



E360dn Series و Lexmark E360d

دليل المستخدم

5.....	معلومات السلامة
6.....	التعرف على الطابعة
6.....	شكرًا لاختيارك هذه الطابعة!
6.....	العثور على معلومات عن الطابعة
7.....	تحديد موقع للطابعة
8.....	مواصفات الطابعة
11.....	استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق
13.....	إعدادات الطابعة الإضافية
13.....	تركيب الوحدات الاختيارية الداخلية
17.....	تركيب الوحدات الاختيارية للجهاز
19.....	توصيل الكبلات
20.....	التحقق من إعداد الطابعة
21.....	إعداد برنامج الطابعة
23.....	تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطابعة
23.....	توفير الورق ومسحوق الحبر
24.....	توفير الطاقة
26.....	إعادة التدوير
27.....	تحميل الورق والوسائط الخاصة
27.....	تعيين حجم الورق ونوعه
27.....	تهيئة إعدادات الورق العام
28.....	تحميل الأدراج
32.....	استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض
36.....	سعات الدرج الورق
36.....	ربط الأدراج وفصلها
39.....	إرشادات عن الورق والوسائط الخاصة
39.....	إرشادات الورق
41.....	تخزين الورق
41.....	أحجام الورق وأنواعه وأوزانه المدعومة

44..... الطباعة

- 44..... طباعة مستند
- 45..... طباعة المستندات الخاصة
- 48..... طباعة صفحات المعلومات
- 49..... إلغاء مهمة طباعة

51..... التعرف على قوائم الطباعة

- 51..... مسرد القوائم
- 52..... قائمة "الورق"
- 60..... قائمة "التقارير"
- 61..... قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"
- 65..... قائمة "الإعدادات"

75..... صيانة الطابعة

- 75..... تنظيف الجزء الخارجي للطابعة
- 75..... تخزين مستلزمات الطباعة
- 75..... فحص حالة مستلزمات الطباعة من كمبيوتر يعمل على شبكة اتصال
- 76..... طلب المستلزمات
- 77..... استبدال مستلزمات الطباعة
- 81..... تحريك الطابعة

82..... دعم المسئول

- 82..... العثور على المعلومات المتقدمة للتوصيل بشبكة الاتصال ودعم المسئول
- 82..... استخدام "ملقم الويب المضمن"
- 82..... فحص شاشة العرض الافتراضية
- 82..... فحص حالة الجهاز
- 83..... عرض التقارير
- 83..... إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني
- 83..... تهيئة إخطارات مستلزمات الطباعة
- 84..... نسخ إعدادات الطابعة إلى طابعات أخرى
- 84..... استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع

85..... التخلص من انحشار الورق

- 85..... تجنب انحشار الورق
- 85..... تحديد منطقة حدوث الانحشار في مسار الورق
- 86..... التعرف على رسائل الانحشار وأماكنه
- 88..... انحشار الورق في المنطقة 200

90	201 انحشار الورق.
91	202 انحشار الورق.
92	231 انحشار الورق.
94	انحشار الورق 233.
94	234 انحشار الورق.
95	انحشار الورق في المنطقة 235.
95	انحشار الورق في المنطقة 24x.
96	انحشار الورق في المنطقة 251.

98.....استكشاف الأخطاء وإصلاحها

98	التعرف على "رسائل الطابعة".
103	حل مشكلات الطابعة الرئيسية.
103	شاشة عرض لوحة تحكم الطابعة فارغة أو تعرض الماسات فقط.
103	حل مشكلات الطابعة.
106	حل مشكلات الملحق الاختياري.
107	حل مشكلات تغذية الورق.
108	حل مشكلات جودة الطابعة.
117	ملقم الويب المضمن لا يفتح.
117	الاتصال بـ "مركز دعم العملاء".

118.....إشعارات

118	معلومات عن المنتج.
118	إشعار الإصدار.
121	استهلاك الطاقة.

126.....فهرس

معلومات السلامة

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: قم بالاطلاع على ورقة السلامة المرفقة قبل إجراء أية توصيلات للكابلات أو توصيلات كهربائية.

قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ تيار كهربائي معزول على نحو سليم وقريب من المنتج وبسهولة الوصول إليه.
لا تضع هذا المنتج أو تستخدمه بالقرب من المياه أو المواقع الرطبة.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يستخدم هذا المنتج الليزر. قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو إجراء عمليات ضبط أو تنفيذ إجراءات غير المحددة هنا إلى التعرض لإشعاع ضار.

يستخدم هذا المنتج عملية طباعة تؤدي إلى رفع درجة حرارة وسائط الطباعة، وقد تؤدي درجة الحرارة إلى صدور انبعاثات من الوسائط. يجب فهم القسم الموجود في إرشادات التشغيل والذي يتناول إرشادات تحديد وسائط الطباعة لتفادي احتمال الانبعاثات الضارة.

⚠ تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطباعة ساخناً. لتقليل خطر الإصابة بسبب مكون ساخن، اترك السطح حتى يبرد قبل لمسه.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطباعة عن 18 كيلوجراماً (40 رطلاً) وتحتاج إلى شخصين مدربين أو أكثر لنقلها بأمان.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: قبل القيام بنقل الطباعة، اتبع الإرشادات التالية للحيلولة دون حدوث إصابة شخصية أو تلف الطباعة:

- قم بإيقاف تشغيل الطباعة باستخدام مفتاح التشغيل، ثم افصل سلك التيار عن مأخذ الحائط.
- افصل جميع الأسلاك والكابلات عن الطباعة قبل نقلها.
- ارفع الطباعة عن الدرج الجرار الاختياري وضعها جانباً، بدلاً من محاولة رفع الدرج والطباعة في آن واحد.

ملاحظة: استخدم المقابض الموجودة على جانبي الطباعة لرفعها عن الدرج الاختياري.

استخدم فقط سلك التيار المرفق مع هذا المنتج أو البديل المعتمد من قبل الشركة المصنعة.

⚡ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطباعة، فقم بإيقاف تشغيل الطباعة وافصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطباعة، قم أيضاً بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم بفصل أي كابلات موصلة بالطباعة.

⚡ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: تأكد من تركيب كل التوصيلات الخارجية (مثل وصلة Ethernet وتوصيلات الأنظمة الهاتفية) بشكل صحيح في منافذ التوصيل المحددة.

تم تصميم هذا المنتج واختباره واعتماده لتحقيق معايير السلامة العالمية الصارمة عند استخدام مكونات محددة للجهة المصنعة. قد لا تكون ميزات السلامة لبعض الأجزاء واضحة دائماً. لا تتحمل الجهة المصنعة مسؤولية استخدام الأجزاء البديلة الأخرى.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: لا تقم بقص سلك التيار الكهربائي أو ليه أو ربطه أو سحقه أو وضع أشياء ثقيلة عليه. لا تعرض سلك التيار الكهربائي للتآكل أو الضغط. لا تحشر سلك التيار الكهربائي بين المواد مثل الأثاث والحوائط. في حالة حدوث أي أمر من هذه الأمور، فقد ينتج عن ذلك خطر نشوب حريق أو صدمة كهربائية. افحص سلك التيار الكهربائي بصورة منتظمة لاكتشاف العلامات المتعلقة بمثل تلك المشكلات. قم بفصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي قبل فحصه.

اترك عمليات الصيانة أو الإصلاحات، خلاف تلك الموضحة في مراجع المستخدم، لفني صيانة متخصص.

⚡ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر التعرض لصدمة كهربائية عند تنظيف الجزء الخارجي من الطباعة، افصل سلك التيار من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط ثم افصل كافة الكابلات المتصلة بالطباعة قبل المتابعة.

⚡ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: لا تستخدم ميزة الفاكس أثناء عاصفة برقية. لا تقم بإعداد هذا المنتج أو إنشاء أية توصيلات كهربائية أو توصيلات للكابلات، مثل ميزة الفاكس أو سلك التيار أو الهاتف، أثناء وجود عاصفة برقية.

ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بالمنتج للحصول على معلومات السلامة الإضافية.

يُرجى الاحتفاظ بهذه الإرشادات.

التعرف على الطابعة

شكرًا لاختيارك هذه الطابعة!

لقد بذلنا قصارى جهدنا للتأكد من أنها تفي باحتياجاتك.

للبدء في استخدام الطابعة الجديدة فورًا، استخدم مواد الإعداد المصاحبة للطابعة، ثم راجع دليل المستخدم للتعرف على كيفية أداء المهام الأساسية. لتحقيق أقصى استفادة ممكنة من الطابعة، قم بالاطلاع على دليل المستخدم بعناية، وتأكد من متابعة آخر التحديثات على موقع الويب الخاص بنا.

مع طابعتنا؛ نلتزم بتقديم الأداء والقيمة، ونريد أن نتأكد أنها تحوز رضاك. إذا واجهتك أية مشكلات أثناء استخدام الجهاز، فسيُساعد أحد مندوبي الدعم ذوي الخبرة لدينا تقديم المساعدة إليك للعودة إلى المسار الصحيح سريعًا. يُرجى إعلامنا، إذا وجدت أن ثمة شيء بإمكاننا القيام به على نحو أفضل. ومن ثم، فنحن نعمل من أجلك، واقتراحاتك تُعيننا على أداء هذا العمل على النحو الأمثل.

العثور على معلومات عن الطابعة

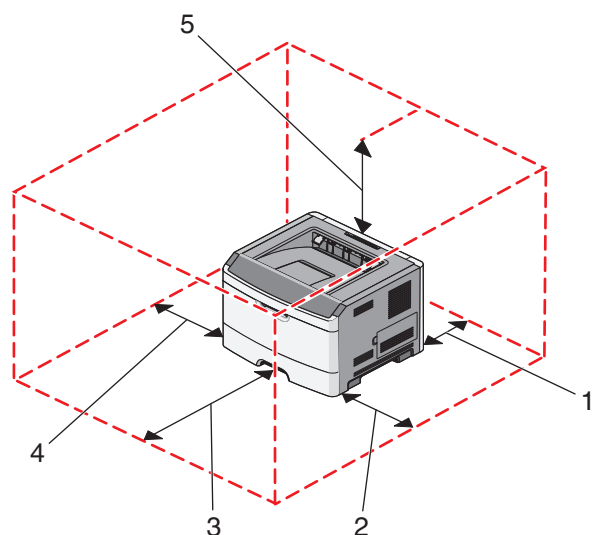
ما الذي تبحث عنه؟	يمكنك العثور عليه هنا
إرشادات الإعداد الأولي: • توصيل الطابعة • تثبيت برنامج الطابعة	مراجع الإعداد—تم إرفاق مراجع الإعداد بالطابعة كما أنها تتوفر أيضًا على موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان http://support.lexmark.com .
إعداد الطابعة الإضافي والإرشادات الخاصة باستخدام الطابعة: • تحديد الورق والوسائط الخاصة وتخزينهما • تحميل الورق • إجراء طباعة استناداً إلى طراز الطابعة • تهيئة إعدادات الطابعة • عرض وطباعة المستندات والصور الفوتوغرافية • إعداد برنامج الطابعة واستخدامه • إعداد الطابعة وتهيئتها على الشبكة، وفقاً لطراز الطابعة • العناية بالطابعة وصيانتها • استكشاف الأخطاء وإصلاحها وحل المشكلات	دليل المستخدم—يتوفر دليل المستخدم على القرص المضغوط <i>Software and Documentation</i> (البرامج والمراجع). للحصول على التحديثات، يُرجى الرجوع إلى موقعنا على الويب على العنوان http://support.lexmark.com .
التعليمات اللازمة لاستخدام برنامج الطابعة	تعليمات النظام Windows أو Mac—افتح برنامج الطابعة أو تطبيقها، ثم انقر فوق Help (تعليمات). انقر فوق  لعرض المعلومات ذات الصلة بالسياق. ملاحظات: • يتم تثبيت التعليمات مع برنامج الطابعة تلقائياً. • برنامج الطابعة موجود على مجلد برنامج الطابعة أو على سطح المكتب، وفقاً لنظام التشغيل.

ما الذي تبحث عنه؟	يمكنك العثور عليه هنا
أحدث المعلومات الإضافية والتحديثات والدعم الفني: • الوثائق • تنزيلات برامج التشغيل • دعم المحادثة المباشرة • دعم البريد الإلكتروني • الدعم الهاتفي	موقع Lexmark للدعم على الويب—http://support.lexmark.com ملاحظة: حدد المنطقة، ثم حدد المنتج المراد لعرض موقع مركز الدعم الملائم. يمكن العثور على أرقام هواتف الدعم وساعات العمل الخاصة بمنطقةك أو بلدك على موقع مركز الدعم المسجلة على الضمان المطبوع المرفق بالطابعة. قم بتسجيل المعلومات التالية (الموجودة على إيصال المتجر والجزء الخلفي من الطابعة)، ثم قم بتجهيزها عند الاتصال بنا بحيث يمكننا خدمتك بطريقة أسرع: • رقم نوع الجهاز • الرقم التسلسلي • تاريخ الشراء • اسم المتجر الذي تم الشراء منه
معلومات الضمان	تختلف معلومات الضمان حسب البلد أو المنطقة: • في الولايات المتحدة—يرجى الرجوع إلى بيان الضمان المحدود المضمن مع هذه الطابعة أو الوارد في الموقع http://support.lexmark.com. • بقية دول العالم—يرجى الرجوع إلى الضمان المطبوع والمرفق بالطابعة.

