

- Esta aplicación únicamente es compatible con algunos modelos de impresora. Para obtener más información, consulte [“Aplicaciones compatibles” en la página 18](#).
- Es posible que necesite derechos de administrador para acceder a la aplicación.

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 misma. 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 **Aplicaciones > Cuotas de dispositivos > Configurar**

3 En la sección Cuentas de usuarios, agregue o edite un usuario y, a continuación, establezca la cuota.

4 Aplique los cambios.

Nota: Para obtener más información sobre cómo configurar los valores de la aplicación y su seguridad, consulte la *Guía del administrador de cuotas de dispositivos*.

Uso del generador de códigos QR

Notas:

- Esta aplicación únicamente es compatible con algunos modelos de impresora. Para obtener más información, consulte [“Aplicaciones compatibles” en la página 18](#).
- Es posible que necesite derechos de administrador para acceder a la aplicación.

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 misma. 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 **Aplicaciones > Generador de código QR > Configurar**.

3 Para ello, realice una de las siguientes acciones:

- Seleccione un valor de código QR predeterminado.
- Escriba un valor de código QR.

4 Aplique los cambios.

Configuración de Valores eco

Nota: Esta aplicación únicamente es compatible con algunos modelos de impresora. Para obtener más información, consulte [“Aplicaciones compatibles” en la página 18](#).

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores eco**.
- 2 Configure los valores del Modo Ecoo programe un modo de ahorro de energía.

Uso del servicio de atención al cliente

Nota: Esta aplicación únicamente es compatible con algunos modelos de impresora. Para obtener más información, consulte [“Aplicaciones compatibles” en la página 18](#).

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Servicio de atención al cliente**.
- 2 Imprima o envíe la información por correo electrónico.

Nota: Para obtener más información sobre cómo configurar los valores de la aplicación, consulte la *Guía del administrador del servicio de atención al cliente*.

Creación de un perfil de Conector en la nube

Nota: Esta aplicación solo está disponible en determinados países o regiones. Para obtener más información, consulte al representante de Lexmark.

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Conector en la nube**.
- 2 Seleccione un proveedor de servicios en la nube.
- 3 Toque **Crear** o .
- 4 Escriba un nombre de perfil único.

Nota: Recomendamos crear un PIN para proteger el perfil.

- 5 Toque **Aceptar** y, a continuación, tome nota del código de autorización.

Nota: El código de autorización es válido solo durante 24 horas.

- 6 Abra un navegador web y, a continuación, vaya a <http://lexmark.cloud-connect.co>.
- 7 Haga clic en **Siguiente** y acepte los términos de uso.
- 8 Introduzca el código de autorización y, a continuación, haga clic en **Conectar**.
- 9 Inicie sesión en su cuenta con el proveedor de servicios en la nube.
- 10 Conceda los permisos.

Nota: Para completar el proceso de autorización, abra el perfil en un plazo de 72 horas.

Administración de marcadores

Creación de marcadores

Utilice marcadores para imprimir documentos de acceso frecuente que se almacenan en servidores o en la Web.

- 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 **Marcadores > Añadir marcador**, a continuación, escriba un nombre de marcador.

- 3 Seleccione un tipo de protocolo de dirección y realice alguna de las siguientes acciones:

- Para HTTP y HTTPS, introduzca la dirección URL que desea agregar a favoritos.
- Para HTTPS, asegúrese de usar el nombre de host en lugar de la dirección IP. Por ejemplo, escriba **myWebsite.com/sample.pdf** en lugar de escribir **123.123.123.123/sample.pdf**. Asegúrese de que el nombre de host también coincide con el valor de Nombre común (CN) en el certificado del servidor. Para obtener más información sobre cómo obtener el valor CN en el certificado de servidor, consulte la información de ayuda del navegador web.
- Para FTP, introduzca la dirección FTP. Por ejemplo, **myServer/myDirectory**. Introduzca el puerto FTP. El 21 es puerto predeterminado para enviar comandos.
- Para SMB, introduzca la dirección de la carpeta de red. Por ejemplo, **\\miServidor\\mirecursocompartido/miArchivo.pdf**. Escriba el nombre del dominio de red.
- Si es necesario, seleccione el tipo de autenticación para FTP y SMB.

Para limitar el acceso al marcador, introduzca un PIN.

Nota: La aplicación admite los siguientes tipos de archivos: PDF, JPEG, TIFF y páginas web basadas en HTML. Otros tipos de archivo como DOCX y XLSX son compatibles con algunos modelos de impresora.

- 4 Haga clic en **Guardar**.

Creación de carpetas

- 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 **Marcadores > Añadir carpeta**, a continuación, escriba un nombre de carpeta.

Nota: Para limitar el acceso a la carpeta, introduzca un PIN.

- 3 Haga clic en **Guardar**.

Nota: Puede crear carpetas o marcadores dentro de una carpeta. Para crear un marcador, consulte [“Creación de marcadores” en la página 22](#).

Gestión de contactos

Adición de contactos

- 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 **Libreta de direcciones**.

- 3 Añada un contacto en la sección Contactos.

Nota: Puede asignar el contacto a uno o más grupos.

- 4 Si es necesario, especifique un método de inicio de sesión para permitir el acceso a la aplicación.

- 5 Aplique los cambios.

Adición de grupos

- 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 **Libreta de direcciones**.

- 3 En la sección Grupos de contactos, añada el nombre de un grupo.

Nota: Puede asignar uno o más contactos al grupo.

- 4 Aplique los cambios.

Edición de contactos o grupos

- 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 **Libreta de direcciones**.

3 Realice una de las siguientes acciones:

- En la sección Contactos, haga clic en el nombre de un contacto y, a continuación, edite la información.
- En la sección Grupos de contactos, haga clic en el nombre de un grupo y, a continuación, edite la información.

4 Aplique los cambios.

Eliminación de contactos o grupos

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 **Libreta de direcciones**.

3 Realice una de las siguientes acciones:

- En la sección de Contactos, seleccione el contacto que desea eliminar.
- En la sección de Grupos de contactos, seleccione el contacto que desea eliminar.

Configuración y uso del software de las funciones de accesibilidad

activación del modo de ampliación

- 1 En el panel de control, mantenga pulsada la tecla **5** hasta que se escuche el mensaje de voz.
- 2 Seleccione **Modo de ampliación**.
- 3 Seleccione **Aceptar**.

Para obtener más información sobre la navegación en una pantalla ampliada, consulte [“Desplazamiento por la pantalla usando gestos” en la página 26](#).

Activación de la navegación por voz

En el panel de control

- 1 Mantenga pulsada la tecla **5** hasta que se escuche el mensaje de voz.
- 2 Seleccione **Aceptar**.

Desde el teclado

- 1 Mantenga pulsada la tecla **5** hasta que se escuche el mensaje de voz.
- 2 Pulse la tecla **tabulador** para desplazar el cursor de enfoque hasta el botón Aceptar y, a continuación, pulse **Intro**.

Notas:

- Las indicaciones de voz también se activan al conectar unos auriculares a la toma de auriculares.
- Para ajustar el volumen, utilice los botones de volumen de la parte inferior del panel de control.

Ajuste de la velocidad de voz en la navegación por voz

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Valores > Dispositivo > Accesibilidad > Velocidad de voz**.
- 2 Seleccione la velocidad de la voz.

Activación de contraseñas por voz o números de identificación personal

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Valores > Dispositivo > Accesibilidad > PIN/Contraseñas por voz**.
- 2 Active el valor.

Desplazamiento por la pantalla usando gestos

Notas:

- Los gestos solo están disponibles cuando se activa la navegación por voz.
- Permita que el modo de ampliación utilice los gestos de zoom y panorámica.
- Utilice un teclado físico para escribir caracteres y ajustar determinados valores.

Gesto	Función
Dos pulsaciones	Seleccionar una opción o elemento de la pantalla.
Tres pulsaciones	Acercar o alejar las imágenes o el texto.
Deslizar el dedo hacia la derecha o hacia abajo	Desplazarse hasta el elemento siguiente en la pantalla.
Deslizar el dedo hacia la izquierda o hacia arriba	Desplazarse hasta el elemento anterior en la pantalla.
Ampliar	Acceder a las partes de la imagen ampliada que se encuentran fuera de los límites de la pantalla. Nota: Este gesto requiere arrastrar dos dedos en la imagen ampliada.
Deslizar el dedo hacia arriba y luego a la izquierda	Salir de la aplicación y volver a la pantalla de inicio.
Deslizar el dedo hacia abajo y luego a la izquierda	• Cancelar un trabajo. • Volver a la configuración anterior. • Salir de la pantalla que aparece sin modificar ningún ajuste o valor.
Deslizar el dedo hacia arriba y luego hacia abajo	Repetir una indicación de voz.

Uso del teclado en la pantalla

Realice al menos una de las acciones siguientes:

- Arrastre el dedo sobre la tecla para anunciar el carácter.
- Levante el dedo para introducir o escribir el carácter en el campo.
- Seleccione **Retroceso** para eliminar caracteres.
- Para escuchar el contenido del campo de entrada, seleccione **Tabulador** y, a continuación, pulse **Mayús + Tab**.

Carga de papel y material especial

Ajuste el tamaño y el tipo de papel especial.

Las bandejas detectan automáticamente el tamaño de papel normal. Para el papel especial, como etiquetas, cartulinas o sobres, siga estos pasos:

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel > seleccione un origen de papel
- 2 Ajuste el tamaño y el tipo de papel especial.

Configuración del valor de papel Universal

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Papel > Configuración del material > Configuración universal**.
- 2 Configure los valores.

Carga de bandejas

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

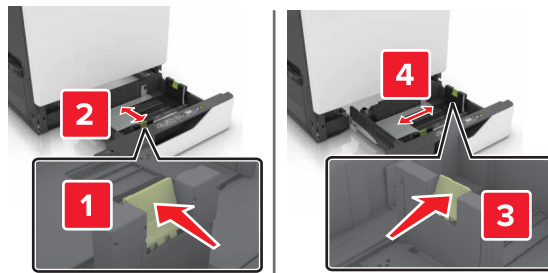
- 1 Extraiga la bandeja.

Nota: Para evitar atascos de papel, no extraiga las bandejas mientras la impresora esté ocupada.

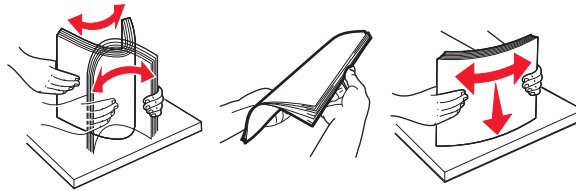


- 2 Ajuste las guías para que coincidan con el tamaño del papel que va a cargar.

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



3 Flexione, aireé y alise los bordes del papel antes de cargarlo.



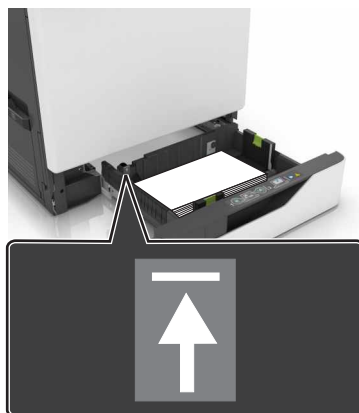
4 Cargue el papel con la cara de impresión hacia arriba.

Nota: Cargue los sobres únicamente en la bandeja para sobres opcional.

Advertencia: Posibles daños: No utilice sobres con sellos, cierres, broches, ventanas, revestimientos oleosos o autoadhesivos en la bandeja para sobres opcional.

Notas:

- Para imprimir a una cara, cargue la cabecera hacia arriba, con el encabezamiento en el lado izquierdo de la bandeja.
- Para imprimir a dos caras, cargue la cabecera hacia abajo, con el encabezamiento en el lado derecho de la bandeja.
- Para imprimir a una cara trabajos que requieran finalización, cargue la cabecera hacia arriba, con el encabezamiento en el lado derecho de la bandeja.
- Para imprimir a dos caras trabajos que requieran finalización, cargue la cabecera hacia abajo, con el encabezamiento en el lado izquierdo de la bandeja.
- Cargue el papel preperforado con los orificios hacia la parte frontal o el lado izquierdo de la bandeja.
- Cargue los sobres con la solapa hacia abajo y contra el lado posterior de la bandeja. Cargue los sobres con formato Europeo con la solapa hacia abajo y contra el lado izquierdo de la bandeja.
- No deslice el papel en la bandeja.
- Asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel. Si sobrepasa el límite, se pueden producir atascos de papel.



5 Introduzca la bandeja.

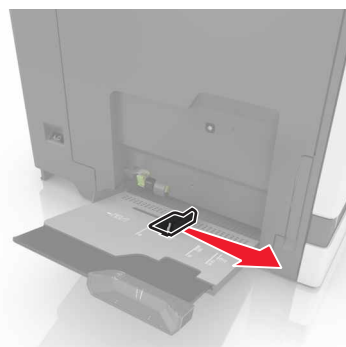
Si va a cargar un papel distinto del normal, defina el tipo y el tamaño del papel en el menú Papel según corresponda.

Carga del alimentador multiuso

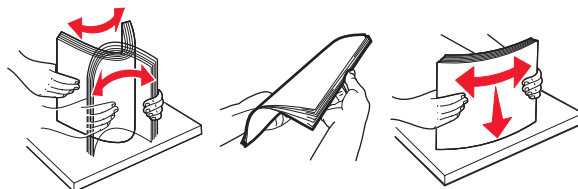
1 Abra el alimentador multiuso.



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

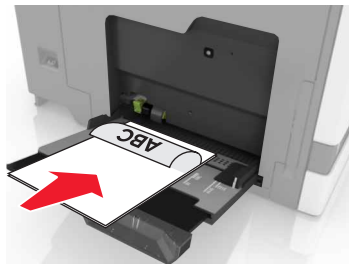


3 Flexione, airee y alise los bordes del papel antes de cargarlo.

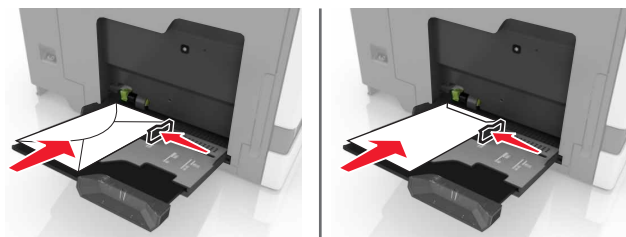


4 Cargue el papel.

- Cargue el papel, las transparencias y las tarjetas con la cara de impresión hacia abajo e introduciendo primero el borde superior.



- Cargue sobres con la solapa hacia arriba y contra el lado izquierdo de la guía de papel. Cargue los sobres europeos con la solapa hacia arriba de forma que entre en primer lugar en la impresora.



Advertencia: Posibles daños: No utilice sobres con sellos, cierres, broches, ventanas, revestimientos oleosos o autoadhesivos.

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

Enlace de Bandejas

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Papel > Configuración de bandeja** > seleccione un origen del papel.
- 2 Establezca la misma correspondencia entre los valores de tamaño y el tipo de papel para las bandejas que está vinculando.
- 3 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Configuración de bandeja > Enlace de Bandejas**.
- 4 Toque **Automático**.

Para desvincular bandejas, asegúrese de que ninguna de las bandejas tenga los mismos valores de tamaño o tipo de papel.

Advertencia: Posibles daños: La temperatura del fusor varía según el tipo de papel especificado. Para evitar problemas de impresión, haga coincidir los valores de tipo de papel en la impresora con el papel cargado en la bandeja.

Soporte de papel

Tamaños de papel admitidos

Tamaños de entrada admitidos

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja de 550 hojas	Bandeja de 2200 hojas	Bandeja de sobres	Alimentador multiuso ¹	Impresión a doble cara	ADF
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.)	X	X	X	✓	X	X
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.)	X	X	X	✓	X	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ")	✓	✓	X	✓	✓	✓
A5 horizontal	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ")	✓	✓	X	✓	✓	X
A5 vertical²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ")	✓	X	X	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ")	X	X	X	✓	✓	✓
Banner	Anchura máx.: 215,9 mm (8,5 ") Longitud máx.: 1320,8 mm (52 ")	X	X	X	✓	X	X
Ejecutivo	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ")	✓	X	X	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulgadas)	✓	✓	X	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ")	✓	X	X	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulgadas)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Media carta	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulgadas)	✓	X	X	✓	✓	✓

¹ Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja de 550 hojas	Bandeja de 2200 hojas	Bandeja de sobres	Alimentador multiuso ¹	Impresión a doble cara	ADF
Universal	De 139,7 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 pulg. a 8,5 x 14 pulg.)	X	X	X	✓	X	X
Universal	De 76,2 x 127 mm a 229 x 359,9 mm (de 3 x 5 " a 9 x 14,2 pulg.)	✓	X	X	✓	✓	X
Universal	De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 6,9 x 9,8 pulg.)	X	X	✓	X	X	X
Universal	210 x 215,9 mm a 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 pulg. a 8,27 x 52 pulg.)	X	X	X	✓	X	X
Sobre 7 3/4	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Sobre 9	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Sobre 10	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Sobre B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Sobre C4	229 x 324 mm (9 x 13 pulg.)	X	X	X	✓	X	X
Sobre C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Sobre DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.)	X	X	✓	✓	X	X
Otro sobre	98,4 x 162 mm a 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 9 x 14,2 pulg.)	X	X	X	✓	X	X

¹ Esta fuente de papel no admite la detección automática del tamaño.

² A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

Tamaños de salida admitidos

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja estándar	Finalizador con grapado		Grapadora/perforadora multiposición			
			Separación	Grapadora	Separación	Grapadora	Perforador	Buzón de 2 bandejas
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 pulg.)	✓	X	X	✓	X	X	✓
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 pulg.)	✓	X	X	✓	X	X	✓
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ")	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 horizontal	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ")	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
A5 vertical*	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ")	✓	X	X	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ")	✓	X	X	✓	X	X	X
Ejecutivo	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ")	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pulgadas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ")	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pulgadas)	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pulgadas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pulgadas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Media carta	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pulgadas)	✓	X	X	✓	X	✓	✓
Universal	139,7 x 148 mm a 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 pulg. a 8,5 x 14,2 pulg.)	✓	X	X	✓	X	X	X
Universal	De 76,2 x 127 mm a 229 x 359,9 mm (de 3 x 5 " a 9 x 14,2 pulg.)	✓	X	✓	✓	X	X	X

* A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.

Tamaño del papel	Dimensiones	Bandeja estándar	Finalizador con grapado		Grapadora/perforadora multiposición			
			Separación	Grapadora	Separación	Grapadora	Perforador	Buzón de 2 bandejas
Universal	De 98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 6,9 x 9,8 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
Universal	210 x 215,9 mm a 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 pulg. a 8,27 x 52 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
Sobre 7 3/4	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
Sobre 9	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
Sobre 10	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 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
Sobre C4	229 x 324 mm (9 x 13 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 DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
Otro sobre	98,4 x 162 mm a 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 pulg. a 9 x 14,2 pulg.)	✓	X	X	X	X	X	X
* A5 vertical se indica como Universal en las bandejas estándar y opcionales de 550 hojas.								

Tipos de papel admitidos

Tipos de entrada admitidos

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

Tipo de papel	Bandeja de 550 hojas	Bandeja de 2200 hojas	Bandeja de sobres	Alimentador multiuso	Impresión a doble cara	ADF
Papel normal	✓	✓	X	✓	✓	✓
Cartulina ²	✓ ₁	X	X	✓ ₁	✓	X
Reciclado	✓	✓	X	✓	✓	✓
Brillante	✓	✓	X	✓	✓	X
Pesado brillante	✓	✓	X	✓	✓	X
Etiquetas	✓	X	X	✓	X	X
Etiquetas de vinilo	✓	X	X	✓	X	X
Alta calidad	✓	✓	X	✓	✓	✓
Sobre	X	X	✓	✓	X	X
Sobre rugoso	X	X	✓	✓	X	X
Transparencia	X	X	X	✓	X	X
Membrete	✓	✓	X	✓	✓	✓
Preimpreso	✓	✓	X	✓	✓	✓
Papel de color	✓	✓	X	✓	✓	✓
Papel ligero	✓	✓	X	✓	✓	✓
Papel pesado	✓	✓	X	✓	✓	✓
Áspero/algodón	✓	✓	X	✓	✓	✓

¹ Admite un peso de cartulina de hasta 176 g/m².

² Las cartulinas con un peso superior a 176 g/m² solo se admiten en la impresión a una cara utilizando la bandeja estándar de 550 hojas.

Tipos de salida admitidos

Tipo de papel	Finalizador con grapado			Grapadora/perforadora multiposición		
	Sin acabado	Separación	Grapadora	Bandeja estándar (Apilado normal y separado)	Buzón de 2 bandejas	Grapadora y perforador
Papel normal	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tarjeta	✓	✓	X	✓	X	X
Transparencia	✓	X	X	✓	X	X
Reciclado	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Tipo de papel	Finalizador con grapado			Grapadora/perforadora multiposición		
	Sin acabado	Separación	Grapadora	Bandeja estándar (Apilado normal y separado)	Buzón de 2 bandejas	Grapadora y perforador
Brillante	✓	✓	X	✓	✓	X
Pesado brillante	✓	✓	X	✓	✓	X
Etiquetas	✓	X	X	✓	X	X
Etiquetas de vinilo	✓	X	X	✓	X	X
Alta calidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sobre	✓	✓	X	✓	X	X
Sobre rugoso	✓	✓	X	✓	X	X
Membrete	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preimpreso	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel de color	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel ligero	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Papel pesado	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Áspero/algodón	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Pesos de papel admitidos

Tipo de papel	Bandeja estándar de 550 hojas	Bandeja de 2200 hojas	Bandeja de sobres	Alimentador multiuso
Papel normal ^{1,2}	60–176 g/m ² (16–47 lb) ³	60-120 g/m ² (16-32 libras)	N/A	60-176 g/m ² (16-47 libras)
Papel de banner	N/A	N/A	N/A	90-105 g/m ² (24-28 libras)
Brillante	88-176 g/m ² (60-120 libras)	N/A	N/A	88-176 g/m ² (60-120 libras)
Cartulina	88-300 g/m ² (60-192 libras)	N/A	N/A	163-176 g/m ² (90-120 libras)
Etiquetas	88-300 g/m ² (60-192 libras)	N/A	N/A	199-220 g/m ² (53-59 libras)

¹ El papel de fibra corta con un peso de, como mínimo, 90 g/m² (24 lb) se admite para la impresión a doble cara.

² El papel reciclado con un peso de 75–120 g/m² (20–32 lb) se admite para la impresión a doble cara.

³ Este peso de papel también se admite para la impresión a doble cara.

⁴ El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90 g/m² (24 lb) de alta calidad.

⁵ Los sobres de 105 g/m² (28 lb) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.

Tipo de papel	Bandeja estándar de 550 hojas	Bandeja de 2200 hojas	Bandeja de sobres	Alimentador multiuso
Sobres	N/A	N/A	60–105 g/m ² (16–28 lb) ^{4, 5}	60-105 g/m ² (16-28 libras)
¹ El papel de fibra corta con un peso de, como mínimo, 90 g/m ² (24 lb) se admite para la impresión a doble cara. ² El papel reciclado con un peso de 75–120 g/m ² (20–32 lb) se admite para la impresión a doble cara. ³ Este peso de papel también se admite para la impresión a doble cara. ⁴ El peso máximo del contenido 100 % algodón es de 90 g/m ² (24 lb) de alta calidad. ⁵ Los sobres de 105 g/m ² (28 lb) de alta calidad solo pueden contener un 25 % de algodón.				

Impresión

 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO:** Para evitar el riesgo de lesión por atrapamiento, preste atención en las áreas marcadas con esta etiqueta. Las lesiones por atrapamiento se pueden producir en torno a partes móviles, tales como engranajes, puertas, bandejas y cubiertas.

imprimir desde un ordenador

Nota: Para etiquetas, tarjetas y sobres, configure el tamaño y tipo de papel en la impresora antes de imprimir el documento.

- 1 Abra el cuadro de diálogo Imprimir en el documento que trata de imprimir.
- 2 Ajuste los valores si es necesario.
- 3 Imprima el documento.

Impresión de formularios

- 1 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Formularios y favoritos > y seleccione > **Imprimir**
- 2 Si fuera necesario, ajuste la configuración de impresión.
- 3 Envíe el trabajo de impresión.

Impresión desde un dispositivo móvil

Imprimir desde un dispositivo móvil a través de Lexmark Mobile Print

Lexmark™ Mobile Print le permite enviar documentos e imágenes directamente a una impresora Lexmark compatible.

- 1 Abra el documento y, a continuación, envíe o comparta el documento con Lexmark Mobile Print.
Nota: Es posible que algunas aplicaciones de terceros no sean compatibles con la función de envío o uso compartido. Consulte la documentación que se facilita con la aplicación para obtener información adicional.
- 2 Seleccione una impresora.
- 3 Imprima el documento.

Impresión desde un dispositivo móvil a través de Google Cloud Print

Google Cloud Print™ es un servicio de impresión que permite imprimir en cualquier impresora con Google Cloud Print.

Antes de empezar, asegúrese de que:

- La impresora está registrada al servidor Google Cloud Print.
- El complemento de Cloud Print se descarga desde Google Play™ Store y se habilita a través de un dispositivo móvil.

1 Desde su dispositivo móvil Android™, abra un documento o seleccione uno desde el gestor de archivos.

2 Toque  > **Imprimir**.

3 Seleccione una impresora y, a continuación, toque .

Impresión desde un dispositivo móvil a través de Mopria Print Service

Mopria® Print Service es una solución de impresión móvil para dispositivos móviles con la versión 5.0 o posterior de Android. Le permite imprimir directamente en cualquier impresora con certificación Mopria.

Nota: Asegúrese de descargar la aplicación Mopria Print Service desde la tienda Google Play y activarla en el dispositivo móvil.

1 Desde su dispositivo móvil Android, ejecute una aplicación compatible o seleccione un documento desde el gestor de archivos.

2 Toque  > **Imprimir**.

3 Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.

4 Toque .

Impresión desde un dispositivo móvil a través de AirPrint

La característica de software AirPrint es una solución de impresión móvil que le permite imprimir directamente desde dispositivos Apple a impresoras certificadas con AirPrint.

Notas:

- Asegúrese de que el dispositivo Apple y la impresora estén conectados a la misma red. Si la red tiene varios hubs inalámbricos, asegúrese de que ambos dispositivos están conectados a la misma subred.
- Esta aplicación solo es compatible con determinados dispositivos Apple.

1 Desde su dispositivo móvil, seleccione un documento desde el gestor de archivos o inicie una aplicación compatible.

2 Toque  > **Imprimir**.

3 Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.

4 Imprima el documento.

Impresión desde un dispositivo móvil a través de Wi-Fi Direct®

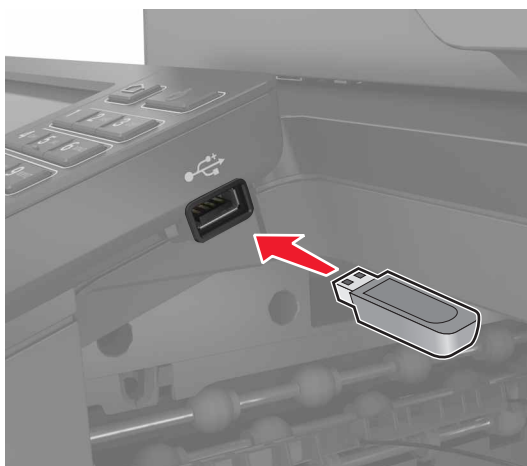
Wi-Fi Direct® es un servicio de impresión que permite imprimir en cualquier impresora con Wi-Fi Direct.

Nota: Asegúrese de que la impresora o el servidor estén conectados a la red inalámbrica. Para obtener más información, consulte [“Conexión de un dispositivo móvil a la impresora” en la página 155](#).

- 1 Desde su dispositivo móvil, ejecute una aplicación compatible, o bien, seleccione un documento desde el gestor de archivos.
- 2 En función del dispositivo móvil, realice una de las siguientes acciones:
 - Toque  > **Imprimir**.
 - Toque  > **Imprimir**.
 - Toque  > **Imprimir**.
- 3 Seleccione una impresora y ajuste los valores si fuera necesario.
- 4 Imprima el documento.

Impresión desde una unidad flash

- 1 Introduzca la unidad flash.



Notas:

- Si se introduce la unidad flash cuando aparece un mensaje de error, 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.
- 2 En la pantalla, toque el documento que desee imprimir.
Si fuera necesario, configure otros valores de impresión.
 - 3 Envíe el trabajo de impresión.
Para imprimir otro documento, toque **Unidad USB**.

Advertencia: Posibles daños: Para evitar la pérdida de datos o averías en la impresora, no manipule la unidad flash ni la impresora en la zona que se muestra mientras esté imprimiendo, leyendo o escribiendo en el dispositivo de memoria.



Unidades flash y tipos de archivo admitidos

Unidades flash

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB y 32 GB)
- SanDisk Cruzer (16 GB y 32 GB)
- PNY Attaché (16 GB y 32 GB)

Notas:

- La impresora es compatible con unidades flash USB de alta velocidad con el estándar de alta velocidad.
- Las unidades flash USB deben admitir el sistema de archivos FAT (del inglés File Allocation Tables, tablas de localización de archivos).

Tipos de archivo

Documentos

- PDF (versión 1.7 o anterior)
- HTML
- XPS
- Formatos de archivo de Microsoft (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx)

Imágenes

- .dcx
- .gif
- .JPEG o .jpg
- .bmp
- .pcx

- .TIFF o .tif
- .png

Configuración de trabajos confidenciales

1 En el panel de control del escáner, navegue hasta:

Valores > Seguridad > Configuración de impresión confidencial.

2 Configure los valores.

Utilizar	Para
PIN incorrecto máximo	Establecer 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 se eliminan.
Caducidad de trabajo confidencial	Establecer una caducidad para los trabajos de impresión confidenciales. Nota: Los trabajos confidenciales retenidos se almacenan en la impresora hasta que se liberan o se borran manualmente.
Caducidad de los trabajos de repetición	Establecer una caducidad para un trabajo de impresión de repetición. Nota: Los trabajos de repetición en espera se almacenan en la memoria de la impresora para la reimpresión.
Caducidad de los trabajos de comprobación	Establecer una caducidad para que la impresora imprima una copia antes de imprimir las copias restantes. Nota: Los trabajos de comprobación imprimen una copia para comprobar si es satisfactoria antes de imprimir el resto de copias.
Caducidad de los trabajos de reserva	Establecer la caducidad para que la impresora almacene los trabajos de impresión. Nota: Los trabajos de reserva retenidos se borran automáticamente después de la impresión.
Mantener todos los trabajos en espera	Configurar la impresora para mantener todos los trabajos de impresión en espera.
Conservar documentos duplicados	Configure la impresora para imprimir todos los documentos con el mismo nombre de archivo.

Impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera

Para usuarios de Windows

- 1** Con un documento abierto, haga clic en **Archivo > Imprimir**.
- 2** Haga clic en **Propiedades, Preferencias, Opciones o Configuración**.
- 3** Haga clic en **Imprimir y poner en espera**.
- 4** Seleccione **Utilizar Imprimir y poner en espera** y asigne un nombre de usuario.
- 5** Seleccione el tipo de trabajo de impresión (Confidencial, Repetir, Reservar o Verificar).
Si el trabajo de impresión es confidencial, introduzca un PIN de cuatro cifras.

6 Haga clic en **Aceptar** o **Imprimir**.

7 En la página de inicio de la impresora, libere el trabajo de impresión.

- Para trabajos de impresión confidenciales, navegue hasta:
Trabajos en espera > seleccione su nombre de usuario > **Confidencial** > introduzca el PIN > seleccione el trabajo de impresión > configure los valores > **Imprimir**
- Para otros trabajos de impresión, navegue hasta:
Trabajos en espera > seleccione su nombre de usuario > seleccione el trabajo de impresión > configure los valores > **Imprimir**

Para usuarios de Macintosh

1 Con un documento abierto, seleccione **Archivo** > **Imprimir**.

Si es necesario, haga clic en el triángulo de información para ver mas opciones.

2 En las opciones de impresión o en el menú Copias y páginas, seleccione **Redireccionamiento trabajo**.

3 Seleccione el tipo de trabajo de impresión (Confidencial, Repetir, Reservar o Verificar).

Si el trabajo de impresión es confidencial, asígnele un nombre de usuario y un PIN de cuatro cifras.

4 Haga clic en **Aceptar** o **Imprimir**.

5 En la página de inicio de la impresora, libere el trabajo de impresión.

- Para trabajos de impresión confidenciales, navegue hasta:
Trabajos en espera > seleccione su nombre de usuario > **Confidencial** > introduzca el PIN > seleccione el trabajo de impresión > configure los valores > **Imprimir**
- Para otros trabajos de impresión, navegue hasta:
Trabajos en espera > seleccione su nombre de usuario > seleccione el trabajo de impresión > configure los valores > **Imprimir**

Impresión desde un perfil de Conector en la nube

Nota: Esta aplicación solo está disponible en determinados países o regiones. Para obtener más información, consulte al representante de Lexmark.

1 En la pantalla de inicio, toque **Conector en la nube**.

2 Seleccione un proveedor de servicios en la nube y, a continuación, seleccione un perfil.

Nota: Para obtener más información sobre la creación de un perfil de Conector en la nube, consulte [“Creación de un perfil de Conector en la nube” en la página 21](#).

3 Toque **Imprimir** y seleccione un archivo.

Si es necesario, modifique los valores.

Nota: Asegúrese de que selecciona un archivo compatible.

4 Imprima el documento.

Impresión de una lista de muestra de fuentes

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Imprimir > Imprimir fuentes**.
- 2 Toque **Fuentes PCL** o **Fuentes PS**.

Impresión de una lista de directorio

En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Imprimir > Imprimir directorio**.

Cancelación de un trabajo de impresión

En el panel de control de la impresora

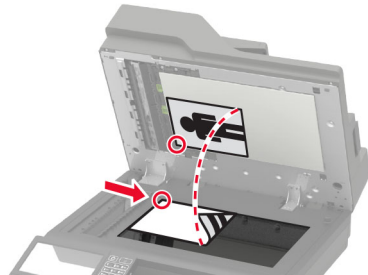
- 1 En la pantalla principal, toque **Cola de trabajos**.
Nota: También puede acceder a esta configuración tocando la parte superior de la pantalla de inicio.
- 2 Seleccione el trabajo que desea cancelar.

Desde el equipo

- 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 que desea cancelar.

Copia

Uso del alimentador automático de documentos y del 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. Para documentos de varias páginas, asegúrese de alinear el borde inicial antes de cargarlos. • Ajuste las guías del ADF para que coincidan con el ancho del papel que va a cargar.	 • 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

- 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 documento original y el de salida tienen el mismo tamaño de papel.

- 2 En la pantalla de inicio, toque **Copia** y, a continuación, especifique el número de copias.
Si fuera necesario, ajuste los valores de copia.

- 3 Copie el documento.

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, toque **Copiar** > **Contenido** > **Tipo de contenido** > **Foto**.
- 3 Toque **Origen de contenido** y seleccione el valor que mejor se adapte a la foto original.
- 4 Copiar la foto.

Copia en 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, toque **Copia** > **Copiar de** > y, a continuación, especifique el tamaño del documento original.
- 3 Toque **Copiar en** y, a continuación, seleccione el origen del papel que contiene la cabecera.
Si ha cargado la cabecera en el alimentador multiuso, navegue hasta:
Copiar en > **Alimentador multiuso** > y seleccione un tamaño de papel > **Cabecera**
- 4 Copie el documento.

Copia en ambas caras del 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, toque **Copiar** > **Valores del papel**.
- 3 Ajuste los valores:
- 4 Copie el documento.

Reducción o ampliación de 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 > **Escala** > especifique el valor de escala
Nota: Al cambiar el tamaño del documento original o de salida después de definir Graduar restaura el valor de escala a Automático.
- 3 Copie el documento.

Clasificación de copias

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 Desde la pantalla de inicio, toque **Copiar** > **Clasificar** > **Activado** [1,2,1,2,1,2].
- 3 Copie el documento.

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, toque **Copiar** > **Hojas de separación**.
- 3 Ajuste los valores.
- 4 Envíe el trabajo de copia.

Copia de varias páginas en una sola hoja

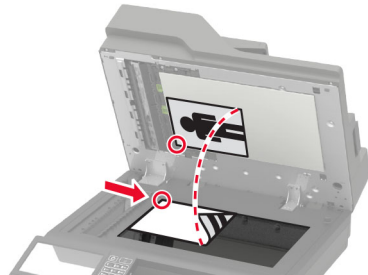
- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, toque **Copiar** > **Páginas por cara**.
- 3 Ajuste los valores:
- 4 Copie el documento.

Creación de un método abreviado de una copia

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Copiar**.
- 2 Ajuste el valor y después toque .
- 3 Crear un método abreviado.

Envío de correo electrónico

Uso del alimentador automático de documentos y del 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. Para documentos de varias páginas, asegúrese de alinear el borde inicial antes de cargarlos. • Ajuste las guías del ADF para que coincidan con el ancho del papel que va a cargar.	 • 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 del servidor SMTP para el correo electrónico

En el panel de control

- 1 En el panel de control, toque **Valores > Correo electrónico > Configurar correo electrónico**.
- 2 Configure los valores.

En 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 > Correo electrónico**.
- 3 En la sección Configurar correo electrónico, configure los valores.
- 4 Haga clic en **Guardar**.

Envío de un mensaje de correo electrónico

Uso del 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.
Nota: También puede introducir el destinatario utilizando la libreta de direcciones o el número de método abreviado.
- 3 Si es necesario, configure los ajustes del tipo de archivo de salida.
- 4 Envíe el mensaje de correo electrónico.

Uso del número de método abreviado

- 1 En el panel de control, pulse # y, a continuación, introduzca el número de método abreviado con el teclado.
- 2 Envíe el mensaje de correo electrónico.

Crear un método abreviado de correo electrónico

- 1 En la pantalla principal, toque **Correo electrónico**.
- 2 Ajuste el valor y después toque .
- 3 Crear un método abreviado.

Envío de fax

Configuración de la impresora como máquina de fax

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 del servidor SMTP para fax

En el panel de control

- 1 En el panel de control, toque **Valores > Fax > Configuración del servidor de fax > Valores de correo del servidor de fax**.
- 2 Configure los valores.

Nota: Para utilizar la configuración del servidor SMTP para el correo electrónico, active **Usar servidor SMTP de correo electrónico**.

En 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 > Fax > Servidor de fax**.

3 En la sección Valores de correo del servidor de fax, configure los valores.

Nota: Para utilizar la configuración del servidor SMTP para el correo electrónico, active **Usar servidor SMTP de correo electrónico**.

4 Haga clic en **Guardar**.

Selección de una conexión de fax

Configuración del fax mediante una línea telefónica estándar



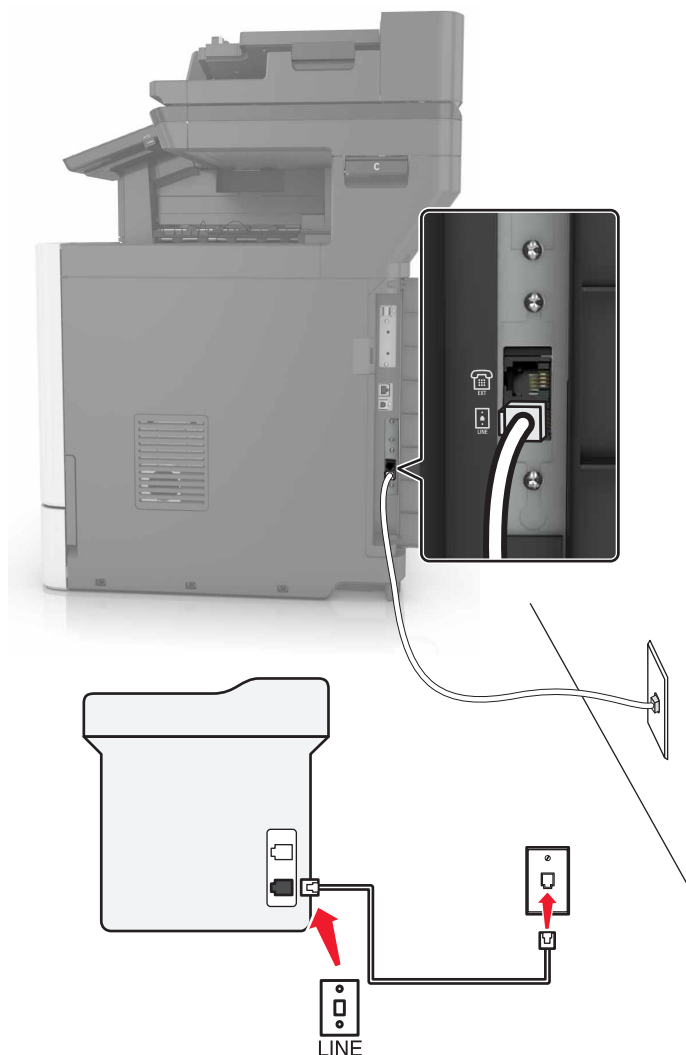
PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.



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.

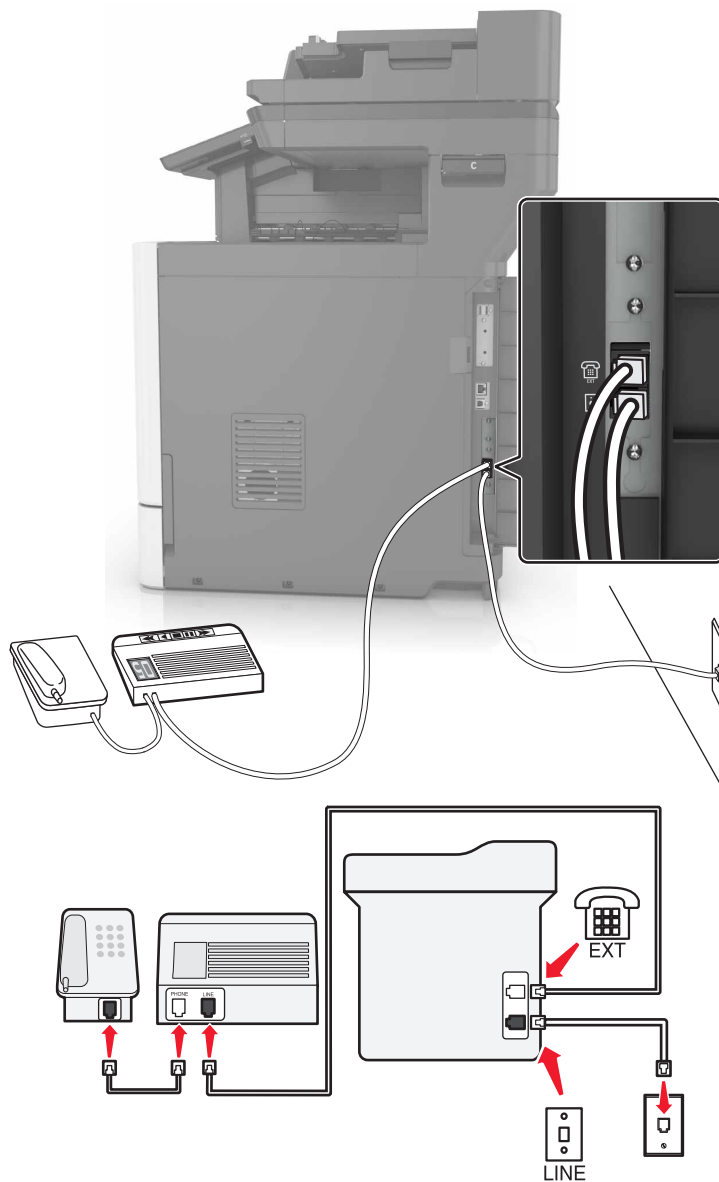
2 Conecte el otro extremo del cable a una toma mural analógica activa.

Notas:

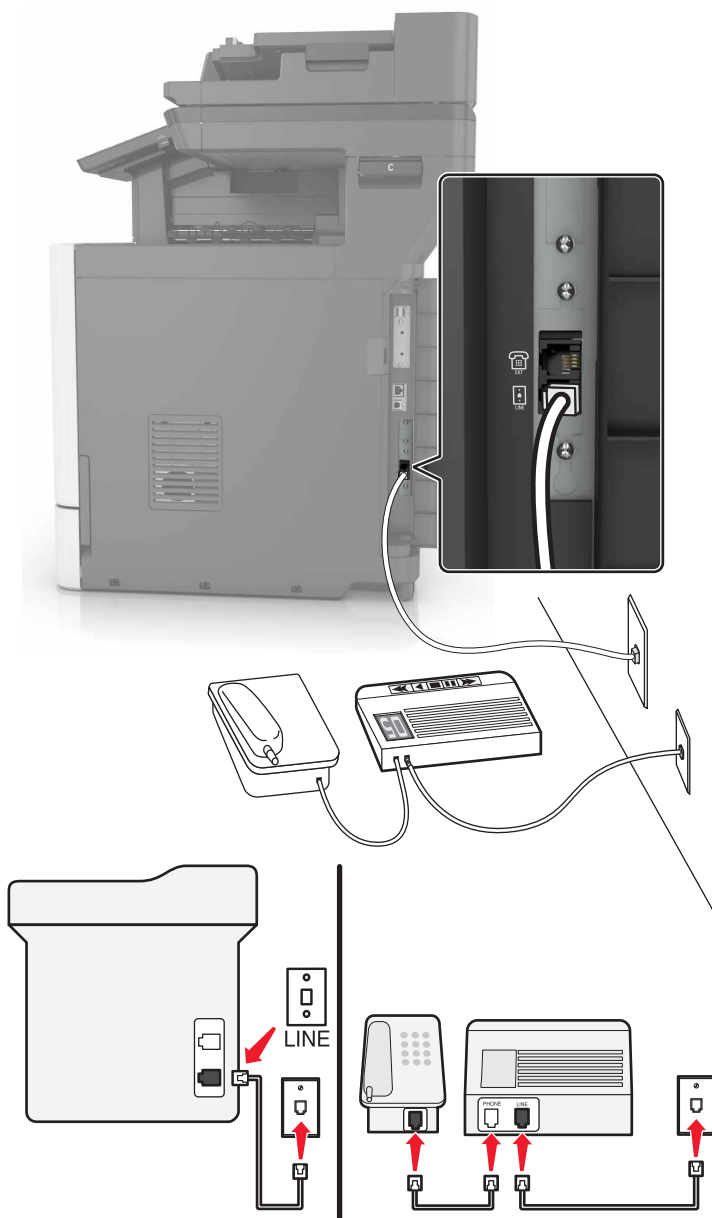
- Puede configurar la impresora para recibir faxes automáticamente (respuesta automática activada) o manualmente (respuesta automática desactivada).
- Si desea recibir faxes automáticamente, configure la impresora para que descuelgue después de un número determinado de tonos.

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.

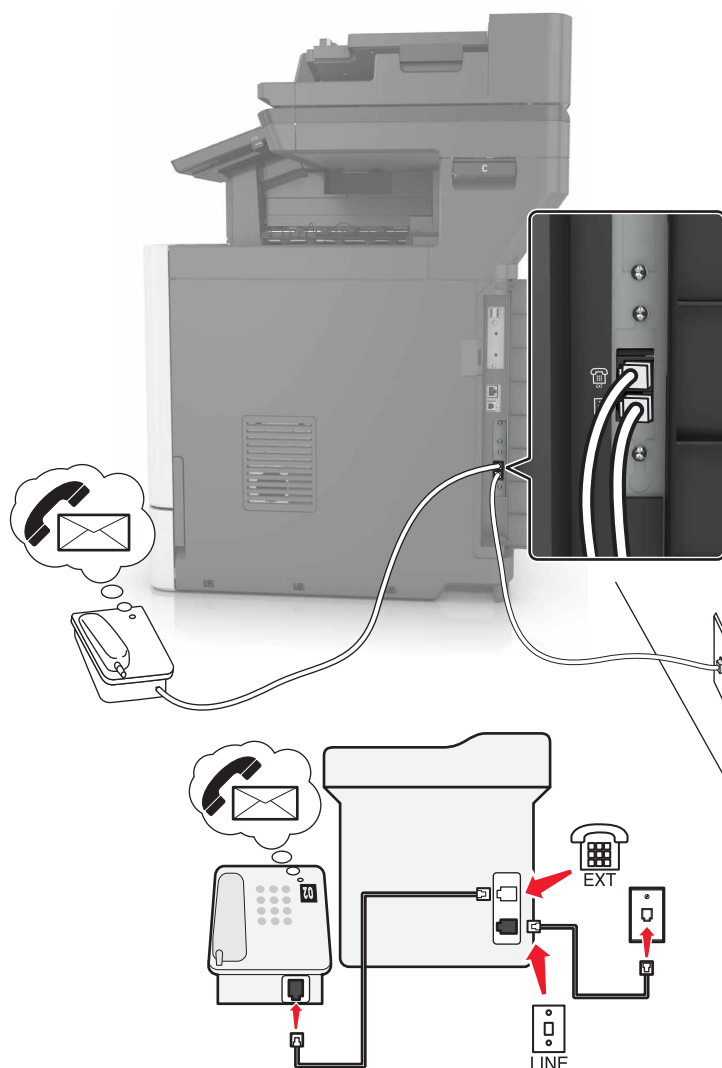
Conectada a una toma mural diferente

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

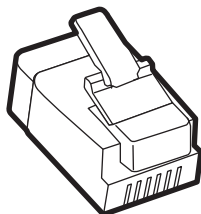
 **PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS:** Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no configure este producto ni realice ninguna conexión eléctrica ni de cableado, como la función de fax, el cable de alimentación o el teléfono, si hay una tormenta eléctrica.

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

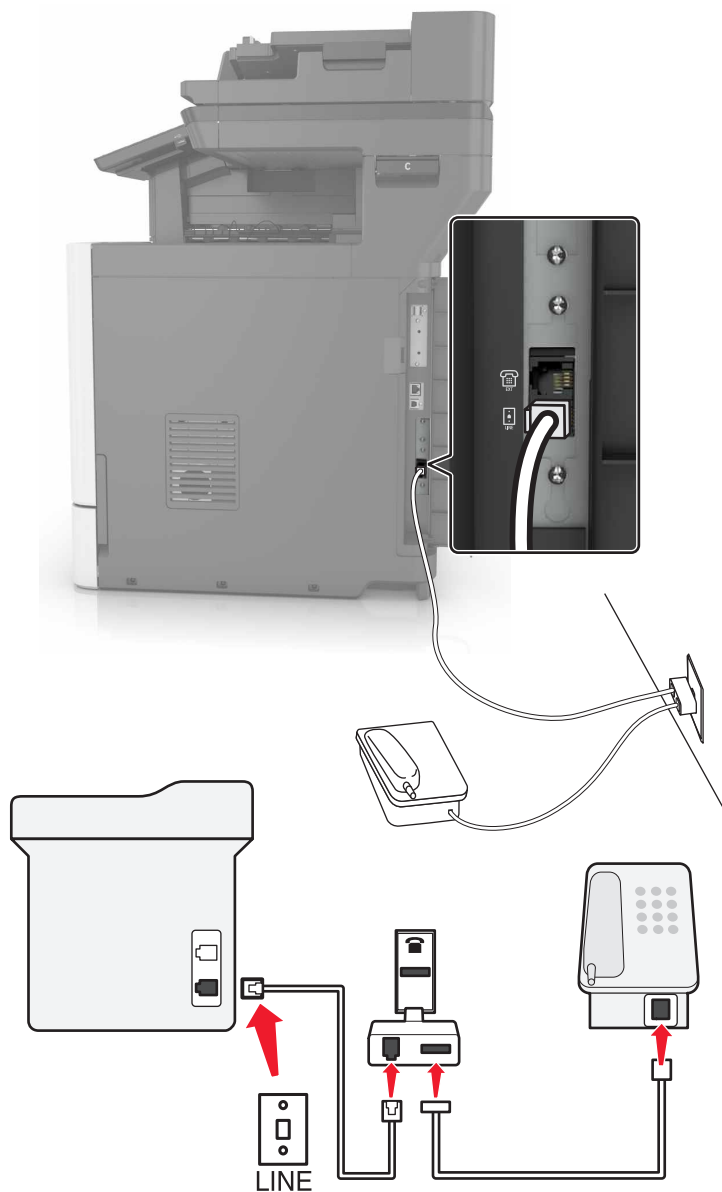
 **PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES:** Para reducir el riesgo de incendio, utilice sólo un cable de telecomunicaciones (RJ-11) de 26 AWG o mayor cuando conecte esta impresora a la red telefónica conmutada pública. Para los usuarios de Australia, el cable debe contar con la aprobación de la Australian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



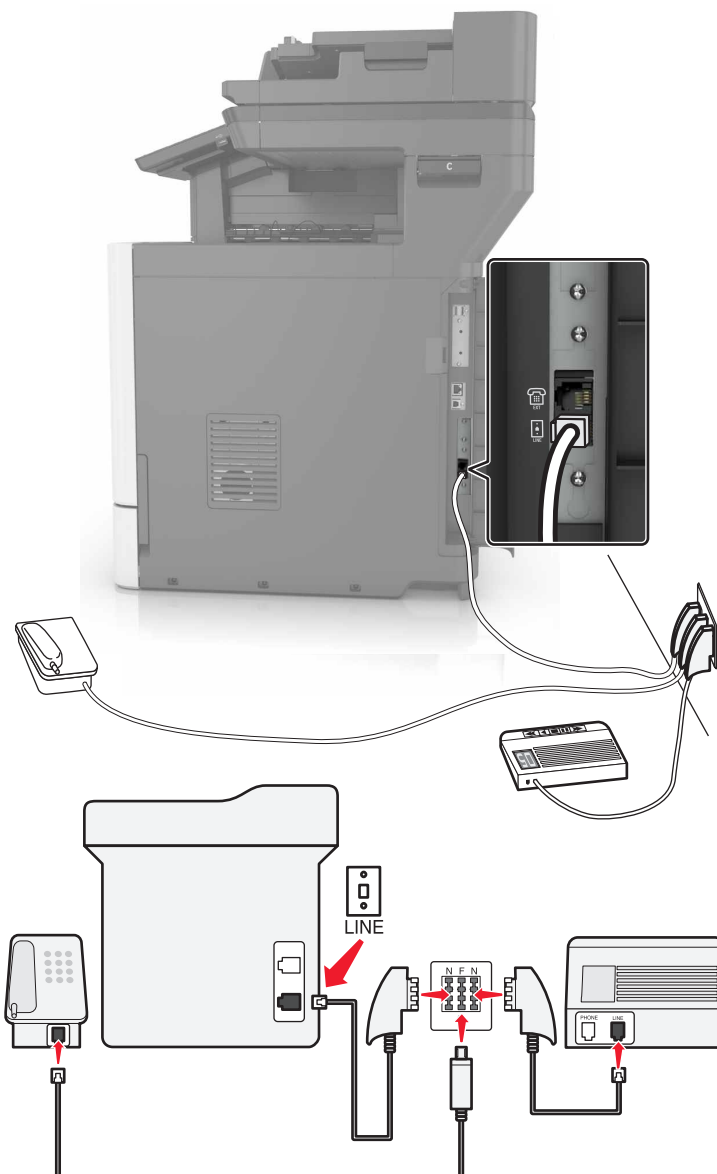
Nombre de la pieza	Número de referencia
Adaptador de conexión Lexmark	40X8519

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

Un servicio de timbre distintivo le permite disponer de varios números de teléfono en una única línea telefónica. Cada número de teléfono se asigna a un patrón de timbre distinto.

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Fax > Configuración de fax > Valores recepción fax > Controles de administración > Responder a**.
- 2 Seleccione un patrón de timbre.

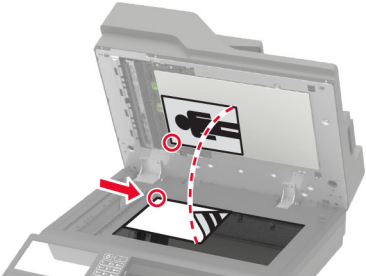
Configuración de la fecha y hora del fax

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Configuración > Dispositivo > Preferencias > Fecha y hora > Configurar**.
- 2 Configure los valores.

Configuración del horario de verano

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Preferencias > Fecha y hora > Configurar**.
- 2 En el menú Zona horaria, seleccione **(UTC+usuario) personalizado**.
- 3 Configure los valores.

Uso del alimentador automático de documentos y del 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. Para documentos de varias páginas, asegúrese de alinear el borde inicial antes de cargarlos. • Ajuste las guías del ADF para que coincidan con el ancho del papel que va a cargar.	 • 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.

Enviar 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

Nota: Asegúrese de que el controlador de fax universal está instalado.

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.

Programación de un fax

- 1 Cargue el documento original en la bandeja del ADF o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, navegue hasta:
Fax > A > introduzca el número de fax > **Hecho**
- 3 Toque **Enviar hora**, configure los valores y, a continuación, toque **Hecho**.
- 4 Envíe el fax.

Crear un método abreviado de destino de fax

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Fax > A**.
- 2 Introduzca el número del destinatario y toque en **Hecho**.

3 Toque .

4 Crear un método abreviado.

Cambio de la resolución del fax

- 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 **Fax** e introduzca la información necesaria.
- 3 Toque **Resolución** y, a continuación, configure el ajuste.
- 4 Envíe el fax.

Ajuste de la intensidad del fax

- 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 **Fax** e introduzca la información necesaria.
- 3 Toque **Intensidad** y, a continuación, configure el ajuste.
- 4 Envíe el fax.

Impresión de un registro de fax

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Fax**.
- 2 Toque **Registro de trabajo de fax** o **Registro de llamadas de fax**.

Bloqueo de faxes no deseados

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Fax > Configuración de fax > Valores recepción fax > Controles de administración**.
- 2 Establezca Bloquear fax sin nombre en **Activado**.

Faxes en espera

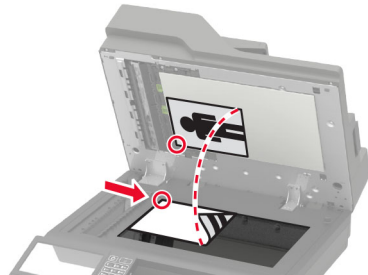
- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Fax > Configuración de fax > Valores recepción fax > Faxes en espera**.
- 2 Seleccione un modo.

Reenviar un fax

- 1** En la pantalla de inicio, toque **Valores > Fax > Configuración de fax > Valores recepción fax > Controles de administración**.
- 2** Toque **Reenvío de faxes > Reenviar**.
- 3** Configure los valores Enviar a y Correo electrónico de confirmación.

Digitalización

Uso del alimentador automático de documentos y del 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. Para documentos de varias páginas, asegúrese de alinear el borde inicial antes de cargarlos. • Ajuste las guías del ADF para que coincidan con el ancho del papel que va a cargar.	 • 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.

Digitalización a un servidor FTP

- 1 Cargue el documento original en la bandeja del ADF o en el cristal del escáner.
- 2 En la pantalla de inicio, toque **FTP** y, a continuación, introduzca la información necesaria.
- 3 Si es necesario, configure otros valores de FTP.
- 4 Envíe el trabajo de FTP.

Crear un método abreviado de FTP

- 1 En la pantalla de inicio, toque **FTP**.
- 2 Introduzca la dirección del servidor FTP y, a continuación, toque ★.
- 3 Crear un método abreviado.

Creación de un método abreviado de carpeta de 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 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 **Métodos abreviados > Añadir acceso directo**.

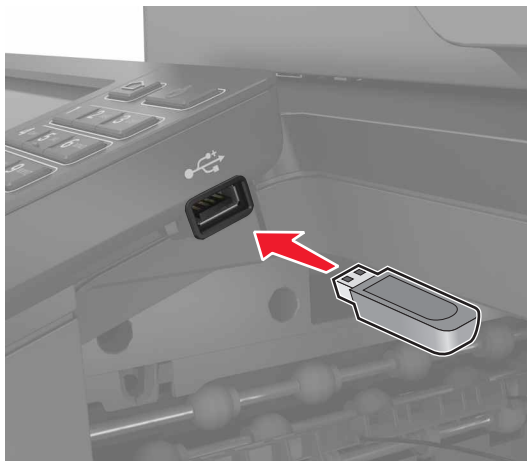
3 En el menú Tipo de método abreviado, seleccione **Carpeta de red** y configure los valores.

4 Aplique los cambios.

Digitalización en una unidad flash

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

2 Introduzca la unidad flash.



3 Toque **Digitalizar a USB** y ajuste los valores si es necesario.

Nota: Si la unidad USB no aparece la pantalla, toque **Unidad USB** en la pantalla de inicio.

4 Digitalice el documento.

Advertencia: Posibles daños: Para evitar la pérdida de datos o averías en la impresora, no manipule la unidad flash ni la impresora en la zona que se muestra mientras esté imprimiendo, leyendo o escribiendo en el dispositivo de memoria.



Digitalización a un servidor de fax

- 1 Cargue un documento original en el alimentador automático de documentos (ADF) o en el cristal del escáner.
- 2 Desde la pantalla de inicio, toque **Centro de digitalización** y, a continuación, en la lista de destinos, seleccione **Fax**.
- 3 Seleccione un destino de fax.
Nota: Para crear un destino de fax, toque **Crear fax**.
- 4 Digitalice el documento.

Enviar documentos digitalizados a un ordenador

- 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 **Perfiles de digitalización** > **Digitalizar en equipo**.
- 3 Seleccione el perfil de digitalización en el que desea guardar el documento.

Digitalización en un perfil de Conector en la nube

Nota: Esta aplicación solo está disponible en determinados países o regiones. Para obtener más información, consulte al representante de Lexmark.

- 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 **Conector en la nube**.

- 3 Seleccione un proveedor de servicios en la nube y, a continuación, seleccione un perfil.

Nota: Para obtener más información sobre la creación de un perfil de Conector en la nube, consulte [“Creación de un perfil de Conector en la nube” en la página 21](#).

- 4 Toque **Digitalizar** y, a continuación, asigne un nombre de archivo y una carpeta de destino.

- 5 Toque **Digitalizar aquí**.

Si es necesario, modifique los valores de digitalización.

- 6 Digitalice el documento.

Descripción de los menús de la impresora

Mapa de menús

Dispositivo	• Preferencias • Modo Eco • Panel del operador remoto • Notificaciones • Gestión de la alimentación • Información enviada a Lexmark	• Accesibilidad • Restaurar valores predeterminados • Mantenimiento • Iconos de la pantalla de inicio visibles • Acerca de esta impresora
Imprimir	• Presentación • Acabado* • Configuración • Calidad • Seguimiento del trabajo • XPS	• PDF • PostScript • PCL • HTML • Imagen
Papel	• Configuración de bandeja • Configuración de soporte	• Configuración de salida*
Copiar	Copiar valores predeterminados	
Fax	Valores predeterminados del fax	
Correo electrónico	• Configurar correo electrónico • Valores predeterminados del correo electrónico	• Configuración de enlace Web
FTP	Valores FTP predeterminados	
Unidad USB	• Digitalizar desde unidad flash	• Imprimir desde unidad flash
Red/Puertos	• Descripción general de la red • Inalámbrico • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec • 802.1x	• Configuración LPD • Configuración HTTP/FTP • ThinPrint • USB • Restringir acceso a la red externa • Google Cloud Print • Wi-Fi Direct
Seguridad	• Métodos de inicio de sesión • Programar dispositivos USB • Registro de auditoría de seguridad • Restricciones de conexión • Configuración de impresión confidencial	• Codificación de disco • Borrar archivos de datos temporales • Soluciones - Configuración LDAP • Varios
Informes	• Página de valores del menú • Dispositivo • Imprimir	• Métodos abreviados • Fax • Red

*Este menú sólo aparece si hay instalado un finalizador.

Ayuda	• Imprimir todas las guías • Guía de calidad de color • Guía de conexión • Guía para copias • Guía para correos electrónicos • Guía para faxes	• Guía de información • Guía de papel • Guía desplazamientos • Guía de calidad de impresión • Guía de digitalización • Guía de consumibles
Solución de problemas	Páginas de prueba de la calidad de impresión	Limpieza del escáner
*Este menú sólo aparece si hay instalado un finalizador.		

Dispositivo

Preferencias

Elemento de menú	Descripción
Idioma de la pantalla	Establezca el idioma del texto que aparece en la pantalla.
País/región	Identifique el país o la región para la que está configurada la impresora.
Instalación inicial Desactivado* Activado	Ejecutar el asistente de configuración.
Teclado Tipo de teclado	Seleccionar un idioma como tipo de teclado. Nota: Es posible que no aparezcan todos los valores de Tipo de teclado o que requieran la instalación de un hardware especial para su visualización.
Información mostrada Texto para mostrar 1 (Dirección IP*) Texto para mostrar 2 (Fecha/Hora*) Texto personalizado 1 Texto personalizado 2	Especificar la información que se mostrará en la pantalla de inicio.
Fecha y hora Configuración Fecha y hora actuales Definir manualmente fecha y hora Formato de fecha (MM-DD-AAAA*) Formato de hora (reloj de 24 horas*) Zona horaria (UTC-5:00*) Protocolo de tiempo de red Activar NTP (Activar*) Servidor NTP Activar autenticación	Configurar la fecha y la hora de la impresora y el protocolo de tiempo de red.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Tamaños de papel EE. UU.* Métrico	Especifique la unidad de medida para los tamaños de papel. Nota: El país o región que ha seleccionado en el asistente de configuración inicial determina el valor inicial del tamaño de papel.
Brillo de la pantalla 20-100% (100*)	Ajustar el brillo de la pantalla.
Acceso a unidad flash Activado* Desactivado	Permitir el acceso a la unidad flash.
Permitir eliminación de fondo Desactivado Activado*	Especificar si se permite eliminar el fondo.
Permitir digitaliz. trab. person. Desactivado Activado*	Especificar si los valores de Digitalización de trabajo personalizado aparecen para copia, digitalización y fax. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Digitalización desde superficie plana de una página Desactivado* Activado	Definir la impresora para digitalizar cualquier tipo de trabajo que implique el cristal del escáner como una sola página. Nota: La impresora vuelve a la pantalla de inicio después de realizar una sola digitalización de superficie en lugar de mostrar indicaciones.
Iluminación de salida Desactivado* Activado	Activar la luz de salida integrada o la luz indicadora de una bandeja de salida opcional.
Respuesta sonora Botón Respuesta (Activar*) Volumen (5*)	• Active la respuesta sonora para las pulsaciones de botones, interacciones con los paneles, solicitudes de carga de papel y notificaciones de errores. • Ajustar el volumen de respuesta.
Tiempo de espera de pantalla 5-300 segundos (60*)	Definir el tiempo de inactividad antes de que la pantalla muestre la pantalla de inicio o antes de que la impresora cierre sesión en una cuenta de usuario automáticamente.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Modo Eco

Elemento de menú	Descripción
Imprimir Caras 1 cara* 2 caras	Especificar si la impresión se realiza en una o en ambas caras de la página.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Imprimir Páginas por cara Desactivado* 2 páginas por cara 3 páginas por cara 4 páginas por cara 6 páginas por cara 9 páginas por cara 12 páginas por cara 16 páginas por cara	Imprimir imágenes de varias páginas en una de las caras del papel.
Imprimir Intensidad del tóner 1–5 (4*)	Determinar la claridad u oscuridad de las imágenes de texto.
Imprimir Economizador de color Desactivado* Activado	Reducir la cantidad de tóner que se utiliza para imprimir gráficos e imágenes.
Copiar Caras 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 el modo de digitalización en función del documento original.
Copiar Páginas por cara Desactivado* 2 páginas verticales 4 páginas verticales 2 páginas horizontales 4 páginas horizontales	Especificar el modo de digitalización en función del documento original.
Copiar Intensidad 1-9 (5*)	Determinar la intensidad de las imágenes de texto digitalizadas.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Panel del operador remoto

Elemento de menú	Descripción
Conexión VNC externa No permitir* Permitir	Conectar un cliente Virtual Network Computing (VNC) externo al panel de control a distancia.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Tipo de autenticación Ninguna* Autenticación estándar	Establecer el tipo de autenticación para acceder al servidor del cliente VNC.
Contraseña del VNC	Especificar la contraseña para conectarse al servidor del cliente VNC. Nota: Este elemento del menú aparece solo si Tipo de autenticación está definido para Autenticación estándar.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Notificaciones

Elemento de menú	Descripción
Luces de error Desactivado Activado*	Configurar la luz del indicador para que se encienda cuando se produzca un error en una impresora.
Pitido de ADF cargado Desactivado Activado*	Activar un sonido al cargar papel en el ADF.
Control de alarma Desactivado Simple* Continuo	Definir el número de veces que suena la alarma cuando la impresora requiere la intervención del usuario.
Consumibles Mostrar estimaciones de consumibles Mostrar estimaciones* No mostrar estimaciones	Mostrar el estado estimado de los consumibles.
Consumibles Mostrar cálculos en Páginas* Porcentaje	Permite especificar la unidad que utiliza la impresora para calcular el uso de consumibles y enviar notificaciones personalizadas cuando se necesita la intervención del usuario. Nota: Este elemento del menú solo aparece en Embedded Web Server.
Consumibles Alarma de cartucho Desactivado Simple* Continuo	Definir el número de veces que suena la alarma cuando el cartucho se está acabando.
Consumibles Estimaciones de consumibles personalizadas Mostrar estimaciones No mostrar estimaciones*	Permite configurar los ajustes de notificación para cuando la impresora requiera la intervención del usuario. Nota: Este elemento del menú solo aparece en Embedded Web Server.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Puerta de enlace SMTP principal	Escribir la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP principal para enviar mensajes de correo electrónico.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Puerto de la puerta de enlace SMTP principal 1–65535 (25*)	Introduzca el número de puerto del servidor SMTP principal.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Puerta de enlace SMTP secundaria	Escribir la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Puerto de la puerta de enlace SMTP secundaria 1–65535 (25*)	Introducir el número de puerto del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Tiempo de espera SMTP 5–30 segundos (30*)	Especificar el tiempo que debe transcurrir antes de que la impresora se apague si el servidor SMTP no responde.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Dirección de respuesta	Especificar una dirección de respuesta en el correo electrónico.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Utilizar siempre la dirección de respuesta predeterminada de SMTP Desactivado* Activado	Utilizar la dirección de respuesta predeterminada de SMTP.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Utilizar SSL/TLS Desactivado* Negociar Obligatorio	Enviar un correo electrónico con un enlace cifrado.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Solicitar certificado de confianza Activado* Desactivado	Solicitar un certificado de confianza cuando se accede al servidor SMTP.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Autenticación del servidor SMTP No se necesita autenticación* Conexión / Normal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Establecer el tipo de autenticación para el servidor SMTP.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Correo electrónico iniciado por dispositivo Ninguna* Usar credenciales del dispositivo SMTP	Especificar si las credenciales son necesarias para los correos electrónicos iniciados por el dispositivo.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Correo electrónico iniciado por usuario Ninguno Usar credenciales del dispositivo SMTP Utilizar ID y contraseña del usuario de la sesión Usar dirección de correo electrónico y contraseña de la sesión* Indicación usuario	Especificar si las credenciales son necesarias para los correos electrónicos iniciados por el usuario.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Usar credenciales de dispositivo de Active Directory Desactivado Activado*	Activar las credenciales del usuario y las designaciones de grupo para conectarse al servidor SMTP.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico ID de usuario de dispositivo	Especificar el ID de usuario para conectarse al servidor SMTP.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Contraseña de dispositivo	Especificar la contraseña para conectarse al servidor SMTP.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Dominio Kerberos 5	Especificar el dominio para el protocolo de autenticación Kerberos 5.
Configuración de las alertas de correo electrónico Configurar correo electrónico Dominio NTLM	Especificar el nombre de dominio para el protocolo de seguridad NTLM.
Prevención de errores Sensor de alimentación múltiple de ADF Desactivado Activado*	Detectar si el ADF coge más de una hoja de papel cada vez.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Prevención de errores Ayuda en atasco Desactivado Activado*	Establecer la impresora para que compruebe atascos de papel automáticamente.
Prevención de errores Continuar automáticamente Desactivado Activado* (5 segundos)	Dejar que la impresora siga procesando o imprimiendo un trabajo automáticamente después de borrar determinadas condiciones de asistencia.
Prevención de errores Inicio automático Inicio automático Reiniciar cuando está inactiva Reiniciar siempre* No reiniciar nunca	Establece la impresora para que se reinicie cuando se encuentre un error.
Prevención de errores Inicio automático Máximo de inicios automáticos 1-20 (2*)	Definir el número de reinicios automáticos que puede realizar la impresora.
Prevención de errores Inicio automático Ventana de reinicio automático 1-525600 segundos (720*)	Definir el número de segundos antes de que la impresora lleve a cabo un reinicio automático.
Prevención de errores Inicio automático Contador de reinicio automático	Muestra información de solo lectura sobre el contador de reinicio.
Prevención de errores Inicio automático Restablecer contador de reinicios automático. Cancelar Continuar	Restablecer el contador de reinicio automático.
Prevención de errores Mostrar error de papel corto Activado Borrado automático*	Configurar la impresora para que aparezca un mensaje cuando se produzca un error de papel corto. Nota: Papel corto hace referencia al tamaño del papel cargado.
Prevención de errores Protección de página Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que procese toda la página en la memoria antes de imprimirla.
Recuperación de contenido de atasco Recuperación de atasco Desactivado Activado Automático*	Configurar la impresora para que vuelva a imprimir las páginas atascadas.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Recuperación de contenido de atasco Recuperación de atasco del escáner Nivel del trabajo Nivel de la página*	Especificar cómo desea reiniciar un trabajo de digitalización después de solucionar un atasco de papel.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Gestión de la alimentación

Elemento de menú	Descripción
Perfil del modo de suspensión Impresión desde el modo suspensión Permanecer activa tras la impresión Entrar en modo suspensión tras la impresión*	Configure la impresora para permanecer en el modo Lista o volver al modo Suspensión después de la impresión.
Tiempos de espera Modo de suspensión 1-120 minutos (15*)	Defina el período de tiempo que espera la impresora antes de pasar al modo de suspensión.
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	Establezca el tiempo que debe transcurrir hasta que la impresora se apague.
Tiempos de espera Tiempo de espera para hibernación en conexión Hibernar No hibernar*	Establezca el Tiempo de espera de hibernación para apagar la impresora mientras exista una conexión Ethernet activa.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Información enviada a Lexmark

Elemento de menú	Descripción
Información enviada a Lexmark Uso de páginas y suministros Rendimiento del dispositivo Ninguna de las opciones anteriores*	Enviar la información de uso y rendimiento de la impresora a Lexmark. Nota: Hora de envío de la información aparece solo cuando selecciona alguno de los valores en Información enviada a Lexmark, excepto Ninguna de las opciones anteriores.
Hora de envío de la información Hora de inicio Hora de parada	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Accesibilidad

Elemento de menú	Descripción
Intervalo de entrada de tecla duplicada 0-5 (0*)	Establecer el intervalo en segundos durante el cual la ignora las pulsaciones de teclas duplicadas en el teclado conectado.
Demora inicial de repetición de tecla 0,25-5 (1*)	Establecer la longitud inicial del retraso en segundos antes de que una repetición de tecla comience.
Velocidad de repetición de tecla 0,5-30 (30*)	Establecer el número de pulsaciones por segundo para una repetición de tecla.
Prolong. espera pant. Desactivado* Activado	Permite al usuario permanecer en la misma ubicación y poner a cero el temporizador de Tiempo de espera de pantalla cuando finaliza en lugar de regresar a la pantalla de inicio.
Volumen auriculares 1-10 (5*)	Ajustar el volumen de los auriculares.
Activar la navegación por voz cuando haya unos auriculares conectados Desactivado* Activado	Activar la navegación por voz cuando haya unos auriculares conectados a la impresora.
Indique las contraseñas/PINs Desactivado* Activado	Configurar la impresora para leer en voz alta las contraseñas o números de identificación personal.
Velocidad de voz Muy lento Lento Normal* Rápido Más rápido Muy rápido Rápido Muy rápido Lo más rápido	Establecer la velocidad de voz en la navegación por voz.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Restaurar los valores predeterminados de fábrica

Elemento de menú	Descripción
Restaurar valores Restaurar todos los valores Restaurar valores de impresora Restaurar valores de red Restaurar los valores de fax Restaurar los valores de app	Restaurar los valores predeterminados de fábrica de la impresora.

Mantenimiento

Menú de configuración

Elemento de menú	Descripción
Configuración de USB USB PnP 1* 2	Cambiar el modo de controlador USB de la impresora para mejorar su compatibilidad con un equipo personal.
Configuración de USB Digitalización USB a local Activado* Desactivado	Establecer si el controlador de dispositivo USB cuenta como un dispositivo USB simple (interfaz única) o como un dispositivo USB compuesto (varias interfaces).
Configuración de USB Velocidad USB Completo Automático*	Configurar el puerto USB para que vaya a velocidad completa y desactivar sus funciones de alta velocidad.
Configuración de bandeja Sensor de tamaño Sensor de la bandeja [x] Desactivado Activado*	Establecer la bandeja para detectar automáticamente el tamaño del papel cargado en ella.
Configuración de bandeja Enlace de bandejas Automático* Desactivado	Configurar la impresora para vincular las bandejas que tienen el mismo tipo de papel y los valores de tamaño del papel.
Configuración de bandeja Mostrar mensaje de inserción de bandeja Desactivado Solo para tamaños desconocidos* Siempre	Muestra un mensaje que permite al usuario cambiar los valores de tamaño y tipo de papel después de insertar la bandeja.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración de bandeja Carga de A5 Borde corto Borde largo*	Determinar la orientación de carga predeterminada para el tamaño de papel A5 en todos los orígenes de papel.
Configuración de bandeja Solicitud de papel Automático* Alimentador multiuso Papel manual	Establecer el origen del papel que el usuario rellenará cuando aparezca un aviso para cargar el papel. Nota: Para que aparezca la opción Alimentador multiuso, en el menú Papel, establezca Configurar multiuso en Cassette.
Configuración de bandeja Solicitudes de sobres Automático* Alimentador multiuso Sobre manual	Establecer el origen del papel que el usuario rellenará cuando aparezca un aviso para cargar el sobre. Nota: Para que aparezca la opción Alimentador multiuso, en el menú Papel, establezca Configurar multiuso en Cassette.
Configuración de bandeja Acción para solicitudes Preguntar al usuario* Continuar Usar actual	Configurar la impresora para resolver avisos de cambio de papel o sobre.
Informes Página de valores del menú Registro de eventos Resumen de registro de eventos Estadísticas de comprobación de estado	Imprimir informes sobre valores del menú de la impresora, el estado y los registros de eventos.
Uso y contadores de consumibles Borrar historial de uso de consumibles	Restablecer el historial de utilización del consumible, como el número de páginas y días restantes, al nivel predeterminado de fábrica.
Uso y contadores de consumibles Restablecer fusor Restablecer contador de la unidad del revelador negro	Restablecer el contador tras instalar una nueva pieza o consumible.
Rangos de cobertura escalonada Métricas de cobertura escalonada Mostrar* Ocultar Rangos de cobertura escalonada Rango de resaltado Rango empresarial Rango de gráficos	Ajuste la cantidad de cobertura de color para cada intervalo de impresión.
Emulaciones de impresión Emulación PPDS Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que reconozca y utilice la corriente de datos PPDS.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Emulaciones de impresión Emulación PS Desactivado Activado*	Configurar la impresora para que reconozca y utilice la corriente de datos PS.
Emulaciones de impresión Seguridad del emulador Tiempo de espera de página 0-60 (60*)	Establecer el tiempo de espera de página durante la emulación.
Emulaciones de impresión Seguridad del emulador Emulador de restablecimiento después de trabajo Desactivado* Activado	Restablecer el emulador después de un trabajo de impresión.
Emulaciones de impresión Seguridad del emulador Desactivar acceso a mensajes de la impresora Desactivado Activado*	Desactivar el acceso a mensajes de la impresora durante la emulación.
Configuración de fax Soporte de bajo consumo de fax Desactivar modo de reposo Activar modo de reposo Automático*	Configurar el fax en modo de suspensión siempre que la impresora así lo determine.
Configuración de fax Ubicación de almacenamiento de fax NAND Disco*	Definir la ubicación de almacenamiento para todos los faxes. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Configuración de impresión Modo de sólo negro Desactivado* Activado	Imprimir trabajos que no sean de copia en escala de grises.
Configuración de impresión Reventado de color Desactivado 1 2* 3 4 5	Mejorar la salida impresa para compensar el registro erróneo en la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración de impresión Nitidez de fuente 0-150 (24*)	Configurar un valor de tamaño de punto de texto por debajo del cual se utilizan las pantallas de alta frecuencia al imprimir datos de fuentes. Por ejemplo, si el valor es 24, todas las fuentes con un tamaño de 24 puntos o menos utilizan las pantallas de alta frecuencia.
Funcionamiento del dispositivo Modo silencioso Desactivado* Activado	Establecer la impresora para que funcione en Modo silencioso. Nota: Activar esta configuración ralentiza el rendimiento general de la impresora.
Funcionamiento del dispositivo Menú del panel Activar* Desactivar	Permitir el acceso a los menús del panel de control.
Funcionamiento del dispositivo Modo seguro Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que pueda funcionar en un modo especial en el que intente seguir ofreciendo tantas funciones como sea posible, a pesar de los problemas conocidos. Por ejemplo, cuando se encuentra Activado y el motor de doble cara no está en funcionamiento, la impresora realiza la impresión a una cara de los documentos, aunque el trabajo sea de impresión a doble cara.
Funcionamiento del dispositivo Memoria de copia mínima 80 MB* 100 MB	Establecer la asignación de memoria mínima para almacenar trabajos de copia.
Funcionamiento del dispositivo Borrar estado personalizado	Borrar las cadenas definidas por el usuario para los mensajes personalizados con valor Predeterminado o Alternativo.
Funcionamiento del dispositivo Borrar todos los mensajes de instalación remota	Borrar los mensajes que se han instalado de forma remota.
Funcionamiento del dispositivo Mostrar automáticamente pantallas de error Desactivado Activado*	Mostrar los mensajes de error existentes en la pantalla después de que la impresora permanezca inactiva en la pantalla de inicio un tiempo igual al valor de Tiempo de espera de pantalla.
Funcionamiento del dispositivo Acepte la orientación en la copia de ruta rápida Desactivado* Activado	Activar la impresora para que utilice el valor de orientación en el menú Copiar al enviar los trabajos de copia rápida.
Funcionamiento del dispositivo Limpiar sensor y óptica láser	Configurar la impresora para que active los cepillos y limpie el sensor y la óptica láser.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración del sensor de parche de tóner Preferencia de frecuencia de calibración Desactivado Mínimos ajustes de color Menos ajustes de color Normal* Mejor precisión color Máxima precisión color	Configurar la impresora para colocar la cantidad correcta de tóner para mantener la coherencia del color.
Configuración del sensor de parche de tóner Calibración completa	Ejecutar la calibración completa del color.
Configuración del sensor de parche de tóner Imprimir página de información TPS	Imprimir una página de diagnóstico que contenga información sobre la calibración del sensor de parche de tóner.
Configuración de aplicaciones Aplicaciones LES Desactivado Activado*	Activar las aplicaciones Lexmark Embedded Solutions (LES).
Configuración del escáner Registro manual de escáner Prueba rápida de impresión	Imprimir una página de destino de prueba rápida. Nota: Asegúrese de que la separación entre los márgenes de la página de destino es uniforme en todo el borde. De no ser el caso, se deberán restablecer los márgenes de la impresora.
Configuración del escáner Registro manual de escáner Registro del ADF delantero Registro del ADF trasero Registro de superficie plana	Registrar manualmente la superficie y el ADF después de sustituir este último, el cristal del escáner o la placa del controlador.
Configuración del escáner Restablecer contador de mantenimiento	Restablezca el contador tras sustituir el kit de mantenimiento del ADF.
Configuración del escáner Borrado de bordes Borrado de bordes de superficie plana (3*) Borrado de bordes de ADF (3*)	Configurar el tamaño, en milímetros, del área no imprimible en un ADF o un trabajo de digitalización de superficie.
Configuración del escáner Inclinación del ADF Inclinación electrónica del ADF (Activado*)	Reducir la inclinación de documentos que se han digitalizado desde el ADF.
Configuración del escáner Desactivar escáner Activado* Desactivado ADF desactivado	Desactivar el escáner si no está funcionando correctamente.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Configuración del escáner Orden de bytes de Tiff Endianness de la CPU* Little Endian Big Endian	Establecer el orden de bytes de una digitalización con formato TIFF.
Configuración del escáner Filas exactas por tira de Tiff Activado* Desactivado	Establecer el valor de etiqueta RowsPerStrip de una digitalización con formato TIFF.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Borrar fuera de servicio

Elemento de menú	Descripción
Última limpieza de la memoria Disco duro comprobado por última vez	Mostrar información sobre cuándo se hizo una limpieza de la memoria de o del disco duro de la impresora por última vez. Nota: La opción Disco duro comprobado por última vez solo aparecerá cuando se haya instalado un disco duro.
Limpiar toda la información de la memoria no volátil Borrar todos los valores de red y de la impresora Borrar todas las aplicaciones y valores de las aplicaciones Borrar todos los métodos abreviados y sus valores Limpiar toda la información del disco duro Borrar descargas (borrar todas las macros, fuentes, PFO, etc.) Borrar trabajos en memoria interna Borrar trabajos en espera	Borrar toda la información en memoria no volátil y la información en el disco duro. Nota: La opción Limpiar toda la información del disco duro solo aparecerá cuando se haya instalado un disco duro.

Iconos de la pantalla de inicio visibles

Menú	Descripción
Copiar Correo Fax Estado/Consumibles Cola de trabajos Cambiar idioma Centro de accesos directos Libreta de direcciones Marcadores Trabajos en espera USB FTP Perfiles de digitalización Perfiles de la aplicación Personalización de la pantalla Formularios y favoritos Centro de digitalizaciones Copia de tarjetas	Especificar qué iconos aparecen en la pantalla de inicio.

Acerca de esta impresora

Elemento de menú	Descripción
Etiqueta de activo	Describir la impresora. La longitud máxima es de 32 caracteres.
Ubicación de la impresora	Identificar la ubicación de la impresora. La longitud máxima es de 63 caracteres.
Contacto	Personalizar el nombre de la impresora. La longitud máxima es de 63 caracteres.
Exportar archivo de configuración a USB*	Exportar los archivos de configuración a una unidad flash.
Exportar archivos de registro comprimidos a USB*	Exportar los archivos de registro comprimidos a una unidad flash.
Enviar registros Cancelar Enviar	Enviar información de diagnóstico a Lexmark.
* Este elemento de menú solo se muestra en determinados modelos de impresora.	

Imprimir

Presentación

Elemento de menú	Descripción
Caras 1 cara* 2 caras	Especificar si la impresión se realiza en una o en ambas caras de la página.
Estilo de volteo de página Borde largo* Borde corto	Determinar qué cara del papel se une al realizar la impresión a doble cara.
Páginas en blanco Imprimir No imprimir*	Imprimir páginas en blanco incluidas en un trabajo de impresión.
Clasificar Desactivado (1,1,1,2,2,2) Activado (1,2,1,2,1,2)*	Mantener las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden, especialmente al realizar varias copias del trabajo.
Hojas de separación Ninguna* Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Insertar hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Páginas por cara Desactivado* 2 páginas por cara 3 páginas por cara 4 páginas por cara 6 páginas por cara 9 páginas por cara 12 páginas por cara 16 páginas por cara	Imprimir imágenes de varias páginas en una de las caras del papel.
Solicitud de Páginas por cara Horizontal* Horizontal inverso Vertical Vertical inverso	Especificar la posición de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Páginas por cara y orientación Automático* Horizontal Vertical	Especificar la orientación de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Borde de Páginas por cara Ninguna* Fijo	Imprimir un borde entorno a cada imagen de página cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Copias 1-9999 (1*)	Especificar el número de copias para cada trabajo de impresión.
Área de impresión Normal* Ajustar a página Página completa	Establecer el área de impresión en una hoja de papel.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Acabado

Elemento de menú	Descripción
Grapar trabajo Desactivado* 1 grapa, esquina superior izquierda 2 grapas, izquierda 1 grapa, esquina superior derecha 2 grapas, parte superior 1 grapa, esquina inferior izquierda 2 grapas, parte inferior 1 grapa, esquina inferior derecha 2 grapas, derecha	Especificar la posición de grapado para todos los trabajos de impresión. Nota: Este elemento de menú solo está disponible si hay instalado un finalizador.
Prueba de grapadora Empezar	Determinar si el finalizador con grapado está funcionando correctamente. Nota: Este elemento de menú solo está disponible si hay instalado un finalizador.
Perforador Desactivado* Activado	Perforar orificios a lo largo del borde de la salida impresa. Nota: Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Modo perforador 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Establecer el modo de perforación para la salida impresa. 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 multiposición y un finalizador con perforador.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Separación de páginas Ninguna* Entre copias Entre trabajos	Separar la salida de cada trabajo de impresión o cada una de las copias de un trabajo de impresión. Notas: • Si la opción Clasificar está Activada [1,2,1,2,1,2], el valor Entre copias separa cada copia de un trabajo de impresión. Si la opción Clasificar está Desactivada [1,1,1,2,2,2], se separará cada grupo de páginas impresas (por ejemplo, todas las páginas 1 y todas las páginas 2). • La opción Entre copias establece la misma posición de separación en todo el trabajo de impresión independientemente del número de copias impresas. • Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración

Elemento de menú	Descripción
Idioma de impresora Emulación PCL Emulación PS*	Definir el idioma de la impresora. Nota: 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.
Trabajo en espera Desactivado* Activado	Mantiene en espera los trabajos de impresión que requieren suministros, de forma que se impriman los que no los necesitan. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.
Tiempo de espera de retención de trabajo 0–255 (30*)	Define el tiempo en segundos que espera la impresora hasta que intervenga un usuario para retener los trabajos que precisan recursos no disponibles. A continuación, sigue imprimiendo el resto de trabajos de la cola de impresión. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.
Uso impresora Velocidad máx. Rendimiento máximo*	Determinar cómo funciona el kit de imagen en color durante la impresión. Notas: • Cuando se establece en Rendimiento máximo, durante la impresión de grupos de páginas solo en negro, el kit de imagen en color se ralentiza o detiene. • Cuando se establece en Velocidad máxima, durante la impresión, tanto si se imprimen páginas en negro como en color, el kit de imagen en color funciona en todo momento.
Destino de carga RAM* Disco	Especifique dónde desea guardar todos los recursos permanentes, como fuentes y macros, que se han descargado en la impresora. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Guardar recursos Desactivado* Activado	Determinar qué hace la impresora con los recursos descargados, como fuentes y macros, cuando recibe un trabajo que requiere más memoria de la disponible. Notas: • Cuando se encuentra desactivado, la impresora mantiene los recursos descargados solo hasta que se necesite memoria. Los recursos relacionados con el idioma de impresora inactivo se eliminan. • Cuando se encuentra activado, la impresora conserva todos los recursos descargados para todos los cambios de idioma. Si fuera necesario, la impresora muestra un mensaje de memoria llena en lugar de eliminar recursos de forma permanente.
Orden de imprimir todo Alfabético* Desde el más reciente Desde el más antiguo	Especifique el orden cuando elija imprimir todos los trabajos confidenciales y retenidos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Calidad

Elemento de menú	Descripción
Modo impresión Blanco y negro Color*	Establecer cómo la impresora genera contenido de color.
Resolución impresión 4800 CQ* 1200 ppp	Establecer la resolución para la salida impresa. Nota: 4800 CQ proporciona impresiones de alta calidad a máxima velocidad.
Intensidad del tóner 1 a 5 (4*)	Determinar la claridad u oscuridad de las imágenes de texto.
Media tinta Normal* Detalle	Mejorar la salida impresa para obtener líneas más suaves con bordes más nítidos.
Economizador de color Desactivado* Activado	Reducir la cantidad de tóner que se utiliza para imprimir gráficos e imágenes. Nota: Cuando se establece en Activado, este valor anula el valor de Intensidad del tóner.
Brillo RGB De -6 a 6 (0*)	Ajustar el brillo, el contraste y la saturación de la salida de color. Nota: Este valor no afecta a los archivos en los que se utilizan las especificaciones de color CMYK.
Contraste RGB De 0 a 5 (0*)	
Saturación RGB De 0 a 5 (0*)	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian De -5 a 5 (0*) Magenta De -5 a 5 (0*) Amarillo De -5 a 5 (0*) Negro De -5 a 5 (0*) Restablecer predet.	Ajustar la cantidad de tóner que se utiliza para cada color.
Corrección de color Desactivado Automático* Manual	Modificar los valores de color que se utilizan para imprimir documentos. Notas: - Desactivado configura la impresora para recibir la corrección de color del software. - Automático configura la impresora para aplicar diferentes perfiles de color a cada objeto de la página impresa. - Manual permite la personalización de las conversiones de color RGB o CMYK a cada objeto de la página impresa.
Muestras de color Imprimir muestras de color	Imprimir páginas de muestra para cada tabla de conversión de color RGB y CMYK utilizada en la impresora.
Ajuste de color	Calibrar la impresora para ajustar las variaciones del color de las impresiones.
Sustitución de colores planos Configurar CMYK personalizado	Asignar valores CMYK específicos a veinte colores de puntos denominados.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Seguimiento del trabajo

Elemento de menú	Descripción
Seguimiento del trabajo Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que cree un registro de los trabajos de impresión que recibe. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro o una memoria flash.
Frecuencia de registro de recuento Diariamente Semanalmente Mensualmente*	Especificar la frecuencia con la que la impresora crea un archivo de registro.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Acción de registro al final de frecuencia Ninguna* Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Publicar registro actual Publicar y eliminar registro actual	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando se supera el umbral de frecuencia. Nota: El valor definido en la Frecuencia de registro de recuento determina cuándo se activa la acción.
Registro cerca del máximo Desactivado Activado (5)*	Especificar el tamaño máximo del archivo de registro antes de que el escáner ejecute la Acción de registro casi completa.
Acción de registro casi completa Ninguna* Enviar por correo electrónico registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Publicar registro actual Publicar y eliminar registro actual Publicar y eliminar el registro más antiguo Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos excepto el actual Eliminar todos los registros	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando el disco duro está casi lleno. Nota: El valor definido en el Registro cerca del máximo determina cuándo se activa la acción.
Acción de registro completa Ninguna* Enviar por correo electrónico y eliminar registro actual Enviar por correo electrónico y eliminar registro más antiguo Publicar y eliminar registro actual Publicar y eliminar registro más antiguo Eliminar registro actual Eliminar registro más antiguo Eliminar todos excepto el actual Eliminar todos los registros	Especificar el modo en el que responde la impresora cuando el espacio utilizado del disco duro alcanza el límite máximo (100 MB).
URL registrada	Especificar el lugar al 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 para el nombre de los archivos de registro. Nota: El nombre de host actual definido en el menú TCP/IP se utiliza como el prefijo de archivo de registro predeterminado.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

XPS

Elemento de menú	Descripción
Imprimir páginas de error Desactivado* Activado	Imprimir las páginas de error que la impresora encontró al procesar un archivo XPS.
Ancho de línea mínimo 1-30 (2*)	Establecer el ancho de trazo mínimo. Notas: • Los trabajos impresos en 1200 ppp utilizan el valor directamente. • Los trabajos impresos en 4800 CQ utilizan la mitad del valor.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

PDF

Elemento de menú	Descripción
Ajustar a la página Desactivado* Activado	Ajustar el contenido de la página al tamaño de papel seleccionado.
Anotaciones Imprimir No imprimir*	Especificar si se van a imprimir anotaciones en el PDF.
Imprimir error de PDF Desactivado Activado*	Activar la impresión del error de PDF.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

PostScript

Elemento de menú	Descripción
Imprimir error PS Desactivado* Activado	Imprimir una página que describe el error de PostScript®. Nota: Cuando se produce un error, se detiene el procesamiento de los trabajos, la impresora imprime un mensaje de error y el resto del trabajo de impresión se expulsa.
Ancho de línea mínimo 1-30 (2*)	Establecer el ancho de trazo mínimo. Notas: • Los trabajos impresos en 1200 ppp utilizan el valor directamente. • Los trabajos impresos en 4800 CQ utilizan la mitad del valor.
Bloquear modo de arranque de PS Desactivado Activado*	Desactive el archivo SysStart.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Suavizado de imagen Desactivado* Activado	Mejorar el contraste y la nitidez de las imágenes de baja resolución. Nota: Este valor no tiene efecto en las imágenes con una resolución de 300 ppp o superior.
Prioridad Fuente Residentes* Flash/Disco	Establecer el orden de búsqueda de fuentes. Notas: - Residentes configura la impresora para que busque en la memoria la fuente solicitada antes de buscar en la memoria flash o el disco duro de la impresora. - Flash/Disco configura la impresora para que busque en el disco duro de la impresora y en la memoria flash la fuente solicitada antes de buscar en la memoria de la impresora. - Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro o una memoria flash.
Tiempo de espera Desactivado Activado* (40 segundos)	Configurar la impresora para que espere a recibir más datos antes de cancelar un trabajo de impresión.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

PCL

Elemento de menú	Descripción
Origen de fuente Residentes* Disco Flash Todos	Seleccione la fuente que contenga la selección de fuente predeterminada. Notas: - Las opciones Flash y Disco solo aparecen cuando hay instalado una memoria flash o un disco duro. - Para que los valores Flash y Disco aparezcan, asegúrese de que no están protegidos contra lectura ni escritura.
Fuente Courier*	Seleccione una fuente en el origen de la fuente especificado.
Juego de símbolos 12U PC-850*	Especificar el juego de símbolos de cada nombre de fuente. Nota: 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.
Distancia 0,08-100 (10*)	Especificar el paso para las fuentes fijas o de monoespaciado. Nota: Distancia es el número de caracteres de espacio fijo por pulgada horizontal.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Líneas por página 1-255	Especificar el número de líneas de texto por cada página que se imprima a través del flujo de datos PCL®. Notas: - Este elemento de menú activa el escape vertical que provoca que el número seleccionado de líneas solicitadas se imprima entre los márgenes predeterminados de la página. 60 es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. 64 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Ancho de línea mínimo PCL5 1-30 (2*)	Establecer el ancho de trazo mínimo inicial. Notas:
Ancho de línea mínimo PCLXL 1-30 (2*)	- Los trabajos impresos en 1200 ppp utilizan el valor directamente. - Los trabajos impresos en 4800 CQ utilizan la mitad del valor.
Ancho A4 198 mm* 203 mm	Establece la anchura de la página lógica para el papel de tamaño A4. Nota: La página lógica es el espacio en la página física donde se imprimen datos.
CR auto tras LF Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que introduzca un retorno de carro después de un comando de control de avance de línea. Nota: El retorno de carro es un mecanismo que controla la impresora para cambiar la posición del cursor a la primera posición en la misma línea.
LF auto tras CR Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que introduzca un avance de línea después de un comando de control de retorno de carro.
Renumerar bandeja Asignar alimentación MP Asignar bandeja [x] Asignar papel manual Asignar sobre manual	Configurar la impresora para que funcione con otro controlador de impresión u otra aplicación personalizada que utilice un conjunto distinto de asignaciones de orígenes para solicitar un origen de papel determinado. Seleccione una de las siguientes opciones: Desactivado*: la impresora utiliza las asignaciones de origen de papel predeterminadas de fábrica. Ninguno: el origen del papel ignora el comando de selección de alimentación del papel. 0...-199: seleccione un valor numérico para asignar un valor personalizado a un origen del papel.
Renumerar bandeja Ver ajustes predeterminados de fábrica	Mostrar el valor predeterminado de fábrica asignado a cada origen de papel.
Renumerar bandeja Restaurar valores predeterminados	Restaurar los valores de renumeración de la bandeja a los predeterminados de fábrica.
Espera de impresión Desactivado Activado* (90 segundos)	Configurar la impresora para que finalice los trabajos de impresión después de estar inactiva durante un período de tiempo determinado.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

HTML

Elemento de menú	Descripción
Fuente Times*	Establecer la fuente que desea utilizar para imprimir documentos HTML.
Tamaño de fuente 1-255 (12*)	Establecer el tamaño de fuente que se utilizará para imprimir documentos HTML.
Escala 1–400% (100*)	Graduar documentos HTML para su impresión.
Orientación Vertical* Horizontal	Configurar la orientación de la página para documentos HTML.
Tamaño de margen 8-255 mm (19*)	Configurar el margen de la página para documentos HTML.
Fondos No imprimir Imprimir*	Imprimir la información de fondos o gráficos en documentos HTML.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imagen

Elemento de menú	Descripción
Ajuste automático Activado Desactivado*	Seleccionar el mejor tamaño de papel y ajuste de orientación disponible para una imagen. Nota: Cuando se establece como Activado, este elemento del menú anula los valores de escala y orientación de la imagen.
Invertir Desactivado* Activado	Invertir las imágenes monocromas de dos tonos. Nota: Este elemento del menú no se aplica a formatos de imágenes GIF o JPEG.
Escalado Marcar superior izda Más aproximada* Marcar centro Ajustar altura/ancho Ajustar altura Ajustar ancho	Ajustar la imagen para que quepa en el área de impresión. Nota: Si Ajuste automático está definido en Activado, Escalado se define de forma automática en Más aproximada.
Orientación Vertical* Horizontal Vertical inversa Horizontal inversa	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Papel

Configuración de bandeja

Elemento de menú	Descripción
Origen predeterminado Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Establecer el origen del papel para todos los trabajos de impresión.
Tamaño/tipo de papel Bandeja [x] Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Especificar el tamaño de papel o tipo de papel cargado en cada origen del papel.
Sustituir tamaño Desactivado Carta/A4 Todos en lista*	Configurar la impresora para sustituir un tamaño de papel especificado si el tamaño solicitado no se ha cargado en ningún origen del papel. Notas: • La opción Desactivado hace que se solicite al usuario la carga del tamaño de papel necesario. • Todos en lista permite todas las sustituciones disponibles.
Configurar multiuso Cassette* Manual Primero	Determinar el comportamiento del alimentador multiuso. Notas: • 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.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración de soporte

Configuración universal

Elemento de menú	Descripción
Unidades de medida Pulgadas Milímetros	Especificar la unidad de medida para el papel universal. Nota: Pulgadas es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. Milímetros es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Anchura vertical 3-52 pulgadas (8,5*) 76-1321 mm (216*)	Establecer la anchura vertical del papel universal.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Altura vertical 3-52 pulgadas (14*) 76,2-1321 mm (356*)	Establecer la altura vertical del papel universal.
Dirección alimentación Borde corto* Borde largo	Configurar la impresora para tomar el papel desde el borde corto o el borde largo. Nota: El Borde largo aparece solo cuando el borde más largo es más corto que la anchura máxima admitida.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Tamaños de digitalización personalizados

Elemento de menú	Descripción
Tamaño de digitalización personalizado [x] Nombre de tamaño de digitalización Anchura 1-8,5 pulgadas (8,5*) 25,4-215,9 mm (215,9*) Altura 1-25 pulgadas (14*) 25,4-635 mm (355,6*) Orientación Vertical* Horizontal 2 digitalizaciones por cara Desactivado* Activado	Asignar un nombre de tamaño de digitalización y configurar los valores de digitalización.