تحديد موقع للطابعة

عند تحديد موقع للطابعة، اترك فراغاً كافياً لفتح الأدراج والأغطية والأبواب. إذا كنت تريد تركيب أي خيارات، اترك فراغاً كافياً لها أيضاً. من المهم أيضاً أن:

- تحرص على أن يتكيف التيار في الغرفة مع المراجعة الأخيرة من ASHRAE 62 القياسي.
- توفر سطحاً منبسطاً قوياً وثابتاً.
- حافظ على الطابعة:
- بعيداً عن التيار المباشر لمكيفات الهواء أو أجهزة التدفئة أو أجهزة التهوية
- بعيداً عن ضوء الشمس المباشر أو الرطوبة الشديدة أو التقلبات في درجة الحرارة
- في موضع نظيف جاف وخالٍ من الغبار
- دع المقدار التالي من المسافة الموصى بها حول الطابعة للتهوية المناسبة:

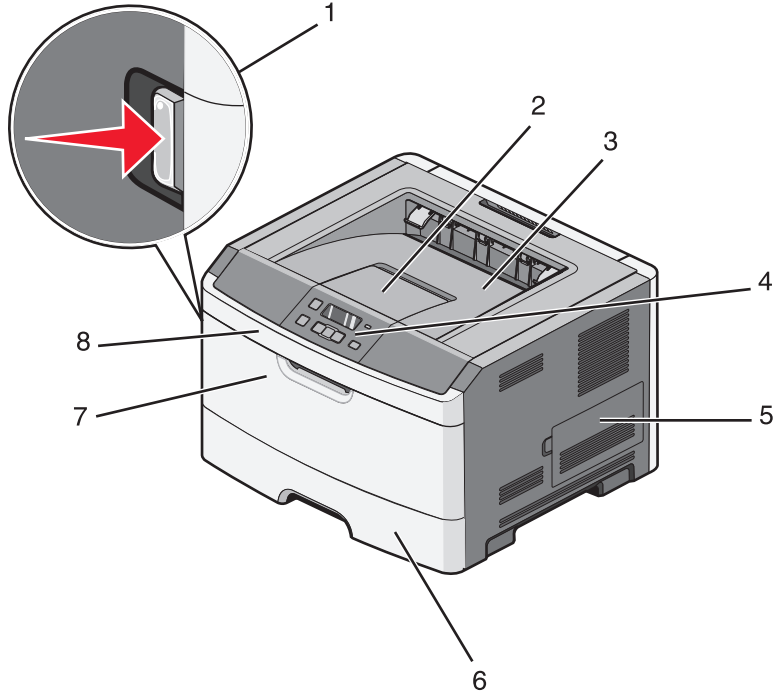


1	خلفي	300 مم (12 بوصة)
2	الجانب الأيمن	200 مم (8 بوصة)
3	Front (أمامي)	300 مم (12 بوصة)
4	الجانب الأيسر	12.7 مم (0.5 بوصة)
5	أعلى	300 مم (12 بوصة)

مواصفات الطابعة

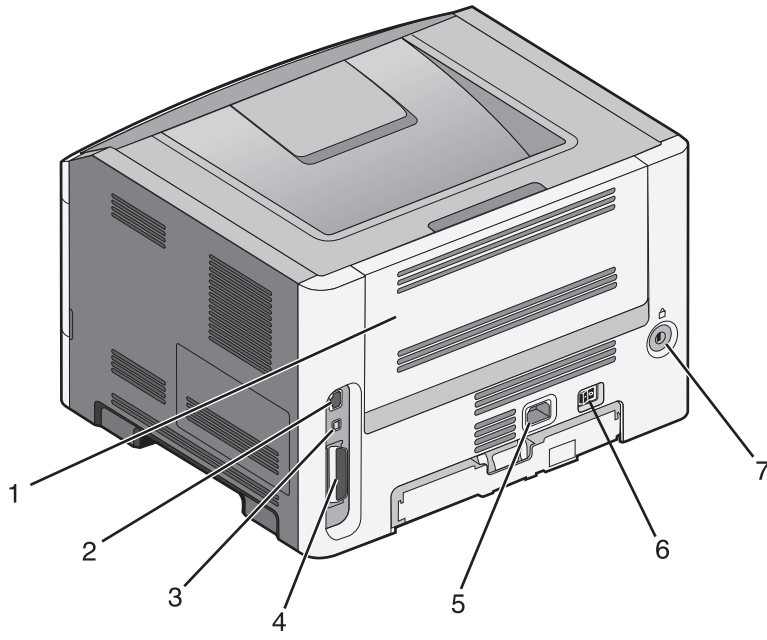
الطراز الأساسي

يوضح الرسم التوضيحي التالي الجزء الأمامي من الطابعة مع عناصره أو أجزائه الرئيسية:



1	زر تحرير الباب الأمامي
2	حاجز الورق
3	حاوية الإخراج القياسية
4	لوحة تحكم الطابعة
5	باب لوحة النظام
6	الدرج القياسي سعة 250 ورقة (الدرج 1)
7	باب وحدة التغذية متعددة الأغراض
8	الباب الأمامي

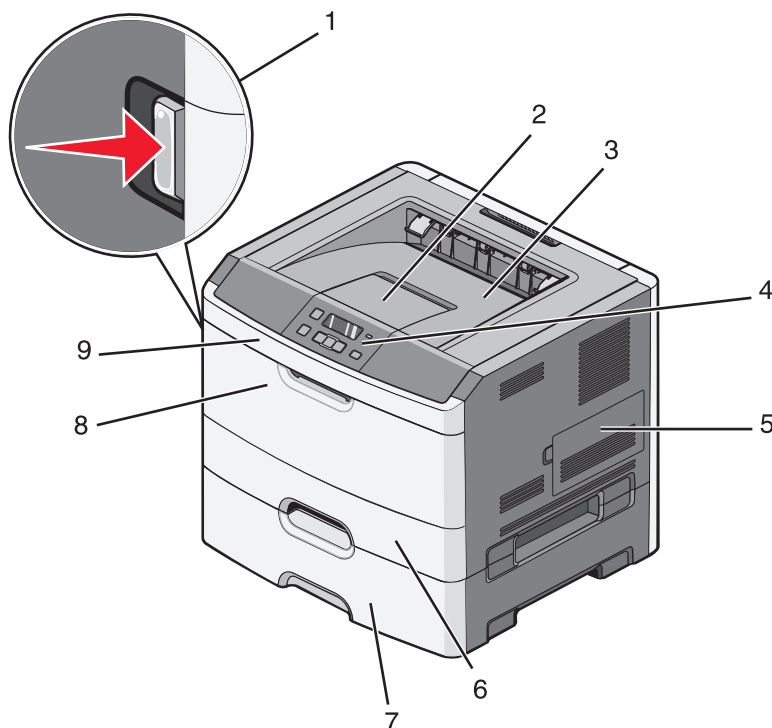
يوضح الرسم التوضيحي التالي الجزء الخلفي من الطابعة مع عناصره أو أجزائه الرئيسية:



الباب الخلفي	1
منفذ Ethernet	2
ملاحظة: يعد منفذ Ethernet أحد الميزات المتوفرة فقط في طرز الطابعات التي تعمل عبر شبكة اتصال.	
منفذ USB	3
المنفذ المتوازي	4
قابس سلك التيار الخاص بالطابعة	5
مفتاح التشغيل	6
إقفال منفذ الجهاز	7

الطرازات المهيأة

يوضح الرسم التوضيحي التالي الطابعة المهيأة مع درج جرار اختياري:



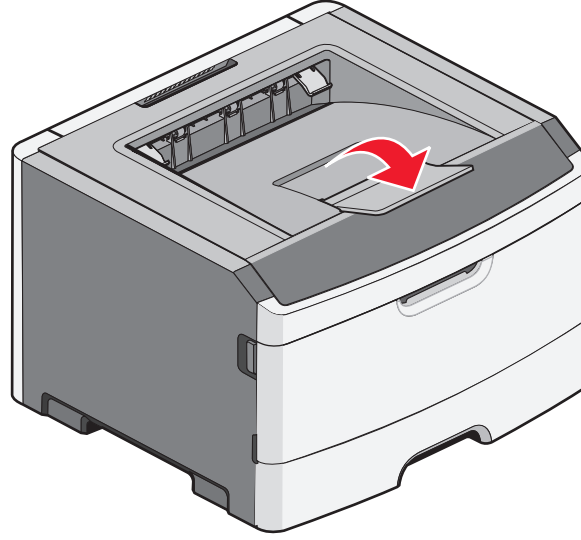
1	زر تحرير الباب الأمامي
2	حاجز الورق
3	حاوية الإخراج القياسية
4	لوحة تحكم الطابعة
5	باب لوحة النظام
6	الدرج القياسي سعة 250 ورقة (الدرج 1)
7	الدرج الجرار الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة (الدرج 2)
8	باب وحدة التغذية متعددة الأغراض
9	الباب الأمامي

استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق

تحمّل حاوية الإخراج القياسية ما يصل إلى 150 ورقة بوزن 20 رطلاً. وتقوم هذه الحاوية بتجميع مهام الطباعة بحيث يكون وجه الورق لأسفل. تشتمل حاوية الإخراج القياسية على حاجز ورق يحفظ الورق من الانزلاق إلى خارج الجهة الأمامية من الحاوية عند تراكمه. كما يساعد حاجز الورق في تراكم الورق بشكل أكثر ترتيباً.

التعرف على الطابعة

لفتح حاجز الورق، اسحبه بحيث ينقلب إلى الأمام.



ملاحظات:

- لا تترك حاجز الورق مفتوحاً في حالة الطباعة على ورق شفاف. قد يؤدي ذلك إلى تجعد الورق الشفاف.
- عند نقل الطباعة إلى موقع جديد، تأكد من إغلاق حاجز الورق.

إعدادات الطابعة الإضافية

تركيب الوحدات الاختيارية الداخلية

⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضًا بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم بفصل أي كابلات موصلة بالطابعة.

يمكنك تخصيص اتصال الطابعة وسعة الذاكرة من خلال إضافة بطاقات اختيارية. توضح الإرشادات في هذا القسم كيفية تركيب البطاقات المتاحة، كما يمكنك استخدامها لتحديد موقع إحدى البطاقات لإزالتها.

الوحدات الاختيارية الداخلية المتوفرة

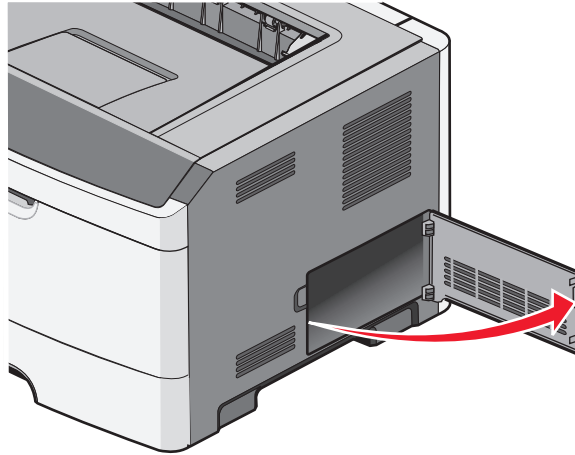
بطاقات الذاكرة

- ذاكرة الطابعة
- ذاكرة فلاش.
- الخطوط

الوصول إلى لوحة النظام لتركيب الوحدات الداخلية الاختيارية

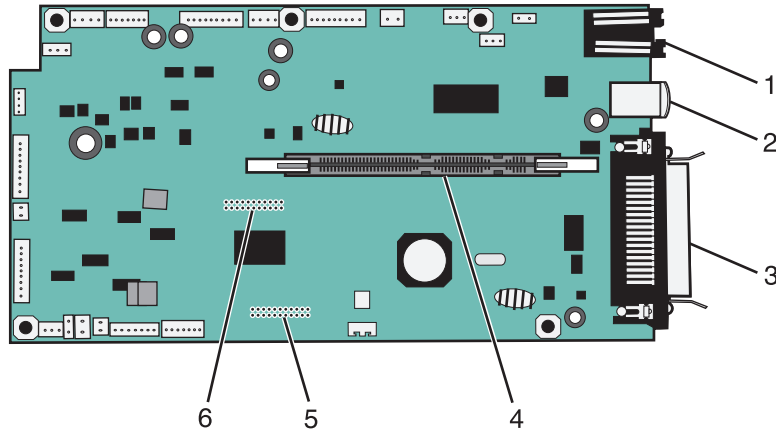
⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضًا بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم بفصل أي كابلات موصلة بالطابعة.

1 عندما تكون متجهًا ناحية الطابعة، فإن باب لوحة النظام يقع على الجانب الأيمن من الطابعة. افتح باب لوحة النظام.



2 استخدم الرسم التوضيحي التالي لتحديد موقع الموصل الملائم.

تحذير - تلف محتمل: المكونات الكهربائية للوحة النظام سهلة التلف بواسطة الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنيًا على الطابعة قبل أن تلمس أي مكونات إلكترونية على لوحة النظام أو أي موصلات.



1	موصول Ethernet
2	منفذ USB
3	موصول متواز
4	موصول بطاقة الذاكرة
5	موصول البطاقة الاختياري
6	موصول البطاقة الاختياري

تركيب بطاقة ذاكرة

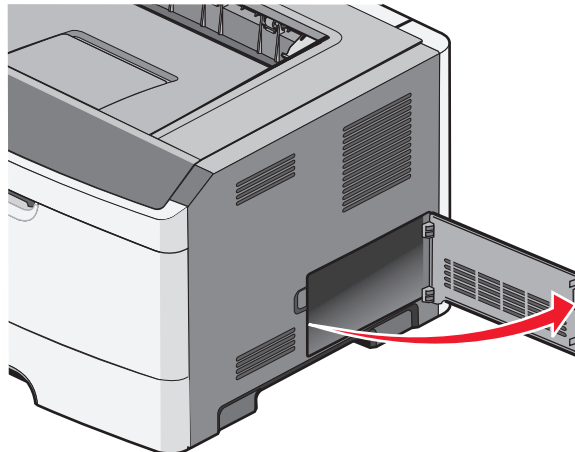
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تريد الوصول إلى لوحة النظام أو إذا كنت تقوم ب تثبيت جهاز اختياري أو أجهزة ذاكرة بعد إعداد الطابعة، أوقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة عن المقبس في الحائط قبل أن تكمل عملك. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة.

تحذير - تلف محتمل: يمكن للمكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة النظام أن تتعرض للتلف بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل أن تلمس أي مكونات إلكترونية على لوحة النظام أو أي موصلات.

يمكن شراء بطاقة ذاكرة اختيارية منفصلة ووصلها بلوحة النظام. لتثبيت بطاقة الذاكرة:

1 أوقف تشغيل الطابعة.

2 قم بالوصول إلى لوحة النظام.



إعدادات الطابعة الإضافية

3 فك تغليف بطاقة الذاكرة.

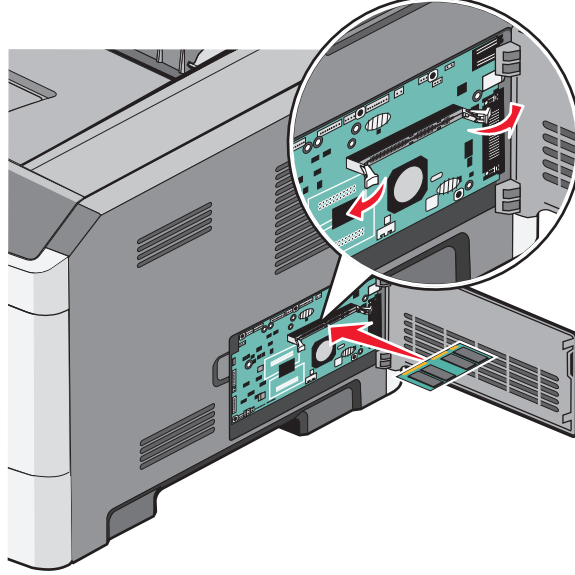
ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل بمحاذاة حافة البطاقة.

4 قم بمحاذاة بطاقة الذاكرة مع الموصل الخاص بها على لوحة النظام.

5 ادفع لفتح السقاطات على طرفي موصل الذاكرة.