Tipos de papel

Elemento de menú	Descripción
Normal	Especificar la textura, el peso y la orientación del papel.
Tarjeta	
Reciclado	
Transparencia	
Brillante	
Pesado brillante	
Etiquetas	
Etiquetas de vinilo	
Alta calidad	
Sobre	
Sobre rugoso	
Membrete	
Preimpreso	
Papel de color	
Ligero	
Pesado	
Áspero/Algodón	
Tipo personalizado [X]	

Configuración de salida

Elemento de menú	Descripción
Bandeja de salida Bandeja estándar* Bandeja [x]	Especificar la bandeja de salida.
Configurar bandejas Buzón* Enlazar Enlace opcional Asignar tipo	Configurar el modo de funcionamiento de las bandejas de salida. Notas: • En Buzón se puede seleccionar individualmente la bandeja estándar y cualquier bandeja opcional. • El enlace permite que todas las bandejas de salida estén conectadas como si fueran una única bandeja. • El enlace opcional considera todas las bandejas opcionales como una gran bandeja de salida. • Asignar tipo asigna cada tipo de papel a una bandeja o conjunto de bandejas enlazadas.
Nombre sal. pers Standard Bin Bandeja [x]	Asignar un nombre a la bandeja.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Copiar

Copiar valores predeterminados

Elemento de menú	Descripción
Tipo de contenido Texto Texto/Foto* Foto Gráficos	Mejorar el resultado en función del contenido del documento original.
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen del documento original.
Caras 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 el modo de digitalización en función del documento original.
Hojas de separación Ninguna* Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Especificar si se insertan hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Color Desactivado Activado* Automático	Configurar la impresora para generar la salida en color de un trabajo de digitalización.
Páginas por cara Desactivado* 2 páginas verticales 4 páginas verticales 2 páginas horizontales 4 páginas horizontales	Especificar el número de imágenes de página que se van a imprimir en una de las caras de una hoja de papel.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Imprimir bordes de página Desactivado* Activado	Colocar un borde alrededor de cada una de las imágenes al imprimir varias páginas en una sola página.
Clasificar Desactivado [1,1,1,2,2,2] Activado [1,2,1,2,1,2]*	Imprimir varias copias en secuencia.
Separación de páginas Ninguna* Entre copias Entre trabajos	Separar la salida de cada trabajo de impresión o cada una de las copias de un trabajo de impresión. Notas: • Si la opción Clasificar está activada [1,2,1,2,1,2], el valor Entre copias separa cada copia de un trabajo de impresión. Si la opción Clasificar está Desactivada [1,1,1,2,2,2], se separará cada grupo de páginas impresas (por ejemplo, todas las páginas 1 y todas las páginas 2). • La opción Entre copias establece la misma posición de separación en todo el trabajo de impresión independientemente del número de copias impresas. • Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Grapar Desactivado* 1 grapa, esquina superior izquierda 2 grapas, izquierda 1 grapa, esquina superior derecha 2 grapas, parte superior 1 grapa, esquina inferior izquierda 2 grapas, parte inferior 1 grapa, esquina inferior derecha 2 grapas, derecha	Especificar la posición de grapado para todos los trabajos de impresión. Nota: Este elemento de menú solo está disponible si hay instalado un finalizador.
Perforador Desactivado* 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Perfora orificios en la salida impresa. Nota: Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Tamaño de "Copiar de" [Lista de tamaños de papel]	Establecer el tamaño del papel del documento original. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Origen de "Copiar a" Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso Correspondencia tamaño automático	Especificar el origen del papel para trabajos de copia.
Temperatura De -4 a 4 (0*)	Especificar si desea generar impresiones más cálidas o frías.
Intensidad De 1 a 9 (5*)	Ajustar la intensidad de la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Número de copias 1-9999 (1*)	Especifique el número de copias.
Encabezado/Pie Encabezado izquierdo Encabezado central Encabezado derecho Pie de página izquierdo Pie de página central Pie de página derecho	Especificar la información del encabezado o el pie de página sobre la imagen digitalizada.
Plantilla Confidencial Copiar Borrador Urgente Personalizada Desactivado*	Especificar el texto de plantilla que se debe imprimir en cada copia.
Plantilla personalizada	Escribir el texto para la opción Personalizada en el menú Plantilla.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian a rojo De -4 a 4 (0*) Magenta a verde De -4 a 4 (0*) Amarillo a azul De -4 a 4 (0*)	Ajustar la intensidad del color para el cian, el magenta y el amarillo.
Color excluido Color excluido (Ninguno*) Umbral de rojo predeterminado (128*) Umbral de verde predeterminado (128*) Umbral de azul predeterminado (128*)	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para dicho color.
Detección color automática Sensibilidad por color 1-9 (5*) Sensibilidad por área 1-9 (5*)	Configurar la detección automática del color.
Contraste El mejor para el contenido* 0-5	Especificar el contraste para la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Eliminación de fondo Detección de fondo En función del contenido* Fijo Nivel De -4 a 4 (0*)	Eliminar el color de fondo o el ruido de imagen desde el documento original. Notas: • En base a contenido elimina el color de fondo del documento original. • Fijo elimina ruido de la imagen de una foto.
Centrado automático Desactivado* Activado	Alinear la copia en el centro de la página.
Imagen simétrica Desactivado* Activado	Crear una imagen en espejo del documento original.
Imagen en negativo Desactivado* Activado	Crear una imagen en negativo del documento original.
Detalle de sombras De -4 a 4 (0*)	Ajustar el detalle de sombras en el documento original.
Digitalizar de borde a borde Desactivado* Activado	Digitalizar el documento original de borde a borde.
Nitidez 1-5 (3*)	Ajustar la nitidez de la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Permitir copias en color Desactivado Activado*	Imprimir copias en color.
Separadores de transparencias Desactivado Activado*	Insertar una hoja en blanco entre las transparencias.
Bandeja de salida Bandeja estándar* Bandeja [x]	Especificar la bandeja de salida.
Permitir prioridad de copias Desactivado Activado*	Interrumpir un trabajo de impresión para realizar copias.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Digitalización de trabajo personalizado Desactivado* Activado	Configurar la impresora para digitalizar el primer conjunto de documentos originales utilizando los valores proporcionados y, a continuación, digitalizar el siguiente conjunto con los mismos valores o con otros distintos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Permitir guardar como método abreviado Desactivado Activado*	Guardar los valores de copia como un método abreviado.
Ajustar la inclinación del ADF Desactivado* Activado	Configurar la impresora para ajustar las imágenes inclinadas que se han digitalizado desde el ADF.
Copia de muestra Desactivado* Activado	Imprimir una copia de muestra para comprobar la calidad antes de imprimir las copias restantes. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Fax

Valores predeterminados del fax

Modo de fax

Elemento de menú	Descripción
Modo de fax Fax* Servidor de fax Desactivado	Seleccionar un modo de fax.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración de fax

Valores generales de fax

Elemento de menú	Descripción
Nombre de fax	Identificar el fax.
Número de fax	Identificar el número de fax.
Identificador de fax Nombre de fax Número de fax*	Notificar a los destinatarios de los faxes el nombre o número de su fax.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Activar fax manual Desactivado* Activado	Configurar la impresora para enviar faxes manualmente. Notas: - Esta opción de menú requiere un divisor de línea y un teléfono. - Se utiliza una línea de teléfono normal para responder a un trabajo de fax entrante y para marcar un número de fax. - Para ir directamente a la función Fax manual, pulse # y 0 en el teclado.
Uso de memoria Solo recepción Recepción principalmente Igual* Envío principalmente Solo envío	Establecer la cantidad de memoria interna de la impresora asignada para el envío de faxes. Nota: Esta opción de menú evita que haya problemas en el búfer de memoria y errores de fax.
Cancelar faxes Permitir* No permitir	Cancelar los faxes salientes antes de que se transmitan o cancelar los faxes entrantes antes de que finalice la impresión.
Enmascaramiento del número de fax Desactivado* De la izquierda De la derecha	Especificar el formato para enmascarar un número de fax saliente.
Dígitos que enmascarar 0-58 (0*)	Especificar el número de dígitos que enmascarar en un número de fax saliente.
Activar Detección de línea conectada Desactivado Activado*	Determinar si una línea telefónica está conectada a la impresora. Nota: La detección tiene lugar al encender la impresora y antes de cada llamada.
Activar Detección entrada incorrecta Desactivado Activado*	Determinar si una línea telefónica está conectada al puerto correcto de la impresora. Nota: La detección tiene lugar al encender la impresora y antes de cada llamada.
Activar Asistencia de extensión en uso Desactivado Activado*	Determina si otro dispositivo utiliza una línea telefónica como, por ejemplo, otro teléfono de la misma línea. Nota: La detección tiene lugar al encender la impresora y antes de cada llamada.
Optimizar compatibilidad del fax	Configurar la funcionalidad de fax de la impresora para una compatibilidad óptima con otras máquinas de fax.
Transporte de fax Analógico* etherFAX Ninguno	Establece el método de transporte de fax.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de envío de fax

Elemento de menú	Descripción
Resolución Estándar* Superior Superfina Ultrafina	Configurar la resolución de la imagen digitalizada. Nota: Una mayor resolución aumenta el tiempo de transmisión de fax y requiere una mayor memoria.
Tamaño original [Lista de tamaños de papel]	Especificar el tamaño del documento original. Nota: Carta es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del documento original. Nota: Este elemento de menú solo se muestra en determinados modelos de impresora.
Caras Desactivado* Borde corto Borde largo	Especificar la orientación del documento original al escanear en ambas caras del documento. Nota: Este elemento de menú solo se muestra en determinados modelos de impresora.
Tipo de contenido Texto* Texto/Foto Foto Gráficos	Mejorar el resultado en función del contenido del documento original.
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen del documento original.
Intensidad 1-9 (5*)	Ajustar la intensidad de la imagen digitalizada.
En PABX Activado Desactivado*	Configurar la impresora para que marque el número de fax sin tener que esperar a reconocer el tono de marcado. Nota: Private Automated Branch Exchange (PABX) es una red telefónica que permite que un solo número de acceso ofrezca múltiples líneas a las personas que llaman desde el exterior.
Modo de marcado Tono* Pulsos	Especificar el modo de marcado de los faxes entrantes o salientes.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian - Rojo De -4 a 4 (0*) Magenta - Verde De -4 a 4 (0*) Amarillo - Azul De -4 a 4 (0*)	Ajustar la intensidad del color durante la digitalización.
Color excluido Color excluido (Ninguno*) Umbral de rojo predeterminado (128*) Umbral de verde predeterminado (128*) Umbral de azul predeterminado (128*)	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para dicho color.
Contraste El mejor para el contenido* 0 1 2 3 4 5	Configurar el contraste de la salida.
Eliminación de fondo Detección de fondo En función del contenido* Fijo Nivel De -4 a 4 (0*)	Ajustar la cantidad de fondo visible en una imagen digitalizada. Nota: Si desea eliminar el color de fondo del documento original, configure Detección de fondo en En base a contenido. Si desea eliminar el ruido de imagen de una foto, configure Detección de fondo en Fijo.
Imagen simétrica Desactivado* Activado	Crear una imagen en espejo del documento original.
Imagen en negativo Desactivado* Activado	Crear una imagen en negativo del documento original.
Detalle de sombras De -4 a 4 (0*)	Ajustar la cantidad de detalle de sombras visible en una imagen digitalizada.
Digitalizar de borde a borde Activado Desactivado*	Permitir la digitalización borde a borde del documento original.
Nitidez 1-5 (3*)	Ajustar la nitidez de la imagen digitalizada.
Temperatura De -4 a 4 (0*)	Especificar si desea generar impresiones más cálidas o frías.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Rellamada automática 0-9 (5*)	Ajustar el número de intentos de rellamada en función de los niveles de actividad de las máquinas de fax de los destinatarios.
Frecuencia de rellamada 1–200 minutos (3*)	Aumentar el tiempo entre intentos de rellamada para aumentar las probabilidades de enviar el fax correctamente.
Activar ECM Activado* Desactivado	Activar el modo de corrección de errores (ECM) para los trabajos de fax. Nota: El ECM detecta y corrige los errores en el proceso de transmisión de fax causados por el ruido en la línea telefónica y la baja intensidad de la señal.
Activar digitalizaciones de fax Activado* Desactivado	Enviar por fax documentos digitalizados en la impresora.
Controlador a fax Activado* Desactivado	Permitir al controlador de la impresora enviar faxes.
Permitir guardar como método abreviado Activado* Desactivado	Guardar números de fax como métodos abreviados en la impresora.
Velocidad máxima 33 600* 14 400 9600 4800 2400	Establecer la velocidad máxima de envío de faxes.
Digitalización de trabajo personalizado Desactivado* Activado	Activa la digitalización de trabajos personalizados de forma predeterminada. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Vista previa de digitalización Desactivado* Activado	Muestra una vista previa de la digitalización en la pantalla. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Ajustar la inclinación del ADF Desactivado* Activado	Corregir pequeñas inclinaciones en la imagen digitalizada.
Activar digitalizaciones de fax color Desactivado de forma predeterminada* Activado de forma predeterminada No usar nunca Usar siempre	Permitir las digitalizaciones en color para los faxes.
Conversión automática de faxes color a mono Activado* Desactivado	Convertir todos los faxes salientes en color a blanco y negro.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Confirmar número de fax Desactivado* Activado	Solicitar al usuario que confirme el número de fax.
Prefijo	Establecer un prefijo de marcación.
Reglas del prefijo de marcado	Establecer una regla de prefijo de marcación.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de recepción de fax

Elemento de menú	Descripción
Trabajo de fax en espera Ninguna* Tóner Tóner y suministros	Eliminar los trabajos de fax que solicitan recursos no disponibles específicos de la cola de impresión.
Número de tonos para respuesta 1-25 (3*)	Establecer el número de tonos de fax entrante.
Reducción automática Activado* Desactivado	Reducir los faxes entrantes para ajustarlos a la página.
Origen del papel Bandeja [X] Automático*	Establecer el origen del papel para la impresión de faxes entrantes.
Caras Activado Desactivado*	Imprimir en ambas caras del papel.
Hojas de separación Ninguna* Antes de trabajo Después de trabajo	Especificar si se insertan hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación Bandeja [X] (1*)	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Bandeja de salida Bandeja estándar	Especificar la bandeja de salida para los faxes recibidos.
Pie de página de fax Activado Desactivado*	Imprimir la información de transmisión en la parte inferior de cada página de un fax recibido.
Sello hora pie de página de fax Recibir* Imprimir	Imprimir el sello de hora en la parte inferior de cada página de un fax recibido.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Perforador Desactivado* 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Perfora orificios a lo largo del borde del documento de fax impreso. Nota: Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Grapar Desactivado* 1 grapa 2 grapas	Grapa el documento de fax impreso. Nota: Este elemento de menú solo está disponible si hay instalado un finalizador.
Faxes en espera Modo Fax retenido Desactivado* Siempre activado Manual Programado	Conservar los faxes recibidos y no imprimirlos hasta que se liberen.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Activar recepción de fax Activado* Desactivado	Configurar la impresora para recibir faxes.
Activar recepción de fax color Activado* Desactivado	Configurar la impresora para recibir faxes en color.
Activar ID de remitente Activado* Desactivado	Mostrar el número que está enviando el fax entrante.
Bloquear fax sin nombre Activado Desactivado*	Bloquear los faxes entrantes enviados desde dispositivos sin ID de estación o fax especificado.
Lista de faxes bloqueados Añadir faxes bloqueados	Especificar los números de teléfono que desea bloquear.
Responder a 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	Establecer un patrón de tono distintivo para faxes entrantes.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Respuesta automática Activado* Desactivado	Configurar la impresora para recibir faxes de forma automática.
Reenvío de faxes Imprimir* Imprimir y reenviar Reenviar	Especificar si desea reenviar el fax recibido.
Enviar a Destino 1 Destino 2	Especificar a dónde desea reenviar el fax recibido. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando el Reenvío de faxes está configurado en Imprimir y reenviar o Reenviar.
Correo electrónico de confirmación	Enviar un mensaje de correo electrónico de confirmación cuando el reenvío de fax se haya realizado correctamente. Nota: El correo electrónico se envía únicamente al reenviar a destinos compartidos de red o FTP.
Velocidad máxima 33 600* 14 400 9600 4800 2400	Establecer la velocidad máxima de transmisión de faxes.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Portada de fax

Elemento de menú	Descripción
Portada de fax Desactivado de forma predeterminada* Activado de forma predeterminada No usar nunca Usar siempre	Configurar los valores de la página de portada de fax.
Incluir campo Para Desactivado* Activado	
Incluir campo De Desactivado* Activado	
Desde	
Incluir campo Mensaje Desactivado* Activado	
Mensaje:	
Incluir logotipo Desactivado* Activado	
Incluir pie de página [x] Desactivado* Activado	
Pie de página [x]	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de registro de fax

Elemento de menú	Descripción
Frecuencia de registro de transmisiones Siempre* Nunca Solo para Error	Especificar la frecuencia con la que la impresora crea un registro de transmisión.
Acción de registro de transmisiones Imprimir Desactivado Activado* Correo electrónico Desactivado* Activado	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Registro de errores de recepción No imprimir* Imprimir cuando haya un error	Imprimir un registro de fallos de faxes recibidos.
Registros de impresión automática Activado* Desactivado	Imprimir toda la actividad de fax.
Origen del papel de registro Bandeja [x] (1*)	Especificar el origen del papel para imprimir registros.
Visualización de informes Nombre de fax remoto* Número marcado	Identificar al remitente mediante el nombre de fax remoto o número de fax.
Activar registro de trabajos Activado* Desactivado	Ver un resumen de todos los trabajos de fax.
Activar registro de llamadas Activado* Desactivado	Ver un resumen del historial de marcado de faxes.
Registro de bandeja de salida Bandeja estándar* Bandeja [x]	Especificar la bandeja de salida para registros impresos.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de los altavoces

Elemento de menú	Descripción
Modo de altavoz Siempre desactivado* Siempre activado Activado hasta establecer conexión	Establecer el modo de altavoz del fax.
Volumen de altavoz Bajo* Alto	Ajustar el volumen de altavoz del fax.
Volumen del timbre Desactivado* Activado	Activar el volumen del timbre.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración del servidor de fax

Valores generales de fax

Elemento de menú	Descripción
Formato de destino	Especificar un destinatario del fax. Nota: Si desea utilizar el número de fax, teclee almohadilla (#) antes de un número.
Dirección de respuesta	Especificar una dirección de respuesta para enviar faxes.
Asunto	Especificar el asunto del fax y el mensaje.
Mensaje	
Activar recepción analógica Desactivado* Activado	Configurar la impresora para recibir faxes analógicos.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de correo del servidor de fax

Elemento de menú	Descripción
Usar servidor SMTP de correo electrónico Activado* Desactivado	Utiliza los ajustes del Protocolo simple de transferencia de correo (SMTP) para correo electrónico a la hora de recibir y enviar faxes. Nota: Si se establece en Activado, no se mostrarán el resto de ajustes del menú Ajustes de correo electrónico del servidor de fax.
Puerta de enlace SMTP principal	Escribe la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP principal.
Puerto de la puerta de enlace SMTP principal 1-65535 (25*)	Introduzca el número de puerto del servidor SMTP principal.
Puerta de enlace SMTP secundaria	Escribir la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Puerto de la puerta de enlace SMTP secundaria 1-65535 (25*)	Introducir el número de puerto del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Tiempo de espera SMTP 5-30 (30*)	Establecer el tiempo que debe transcurrir antes de que la impresora se apague si el servidor SMTP no responde.
Dirección de respuesta	Especificar una dirección de respuesta para enviar faxes.
Utilizar SSL/TLS Desactivado* Negociar Obligatorio	Especificar si desea enviar un fax utilizando un enlace cifrado.
Solicitar certificado de confianza Desactivado Activado*	Especificar un certificado de confianza al acceder al servidor SMTP.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Autenticación del servidor SMTP No se necesita autenticación* Conexión / Normal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Establecer el tipo de autenticación para el servidor SMTP.
Correo electrónico iniciado por dispositivo Ninguna* Usar credenciales del dispositivo SMTP	Especificar si las credenciales son necesarias para el correo electrónico iniciado por el dispositivo.
Correo electrónico iniciado por usuario Ninguna* Usar credenciales del dispositivo SMTP Utilizar ID y contraseña del usuario de la sesión Usar dirección de correo electrónico y contraseña de la sesión Indicación usuario	Especificar si las credenciales son necesarias para el correo electrónico iniciado por el usuario.
Usar credenciales de dispositivo de Active Directory Desactivado* Activado	Activar las credenciales del usuario y los destinos de grupo para conectarse al servidor SMTP.
ID de usuario de dispositivo	Especificar el ID de usuario y la contraseña para conectarse al servidor SMTP.
Contraseña de dispositivo	
Dominio Kerberos 5	Especificar el dominio para el protocolo de autenticación Kerberos 5.
Dominio NTLM	Especificar el nombre de dominio para el protocolo de seguridad NTLM.
Deshabilitar el error "Servidor SMTP no configurado" Desactivado* Activado	Oculte el mensaje de error Servidor SMTP no configurado .
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores de digitalización del servidor de fax

Elemento de menú	Descripción
Formato de imagen TIFF (.tif) PDF (.pdf)* XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Especificar el formato de archivo de la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Tipo de contenido Texto* Texto/Foto Foto Gráficos	Mejorar el resultado en función del contenido del documento original.
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen del documento original.
Resolución de fax Estándar* Superior Superfina Ultrafina	Configurar la resolución del fax.
Caras Desactivado* Borde corto Borde largo	Especificar la orientación del documento original al escanear en ambas caras del documento.
Intensidad 1-9 (5*)	Configurar la intensidad del documento.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del texto y los gráficos en la página.
Tamaño original [Lista de tamaños de papel]	Establecer el tamaño del papel del documento original. Notas: - Tamaños mixtos es el valor predeterminado de fábrica para Estados Unidos. A4 es el valor predeterminado de fábrica internacional. - El valor puede variar en función del modelo de impresora.
Usar TIFF de múltiples páginas Desactivado Activado*	Elegir entre archivos TIFF de una sola página y archivos TIFF de varias páginas.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Correo

Configuración de correo electrónico

Elemento de menú	Descripción
Puerta de enlace SMTP principal	Escribir la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP principal para enviar mensajes de correo electrónico.
Puerto de la puerta de enlace SMTP principal 1-65535 (25*)	Introduzca el número de puerto del servidor SMTP principal.
Puerta de enlace SMTP secundaria	Escribir la dirección IP o el nombre de host del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Puerto de la puerta de enlace SMTP secundaria 1-65535 (25*)	Introducir el número de puerto del servidor SMTP secundario o de copia de seguridad.
Tiempo de espera SMTP 5–30 segundos (30*)	Establecer el tiempo que debe transcurrir antes de que la impresora se apague si el servidor SMTP no responde.
Dirección de respuesta	Especificar una dirección de respuesta en el correo electrónico.
Utilizar siempre la dirección de respuesta predeterminada de SMTP Activado Desactivado*	Utilizar siempre la dirección de respuesta predeterminada del servidor SMTP.
Utilizar SSL/TLS Desactivado* Negociar Obligatorio	Especificar si desea enviar el correo electrónico utilizando un enlace cifrado.
Solicitar certificado de confianza Desactivado Activado*	Solicitar un certificado de confianza cuando se accede al servidor SMTP.
Autenticación del servidor SMTP No se necesita autenticación* Conexión / Normal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Establecer el tipo de autenticación para el servidor SMTP.
Correo electrónico iniciado por dispositivo Ninguna* Usar credenciales del dispositivo SMTP	Especificar si las credenciales son necesarias para el correo electrónico iniciado por el dispositivo.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Correo electrónico iniciado por usuario Ninguno* Usar credenciales del dispositivo SMTP Utilizar ID y contraseña del usuario de la sesión Usar dirección de correo electrónico y contraseña de la sesión Indicación usuario	Especificar si las credenciales son necesarias para el correo electrónico iniciado por el usuario.
Usar credenciales de dispositivo de Active Directory Desactivado* Activado	Especificar si las credenciales son necesarias para el correo electrónico iniciado por el usuario.
ID de usuario de dispositivo	Especificar el ID de usuario y la contraseña para conectarse al servidor SMTP.
Contraseña de dispositivo	
Dominio Kerberos 5	Especificar el dominio para el protocolo de autenticación Kerberos 5.
Dominio NTLM	Especificar el nombre de dominio para el protocolo de seguridad NTLM.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Valores predeterminados del correo electrónico

Elemento de menú	Descripción
Asunto:	Especificar el asunto del mensaje de correo electrónico y el mensaje.
Mensaje:	
Nombre de archivo	Especificar el nombre del archivo para el documento digitalizado.
Formato JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Especificar el formato de archivo del documento digitalizado.
Valores de OCR globales Idiomas reconocidos Giro automático Limpiar Mejora de contraste automática	Configurar los valores del reconocimiento óptico de caracteres (OCR). Nota: Este elemento del menú solo aparece si ha adquirido e instalado una solución de OCR.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Valores PDF Versión PDF (1.5*) Versión de archivado (A-1a*) Muy comprimido (Desactivado*) Seguro (Desactivado*) Archivado (PDF/A) (Desactivado*)	Configurar los valores PDF del documento digitalizado. Notas: • Versión de archivado y Archivado (PDF/A) solo son compatibles si la versión de PDF está establecida en 1.4. • Muy comprimido solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Tipo de contenido Texto Texto/Foto* Foto Gráficos	Mejorar el resultado en función del tipo de contenido del documento original.
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen de contenido del documento original.
Color Blanco y negro Gris Color* Automático	Configurar la impresora para capturar contenido de archivo en color o en monocromo.
Resolución 75 ppp 150 ppp* 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Configurar la resolución de la imagen digitalizada.
Intensidad 1-9 (5*)	Ajustar la intensidad de la imagen digitalizada.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del documento original.
Tamaño original Tamaños mixtos*	Establecer el tamaño del papel del documento original.
Caras Desactivado* Borde corto Borde largo	Especificar la orientación del documento original al escanear en ambas caras del documento.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian (0*) Magenta (0*) Amarillo (0*)	Ajustar la intensidad del color para el cian, el magenta y el amarillo.
Color excluido Color excluido (Ninguno*) Umbral de rojo predeterminado (128*) Umbral de verde predeterminado (128*) Umbral de azul predeterminado (128*)	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para dicho color.
Detección color automática Sensibilidad color (5*) Sensibilidad área (5*) Profundidad en bits de correo electrónico (1 bit*)	Configurar la detección automática del color.
Resolución mínima de digitalización 75 ppp 150 ppp 200 ppp 300 ppp*	Especificar el nombre del archivo para la imagen digitalizada.
Calidad JPG El mejor para el contenido* 5-95	Configurar la calidad JPEG de la imagen digitalizada.
Contraste El mejor para el contenido* 0-5	Especificar el contraste para la imagen digitalizada.
Eliminación de fondo Detección de fondo (En base a contenido*) Nivel (0*)	Eliminar el color de fondo o el ruido de imagen desde el documento original. Notas: - En base a contenido elimina el color de fondo del documento original. - Fijo elimina ruido de la imagen de una foto.
Imagen simétrica Desactivado* Activado	Crear una imagen en espejo del documento original.
Imagen en negativo Desactivado* Activado	Crear una imagen en negativo del documento original.
Detalle de sombras De -4 a 4 (0*)	Ajustar el detalle de sombras de la imagen digitalizada.
Digitalizar de borde a borde Desactivado* Activado	Digitalizar el documento original de borde a borde.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Nitidez 1-5 (3*)	Ajustar la nitidez de la imagen digitalizada.
Temperatura De -4 a 4 (0*)	Generar un resultado más azulado o más rojizo del documento original.
Páginas en blanco Eliminación de páginas en blanco (No eliminar*) Sensibilidad de página en blanco (5*)	Ajustar la sensibilidad de la digitalización en relación con las páginas en blanco en el documento original.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Tamaño máximo del correo electrónico 0-65535 (0*)	Establecer el tamaño de archivo permitido para cada correo electrónico.
Mensaje de error de tamaño	Configurar un mensaje de error que la impresora envía cuando un correo electrónico excede su tamaño de archivo admitido. Nota: Puede introducir hasta 1024 caracteres.
Limitar destinos	Limitar el envío de correos electrónicos sólo a la lista especificada de nombre de dominio. Nota: Utilizar una coma para separar cada dominio.
Enviarme una copia Nunca aparece* Activado de forma predeterminada Desactivado de forma predeterminada Siempre activado	Enviarme una copia del correo electrónico a mí mismo.
Permitir solo correos electrónicos al propio usuario Desactivado* Activado	Configurar la impresora para enviar correos electrónicos a mí mismo solamente.
Usar CC:/CCO: Desactivado* Activado	Activar copia carbón y copia carbón oculta en el correo electrónico.
Usar TIFF de múltiples páginas Desactivado Activado*	Activar la digitalización de varias imágenes TIFF en un archivo TIFF.
Compresión TIFF JPEG LZW*	Especificar el tipo de compresión de los archivos TIFF.
Valores predeterminados de texto 5-95 (75*)	Establecer la calidad del texto en el contenido que se va a digitalizar.
Valores predeterminados de texto/foto 5-95 (75*)	Establecer la calidad de texto y la de foto en el contenido que se va a digitalizar.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Valores predeterminados de foto 5-95 (50*)	Establecer la calidad de foto del contenido que se va a digitalizar.
Ajustar la inclinación del ADF Desactivado* Activado	Configurar la impresora para ajustar las imágenes inclinadas que se han digitalizado desde el ADF.
Registro de transmisión Imprimir registro* No imprimir registro Imprimir solo en caso de error	Imprimir un registro de transmisión para digitalizaciones por correo electrónico.
Origen del papel de registro Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso	Especificar un origen de papel para imprimir registros de correo electrónico.
Registro de bandeja de salida Bandeja estándar * Bandeja [x]	Especificar la bandeja de salida para registros impresos.
Digitalización de trabajo personalizado Desactivado* Activado	Configurar la impresora para digitalizar el primer conjunto de documentos originales utilizando los valores proporcionados y, a continuación, digitalizar el siguiente conjunto con los mismos valores o con otros distintos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Vista previa de digitalización Desactivado* Activado	Mostrar una vista previa de digitalización del documento original. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Permitir guardar como método abreviado Desactivado Activado*	Guardar una dirección de correo electrónico como acceso directo.
Imágenes de correo electrónico enviadas como Archivo adjunto* Enlace web	Especificar cómo desea enviar las imágenes que están incluidas en el correo electrónico.
Restablecer información de correo electrónico después de enviar Desactivado Activado*	Restablecer los campos Para, Asunto, Mensaje y Nombre de archivo a sus valores predeterminados tras enviar un mensaje de correo electrónico.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración de enlace Web

Elemento de menú	Descripción
Servidor	Especifique las credenciales del servidor que aloja las imágenes que se incluyen en el correo electrónico.
Iniciar sesión	
Contraseña	
Ruta	
Nombre de archivo	
Enlace Web	

FTP

Valores FTP predeterminados

Elemento de menú	Descripción
Formato JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Especificar el formato de archivo de la imagen digitalizada.
Valores de OCR globales Idiomas reconocidos Giro automático Limpiar Mejora de contraste automática	Configurar los valores del reconocimiento óptico de caracteres (OCR). Nota: Este elemento del menú solo aparece si ha adquirido e instalado una solución de OCR.
Valores PDF Versión PDF (1.5*) Versión de archivado (A-1a*) Muy comprimido (Desactivado*) Seguro (Desactivado*) Archivado (PDF/A) (Desactivado*)	Configurar los valores PDF de la imagen digitalizada. Nota: Muy comprimido solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Tipo de contenido Texto Texto/Foto* Gráficos Foto	Mejorar el resultado en función del tipo de contenido del documento original.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen de contenido del documento original.
Color Blanco y negro Gris Color* Automático	Configurar la impresora para capturar contenido de archivo en color o en monocromo.
Resolución 75 ppp 150 ppp* 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Configurar la resolución de la imagen digitalizada.
Intensidad 1-9 (5*)	Ajustar la intensidad de la imagen digitalizada.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del documento original.
Tamaño original Tamaños mixtos*	Establecer el tamaño del papel del documento original.
Caras Desactivado* Borde largo Borde corto	Especificar la orientación al escanear en ambas caras del documento.
Nombre de archivo	Especificar el nombre de archivo de la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian (0*) Magenta (0*) Amarillo (0*)	Ajustar la intensidad del color para el cian, el magenta y el amarillo.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Color excluido Color excluido (Ninguno*) Umbral de rojo predeterminado (128*) Umbral de verde predeterminado (128*) Umbral de azul predeterminado (128*)	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para dicho color.
Detección color automática Sensibilidad color (5*) Sensibilidad área (5*) Profundidad en bits de FTP (1 bit*)	Configurar la detección automática del color.
Calidad JPG El mejor para el contenido* 5-95	Configurar la calidad JPEG de la imagen digitalizada.
Contraste El mejor para el contenido* 0 1 2 3 4 5	Especificar el contraste para la imagen digitalizada.
Eliminación de fondo Detección de fondo (en base a contenido*) Nivel (0*)	Eliminar el color de fondo o el ruido de imagen desde el documento original. Notas: • En base a contenido elimina el color de fondo del documento original. • Fijo elimina ruido de la imagen de una foto.
Imagen simétrica Desactivado* Activado	Crear una imagen en espejo del documento original.
Imagen en negativo Desactivado* Activado	Crear una imagen en negativo del documento original.
Detalle de sombras De -4 a 4 (0*)	Ajustar el detalle de sombras de la imagen digitalizada.
Digitalizar de borde a borde Desactivado* Activado	Permitir la digitalización borde a borde del documento original.
Nitidez 1-5 (3*)	Ajustar la nitidez de la imagen digitalizada.
Temperatura De -4 a 4 (0*)	Generar un resultado más azulado o más rojizo del documento original.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Páginas en blanco Eliminación de páginas en blanco (No eliminar*) Sensibilidad de página en blanco (5*)	Ajustar la sensibilidad de la digitalización en relación con las páginas en blanco en el documento original.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Valores predeterminados de texto 5-95 (75*)	Establecer la calidad de texto de la imagen digitalizada.
Valores predeterminados de texto/foto 5-95 (75*)	Establecer la calidad de texto y foto en la imagen digitalizada.
Valores predeterminados de foto 5-95 (50*)	Establecer la calidad de una foto en la imagen digitalizada.
Usar TIFF de múltiples páginas Activado* Desactivado	Activar la digitalización de varias imágenes TIFF en un archivo TIFF.
Compresión TIFF LZW* JPEG	Especificar el tipo de compresión de los archivos TIFF.
Registro de transmisión Imprimir registro* No imprimir registro Imprimir solo en caso de error	Imprimir un registro de transmisión para digitalizaciones por FTP.
Origen del papel de registro Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso	Especificar un origen del papel para imprimir registros de FTP.
Digitalización de trabajo personalizado Desactivado* Activado	Configurar la impresora para digitalizar el primer conjunto de documentos originales utilizando los valores proporcionados y, a continuación, digitalizar el siguiente conjunto con los mismos valores o con otros distintos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Vista previa de digitalización Desactivado* Activado	Mostrar una vista previa del documento original. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Permitir guardar como método abreviado Desactivado Activado*	Guardar una dirección FTP como acceso directo.
Ajustar la inclinación del ADF Desactivado* Activado	Configurar la impresora para ajustar las imágenes inclinadas que se han digitalizado desde el ADF.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Unidad USB

Digitalizar desde unidad flash

Elemento de menú	Descripción
Formato JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Especificar el formato de archivo de la imagen digitalizada.
Valores de OCR globales Idiomas reconocidos Giro automático Limpiar Mejora de contraste automática	Configurar los valores del reconocimiento óptico de caracteres (OCR). Nota: Este elemento del menú solo aparece si ha adquirido e instalado una solución de OCR.
Valores PDF Versión PDF (1.5*) Versión de archivado (A-1a*) Muy comprimido (Desactivado*) Seguro (Desactivado*) Archivado (PDF/A) (Desactivado*)	Configurar los valores PDF de la imagen digitalizada. Notas: • Versión de archivado y Archivado (PDF/A) solo son compatibles si la versión de PDF está establecida en 1.4. • Muy comprimido solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Tipo de contenido Texto Texto/Foto* Gráficos Foto	Mejorar el resultado en función del tipo de contenido del documento original.
Origen de contenido Láser blanco y negro Láser color* Inyección de tinta Foto/Película Revista Periódico Prensa Otro	Mejorar el resultado en función del origen de contenido del documento original.
Color Blanco y negro Gris Color* Automático	Configurar la impresora para capturar contenido de archivo en color o en monocromo.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Resolución 75 ppp 150 ppp* 200 ppp 300 ppp 400 ppp 600 ppp	Configurar la resolución de la imagen digitalizada.
Intensidad 1-9 (5*)	Ajustar la intensidad de la imagen digitalizada.
Orientación Vertical* Horizontal	Especificar la orientación del documento original.
Tamaño original Tamaños mixtos*	Establecer el tamaño del papel del documento original.
Caras Desactivado* Borde largo Borde corto	Especificar la orientación del documento original al escanear en ambas caras del documento.
Nombre de archivo	Especificar el nombre de archivo de la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imágenes avanzadas

Elemento de menú	Descripción
Balance de color Cian (0*) Magenta (0*) Amarillo (0*)	Ajustar la intensidad del color para el cian, el magenta y el amarillo.
Color excluido Color excluido (Ninguno*) Umbral de rojo predeterminado (128*) Umbral de verde predeterminado (128*) Umbral de azul predeterminado (128*)	Especificar qué color se va a excluir durante la digitalización y ajustar los valores de exclusión para dicho color.
Detección color automática Sensibilidad color (5*) Sensibilidad área (5*) Profundidad en bits de digitalización (1 bit*)	Configurar la detección automática del color.
Calidad JPG El mejor para el contenido* 5-95	Configurar la calidad JPEG de la imagen digitalizada.
Contraste El mejor para el contenido* 0-5	Especificar el contraste para la imagen digitalizada.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Eliminación de fondo Detección de fondo (en base a contenido*) Nivel (0*)	Eliminar el color de fondo o el ruido de imagen desde el documento original. Notas: - En base a contenido elimina el color de fondo del documento original. - Fijo elimina ruido de la imagen de una foto.
Imagen simétrica Desactivado* Activado	Crear una imagen en espejo del documento original.
Imagen en negativo Desactivado* Activado	Crear una imagen en negativo del documento original.
Detalle de sombras De -4 a 4 (0*)	Ajustar el detalle de sombras de la imagen digitalizada.
Digitalizar de borde a borde Desactivado* Activado	Digitalizar el documento original de borde a borde.
Nitidez 1-5 (3*)	Ajustar la nitidez de la imagen digitalizada.
Temperatura De -4 a 4 (0*)	Generar un resultado más azulado o más rojizo del documento original.
Páginas en blanco Eliminación de páginas en blanco (No eliminar*) Sensibilidad de página en blanco (5*)	Ajustar la sensibilidad de la digitalización en relación con las páginas en blanco en el documento original.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Controles de administración

Elemento de menú	Descripción
Valores predeterminados de texto 5-95 (75*)	Establecer la calidad de texto de la imagen digitalizada.
Valores predeterminados de texto/foto 5-95 (75*)	Establecer la calidad de texto y foto en la imagen digitalizada.
Valores predeterminados de foto 5-95 (50*)	Establecer la calidad de una foto en la imagen digitalizada.
Usar TIFF de múltiples páginas Desactivado Activado*	Activar la digitalización de varias imágenes TIFF en un archivo TIFF.
Compresión TIFF LZW* JPEG	Especificar el tipo de compresión de los archivos TIFF.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Digitalización de trabajo personalizado Desactivado* Activado	Configurar la impresora para digitalizar el primer conjunto de documentos originales utilizando los valores proporcionados y, a continuación, digitalizar el siguiente conjunto con los mismos valores o con otros distintos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Vista previa de digitalización Desactivado* Activado	Mostrar una vista previa de digitalización del documento original. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
Ajustar la inclinación del ADF Desactivado* Activado	Configurar la impresora para ajustar las imágenes inclinadas que se han digitalizado desde el ADF.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Imprimir desde unidad flash

Elemento de menú	Descripción
Número de copias 1-9999 (1*)	Seleccionar el número de copias.
Origen del papel Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso Papel manual Sobre manual	Especificar el origen del papel para el trabajo de impresión.
Color Desactivado Activado*	Imprimir un archivo a color desde una unidad flash.
Clasificar (1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Mantener las páginas de un trabajo de impresión apiladas en orden, especialmente al realizar varias copias del trabajo.
Caras 1 cara* 2 caras	Especificar si la impresión se realiza en una o en ambas caras de la página.
Grapar Desactivado* 1 grapa, esquina superior izquierda 2 grapas, izquierda 1 grapa, esquina superior derecha 2 grapas, parte superior 1 grapa, esquina inferior izquierda 2 grapas, parte inferior 1 grapa, esquina inferior derecha 2 grapas, derecha	Especificar la posición de grapado para todos los trabajos de impresión. Nota: Este elemento de menú solo está disponible si hay instalado un finalizador.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Perforador Desactivado* Activado	Perforar orificios a lo largo del borde de la salida impresa. Nota: Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Modo perforador 2 orificios 3 orificios 4 orificios	Establecer el modo de perforación para la salida impresa. 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 multiposición y un finalizador con perforador.
Separación de páginas Ninguna* Entre copias Entre trabajos	Separar la salida de cada trabajo de impresión o cada una de las copias de un trabajo de impresión. Notas: - 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 en (1,1,1)(2,2,2), se separará cada grupo de páginas impresas (por ejemplo, todas las páginas 1 y todas las páginas 2). - La opción Entre copias establece la misma posición de separación en todo el trabajo de impresión independientemente del número de copias impresas. - Este menú solo está disponible si está instalada una grapadora multiposición y un finalizador con perforador.
Estilo de volteo de página Borde largo* Borde corto	Determinar qué cara del papel se une al realizar la impresión a doble cara.
Páginas por cara Desactivado* 2 páginas por cara 3 páginas por cara 4 páginas por cara 6 páginas por cara 9 páginas por cara 12 páginas por cara 16 páginas por cara	Imprimir imágenes de varias páginas en una de las caras del papel.
Solicitud de Páginas por cara Horizontal* Horizontal inverso Vertical inverso Vertical	Especificar la posición de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Páginas por cara y orientación Automático* Horizontal Vertical	Especificar la orientación de las imágenes de varias páginas cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Borde de Páginas por cara Ninguna* Fijo	Imprimir un borde entorno a cada imagen de página cuando se utiliza el menú Páginas por cara.
Hojas de separación Desactivado* Entre copias Entre trabajos Entre páginas	Insertar hojas de separación en blanco al imprimir.
Origen hoja separación Bandeja [x] (1*) Alimentador multiuso	Especificar el origen del papel para la hoja de separación.
Páginas en blanco No imprimir* Imprimir	Imprimir páginas en blanco en un trabajo de impresión.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Red/Puertos

Descripción general de la red

Elemento de menú	Descripción
Adaptador activo Automático* Red estándar Inalámbrica	Especifique el tipo de conexión de red. Nota: La opción Inalámbricasolo está disponible para las impresoras conectadas a una red inalámbrica.
Estado de la red	Mostrar el estado de conexión de la red de la impresora.
Mostrar estado de la red en la impresora Desactivado Activado*	Muestra el estado de la red en la pantalla.
Velocidad, doble cara	Muestra la velocidad de la tarjeta de red que está activa.
IPv4	Muestra la dirección IPv4.
Todas las direcciones IPv6	Muestra todas las direcciones IPv6.
Restablecer servidor impresión	Restablecer todas las conexiones de red activas a la impresora. Nota: Este ajuste elimina todos los valores de configuración de red.
Tiempo de espera del trabajo de red Desactivado Activado* (90 segundos)	Definir el período de tiempo que espera la impresora antes de cancelar un trabajo de impresión en red.
Página banner Desactivado* Activado	Imprimir página banner.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Rango de puertos para digitalización a PC	Especificar un rango válido de puertos para las impresoras detrás de un cortafuegos de bloqueo de puertos.
Activar conexiones de red Desactivado Activado*	Activar que la impresora se conecte a una red.
Activar LLDP Desactivado* Activado	Activar el protocolo de detección de nivel de vínculo (LLDP) en la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Inalámbrica

Nota: Este menú solo está disponible en impresoras conectadas a una red Wi-Fi o en impresoras que incluyen un adaptador de red inalámbrica.

Elemento de menú	Descripción
Configuración mediante aplicación móvil	Configuración de la conexión inalámbrica mediante Lexmark Mobile Assistant.
Configurar en panel de impresora Seleccionar red Añadir red Wi-Fi Nombre de red Modo Red (Infraestructura*) Modo de seguridad inalámbrica (Desactivado*)	Configure la conexión inalámbrica mediante el panel de control.
Wi-Fi Protected Setup Iniciar método de botones de pulsación Iniciar método PIN	Establecimiento de una red Wi-Fi y habilitación de la seguridad de red.
Activar Wi-Fi Direct Activado Desactivado*	Activación de dispositivos compatibles con Wi-Fi Direct para conectarlos a la impresora.
Compatibilidad 802.11b/g/n (2,4 GHz) 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)* 802.11a/n/ac (5 GHz)	Especificación del estándar para la red Wi-Fi.
Modo de seguridad inalámbrica Desactivado* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal 802.1x - RADIUS	Establecimiento del modo de seguridad para conectar la impresora a los dispositivos Wi-Fi.
IPv4 Activar DHCP (Activado*) Configurar dirección IP estática	Configurar los valores IPv4.

Elemento de menú	Descripción
IPv6 Activar IPv6 (Activado*) Activar DHCPv6 (Desactivado*) Configuración automática de dirección sin estado (Activado*) Dirección del servidor DNS Dirección IPv6 asignada manualmente Router IPv6 asignado manualmente Prefijo de la dirección (64*) Todas las direcciones IPv6 Todas las direcciones del router IPv6	Configurar los valores IPv6.
Dirección de red	Especificar la dirección de red.
PCL SmartSwitch Desactivado Activado*	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. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch Desactivado Activado*	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PostScript cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trab Desactivado* Activado	Almacena temporalmente trabajos de impresión en el disco duro antes de imprimirlos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac Automático* Activado Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Notas: - El valor Activado procesa trabajos de impresión PostScript binario sin formato. - El valor Desactivado filtra los trabajos de impresión mediante el protocolo estándar.

Ethernet

Elemento de menú	Descripción
Velocidad de red	Mostrar la velocidad de un adaptador de red activo.
IPv4 Activar DHCP (Activado*) Configurar dirección IP estática	Configurar los valores IPv4.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
IPv6 Activar IPv6 (Activado*) Activar DHCPv6 (Desactivado*) Configuración automática de dirección sin estado (Activado*) Dirección del servidor DNS Dirección IPv6 asignada manualmente Router IPv6 asignado manualmente Prefijo de la dirección (64*) Todas las direcciones IPv6 Todas las direcciones del router IPv6	Configurar los valores IPv6.
Dirección de red UAA LAA	Especificar la dirección de red.
PCL SmartSwitch Desactivado Activado*	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. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch Desactivado Activado*	Establecer la impresora para que cambie automáticamente a la emulación PostScript cuando un trabajo de impresión lo necesite, independientemente del lenguaje predeterminado de la impresora. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trab Desactivado* Activado	Almacenar temporalmente trabajos en el disco duro antes de imprimirlos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac Automático* Activado Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Notas: - Automático procesa los trabajos de impresión de los ordenadores que utilizan los sistemas operativos Windows o Macintosh. - Desactivado filtra los trabajos de impresión PostScript mediante el protocolo estándar.
Ethernet con consumo eficiente de energía Activado Desactivado Automático*	Reducir el consumo de energía cuando la impresora no recibe datos de la red Ethernet.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

TCP/IP

Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Definir nombre de host	Configurar el nombre de host TCP/IP actual.
Nombre de dominio	Establecer el nombre de dominio.
Permitir que DHCP/BOOTP actualice el servidor NTP Activado* Desactivado	Permitir que los clientes DHCP y BOOTP actualicen los valores NTP de la impresora.
Nombre de configuración rápida	Especificar un nombre de servicio para la red de configuración Zero.
Activar IP automática Desactivado* Activado	Asignar una dirección IP automáticamente.
Dirección del servidor DNS	Especificar la dirección del servidor de Sistema de nombres de dominio (DNS) actual.
Dirección del DNS de reserva	Especificar las direcciones de los servidores DNS secundarios.
Dirección del DNS de reserva 2	
Dirección del DNS de reserva 3	
Orden de búsqueda de dominio	Especificar una lista de nombres de dominio para localizar la impresora y los recursos que residen en diferentes dominios de la red.
Activar DDNS Desactivado* Activado	Actualizar la configuración DNS dinámica.
TTL de DDNS	Especificar la configuración DDNS actual.
TTL predeterminado	
Tiempo de actualización de DDNS	
Activar mDNS Desactivado Activado*	Actualizar los valores DNS de transmisión múltiple.
Dirección de servidor WINS	Especificar una dirección de servidor para Servicios de nombres Internet de Windows (WINS).
Activar BOOTP Desactivado* Activado	Permitir que BOOTP asigne una dirección IP de la impresora.
Lista de servidores restringida	Especificar las direcciones IP que tienen permiso para comunicarse con la impresora a través de TCP/IP. Notas: • Utilizar una coma para separar las direcciones IP. • Es posible agregar hasta 50 direcciones IP.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Opciones de la lista de servidores restringida Bloquear todos los puertos* Bloquear sólo impresión Bloquear sólo impresión y HTTP	Especificar la opción de acceso para direcciones IP que no estén en la lista.
MTU Ethernet 256–1500 (1500*)	Especificar un parámetro de unidad de transmisión máxima (MTU) para las conexiones TCP.
Raw Print Port 1-65535 (9100*)	Especificar un número de puerto no procesado para las impresoras conectadas a una red.
Velocidad máxima del tráfico de salida Desactivado* Activado	Establecer la velocidad de transferencia máxima de la impresora. Nota: Cuando está activada, la opción de esta configuración es de 100–1 000 000 kilobits/segundo.
Activar TLSv1.0 Desactivado Activado*	Activar el protocolo TLSv1.0.
Activar TLSv1.1 Desactivado Activado*	Activar el protocolo TLSv1.1.
Lista de cifrado SSL	Especificar los algoritmos de cifrado que se utilizarán para las conexiones SSL o TLS.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

SNMP

Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Versiones SNMP 1 y 2c Activada Desactivado Activado* Permitir juego SNMP Desactivado Activado* Activar PPM MIB Desactivado Activado* Comunidad SNMP	Configurar las versiones 1 y 2c del Protocolo de administración de red simple (SNMP) para instalar los controladores de impresión y aplicaciones.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Versión 3 de SNMP Activada Desactivado Activado* Nombre de contexto Configurar Credenciales de lectura/escritura Nombre de usuario Contraseña de autenticación Contraseña de privacidad Configurar Credenciales de solo lectura Nombre de usuario Contraseña de autenticación Contraseña de privacidad Hash de autenticación MD5 SHA1* Nivel de autenticación mínimo Sin autenticación, sin privacidad Autenticación, sin privacidad Autenticación, privacidad* Algoritmo de privacidad DES AES-128*	Configurar la versión 3 de SNMP para instalar y actualizar la seguridad de la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

IPSec

Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Activar IPSec Desactivado* Activado	Activar seguridad de protocolo de Internet (IPSec).
Configuración básica Predeterminado* Compatibilidad Seguro	Establecer la configuración básica de IPSec. Nota: Este elemento del menú solo aparece si la opción Activar IPSec está activada.
Propuesta del grupo DH (Diffie y Hellman) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Establecer la configuración básica de IPSec. Nota: Este elemento del menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Método de cifrado propuesto 3DES AES*	Establezca el método de cifrado. Nota: Este elemento del menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Método de autenticación propuesto SHA1 SHA256* SHA512	Establezca el método de autenticación. Nota: Este elemento del menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Compatibilidad.
Vida útil de IKE SA (horas) 1 2 4 8 24*	Especifique el período de caducidad de IKE SA. Nota: Este elemento del menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Seguro.
Vida útil de IPSec SA (horas) 1 2 4 8* 24	Especifique el período de caducidad de IPSec SA. Nota: Este elemento del menú solo aparece cuando la Configuración básica está configurada en Seguro.
Certificado de dispositivo IPSec	Especificar un certificado IPSec. Nota: Este elemento del menú solo aparece si la opción Activar IPSec está activada.
Conexiones autenticadas de la clave precompartida Host [x]	Configurar las conexiones autenticadas de la impresora. Nota: Estos elementos del menú solo aparecen si la opción Activar IPSec está activada.
Certificar conexiones autenticadas Host [x] Dirección[/subred]	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

802.1x

Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Activo Desactivado* Activado	Permitir a la impresora unir redes que requieren autenticación antes de otorgar el acceso.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración LPD

Nota: Este menú solo aparece para las impresoras de red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.

Elemento de menú	Descripción
Tiempo de espera LPD 0–65535 segundos (90*)	Establecer el valor de tiempo de espera para detener el servidor Line Printer Daemon (LPD) y que deje de esperar de forma indefinida los trabajos de impresión colgados o no válidos.
Página banner LPD Desactivado* Activado	Imprimir una página banner para todos los trabajos de impresión LPD. Nota: Una página banner es la primera página de un trabajo de impresión que se utiliza como un separador de trabajos de impresión y para identificar al creador de la solicitud del trabajo de impresión.
Última página LPD Desactivado* Activado	Imprimir una última página para todos los trabajos de impresión LPD. Nota: Una última página es la última página de un trabajo de impresión.
Conversión de retorno de carro LPD Desactivado* Activado	Permitir la conversión de retorno de carro. Nota: El retorno de carro es un mecanismo que controla la impresora para cambiar la posición del cursor a la primera posición en la misma línea.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración HTTP/FTP

Elemento de menú	Descripción
Activar servidor HTTP Desactivado Activado*	Acceder al Embedded Web Server para controlar y gestionar la impresora.
Activar HTTPS Desactivado Activado*	Activar el protocolo de transferencia de hipertexto seguro (HTTPS) para cifrar la transferencia de datos de entrada y salida en el servidor de impresión.
Forzar conexiones HTTPS Activado Desactivado*	Forzar que la impresora utilice las conexiones HTTPS.
Activar FTP/TFTP Desactivado Activado*	Enviar archivos mediante FTP/TFTP.
Dominios locales	Especificar los nombres de dominio para servidores HTTP y FTP.
Dirección IP del proxy HTTP	Configurar los ajustes del servidor HTTP y FTP.
Dirección IP del proxy FTP	
Puerto de IP predeterminada HTTP	
Certificado de dispositivo HTTPS	
Puerto de IP predeterminada FTP	
Espera para solicitudes de HTTP/FTP 1-299 (30*)	Especificar la cantidad de tiempo que debe transcurrir antes de que la conexión al servidor se detenga.
Reintentos para solicitudes HTTP/FTP 1-299 (3*)	Establecer el número de intentos para conectarse al servidor HTTP/FTP.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

ThinPrint

Elemento de menú	Descripción
Activar ThinPrint Desactivado* Activado	Imprimir mediante ThinPrint.
Número de puerto 4000-4999 (4000*)	Configurar el número de puerto para el servidor ThinPrint Server.
Ancho de banda (bits/s) 100-1000000 (0*)	Configurar la velocidad para transmitir datos en un entorno ThinPrint.
Tamaño del paquete (Kilobytes) 0-64000 (0*)	Establecer el tamaño del paquete para la transmisión de datos.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

USB

Elemento de menú	Descripción
PCL SmartSwitch Desactivado Activado*	Configurar la impresora para que cambie 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. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
PS SmartSwitch Desactivado Activado*	Configurar la impresora para que cambie a la emulación PostScript cuando un trabajo de impresión recibido a través de un puerto USB lo necesite, independientemente del idioma predeterminado de la impresora. Nota: Si esta configuración está desactivada, la impresora no examina los datos entrantes y utiliza el idioma predeterminado de la impresora especificado en el menú Configuración.
Mem. intermedia trab Desactivado* Activado	Almacenar temporalmente trabajos en el disco duro antes de imprimirlos. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay un disco duro instalado.
PS binario Mac Automático* Activado Desactivado	Definir la impresora para que procese trabajos de impresión PostScript binario de Macintosh. Notas: • Automático procesa los trabajos de impresión de los ordenadores que utilizan los sistemas operativos Windows o Macintosh. • Desactivado filtra los trabajos de impresión PostScript mediante el protocolo estándar.
Activar puerto USB Desactivado Activado*	Activar el puerto de la unidad USB frontal.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Restringir acceso a la red externa

Elemento de menú	Descripción
Restringir acceso a la red externa Desactivado* Activado	Restringir el acceso a sitios de red.
Dirección de red externa	Especifique las direcciones de red con acceso restringido.
Dirección de correo electrónico para la notificación	Especifique una dirección de correo electrónico para enviar una notificación de los eventos registrados.
Frecuencia de ping 1-300 (10*)	Especifique el intervalo de consulta de red en segundos.
Asunto	Especifique el asunto y el mensaje del correo electrónico de notificación.
Mensaje	
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Google Cloud Print

Elemento de menú	Descripción
Registro Registrar	Registrar la impresora en el servidor Google Cloud Print.
Opciones Activar Google Cloud Print Desactivado Activado*	Imprimir directamente desde su cuenta de Google.
Opciones Activar detección local Desactivado Activado*	Permitir al usuario registrado y otros usuarios de la misma subred enviar trabajos a la impresora de forma local.
Opciones Activar verificación SSL Desactivado Activado*	Verificar la autenticidad del certificado personal para conectarse a su cuenta de Google.
Opciones Imprimir siempre como imagen Desactivado* Activado	Configuración de la impresora para procesar archivos PDF como imagen para una impresión más rápida.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Wi-Fi Direct

Nota: Este menú solo aparece cuando hay una red Wi-Fi directa como red activa.

Elemento de menú	Descripción
SSID	Especifica el identificador de conjunto de servicios (SSID) de la red Wi-Fi.
Número de canal preferido Automático 1-11 (6*)	Muestra la PSK en la página de configuración de red.
Configurar PSK	Establece la clave precompartida (PSK) para autenticar y validar a los usuarios en una conexión Wi-Fi.
Mostrar PSK en la página de configuración Desactivado Activado*	Muestra la PSK en la página de configuración de red.
Dirección IP del propietario del grupo	Especifica la dirección IP del propietario del grupo.
Aceptar automáticamente las solicitudes del botón de pulsación Desactivado* Activado	Acepta automáticamente las solicitudes de conexión a la red. Nota: La aceptación automática de clientes no es segura.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Seguridad

Métodos de inicio de sesión

Administrar permisos

Elemento de menú	Descripción
Acceso a función Acceder a la libreta de direcciones de las aplicaciones Modificar libreta de direcciones Administrar métodos abreviados Crear perfiles Administrar marcadores Imprimir desde unidad flash Impresión en color desde unidad flash Digitalizar desde unidad flash Función de copia Impresión de copia en color Color excluido Función de correo electrónico Función de fax Función FTP Enviar faxes retenidos Acceso a trabajos retenidos Perfiles de uso Cancelar tareas del dispositivo Cambiar idioma Protocolo de impresión de Internet (IPP) Iniciar digitalizaciones a distancia Impresión en B/N Impresión en color Carpeta de red: impresión Carpeta de red: impresión en color Carpeta de red: digitalizar Disco duro: impresión Disco duro: impresión en color Disco duro: digitalización	Controlar el acceso a las funciones de la impresora. Nota: Algunos elementos de menú aparecen solamente cuando hay un disco duro instalado.
Menús administrativos Menú de seguridad Menú Red/Puertos Menú Papel Menú Informes Menús de configuración de función Menú Suministros Menú Tarjeta de opción Menú SE Menú de dispositivo	Controlar el acceso a los valores del menú de la impresora.

Elemento de menú	Descripción
Administración de dispositivos Administración remota Actualizaciones de firmware Configuración de aplicaciones Bloqueo panel del operador Importar/Exportar todos los valores Acceso a Embedded Web Server Borrar fuera de servicio	Controlar el acceso a las opciones de administración de la impresora.
Aplicaciones Aplicaciones nuevas Presentación de diapositivas Cambiar fondo de escritorio Salvapantallas Copia de tarjetas Centro de digitalizaciones Centro de digitalización personalizado [x] Formularios y favoritos	Controlar el acceso a las aplicaciones de la impresora.

Cuentas locales

Elemento de menú	Descripción
Administrar grupos/permisos	Mostrar una lista de todos los grupos guardados en la impresora.
Añadir usuario Nombre de usuario/Contraseña Nombre de usuario Contraseña PIN	Crear cuentas locales y especificar su acceso a funciones de la impresora, menús administrativos, gestión de impresora, opciones y aplicaciones.

Programar dispositivos USB

Elemento de menú	Descripción
Programados Añadir nueva programación	Programar el acceso al puerto USB frontal.

Registro de auditoría de seguridad

Elemento de menú	Descripción
Permitir auditoría Desactivado* Activado	Registrar los eventos en el registro de auditoría seguro y el syslog remoto.
Permitir registro del sistema remoto Desactivado* Activado	Enviar los registros de auditoría a un servidor remoto.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Servidor syslog remoto	Especificar el servidor syslog remoto.
Puerto syslog remoto 1-65535 (514*)	Especificar el puerto syslog remoto.
Método syslog remoto UDP normal * Stunnel	Especificar un método syslog para transmitir eventos registrados en un servidor remoto.
Utilidad de registro del sistema remoto 0 - mensajes de kernel 1 - mensajes de nivel de usuario 2 - sistema de correo 3 - daemons de sistema 4 - mensajes de seguridad/autorización* 5 - mensajes generados internamente por syslogd 6 - subsistema de impresora de línea 7 - subsistema de noticias de red 8 - subsistema UUCP 9 - daemon de reloj 10 - mensajes de seguridad/autenticación 11 - daemon de FTP 12 - subsistema NTP 13 - registro auditoría 14 - alerta de registro 15 - daemon de reloj 16 - uso local 0 (local0) 17 - uso local 1 (local1) 18 - uso local 2 (local2) 19 - uso local 3 (local3) 20 - uso local 4 (local4) 21 - uso local 5 (local5) 22 - uso local 6 (local6) 23 - uso local 7 (local7)	Especificar el código de instalación que usa la impresora para enviar eventos de registro a un servidor remoto.
Gravedad de los eventos que se van a registrar 0 - Emergencia 1 - Alerta 2 - Crítico 3 - Error 4 - Advertencia* 5 - Aviso 6 - Informativo 7 - Depurar	Especificar el límite del nivel de prioridad para los mensajes de registro y los eventos.
Eventos no registrados en Syslog remoto Desactivado* Activado	Enviar todos los eventos, independientemente del nivel de gravedad, al servidor remoto.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Dirección de correo electrónico del administrador	Enviar notificación por correo electrónico de los eventos registrados al administrador.
Correo electrónico de alerta de registro borrado Desactivado* Activado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando una entrada de registro se haya eliminado.
Correo electrónico de alerta de registro actualizado Desactivado* Activado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando el registro se llene y empiece a sobrescribir las entradas antiguas.
Registro completo Sobrescribir las entradas antiguas* Enviar registro por correo electrónico y borrar entradas	Resolver problemas de almacenamiento de registros cuando el registro llene la memoria asignada.
Correo electrónico de alerta de % lleno Desactivado* Activado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando el registro llene la memoria asignada.
Nivel de alerta de % lleno 1-99 (90*)	
Correo electrónico de alerta de registro exportado Desactivado* Activado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando un registro se haya exportado.
Correo electrónico de alerta de valores de registro cambiados Desactivado* Activado	Enviar notificación por correo electrónico al administrador cuando se haya configurado Activar auditoría.
Finales de línea de registro LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Especificar la forma en la que el archivo de registro termina el final de cada línea.
Firmar digitalmente exportaciones Desactivado* Activado	Agregar una firma digital a cada archivo de registro exportado.
Borrar registro	Eliminar todos los registros de auditoría.
Registro de exportación Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV	Exportar un registro de seguridad a una unidad flash.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Restricciones de conexión

Elemento de menú	Descripción
Intentos fallidos de conexión 1-10 (3*)	Especificar el número de intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Límite de tiempo de intentos fallidos 1-60 minutos (5*)	Especificar el intervalo de tiempo entre los intentos de conexión fallidos antes de que se bloqueen los usuarios.
Duración de bloqueo 1-60 minutos (5*)	Especificar la duración del bloqueo.
Tiempo de espera de inicio de sesión web 1-120 minutos (10*)	Especificar el tiempo de retraso para un acceso remoto antes de que el usuario se desconecte automáticamente.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Configuración de impresión confidencial

Elemento de menú	Descripción
PIN incorrecto máximo 2-10	Establecer el número de veces que se puede introducir un PIN no válido. Notas: - El valor cero desactiva este ajuste. - 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 Desactivado* 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Establecer una caducidad para los trabajos de impresión confidenciales. Notas: - Si este elemento del menú se ha modificado mientras los trabajos de impresión confidenciales se encuentran en la memoria o en el disco duro de la impresora, la caducidad de los trabajos de impresión no 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 los trabajos de repetición Desactivado* 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Establecer una caducidad para un trabajo de impresión que desea repetir.
Caducidad de los trabajos de comprobación Desactivado* 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Establecer una caducidad para que la impresora imprima una copia para que el usuario examine su calidad antes de imprimir las copias restantes.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Elemento de menú	Descripción
Caducidad de los trabajos de reserva Desactivado* 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Establecer una caducidad para que la impresora almacene los trabajos de impresión que se van a imprimir con posterioridad.
Mantener todos los trabajos en espera Desactivado* Activado	Configurar la impresora para mantener todos los trabajos de impresión en espera.
Conservar documentos duplicados Desactivado* Activado	Configurar la impresora para que imprima otros documentos con el mismo nombre de archivo sin sobrescribir ningún trabajo de impresión.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Codificación de disco

Nota: Este menú sólo aparece cuando hay un disco duro instalado.

Elemento de menú	Descripción
Estado Activado Desactivado	Active la codificación del disco.
Empezar codificación	

Borrar archivos datos temporales

Elemento de menú	Descripción
Almacenado en memoria integrada Desactivado* Activado	Eliminar todos los archivos almacenados en la memoria de la impresora.
Almacenado en el disco duro Borrar 1 pase* Borrar 3 pase Borrar 7 pase	Eliminar todos los archivos almacenados en el disco duro de la impresora. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de la impresora.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Soluciones - Configuración LDAP

Elemento de menú	Descripción
Seguir referencias LDAP Desactivado* Activado	Buscar diferentes servidores en el dominio para el usuario con sesión iniciada.

Elemento de menú	Descripción
Verificación de certificado LDAP Sí No*	Activar verificación de certificados LDAP.

Varios

Elemento de menú	Descripción
Características protegidas Mostrar* Ocultar	Mostrar todas las funciones que Control de acceso a función (FAC) protege, independientemente del permiso de seguridad que posea el usuario. Nota: Ocultar solo muestra las características protegidas FAC a las que el usuario tiene acceso.
Permisos de impresión Desactivado* Activado	Permitir que el usuario inicie sesión antes de imprimir.
Inicio de sesión con permiso para impresión predeterminada Nombre de usuario/Contraseña* Nombre de usuario	Establecer el inicio de sesión predeterminado para Permisos de impresión.
Puente de restablecimiento de seguridad Activar acceso de "invitado"* Sin efecto	Especificar el acceso del usuario a la impresora. Notas: - El puente está situado junto a un icono de bloqueo en la placa del controlador. - Activar acceso de "invitado"* ofrece a cualquier persona acceso a todos los aspectos de la impresora. - Sin efecto puede deshabilitar el acceso a la impresora cuando no esté disponible la información de seguridad necesaria.
Longitud mínima de la contraseña 0-32	Especifique la longitud de la contraseña.
Nota: Un asterisco (*) al lado de un valor indica el valor predeterminado de fábrica.	

Informes

Página de valores de menú

Elemento de menú	Descripción
Página de valores de menú	Imprimir un informe que contenga los menús de la impresora.

Dispositivo

Elemento de menú	Descripción
Información del dispositivo	Imprimir un informe que contenga información sobre la impresora.

Elemento de menú	Descripción
Estadísticas dispositivo	Imprimir un informe sobre uso de la impresora y el estado de los suministros.
Lista Perfiles	Imprimir una lista de perfiles almacenados en la impresora.
Informe de activos	Imprimir un informe que contenga el número de serie y el modelo de la impresora.

Imprimir

Elemento de menú	Descripción
Imprimir fuentes Fuentes PCL Fuentes PS	Imprimir muestras e información sobre las fuentes disponibles en cada idioma de la impresora.
Imprimir demo Página demo	Imprima una página que muestre las capacidades de la impresora y las soluciones compatibles.
Imprimir directorio	Imprimir los recursos almacenados en la unidad flash o el disco duro de la impresora. Nota: Este elemento de menú solo aparece cuando hay instalado un disco duro de impresora o una memoria flash.

Métodos abreviados

Elemento de menú	Descripción
Todos los métodos abreviados	Imprimir un informe que muestre los métodos abreviados que se almacenan en la impresora.
Métodos abreviados de fax	
Métodos abreviados de copia	
Métodos abreviados de e-mail	
Métodos abreviados de FTP	
Métodos abreviados de carpeta de red	

Fax

Elemento de menú	Descripción
Registro de trabajo de fax	Imprimir un informe sobre los últimos 200 trabajos de fax realizados. Nota: Este elemento del menú solo aparece si la opción Activar registro de trabajos está activada.
Registro de llamadas de fax	Imprimir un informe sobre las últimas 100 llamadas atendidas, recibidas y bloqueadas. Nota: Este elemento del menú sólo aparece si la opción Activar registro de trabajos está activada.

Red

Elemento de menú	Descripción
Página de configuración de la red	Imprimir una página que muestre la red configurada y los valores inalámbricos en la impresora. Nota: Esta opción del menú solo aparece para las impresoras en red o las impresoras conectadas a servidores de impresión.
Clientes conectados por Wi-Fi Direct	Imprimir una página que muestra la lista de dispositivos que estén conectados a la impresora mediante Wi-Fi Direct. Nota: Este elemento del menú solo aparece si la opción Activar Wi-Fi Direct está activada.

Ayuda

Elemento de menú	Descripción
Imprimir todas las guías	Imprime todas las guías.
Guía de calidad de color	Proporciona información sobre la solución de problemas de calidad de impresión
Guía de conexión	Proporciona información sobre la conexión local (USB) o a una red de la impresora.
Guía para copias	Proporciona información sobre la realización de copias y la configuración de los parámetros
Guía para correo electrónico	Proporciona información sobre el envío de mensajes de correo electrónico y la configuración de los parámetros
Guía para faxes	Proporciona información sobre el envío de faxes y la configuración de los parámetros
Guía de información	Proporciona información sobre la impresora
Guía de papel	Proporciona información sobre la carga de papel y el papel especial
Guía desplazamientos	Proporciona información acerca del traslado, ubicación o envío de la impresora
Guía de calidad de impresión	Proporciona información sobre la solución de problemas de calidad de impresión.
Guía del escaneado	Proporciona información sobre la digitalización de documentos y la configuración de los parámetros
Guía de consumibles	Proporciona información acerca de la solicitud de suministros

Solución de problemas

Elemento de menú	Descripción
Páginas de prueba de calidad de impresión	Imprima páginas de muestra para identificar y corregir defectos en la calidad de impresión.
Limpieza del escáner	Imprima las instrucciones sobre cómo limpiar el escáner.

Impresión de la página de valores de menú

En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Página de valores de menú**.

Asegurar la impresora

Localización de la ranura de seguridad

La impresora está equipada con una función de bloqueo de seguridad. Conecte un bloqueo de seguridad compatible con la mayoría de portátiles en la ubicación que se muestra para asegurar la impresora en su sitio.



Borrado de memoria de la impresora

Para borrar memoria volátil o datos en búfer de la impresora, apague la impresora.

Para borrar memoria no volátil o valores individuales, valores de red y dispositivo, valores de seguridad y soluciones integradas, haga lo siguiente:

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Borrar fuera de servicio**.
- 2 Seleccione la casilla de verificación **Limpiar toda la información en memoria no volátil** y, a continuación, toque **BORRAR**.
- 3 Seleccione **Ejecutar configuración inicial** o **Dejar la impresora desconectada** y, a continuación, pulse **Siguiente**.
- 4 Inicie la operación.

Borrado de la memoria del disco duro de la impresora

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Borrar fuera de servicio**.
- 2 Seleccione la casilla de verificación **Limpiar toda la información del disco duro** y, a continuación, toque **BORRAR**.

3 Seleccione un método para borrar datos.

4 Inicie la operación.

Nota: Este proceso puede tardar desde varios minutos hasta más de una hora, lo que hace que la impresora no esté disponible para otras tareas.

Codificación del disco duro de la impresora

Este proceso borra todos los contenidos del disco duro. Si es necesario, haga una copia de seguridad de los datos importantes de la impresora antes de iniciar la codificación.

1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Seguridad > Codificación de disco > Iniciar codificación**.

2 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Notas:

- Para evitar la pérdida de datos, no desconecte la impresora durante el proceso de codificación.
- Este proceso puede tardar desde varios minutos hasta más de una hora, lo que hace que la impresora no esté disponible para otras tareas.
- Tras la codificación, la impresora se reinicia automáticamente.

Restauración de los valores predeterminados de fábrica

1 Desde la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Restaurar valores predeterminados de fábrica**.

2 Toque **Restaurar valores >** y seleccione los valores que desea restaurar > **RESTAURAR**.

3 Inicie la operación.

Declaración de volatilidad

Tipo de memoria	Descripción
Memoria volátil	La impresora utiliza la memoria de acceso aleatorio (RAM) para almacenar temporalmente los datos de usuario durante los trabajos sencillos de copia y de impresión.
Memoria no volátil	La 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 de la impresora, la información de la red, los valores del escáner y del marcador así como las soluciones integradas.
Memoria de disco duro	Puede que algunas impresoras tengan instaladas una unidad de disco duro. El disco duro de la impresora está diseñado para funcionar con impresoras específicas. El disco duro permite a la impresora conservar los datos de usuarios almacenados de trabajos complejos de impresión, así como los datos sobres formatos y fuentes.

Borre el contenido de cualquier memoria de impresora instalada si se dan las siguientes circunstancias:

- La impresora no está disponible.
- Se ha sustituido el disco duro de la impresora.
- Se va trasladado la impresora a un departamento o ubicación diferente.
- La impresora ha sido sometida a mantenimiento por una persona ajena a la empresa.

- Se ha retirado la impresora de las instalaciones por motivos de mantenimiento.
- La impresora se ha vendido a otra empresa.

Eliminación de un disco duro de la impresora

- **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: Para garantizar que todos los datos se han borrado completamente, destruya físicamente cada disco duro que contenga datos.

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.

Configuración de alertas de correo

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.

- 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 > Dispositivo > Notificaciones > Configuración de alertas de correo** y, a continuación, configure los valores.

- 3 Haga clic en **Configurar listas de correo electrónico y alertas** para, a continuación, configurar los ajustes.

- 4 Aplique los cambios.

Visualización de informes

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes**.

- 2 Seleccione el informe que desea ver.

Ajuste del volumen del altavoz

Ajuste del volumen predeterminado del altavoz interno

- 1 En el panel de control del escáner, navegue hasta:

Valores > Dispositivo > Preferencias > Respuesta sonora

- 2 Ajuste el volumen.

Notas:

- Si está activado el modo silencioso, las alarmas sonoras están desactivadas. Este valor también muestra el rendimiento de la impresora.
- El volumen se restablecerá al valor predeterminado después de cerrar sesión o cuando vuelva a poner en marcha la impresora desde el modo de suspensión o hibernación.

Ajuste del volumen predeterminado de los auriculares

El volumen de los auriculares se restablecerá al valor predeterminado después de cerrar sesión, cuando vuelva a poner en marcha la impresora desde el modo de espera o hibernación, o después de apagarla.

- 1 En el panel de control, seleccione **Valores > Dispositivo > Accesibilidad > Volumen de los auriculares**.
- 2 Seleccione el volumen.

Configuración de los valores de los altavoces del fax

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Fax > Configuración de fax > Valores de los altavoces**.
- 2 Haga lo siguiente:
 - Configure el Modo de altavoz en **Siempre activado**.
 - Configure el Volumen del altavoz como **Alto**.
 - Active el Volumen del timbre.

Conexión en red

Nota: Adquiera un adaptador de red inalámbrica MarkNet™ N8370 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.

Conexión de la impresora en una red inalámbrica mediante Wi-Fi Protected Setup (WPS).

Antes de empezar, asegúrese de que:

- El punto de acceso (router inalámbrico) es compatible con WPS o cuenta con la certificación. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con su punto de acceso.
- Se ha instalado un adaptador de red inalámbrico en la impresora. Para obtener más información, consulte las instrucciones que se suministra con el adaptador.
- Adaptador activo está configurado en Automático. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Descripción general de red > Adaptador activo**.

Uso del método de botones de comando

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/puertos > Inalámbrico > Wi-Fi Protected Setup > Iniciar método de botones de pulsación**.
- 2 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Uso del método de Número de identificación personal (PIN)

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/puertos > Inalámbrico > Wi-Fi Protected Setup > Iniciar método PIN**.
- 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:

- Para saber cuál es la dirección IP, consulte la documentación incluida con su punto de acceso.
 - Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.
- 4 Acceda a los valores WPS. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con su punto de acceso.
 - 5 Introduzca el PIN de ocho dígitos y guarde los cambios.

Conexión de un dispositivo móvil a la impresora

Antes de conectar el dispositivo móvil, asegúrese de hacer lo siguiente:

- Active Wi-Fi Direct en la impresora. En el panel de control, navegue hasta: **Valores > Red/puertos > Inalámbrico > Activar Wi-Fi Direct**
- Muestra la clave previamente compartida (PSK) de la página de configuración de red. En el panel de control, navegue hasta: **Valores > Red/puertos > Wi-Fi Direct > Mostrar PSK en la página de configuración.**
- Imprima la página de configuración de red. En el panel de control, navegue hasta: **Valores > Informes > Red > Página de configuración de red.**

Conexión con Wi-Fi Direct

- 1 En el dispositivo móvil, vaya al menú de ajustes.
- 2 Active la conexión Wi-Fi y, a continuación, toque **Wi-Fi Direct**.
- 3 Seleccione el SSID de la impresora.
- 4 Confirme la conexión en el panel de control de la impresora.

Conexión con la red Wi-Fi

- 1 En el dispositivo móvil, vaya al menú de ajustes.
- 2 Toque **Wi-Fi** y, a continuación, seleccione el SSID de la impresora.

Nota: La cadena **DIRECT-xy** (donde **x** e **y** son dos caracteres aleatorios) se añade antes del SSID.

- 3 Introduzca el PSK.

Nota: El PSK es la contraseña.

Notas:

- También puede cambiar el SSID en el panel de control. Desplácese a: **Valores > Red/Puertos > Wi-Fi Direct > SSID.**
- También puede cambiar el PSK en el panel de control. Desplácese a: **Valores > Red/Puertos > Wi-Fi Direct > Configurar PSK.**

Cambio de los valores de los puertos de la impresora 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.

Desactivación de la red Wi-Fi

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > Descripción general de red > Adaptador activo > Red estándar**.
- 2 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

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.

Limpieza de las piezas de la impresora

Limpieza de la impresora



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.

Notas:

- Realice esta tarea una vez transcurridos varios de meses.
 - Cualquier daño de la impresora ocasionado por su manipulación inadecuada queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.
- 1** Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.
 - 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** Limpie la parte exterior de la impresora con un paño húmedo paño suave y sin pelusa.

Notas:

- No utilice productos de limpieza para el hogar ni detergentes, ya que podrían dañar el acabado de la impresora.
 - Asegúrese de que todas las partes de la impresora estén secas después de la limpieza.
- 5** Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

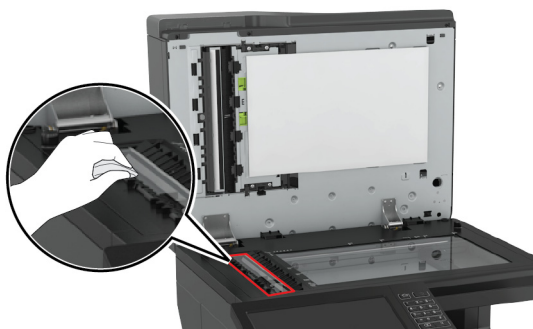
Limpieza del escáner

- 1 Abra la cubierta del escáner.

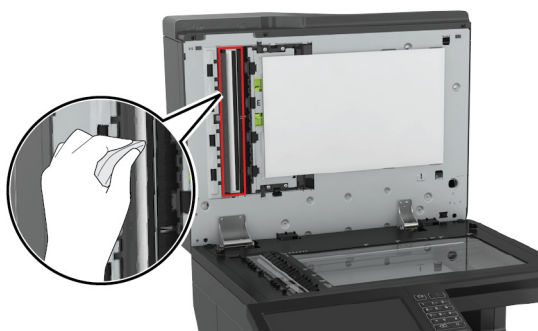


- 2 Con un paño húmedo, suave y sin pelusa, limpie las siguientes zonas:

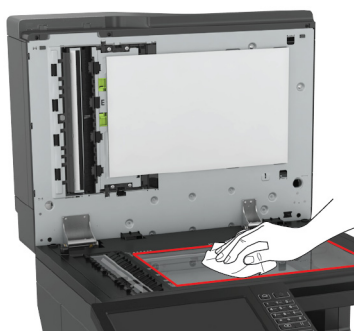
- cristal del ADF



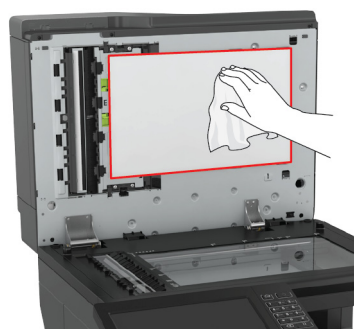
- panel de cristal del ADF



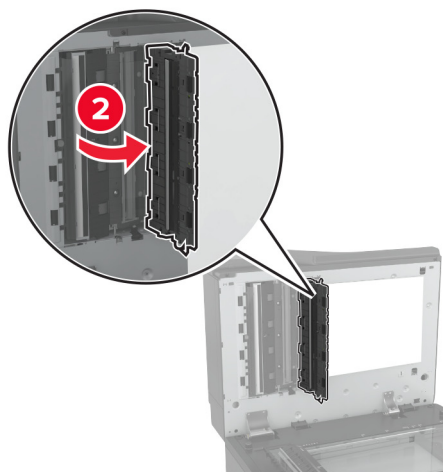
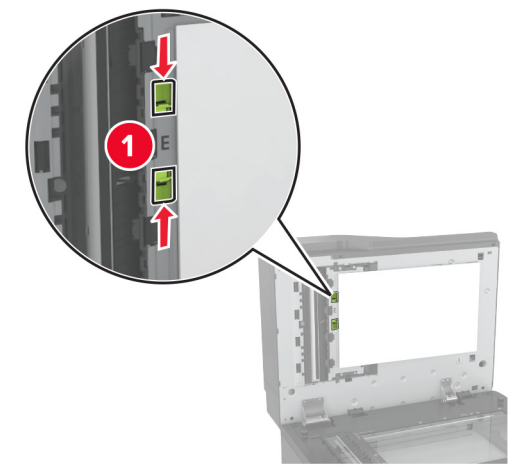
- Cristal del escáner



- panel de cristal del escáner

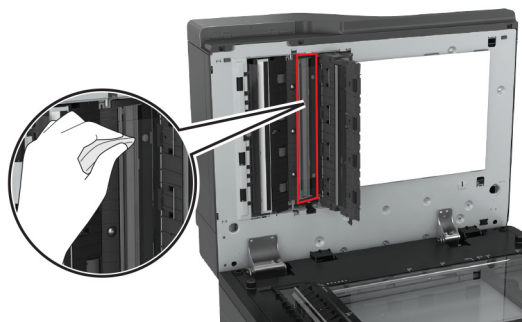


3 Abrir puerta E.

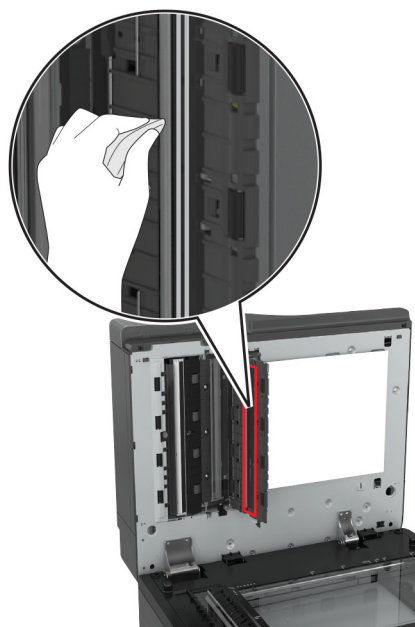
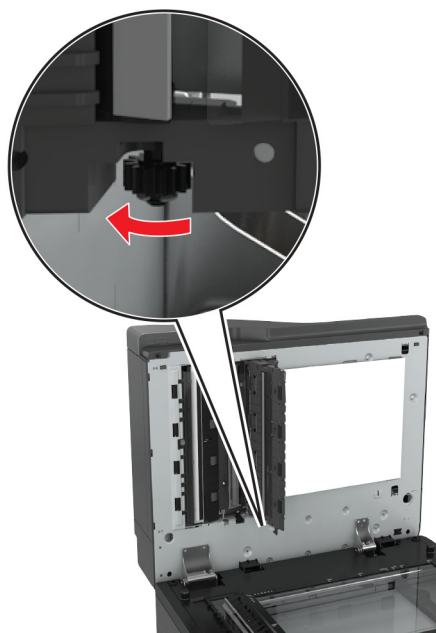


4 Limpie las siguientes zonas:

- Cristal del ADF en la puerta E



- Panel del cristal del ADF en la puerta E



5 Cierre la puerta y, a continuación, cierre la cubierta del escáner.

Artículo	Estados Unidos y Canadá	Espacio Económico Europeo	Resto de Europa, Oriente Próximo y África	Latinoamérica	Resto de Asia Pacífico	Australia y Nueva Zelanda
Cian	82K1HC0	82K2HC0	82K5HC0	82K4HC0	82K3HC0	82K6HC0
Magenta	82K1HM0	82K2HM0	82K5HM0	82K4HM0	82K3HM0	82K6HM0
Amarillo	82K1HY0	82K2HY0	82K5HY0	82K4HY0	82K3HY0	82K6HY0
Cartucho de tóner del programa de devolución de rendimiento extra alto						
Negro	72K1XK0	72K2XK0	72K3XK0	72K4XK0	72K5XK0	72K6XK0

Cartuchos convencionales para Lexmark CX820

Artículo	Mundial
Cartuchos de tóner convencionales de alto rendimiento	
Cian	82K0H20
Magenta	82K0H30
Amarillo	82K0H40
Cartucho de tóner convencionales de rendimiento muy alto	
Negro	72K0X10

Cartuchos retornables para Lexmark CX827

Artículo	Estados Unidos y Canadá	Espacio Económico Europeo	Resto de Europa, Oriente Próximo y África	Latinoamérica	Resto de Asia Pacífico	Australia y Nueva Zelanda
Cartuchos de tóner convencionales						
Negro	73B10K0	73B20K0	73B50K0	73B40K0	73B30K0	73B60K0
Cian	73B10C0	73B20C0	73B50C0	73B40C0	73B30C0	73B60C0
Magenta	73B10M0	73B20M0	73B50M0	73B40M0	73B30M0	73B60M0
Amarillo	73B10Y0	73B20Y0	73B50Y0	73B40Y0	73B30Y0	73B60Y0

Cartuchos convencionales para Lexmark CX827

Artículo	Mundial
Cartuchos de tóner convencionales	
Negro	73B0010
Cian	73B0020
Magenta	73B0030
Amarillo	73B0040

Cartuchos retornables para los modelos Lexmark XC6152 y XC6153

Artículo	Mundial	Latinoamérica
Negro	24B6511	24B2454
Cian	24B6508	24B2154
Magenta	24B6509	24B2155
Amarillo	24B6510	24B2421

Solicitud de una unidad del fotoconductor

Elemento	Número de referencia
Unidad fotoconductora (paquete de 1 unidad)	72K0P00
Unidad fotoconductora (paquete de 3 unidades)	72K0Q00

Solicitud de un paquete combinado de desarrollador y unidad de PC

Elemento	Todos los países y regiones
Paquete combinado de unidad de PC y desarrollador del programa de devolución de cartuchos	
Black	72K0FK0
Color (CMY)	72K0FV0
Paquete combinado de unidad de PC y desarrollador convencional	
Black	72K0F10
Color (CMY)	72K0F50

Solicitud de unidades de revelador

Elemento	Número de referencia
Unidades de revelador del programa de devolución	
Unidad de revelador negro	72K0DK0
Kit de revelador de color (CMY)	72K0DV0
Unidad de revelador cian	72K0DC0
Unidad de revelador magenta	72K0DM0
Unidad de revelador amarillo	72K0DY0
Unidades de revelador normal	
Unidad de revelador negro	72K0D10
Kit de revelador de color (CMY)	72K0D50
Unidad de revelador cian	72K0D20
Unidad de revelador magenta	72K0D30
Unidad de revelador amarillo	72K0D40

Cómo solicitar cartuchos de grapas

Elemento	Número de referencia
Cartuchos de grapas	25A0013

Solicitud de un contenedor de tóner de desecho

Elemento	Número de referencia
Contenedor de tóner de desecho	72K0W00

Configuración de notificaciones de suministros

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

Notas:

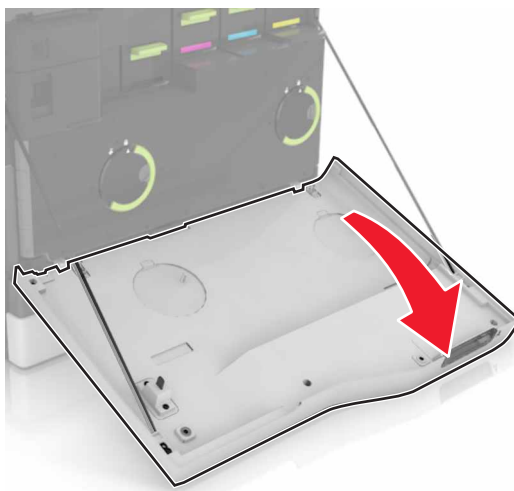
- Verá la dirección IP de la impresora en la pantalla de inicio de la impresora. La dirección IP aparece como cuatro grupos de números separados por puntos, como 123.123.123.123.
- Si está utilizando un servidor proxy, desactívelo temporalmente para cargar correctamente la página web.

- 2 Haga clic en **Valores > Dispositivo > Notificaciones**.
- 3 Desde el menú Suministros, haga clic en **Notificaciones de consumible personalizado**.
- 4 Seleccione una notificación para cada suministro.
- 5 Aplique los cambios.

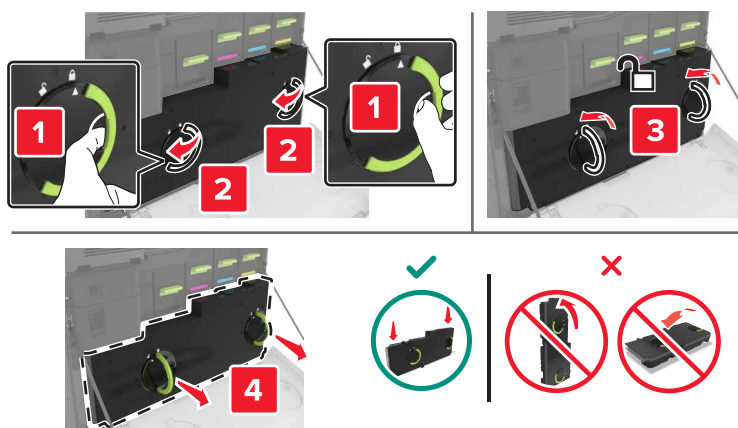
Sustitución de consumibles y piezas

Sustitución de una unidad de revelador

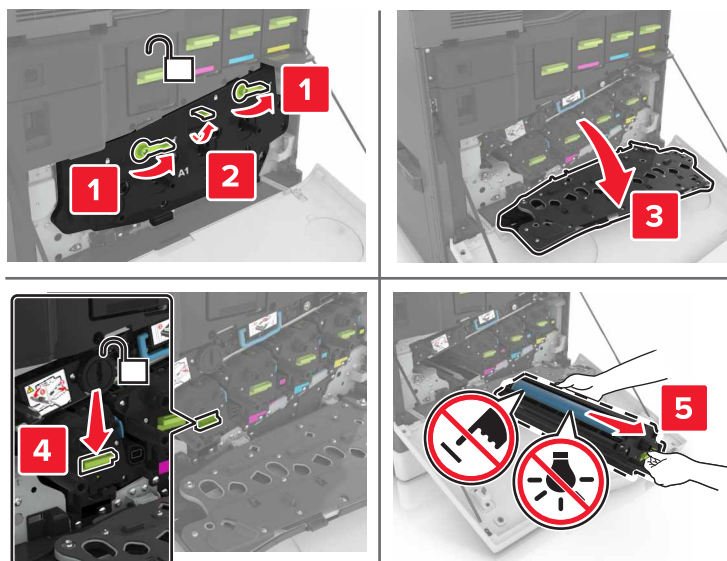
- 1 Abra la puerta A.



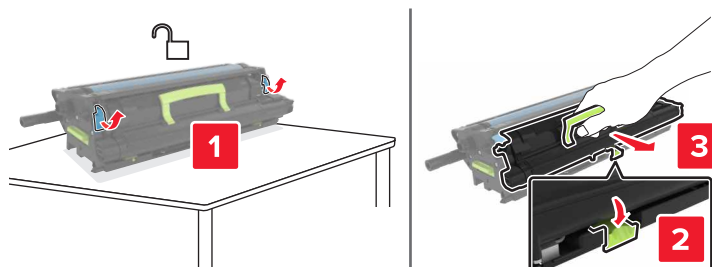
- 2 Retire el contenedor de tóner de desecho.



3 Extraiga la unidad de imagen.

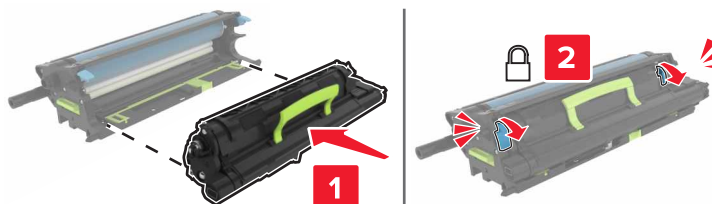


4 Extraiga la unidad de revelador.

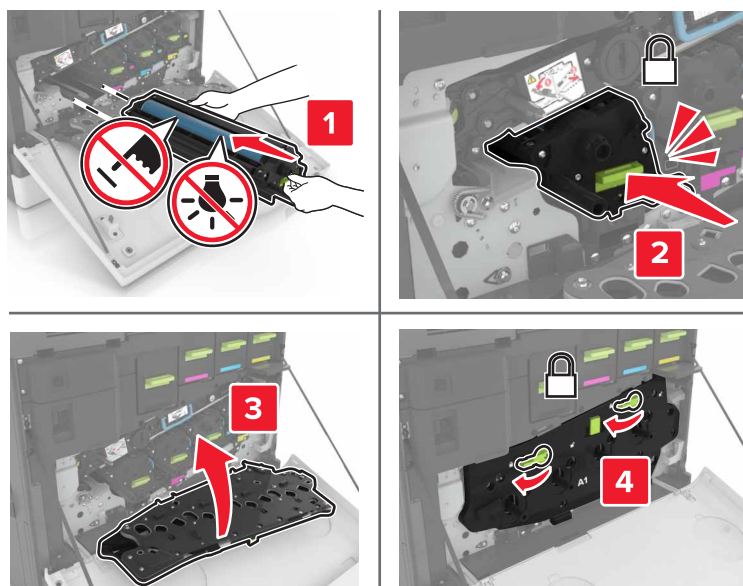


5 Desembale la unidad de revelador nueva y retire el material de embalaje.

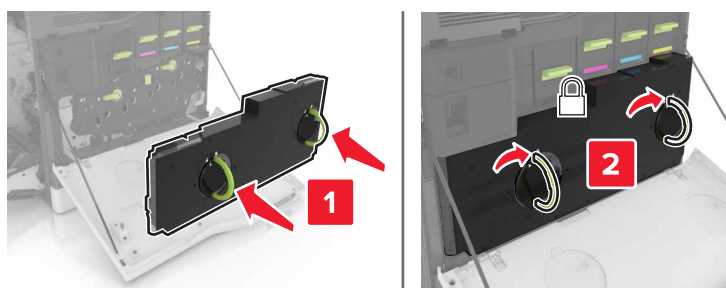
6 Introduzca la nueva unidad de revelador.



7 Introduzca la unidad de imagen.



8 Introduzca el depósito de tóner de desecho.



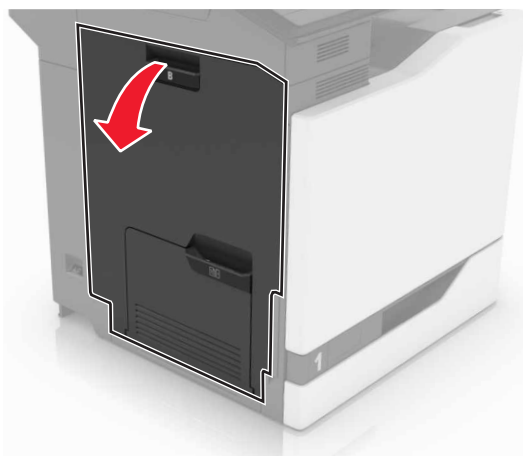
9 Cierre la puerta A.

Sustitución del fusor

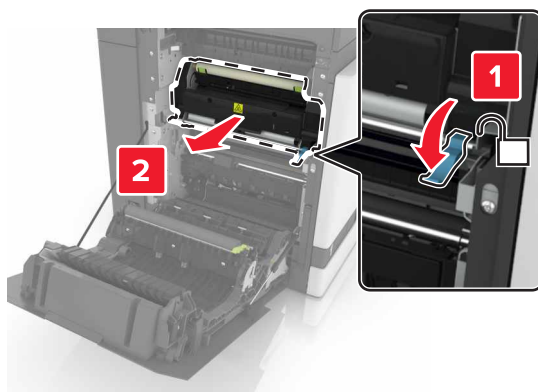
1 Apague la impresora.

2 Abra la puerta B.

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.

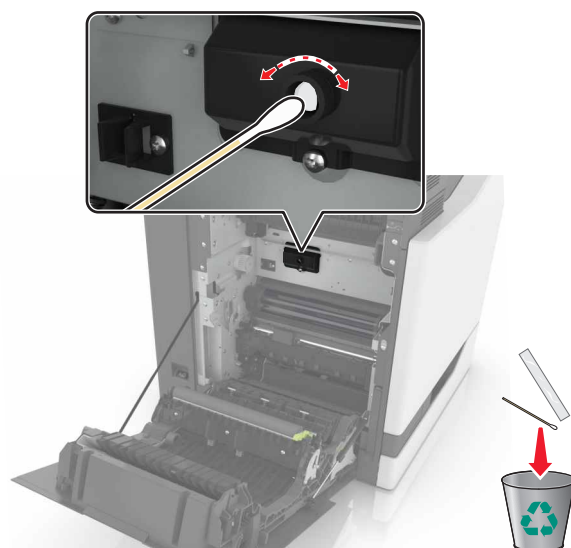


3 Extraiga el fusor.

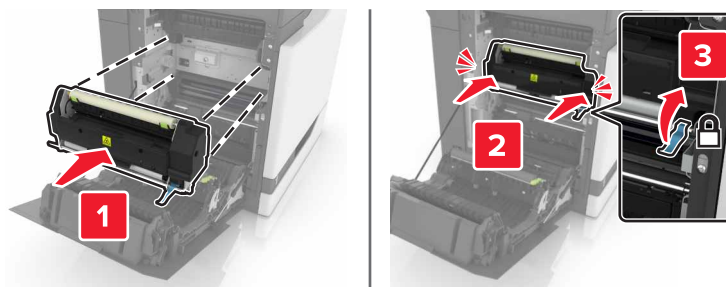


4 Desempaquete el nuevo fusor.

5 Limpie la lente del fusor utilizando el hisopo de algodón que se incluye con el paquete.



6 Inserte el nuevo fusor hasta que haga *clic* en su sitio.

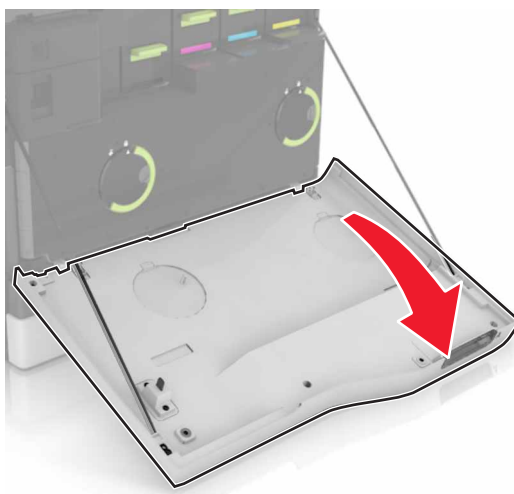


7 Cierre la puerta B.

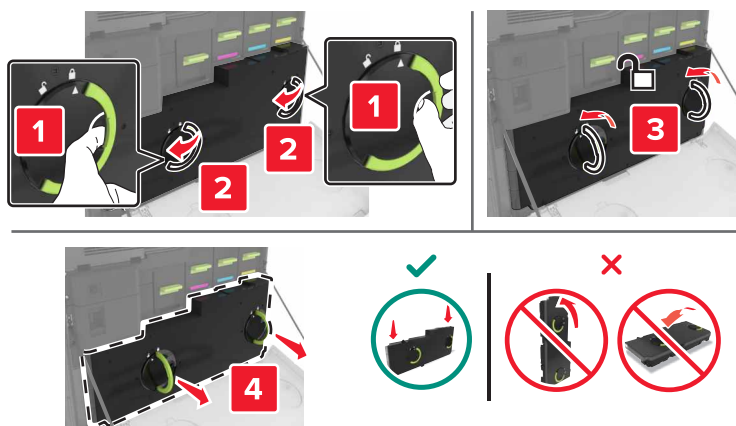
8 Encienda la impresora.