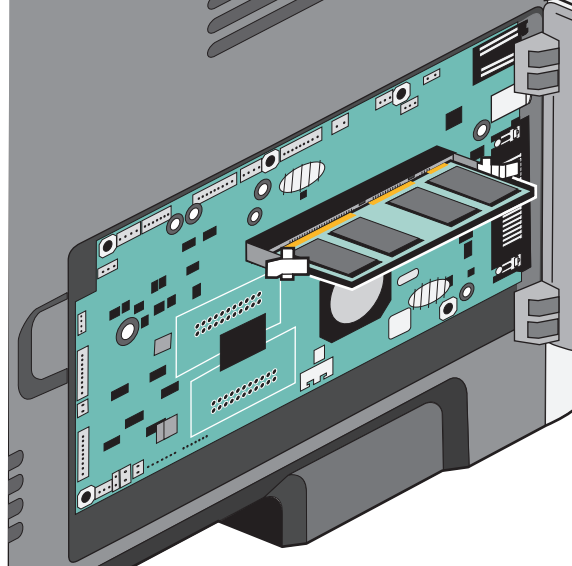
تحذير - تلف محتمل: تتعرض بطاقات الذاكرة للتلف بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطح معدني تم تأريضه قبل لمس بطاقة الذاكرة.

ملاحظة: قد لا تعمل بطاقات الذاكرة التي تم تصميمها لطابعات أخرى على هذه الطابعة.



6 ادفع بطاقة الذاكرة داخل الموصل حتى تستقر الماسكات في مكانها.

قد يتطلب الأمر بعض القوة لإدخال البطاقة بالكامل.



7 تأكد من ملائمة السقاطتين للنتوءات على طرفي البطاقة.

8 اقفل باب لوحة النظام.

إعدادات الطابعة الإضافية

9 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

10 افتح مجلد الطابعات:

أ انقر فوق  أو انقر فوق **Start** (ابدأ) ثم انقر فوق **Run** (تشغيل).

ب في **Start Search** (بدء البحث) أو مربع الحوار **Run** (تشغيل)، اكتب **control printers** (التحكم في الطابعات).

ج اضغط على **Enter** (إدخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
يفتح مجلد الطابعات.

11 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز الطابعة.

12 انقر فوق **Properties** (خصائص).

13 انقر فوق **Install Options** (خيارات التثبيت).

ملاحظة: قد لا تعمل بطاقات الذاكرة التي تم تصميمها لطابعات أخرى على هذه الطابعة.

14 انقر فوق **Ask Printer** (طلب طابعة).

15 انقر فوق **OK** (موافق).

16 انقر فوق **OK** (موافق)، ثم أغلق مجلد الطابعات.

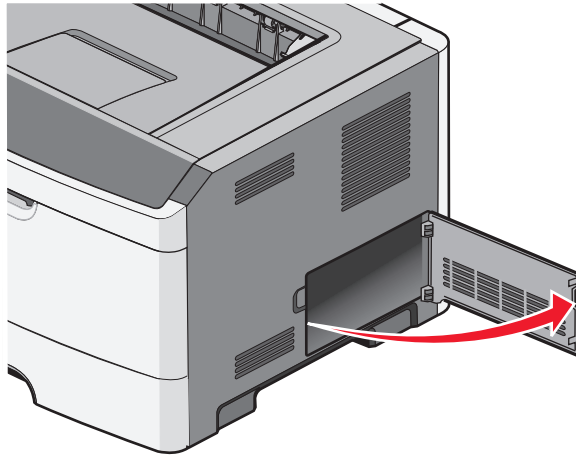
تركيب بطاقة ذاكرة فلاش أو بطاقة برنامج ثابت

تشتمل لوحة النظام على منفذ توصيل لبطاقة ذاكرة فلاش اختيارية أو بطاقة برنامج ثابت. واحدة فقط منهما هي التي يمكن تركيبها، ولكن الموصلات قابلة للتبادل.

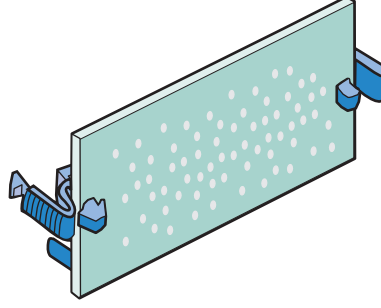
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضًا بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم بفصل أي كابلات موصلة بالطابعة.

تحذير - تلف محتمل: فمن السهل أن تتعرض المكونات الإلكترونية بلوحة النظام للتلف بسبب الكهرباء الاستاتيكية. لذا، عليك بلمس أي عنصر معدني بالطابعة قبل لمس أي من المكونات الإلكترونية أو الموصلات بلوحة النظام.

1 افتح باب لوحة النظام.



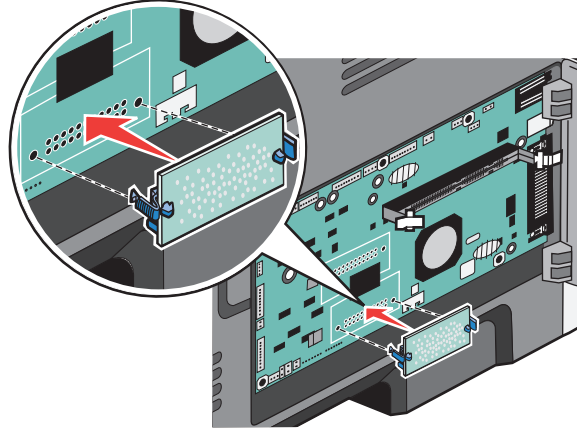
2 قم بفك تغليف البطاقة.



ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

3 أثناء الإمساك بالبطاقة من جانبيها، قم بمحاذاة البطاقة مع الموصل بلوحة النظام.

4 ادفع البطاقة بقوة حتى تستقر في مكانها.



ملاحظات:

- يجب أن يلمس الطول الكامل للموصل الموجود على البطاقة لوحة النظام وأن يكون محاذيًا لها.
- احذر كي لا تتلف الموصلات.

5 أغلق باب لوحة النظام.

تركيب الوحدات الاختيارية للجهاز

تنشيت درج سعة 250 ورقة أو 500 ورقة

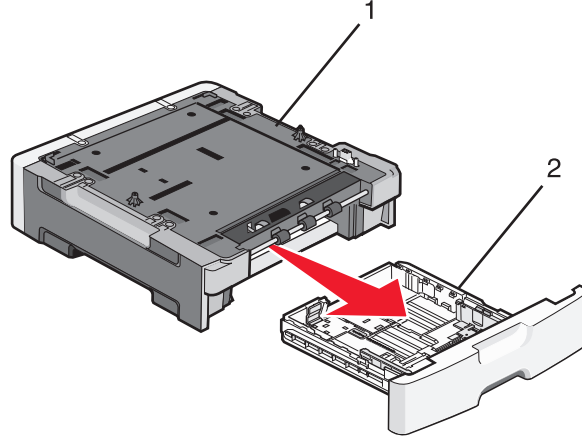
⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كيلوجرامًا (40 رطلاً) وتحتاج إلى شخصين مدربين أو أكثر لنقلها بأمان.

يتم تثبيت الدرج الاختياري تحت الطابعة. الدرج مكوّن من جزئين: علبة ورق ووحدة دعم. تعتمد الطابعة درجاً واحداً اختياريًا، يمكنك تثبيت درج سعة 250 ورقة أو 500 ورقة.

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تريد الوصول إلى لوحة النظام أو إذا كنت تقوم بتثبيت جهاز اختياري أو أجهزة ذاكرة بعد إعداد الطابعة، أوقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة عن المقبس في الحائط قبل أن تكمل عملك. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة.

1 قم بفك تغليف الدرج وإزالة أي مادة تغليف.

2 قم بإزالة الدرج من وحدة الدعم.



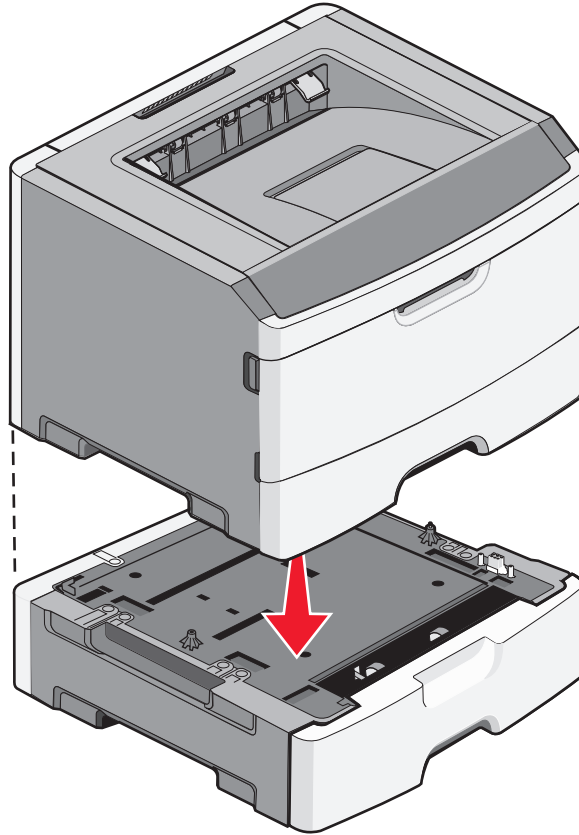
وحدة الدعم	1
علبة الورق	2

3 أزل أي أداة حزم وشريط من علبة الورق.

4 أدخل علبة الورق في وحدة الدعم.

5 ضع الدرج في المكان المحدد للطابعة.

6 قم بمحاذاة الحواف الخارجية للطابعة مع الحواف الخارجية للدرج الجرار، ثم قم بتنزيل الطابعة ببطء لتستقر في مكانها.



7 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

8 افتح مجلد الطابعات:

أ انقر فوق  أو انقر فوق **Start** (ابدأ) ثم انقر فوق **Run** (تشغيل).

ب في **Start Search** (بدء البحث) أو مربع الحوار **Run** (تشغيل)، اكتب **control printers** (التحكم في الطابعات).

ج اضغط على **Enter** (إدخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
يفتح مجلد الطابعات.

9 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز الطابعة.

10 انقر فوق **Properties** (خصائص).

11 انقر فوق **Install Options** (خيارات التثبيت).

12 انقر فوق **Ask Printer** (طلب طابعة).

13 انقر فوق **OK** (موافق).

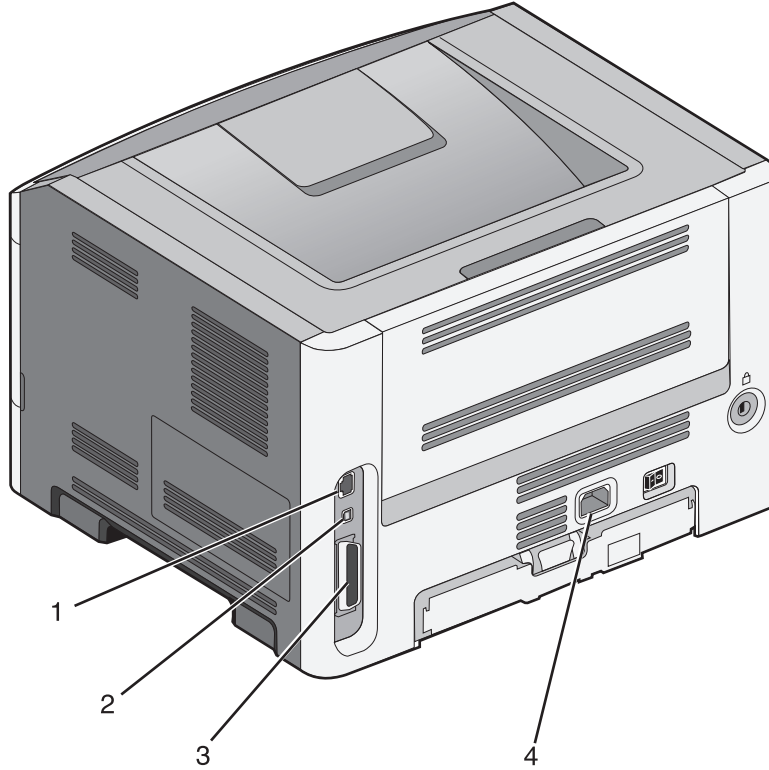
14 انقر فوق **OK** (موافق)، ثم أغلق مجلد الطابعات.

توصيل الكبلات

1 قم بتوصيل الطابعة بجهاز كمبيوتر أو شبكة اتصال.

- لإنشاء اتصال محلي، استخدم كابل USB أو كابلًا متوازيًا.
- لإنشاء اتصال عبر الشبكة، استخدم كابل Ethernet.

2 قم بتوصيل سلك الطاقة بالطابعة أولاً، ومن ثم بمأخذ التيار الكهربائي بالحائط.



1	منفذ إيثرنت
2	منفذ USB تحذير - تلف محتمل: لا تلمس كبل USB أو أي محول شبكة، أو الطابعة في المنطقة المبينة أثناء الطباعة. يمكن أن تُفقد البيانات أو أن يطرأ خلل.
3	منفذ متوازي
4	قابس سلك التيار

التحقق من إعدادات الطابعة

طباعة صفحة إعدادات القائمة

اطبع صفحة إعدادات قائمة لمراجعة إعدادات القائمة الحالية وللتحقق إذا تم تثبيت وحدات الطابعة الاختيارية بالطريقة الصحيحة.

ملاحظة: في حالة عدم القيام بإجراء تغييرات في إعداد أي عنصر من عناصر القوائم، فإن صفحة إعدادات القوائم تعرض جميع إعدادات المصنع الافتراضية. بمجرد القيام بتحديد إعدادات أخرى من القوائم وحفظها، فإن هذه الإعدادات تحل محل إعدادات المصنع الافتراضية على أنها إعدادات المستخدم الافتراضية. وتبقى إعدادات المستخدم الافتراضية سارية حتى تدخل إلى القائمة من جديد وتختار قيمة أخرى وتحفظها.

1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready (جاهزة)**.

2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .

3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Reports (التقارير)**، ثم اضغط على .

4 اضغط على أزرار الأسهم حتى ظهور الرسالة **Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)**، ثم اضغط على .

بعد طباعة صفحة إعدادات القوائم، تظهر الرسالة **Ready (جاهزة)**.

إعدادات الطابعة الإضافية

طباعة صفحة إعداد شبكة اتصال

إذا كانت الطابعة متصلة بشبكة اتصال، فقم بطباعة صفحة إعداد شبكة اتصال للتحقق من الاتصال بالشبكة. كما توفر هذه الصفحة معلومات مهمة تساهم في تهيئة الطابعة عبر شبكة الاتصال.

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready (جاهزة)**.
- 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Reports (التقارير)**، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Network Setup Page (صفحة إعداد شبكة اتصال)**، ثم اضغط على .
- 5 افحص الجزء الأول بصفحة إعداد شبكة الاتصال، وتأكد من أن الحالة هي "متصلة".
إذا كانت الحالة "غير متصلة"، فقد لا تكون نقطة شبكة الاتصال المحلية (LAN) نشطة، أو أن هناك عطل بكابل الشبكة. ارجع إلى أحد أفراد دعم النظام لحل المشكلة، ثم قم بطباعة صفحة إعداد شبكة اتصال أخرى.