Sustitución de una unidad del fotoconductor

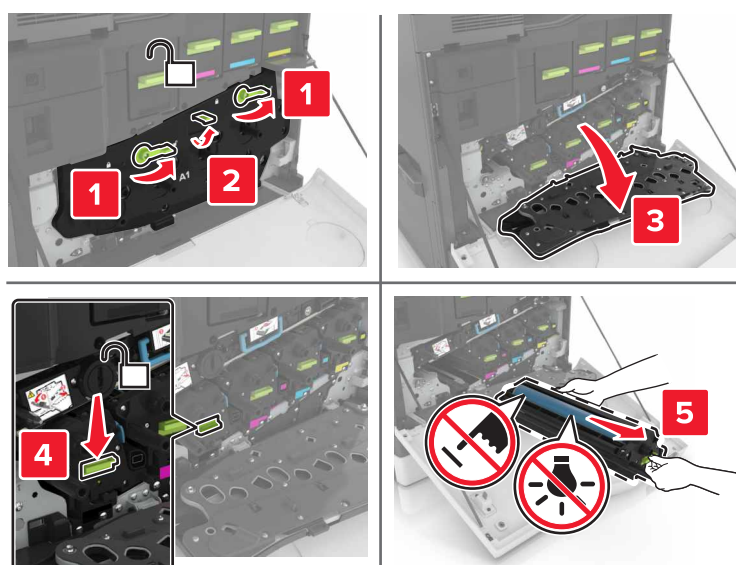
1 Abra la puerta A.



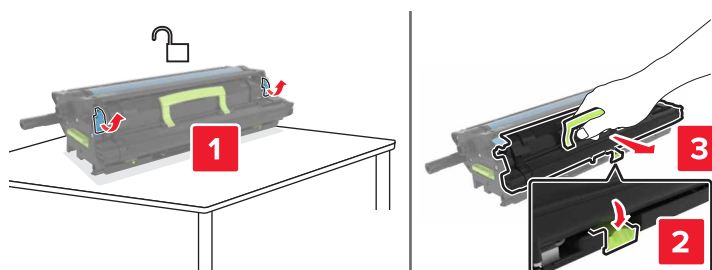
2 Retire el contenedor de t  n de desecho.



3 Extraiga la unidad de imagen.



4 Extraiga la unidad del fotoconductor.

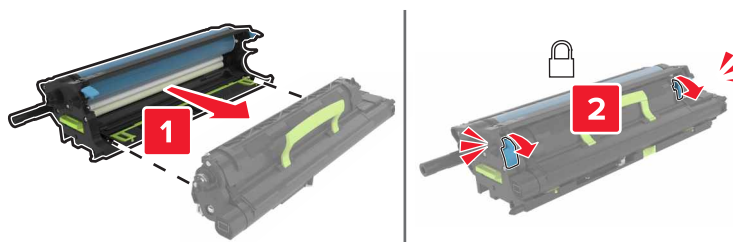


- 5** Desembale la unidad del fotoconductor nueva y retire el material de embalaje.

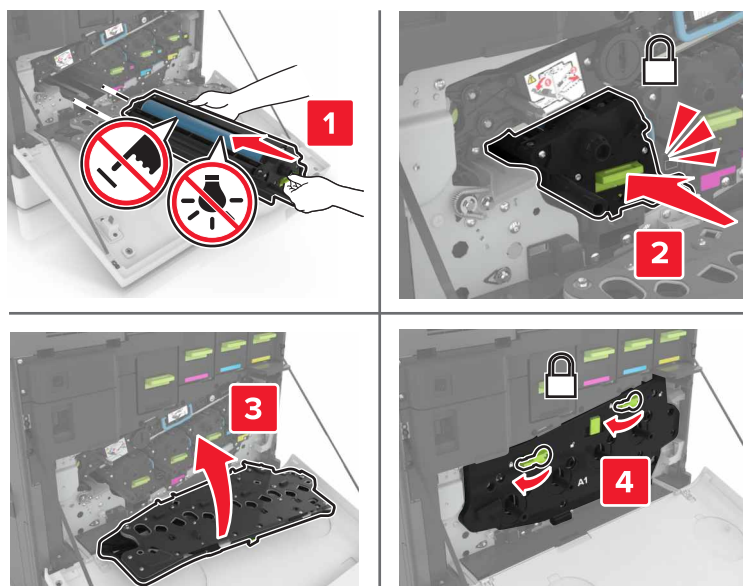
Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.

Advertencia: Posibles daños: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de impresión de los futuros trabajos.

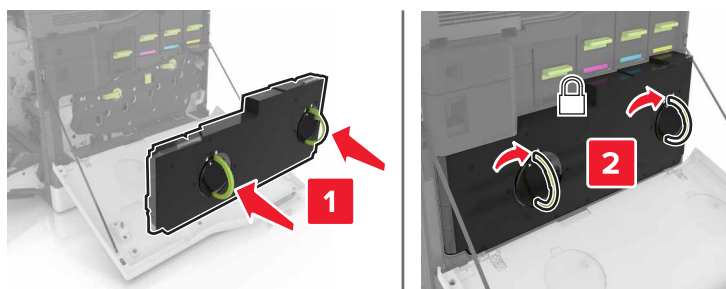
- 6** Introduzca la nueva unidad del fotoconductor.



- 7** Introduzca la unidad de imagen.



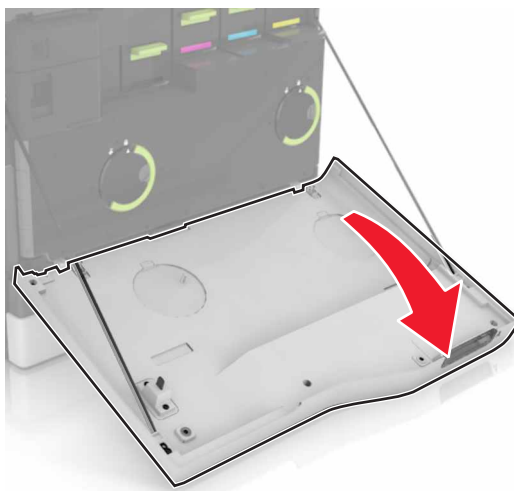
- 8** Introduzca el depósito de tóner de desecho.



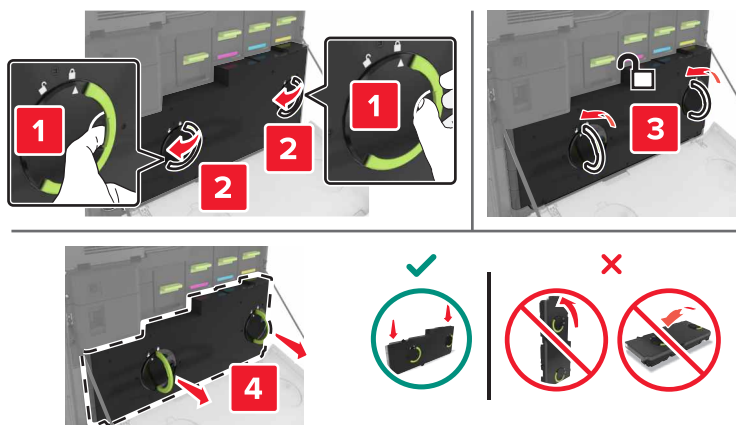
- 9** Cierre la puerta A.

Sustitución de una unidad de imagen

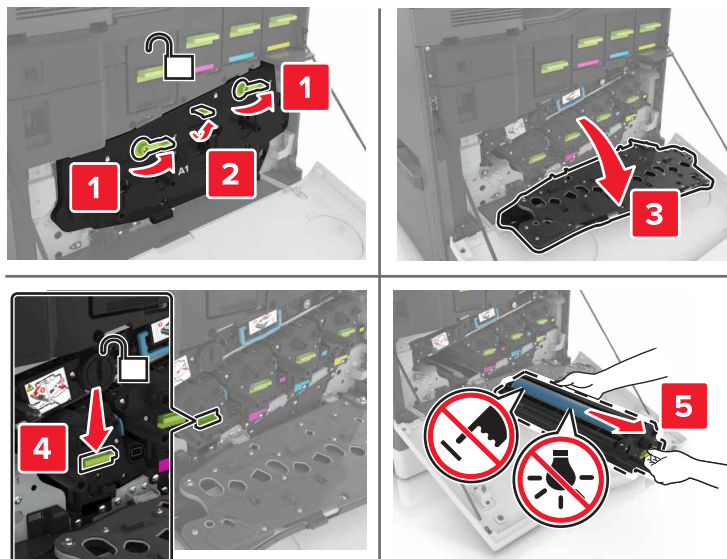
1 Abra la puerta A.



2 Retire el contenedor de t  n de desecho.



3 Extraiga la unidad de imagen.

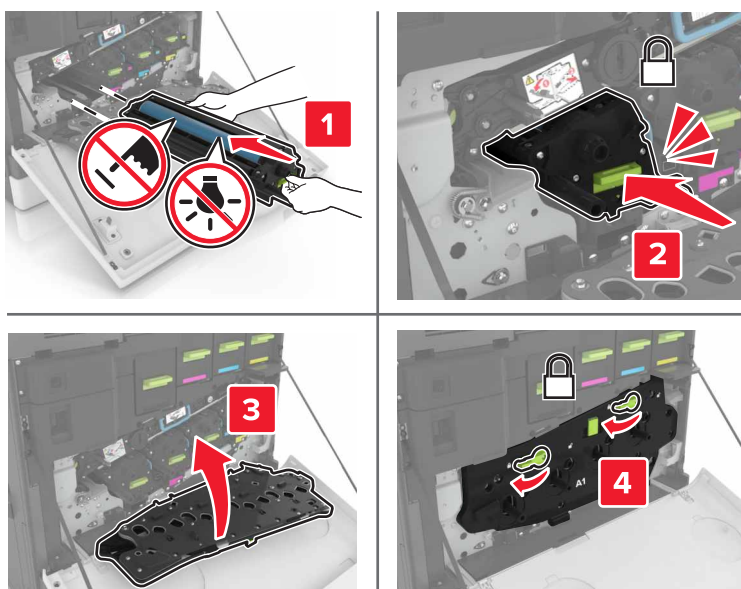


4 Desembale la unidad de imagen nueva y, a continuación, retire el material de embalaje.

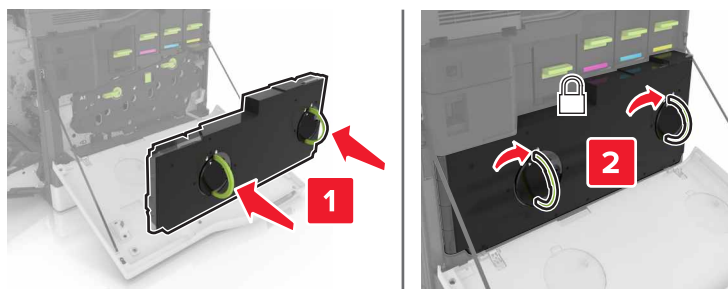
Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad del fotoconductor a la luz directa durante más de diez minutos. Una larga exposición a la luz puede ocasionar problemas de calidad de impresión.

Advertencia: Posibles daños: No toque el tambor de fotoconductor. Si lo hace, puede afectar a la calidad de impresión de los futuros trabajos.

5 Introduzca la nueva unidad de imagen.



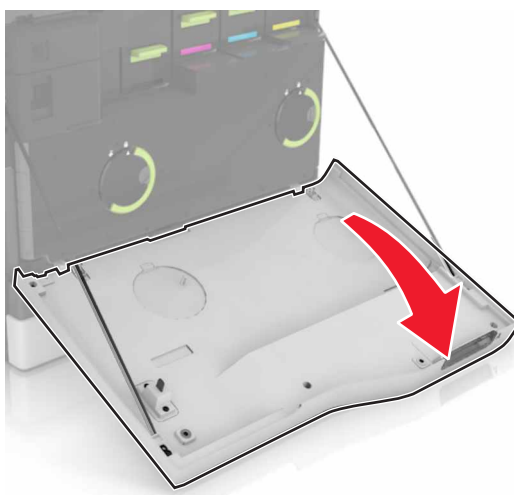
6 Introduzca el depósito de t  n de desecho.



7 Cierre la puerta A.

Sustitución del cartucho de t  n

1 Abra la puerta A.

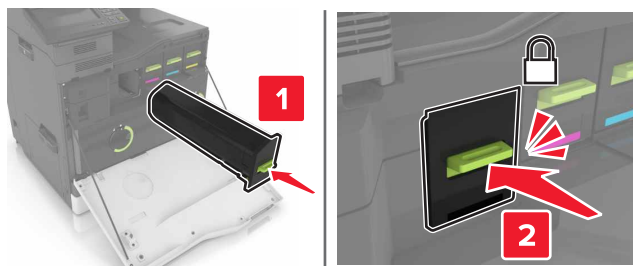


2 Extraiga el cartucho de t  n.



3 Desembale el nuevo cartucho de t  n.

- 4 Introduzca el nuevo cartucho de t  n hasta que haga *clic* en su sitio.

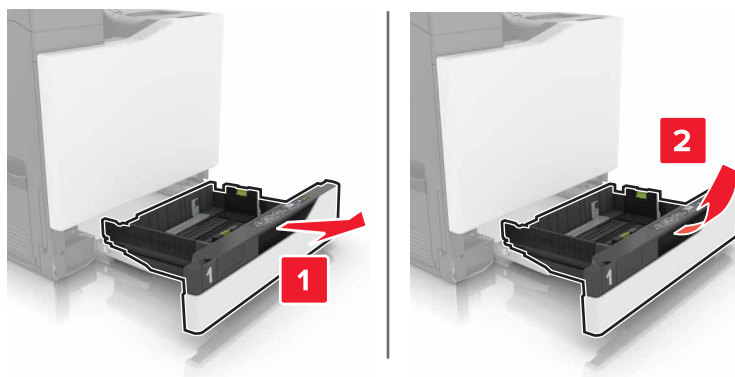


- 5 Cierre la puerta A.

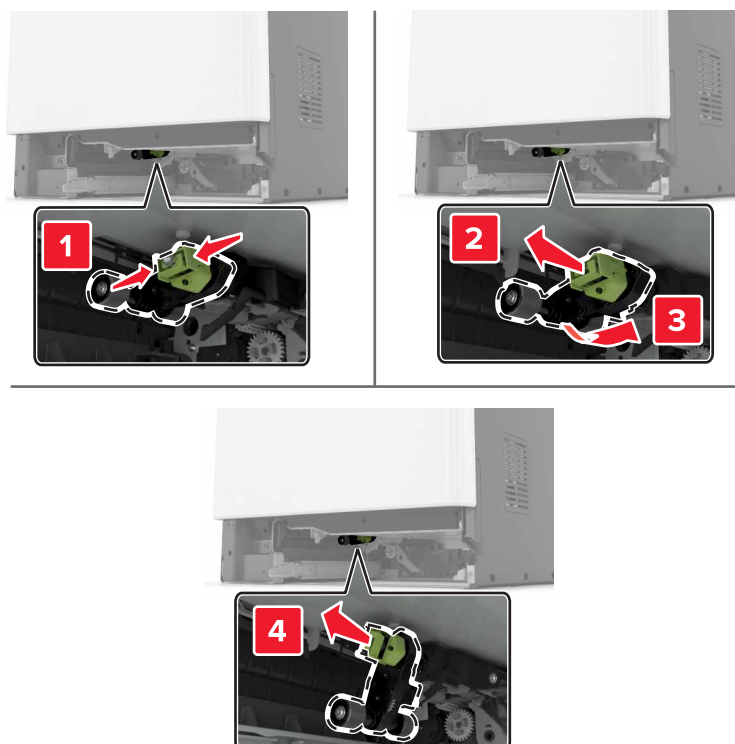
Sustitución del rodillo de carga

Sustitución del rodillo de carga en la bandeja de 550 hojas o la bandeja para sobres

- 1 Apague la impresora.
- 2 Extraiga la bandeja.

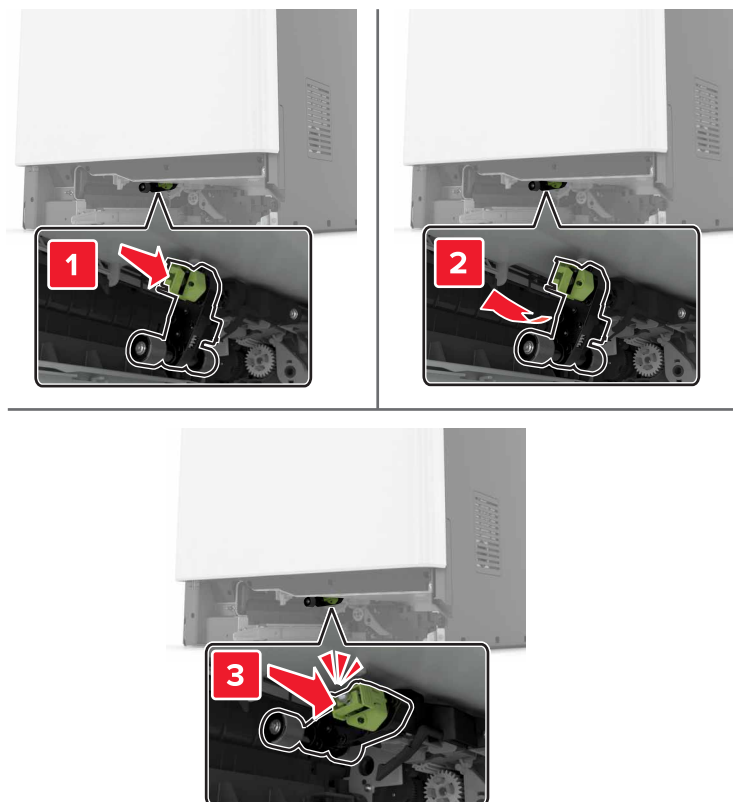


3 Extraiga el rodillo de carga de papel.

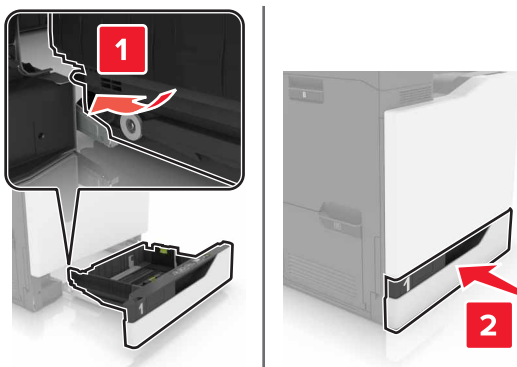


4 Desembale el nuevo rodillo de carga.

5 Inserte el nuevo rodillo de carga hasta que *encaje* en su sitio.



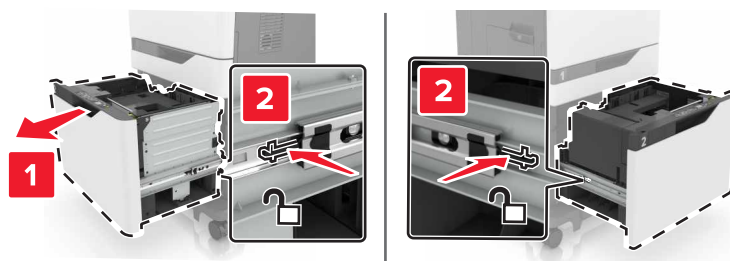
6 Introduzca la bandeja.



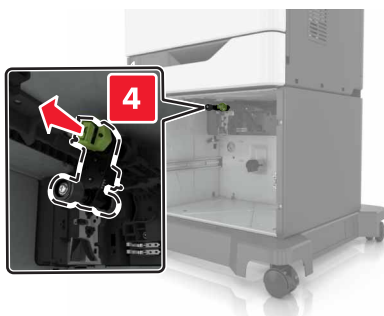
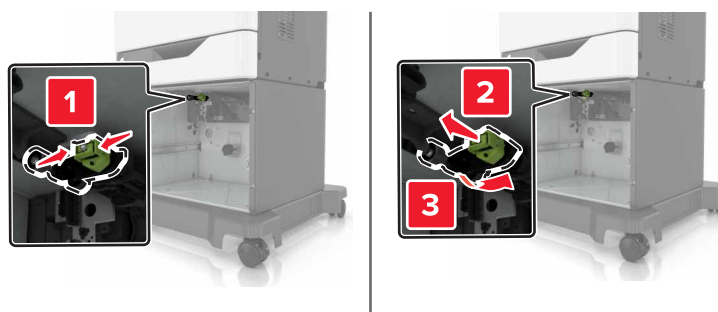
7 Encienda la impresora.

Sustitución del rodillo de carga en la bandeja de 2200 hojas

- 1 Apague la impresora.
- 2 Tire hacia afuera y, a continuación, desbloquee la bandeja.

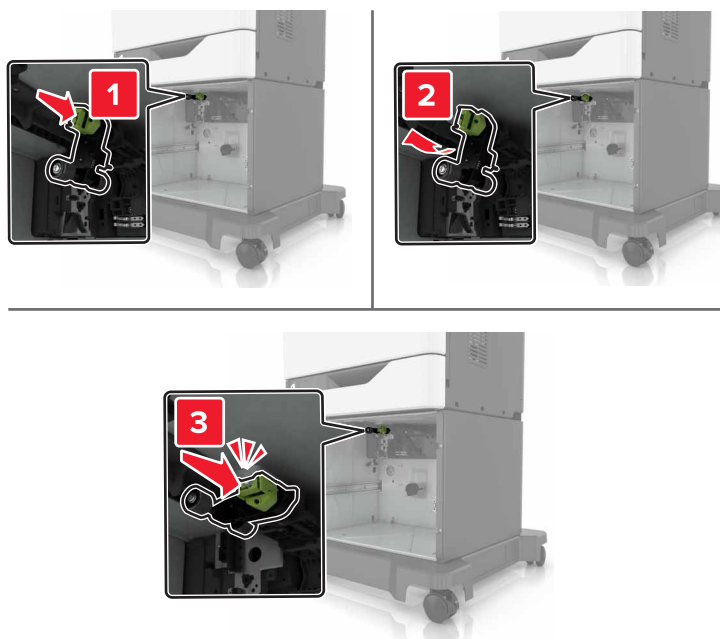


- 3 Extraiga la bandeja.
- 4 Extraiga el rodillo de carga de papel.

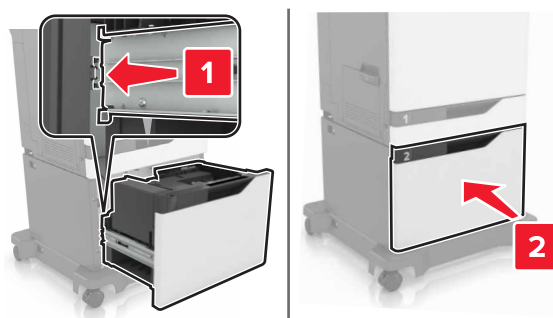


- 5 Desembale el nuevo rodillo de carga.

6 Inserte el nuevo rodillo de carga hasta que *encaje* en su sitio.



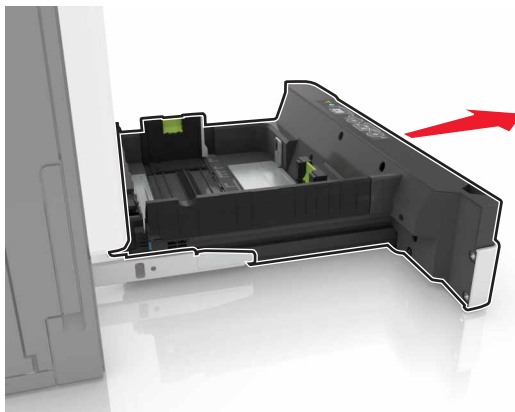
7 Introduzca la bandeja.



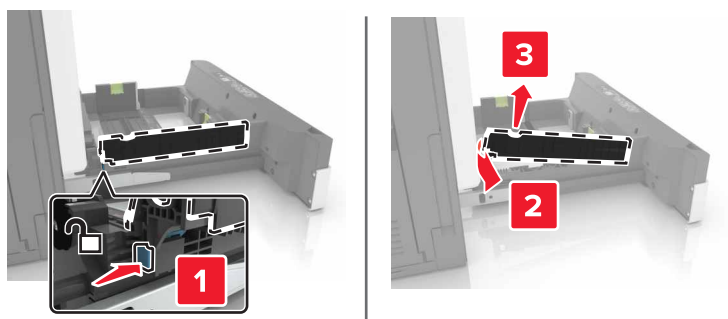
8 Encienda la impresora.

Sustitución del panel separador

- 1 Extraiga la bandeja.

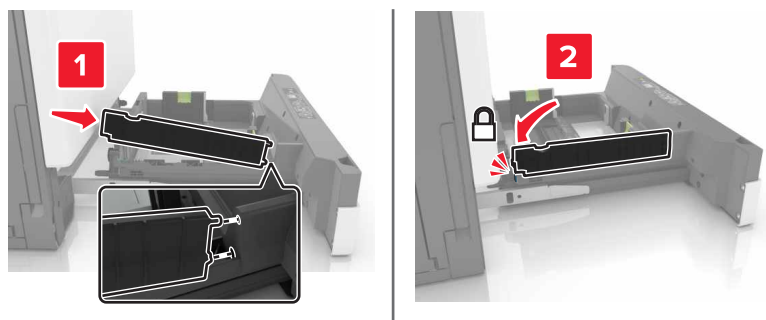


- 2 Retire el panel separador.



- 3 Desembale el nuevo panel separador.

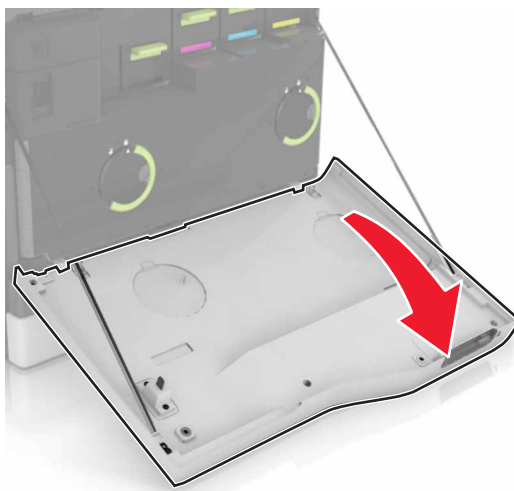
- 4 Inserte el nuevo panel separador hasta que *encaje* en su sitio.



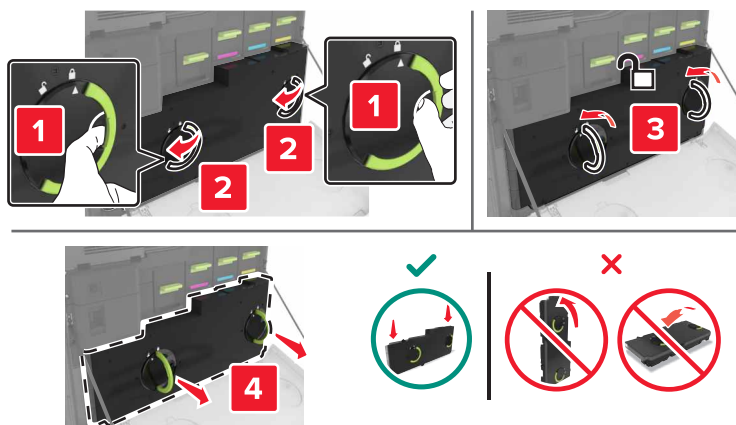
- 5 Introduzca la bandeja.

Sustitución del contenedor de t  n de desecho

1 Abra la puerta A.

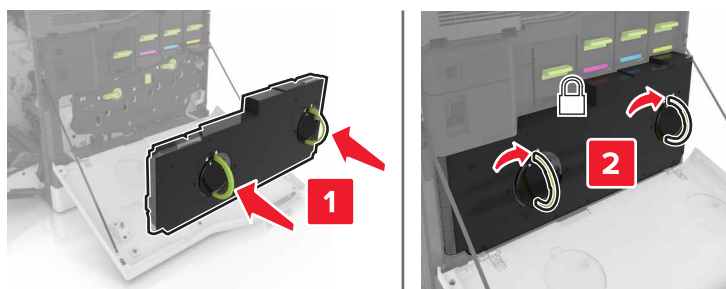


2 Retire el contenedor de t  n de desecho.



3 Desembale el nuevo contenedor de t  n de desecho.

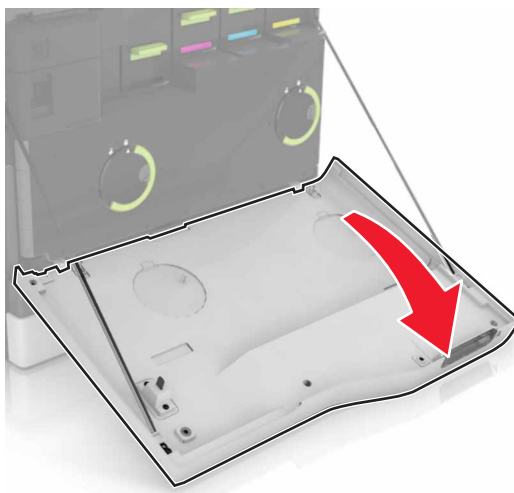
4 Introduzca el contenedor de t  n de desecho nuevo.



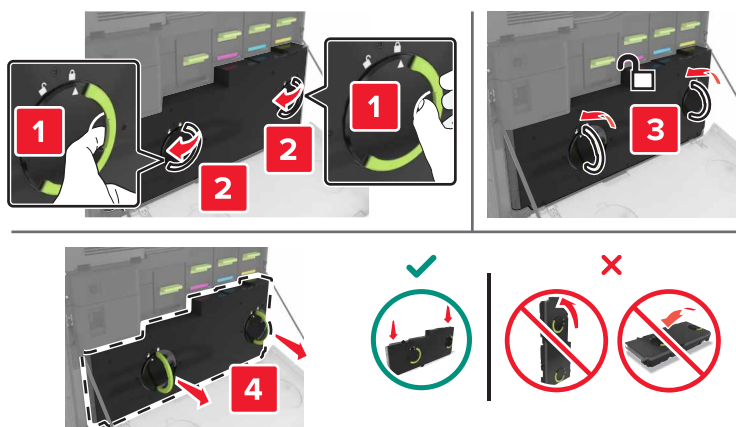
5 Cierre la puerta A.

Sustitución de la cinta de transferencia

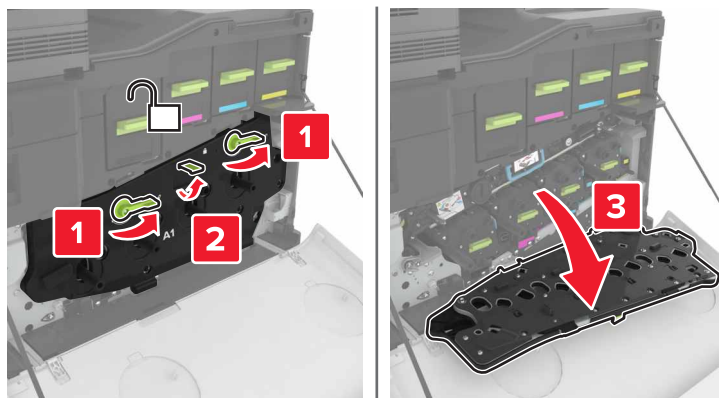
- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta A.



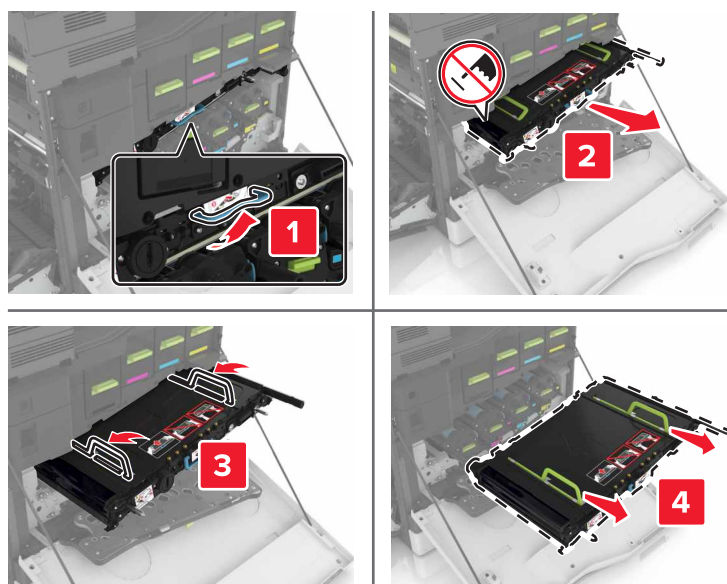
- 3 Retire el contenedor de tóner de desecho.



4 Abra la puerta A1.



5 Retire la cinta de transferencia.



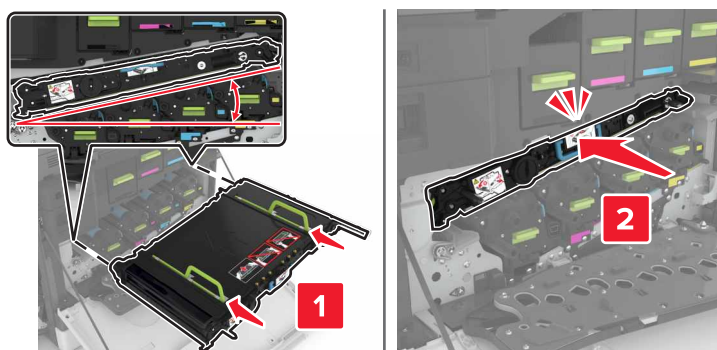
6 Desembale la nueva cinta de transferencia y, a continuación, retire el material de embalaje.

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.

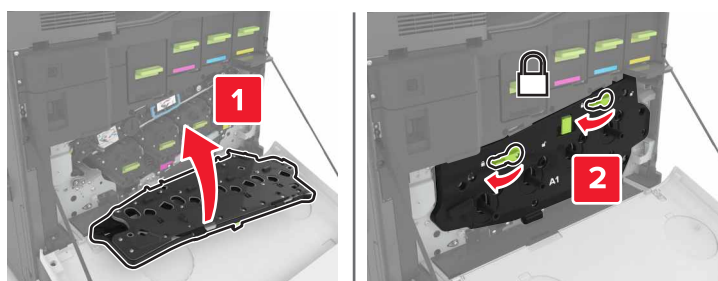
Advertencia: Posibles daños: No toque la cinta de transferencia. Si lo hace, puede afectar a la calidad de impresión de los futuros trabajos.



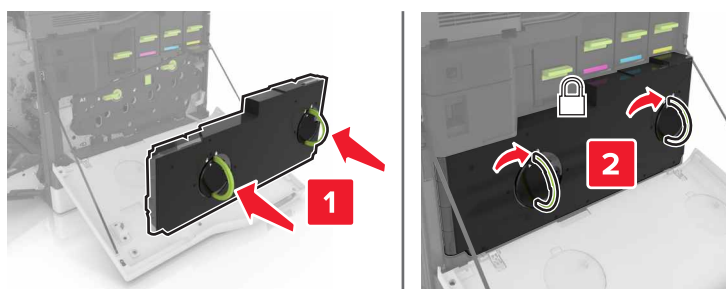
7 Inserte la nueva cinta de transferencia hasta que haga *clic* en su sitio.



8 Cierre la puerta A1.



9 Introduzca el depósito de tóner de desecho.

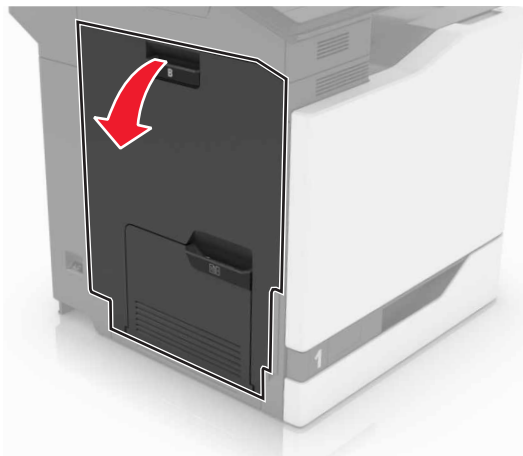


10 Cierre la puerta A.

11 Encienda la impresora.

Sustitución del rodillo de transferencia

- 1 Abra la puerta B.



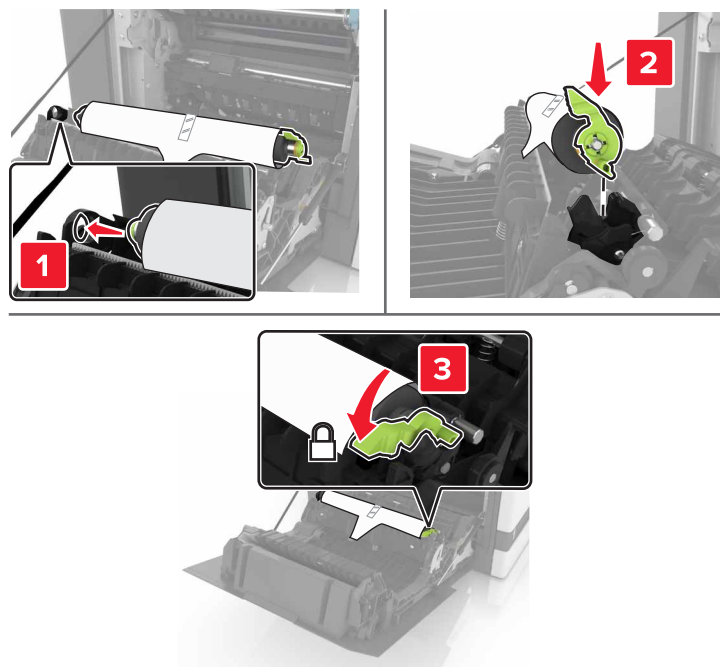
- 2 Extraiga el rodillo de transferencia.



- 3 Desembale el nuevo rodillo de transferencia.

Nota: No retire el material blanco del embalaje.

4 Introduzca el nuevo rodillo de transferencia.



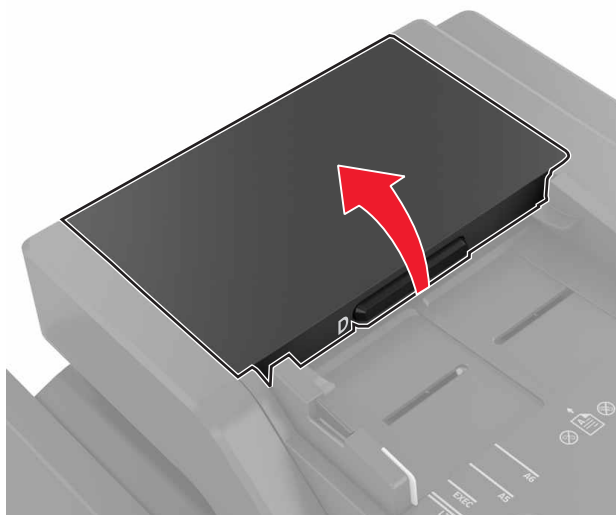
5 Retire el material blanco de embalaje.



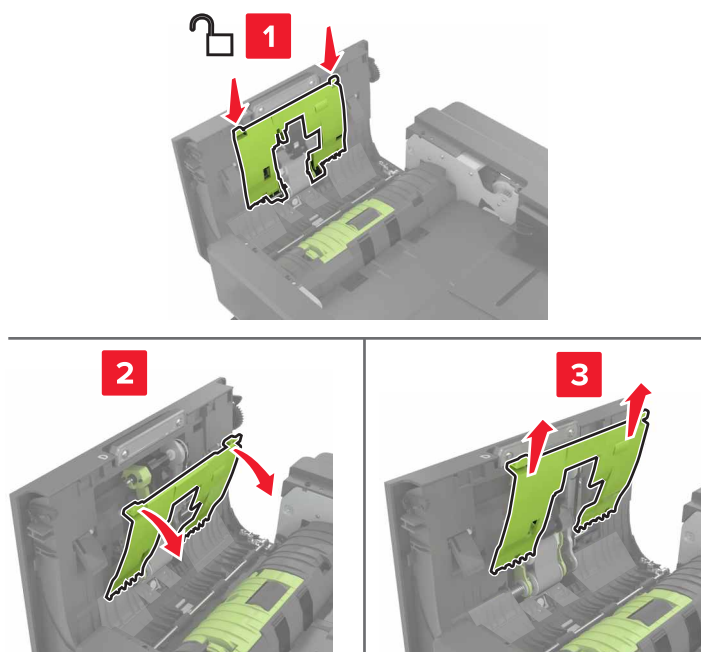
6 Cierre la puerta B.

Sustitución del rodillo de carga del ADF

- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta D.

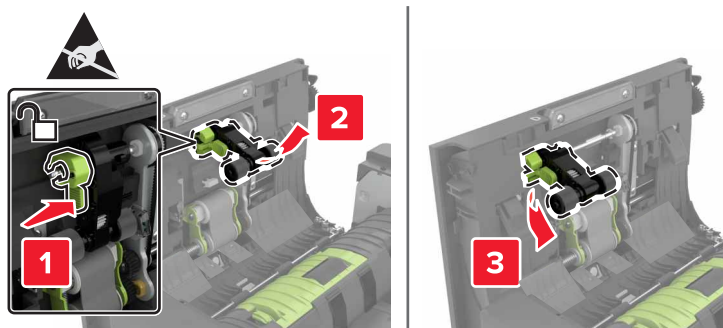


- 3 Retire la cubierta del rodillo de carga del ADF.



- 4 Retire el rodillo de carga del ADF.

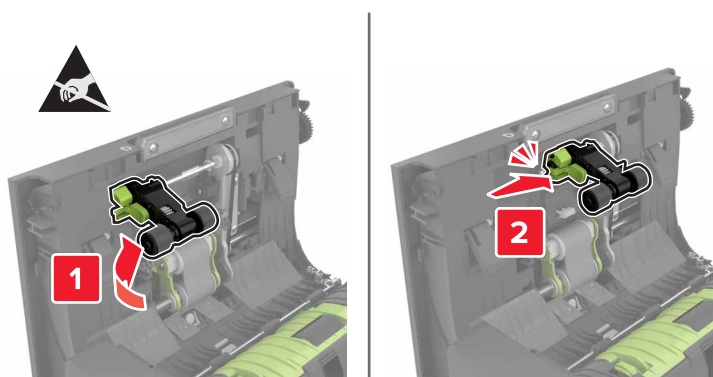
Advertencia: Posibles daños: La electricidad estática puede dañar fácilmente algunas piezas de la impresora. Antes de tocar alguna de las piezas o componentes en un área marcada con el símbolo de sensibilidad a la electricidad estática, toque la superficie metálica de un área apartada del símbolo.



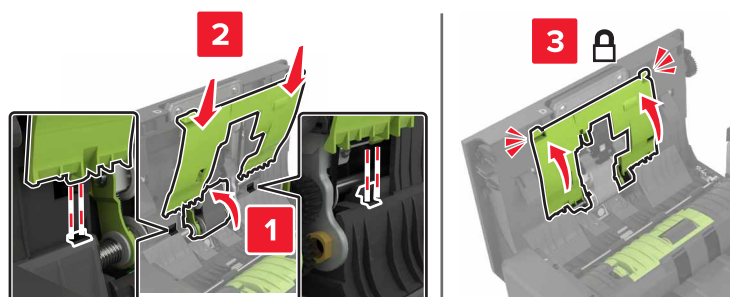
5 Desembale el nuevo rodillo de carga del ADF.

6 Inserte el nuevo rodillo de carga del ADF hasta que *encaje* en su sitio.

Advertencia: Posibles daños: La electricidad estática puede dañar fácilmente algunas piezas de la impresora. Antes de tocar alguna de las piezas o componentes en un área marcada con el símbolo de sensibilidad a la electricidad estática, toque la superficie metálica de un área apartada del símbolo.



7 Inserte la cubierta del rodillo de carga del ADF hasta que *encaje* en su sitio.

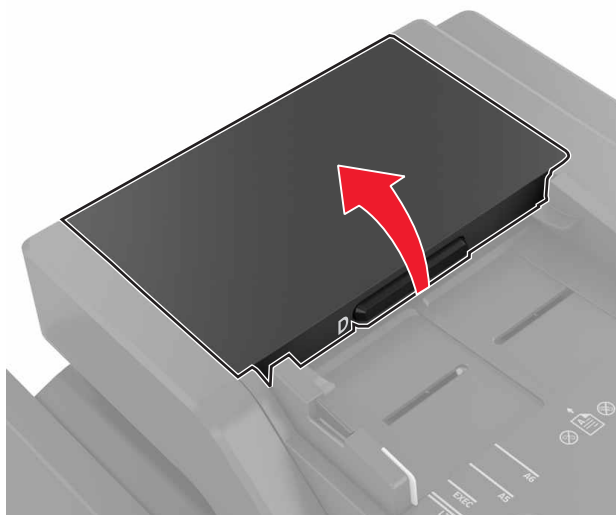


8 Cierre la puerta D.

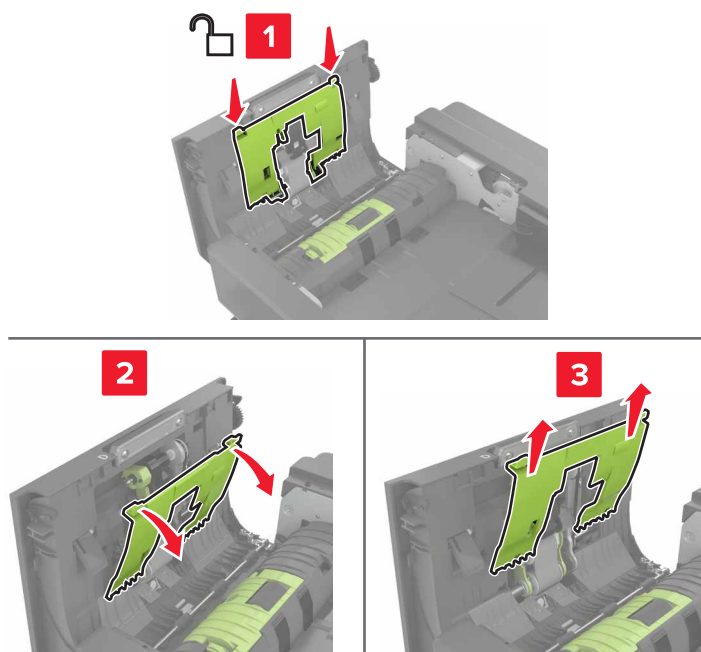
9 Encienda la impresora.

Sustitución del rodillo de alimentación del ADF

- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta D.

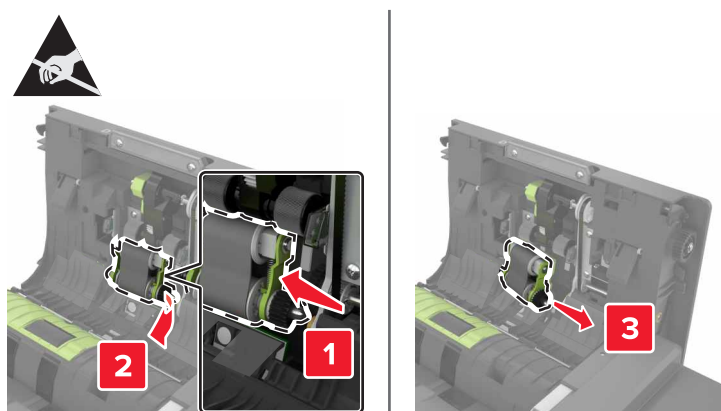


- 3 Retire la cubierta del rodillo de carga del ADF.



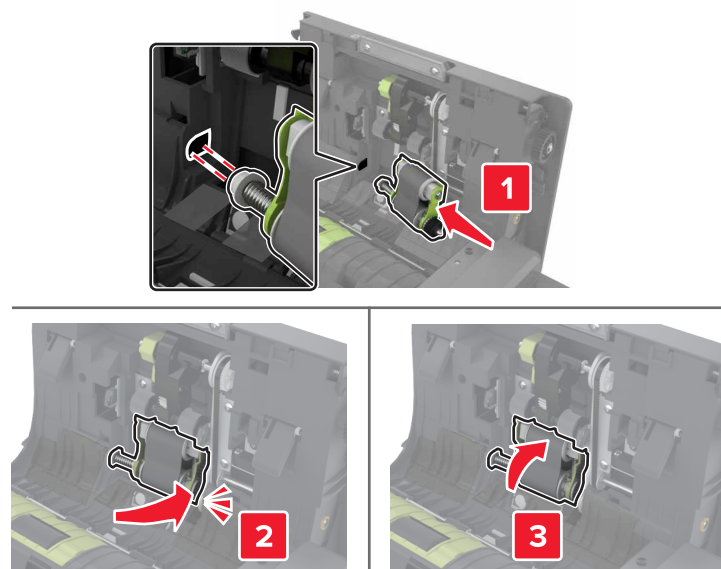
- 4 Retire el rodillo de alimentación del ADF.

Advertencia: Posibles daños: La electricidad estática puede dañar fácilmente algunas piezas de la impresora. Antes de tocar alguna de las piezas o componentes en un área marcada con el símbolo de sensibilidad a la electricidad estática, toque la superficie metálica de un área apartada del símbolo.

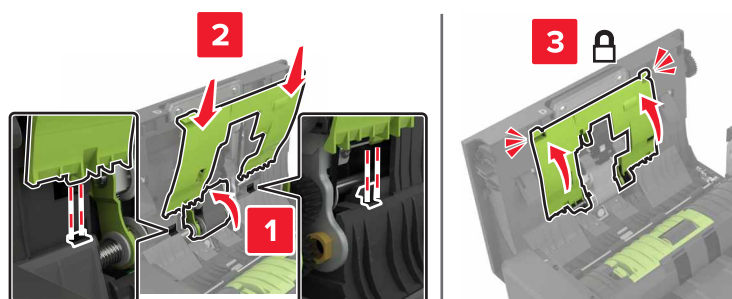


5 Desembale el nuevo rodillo de alimentación del ADF.

6 Inserte el nuevo rodillo de alimentación del ADF hasta que *encaje* en su sitio.



7 Inserte la cubierta del rodillo de carga del ADF hasta que *encaje* en su sitio.

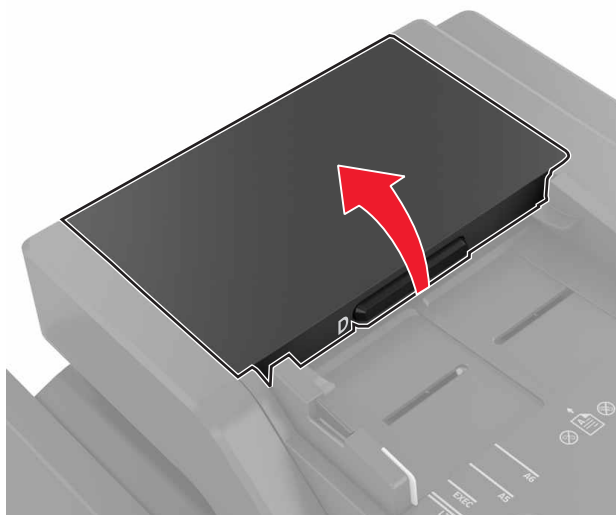


8 Cierre la puerta D.

9 Encienda la impresora.

Sustitución del rodillo de separación del ADF

- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta D.

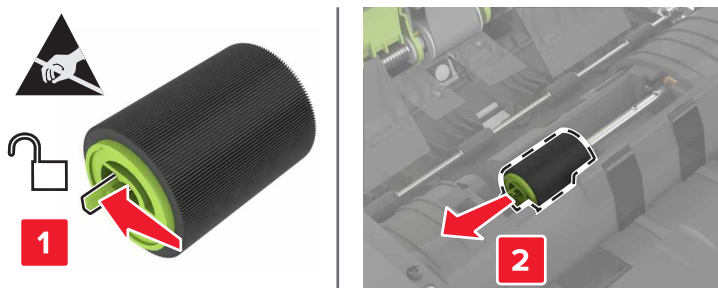


- 3 Retire la cubierta del rodillo de separación del ADF.

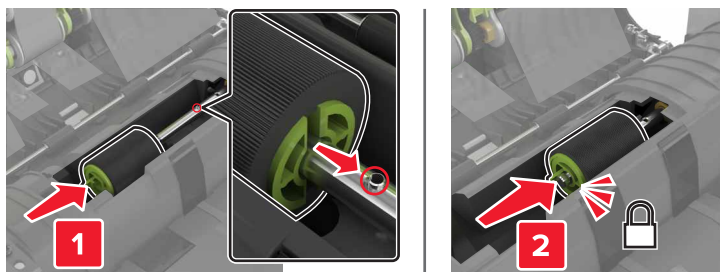


- 4 Retire el rodillo de separación del ADF.

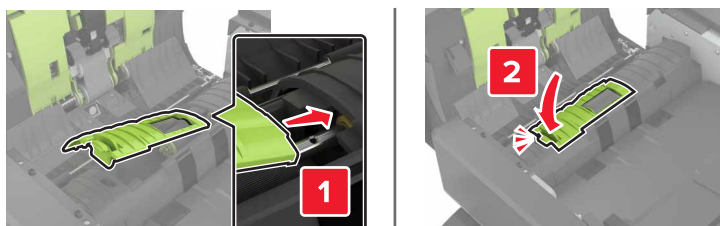
Advertencia: Posibles daños: La electricidad estática puede dañar fácilmente algunas piezas de la impresora. Antes de tocar alguna de las piezas o componentes en un área marcada con el símbolo de sensibilidad a la electricidad estática, toque la superficie metálica de un área apartada del símbolo.



- 5 Desembale el nuevo rodillo de separación del ADF.
- 6 Inserte el nuevo rodillo de separación del ADF hasta que *encaje* en su sitio.



- 7 Inserte la cubierta del rodillo de separación del ADF hasta que *encaje* en su sitio.

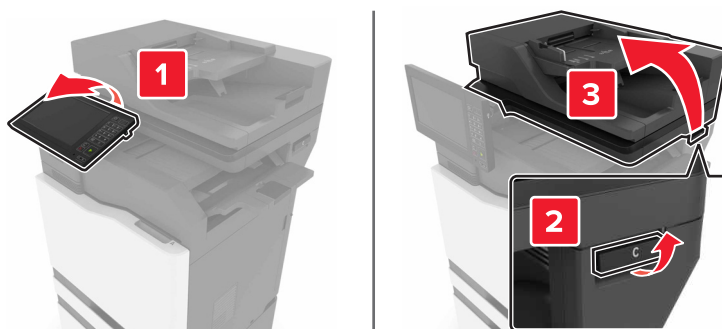


- 8 Cierre la puerta D.
- 9 Encienda la impresora.

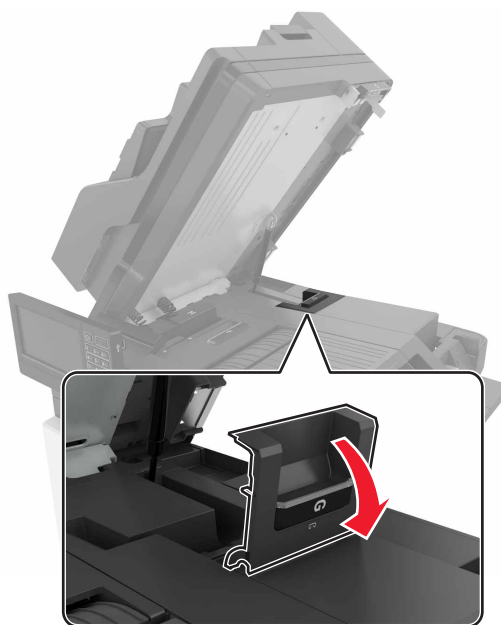
Sustitución de la unidad del cartucho de grapas

Sustitución del cartucho de grapas en la grapadora

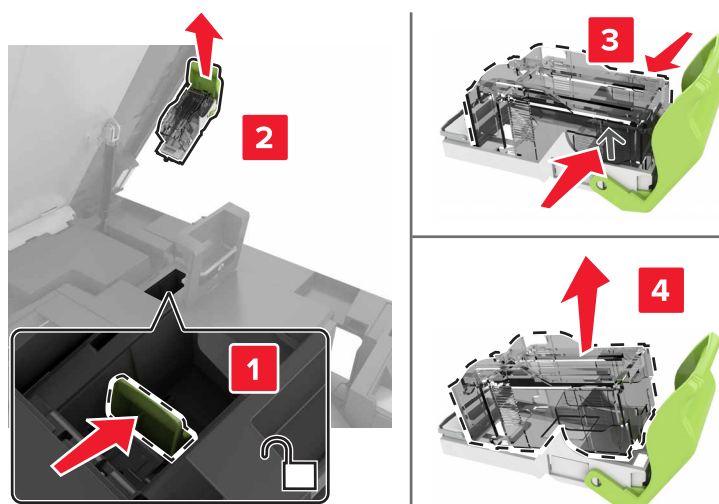
- 1 Abra la puerta C.



2 Abra la puerta G.

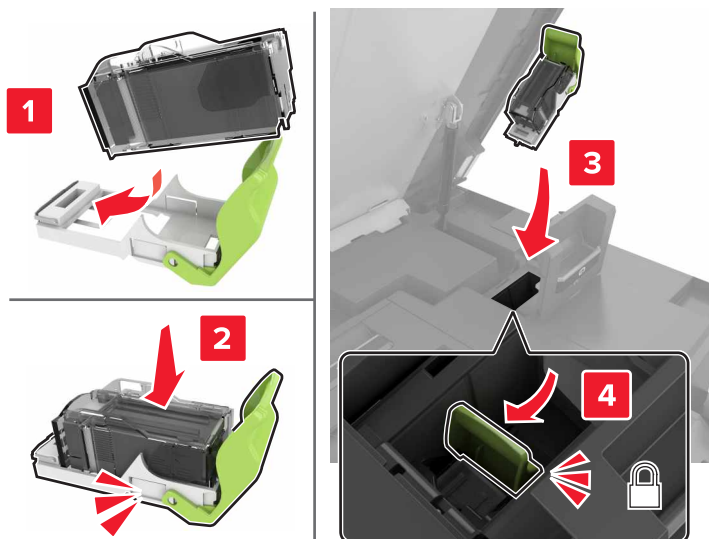


3 Retire el cartucho de grapas.



4 Desembale el nuevo cartucho de grapas.

- 5** Inserte el nuevo cartucho de grapas hasta que *encaje* en su sitio.



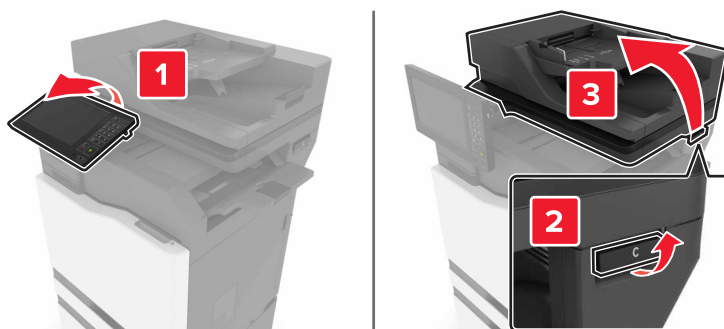
- 6** Cierre las puertas G y C.



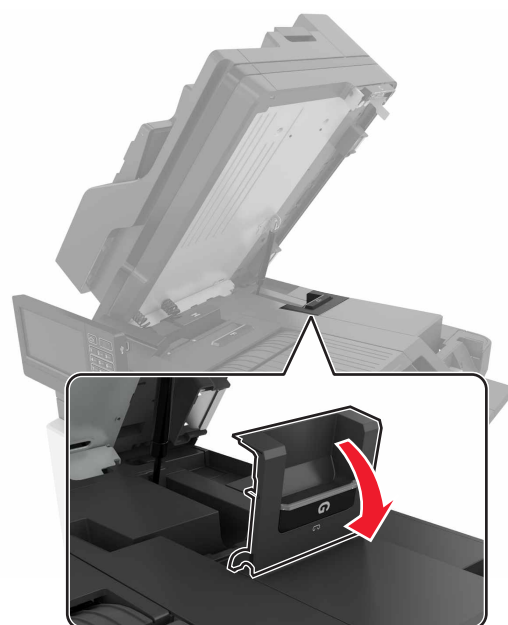
PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Para evitar el riesgo de lesiones por atrapamiento, mantenga las manos alejadas del área etiquetada al cerrar la puerta C.

Sustitución del soporte del cartucho de grapas en la grapadora

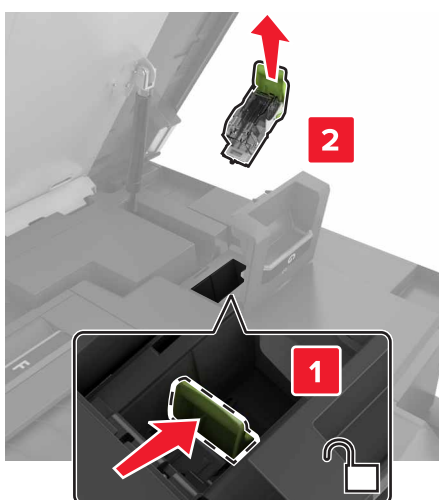
- 1** Abra la puerta C.



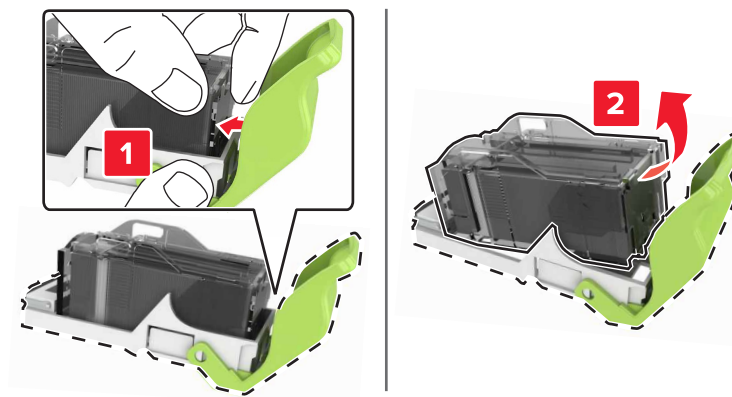
2 Abra la puerta G.



3 Tire del soporte del cartucho de grapas.

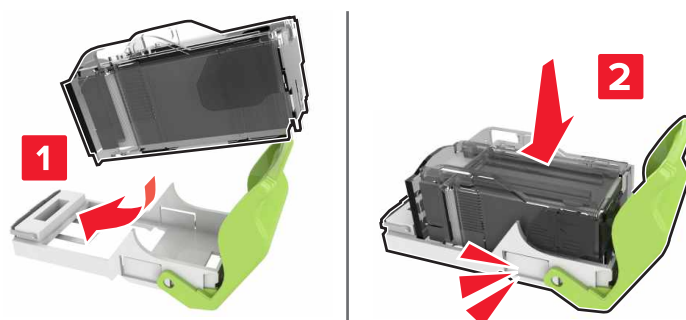


4 Retire el cartucho de grapas.

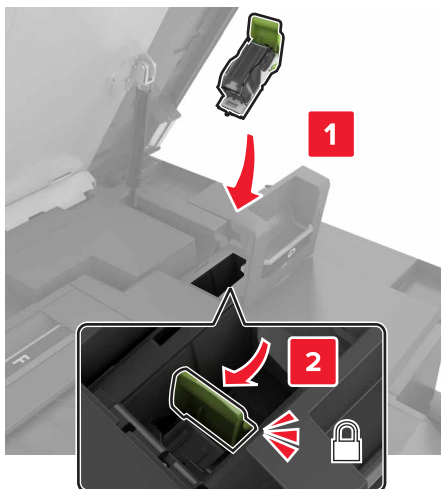


5 Desembale el nuevo cartucho de grapas.

6 Introduzca el cartucho de grapas hasta que *encaje* en su sitio.



7 Introduzca el soporte del cartucho de grapas hasta que *encaje* en su sitio.



8 Cierre las puertas G y C.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Para evitar el riesgo de lesiones por atrapamiento, mantenga las manos alejadas del área etiquetada al cerrar la puerta C.

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

Traslado de la impresora

Desplazamiento de la impresora a otra ubicación



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: si el peso de la impresora es superior a 20 kg (44 lb), pueden ser necesarias dos o más personas para levantarla de forma segura.



PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, utilice exclusivamente el cable de alimentación que se suministra junto con este producto o el repuesto autorizado por el fabricante.

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

- Asegúrese de que todas las puertas y bandejas están cerradas.
- 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 cuenta con bandejas opcionales de pie independientes u opciones de salida conectadas a ella, desconéctelas antes de mover la impresora.
- Si la impresora tiene una base de ruedas, llévela con cuidado hasta la nueva ubicación. Preste atención a la hora de atravesar umbrales y saltos en los suelos.
- Si, en lugar de una base con ruedas, la impresora se apoya sobre bandejas opcionales o cuenta con opciones de salida, retire las opciones de salida y levante la impresora de las bandejas. No intente levantar la impresora y alguna de las demás opciones al mismo tiempo.
- Utilice siempre las agarraderas de la impresora para levantarla.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, éste debe tener una superficie que pueda abarcar toda el área de la impresora.
- Si se utiliza un carro para desplazar la impresora, éste debe tener una superficie que pueda abarcar todas las dimensiones del área de la impresora.
- Mantenga la impresora en posición vertical.
- Se deben evitar los movimientos bruscos.
- No ponga los dedos bajo la impresora cuando la coloque.
- Asegúrese de que la impresora está rodeada de una zona despejada.

Nota: cualquier daño de la impresora ocasionado por su desplazamiento inadecuado queda fuera de la cobertura de garantía de la impresora.

Envío de la impresora

Para obtener instrucciones para el envío, vaya a <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Ahorro de energía y papel

Configuración de los valores del modo de ahorro de energía

modo de suspensión

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Gestión del consumo eléctrico > Tiempos de espera > Modo de suspensión**.
- 2 Especifique la cantidad de tiempo que desea que la impresora espere hasta entrar en Modo de suspensión.

modo de hibernación

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Gestión del consumo eléctrico > Tiempos de espera > Tiempo espera para hibernación**.
- 2 Seleccione la cantidad de tiempo que desea que la impresora espere hasta entrar en modo de hibernación.

Notas:

- Para que funcione el Tiempo de espera de hibernación, configure Tiempo de espera para hibernación en conexión en Hibernar.
- Embedded Web Server se desactiva cuando la impresora está en modo Hibernar.

Ajuste del brillo de la pantalla de la impresora

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Preferencias > Brillo de la pantalla**.
- 2 Ajuste el valor.

Ahorro de suministros

- Imprimir en ambas caras del papel.
Nota: La impresión a dos caras es el valor predeterminado del controlador de impresión.
- Imprimir varias páginas en una sola hoja de papel.
- La función de vista previa se puede utilizar 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.

Reciclaje

Reciclaje de los productos de Lexmark

Para devolver productos Lexmark para proceder a su reciclaje:

- 1 Vaya a www.lexmark.com/recycle.
- 2 Seleccione el producto que desea reciclar.

Nota: Los suministros y el hardware de la impresora que no figuren en un programa de recogida y reciclaje de Lexmark se pueden reciclar en su centro de reciclado local.

Reciclaje de embalajes Lexmark

Lexmark realiza esfuerzos constantes por minimizar sus embalajes. Su reducción contribuye a garantizar que el transporte de las impresoras Lexmark se efectúe de la forma más eficiente y respetuosa con el medio ambiente, además de ofrecer la ventaja de que la cantidad de embalaje desechado será menor. Gracias a esta medida de eficiencia, se reducen las emisiones de gases de efecto invernadero y se ahorran energía y recursos naturales. En ciertos países y regiones, Lexmark también ofrece reciclaje de componentes de embalaje. Para obtener más información, visite www.lexmark.com/recycle y seleccione su país o región. Se ofrece información sobre los programas de reciclaje disponibles junto con aquella relativa al reciclaje de productos.

Las cajas que utiliza Lexmark son 100 % reciclables allí donde existen plantas de reciclaje de cartón ondulado. Dichas plantas pueden no estar presentes en su zona.

El poliestireno utilizado en el embalaje de Lexmark es reciclable si se dispone de plantas de reciclaje de poliestireno. Dichas plantas pueden no estar presentes en su zona.

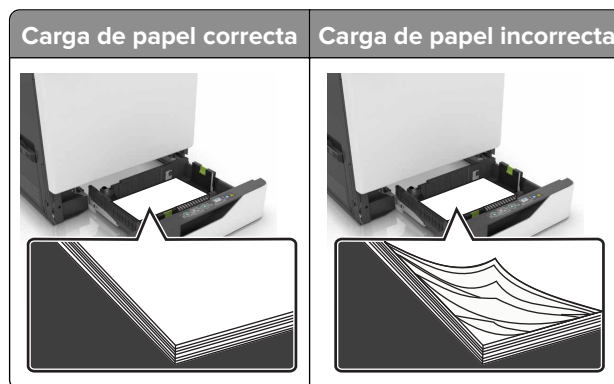
A la hora de devolver un cartucho a Lexmark, puede reutilizar la caja en la que se suministra, de cuyo reciclaje también se encarga Lexmark.

Eliminación de atascos

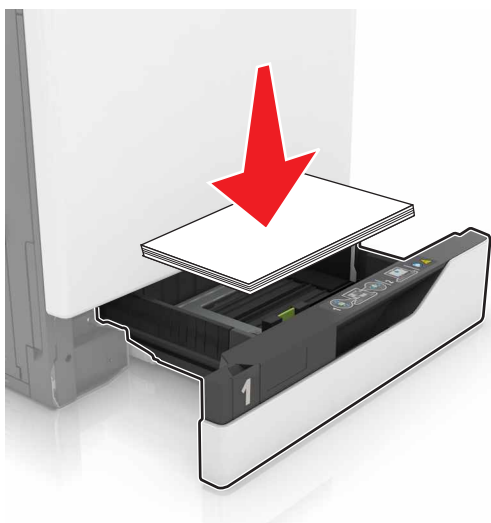
Cómo evitar atascos

Cargue el papel correctamente

- Asegúrese de que el papel esté bien colocado en la bandeja.



- No cargue ni extraiga las bandejas mientras se esté imprimiendo.
- 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 la bandeja. Cárguelo tal como se muestra en la ilustración.

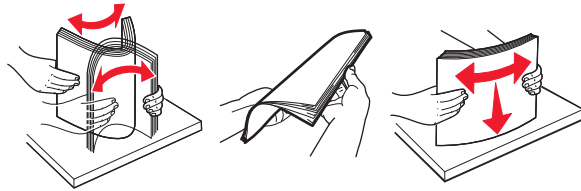


- Asegúrese de que las guías del papel estén colocadas correctamente y no estén demasiado ajustadas al papel ni a los sobres.
- Introduzca la bandeja con firmeza en la impresora después de cargar el papel.

Utilice papel recomendado

- Utilice sólo el papel o el material de impresión especial recomendado.
- No cargue papel arrugado, doblado, húmedo ni curvado.

- Flexione, airee y alise los bordes del papel antes de cargarlo.



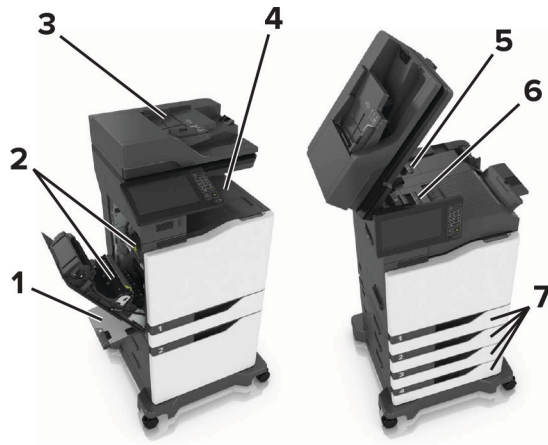
- No utilice papel cortado ni recortado manualmente.
- No mezcle tamaños, pesos o tipos de papel en la misma bandeja.
- Asegúrese de que se definan el tamaño y el tipo de papel correctos en el equipo o en el panel de control de la impresora.
- Guarde el papel teniendo en cuenta las recomendaciones del fabricante.

Identificación de la ubicación del atasco

Notas:

- Si Ayuda en atasco está Activada, 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 definido en Activada o Automática, la impresora vuelve a imprimir las páginas atascadas.

Ubicaciones de los atascos de la impresora



1	Alimentador multiuso
2	Puerta B
3	Alimentador de documentos automático (ADF)
4	Bandeja estándar
5	Puerta G
6	Bandeja del clasificador
7	Bandejas

Atasco de papel en las bandejas

- 1 Extraiga la bandeja.



- 2 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



- 3 Introduzca la bandeja.

- 4 Abra la cubierta de la bandeja.



- 5 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



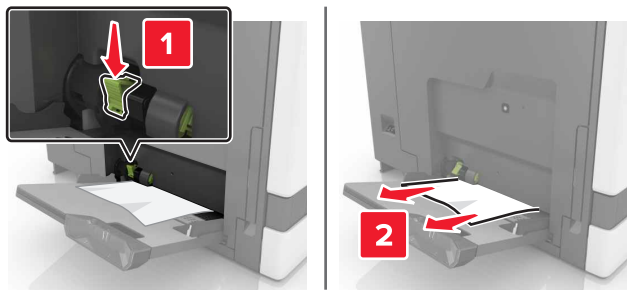
- 6 Cierre la cubierta de la bandeja.

Atasco de papel en el alimentador multiuso

- 1 Retire el papel del alimentador multiuso.

- 2 Retire el papel atascado.

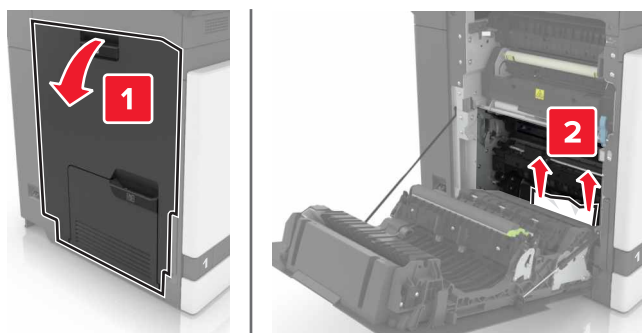
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



- 3 Abra la puerta B y retire los fragmentos de papel.

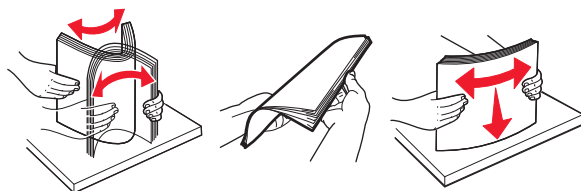


PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.



4 Cierre la puerta B.

5 Flexione, airee y alise los bordes del papel antes de cargarlo.

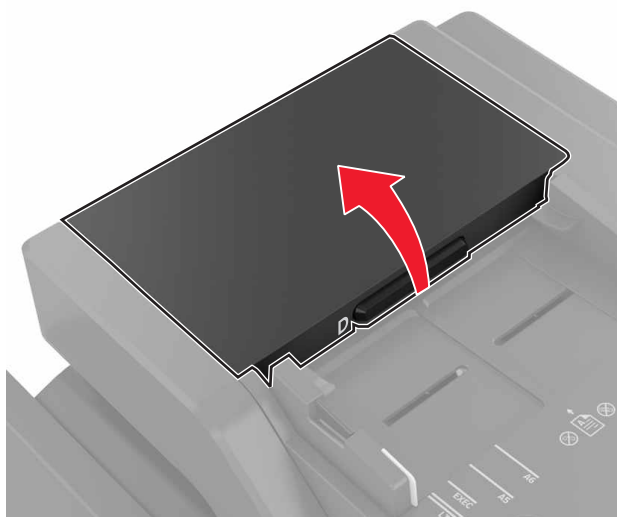


6 Vuelva a cargar el papel.

Atasco de papel en el alimentador automático de documentos

1 Extraiga todos los documentos originales de la bandeja del ADF.

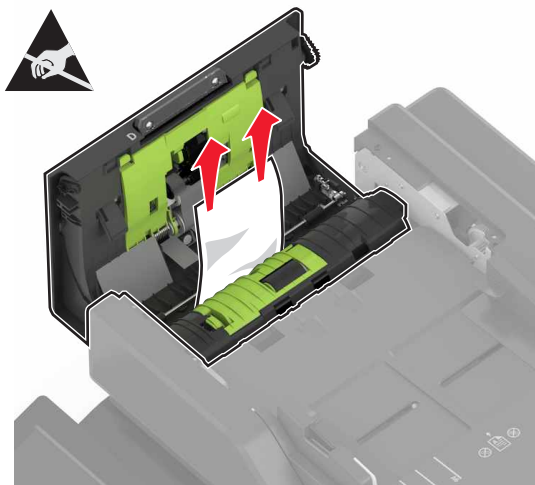
2 Abra la puerta D.



3 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

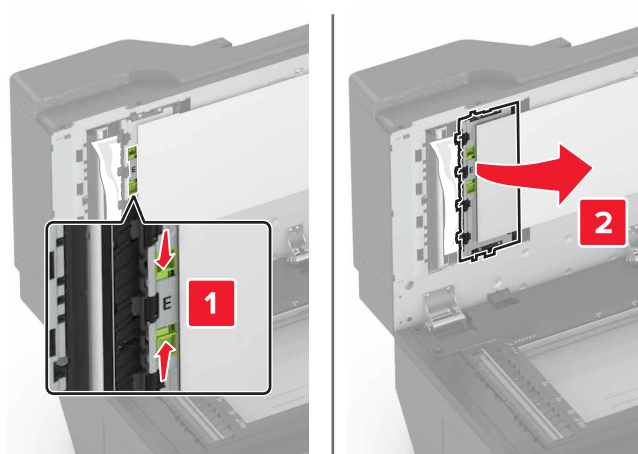
Advertencia: Posibles daños: La electricidad estática puede dañar fácilmente algunas piezas de la impresora. Antes de tocar alguna de las piezas o componentes en un área marcada con el símbolo de sensibilidad a la electricidad estática, toque la superficie metálica de un área apartada del símbolo.



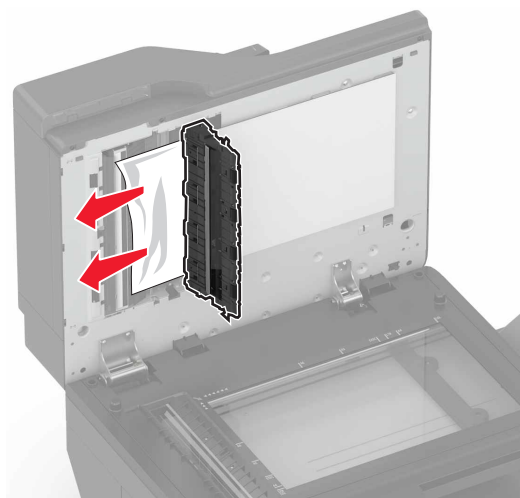
4 Cierre la puerta D.

5 Abra la cubierta del escáner.



6 Abra la puerta E.**7** Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

**8** Cierre la puerta E y la cubierta del escáner.

Atasco de papel en la bandeja estándar

1 Retire el papel atascado.

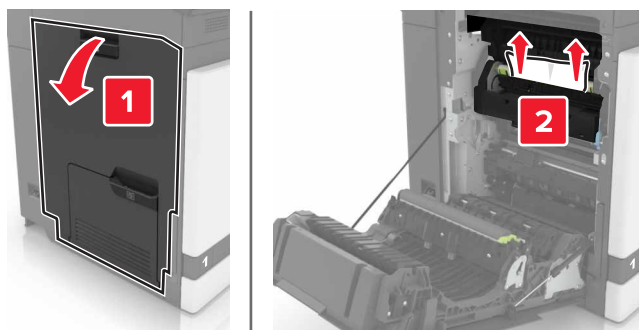
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



- 2 Abra la puerta B y retire 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.



- 3 Cierre la puerta B.

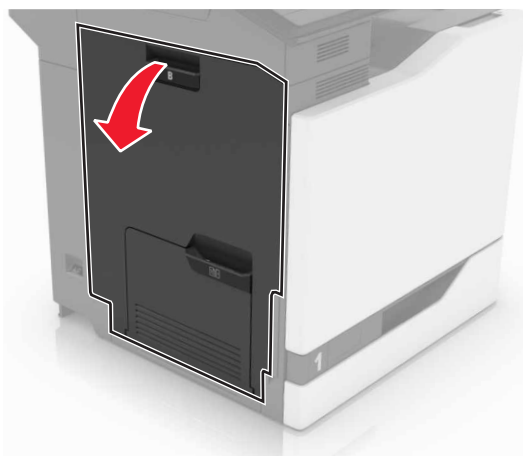
Atasco de papel en la puerta B

Atasco de papel en el fusor

- 1 Abra la puerta B.

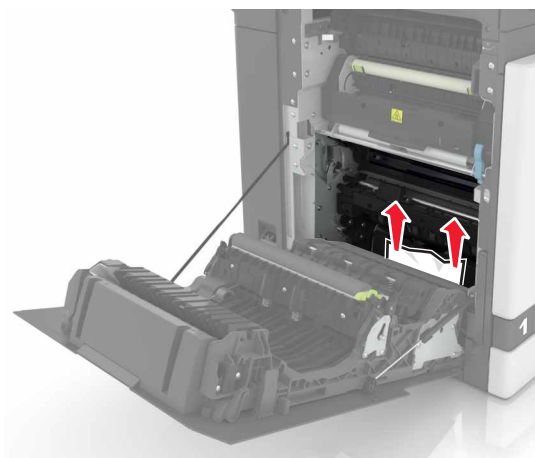


PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

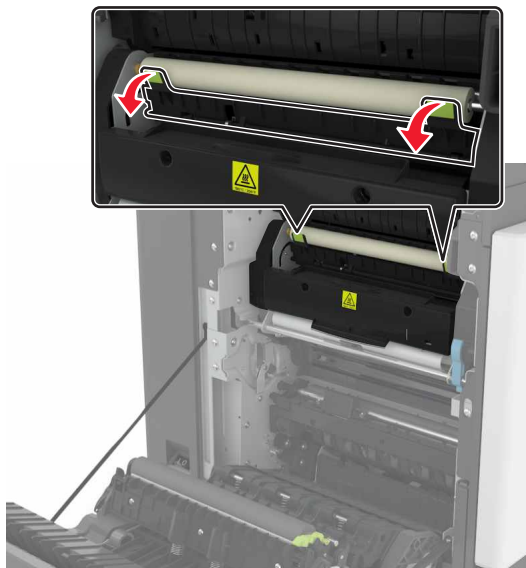


2 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

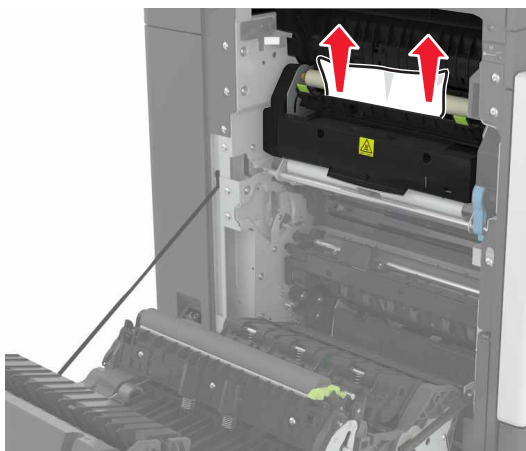


- 3 Abra la puerta de acceso del fusor.



- 4 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



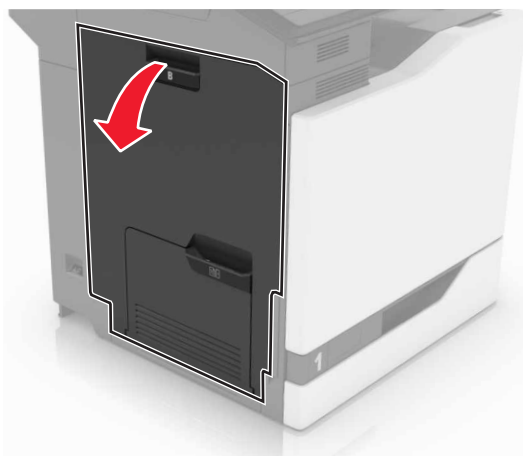
- 5 Cierre la puerta B.

Atasco de papel en la unidad de impresión a doble cara

- 1 Abra la puerta B.

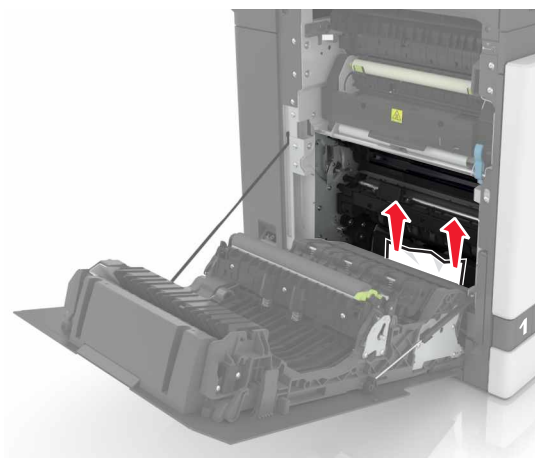


PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE: El interior de la impresora podría estar caliente. Para evitar el riesgo de heridas producidas por el contacto con un componente caliente, deje que la superficie se enfríe antes de tocarlo.

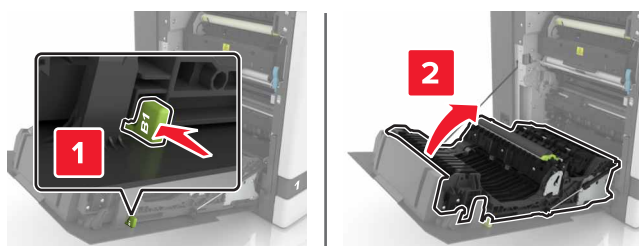


2 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

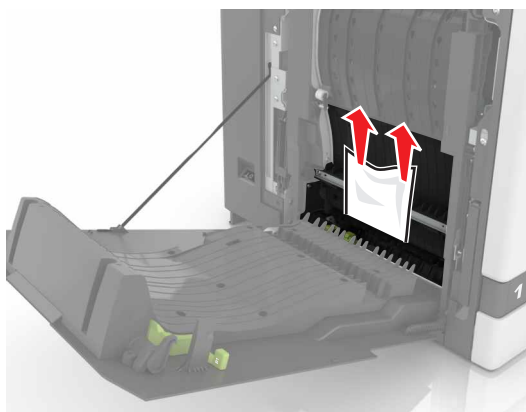


3 Abra la cubierta de la unidad de impresión a doble cara.



4 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.

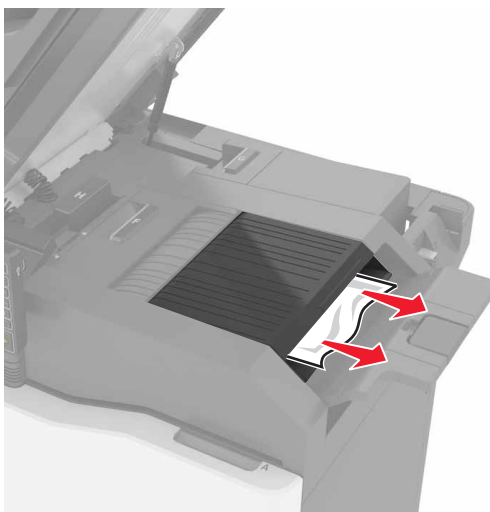


5 Cierre la cubierta de la unidad de impresión a doble cara y la puerta B.

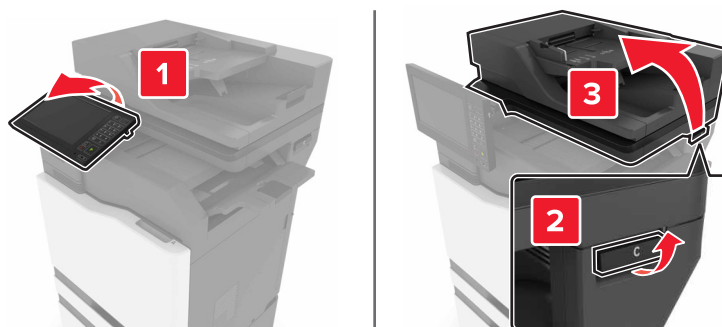
Atasco de papel en la bandeja del clasificador

1 Retire el papel atascado.

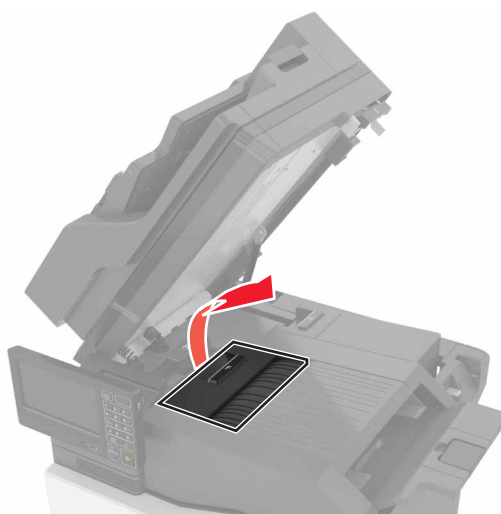
Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



2 Abra la puerta C.

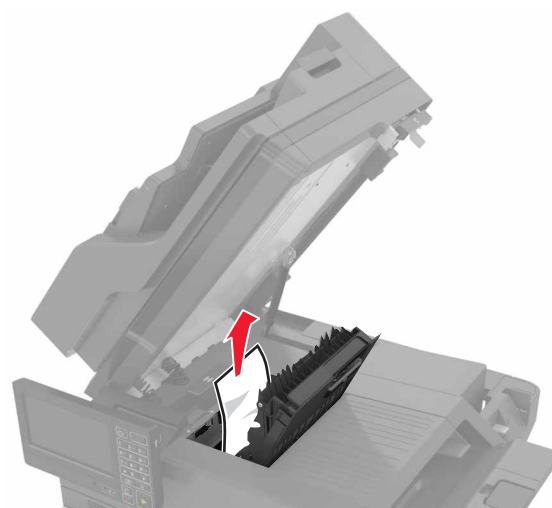


3 Abra la puerta F.



4 Retire el papel atascado.

Nota: Retire todos los fragmentos de papel.



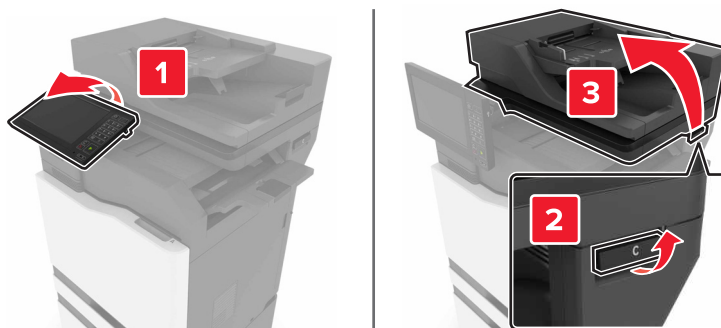
5 Cierre las puertas F y C.



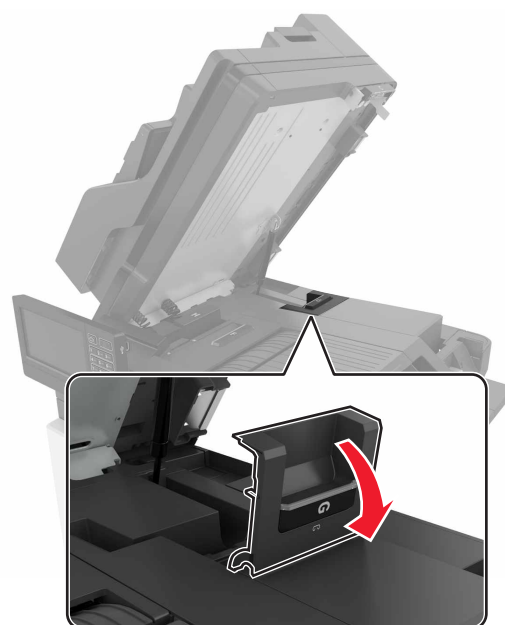
PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Para evitar el riesgo de lesiones por atrapamiento, mantenga las manos alejadas del área etiquetada al cerrar la puerta C.

Atasco de grapas en la puerta G

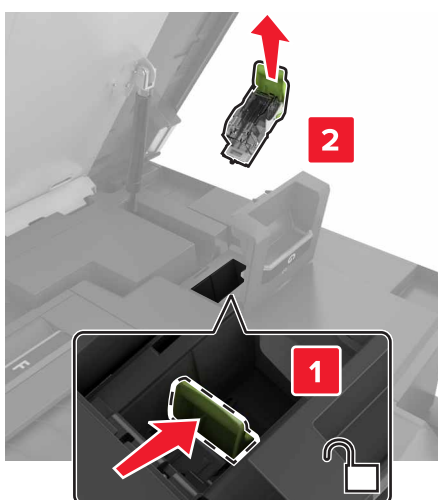
1 Abra la puerta C.



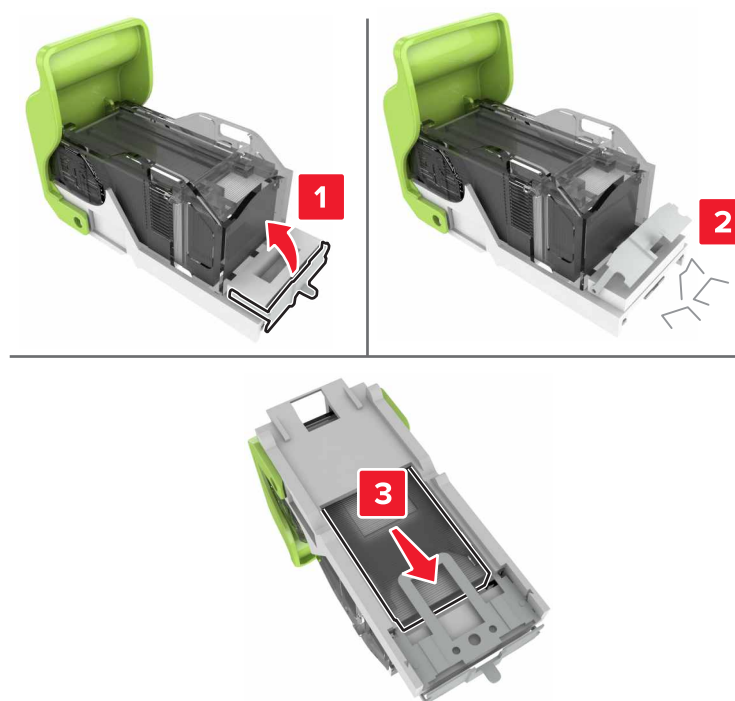
2 Abra la puerta G.



3 Tire del soporte del cartucho de grapas.



- 4 Levante la protección de grapas y, a continuación, retire las grapas sueltas.

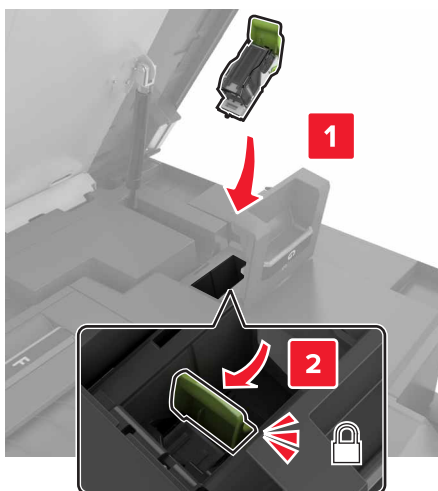


Nota: No inserte las grapas que se salieron del cartucho.

- 5 Cierre la protección de grapas.



6 Inserte el soporte del cartucho de grapas.



7 Cierre las puertas G y C.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Para evitar el riesgo de lesiones por atrapamiento, mantenga las manos alejadas del área etiquetada al cerrar la puerta C.

Solución de problemas

Problemas de conexión de red

No se puede abrir Embedded Web Server

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe que la impresora está encendida. ¿Está encendida la impresora?	Vaya al paso 2.	Encienda la impresora.
Paso 2 Asegúrese de que la dirección IP de la impresora sea correcta. Notas: • Ver la dirección IP en la pantalla de inicio. • 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 3.	Escriba la dirección IP correcta de la impresora de red en la barra de dirección.
Paso 3 Compruebe si está utilizando un navegador compatible: • Internet Explorer® versión 11 o posterior • Microsoft Edge • Safari versión 10 o posterior • Google Chrome™ versión 60 o posterior • Mozilla Firefox versión 38.x o posterior ¿Es compatible el navegador?	Vaya al paso 4.	Instale un navegador compatible.
Paso 4 Compruebe que la conexión de red funciona. ¿Funciona la conexión de red?	Vaya al paso 5.	Póngase en contacto con el administrador.
Paso 5 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 suministrada con la impresora. ¿Están bien conectados los cables?	Vaya al paso 6.	Revise las conexiones de los cables.
Paso 6 Compruebe que los servidores de proxy web están desactivados. ¿Están desactivados los servidores de proxy web?	Vaya al paso 7.	Póngase en contacto con el administrador.

Acción	Sí	No
Paso 7 Acceda al servidor Web incorporado. ¿Se ha abierto Embedded Web Server?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

No se puede leer la unidad flash

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si la impresora está ocupada con el procesamiento de otro trabajo de impresión, copia, digitalización o fax. ¿Está la impresora lista?	Vaya al paso 2.	Espere a que la impresora termine de procesar el otro trabajo.
Paso 2 Compruebe que la unidad flash es compatible. Para obtener más información, consulte “Unidades flash y tipos de archivo admitidos” en la página 41 . ¿Es compatible la unidad flash?	Vaya al paso 3.	Inserte una unidad flash compatible.
Paso 3 Extraiga la unidad flash e insértela de nuevo. ¿La impresora reconoce la unidad flash?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Activación del puerto USB

En la pantalla de inicio, toque **Valores > Red/Puertos > USB > Habilitar puerto USB**.

Comprobación de la conectividad de la impresora

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Informes > Red > Página de configuración de 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 esté inactiva o que el cable de red esté desenchufado o no funcione correctamente. Póngase en contacto con el administrador para obtener asistencia.

Problemas con las opciones de hardware

Opción interna no detectada

Acción	Sí	No
Paso 1 Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. ¿Funciona correctamente la opción interna?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Imprima la página de valores de menú y, a continuación, compruebe si la opción interna aparece en la lista de Funciones instaladas. ¿Aparece la opción interna en la lista de la página de valores de menú?	Vaya al paso 4.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe que la opción interna se ha instalado correctamente en la placa del controlador. a Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra. b Asegúrese de que la opción interna está instalada en el conector apropiado de la placa del controlador. c Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.  PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible. ¿Funciona correctamente la opción interna?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 a Compruebe que la opción interna está disponible en el controlador de impresión. Nota: Si es necesario, añada manualmente la opción interna en el controlador de impresión 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 277. 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 puerto de soluciones interno no funciona adecuadamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Imprima una página de valores de menú y, a continuación, compruebe si el puerto de soluciones interno (ISP) aparece en la lista de Funciones instaladas. ¿Aparece el ISP en la lista Opciones instaladas?	Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Extraiga y, a continuación, instale el ISP. Para obtener más información, consulte “Instalación de un puerto de soluciones interno” en la página 263 . Nota: Utilice un ISP que sea compatible. ¿El ISP funciona correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 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. ¿El ISP funciona correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

La tarjeta de interfaz serie o paralela no funciona correctamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Imprima una página de valores del menú y, a continuación, compruebe si la interfaz serie o paralela aparece en la lista Opciones instaladas. ¿Aparece la tarjeta de la interfaz serie o paralela en la lista Opciones instaladas?	Vaya al paso 3.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Retire y, a continuación, instale la tarjeta de la interfaz paralela o serie. Para obtener más información, consulte “Instalación de un puerto de soluciones interno” en la página 263 . ¿Funciona correctamente la tarjeta de la interfaz serie o paralela?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe la conexión entre el cable y la tarjeta de la interfaz serie o paralela. ¿Funciona correctamente la tarjeta de la interfaz serie o paralela?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Flash defectuosa detectada

Realice alguna de estas acciones:

- Sustituya la 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.

No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control de la impresora, pulse **Continuar** para borrar el mensaje y continuar con la impresión.
- Elimine fuentes, macros y otros datos almacenados en la memoria flash.
- Instale una memoria flash de mayor capacidad.

Nota: Se borran las macros y fuentes descargadas que no se hayan guardado previamente en la memoria flash.

Flash sin formato detectada

Realice alguna de estas acciones:

- En el panel de control, seleccione **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.

Problemas con los consumibles

Sustituya el cartucho, la región de la impresora no coincide

Para solucionar este problema, compre un cartucho con la región correcta que coincida con la región de la impresora, o bien un cartucho universal.

- El primer número del mensaje después del 42 indica la región de la impresora.
- El segundo número del mensaje después del 42 indica la región del cartucho.

Regiones de la impresora y del cartucho de tóner

Región	Código numérico
Región indefinida o universal	0
América del Norte (Estados Unidos, Canadá)	1
Espacio Económico Europeo, Europa Occidental, países nórdicos, Suiza	2
Asia Pacífico	3

Región	Código numérico
Latinoamérica	4
Resto de Europa, Oriente Próximo y África	5
Australia, Nueva Zelanda	6
Región no válida	9

Nota: Para encontrar la configuración adecuada de la región de la impresora y el cartucho de tóner, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control del escáner, navegue hasta: **Configuración > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión.**

Suministro que no es de Lexmark

La impresora ha detectado un consumible o una pieza instalada en la impresora que no es de Lexmark.

La impresora Lexmark ha sido diseñada para un óptimo rendimiento con consumibles 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.

Todos los indicadores de duración han sido diseñados para funcionar con consumibles y piezas de Lexmark, pudiendo ocasionar resultados impredecibles si se utilizan consumibles 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.

Advertencia: Posibles daños: El uso de consumibles o piezas de terceros puede afectar a la cobertura de la garantía. Es posible que la garantía no cubra el daño ocasionado por el uso de consumibles o piezas de terceros.

Para asumir cualquiera de estos riesgos y continuar con el uso de consumibles y piezas no originales en la impresora, vaya al panel de control y mantenga pulsados los botones **X** y **#** simultáneamente durante 15 segundos.

Si no desea asumir estos riesgos, extraiga el consumible o la pieza de terceros de la impresora e instale un consumible o pieza original de Lexmark. Para obtener más información, consulte [“Utilice componentes y suministros originales de Lexmark” en la página 162.](#)

Si, después de mantener pulsados **X** y **#** simultáneamente por 15 segundos, la impresora no imprime, restablezca el contador del uso de suministros.

1 En el panel de control del escáner, navegue hasta:

Configuración > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Uso de suministros y contadores

2 Seleccione la pieza o suministro que desea restablecer y, a continuación, haga clic en **Iniciar**.

3 Lea el mensaje de advertencia y haga clic en **Continuar**.

4 Mantenga pulsados **X** y **#** simultáneamente durante 15 segundos para borrar el mensaje.

Nota: Si no puede restablecer los contadores del uso de suministros, devuelva el producto a establecimiento de compra.