إعداد برنامج الطابعة

تنصيب برامج الطابعة

إن برنامج تشغيل الطابعة هو برنامج يتيح لجهاز الكمبيوتر الاتصال بالطابعة. يتم تنصيب برنامج تشغيل الطابعة بصورة نموذجية أثناء إعداد الطابعة لأول مرة.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 أغلق كافة البرامج المفتوحة.
- 2 أدخل القرص المضغوط **Software and Documentation** (البرامج والمراجع).
- 3 من مربع حوار التنصيب الأساسي، انقر فوق **Install Printer and Software** (تنصيب الطابعة والبرامج).
- 4 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- 1 أغلق كافة تطبيقات البرامج المفتوحة.
- 2 أدخل القرص المضغوط **Software and Documentation** (البرامج والمراجع).
- 3 من سطح المكتب الخاص بـ **Finder** (الباحث)، انقر نقراً مزدوجاً فوق رمز القرص المضغوط الخاص بالطابعة الذي يظهر تلقائياً.
- 4 انقر نقراً مزدوجاً فوق رمز **Install Printer and Software** (تنصيب الطابعة والبرامج).
- 5 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

استخدام شبكة الويب العالمية

- 1 قم بالدخول إلى موقع شركة Lexmark على شبكة الويب **www.lexmark.com**.
- 2 من قائمة **Drivers & Downloads** (تتريلات وبرامج التشغيل)، انقر فوق **Driver Finder** (باحث برنامج التشغيل).
- 3 حدد الطابعة، ثم حدد نظام التشغيل الخاص بك.
- 4 قم بتنزيل برنامج التشغيل وقم بتنصيب برنامج الطابعة.

تحديث الوحدات الاختيارية المتاحة في برنامج تشغيل الطابعة

بمجرد تثبيت برنامج الطابعة وتركيب أية وحدات اختيارية، قد يكون من الأهمية بمكان إضافة هذه الوحدات الاختيارية يدويًا في برنامج تشغيل الطابعة لجعلها متوفرة لمهام الطابعة.

لمستخدمي نظام Windows

1 افتح مجلد الطابعات:

أ انقر فوق ، أو انقر فوق ابدأ ثم انقر فوق تشغيل.

ب في مربع "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب **control printers**.

ج اضغط على **Enter** (ادخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
يتم فتح مجلد الطابعة.

2 حدد الطابعة.

3 انقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة وحدد **Properties** (خصائص).

4 انقر فوق علامة تبويب **Install Options** (خيارات التثبيت).

5 أسفل "الوحدات الاختيارية المتوفرة"، قم بإضافة أي أجهزة اختيارية تم تركيبها.

6 انقر فوق **Apply** (تطبيق).

لمستخدمي نظام Macintosh

في نظام **Mac OS X** الإصدار 10.5 أو الأحدث

1 على الشاشة الرئيسية، اختر **System Preferences** (تفضيلات النظام).

2 انقر فوق **Print & Fax** (طباعة وفاكس).

3 حدد الطابعة، ثم انقر فوق **Options & Supplies** (وحدات اختيارية ومستلزمات الطباعة).

4 انقر فوق **Driver** (برنامج التشغيل)، ثم أضف أي أجهزة اختيارية تم تركيبها.

5 انقر فوق **OK** (موافق).

في نظام **Mac OS X** الإصدار 10.4 والإصدارات الأقدم

1 من سطح المكتب الخاص بـ "الباحث"، اختر **Go** (انتقل) < **Applications** (التطبيقات).

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Utilities** (الأدوات المساعدة)، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Print Center** (مركز الطباعة) أو **Printer Setup Utility** (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة).

3 حدد الطابعة، ثم من قائمة "الطابعات"، حدد **Show Info** (عرض المعلومات).

4 من القائمة المنبثقة، حدد **Installable Options** (الوحدات الاختيارية القابلة للتركيب).

5 قم بإضافة أي أجهزة اختيارية تم تركيبها، ثم انقر فوق **Apply Changes** (تطبيق التغييرات).

تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطباعة

تلتزم Lexmark بمبدأ الاستدامة البيئية، كما تعمل باستمرار على تطوير طابعاتها لتقليل تأثيرها على البيئة. فنحن نصمم منتجاتنا مع وضع البيئة في الاعتبار ونقوم بهندسة عبوات المنتجات لتقليل المواد، كما نوفر برامج للتجميع وإعادة التدوير. لمزيد من المعلومات، انظر:

• فصل الإشعارات

• قسم الاستدامة البيئية على موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان www.lexmark.com/environment

• برنامج إعادة التدوير من Lexmark على العنوان www.lexmark.com/recycle

عن طريق تحديد إعدادات طباعة أو مهام معينة، يمكنك تقليل تأثير الطباعة بدرجة أكبر. يوضح هذا الفصل الإعدادات والمهام التي يمكن أن تحقق فائدة بيئية أكبر.

توفير الورق ومسحوق الحبر

استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي

لأن شركة Lexmark تهتم بقضايا حماية البيئة، فإنها تدعم استخدام الورق المكتبي المعاد تدويره والمنتج خصيصاً ليتم استخدامه في طابعات الليزر (الكهروضوئية). في عام 1998، قدمت شركة Lexmark دراسة لحكومة الولايات المتحدة توضح أن الورق المعاد تدويره المنتج بواسطة المصانع الرئيسية في الولايات المتحدة تتم تغذيته في الطباعة بشكل جيد شأنه شأن الورق الجديد الذي لم تتم إعادة تدويره. ومع ذلك، ليس هناك أي تأكيد صريح على أن كل الورق المعاد تدويره تتم تغذيته في الطباعة بشكل جيد.

تقوم شركة Lexmark باستمرار باختبار الورق المعاد تدويره مع طابعاتها (نفايات ما بعد الاستهلاك بنسبة تتراوح من 20 إلى 100%) بالإضافة إلى مجموعة متنوعة من ورق الاختبار من مناطق مختلفة حول العالم، باستخدام اختبارات الغرفة لمعرفة مدى مطابقة الورق لدرجات الحرارة وظروف الرطوبة المختلفة. لم تجد شركة Lexmark أي مبرر لعدم تشجيع استخدام الورق المكتبي المعاد تدويره في وقتنا الحالي، ولكن بوجه عام تنطبق المواصفات الإرشادية التالية على الورق المعاد تدويره.

• انخفاض محتوى الرطوبة (4 - 5%)

• درجة نعومة ملائمة (تتراوح بين 100 - 200 وحدة من وحدات Sheffield، أو 140-350 وحدة من وحدات Bendtsen الأوروبية)

ملاحظة: تمت إعادة التصميم الهندسي لبعض الورق الذي يتميز بدرجة نعومة أكبر، (مثل الورق الفاخر بوزن 24 رطلاً، بدرجة نعومة تتراوح من 50 - 90 وحدة من وحدات Sheffield) والورق الذي يتميز بدرجة خشونة أكبر (مثل الورق الفاخر ذي المحتوى القطني، بدرجة نعومة تتراوح من 200 - 300 وحدة من وحدات Sheffield)، للعمل بشكل جيد تمامًا في طابعات الليزر، على الرغم من وجود النسيج السطحي. قبل استخدام هذه الأنواع من الورق، استشر موزع الورق لديك.

• معامل احتكاك ملائم بين كل ورقة وأخرى (0.4 - 0.6)

• مقاومة كافية للانثناء في اتجاه تغذية الورق

بالنسبة للورق المعاد تدويره، والورق الذي يتميز بوزن أقل (>60 جم/م² [فاخر بوزن 16 رطلاً]) و/أو سمك أقل (>3.8 مل [0.1 ملم])، والورق قصير التحبب للاتجاه الطولي (أو قصير الحافة)، فقد يكون لديه مقاومة أقل للانثناء عما هو مطلوب لتحقيق التغذية الصحيحة للورق. قبل استخدام هذه الأنواع من الورق في طباعة الليزر (الكهروضوئية)، استشر موزع الورق لديك. تذكر أن هذه المواصفات هي مواصفات إرشادية فقط، وقد يتسبب الورق الذي يفي بهذه المواصفات في حدوث مشاكل في تغذية الورق في أي طباعة ليزر (على سبيل المثال، في حالة تجعد الورق بشكل كبير في ظل ظروف الطباعة العادية).

توفير مستلزمات الطباعة

هناك طرق عديدة لتقليل كمية الورق ومسحوق الحبر المستخدمين أثناء الطباعة. يمكنك:

استخدام كلا وجهي الورقة

يمكنك التحكم في ظهور الطباعة على وجه واحد من الورق أو على الوجهين بتحديد **sided printing-2** (طباعة على الوجهين) من مربع الحوار Print (طباعة) أو شريط أدوات Lexmark.

ضع صفحات متعددة على ورقة واحدة.

يمكنك طباعة ما يصل لغاية 16 صفحة متتالية من مستند متعدد الصفحات على وجه واحد لورقة واحدة بتحديد أحد الإعدادات من القسم Multipage printing (N-Up) (طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة) من مربع الحوار Print (طباعة).

التحقق من المسودة الأولى للتأكد من صحتها

قبل الطباعة أو قبل إنشاء نسخ متعددة لمستند:

- استخدم ميزة "المعاينة"، التي يمكنك تحديدها من مربع الحوار Print (طباعة) أو شريط أدوات Lexmark، للاطلاع على الشكل الذي سيأخذه المستند قبل طباعته.
- اطبع نسخة واحدة من المستند للتحقق من المحتوى ومن التنسيق بهدف التأكد من صحتها.

تجنب انحشار الورق

حدد الورق وقم بتحميله بعناية لتجنب انحشار الورق. لمزيد من المعلومات، انظر "تجنب انحشار الورق" في الصفحة 85.

توفير الطاقة

استخدام "وضع التوفير"

استخدم "وضع التوفير" لتحديد سرياً طريقة أو أكثر لتقليل التأثيرات البيئية للطابعة.

ملاحظة: انظر جدول الإعدادات المتعددة التي تتغير عند تحديد إعداد "وضع التوفير".

اختار	لتوصيل
الطاقة	قلل استخدام الطاقة، خاصة أثناء خمول الطابعة. • عدم بدء محركات الطابعة إلا في حالة وجود مهمة جاهزة للطباعة. قد تلاحظ فترة تأخر قصيرة قبل طباعة الصفحة الأولى. • دخول الطابعة في وضع "توفير الطاقة" بعد مرور دقيقة واحدة من عدم النشاط.
الورق	تمكين الطباعة على الوجهين (مزدوجة)
الطاقة/الورق	استخدم كافة الإعدادات المتعلقة بوضع "الطاقة" ووضع "الورق".
Off (إيقاف)	استخدم إعدادات المصنع الافتراضية لكافة الإعدادات المتعلقة بـ "وضع التوفير". يدعم هذا الإعداد مواصفات الأداء الخاصة بالطابعة.

لتحديد إعداد "وضع التوفير":

- 1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
 - 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings (الإعدادات)**، ثم اضغط على .
 - 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings (الإعدادات العامة)**، ثم اضغط على .
 - 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر **Eco-Mode (وضع التوفير)**، ثم اضغط على .
 - 5 حدد الإعداد المطلوب، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting changes (إرسال التغييرات)**.

تقليل التشويش الصادر عن الطابعة

استخدم "الوضع الهادئ" لتقليل التشويش الصادر عن الطابعة.

ملاحظة: انظر جدول الإعدادات المتعددة التي تتغير عند تحديد إعداد "الوضع الهادئ".

تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطابعة

اختار	من أجل
تشغيل	تقليل التشويش الصادر عن الطابعة. • قد تلاحظ انخفاض في سرعة المعالجة. • عدم بدء محركات الطابعة إلا في حالة وجود مهمة جاهزة للطباعة. قد تلاحظ فترة تأخر قصيرة قبل طباعة الصفحة الأولى. • تعمل المراوح بسرعة منخفضة أو يتم إيقاف تشغيلها. • في حالة توفر إمكانية الفاكس في الطابعة، يتم خفض أصوات الفاكس أو تعطيلها، بما في ذلك تلك الأصوات التي تصدر عن جرس وسماعة الفاكس.
إيقاف	استخدم إعدادات المصنع الافتراضية. يدعم هذا الإعداد مواصفات الأداء الخاصة بالطابعة.

لتحديد إعداد "الوضع الهادئ":

- 1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
 - 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings (الإعدادات)**، ثم اضغط على .
 - 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings (الإعدادات العامة)**، ثم اضغط على .
 - 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر **Quiet Mode (الوضع الهادئ)**، ثم اضغط على .
 - 5 حدد الإعداد المطلوب، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting changes (إرسال التغييرات)**.

ضبط Power Saver (موفر الطاقة)

لتوفير الطاقة، يمكنك تقليل عدد الدقائق التي تنتظر خلالها الطابعة قبل الدخول في وضع Power Saver (موفر الطاقة). تتراوح الإعدادات المتاحة ما بين 1 و 240 دقيقة. إعداد المصنع الافتراضي هو 30 دقيقة.

استخدام "ملقم الويب المدمج"

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.
- 2 انقر فوق **Settings (الإعدادات)**، ثم انقر فوق **General Settings (إعدادات عامة)**.
- 3 انقر فوق **Timeouts (مهلات التوقف)**.
- 4 من مربع Power Saver (موفر الطاقة)، قم بزيادة أو إنقاص عدد الدقائق التي تنتظر خلالها الطابعة قبل الدخول في وضع Power Saver (موفر الطاقة).
- 5 انقر فوق **Submit (إرسال)**.

استخدام لوحة تحكم الطابعة

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور رسالة **Ready (جاهزة)**.
- 2 اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings (الإعدادات)**، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings (الإعدادات العامة)**، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Timeouts (مهلات التوقف)**، ثم اضغط على .

تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطابعة

- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Power Saver (توفير الطاقة)**، ثم اضغط على (✓).
- 7 اضغط على أزرار الأسهم لزيادة أو تقليل عدد الصفحات التي تستغرقها الطابعة قبل الدخول في وضع "توفير الطاقة"، ثم اضغط على (✓).

إعادة التدوير

توفر Lexmark برامج تجميع وأساليب متقدمة بيئيًا لإعادة التدوير. لمزيد من المعلومات، انظر:

- فصل الإشعارات
- قسم الاستدامة البيئية على موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان www.lexmark.com/environment
- برنامج إعادة التدوير من Lexmark على العنوان www.lexmark.com/recycle

إعادة تدوير منتجات Lexmark

لإعادة منتجات Lexmark إلى شركة Lexmark لإعادة تدويرها:

- 1 قم بزيارة موقع الويب على www.lexmark.com/recycle.
- 2 ابحث عن نوع المنتج الذي ترغب في إعادة تدويره، ثم حدد دولتك من القائمة.
- 3 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

إعادة تدوير مواد تغليف Lexmark

تسعى Lexmark جاهدة باستمرار لتقليل مواد التغليف إلى الحد الأدنى. حيث يساعد تقليل مواد التغليف على ضمان نقل طابعات Lexmark بطريقة أكثر فاعلية ومراعاة للبيئة ولضمان تقليل مواد التغليف التي يتم التخلص منها. تؤدي هذه الأساليب الفعالة للتوفير إلى تقليل الانبعاثات المسببة للاحتباس الحراري وتوفير الطاقة وتوفير الموارد الطبيعية.

صناديق Lexmark الكرتونية قابلة تمامًا لإعادة التدوير حيث تتواجد منشآت إعادة تدوير الورق المتواجدة. قد لا تتواجد المنشآت في منطقتك. مادة الفلين المستخدمة في مواد التغليف التي تستخدمها Lexmark قابلة لإعادة التدوير حيث تتواجد منشآت إعادة تدوير الفلين. قد لا تتواجد المنشآت في منطقتك.

عند إرجاع خرطوشة الحبر إلى Lexmark، يمكن إعادة استخدام الصندوق التي أنت فيه. ستقوم Lexmark بإعادة تدوير الصندوق.

إرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها

يعمل "برنامج تجميع خراطيش Lexmark" على تجميع ملايين من خراطيش Lexmark من أن يتم دفنها ضمن النفايات سنويًا، وذلك بتيسير الأمر على عملاء Lexmark لإعادة الخراطيش المستخدمة إلى Lexmark مجانًا لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها. يتم إعادة استخدام 100% من الخراطيش الفارغة التي يتم إرجاعها إلى Lexmark أو يتم تفكيكها لإعادة تدويرها. كما يتم أيضًا إعادة تدوير الصناديق المستخدمة لإرجاع الخراطيش. لإرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها، اتبع الإرشادات المصاحبة للطابعة أو لخرطوشة مسحوق الحبر واستخدم ملصقات الشحن المدفوع ثمنها مسبقًا. يمكنك أيضًا:

- 1 زيارة موقعنا على الويب وهو www.lexmark.com/recycle.
- 2 من قسم خراطيش مسحوق الحبر، حدد الدولة من القائمة.
- 3 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

تحميل الورق والوسائط الخاصة

يشرح هذا القسم كيفية تحميل الأدراج سعة 250 و 550 ورقة ووحدة التغذية متعددة الأغراض. كما يشتمل على معلومات عن اتجاه الورق وتعيين "حجم الورق" و"نوع الورق"، وربط الأدراج وإلغاء ربطها.

تعيين حجم الورق ونوعه

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة ومن ظهور الرسالة **Ready** (جاهزة).
- 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Paper Menu** (قائمة الورق)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Size/Type** (الحجم/النوع)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر الدرج الصحيح، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على  عند ظهور الرسالة **Size** (الحجم).
- 7 اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر الحجم الصحيح، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting changes** (إرسال التغييرات)، متبوعة بالرسالة **Size** (الحجم).
- 8 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Type** (النوع)، ثم اضغط على .
- 9 اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر النوع الصحيح، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting changes** (إرسال التغييرات)، متبوعة بالرسالة **Type** (النوع).

تهيئة إعدادات الورق العام

"حجم الورق العام" هو إعداد مُعرَّف من قبل المستخدم يُتيح لك الطباعة على أحجام ورق غير موجودة في قائمة الطابعة. قم بتعيين إعداد "حجم الورق" للدرج المحدد على "عام" وذلك عندما لا يكون الحجم الذي تريده متوفرًا من قائمة "حجم الورق". ثم حدد كافة إعدادات الحجم "عام" التالية للورق:

- وحدات القياس (البوصة أو المليمتر)
- ارتفاع الاتجاه الطولي وعرض الاتجاه الطولي
- اتجاه التغذية

ملاحظة: أصغر حجم "عام" مدعوم هو 76.2 × 127 ملم (3 × 5 بوصات)؛ وأكبر حجم هو 216 × 356 ملم (8.5 × 14 بوصة).

تحديد وحدة قياس

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة ومن ظهور الرسالة **Ready** (جاهزة).
- 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Paper Menu** (قائمة الورق)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Universal Setup** (الإعداد العام)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Units of Measure** (وحدات القياس)، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر وحدة القياس الصحيحة، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting Changes** (إرسال التغييرات)، متبوعة بقائمة **Universal Setup** (الإعداد العام).
- 7 اضغط على  للعودة إلى الحالة **Ready** (جاهزة).

تحديد ارتفاع وعرض الورق

تحديد قياس معين للارتفاع والعرض لحجم الورق "عام" (في الاتجاه الطولي) يُتيح للطابعة دعم الحجم، بما في ذلك دعم الميزات القياسية مثل الطباعة على الوجهين وطباعة عدة صفحات في ورقة واحدة.

ملاحظة: حدد **Portrait Height** (ارتفاع الاتجاه الطولي) لضبط إعداد ارتفاع الورق أو **Paper Width** (عرض الورق) لضبط إعداد عرض الورق، أو لضبطهما. فيما يلي الإرشادات الخاصة بضبط كل منهما.

- 1 من قائمة "الإعداد العام"، اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Portrait Width** (عرض الاتجاه الطولي)، ثم اضغط على (✓).
- 2 اضغط على زر السهم الأيسر لتقليل قيمة الإعداد أو على زر السهم الأيمن لزيادة قيمة الإعداد، ثم اضغط على (✓).
- تظهر الرسالة **Submitting Changes** (إرسال التغييرات)، متبوعة بقائمة **Universal Setup** (الإعداد العام).
- 3 من القائمة "الإعداد العام"، اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Portrait Height** (ارتفاع الاتجاه الطولي)، ثم اضغط على (✓).
- 4 اضغط على زر السهم الأيسر لتقليل قيمة الإعداد أو على زر السهم الأيمن لزيادة قيمة الإعداد، ثم اضغط على (✓).
- تظهر الرسالة **Submitting Changes** (إرسال التغييرات)، متبوعة بقائمة **Universal Setup** (الإعداد العام).
- 5 اضغط على (✗) للعودة إلى الحالة **Ready** (جاهزة).

حدد اتجاه التغذية

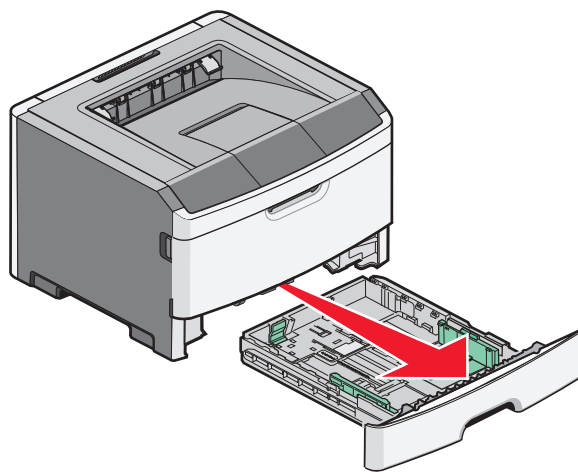
"الحافة القصيرة" هو إعداد المصنع الافتراضي لاتجاه التغذية لإعدادات الورق "عام". لا تظهر قائمة **Feed Direction** (اتجاه التغذية) من قائمة **Universal Setup** (الإعداد العام) إلا في حال كان إعداد الحافة الطويلة للورق **Universal** (عام) أقل من قدرة تغذية الطابعة. إذا لزم الأمر، فحدد ما إذا كانت الحافة القصيرة أم الحافة الطويلة للورق هي من ستدخل الطابعة أولاً.

- 1 من قائمة "الإعداد العام"، اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Feed Direction** (اتجاه التغذية)، ثم اضغط على (✓).
- 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Short Edge** (الحافة القصيرة) أو **Long Edge** (الحافة الطويلة)، ثم اضغط على (✓).
- 3 اضغط على (✗) للعودة إلى الحالة **Ready** (جاهزة).

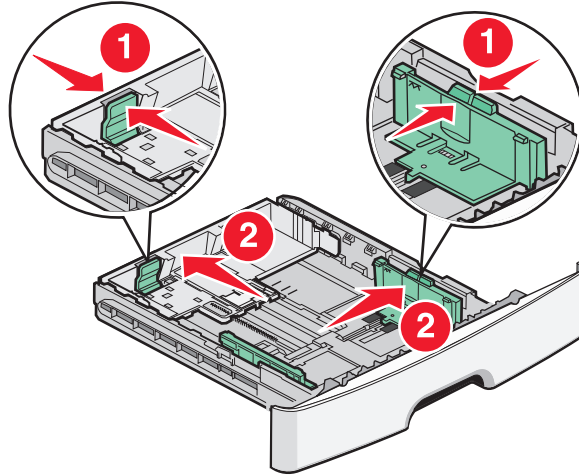
تحميل الأدراج

- 1 اسحب الدرج للخارج بالكامل.

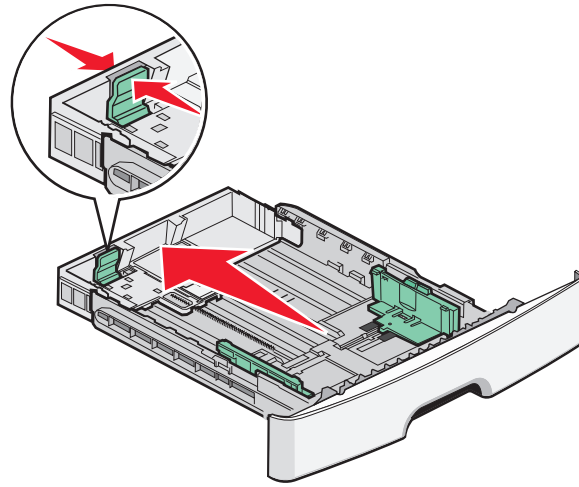
ملاحظة: لا تقم بإزالة الأدراج أثناء طباعة إحدى المهام أو أثناء ظهور رسالة **Busy** (مشغولة) على الشاشة. القيام بذلك قد يؤدي إلى حدوث انحشار للورق.



2 اضغط على الموجهات وحركها باتجاه الوضع الصحيح وفقاً لحجم الورق الذي تم تحميله.



إذا كان حجم الورق أكبر كورق A4 أو legal، اضغط على موجه الطول وقم بإرجاعه ليتسع للورق الذي يتم تحميله.



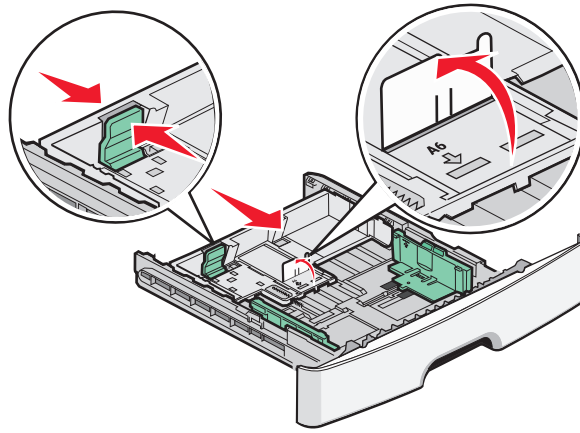
إذا كنت تقوم بتحميل ورق من حجم-A6:

أ اضغط على موجه الطول وحركه باتجاه وسط الدرج الورق إلى موضع حجم A5.

ب ارفع مصدّ A6 الخلفي.

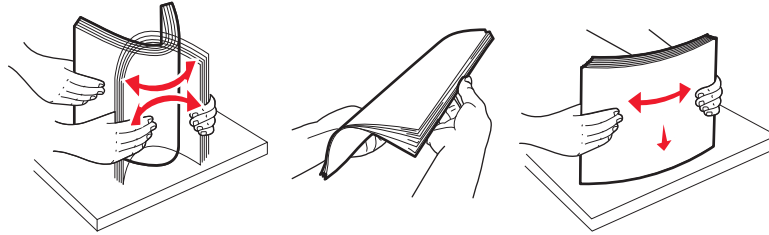
ملاحظات:

- يتسع الدرج 1 فقط لـ 150 ورقة من حجم -A6. لاحظ الحد الأقصى لخط التعبئة الموجود على المصدّ الخلفي A6 والذي يشير إلى أقصى ارتفاع مسموح به لتحميل ورق من حجم A6. لا تحاول تحميل الدرج بصورة زائدة.
- لا يمكن تحميل ورق من حجم A6 في الدرج 2.



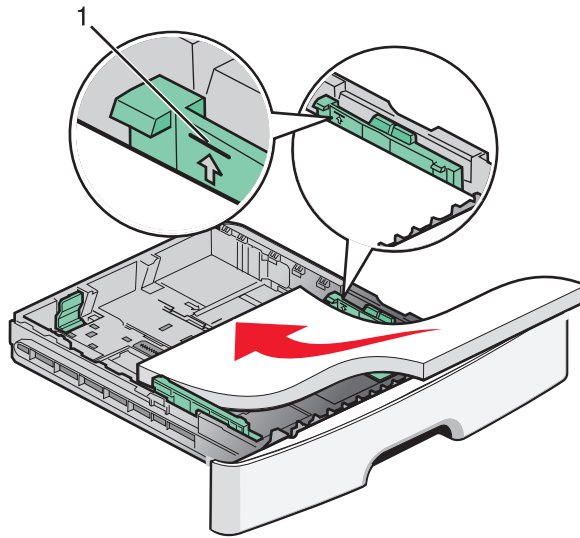
ملاحظة: استخدم مؤشرات الحجم الموجودة على الجزء السفلي من الدرج للمساعدة في تحديد موضع الموجه.

3 قم بثني مجموعة الورق للخلف وللأمام للمباعدة بين الأوراق ثم قم بعملية التهوية. لا تقم بطي أو ثني الورق. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



4 قم بتحميل مجموعة الورق نحو الجزء الخلفي من درج الورق كما هو مبين حيث يكون وجهها للأسفل

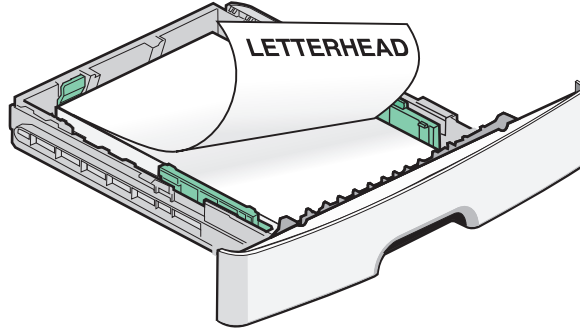
ملاحظة: يشير خط التعبئة الأقصى الموجود على موجه العرض إلى حد الارتفاع الأقصى لتحميل الورق. لا تقم بتحميل ورق من حجم-A6 إلى الحد الأقصى لخط التعبئة؛ يتسع الدرج فقط لـ 150 ورقة من حجم-A6.