Se requiere mantenimiento del escáner; utilice kit ADF

Hay programadas tareas de mantenimiento para la impresora. Para obtener más información, vaya a <http://support.lexmark.com> o póngase en contacto con el representante de asistencia técnica e indique el mensaje.

Problemas de alimentación del papel

El sobre se cierra al imprimir

Acción	Sí	No
Paso 1 a Utilice un sobre que se haya almacenado en un entorno seco. Nota: Imprimir en sobres con un alto nivel de humedad puede sellar las solapas. b Envíe el trabajo de impresión. ¿El sobre se cierra al imprimir?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Asegúrese de que el tipo de papel está configurado en Sobre. En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel b Envíe el trabajo de impresión. ¿El sobre se cierra al imprimir?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

La impresión clasificada no funciona

Acción	Sí	No
Paso 1 a En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Imprimir > Presentación > Clasificar b Toque Activado [1,2,1,2,1,2] . c Imprima el documento. ¿Se ha clasificado correctamente el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Abra el cuadro de diálogo Imprimir en el documento que trata de imprimir y seleccione Clasificar . b Imprima el documento. ¿Se ha clasificado correctamente el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.

Acción	Sí	No
Paso 3 a Reduzca el número de páginas que desee imprimir. b Imprima el documento. ¿Están las páginas clasificadas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Curvatura del papel



Acción	Sí	No
Paso 1 a Ajuste las guías de la bandeja a la posición adecuada para el papel cargado. b Imprima el documento. ¿Se ha curvado el papel?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: - Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado. - También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. Desplácese a: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel b Imprima el documento. ¿Se ha curvado el papel?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 Imprima en la otra cara del papel. a Retire el papel, dele la vuelta y, a continuación, vuelva a cargar papel. b Imprima el documento. ¿Se ha curvado el papel?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 4 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 su utilización. b Imprima el documento. ¿Se ha curvado el papel?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

El enlace de bandejas no funciona

Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe si las bandejas contienen papel del mismo tamaño y tipo. b Compruebe si las guías de papel están colocadas correctamente. c Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a En el panel de control, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel b Defina el tipo y el tamaño del papel con el papel cargado en las bandejas vinculadas. c Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Asegúrese de que Enlace de Bandejas está configurado en Automático. Para obtener más información, consulte “Enlace de Bandejas” en la página 30 . b Imprima el documento. ¿Se enlazan las bandejas correctamente?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Atascos de papel frecuentes

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la bandeja. b Compruebe si el papel se carga correctamente. Notas: • Asegúrese de que las guías del papel estén correctamente colocadas. • Asegúrese de que la altura de la pila no exceda el indicador de capacidad máxima de papel. • Asegúrese de imprimir en el tipo y tamaño de papel recomendados. c Introduzca la bandeja. d Imprima el documento. ¿Se producen atascos de papel con frecuencia?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tamaño/tipo de papel b Defina el tipo y el tamaño del papel correctos. c Imprima el documento. ¿Se producen atascos de papel con frecuencia?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
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 su utilización. b Imprima el documento. ¿Se producen atascos de papel con frecuencia?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Las páginas atascadas no se vuelven a imprimir

Acción	Sí	No
a En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Dispositivo > Notificaciones > Recuperación de contenido de atasco b En el menú Recuperación de atasco, seleccione Activado o Automático . c Imprima el documento. ¿Se han vuelto a imprimir las páginas atascadas?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Problemas de impresión

Los documentos confidenciales u otro tipo de trabajos en espera no se imprimen

Acción	Sí	No
Paso 1 a En el panel de control, compruebe si los documentos aparecen en la lista Trabajos en espera. Nota: Si los documentos no aparecen en la lista, imprima los documentos utilizando las opciones de Imprimir y poner en espera. b Imprima los documentos. ¿Se han imprimido los documentos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
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. ¿Se han imprimido los documentos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Si está imprimiendo desde Internet, es posible que la impresora esté leyendo varios nombres de trabajos de impresión creyendo que son duplicados. Para usuarios de Windows a Abra el cuadro de diálogo Preferencias de impresión. b Desde la pestaña Imprimir y retener, haga clic en Utilizar Imprimir y poner en espera y, a continuación, haga clic en Conservar documentos duplicados. c Introduzca un PIN y guarde los cambios. d Envíe el trabajo de impresión. Para usuarios de Macintosh a Guarde y asigne un nombre diferente a cada trabajo. b Envíe el trabajo de forma individual. ¿Se han imprimido los documentos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 a Borre algunos trabajos en espera para liberar memoria de impresora. b Imprima los documentos. ¿Se han imprimido los documentos?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.

Acción	Sí	No
Paso 5 a Añada memoria de la impresora. b Imprima los documentos. ¿Se han imprimido los documentos?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Impresión lenta

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que el cable de la impresora está correctamente conectado a la misma y al ordenador, servidor de impresión, opción u otro dispositivo de red. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Asegúrese de que la impresora esté en Modo Silencioso. En la pantalla de inicio, toque Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Funcionamiento del dispositivo > Modo silencioso . b Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de resolución en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Establezca la resolución en 4800 CQ. c Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Resolución impresión . b Establezca la resolución en 4800 CQ. c Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 5 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. • El papel más grueso se imprime más lentamente. • El papel más estrecho que el tamaño Carta, A4 y Legal puede imprimirse más lentamente. b Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 a Asegúrese de que los valores de la impresora para textura y peso coinciden con los del papel que se va a cargar. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración del soporte > Tipos de papel. Nota: Las texturas rugosas y el papel pesado pueden imprimirse con mayor lentitud. b Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.
Paso 7 Elimine trabajos retenidos. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Vaya al paso 8.	El problema se ha solucionado.
Paso 8 a Asegúrese de que la impresora no está sobrecalentada. Notas: • Deje que la impresora se enfríe tras un trabajo de impresión largo. • Tenga en cuenta la temperatura ambiente recomendada para la impresora. Para obtener más información, consulte “Selección de ubicación para la impresora” en la página 11. b Imprima el documento. ¿Está la impresora imprimiendo lentamente?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

No se imprimen los trabajos de impresión

Acción	Sí	No
Paso 1 a Desde el documento que pretende imprimir, abra el cuadro de diálogo Imprimir y compruebe si ha seleccionado la impresora correcta. b Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Compruebe que la impresora está encendida. b Resuelva cualquier mensaje de error que aparezca en la pantalla. c Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Compruebe si los puertos funcionan y si los cables están conectados correctamente al equipo y a la impresora. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. b Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 4.
Paso 4 a Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. b Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.
Paso 5 a Desinstale y vuelva a instalar el controlador de impresión. b Imprima el documento. ¿Se ha imprimido el documento?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

La impresora no responde

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe si el cable de alimentación de la impresora está conectado a la toma de corriente.  PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible. ¿Responde la impresora?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 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 3.
Paso 3 Compruebe que la impresora está encendida. ¿Está encendida la impresora?	Vaya al paso 4.	Encienda la impresora.
Paso 4 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 encendido para activar la impresora.	Vaya al paso 5.
Paso 5 Compruebe si los cables que conectan la impresora con el equipo están insertados en los puertos correctos. ¿Están los cables insertados en los puertos correctos?	Vaya al paso 6.	Introduzca los cables en los puertos correctos.
Paso 6 Apague la impresora, instale las opciones de hardware y vuelva a encenderla. Para obtener más información, consulte la documentación suministrada con la opción. ¿Responde la impresora?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 7.
Paso 7 Instale el controlador de impresora correcto. ¿Responde la impresora?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 8.

Acción	Sí	No
Paso 8 Apague la impresora, espere unos 10 segundos y, a continuación, encienda la impresora. ¿Responde la impresora?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El trabajo se imprime desde la bandeja incorrecta o en el papel incorrecto

Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe si está realizando la impresión en el papel correcto. b Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento en el papel correcto?	Vaya al paso 2.	Cargue papel de tamaño y tipo correctos.
Paso 2 a En función del sistema operativo, especifique el tipo y el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar los valores del panel de control de la impresora. Desplácese a: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel b Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel cargado. c Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento en el papel correcto?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Compruebe si las bandejas están enlazadas. Para obtener más información, consulte “Enlace de Bandejas” en la página 30 . b Imprima el documento. ¿Se ha impreso el documento desde la bandeja correcta?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Calidad de impresión baja

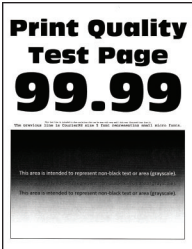
Páginas en blanco



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de muestra de calidad para determinar el color que falta. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión.**

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Está imprimiendo la impresora páginas en blanco?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Está imprimiendo la impresora páginas en blanco?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Impresión oscura

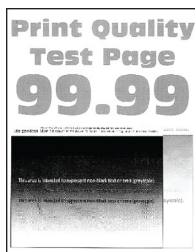


Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de muestra de calidad para determinar el color que falta. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión.**

Acción	Sí	No
Paso 1 a Ajuste de color. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Ajuste de color. b Imprima el documento. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, reduzca la intensidad del tóner en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Resolución impresión. b Imprima el documento. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Compruebe que los acabados del papel no sean ásperos ni rugosos. ¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?	Vaya al paso 5.	Vaya al paso 6.
Paso 5 a Sustituya el papel con textura o rugoso por papel normal. b Imprima el documento. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 6.	El problema se ha solucionado.
Paso 6 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 su utilización. b Imprima el documento. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 7 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Es demasiado oscura la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

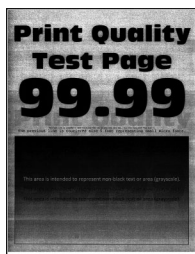
Imágenes fantasma



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a Cargue la bandeja con el tipo y el tamaño de papel correctos. b Imprima el documento. ¿Aparecen imágenes "fantasma" en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: - Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. - También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Aparecen imágenes "fantasma" en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Ajuste de color. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Ajuste de color . b Imprima el documento. ¿Aparecen imágenes "fantasma" en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Fondo de color o grisáceo



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

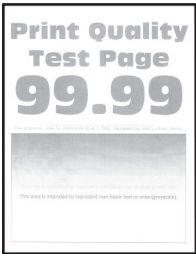
Acción	Sí	No
Paso 1 a En función del sistema operativo, aumente la intensidad del tóner en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Resolución impresión . b Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris o de color en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Ajuste el color. En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Ajuste de color . b Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris o de color en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Aparece un fondo gris o de color en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Márgenes incorrectos



Acción	Sí	No
Paso 1 a Ajuste las guías de papel a la posición adecuada para el papel cargado. b Imprima el documento. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Defina el tamaño del papel. En el panel de control del escáner, navegue hasta: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tamaño/tipo de papel b Imprima el documento. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a En función del sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado. b Imprima el documento. ¿Son correctos los márgenes?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Impresión clara

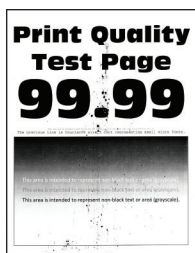


Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a Ajuste de color. En el panel de control, navegue hasta: Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Ajuste de color b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, aumente la intensidad del tóner en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. Desplácese a Valores > Calidad de > impresión > Intensidad del tóner . b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Desactive el Economizador de color. En el panel de control, navegue hasta: Valores > Calidad de > impresión > Economizador de color b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. Vaya a Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tamaño/tipo de papel b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 Compruebe si el papel tiene textura o acabados irregulares. ¿Está imprimiendo en papel de textura áspera o rugosa?	Vaya al paso 6.	Vaya al paso 7.
Paso 6 a Sustituya el papel con textura o rugoso por papel normal. b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 7.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 7 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 su utilización. b Imprima el documento. ¿Es clara la impresión?	Vaya al paso 8.	El problema se ha solucionado.
Paso 8 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Es demasiado clara la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Impresión moteada y puntos



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe que no hay fugas de tóner en la impresora. ¿La impresora está libre de fugas de tóner?	Vaya al paso 2.	Contacto atención al cliente .
Paso 2 a En el panel de control, navegue hasta: Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel b Compruebe si el tamaño y el tipo de papel coinciden con el papel cargado. Nota: Asegúrese de que el papel no tenga textura ni acabados irregulares. ¿Coinciden?	Vaya al paso 4.	Vaya al paso 3.

Acción	Sí	No
Paso 3 a En función del sistema operativo, especifique el tipo y el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Nota: Asegúrese de que los valores de configuración coinciden con el papel cargado. b Imprima el documento. ¿Aparece moteada la impresión?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 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 su utilización. b Imprima el documento. ¿Aparece moteada la impresión?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Aparece moteada la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

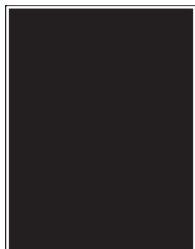
Impresión torcida o inclinada



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la bandeja. b Retire el papel y, a continuación, 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 su utilización. c Apriete y deslice la guía del papel hasta la posición correcta para el tamaño de papel que esté cargando. d Introduzca la bandeja. e Imprima el documento. ¿Está torcida o inclinada la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Compruebe si está realizando la impresión en un papel compatible. b Imprima el documento. ¿Está torcida o inclinada la impresión?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Imágenes en negro o colores sólidos



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Se imprimen imágenes en negro o en colores sólidos?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Se imprimen imágenes en negro o en colores sólidos?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Imágenes o texto cortados



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a Desplace las guías de papel de la bandeja a la posición adecuada para el papel cargado. b Imprima el documento. ¿Está recortada la página o la imagen?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, especifique el tamaño del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: - Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. - También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Está recortada la página o la imagen?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 3 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Está recortada la página o la imagen?	Contacto atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

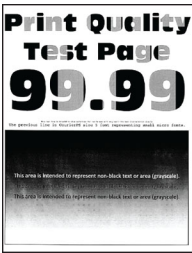
El tóner se difumina fácilmente



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
1 En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: - Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado. - También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. 2 Imprima el documento. ¿Roza el tóner?	Contacto atención al cliente.	El problema se ha solucionado.

Densidad de impresión desigual



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En el panel de control, vaya a **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo.	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.
¿Es desigual la densidad de impresión?		

Líneas horizontales oscuras



Notas:

- Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.
- Si siguen apareciendo líneas oscuras horizontales en las impresiones, consulte el tema "Defectos repetitivos".

Acción	Sí	No
Paso 1 a En función del sistema operativo, especifique el origen del papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

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 Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 5.	El problema se ha solucionado.
Paso 5 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Aparecen líneas oscuras horizontales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

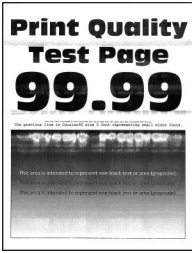
Líneas oscuras verticales



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones?	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 Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Líneas horizontales blancas



Notas:

- Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.
- Si siguen apareciendo líneas blancas horizontales en las impresiones, consulte el tema "Defectos repetitivos".

Acción	Sí	No
Paso 1 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas blancas horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 a Cargue el origen del papel especificado con el tipo de papel recomendado. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas blancas horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.
Paso 3 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas blancas horizontales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 4 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Aparecen líneas blancas horizontales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Líneas blancas verticales

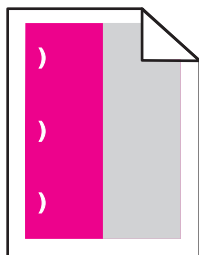


Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a En función del sistema operativo, especifique el tipo de papel en Preferencias de impresión o en el cuadro de diálogo Imprimir. Notas: • Asegúrese de que el valor coincide con el papel cargado en la bandeja. • También puede cambiar el valor en el panel de control de la impresora. En la pantalla de inicio, toque Valores > Papel > Configuración de bandeja > Tipo/tamaño de papel. b Imprima el documento. ¿Aparecen líneas blancas verticales en las impresiones?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 Asegúrese de que utiliza el tipo de papel recomendado. a Cargue el origen del papel especificado con el tipo de papel recomendado. b Imprima el documento. ¿Siguen apareciendo líneas blancas verticales en las impresiones?	Vaya al paso 3.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 3 a Extraiga la unidad de imagen e insértela de nuevo. Advertencia: Posibles daños: No exponga la unidad de imagen 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 fotoconductor que se encuentra debajo de la unidad de imagen. Si lo hace, puede afectar a la calidad de los futuros trabajos de impresión. b Imprima el documento. ¿Siguen apareciendo líneas blancas verticales en las impresiones?	Vaya al paso 4.	El problema se ha solucionado.
Paso 4 Sustituya la unidad de imagen y, a continuación, vuelva a imprimir el trabajo. ¿Siguen apareciendo líneas blancas verticales en las impresiones?	Contacto atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Defectos recurrentes



Nota: Antes de resolver el problema, imprima las páginas de prueba de la calidad de impresión. En la pantalla de inicio, toque **Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión**.

Acción	Sí	No
Paso 1 a En la página Regla para defectos de mantenimiento, mida la distancia entre los defectos repetitivos en la página a color. b Sustituya el consumible que coincida con la medida en la página a color. Unidad del fotoconductor 125,70 mm (4,95 pulg.) 35,40 mm (1,39 pulg.) Unidad de revelador 42 mm (1,65 pulg.) c Imprima las páginas de muestra de calidad. ¿Aparecen los defectos?	Tome nota de la distancia y póngase en contacto con atención al cliente o su representante de servicios.	El problema se ha solucionado.

Acción	Sí	No
Paso 2 a En la página Regla para defectos de mantenimiento, mida la distancia entre los defectos repetitivos en la página a color. b Sustituya el consumible que coincida con la medida en la página a color. Rodillo de transferencia 78,50 mm (3,09 pulgadas) Módulo de transferencia • 47,10 mm (1,86 pulg.) • 90 mm (3,54 pulg.) Fusor • 96,60 mm (3,80 pulg.) • 127,60 mm (5,02 pulg.) c Imprima las páginas de muestra de calidad. ¿Aparecen los defectos?	Tome nota de la distancia y póngase en contacto con atención al cliente o su representante de servicios.	El problema se ha solucionado.

Problemas de calidad de color

Ajuste de intensidad del tóner

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Imprimir > Calidad**.
- 2 Ajuste la intensidad del tóner.
- 3 Aplique los cambios.

Modifique los colores de la salida impresa

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Corrección de color**.
- 2 En el menú Corrección de color, toque **Manual > Contenido de la corrección de color**.
- 3 Elija el valor de conversión de color adecuado.

Tipo de objeto	Tablas de conversión de color
Imagen RGB Texto RGB Gráficos RGB	• Intenso: produce colores más brillantes y más saturados y se puede aplicar a todos los formatos de color entrantes. • Pantalla sRGB: produce una salida similar a los colores mostrados en el monitor de un ordenador. La utilización del tóner negro se optimiza para imprimir fotografías. • Mostrar - Negro verdadero: produce una salida similar a los colores mostrados en el monitor de un ordenador. Este ajuste utiliza solo tóner negro para crear todos los niveles de gris neutro. • sRGB intenso: proporciona una saturación de color aumentada para la corrección de color de Pantalla sRGB. La utilización de tóner negro se optimiza para imprimir gráficos de negocios. • Desactivado

Tipo de objeto	Tablas de conversión de color
Imagen CMYK	• CMYK EE. UU.: aplica corrección de color para aproximarse a la salida de color SWOP (del inglés, Specifications for Web Offset Publishing, especificaciones para publicaciones Web). • CMYK Europa: aplica la corrección de color para aproximarse a la salida de color EuroScale. • CMYK intenso: aumenta la saturación de color del valor de corrección de color CMYK EE. UU.. • Desactivado
Texto CMYK	
Gráficos CMYK	

Preguntas más frecuentes sobre la impresión en color

¿Qué es el color RGB?

El color RGB es un método para describir los colores mediante la indicación de la cantidad de rojo, verde o azul utilizada para producir un determinado color. Se pueden añadir los colores rojo, verde y azul claro en diferentes cantidades para crear una gran gama de colores presentes en la naturaleza. Las pantallas de ordenador, los escáneres y las cámaras digitales utilizan este método para mostrar colores.

¿Qué es el color CMYK?

El color CMYK es un método para describir los colores indicando la cantidad de cian, magenta, amarillo y negro utilizada para producir un determinado color. Las tintas o los tóner cian, magenta, amarillo y negro pueden imprimirse en diferentes cantidades para crear una gran gama de colores presentes en la naturaleza. Las prensas de imprimir, las impresoras de inyección de tinta y las impresoras láser en color crean los colores de este modo.

¿Cómo se especifica el color que vamos a imprimir en un documento?

Los programas de software se utilizan para especificar y modificar el color de los documentos utilizando combinaciones de color RGB o CMYK. Para obtener más información, consulte la sección de Temas de ayuda del programa de software.

¿Cómo sabe la impresora con qué color tiene que imprimir?

Cuando se imprime un documento, se envía a la impresora la información que describe el tipo y el color de cada objeto; esta información pasa a través de tablas de conversión de colores. El color se convierte en las cantidades adecuadas de tóner cian, magenta, amarillo y negro utilizadas para producir el color que quiera. La información sobre el objeto determina la aplicación de tablas de conversión de color. Por ejemplo, es posible aplicar un tipo de tabla de conversión de color al texto mientras se aplica una tabla de conversión diferente a las imágenes fotográficas.

¿Qué es la corrección de color manual?

Cuando se realiza la corrección de color manual, la impresora utiliza las tablas de conversión de color seleccionadas por el usuario para procesar los objetos. Los valores de corrección de color manual son específicos del tipo de objeto que se está imprimiendo (texto, gráficos o imágenes). También son específicos de cómo se indica el color del objeto en el programa de software (combinaciones RGB o CMYK). Para aplicar una tabla de conversión de color diferente de forma manual, consulte [“Modifique los colores de la salida impresa” en la página 252](#).

Si el programa de software no especifica colores con combinaciones RGB o CMYK, significa que la corrección de color manual no es útil. Tampoco es efectivo si el programa de software o el sistema operativo del ordenador controla el ajuste de colores. En la mayoría de las situaciones, si se ajusta la Corrección de color en modo automático, se generan los colores preferidos para los documentos.

¿Cómo se puede hacer coincidir un determinado color (como el de un logotipo de empresa)?

En el menú Calidad de la impresora, hay disponibles nueve conjuntos de muestras de color. Estos conjuntos también están disponibles en la página Muestras de color de Embedded Web Server. Al seleccionar cualquier conjunto de muestras, se genera una copia impresa de varias páginas que consta de cientos de cuadros de color. Cada cuadro contiene una combinación de CMYK o RGB, en función de la tabla que se seleccione. El color que se observa en cada cuadro se obtiene al pasar la combinación de CMYK o RGB, según se indique en el cuadro, por la tabla de conversión de color seleccionada.

Al examinar los conjuntos de muestras de color, puede identificar el cuadro cuyo color se parece más al color que desea. La combinación de color etiquetada del cuadro se puede utilizar para modificar el color del objeto en un programa de software. Para obtener más información, consulte la sección de Temas de ayuda del programa de software. Puede que la corrección de color manual sea necesaria para utilizar la tabla de conversión de color seleccionada para el objeto específico.

La selección de los conjuntos de muestras de color que se deben utilizar para un problema concreto de coincidencia de color depende de los siguientes factores:

- El valor de Corrección de color que se esté utilizando (Automático, Desactivado o Manual)
- El tipo de objeto que se esté imprimiendo (texto, gráficos o imágenes)
- Cómo se especifique el color del objeto en el programa de software (combinaciones RGB o CMYK)

Si el programa de software no especifica colores con combinaciones RGB o CMYK, las páginas de Muestras de color no serán útiles. Por otro lado, algunos programas de software ajustan las combinaciones RGB o CMYK especificadas en la aplicación mediante la gestión del color. En estas situaciones, es posible que el color impreso no coincida exactamente con las páginas de Muestras de color.

La impresión aparece tintada.

Acción	Sí	No
Paso 1 Ajuste de color. a En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Ajuste de color. b Imprima el documento. ¿Aparece tintada la impresión?	Vaya al paso 2.	El problema se ha solucionado.
Paso 2 Ejecute Balance de color. a En la pantalla de inicio, toque Valores > Imprimir > Calidad > Imágenes avanzadas > Balance de color. b Ajuste los valores. c Imprima el documento. ¿Aparece tintada la impresión?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

Problemas de fax

El ID de remitente no se muestra.

Acción	Sí	No
Active el ID de remitente. En la pantalla de inicio, toque Valores > Fax > Configuración de fax > Valores de recepción fax > Controles de administración > Activar ID de remitente. ¿Se muestra el ID de remitente?	El problema se ha solucionado.	

¿No se pueden enviar ni recibir faxes?

Acción	Sí	No
Paso 1 Resuelva cualquier mensaje de error que aparezca en la pantalla. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Asegúrese de que los cables del equipamiento siguiente estén correctamente conectados: • Teléfono • Auricular • Contestador automático ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Compruebe si hay tono de marcado. • Llame al número de fax para comprobar que funciona correctamente. • Si está utilizando la función Marcado descolgado, suba el volumen para comprobar si hay tono de marcado. ¿Puede oír un tono de marcado?	Vaya al paso 5.	Vaya al paso 4.
Paso 4 Compruebe la clavija telefónica de pared. a Conecte el teléfono analógico directamente a la clavija de pared. b Espere tono. c Si no escucha el tono de marcado, use otro cable de teléfono. d Si sigue sin escuchar el tono de marcado, conecte el teléfono analógico en otra clavija de pared. e Si escucha el tono de marcado, conecte la impresora en esa clavija de pared. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 5.

Acción	Sí	No
Paso 5 Compruebe que la impresora esté conectada a un servicio de teléfono analógico o al conector digital correcto. • Si utiliza un servicio telefónico de Red Digital de Servicios Integrados (RDSI), conéctela al puerto telefónico analógico de un adaptador de terminal RDSI. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de 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 Private Branch eXchange (PBX), asegúrese de que se está conectando a una conexión analógica de PBX. Si no hay ninguna, considere la opción de instalar una línea telefónica analógica para el equipo de fax. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 6.
Paso 6 Desconecte temporalmente otros equipos y desactive otros servicios telefónicos. a Desconecte otros equipos (como contestadores automáticos, equipos, módems o divisores de línea telefónica) que estén conectados entre la impresora y la línea telefónica. b Desactive las llamadas en espera y el buzón de voz. Para obtener más información, póngase en contacto con su empresa telefónica. ¿Puede enviar o recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 7.
Paso 7 Digitalice las páginas del documento original de una en una. a Marque el número de fax. b Digitalice el documento. ¿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 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 2.
Paso 2 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.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Se pueden enviar pero no recibir faxes

Acción	Sí	No
Paso 1 Compruebe que el origen del papel no está vacío. ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Compruebe los valores de demora de recuento de tonos. En el panel de control, toque Valores > Fax > Configuración de fax > Valores de recepción de fax > Número de tonos para respuesta . ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 Si la impresora imprime páginas en blanco, consulte "Páginas en blanco" en la página 235 . ¿Puede recibir faxes?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Baja calidad de impresión del fax

Acción	Sí	No
Paso 1 Asegúrese de que no hay defectos de calidad de impresión. - En el panel de control, toque Valores > Solución de problemas > Páginas de prueba de la calidad de impresión. - Corrija los defectos de calidad de impresión. Para obtener más información, consulte "Calidad de impresión baja" en la página 235. ¿La calidad de impresión del fax es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.

Acción	Sí	No
Paso 2 Reduzca la velocidad de transmisión del fax entrante. a En el panel de control, toque Valores > Fax > Configuración de fax > Valores recepción fax > Controles de administración . b En el menú Velocidad máxima, seleccione una velocidad de transmisión inferior. ¿La calidad de impresión del fax es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Contacto atención al cliente .

Problemas de digitalización

No se puede digitalizar desde un equipo

Acción	Sí	No
Paso 1 a Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, vuelva a encenderla. b Vuelva a enviar el trabajo de digitalización. ¿Puede enviar el trabajo de digitalización?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Asegúrese de que los cables entre la impresora y el servidor de impresión están bien conectados. Para obtener más información, consulte la documentación de instalación incluida con la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de digitalización. ¿Puede enviar el trabajo de digitalización?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Copias parciales de documento o fotografía

Acción	Sí	No
Paso 1 a Asegúrese de que el documento o la fotografía se han cargado boca abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner. b Copie el documento o la fotografía. ¿Se ha copiado el documento o fotografía correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Asegúrese de que el valor del tamaño del papel coincide con el papel cargado en la bandeja. b Copie el documento o la fotografía. ¿Se ha copiado el documento o fotografía correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Baja calidad de las copias

Acción	Sí	No
Paso 1 a Limpie el cristal del escáner y el del ADF con un paño suave y sin pelusa humedecido. Si su impresora tiene un segundo cristal en el ADF, límpielo también. Para obtener más información, consulte “Limpieza del escáner” en la página 158 . b Asegúrese de que el documento o la fotografía se han cargado boca abajo en la esquina superior izquierda del cristal del escáner. c Copie el documento o la fotografía. ¿La calidad de copia es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Compruebe la calidad del documento o la fotografía original. b Ajuste los valores de calidad de digitalización. c Copie el documento o la fotografía. ¿La calidad de copia es satisfactoria?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El trabajo de digitalización no se ha realizado correctamente

Acción	Sí	No
Paso 1 Revise las conexiones de los cables. a Asegúrese de que el cable Ethernet o USB está conectado correctamente al ordenador y a la impresora. b Vuelva a enviar el trabajo de digitalización. ¿El trabajo de digitalización se realiza correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 Revise el archivo que desea digitalizar. a Asegúrese de que el nombre de archivo no se está utilizando en la carpeta de destino. b Asegúrese de que el documento o la fotografía que desea digitalizar no está abierto en otra aplicación. c Vuelva a enviar el trabajo de digitalización. ¿El trabajo de digitalización se realiza correctamente?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Asegúrese de que las casillas de verificación Agregar sello de hora o Sobrescribir archivo existente están seleccionadas en los valores de la configuración de destino. b Vuelva a enviar el trabajo de digitalización. ¿El trabajo de digitalización se realiza correctamente?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

El escáner no se cierra

Acción	Sí	No
Retire las obstrucciones que impiden cerrar la cubierta del escáner. ¿La cubierta del 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
Cierre todas las aplicaciones que interfieren con la digitalización. ¿La digitalización requiere mucho tiempo o bloquea el ordenador?	Póngase en contacto con atención al cliente .	El problema se ha solucionado.

El escáner no responde

Acción	Sí	No
Paso 1 a Compruebe si el cable de alimentación está conectado correctamente a la impresora y a la toma de corriente.  PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible. b Copie o digitalice el documento. ¿El escáner responde?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 2.
Paso 2 a Compruebe que la impresora está encendida. b Resuelva cualquier mensaje de error que aparezca en la pantalla. c Copie o digitalice el documento. ¿El escáner responde?	El problema se ha solucionado.	Vaya al paso 3.
Paso 3 a Apague la impresora, espere 10 segundos aproximadamente y, a continuación, enciéndala. b Copie o digitalice el documento. ¿El escáner responde?	El problema se ha solucionado.	Póngase en contacto con atención al cliente .

Ajuste del registro del escáner

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Configuración del escáner > Registro manual del escáner**.
- 2 En el menú de Prueba rápida de impresión, toque **Inicio**.

- 3** Coloque la página de prueba rápida de impresión en el cristal del escáner y, a continuación, toque **Registro de superficie plana**.
- 4** En el menú de Prueba rápida de copia, toque **Inicio**.
- 5** Compare la página de prueba rápida de copia con el documento original.
Nota: Si los márgenes de la página de prueba son distintos de los del documento original, ajuste el margen izquierdo y el margen superior.
- 6** Repita los pasos [paso 4](#) y [paso 5](#), hasta que los márgenes de la página de prueba rápida de copia coincidan con el documento original.

Ajuste del registro de ADF

- 1** En la pantalla de inicio, toque **Valores > Dispositivo > Mantenimiento > Menú de configuración > Configuración del escáner > Registro manual del escáner**.
- 2** En el menú de Prueba rápida de impresión, toque **Inicio**.
- 3** Coloque la página de prueba rápida de impresión en la bandeja de ADF.
- 4** Toque **Registro de ADF frontal** o **Registro de ADF posterior**.

Notas:

- Para alinear el registro de ADF frontal: coloque la página de prueba hacia arriba en el ADF e introduzca el borde corto en primer lugar.
- Para alinear la parte posterior del ADF: coloque la página de prueba hacia abajo en el ADF e introduzca el borde corto en primer lugar.

- 5** En el menú de Prueba rápida de copia, toque **Inicio**.
- 6** Compare la página de prueba rápida de copia con el documento original.
Nota: Si los márgenes de la página de prueba son distintos de los del documento original, ajuste los valores horizontal y del margen superior.
- 7** Repita los pasos [paso 5](#) y [paso 6](#), hasta que los márgenes de la página de prueba rápida de copia coincidan con el documento original.

Contacto con el servicio de atención al cliente

Antes de ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente, asegúrese de tener la siguiente información:

- Problema de la impresora
- Mensaje de error
- Tipo de modelo y número de serie de la impresora

Vaya a <http://support.lexmark.com> para recibir asistencia por correo electrónico o chat, o bien, explorar la biblioteca de manuales, documentación de asistencia, controladores y otras descargas.

El servicio de asistencia técnica está también disponible a través de teléfono. En EE.UU. o Canadá, llame al 1-800- 539-6275. En los demás países o regiones, visite <http://support.lexmark.com>.

Actualización y migración

Hardware

Opciones internas disponibles

- Tarjeta de memoria
 - DDR3 DIMM
 - Memoria flash
 - Fuentes
 - Tarjetas de aplicación
 - Formularios y código de barras
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Lexmark Puerto de soluciones interno (ISP)
 - MarkNet N8370 (Servidor de impresión inalámbrica 802.11 a/b/g/n/ac)
 - Tarjeta paralela IEEE 1284-B
 - Tarjeta serie RS-232C

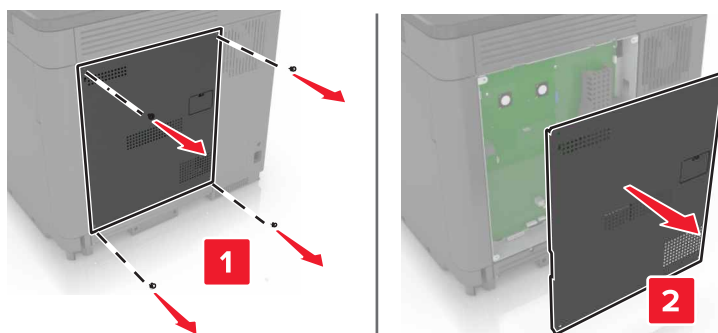
Instalación de una tarjeta de memoria

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

1 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.

2 Con un destornillador de punta plana, retire la cubierta de acceso de la placa del controlador.

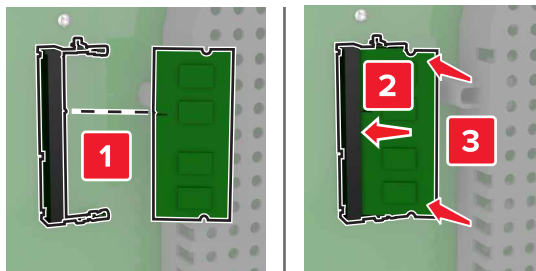
Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque primero una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente de la placa del controlador.



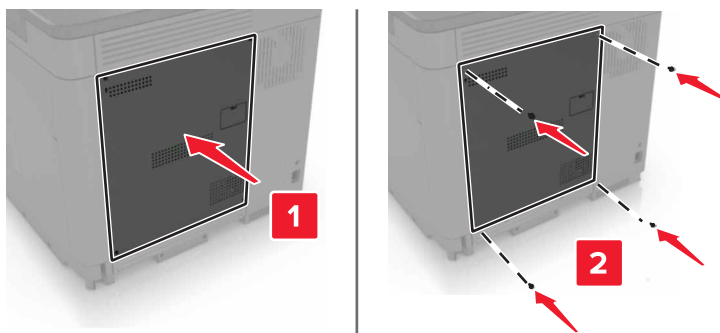
- 3 Extraiga la tarjeta de memoria del embalaje.

Advertencia: Posibles daños: No toque los puntos de conexión que hay en el borde de la tarjeta.

- 4 Inserte la tarjeta de memoria hasta que *encaje* en su lugar.



- 5 Vuelva a colocar la cubierta de acceso.



- 6 Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.

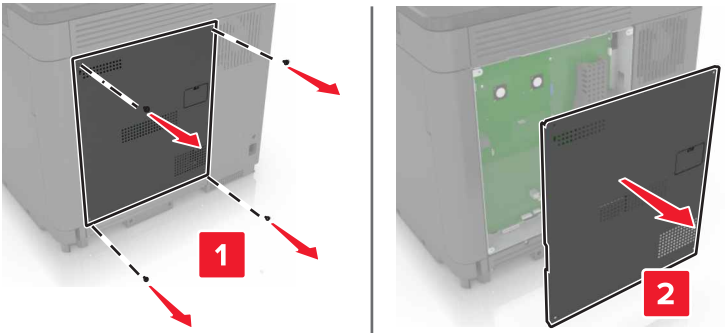
PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

Instalación de un puerto de soluciones interno

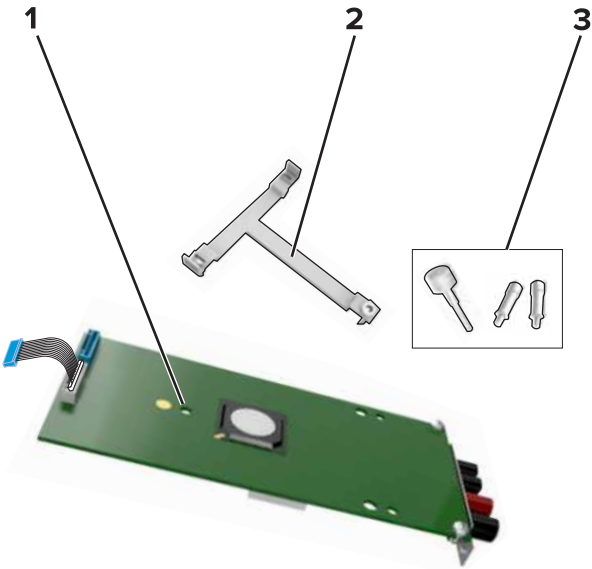
PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica cuando vaya a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, primero apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de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

- 1 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.
- 2 Con un destornillador de punta plana, retire la cubierta de acceso de la placa del controlador.

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

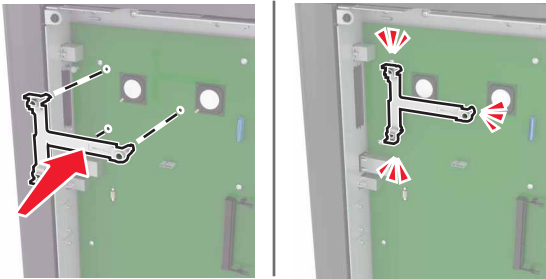


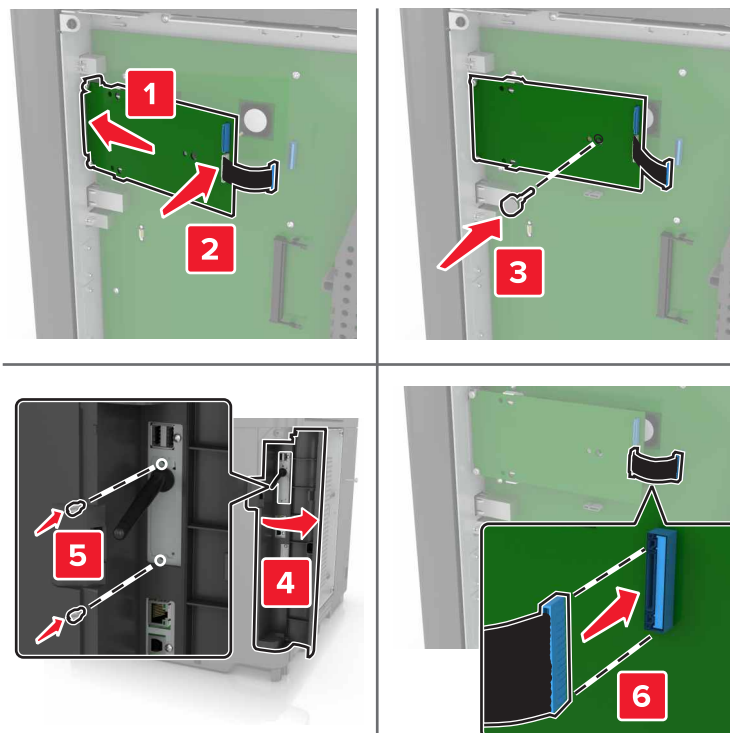
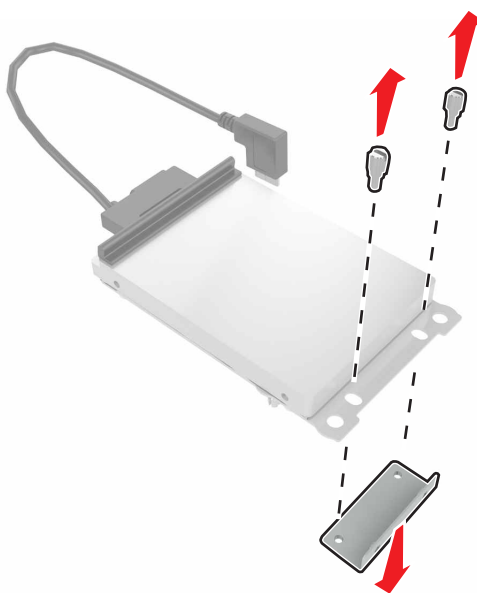
3 Desembale el kit del puerto de soluciones interno (ISP).



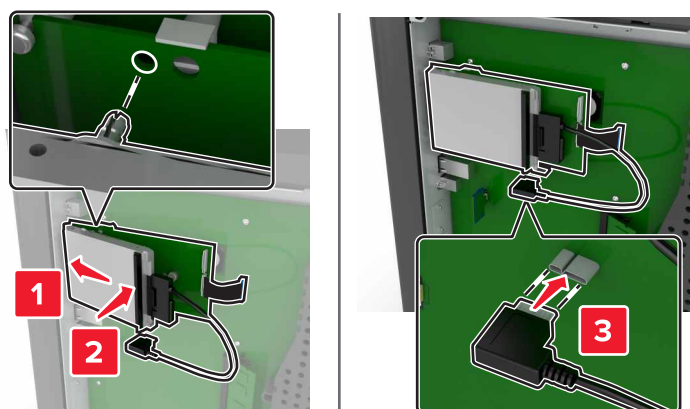
1	ISP
2	Soporte de montaje
3	Tornillos de ajuste manual

- 4** Si es necesario, extraiga el disco duro de la impresora.
- 5** Inserte el soporte en la nueva placa hasta que haga *clic* en su sitio.

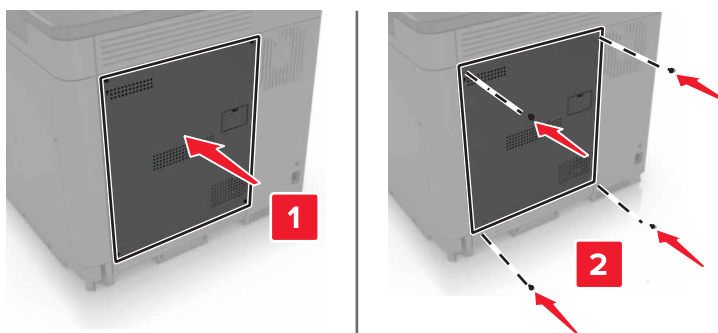


6 Asegure el ISP a la abrazadera.**7** Si es necesario, conecte el disco duro al ISP.**a** Extraiga el soporte del disco duro.**b** Conecte el disco duro en el ISP.

Advertencia: Posibles daños: No toque ni presione el centro del disco duro.



8 Vuelva a colocar la cubierta de acceso.



9 Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

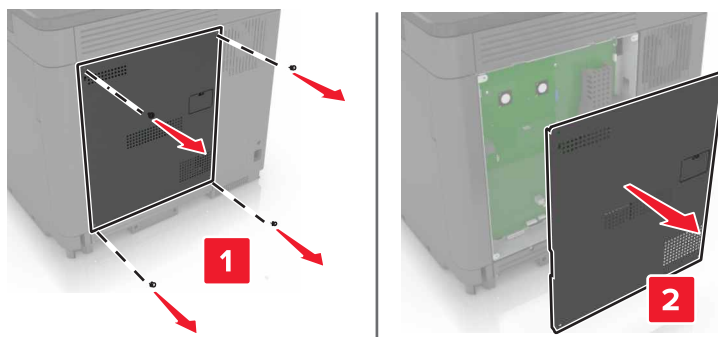
Instalación de una tarjeta opcional

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

1 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.

2 Con un destornillador de punta plana, retire la cubierta de acceso de la placa del controlador.

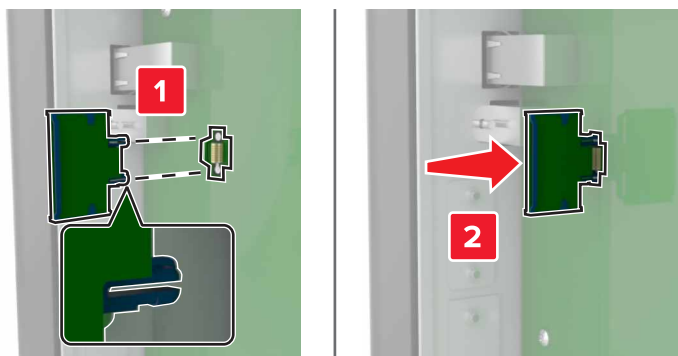
Advertencia: Posibles daños: Los componentes electrónicos de la placa del controlador se dañan fácilmente con la electricidad estática. Toque una superficie metálica en la impresora antes de tocar ningún conector o componente.



3 Desembale la tarjeta opcional.

Advertencia: Posibles daños: No toque los puntos de conexión que hay en el borde de la tarjeta.

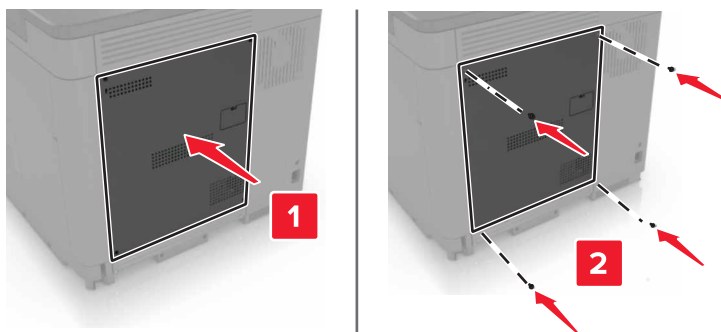
4 Empuje la tarjeta con firmeza para encajarla.



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

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

5 Vuelva a colocar la cubierta de acceso.



6 Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.



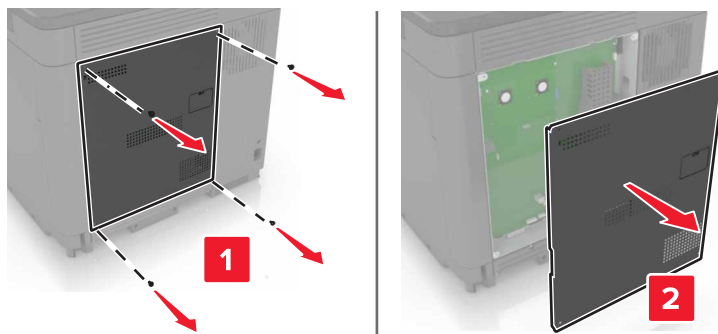
PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

Instalación de un disco duro de impresora

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

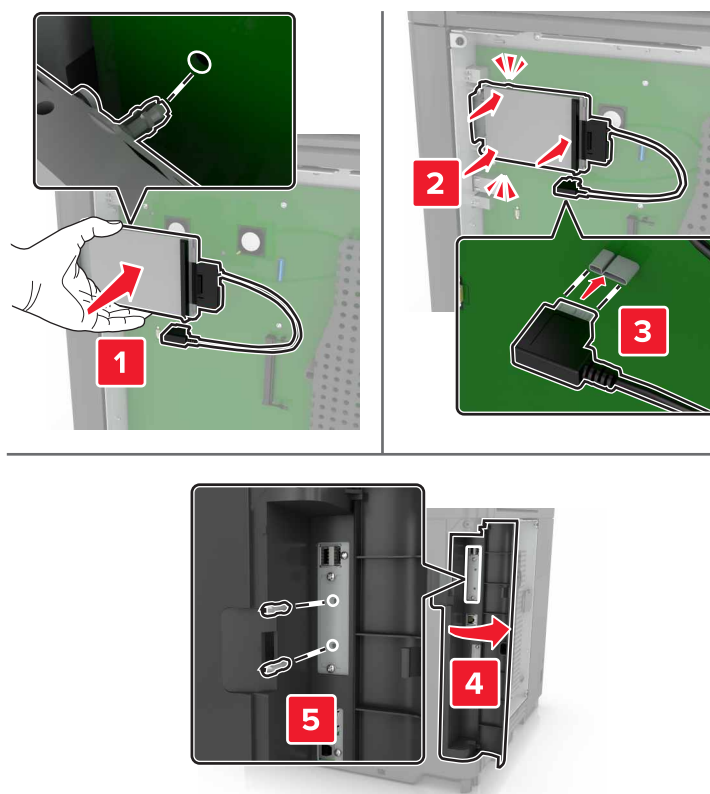
- 1 Apague la impresora y, a continuación, desconecte el cable de alimentación de la toma de tierra.
- 2 Con un destornillador de punta plana, retire la cubierta de acceso de la placa del controlador.

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



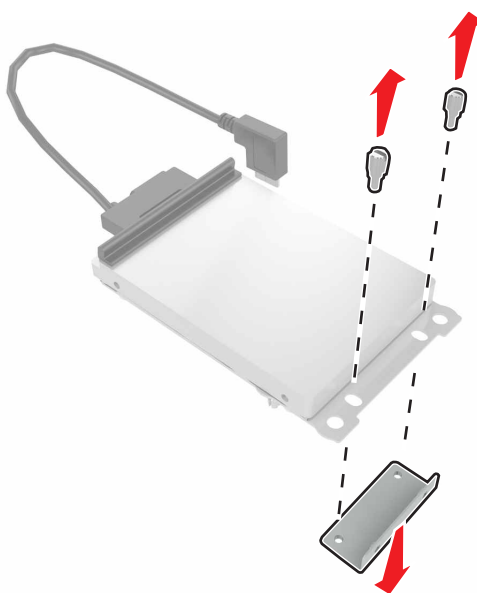
- 3 Desembale el disco duro.
- 4 Conecte el disco duro a la placa del controlador

Advertencia: Posibles daños: No toque ni presione el centro del disco duro.

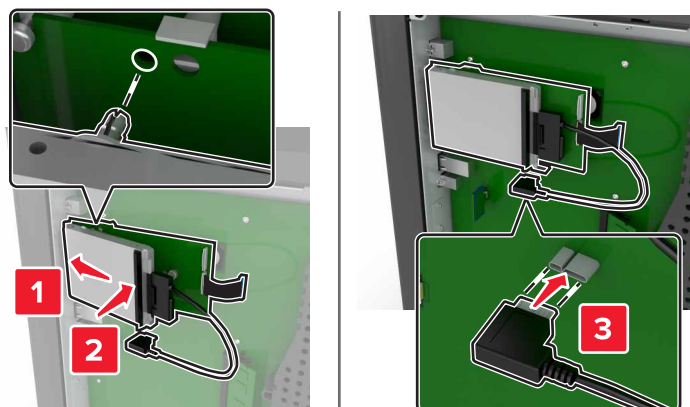


Si hay un puerto de soluciones interno (ISP) instalado, haga lo siguiente:

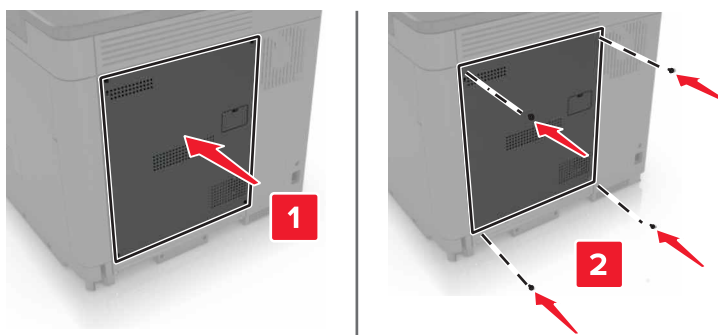
- a** Extraiga el soporte del disco duro.