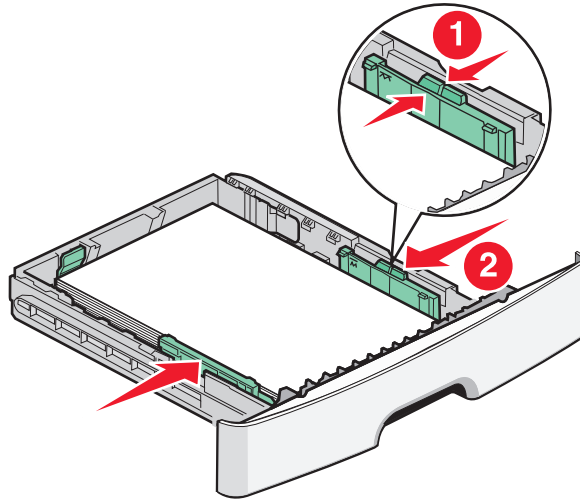
خط التعبئة الأقصى

1

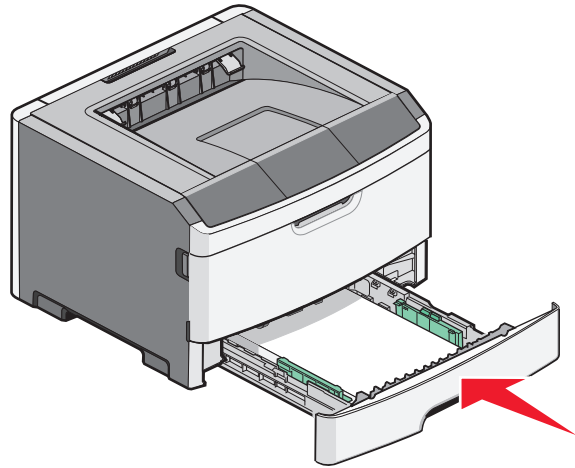
قم بتحميل الورق ذي الرأسية مع توجيه الحافة العليا من الورق نحو الجزء الأمامي من درج الورق وتوجيه التصميم للأسفل.



5 اضغط على الموجهات وحركها لتلامس جانب مجموعة الورق.



6 أدخل الدرج.



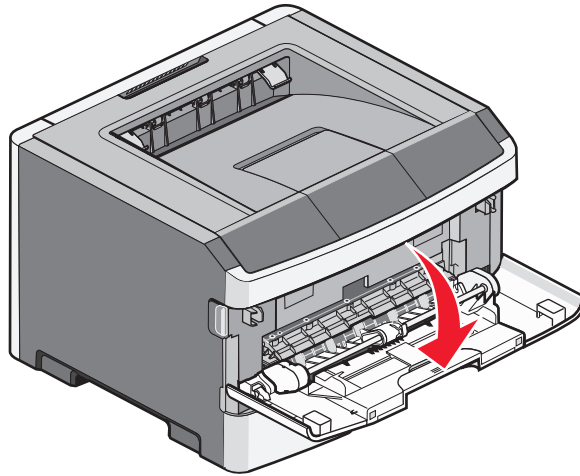
7 إذا اختلف نوع الورق الذي قمت بتحميله عن الحجم الذي تم تحميله مسبقاً في الدرج، قم بتغيير إعداد Paper Size/Type (حجم/نوع الورق) في قائمة Paper (الورق) من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض

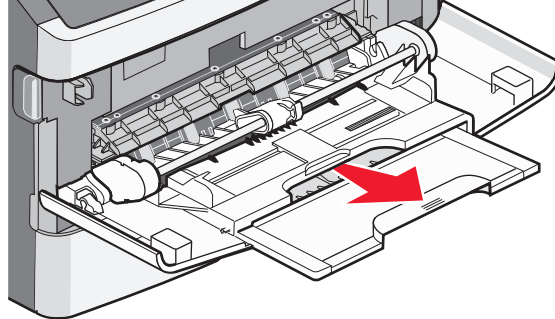
قد تحتاج لاستخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض عند الطباعة على أوراق مختلفة الأحجام والأنواع أو على وسائط خاصة، مثل البطاقات أو الورق الشفاف أو الملصقات الورقية أو الأظرف. كما يمكن أن تحتاج لاستخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض لمهام الطباعة على صفحة واحدة على ورق ذي رأسية أو على وسائط خاصة أخرى لا تحتفظ بها في الدرج.

فتح وحدة التغذية متعددة الأغراض

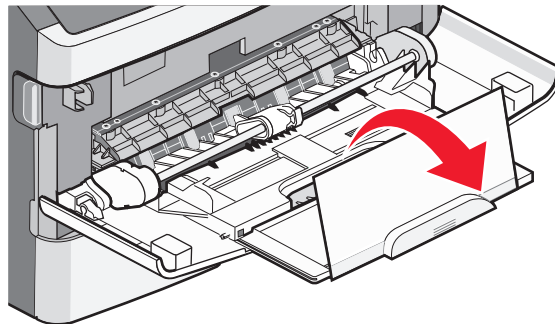
1 أمسك بالمقبض واسحب باب وحدة التغذية متعددة الأغراض لأسفل.



2 أمسك بالمقبض البارز، واسحب الامتداد للأمام.

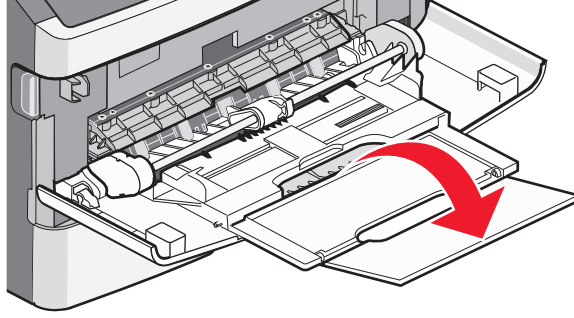


3 أمسك بالمقبض، واسحب الامتداد بحيث يتحرك للأمام.



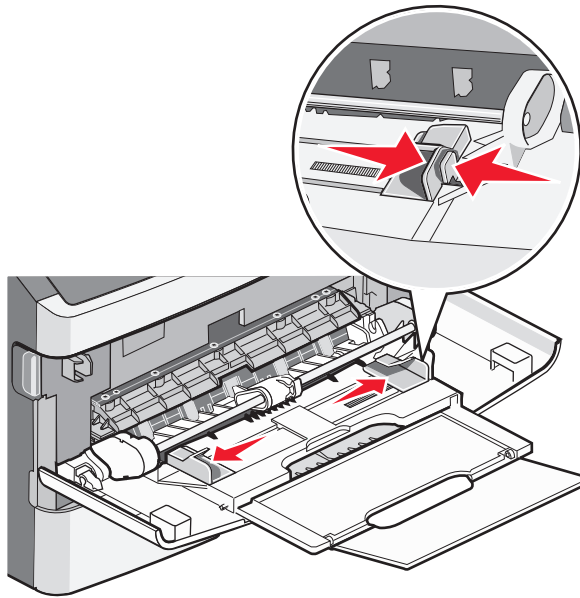
تحميل الورق والوسائط الخاصة

4 وجه الامتداد لأسفل برفق بحيث تمتد وحدة التغذية متعددة الأغراض وتنفذ بالكامل.



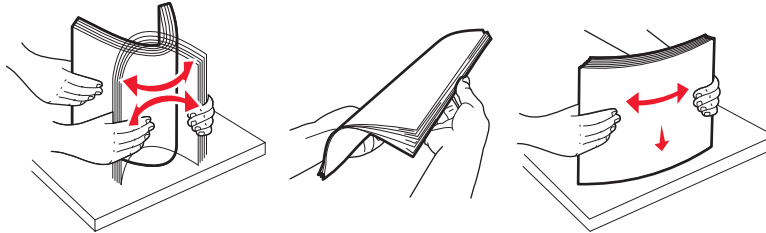
تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض

1 اضغط على اللسان الموجود على وجه العرض الأيمن، وحرك الموجهين للخارج بالكامل.



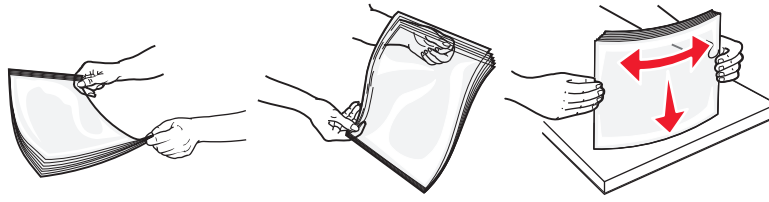
2 قم بتجهيز الورق أو الوسائط الخاصة للتحميل.

- حرك الأوراق أو الملصقات الورقية للأمام والخلف لتفكيكها من بعضها، ثم قم بتهويتها. لا تقم بثني أو طي الورق أو الملصقات. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



- أمسك الورق الشفاف من الأطراف ثم قم بتهويته. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.

ملاحظة: تجنب لمس وجه الطباعة بالورق الشفاف. توخ الحذر كي لا تترك خدوشا عليها.



- حرك رزمة الأظرف للأمام والخلف لتفكيكها، ثم قم بتهويتها. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.

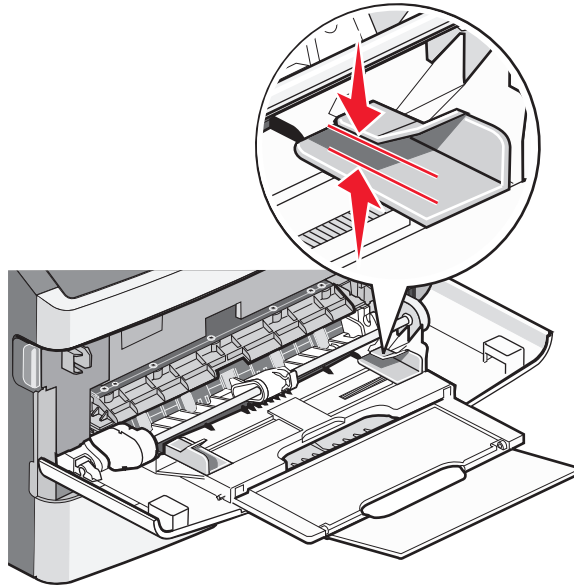


ملاحظة: حيث تمنع عملية التهوية حواف الأظرف من الالتصاق ببعضها البعض. كما تساعد في تغذيتها بشكل صحيح لتجنب انحسارها. لا تقم بثني أو طي الأظرف.

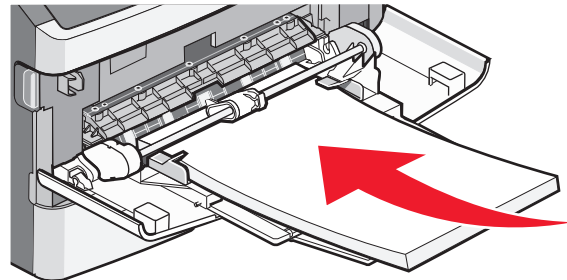
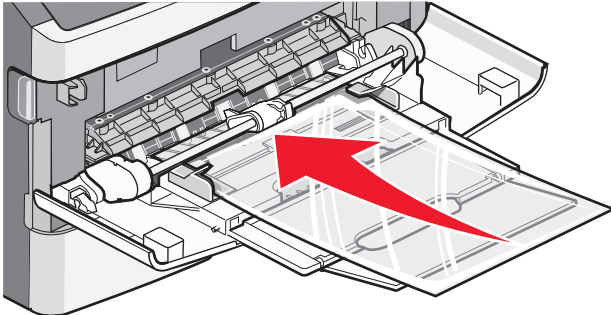
3 قم بتحميل الورق أو الوسائط الخاصة.

ملاحظات:

- لا تدفع الورق بقوة في وحدة التغذية متعددة الأغراض. فقد تتسبب التعبئة الزائدة في حدوث انحسار.
- لا تتجاوز الحد الأقصى للارتفاع بدفع الورق أو الوسائط الخاصة عنوة أسفل محددات الارتفاع الموجودة على الموجهات.

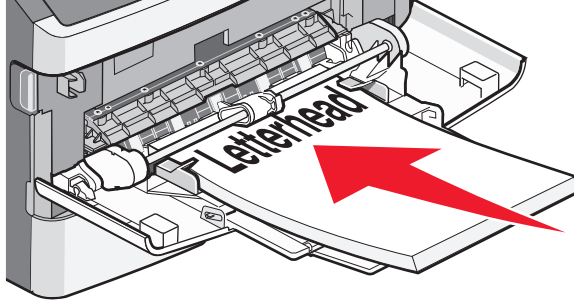


- قم بتحميل الورق والورق الشفاف والبطاقات بحيث يكون جانب الطباعة متجهًا لأعلى مع إدخال الحافة العليا في الطباعة أولاً. للحصول على مزيد من المعلومات عن تحميل الورق الشفاف، ارجع إلى عبوة الورق الشفاف.

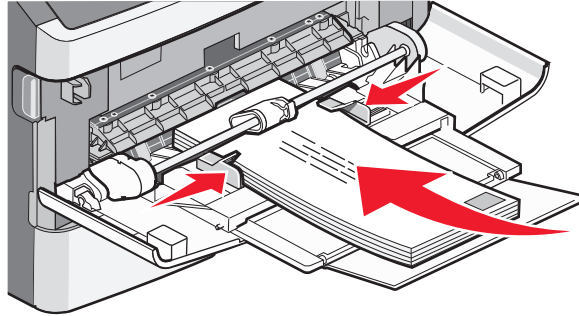


تحميل الورق والوسائط الخاصة

- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون الشعار متجهًا لأعلى مع إدخال الحافة العليا في الطابعة أولاً.

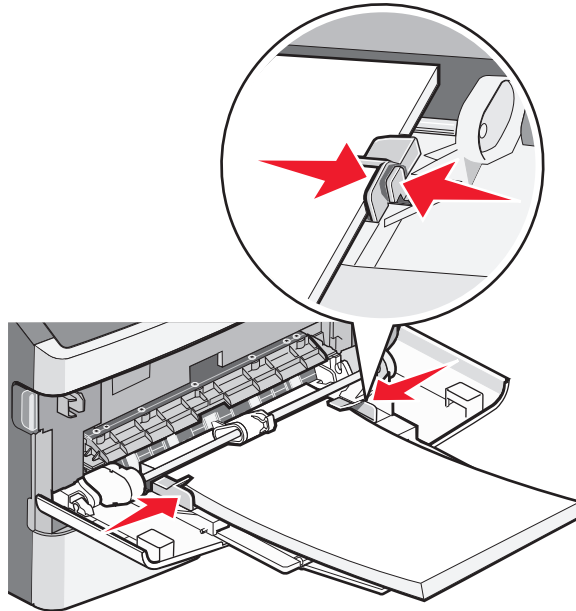


- قم بتحميل الأظرف بحيث يكون جانب اللسان لأسفل والمكان المخصص للطابع البريدي كما هو موضح. يظهر الطابع البريدي والعنوان لتوضيح الاتجاه الصحيح لتحميل الأظرف.

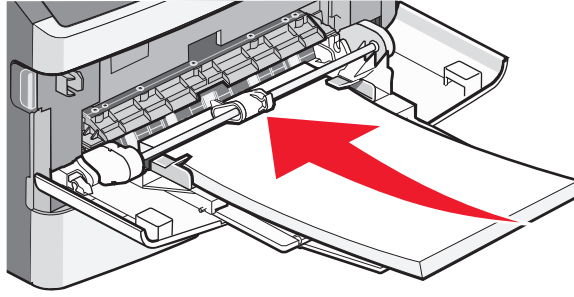


تحذير - تلف محتمل: تجنب استخدام أظرف عليها طوابع بريدية أو مشابك أو دبائيس أو فتحات أو بطانات مطلية أو مواد لاصقة ذاتيًا. قد تتسبب مثل هذه الأظرف في إحداث تلف شديد في الطابعة.

4 اضغط على اللسان الموجود على موجه العرض الأيمن لضبط الموجهات لتلامس قليلاً جوانب رزمة الورق.



5 حرك الورق برفق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض حتى آخرها. يجب وضع الورق بصورة مستوية في وحدة التغذية متعددة الأغراض. تأكد من ملائمة الورق بإحكام في وحدة التغذية متعددة الأغراض وأنه غير منتثي أو مجعد.



6 من لوحة تحكم الطابعة، قم بتعيين "حجم الورق" و"نوع الورق".

سعات الدرج الورق

تعتمد سعات الأدراج ووحدة التغذية متعددة الأغراض على الورق بوزن 75 جم/م² (20 رطلاً).

ملاحظات	قم بتحميل ما يصل إلى
الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة استخدم الملصقات الورقية فقط. الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر.	الدرج 1 250 ورقة 150 ورقة حجم A6 50 ملصقات الورق 50 ورقة من الورق الشفاف
يمكن تركيب درج جرار اختياري واحد فقط في الطابعة في المرة الواحدة. وتعتمد أقصى كمية من الورق يمكن تحميلها على وجود إما درج اختياري سعة 250 ورقة أو سعة 550 ورقة. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة استخدم الملصقات الورقية فقط. الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر.	الدرج 2 250 أو 550 ورقة 50 ملصقات الورق
قم بتغذية الورق في وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط إلى النقطة التي تتلامس فيها حافته الأمامية مع موجهات الورق. لا تدخل الورق عنوة داخل وحدة التغذية.	وحدة التغذية متعددة الأغراض 50 ورقة 15 ملصقاً ورقياً 10 ورقات شفافة 10 بطاقات 7 أظرف

ربط الأدراج وفصلها

ربط الأدراج

تتجلى فائدة ميزة ربط الأدراج عند التعامل مع مهام الطباعة الكبيرة أو النسخ المتعددة. فعندما يكون أحد الأدراج المرتبطة فارغاً، تتم التغذية بالورق من الدرج المرتبط التالي. وإذا كانت إعدادات الحجم والنوع هي نفسها بين مجموعة من الأدراج، يتم ربط هذه الأدراج تلقائياً. يجب تعيين إعدادات الحجم والنوع لجميع الأدراج من قائمة "الورق".

فصل الأدرج

تكون الإعدادات الخاصة بالأدرج غير المربوطة مغايرة لتلك الإعدادات الخاصة بأي درج آخر. لفصل أحد الأدرج باستخدام قائمة "الورق"، قم بتغيير إعدادات "نوع الورق" و"حجم الورق" لذلك الدرج حتى لا تتلاءم مع أي إعدادات خاصة بدرجة أخرى.

1 من قائمة "الورق"، تأكد من أن إعداد "النوع" (على سبيل المثال، "ورق عادي"، "ورق ذو رأسية"، "النوع الخاص" <x>) للدرج الذي تريد فصله لا يتطابق مع إعداد "النوع" لأي درج آخر.

إذا كان الاسم الذي يصف الورق المستخدم بشكل دقيق مستخدمًا من قبل الأدرج المربوطة، فقم بتخصيص اسم مختلف لـ "نوع الورق" للدرج، مثل النوع المخصص <x>، أو قم بتخصيص اسم من عندك.

2 تأكد من أن إعداد "الحجم" (على سبيل المثال، A4 statement، letter) للدرج الذي تريد فصله لا يتطابق مع إعداد "الحجم" لأي درج آخر.

ملاحظة: إعدادات "حجم الورق" ليست تلقائية؛ فيجب تعيينها يدويًا من قائمة "الورق".

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بتعيين اسم "نوع ورق" لا يصف بدقة نوع الورق المحمل في الدرج. تختلف درجة حرارة وحدة المصهر وفقًا لنوع الورق المحدد. قد لا تتم معالجة الورق بشكل صحيح إذا تم تحديد "نوع ورق" خاطئ.

إنشاء اسم مخصص لنوع ورق

إذا كانت الطابعة تعمل على شبكة اتصال، فيمكنك استخدام "ملقم الويب المضمن" لتحديد اسم آخر غير النوع المخصص <x> لكل نوع من أنواع الورق المخصص التي قمت بتحميلها.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: في حالة عدم معرفة عنوان IP الخاص بالطابعة، قم بطباعة صفحة إعدادات شبكة اتصال وابحث عن العنوان في القسم الخاص بـ TCP/IP.

2 انقر فوق Settings (إعدادات).

3 انقر فوق Paper Menu (قائمة الورق).

4 انقر فوق Custom Name (اسم مخصص).

5 اكتب اسمًا لنوع الورق في مربع اسم مخصص <x>.

ملاحظة: سيحل هذا الاسم المخصص محل نوع مخصص <x> ضمن قوائم "الأنواع المخصصة" و"حجم الورق" و"النوع".

6 انقر فوق Submit (إرسال).

7 انقر فوق Custom Types (الأنواع المخصصة).

تظهر الرسالة Custom Types (الأنواع المخصصة) متبوعة بالاسم المخصص الخاص بك.

8 حدد إعداد "نوع مخصص" من قائمة الاختيار المجاورة للاسم المخصص الخاص بك.

9 انقر فوق Submit (إرسال).

تعيين اسم نوع ورق مخصص لدرج ما

تعيين اسم Custom Type <x> (نوع مخصص) لدرج ما لربط هذا الأخير أو إزالة ربطه. استخدم اسم Custom Type <x> (نوع مخصص) نفسه لكل درج تريد ربطه.

1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة Ready (جاهزة).

2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .

3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة Paper Menu (قائمة الورق)، ثم اضغط على .

4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة Size/Type (الحجم/النوع)، ثم اضغط على .

- 5 اضغط على أزرار الأسهم، ثم اضغط على  لتحديد الدرج.
تظهر قائمة "حجم الورق".
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر قائمة "نوع الورق".
- 7 اضغط على .
- 8 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Custom Type (نوع مخصص) <x>** أو يظهر اسم مخصص آخر، ثم اضغط على .
- تظهر الرسالة **Submitting Changes (إرسال التغييرات)**، متبوعة بالرسالة **Paper Menu (قائمة الورق)**.
- 9 اضغط على ، ثم اضغط على  للعودة إلى الحالة **Ready (جاهزة)**.

إرشادات عن الورق والوسائط الخاصة

إرشادات الورق

يؤدي تحديد الورق الصحيح أو الوسائط الخاصة الصحيحة إلى تقليل مشكلات الطباعة. للحصول على أفضل جودة طباعة، قم بتجربة عينة من الورق أو الوسائط الخاصة قبل شراء كميات كبيرة.

خصائص الورق

تؤثر خصائص الورق التالية على جودة الطباعة والموثوقية. يجب أخذ تلك الخصائص في الاعتبار عند تقييم مجموعة الورق الجديدة.

الوزن

يمكن لأدراج الطباعة القيام بتغذية تلقائية لورق بأوزان تصل إلى 90 جم/م² (ورق سندات بوزن 24 رطلاً) من الورق ذي التحبب الطولي. يمكن لوحدة التغذية متعددة الأغراض القيام بالتغذية التلقائية لورق بأحجام تصل إلى 163 جم/م² (ورق سندات بوزن 43 رطلاً) من الورق ذي التحبب الطولي. قد لا يكون الورق الذي يقل وزنه عن 60 جم/م² (ورق سندات بوزن 16 رطلاً) صلياً بصورة كافية لتتم تغذيته بشكل صحيح، مما يؤدي إلى انتشار الورق. وللحصول على أفضل أداء، استخدم ورقاً ذا تحبب طولي بوزن 75 جم/م² (ورق سندات بوزن 20 رطلاً). بالنسبة للورق الأصغر من 182 × 257 ملم (7.2 × 10.1 بوصات)، نوصي باستخدام ورق بوزن 90 جم/م² (24 رطلاً) أو أثقل.

ملاحظة: الطباعة على الوجهين مدعومة فقط للورق بوزن من 60 إلى 90 جم/م² (ورق سندات بوزن يتراوح من 16 إلى 24 رطلاً).

التجعد

التجعد هو ميل الوسائط إلى الانحناء عند الحواف. يمكن أن يتسبب التجعد الزائد في حدوث مشكلات خاصة بتغذية الورق. يمكن أن يحدث التجعد بعد مرور الورق خلال الطباعة، حيث يتعرض لدرجة حرارة عالية. يمكن أن يؤدي تخزين الورق بدون تغليف في ظروف حارة أو رطبة أو باردة أو جافة، حتى في حالة وجوده في الأدراج، إلى تجعد الورق قبل الطباعة وحدث مشاكل في عملية التغذية.

النعومة

تؤثر نعومة الورق على جودة الطباعة بشكل مباشر. إذا كان الورق خشن جداً، فلا يمكن لمسحوق الحبر الانصهار عليه بشكل صحيح. إذا كان الورق أملس جداً، فيمكن أن يتسبب في حدوث مشاكل للتغذية بالورق أو جودة الطباعة. استخدم دائماً الورق الذي تتراوح نعومته بين 100 و300 نقطة من نقاط Sheffield، ومع ذلك، فإن درجة النعومة التي تقع بين 150 و250 نقطة من نقاط Sheffield تؤدي إلى الحصول على أفضل جودة للطباعة.

محتوى الرطوبة

يؤثر مقدار الرطوبة في الورق على كل من جودة الطباعة وقدرة الطباعة على تغذية الورق بشكل صحيح. اترك الورق في غلافه الأصلي إلى حين استخدامه. يعمل هذا على الحد من تعرض الورق لتغيرات الرطوبة مما قد يؤثر بالسلب على الأداء.

قم بتكييف الورق مع الظروف البيئية قبل الطباعة عن طريق تخزينه في غلافه الأصلي في نفس بيئة الطباعة لمدة تتراوح بين 24 و48 ساعة قبل الطباعة. قم بإطالة الوقت لعدة أيام إذا كانت بيئة التخزين أو النقل مختلفة تماماً عن بيئة الطباعة. قد يتطلب الورق السميك أيضاً فترة تكييف أطول.

اتجاه التحبب

يشير التحبب إلى محاذاة ألياف الورق في الورقة الواحدة. يكون التحبب طوليًا، بمعنى أنه يكون باتجاه طول الورق، أو عرضيًا، أي يكون باتجاه عرض الورق.

بالنسبة للورق زنة 60 إلى 90 جم/م² (ورقة سندات بوزن 16 إلى 24 رطلاً)، فإنه يوصى بالورق ذي التحبب الطولي.

محتوى الألياف

معظم ورق التصوير الجاف عالي الجودة مصنوع من لب الخشب المعالج كيميائيًا بنسبة 100%. يوفر هذا المحتوى للورق درجة عالية من الثبات مما يقلل من مشاكل تغذية الورق والحصول على جودة أفضل للطباعة. الورق الذي يحتوي على ألياف، مثل القطن، يمكن أن يؤثر بالسلب على عملية معالجة الورق.

الورق غير المقبول

لا يوصى باستخدام أنواع الورق التالية مع الطباعة:

- الورق المعالج كيميائيًا والمستخدم في عمل نسخ دون ورق الكربون، ويعرف أيضاً بالورق الذي لا يحتوي على الكربون أو ورق نسخ لا يحتوي على الكربون (CCP)، أو ورق لا يتطلب كربون (NCR)
- الأوراق المطبوعة مسبقاً والتي تحتوي على مواد كيميائية قد تلوث الطباعة
- الأوراق المطبوعة مسبقاً والتي يمكن أن تتأثر بدرجة الحرارة داخل جهاز الصهر بالطباعة.
- الأوراق المطبوعة مسبقاً والتي تتطلب تسجيل (مكان الطباعة الدقيق على الورقة) أكبر من $2.3 \pm$ مم ($0.9 \pm$ بوصة)، مثل نماذج التعرف الضوئي على الأحرف (OCR)
- في بعض الحالات، يمكن ضبط التسجيل ببرنامج تطبيقي للطباعة بنجاح على هذه النماذج.
- الورق المطلي (ورق ربط قابل للمسح) والورق الصناعي والورق الحراري
- الورق ذو الحواف الخشنة أو الورق ذو الأسطح الخشنة أو المصنوع من مادة نسيجية مزودة بمواد خشنة أو الورق المجدد
- الورق المعاد تصنيعه الذي لا يتوافق مع EN12281:2002 (الأوروبي)
- الورق الذي يقل وزنه عن 60 غ/م² (16 رطلاً)
- النماذج أو المستندات متعددة الأجزاء

تحديد نوع الورق

استخدام الورق المناسب يحول دون حصول انحشار ويساعد على الطباعة بدون مشاكل.

لتجنب الانحشار وسوء جودة الطباعة:

- استخدم دائماً ورقاً جديداً وسليماً.
- قبل تحميل الورق، تعرف على وجه الطباعة الموصى به. ويُشار إلى هذه المعلومات عادةً على عبوة الورق.
- لا تستخدم الأوراق أو الملصقات الورقية أو البطاقات التي تم قصها أو تشذيبها باليد.
- لا تخطئ بين الأحجام أو الأنواع أو الأوزان في نفس المصدر؛ فقد يؤدي هذا الخلط إلى حدوث انحشار.
- لا تستخدم الورق المطلي ما لم يكن مصمماً خصيصاً لطباعة التصوير الفوتوغرافي الإلكتروني.

تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية

استخدم هذه الإرشادات عند تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية:

- استخدم ورق طويل محبب لوزن 60 إلى 90 جرام/متر².
- استخدم فقط النماذج والورق ذي الرأسية المطبوع باستخدام الطباعة الليثوغرافية (الحجرية) بالإزاحة أو عملية الطباعة بالحفر.
- تجنب استخدام أوراق ذات أسطح خشنة أو ورق مصنوع من مادة معينة مزود بمواد خشنة.
- استخدم أوراق مطبوعة بواسطة أحبار مقاومة للحرارة، مصممة للاستخدام في ناسخات التصوير الجاف. يجب أن يتحمل الحبر درجات حرارة تصل إلى 230 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل أو أن يطلق انبعاثات خطيرة. استخدم أحبار لا تتأثر بالراتنج في مسحوق الحبر. تفي عامة أنواع الأحبار التي تحتوي على مجموعة مؤكسدة أو تعتمد على الزيت بهذه المتطلبات؛ وقد لا تفي بها الأحبار المصنوعة من عصارة الأشجار. متى راودك الشك، اتصل بمورد الورق لديك.

يجب أن تتحمل الأوراق المطبوعة مسبقاً مثل الورق ذو الرأسية درجات حرارة تصل إلى 230 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو أن يطلق انبعاثات خطيرة.