- b** Conecte el disco duro en el ISP.



- 5** Vuelva a colocar la cubierta de acceso.



- 6** Conecte el cable de alimentación a la toma eléctrica y, a continuación, encienda la impresora.

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

Instalación de bandejas opcionales

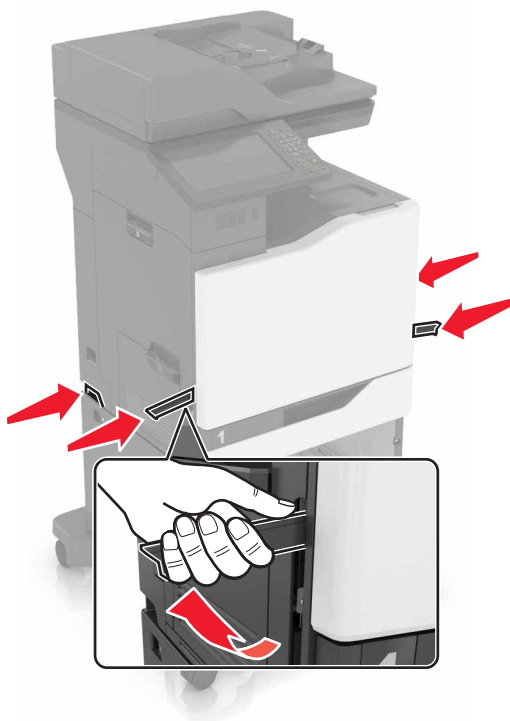
⚠ PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS: Para evitar el riesgo de descarga eléctrica cuando vaya a acceder a la placa del controlador o a instalar hardware opcional o dispositivos de memoria tras haber configurado la impresora, primero apague la impresora y desconecte el cable de alimentación de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

⚠ PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA: Para instalar uno o varios complementos en la impresora o el equipo multifunción, puede que sea necesario utilizar una base con ruedas, mobiliario u otros elementos que eviten la inestabilidad del montaje y la consiguiente posibilidad de sufrir lesiones. Para obtener más información sobre las configuraciones compatibles, visite www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1** Apague la impresora.
- 2** Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica y, a continuación, de la impresora.

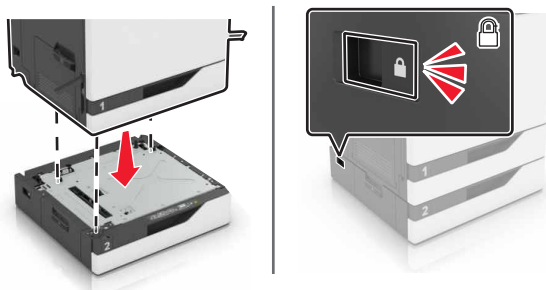
- 3 Desembale la bandeja opcional y retire todo el material de embalaje.
- 4 Levante la impresora utilizando las asas situadas a los lados y detrás.

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: si el peso de la impresora es superior a 20 kg (44 lb), pueden ser necesarias dos o más personas para levantarla de forma segura.



Nota: Si hay instaladas bandejas opcionales, desbloquéelas antes de levantar la impresora. No intente levantar la impresora y las bandejas al mismo tiempo.

- 5 Alinee la impresora con la bandeja opcional y, a continuación, baje la impresora hasta que *encaje* en su sitio.



- 6 Conecte el cable de alimentación a la impresora y, a continuación, a un enchufe.

⚠ PRECAUCIÓN: POSIBLES DAÑOS PERSONALES: Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, conecte el cable de alimentación a una toma de corriente debidamente conectada a tierra con la potencia adecuada que se encuentre cerca del dispositivo y resulte fácilmente accesible.

- 7 Encienda la impresora.

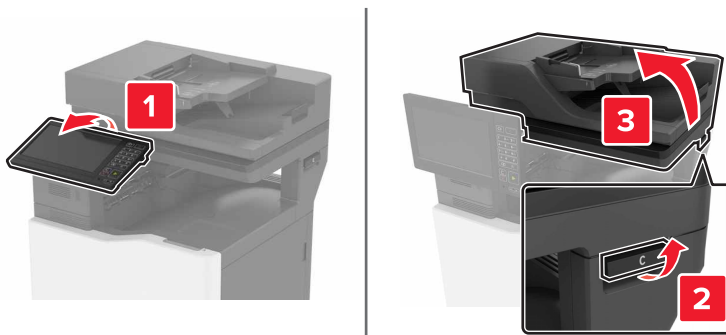
Si es necesario, añada manualmente la bandeja en el controlador de impresión para que esté disponible para los trabajos de impresión. Para obtener más información, consulte [“Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión” en la página 277](#).

Al instalar más de una opción de hardware, siga este orden de instalación.

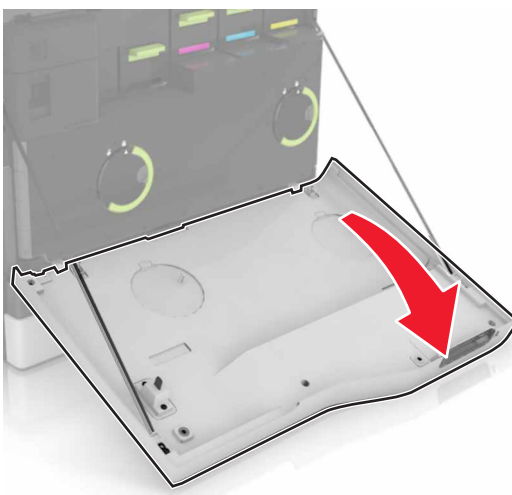
- Base con ruedas
- Bandeja opcional de 2.200 hojas
- Bandeja opcional de 550 hojas o bandeja para sobres
- Impresora
- Finalizador con grapado

Instalación de la grapadora

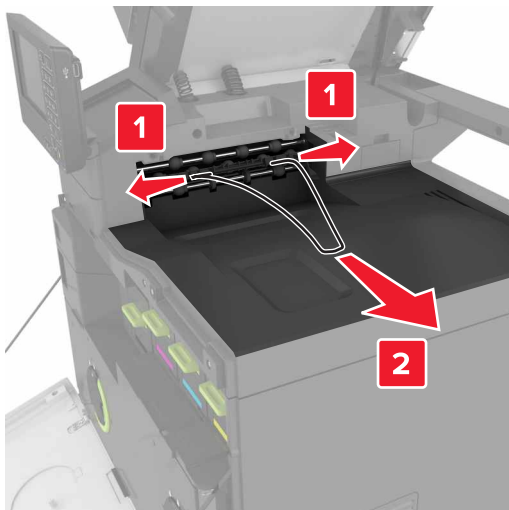
- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta C.



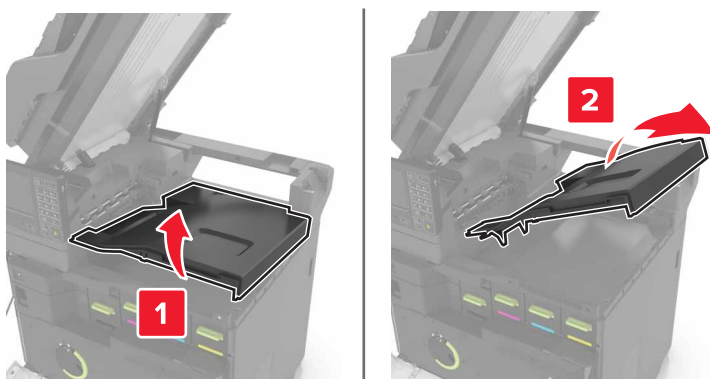
- 3 Abra la puerta A.



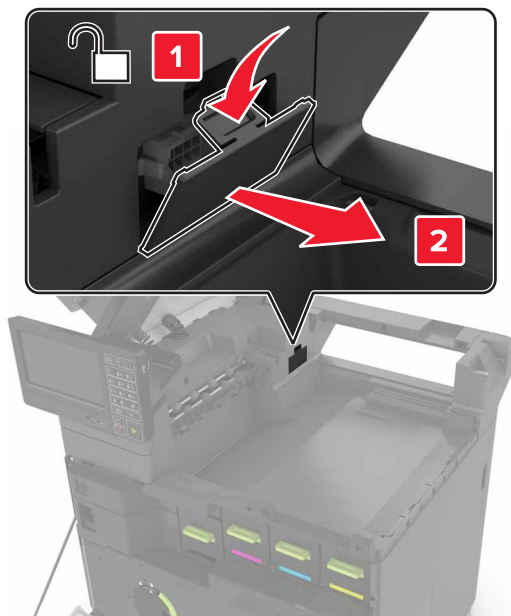
4 Extraiga el portapapeles.



5 Retire la pieza de la bandeja estándar.

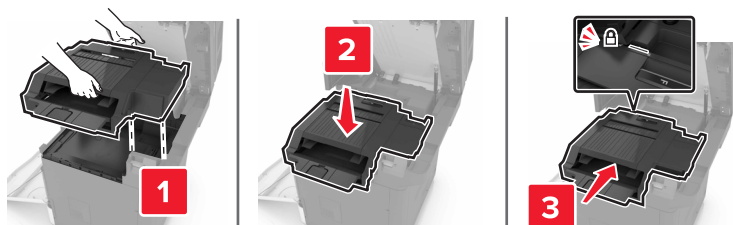


- 6 Retire la cubierta del conector de la grapadora.



- 7 Desembale la grapadora y, a continuación, retire el material de embalaje.

- 8 Inserte la grapadora hasta que *encaje* en su lugar.



- 9 Cierre las puertas A y C.

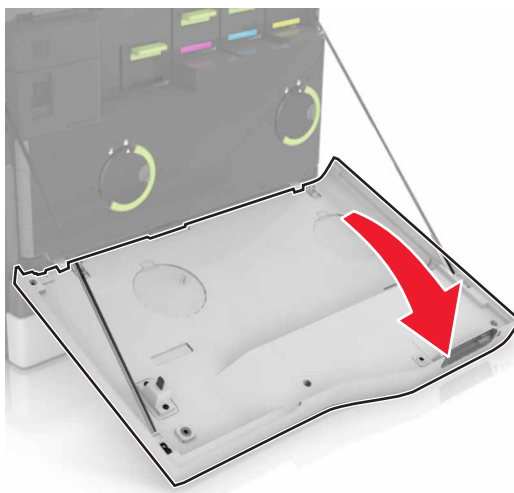


PRECAUCIÓN: PELIGRO DE ATRAPAMIENTO: Para evitar el riesgo de lesiones por atrapamiento, mantenga las manos alejadas del área etiquetada al cerrar la puerta C.

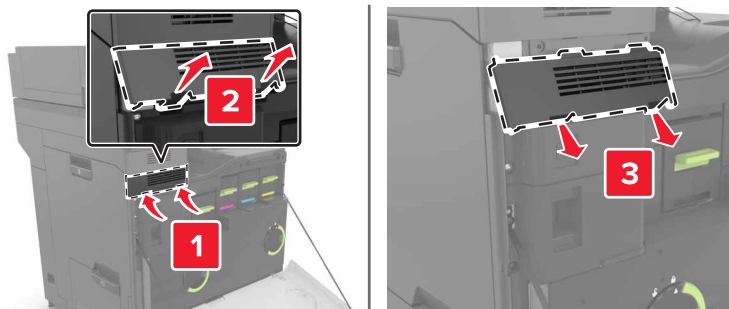
- 10 Encienda la impresora.

Instalación de la bandeja del teclado

- 1 Apague la impresora.
- 2 Abra la puerta A.

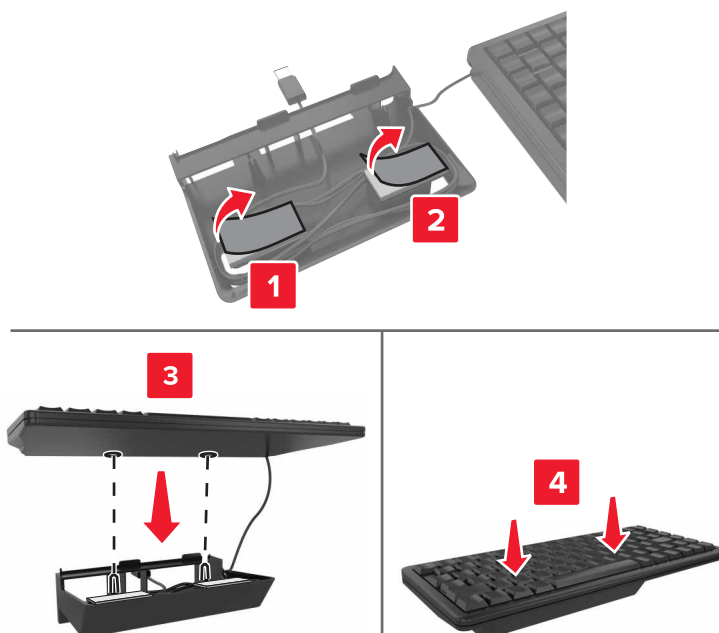


- 3 Retire la cubierta del hueco para el teclado.

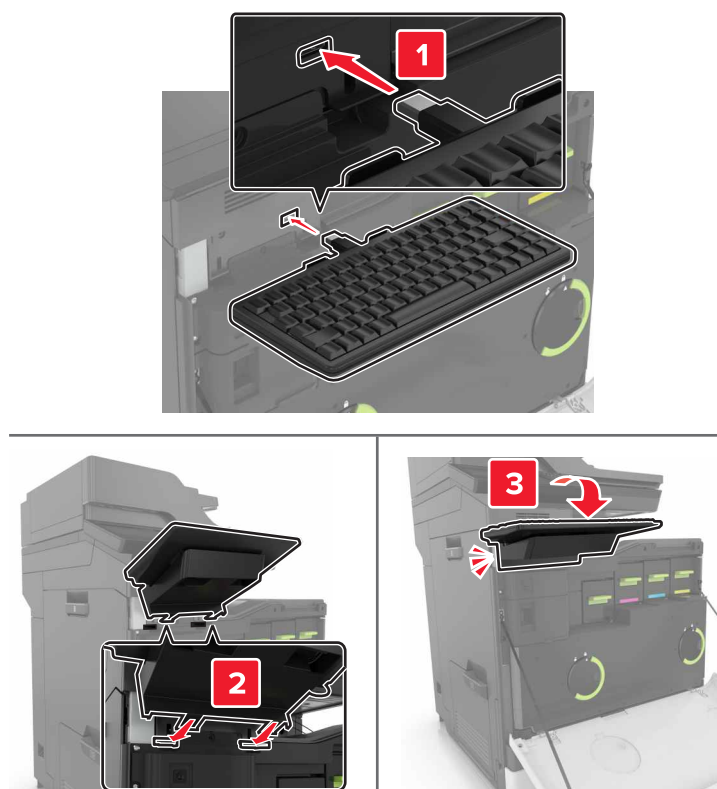


- 4 Desembale la bandeja del teclado.

5 Conecte el teclado a la base.



6 Inserte la bandeja del teclado.



7 Cierre la puerta A.

8 Encienda la impresora.

Software

Instalación del software de la impresora

Notas:

- El controlador de impresora se incluye en el paquete de instalación del software.
 - En el caso de equipos Macintosh con MacOS versión 10.7 o posterior, no es necesario instalar el controlador para imprimir en una impresora certificada con AirPrint.
- 1 Obtenga una copia del paquete de instalación del software.
 - A través del CD de software suministrado con la impresora.
 - Vaya a <http://support.lexmark.com> y, a continuación, seleccione la impresora y el sistema operativo.
 - 2 Haga doble clic en el paquete de instalación y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo.

Adición de opciones disponibles en el controlador de impresión

Para usuarios de Windows

- 1 Abra la carpeta de impresoras.
- 2 Seleccione el documento que desea imprimir y realice una de 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.

Firmware

Exportación o importación de archivos de configuración

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

- 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** En Embedded Web Server, haga clic en **Exportar configuración** o **Importar configuración**.
- 3** Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
- 4** Si la impresora es compatible con aplicaciones, a continuación, realice las siguientes acciones:
 - a** Haga clic en **Aplicaciones** > y seleccione la aplicación > **Configurar**.
 - b** Haga clic en **Exportar** o **Importar**.

Actualización de firmware

Algunas aplicaciones requieren un nivel de firmware de dispositivo mínimo para que funcionen correctamente.

Para obtener más información sobre cómo actualizar el firmware del dispositivo, póngase en contacto con su representante de Lexmark.

- 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** > **Dispositivo** > **Actualizar firmware**.
- 3** Busque el archivo flash.
- 4** Haga clic en **Cargar**.

Avisos

Información de producto

Nombre del producto:

MFP Lexmark CX820de, CX820dtfe, CX827de, XC6152de, XC6152dtfe, XC6153 y XC6153de

Tipo de máquina:

7563

Modelo(s):

136, 137

Nota sobre la edición

Octubre de 2020

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 COMERCIABILIDAD 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 soporte técnico de Lexmark, visite <http://support.lexmark.com>.

Para obtener información sobre la política de privacidad de Lexmark que rige el uso de este producto, visite www.lexmark.com/privacy.

Para obtener información sobre los consumibles y descargas, visite www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Reservados todos los derechos.

Marcas comerciales

Lexmark y el logotipo de Lexmark son marcas comerciales o marcas registradas de Lexmark International, Inc. en EE. UU. y/o en otros países.

Google Cloud Print, Google Chrome, Android y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

Macintosh, App Store, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

La marca Mopria® es una marca registrada o no registrada de Mopria Alliance, Inc. en Estados Unidos y otros países. Se prohíbe estrictamente su uso sin autorización.

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.

PostScript es una marca comercial registrada de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/o en otros países.

Wi-Fi® y Wi-Fi Direct® son marcas registradas de Wi-Fi Alliance®.

Las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

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: 54 (mono), 55 (color); a doble cara: 56 (mono), 56 (color)
Digitalización	54 (mono); 55 (color)
Copiar	57 (mono); 58 (color)
Listo	15

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.

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.

Devolución de los cartuchos Lexmark para su reutilización o reciclado

El Programa de recogida de cartuchos de Lexmark le permite devolver gratis a Lexmark 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 Lexmark para su reutilización o reciclado, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a www.lexmark.com/recycle.
- 2 Seleccione el producto que desea reciclar.

Aviso sobre sensibilidad estática



Este símbolo identifica las piezas sensibles a la electricidad estática. No toque las zonas próximas a estos símbolos sin tocar antes una superficie metálica alejada del símbolo.

Para evitar daños por descargas electrostáticas al realizar tareas de mantenimiento como la eliminación de atascos de papel o la sustitución de consumibles, toque cualquier parte metálica expuesta del marco de la impresora antes de tocar áreas del interior de la misma, incluso si no hay ningún símbolo que lo indique.

ENERGY STAR

Cualquier producto de Lexmark en el que aparece el símbolo de ENERGY STAR® en el producto o en una pantalla de inicio dispone del certificado de cumplimiento de los requisitos ENERGY STAR establecidos por la EPA (Environmental Protection Agency) desde la fecha de fabricación.



Información acerca de la temperatura

Temperatura de funcionamiento y humedad relativa	De 10 a 32,2 °C (de 50 a 90 °F) y del 15 al 80 % de humedad relativa 15,3 a 32,2 °C (de 60 a 90 °F) y de 8 a 15% de humedad relativa Temperatura máxima de la bombilla húmeda: 22,8 °C (73 °F)
Almacenamiento a largo plazo de impresora / cartucho / unidad de imagen ¹	
Envío a corto plazo de impresora / cartucho / unidad de imagen	De -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F)
¹ La vida útil de los suministros es de aproximadamente 2 años. Esto se basa en el almacenamiento en un entorno de oficina estándar a 22°C (72°F) y 45 % de humedad.	
² La temperatura de bombilla húmeda se determina teniendo en cuenta la temperatura del aire y la humedad relativa.	

Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

870 Wh

Consumo de energía en modo de espera:

0,2 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

3,59 páginas/Wh

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 (I) 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. 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. El conjunto de cabezal de impresión de la impresora no se puede reparar y contiene un láser con las siguientes especificaciones:

Clase: IIIb (3b) AlGaAs

Potencia nominal de salida (milivatios): 20

Longitud de onda (nanómetros): 755-800

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.	760 (a una cara); 740 (a doble cara)
Copiar	El dispositivo genera una copia impresa de un documento original impreso.	870
Digitalizar	El dispositivo digitaliza documentos impresos.	115
Listo	El dispositivo está preparado para realizar un trabajo de impresión.	80 (mayor uso de energía); 70 (menor uso de energía)
Modo de suspensión	El dispositivo se encuentra en modo de ahorro de energía elevado.	1,46
Hibernación	El dispositivo se encuentra en modo de ahorro de energía bajo.	0,3
Desactivada	El dispositivo está enchufado a una toma eléctrica, pero el interruptor está apagado.	0,2

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 periodos 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):	1
---	---

Si utiliza los menús de configuración, el tiempo de espera del modo de suspensión se puede modificar entre 1 y 120 minutos. Si la velocidad de impresión es menor o igual a 30 páginas por minuto, puede establecer el tiempo de espera solo hasta 60 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 está diseñado con un modo de funcionamiento que requiere muy poca energía denominado *modo Hibernación*. Cuando se opera en el modo de hibernación, todos los demás sistemas y dispositivos se desconectan de forma segura.

Se puede entrar en el modo Hibernación mediante cualquiera de los siguientes métodos:

- Mediante la función Tiempo de hibernación
- Mediante la función Programar modos de energía

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 estimar 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.

Avisos sobre normativa relativa a equipos de terminales de telecomunicaciones

Esta sección contiene información normativa relativa a productos que incluyen la tarjeta de fax analógico:

Tipo/modelo reglamentario de Lexmark:

LEX-M03-002

Avisos sobre normativa relativos a productos inalámbricos

Esta sección contiene información sobre normativas que se aplica únicamente a los modelos inalámbricos.

En caso de duda sobre si su modelo es inalámbrico, vaya a <http://support.lexmark.com>.

Aviso de componente modular

Los modelos inalámbricos contienen los siguientes componentes modulares:

Tipo reglamentario de Lexmark/LEX-M01-005; FCC ID: IYLLEXM01005; Industry Canada 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.

Conformidad con las directivas de la Comunidad Europea (CE)

Este producto cumple con los requisitos de protección de la directiva 2014/53/UE del Consejo de la CE para la aproximación y armonización de las leyes de los Estados Miembros en lo relativo a equipos de radio.

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). Si lo solicita, el representante autorizado pondrá a su disposición una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas, o también puede consultarla en

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

El distintivo CE indica este cumplimiento con las directivas:



Restricciones

Este equipo de radio está restringido a uso en interiores exclusivamente. Su uso en el exterior está prohibido. Esta restricción se aplica a todos los países que se muestran en la siguiente tabla:

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			

Declaración de la UE y otros países sobre bandas de frecuencia operativa de transmisores de radio y sobre radiofrecuencia máxima

Este producto de radio transmite en la banda de 2,4 GHz (2,412–2,472 GHz en la UE) o de 5 GHz (5,15–5,35, 5,47–5,725 en la UE). La potencia máxima de salida PIRE del transmisor, incluida la ganancia de la antena, es de ≤ 20 dBm para ambas bandas.

Conformidad con las directivas de la Comunidad Europea (CE)

Este producto cumple con los requisitos de protección de las directivas 2014/30/UE, 2014/35/UE y 2011/65/UE, según las enmiendas de (UE) 2015/863, 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). Si lo solicita, el representante autorizado pondrá a su disposición una declaración de conformidad con los requisitos de las directivas, o también puede consultarla en

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

Este producto cumple con los límites de EN 55022 y EN 55032 para Clase A y los requisitos de seguridad de EN 60950-1 o EN 62368-1.

Aviso de interferencia de radio

Advertencia

Este producto cumple los requisitos sobre emisiones de los límites EN55022 y EN55032 Clase A y los requisitos de inmunidad de EN55024. Este producto no debe utilizarse en entornos residenciales y domésticos.

Se trata de un producto de Clase A. En un entorno doméstico, es posible que este producto cause interferencias de radiofrecuencia. Si se produjera esta situación, el usuario deberá tomar las medidas necesarias.

Índice

A

- activación de contraseñas por voz 25
- Activación de la navegación por voz 25
- activación de los números de identificación personal 25
- activación de Wi-Fi Direct 155
- activación del modo de ampliación 25
- activación del puerto USB 220
- actualización de firmware 278
- adaptador de conexión 56
- Adaptador RJ11 56
- adición de grupos 23
- adición de método abreviado
 - correo electrónico 49
 - destino de fax 60
 - dirección FTP 63
- adición de opciones de hardware
 - controlador de impresora 277
- adición de opciones internas
 - controlador de impresora 277
- adición de un método abreviado copiar 47
- admitidas, unidades flash 41
- agregando hojas de separación entre las copias
 - copia 47
- ahorro de consumibles 200
- ahorro de papel 47
- ahorro de tóner 47
- AirPrint
 - uso 39
- ajuste
 - registro del escáner 260
- ajuste de intensidad
 - fax 61
- ajuste de intensidad del tóner 252
- ajuste de la velocidad de voz
 - Navegación por voz 25
- ajuste del brillo
 - pantalla de la impresora 200
- ajuste del brillo de la pantalla de la impresora 200
- ajuste del registro de ADF 261
- ajuste del volumen predeterminado
 - altavoz 153
- ajuste del volumen predeterminado de los auriculares 154
- alertas de correo electrónico
 - configuración 153
- alimentador automático de documentos (ADF)
 - uso 45, 48, 59, 63
- alimentador multiuso
 - carga 29
- almacenamiento
 - consumibles 198
- almacenamiento de trabajos de impresión 42
- altavoz del fax
 - configuración de los valores 154
- ampliación de copias 46
- anulación de enlace de bandejas 30
- aplicaciones compatibles 18
- aplicaciones, compatibles 18
- asignación de la impresora a un patrón de timbre 59
- atasco de grapas en la puerta G 215
- atasco de grapas, eliminación
 - puerta G 215
- atasco de papel en el alimentador automático de documentos 206
- atasco de papel en el alimentador multiuso 205
- atasco de papel en la bandeja del clasificador 213
- atasco de papel en la bandeja estándar 208
- atasco de papel en la puerta B 209
- atasco de papel en las bandejas 204
- atasco de papel, eliminar
 - alimentador automático de documentos 206
 - alimentador multiuso 205

- bandeja del clasificador 213
- bandeja estándar 208
- bandejas 204
 - fusor 209
 - unidad dúplex 209
- atasco, eliminación
 - alimentador automático de documentos 206
 - alimentador multiuso 205
- bandeja del clasificador 213
- bandeja estándar 208
- bandejas 204
- cartucho de grapas 215
- fusor 209
- unidad dúplex 209
- atacos
 - cómo evitar 202
- atacos de papel
 - cómo evitar 202
 - ubicación 203
- atención al cliente
 - contacto 261
- auriculares
 - volumen predeterminado 154
- avisos 280, 281, 283, 284, 285
- avisos FCC 285
- avisos sobre emisiones 280, 285

B

- baja calidad de impresión del fax 257
- bandeja del teclado
 - instalación 275
- bandejas
 - anulación de enlace 30
 - carga 27
 - enlace 30
- bandejas opcionales
 - instalación 270
- bloquear faxes no deseados 61
- borrado
 - memoria de impresora 150
- borrado de la memoria del disco duro 150
- borrado de la memoria del disco duro de la impresora 151

borrado de memoria de la impresora 151
búsqueda de más información sobre la impresora 10

C

calidad de impresión
 limpieza del escáner 158
cambiando la resolución...
 fax 61
cambio de la salida de color 252
cambio de los valores de los puertos de la impresora después de la instalación de un ISP 156
cancelación de un trabajo de impresión
 desde el equipo 44
 desde el panel de control de la impresora 44
carga
 bandejas 27
 cartulina 29
 sobres 27
 transparencias 29
carga de sobres
 alimentador multiuso 29
carga del papel
 alimentador multiuso 29
carpeta de red
 creación de métodos abreviados 63
cartucho de grapas
 sustitución 193
cartucho de tóner
 sustitución 175
cartuchos de grapas
 solicitud 165
cartuchos de tóner
 solicitud 162
cartulina
 carga 29
Centro de accesos directos
 uso 19
Centro de digitalizaciones
 configuración 19
cinta de transferencia
 sustitución 183
clasificación de copias 46
codificación
 disco duro de la impresora 151
Códigos QR
 adición 20

color, solución de problemas de calidad
 la impresión aparece tintada 254
comprobación de la conectividad de la impresora 220
comprobación del estado de consumibles y piezas 162
conexión a una red inalámbrica
 uso del método de botones de comando 154
 uso del método de PIN 154
conexión de cables 13
conexión de la impresora a un servicio de tono distintivo 59
conexión de un dispositivo móvil a la red inalámbrica de la impresora 155
configuración de alertas de correo electrónico 153
configuración de cuotas de dispositivos 20
configuración de fax
 conexión de línea telefónica estándar 51
 específico del país o la región 56
configuración de impresión por puerto serie 156
configuración de los valores
 altavoz del fax 154
configuración de notificaciones de consumibles 165
configuración del servidor SMTP 48
configuración del servidor SMTP para fax 50
configuración del tamaño de papel 27
configuración del tipo de papel 27
configurar el horario de verano 59
consumible no original de Lexmark 224
consumibles
 ahorro 200
 almacenamiento 198
consumibles, solicitud
 cartuchos de grapas 165
 cartuchos de tóner 162

contenedor de tóner de desecho 165
 unidad de revelador 164
 unidad fotoconductora 164
contacto con atención al cliente 261
contactos
 adición 23
 edición 23
 eliminación 24
contactos, adición 23
contactos, edición 23
contadores de uso de consumibles
 restablecimiento 224
contenedor de tóner de desecho
 solicitud 165
 sustitución 182
contestador automático
 configuración 51
contraseñas por voz
 activación 25
controlador de impresora
 instalación 277
 opciones de hardware, adición de 277
copia
 con membrete 46
 en ambas caras del papel 46
 fotografías 45
 uso del alimentador automático de documentos (ADF) 45
 uso del cristal del escáner 45
copia a dos caras 46
copia de distintos tamaños de papel 45
Copia de tarjetas
 configuración 19
copia de varias páginas
 en una sola hoja 47
copia desde
 bandeja seleccionada 45
corrección de color 252
corrección de color manual 252
creación de carpetas
 para marcadores 22
creación de marcadores 22
creación de métodos abreviados
 carpeta de red 63
 copiar 47

- creación de un método abreviado
 - correo electrónico 49
 - destino de fax 60
 - dirección FTP 63
- creación de un perfil de Conector en la nube 21
- cristal del escáner
 - uso 45, 48, 59, 63
- Cuotas de dispositivos
 - configuración 20

D

- declaración de volatilidad 151
- definición del tamaño del papel Universal 27
- desactivación de la red Wi-Fi 156
- descripción del estado del botón de encendido y luz indicadora 16
- desplazarse por la pantalla
 - uso de gestos 26
- desplazarse por la pantalla usando gestos 26
- digitalización
 - a un servidor FTP 63
 - en un perfil de Conector en la nube 65
 - uso del alimentador automático de documentos (ADF) 63
 - uso del cristal del escáner 63
- digitalización a un equipo 65
- digitalización a un servidor de fax 65
- digitalización a un servidor FTP
 - uso del panel de control 63
- digitalización en una unidad flash 64
- Digitalizar al equipo
 - configuración 65
- dirección FTP
 - creación de un método abreviado 63
- disco duro de la impresora
 - codificación 151
- disco duro, memoria
 - borrado 150
- dispositivo Android
 - impresión desde 38
- dispositivo móvil
 - impresión desde 38, 39, 40
- distintos tamaños de papel, copia 45

- documentos
 - digitalización a un servidor de fax 65
- documentos, impresión
 - desde un dispositivo móvil 38
 - desde un equipo 38

E

- el escáner no se cierra 260
- el tóner se difumina fácilmente 245
- eliminación de contactos 24
- eliminar grupos 24
- enlace de bandejas 30
- Envío de correo electrónico
 - usar un número de método abreviado 49
 - uso de la impresora 49
 - uso de la libreta de direcciones 49
 - uso del alimentador automático de documentos (ADF) 48
 - uso del cristal del escáner 48
- envío de fax
 - configurar fecha y hora 59
 - uso del alimentador automático de documentos (ADF) 59
 - uso del cristal del escáner 59
- envío de la impresora 199
- envío de un fax
 - mediante el ordenador 60
 - uso del panel de control 60
- envío de un mensaje de correo electrónico 49
- escáner
 - limpieza 158
- estado de consumibles
 - comprobación 162
- estado de las piezas
 - comprobación 162
- exportación de un archivo de configuración
 - mediante Embedded Web Server 277

F

- fax
 - configuración del programa para enviar 60
 - configuración del servidor SMTP 50

- reenviar 62
- retención 61
- fax, registro
 - visualización 61
- faxes en espera 61
- faxes no deseados
 - bloqueo 61
- faxes recibidos
 - retención 61
- fecha y hora
 - valores de fax 59
- firmware, actualización 278
- Flash defectuosa detectada 223
- Flash sin formato detectada 223
- fondo de color o grisáceo 238
- formatos de archivo admitidos 41
- formularios
 - impresión 38
- Formularios y favoritos
 - configuración 18
- fotos, copia 45
- fusor
 - sustitución 168

G

- Google Cloud Print
 - uso 38
- grupos
 - adición 23
 - edición 23
 - eliminación 24
- grupos, edición 23

H

- horario de verano
 - configuración 59
- humedad alrededor de la impresora 282

I

- iconos de la pantalla de inicio
 - uso 16
 - visualización 18
- iconos en la pantalla de inicio
 - visualización 18
- imágenes "fantasma" en las impresiones 237
- imágenes o texto cortados 244

- importación de un archivo de configuración
 - mediante Embedded Web Server 277
- impresión
 - con Google Cloud Print 38
 - con Mopria Print Service 39
 - con Wi-Fi Direct 40
 - desde un dispositivo
 - Android 38
 - desde un dispositivo móvil 38, 39, 40
 - desde un equipo 38
 - desde un perfil de Conector en la nube 43
 - desde una unidad flash 40
 - lista de directorios 44
 - lista de muestra de fuentes 44
 - Página de valores del menú 149
- impresión de formularios 38
- impresión de trabajos confidenciales y otros trabajos en espera
 - desde un equipo Macintosh 42
 - desde Windows 42
- impresión de una lista de directorio 44
- impresión de una lista de muestras de fuentes 44
- impresión de una página de configuración de red 220
- impresión desde un equipo 38
- impresión desde una unidad flash 40
- impresión lenta 230
- impresión oscura 235
- impresión por puerto serie
 - configuración 156
- impresión sesgada 242
- impresión torcida 242
- impresora
 - envío 199
 - espacios mínimos 11
 - selección de una ubicación 11
 - totalmente configurada 12
 - traslado 11
- impresora, configuraciones 12
- indicador
 - estado de la impresora 16
- información de impresora
 - búsqueda 10

- información de seguridad 8, 9
- informes
 - estado de la impresora 153
 - uso de la impresora 153
- instalación de la bandeja del teclado 275
- instalación de la bandejas opcionales 270
- instalación de la grapadora 272
- instalación de opciones
 - disco duro de la impresora 268
 - puerto de soluciones
 - interno 263
- Instalación de un disco duro de impresora 268
- instalación de un puerto de soluciones interno 263
- instalación de una tarjeta de memoria 262
- instalación de una tarjeta opcional 266
- instalación del controlador de impresión 277
- instalación del software de la impresora 277
- intensidad del fax
 - ajuste 61
- intensidad del tóner
 - ajuste 252

L

- la impresión aparece tintada 254
- la impresión clasificada no funciona 225
- la impresora no responde 233
- Lexmark Mobile Print
 - uso 38
- limpieza
 - escáner 158
 - exterior de la impresora 157
 - interior de la impresora 157
- limpieza de la impresora 157
- Limpieza del escáner 149
- líneas blancas verticales 250
- líneas horizontales blancas 249
- líneas horizontales oscuras 246
- líneas oscuras verticales en las impresiones 247
- lista de directorios
 - impresión 44
- lista de muestra de fuentes
 - impresión 44

- localización de la ranura de seguridad 150
- localización de zonas de atasco 203
- los documentos confidenciales no se imprimen 229
- los documentos en espera no se imprimen 229
- luz del botón de encendido
 - estado de la impresora 16

M

- mapa de menús 67
- marcadores
 - creación 22
 - creación de carpetas para 22
- márgenes incorrectos 239
- membrete
 - copiar en 46
- memoria de impresora
 - borrado 150
- memoria no volátil 151
 - borrado 150
- memoria volátil 151
 - borrado 150
- mensajes de la impresora
 - consumible no original de Lexmark 224
- Flash defectuosa
 - detectada 223
- Flash sin formato
 - detectada 223
- No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos 223
- Se requiere mantenimiento del escáner, utilice kit ADF 225
- Sustituya el cartucho, la región de la impresora no coincide 223

- menú
 - 802.1x 136
 - Acabado 85
 - Accesibilidad 76
 - Acerca de esta impresora 83
 - Administrar permisos 141
 - Ayuda 149
 - Borrar archivos de datos temporales 146
 - Borrar fuera de servicio 82
 - Calidad 87
 - Codificación de disco 146

Configuración 86
Configuración de bandeja 94
Configuración de enlace Web 120
Configuración de fax 101
Configuración de impresión confidencial 145
Configuración de salida 96
Configuración del servidor de fax 111
Configuración HTTP/FTP 137
Configuración LPD 136
Configuración universal 94
Configurar correo electrónico 114
Copiar valores predeterminados 97
Cuentas locales 142
Descripción general de la red 129
Digitalizar desde unidad flash 124
Dispositivo 147
Ethernet 131
Fax 148
Gestión de la alimentación 75
Google Cloud Print 139
HTML 93
Iconos de la pantalla de inicio visibles 83
Imagen 93
Imprimir 148
Imprimir desde unidad flash 127
Inalámbrico 130
Información enviada a Lexmark 76
IPSec 135
Menú de configuración 77
Métodos abreviados 148
Modo de fax 101
Modo Eco 69
Notificaciones 71
Página de valores del menú 147
Panel del operador remoto 70
PCL 91
PDF 90
PostScript 90
Preferencias 68
Presentación 84
Programar dispositivos USB 142
Red 149

Registro de auditoría de seguridad 142
Restaurar valores predeterminados 77
Restricciones de conexión 144
Restringir acceso a la red externa 139
Seguimiento del trabajo 88
SNMP 134
Solución de problemas 149
Soluciones - Configuración LDAP 146
Tamaños de digitalización personalizados 95
TCP/IP 133
ThinPrint 138
Tipos de papel 96
USB 138
Valores FTP predeterminados 120
Valores predeterminados del correo electrónico 115
Varios 147
Wi-Fi Direct 139
XPS 90
menús de la impresora 67
método abreviado de correo electrónico creación 49
método abreviado de destino de fax creación 60
método abreviado, creación correo electrónico 49
destino de fax 60
dirección FTP 63
método abreviado, creación de copiar 47
método de botones de comando 154
método de número de identificación personal 154
Modo de ampliación activación 25
modo de evitar atascos de papel 202
modo de suspensión configuración 199
modo hibernar configuración 199
modos de ahorro energía configuración 199

N

Navegación por voz
activación 25
velocidad de voz 25
niveles de emisión de ruido 280
No hay suficiente espacio en memoria flash para recursos 223
no se puede abrir Embedded Web Server 219
No se puede leer la unidad flash solución de problemas, impresión 220
no se pueden recibir faxes 257
notificaciones de consumibles configuración 165
números de identificación personal activación 25

O

opción inalámbrica 262
opción interna no detectada 221
opciones inalámbrico 262
tarjeta de memoria 262
tarjetas de firmware 262
opciones de hardware instalación 270
opciones de hardware, adición de controlador de impresora 277
opciones internas 262
instalación 266
tarjeta de memoria 262
opciones internas disponibles 262
opciones internas, adición de controlador de impresora 277
ordenación de varias copias 46

P

Página de valores del menú impresión 149
Páginas de prueba de la calidad de impresión 149
panel de control uso 15
pantalla de inicio personalización 18
pantalla de la impresora ajuste del brillo 200

- papel
 - valor de tamaño Universal 27
- paquete combinado de desarrollador y unidad de PC solicitud 164
- pedido de cartuchos de tóner 162
- perfil de Conector en la nube
 - creación 21
 - digitalización en 65
 - impresión desde 43
- pesos de papel admitidos 36
- preguntas más frecuentes sobre la impresión en color 253
- programación de un fax 60
- protección de la memoria de la impresora 151
- puerto de soluciones interno
 - instalación 263
 - solución de problemas 222
- puerto Ethernet 13
- Puerto EXT 13
- Puerto LINE 13
- Puerto USB
 - activación 220
- puerto USB de la impresora 13
- puertos de la impresora 13

R

- ranura de seguridad
 - localización 150
- realizar copias 45
- recibidos, faxes
 - reenviar 62
- reciclaje
 - embalaje de Lexmark 200
 - productos de Lexmark 200
- red inalámbrica
 - Wi-Fi Protected Setup 154
- red inalámbrica de la impresora
 - conexión de un dispositivo móvil a 155
- red Wi-Fi
 - desactivación 156
- reducción de copias 46
- Registro de ADF
 - ajuste 261
- repetición de defectos de impresión 251

- repetición de trabajos de impresión 42
 - impresión desde un equipo Macintosh 42
 - impresión desde Windows 42
- reserva de trabajos de impresión
 - impresión desde un equipo Macintosh 42
 - impresión desde Windows 42
- resolución de fax
 - cambio 61
- restablecimiento
 - contadores de uso de consumibles 224
- restablecimiento de los contadores de uso de consumibles 224
- Rodillo de alimentación del ADF
 - sustitución 190
- rodillo de carga
 - sustitución 176
- Rodillo de carga del ADF
 - sustitución 188
- Rodillo de separación del ADF
 - sustitución 192
- rodillo de transferencia
 - sustitución 186

S

- se pueden enviar pero no recibir faxes 257
- Se requiere mantenimiento del escáner, utilice kit ADF 225
- selección de una ubicación para la impresora 11
- separador
 - sustitución 181
- Servicio de atención al cliente
 - uso 21
- servicio de impresión Mopria 39
- servicio de tono distintivo, fax
 - activación 59
- servidor de correo electrónico
 - configuración 48
- servidor FTP, digitalización a
 - uso del panel de control 63
- servidor SMTP para correo electrónico
 - configuración 48
- servidor SMTP para fax
 - configuración 50
- sobres
 - carga 29
- software de la impresora
 - instalación 277
- solicitud
 - paquete combinado de desarrollador y unidad de PC 164
 - unidad de revelador 164
 - unidad fotoconductora 164
- solicitud de consumibles
 - cartuchos de grapas 165
 - contenedor de tóner de desecho 165
- solución de problemas
 - la impresora no responde 233
 - no se puede abrir Embedded Web Server 219
 - preguntas más frecuentes sobre la impresión en color 253
- solución de problemas de calidad de impresión
 - aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones 247
 - curvatura del papel 226
 - densidad de impresión desigual 245
 - el tóner se difumina fácilmente 245
 - fondo de color o grisáceo 238
 - imágenes "fantasma" en las impresiones 237
 - imágenes en negro o colores sólidos 243
 - imágenes o texto cortados 244
 - impresión clara 239
 - impresión moteada y puntos 241
 - impresión oscura 235
 - impresión sesgada 242
 - impresión torcida 242
 - líneas blancas verticales 250
 - líneas horizontales blancas 249
 - líneas horizontales oscuras 246
 - páginas en blanco 235
 - repetición de defectos de impresión 251
- solución de problemas de copia
 - baja calidad de las copias 259

- copias parciales de documentos o fotografías 258
- el escáner no responde 260
- solución de problemas de digitalización
 - baja calidad de las copias 259
 - copias parciales de documentos o fotografías 258
 - el escáner no responde 260
 - el trabajo de digitalización no se ha realizado correctamente 259
 - la digitalización bloquea el equipo 260
 - la digitalización tarda demasiado 260
 - no se puede digitalizar desde un equipo 258
- solución de problemas de fax
 - baja calidad de impresión 257
 - el ID del remitente no se muestra 255
 - no se pueden enviar faxes 257
 - no se pueden enviar ni recibir faxes 255
 - no se pueden recibir faxes 257
- solución de problemas de impresión
 - atacos de papel frecuentes 228
 - el enlace de bandejas no funciona 227
 - el sobre se cierra al imprimir 225
 - impresión lenta 230
 - la impresión clasificada no funciona 225
 - las páginas atascadas no se vuelven a imprimir 228
 - los documentos confidenciales u otro tipo de trabajos en espera no se imprimen 229
 - márgenes incorrectos 239
 - no se imprimen los trabajos de impresión 232
 - No se puede leer la unidad flash 220
 - trabajo impreso con el papel incorrecto 234
 - trabajo impreso desde la bandeja incorrecta 234
- solución de problemas de opciones de impresora
 - no se puede detectar la opción interna 221
 - puerto de soluciones interno 222
 - tarjeta de interfaz paralela 222
 - tarjeta de interfaz serie 222
- solución de problemas, calidad de color
 - la impresión aparece tintada 254
- solución de problemas, calidad de impresión
 - aparecen líneas oscuras verticales en las impresiones 247
 - curvatura del papel 226
 - densidad de impresión desigual 245
 - el tóner se difumina fácilmente 245
 - fondo de color o grisáceo 238
 - imágenes "fantasma" en las impresiones 237
 - imágenes en negro o colores sólidos 243
 - imágenes o texto cortados 244
 - impresión clara 239
 - impresión moteada y puntos 241
 - impresión oscura 235
 - impresión sesgada 242
 - impresión torcida 242
 - líneas blancas verticales 250
 - líneas horizontales blancas 249
 - líneas horizontales oscuras 246
 - páginas en blanco 235
 - repetición de defectos de impresión 251
- solución de problemas, copia
 - baja calidad de las copias 259
 - copias parciales de documentos o fotografías 258
 - el escáner no responde 260
 - el escáner no se cierra 260
- solución de problemas, digitalización
 - baja calidad de las copias 259
 - copias parciales de documentos o fotografías 258
 - el escáner no responde 260
- el escáner no se cierra 260
- el trabajo de digitalización no se ha realizado correctamente 259
- no se puede digitalizar desde un equipo 258
- solución de problemas, fax
 - baja calidad de impresión 257
 - el ID del remitente no se muestra 255
 - no se pueden enviar faxes 257
 - no se pueden enviar ni recibir faxes 255
- solución de problemas, impresión
 - atacos de papel frecuentes 228
 - el enlace de bandejas no funciona 227
 - el sobre se cierra al imprimir 225
 - impresión lenta 230
 - la impresión clasificada no funciona 225
 - las páginas atascadas no se vuelven a imprimir 228
 - los documentos confidenciales u otro tipo de trabajos en espera no se imprimen 229
 - márgenes incorrectos 239
 - no se imprimen los trabajos de impresión 232
 - trabajo impreso con el papel incorrecto 234
 - trabajo impreso desde la bandeja incorrecta 234
- soporte del cartucho de grapas
 - sustitución 195
- sustitución
 - cinta de transferencia 183
 - sustitución de consumibles
 - cartucho de grapas 193
 - contenedor de tóner de desecho 182
 - soporte del cartucho de grapas 195
 - sustitución de la cinta de transferencia 183
 - sustitución de las piezas
 - Rodillo de alimentación del ADF 190
 - rodillo de carga 176

- Rodillo de carga del ADF 188
- Rodillo de separación del ADF 192
 - separador 181
- sustitución de un cartucho de tóner 175
- sustitución de una unidad de imagen 173
- sustitución de una unidad del fotoconductor 170
- sustitución del cartucho de grapas en la grapadora 193
- sustitución del contenedor de tóner de desecho 182
- sustitución del fusor 168
- sustitución del panel separador 181
- sustitución del rodillo de alimentación del ADF 190
- sustitución del rodillo de carga 176
- sustitución del rodillo de carga del ADF 188
- sustitución del rodillo de separación del ADF 192
- sustitución del rodillo de transferencia 186
- sustitución del soporte del cartucho de grapas en la grapadora 195
- sustituir una unidad de revelador 166
- Sustituya el cartucho, la región de la impresora no coincide 223

T

- tamaño de papel Universal
 - configuración 27
- tamaño del papel
 - configuración 27
- tamaños de papel
 - compatibles 31
- tamaños de papel admitidos 31
- tarjeta de firmware 262
- tarjeta de interfaz paralela
 - solución de problemas 222
- tarjeta de interfaz serie
 - solución de problemas 222
- tarjeta de memoria 262
 - instalación 262
- tarjeta opcional
 - instalación 266

- teclado en la pantalla
 - uso 26
- teclado virtual
 - uso 26
- temperatura alrededor de la impresora 282
- tipo de papel
 - configuración 27
- tipos de papel
 - compatibles 34
- tipos de papel admitidos 34
- toma del cable de alimentación 13
- trabajo de impresión
 - cancelación desde el equipo 44
 - cancelación desde el panel de control de la impresora 44
- trabajos de impresión confidencial 42
 - impresión desde un equipo Macintosh 42
 - impresión desde Windows 42
- trabajos de impresión no impresos 232
- trabajos en espera 42
 - impresión desde un equipo Macintosh 42
 - impresión desde Windows 42
- transparencias
 - carga 29
- traslado de la impresora 11, 198

U

- ubicaciones de los atascos
 - identificación 203
- unidad de imagen
 - sustitución 173
- unidad de revelador
 - solicitud 164
 - sustitución 166
- unidad flash
 - digitalización en 64
 - impresión desde 40
- unidad fotoconductora
 - solicitud 164
 - sustitución 170
- uso
 - consumibles originales Lexmark 162
 - piezas originales Lexmark 162
 - uso de la pantalla de inicio 16

- uso del alimentador automático de documentos (ADF) 45, 48, 59, 63
 - copia 45
- uso del cristal del escáner 45, 48, 59, 63
 - copia 45
- uso del generador de códigos QR 20
- uso del panel de control 15
- uso del servicio de atención al cliente 21

V

- valores de la impresora
 - restauración de valores predeterminados de fábrica 151
- valores de los puertos de la impresora
 - cambio 156
- Valores eco
 - configuración 21
- valores medioambientales 199
- valores predeterminados de fábrica
 - restauración 151
- Velocidad de voz en la navegación por voz
 - ajuste 25
- ver el registro del fax 61
- verificar trabajos de impresión 42
 - impresión desde un equipo Macintosh 42
 - impresión desde Windows 42
- visualización de informes 153
- volumen predeterminado de los auriculares
 - ajuste 154
- volumen predeterminado del altavoz
 - ajuste 153
- voz, buzón de
 - configuración 51

W

- Wi-Fi Direct 155
 - impresión desde un dispositivo móvil 40

Wi-Fi Protected Setup
red inalámbrica 154