تخزين الورق

استخدم إرشادات تخزين الورق هذه للمساعدة في تجنب انحشار الورق وجودة الطباعة غير المنتظمة:

- للحصول على أفضل النتائج، قم بتخزين الورق حيث تكون درجة الحرارة 21 درجة مئوية (70 درجة فهرنهايت) والرطوبة النسبية 40%.
- توصي الغالبية العظمى من الجهات المصنعة للملصقات بالطباعة في درجة حرارة تتراوح بين 18 و 24 درجة مئوية (65 إلى 75 درجة فهرنهايت) برطوبة نسبية تتراوح بين 40 و 60%.
- قم بتخزين الورق في علب كرتونية إذا أمكن ذلك، على منصة نقالة أو رف بدلاً من وضعها على الأرض مباشرة.
- قم بتخزين الحزم المنفردة على سطح مستو.
- لا تضع أي شيء فوق حزم الورق.

أحجام الورق وأنواعه وأوزانه المدعومة

تعرض الجداول التالية معلومات حول مصادر الورق القياسية والاختيارية وأنواع الورق التي تدعمها.

ملاحظة: بالنسبة لأحجام الورق غير المدرجة بالقائمة، حدد حجم الورق الأكبر والأقرب للحجم المطلوب.

لمزيد من المعلومات عن البطاقات والملصقات، انظر "دليل البطاقات والملصقات".

أنواع وأوزان الورق التي تدعمها الطباعة

يقوم محرك الطباعة ومسار الطباعة على الوجهين بدعم ورق بأوزان تتراوح بين 60–90 جم/م² (16–24 رطلاً). تدعم وحدة التغذية متعددة الأغراض أوزان الورق التي تتراوح بين 60–163 جم/م² (16–43 رطلاً).

نوع الورق	درج قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار الطباعة على الوجهين
الورق • عادي • فاتح • كثيف • ورق خشن/قطني • ورق معاد تدويره • Custom Type (نوع الورق المخصص) [x]	✓	✓	✓	✓
ورق سندات	✓	✓	✓	✓
الورق ذو الرأسية	✓	✓	✓	✓
مطبوع مسبقاً	✓	✓	✓	✓
ورق ملون	✓	✓	✓	✓
Card stock (البطاقات)	x	x	✓	x
ورق مصقول	x	x	x	x

1 الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد على 20 صفحة من الملصقات الورقية شهرياً. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

2 استخدم الأطراف التي تظل منبسطة عند وضعها بشكل فردي على طاولة بحيث يكون وجهها لأسفل.

نوع الورق	درج قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار الطباعة على الوجهين
ورق الملصقات ¹	✓	✓	✓	X
الورق الشفاف	✓	X	✓	X
الأظرف (ناعمة) ²	X	X	✓	X

¹ الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد على 20 صفحة من الملصقات الورقية شهرياً. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة

² استخدم الأظرف التي تظل منبسطة عند وضعها بشكل فردي على طاولة بحيث يكون وجهها لأسفل.

أحجام الورق التي تدعمها الطباعة

حجم الورق	الأبعاد	الدرج القياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار الطباعة على الوجهين
A4	297 × 210 ملم (11.7 × 8.3 بوصة)	✓	✓	✓	✓
A5	210 × 148 ملم (8.3 × 5.8 بوصة)	✓	✓	✓	X
A6 ¹	148 × 105 ملم (5.8 × 4.1 بوصة)	✓	X	✓	X
Executive	267 × 184 ملم (10.5 × 7.3 بوصة)	✓	✓	✓	X
Folio	330 × 216 ملم (13 × 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓
JIS B5	257 × 182 ملم (10.1 × 7.2 بوصة)	✓	✓	✓	X
Legal	356 × 216 ملم (14 × 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Letter	279 × 216 ملم (11 × 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓

¹ الحجم A6 مدعوم فقط للورق ذي التحبب الطولي.

² إذا كان حجم الورق الذي تريد استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة إعداد حجم الورق "عام". لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات الورق العام" في الصفحة 27.

³ هناك دعم محدود لحجم الورق "عام" في مسار الطباعة على الوجهين للورق بحجم 279 × 210 ملم (11 × 8.3 بوصة) أو أكبر.

حجم الورق	الأبعاد	الدرج القياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار الطباعة على الوجهين
Oficio (المكسيك)	216 × 340 ملم (8.5 × 13.4 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 × 216 ملم (5.5 × 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	X
Universal ²	127 × 76.2 ملم (3 × 5 بوصة) حتى 216 × 356 ملم (8.5 × 14 بوصة)	✓	✓	✓	X ³
B5 Envelope	176 × 250 ملم (6.9 × 9.8 بوصة)	X	X	✓	X
C5 Envelope	162 × 229 ملم (6.4 × 9 بوصة)	X	X	✓	X
DL Envelope	110 × 220 ملم (4.3 × 8.7 بوصة)	X	X	✓	X
Envelope 7 3/4 (Monarch)	98 × 191 ملم (3.9 × 7.5 بوصة)	X	X	✓	X
Envelope 9	98 × 225 ملم (3.9 × 8.9 بوصة)	X	X	✓	X
Envelope 10	105 × 241 ملم (4.1 × 9.5 بوصة)	X	X	✓	X
أظرف أخرى	229 × 356 ملم (9 × 14 بوصة)	X	X	✓	X

¹ الحجم A6 مدعوم فقط للورق ذي التحبيب الطولي.

² إذا كان حجم الورق الذي تريد استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة إعداد حجم الورق "عام". لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات الورق العام" في الصفحة 27.

³ هناك دعم محدود لحجم الورق "عام" في مسار الطباعة على الوجهين للورق بحجم 210 × 279 ملم (8.3 × 11 بوصة) أو أكبر.

الطباعة

يغطي هذا الفصل الطباعة وتقارير الطباعة وإلغاء المهام. قد يؤثر تحديد ومعالجة الورق والوسائط الخاصة على مدى موثوقية طباعة المستندات. لمزيد من المعلومات، انظر "تجنب انحشار الورق" في الصفحة 85 و"تخزين الورق" في الصفحة 41.

طباعة مستند

طباعة مستند

- 1 قم بتحميل الورق في الدرج أو وحدة التغذية.
- 2 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، قم بتعيين "حجم/نوع الورق" بما يتطابق مع الورق الذي تم تحميله.
- 3 إرسال مهمة الطباعة:

لمستخدمي نظام Windows

- أ أثناء فتح المستند، انقر فوق **File (ملف) Print (طباعة)**.
 - ب انقر فوق **Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (إعدادات)**، ثم اضبط الإعدادات حسب الحاجة.
- ملاحظة:** لطباعة حجم أو نوع ورق معين، اضبط إعدادات حجم أو نوع الورق لتتوافق مع الورق الذي تم تحميله أو حدد الدرج أو وحدة التغذية المناسبة.
- ج انقر فوق **OK (موافق)**، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.

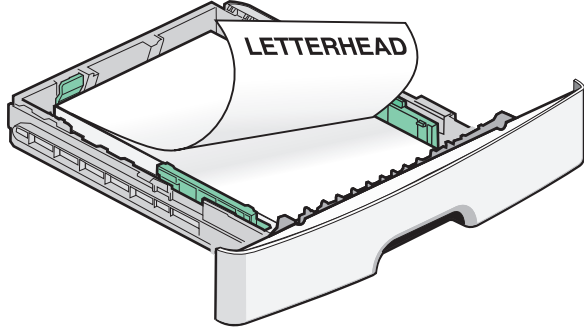
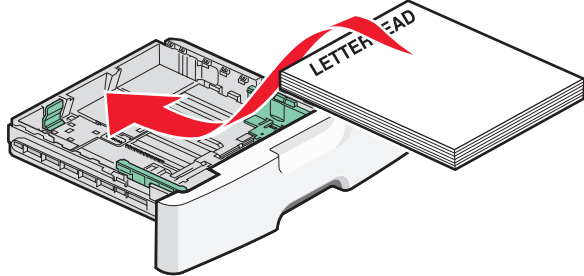
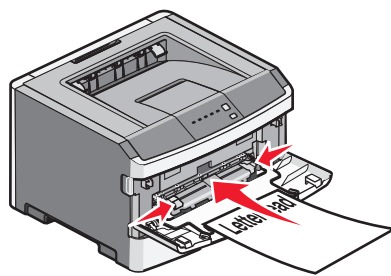
لمستخدمي نظام Macintosh

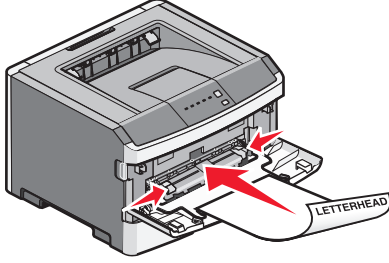
- أ قم بتخصيص الإعدادات حسب الحاجة في مربع الحوار "إعداد الصفحة":
 - 1 أثناء فتح المستند، اختر **File (ملف) < Page Setup (إعداد الصفحة)**.
 - 2 اختر حجم الورق أو قم بإنشاء حجم مخصص يتوافق مع الورق الذي تم تحميله.
 - 3 انقر فوق **OK (موافق)**.
 - ب قم بتخصيص الإعدادات حسب الحاجة في مربع الحوار "طباعة":
 - 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File (ملف) < Print (طباعة)**.
 - 2 انقر فوق مثلث إظهار الخيارات لمشاهدة مزيد من الخيارات إذا استلزم الأمر ذلك.
 - 2 من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة، اضبط الإعدادات حسب الحاجة.
- ملاحظة:** للطباعة على نوع ورق معين، اضبط إعداد نوع الورق ليتوافق مع الورق الذي تم تحميله أو حدد الدرج أو وحدة التغذية المناسبة.
- 3 انقر فوق **Print (طباعة)**.

طباعة المستندات الخاصة

تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية

يُعتبر توجيه الصفحة أمراً مهماً عند الطباعة على ورق ذي رأسية. استخدم الجدول التالي لتحديد اتجاه تحميل الورق ذي الرأسية:

المصدر أو المعالجة	جانب الطباعة واتجاه الورق
• درج قياسي سعة 250 ورقة • درج اختياري سعة 250 ورقة • درج اختياري سعة 550 ورقة	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية بحيث يكون وجه الورق إلى الأسفل. يتم وضع الحافة العليا من الورق المزود بشعار في الجزء الأمامي من الدرج. 
طباعة مزدوجة (على الوجهين) من الأدرج	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع بحيث يكون وجه الورق إلى الأعلى. يتم وضع الحافة العليا من الورق المزود بشعار في الجزء الخلفي من الدرج. 
وحدة التغذية اليدوية (طباعة على وجه واحد)	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق إلى الأعلى. ينبغي إدخال الحافة العليا من الورق المزود بشعار في وحدة التغذية اليدوية أولاً. 
ملاحظة: تحقق من الجهة المصنعة أو البائع لتحديد إذا ما كان الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً الذي وقع عليه الاختيار ملائماً لطابعات الليزر.	

المصدر أو المعالجة	جانب الطباعة واتجاه الورق
وحدة التغذية اليدوية (طباعة مزدوجة)	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق إلى الأسفل. ينبغي إدخال الحافة العليا من الورق المزود بشعار في وحدة التغذية اليدوية في الآخر.
	
ملاحظة: تحقق من الجهة المصنعة أو البائع لتحديد إذا ما كان الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً الذي وقع عليه الاختيار ملائماً لطابعات الليزر.	

نصائح حول استخدام الورق الشفاف

اطبع عينات على الورق الشفاف الذي ترغب في استخدامه قبل شراء كميات كبيرة منه.

عند الطباعة على الورق الشفاف:

- قم بتغذية الورق الشفاف من الدرج القياسي سعة 250 ورقة أو وحدة التغذية متعددة الأغراض.
- استخدم ورقاً شفافاً تم تصميمه خصيصاً لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو التاجر للتأكد من أن الورق الشفاف يتحمل درجة حرارة تصل إلى 175° مئوية (350° فهرنهايت) دون أن ينصهر أو يتغير لونه أو يتشوه أو ينتج عنه انبعاثات خطيرة.

ملاحظة: يمكن الطباعة على الورق الشفاف في درجة حرارة تصل إلى 180° مئوية (356° فهرنهايت) وهذا إذا تم تعيين الإعدادين "وزن الورق الشفاف" على "ثقل" و"مادة الورق الشفاف" على "خشنة". حدد هذه الإعدادات باستخدام "ملقم الويب المدمج"، أو من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة.

- لمنع حدوث مشكلات جودة الطباعة، تجنب ملامسة الورق الشفاف بأصابعك.
- قبل تحميل الورق الشفاف، قم بتهوية الورق لمنع التصاق الأوراق معاً.
- نوصي باستخدام منتج Lexmark الذي يحمل رقم الجزء 70X7240 بالنسبة للورق الشفاف بحجم letter ومنتج Lexmark الذي يحمل رقم الجزء 12A5010 للورق الشفاف بحجم A4.

نصائح بشأن كيفية استخدام الأظرف

اطبع عينات على الأظرف التي ترغب في استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.

عند الطباعة على الأظرف:

- استخدم الأظرف التي تم تصميمها خصيصاً لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتأكد من أن الأظرف تتحمل درجات حرارة تصل إلى 210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) دون تعرضها للإغلاق أو الالتواء أو التجعد الشديد أو إصدار انبعاثات خطيرة.
- للحصول على أفضل أداء، استخدم الأظرف المصنوعة من ورق السندات بوزن 90 جم/م² (24 رطلاً). استخدم ورق بوزن لا يتعدى 105 جم/م² (ورق سندات بوزن 28 رطلاً) للأظرف بحيث تكون نسبة القطن فيه هي 25% أو أقل. يجب ألا يتعدى وزن جميع الأظرف المصنوعة من القطن 90 جم/م² (ورق سندات بوزن 24 رطلاً).
- استخدم الأظرف الجديدة فقط.
- للحصول على أعلى قدر من الأداء ولتقليل انحشار الأظرف، لا تستخدم الأظرف التي:
 - تحتوي على تجعد أو لي زائد
 - تكون ملتصقة ببعضها البعض أو تالفة بأي شكل من أشكال التلف
 - بها إطارات أو فتحات أو ثقوب أو أجزاء مقطوعة أو نقوش عميقة
 - بها مشابك معدنية أو خيوط أو أشرطة طي معدنية
 - لها تصميم قفل داخلي

- مرفق بها طوابع بريد
- بها أية مواد لاصقة مكشوفة عندما يكون لسان الظرف في الوضع محكم الغلق
- بها أركان ملتوية
- بها خشونة أو تموج أو التواء
- اضبط موجهات العرض لتتناسب مع عرض الأظرف.

ملاحظة: ربما تؤدي الرطوبة المرتفعة (أعلى من 60%) مع درجة الحرارة العالية للطباعة إلى غلق أو التواء الظرف.

تلميحات حول الملصقات

اطبع عينات على الملصقات التي ترغب في استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.

ملاحظة: استخدم فقط ورق الملصقات. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة

للحصول على معلومات تفصيلية عن طباعة الملصقات وخصائصها وتصميمها، انظر *Card Stock & Label Guide* (دليل البطاقات والملصقات) المتوفر في موقع Lexmark على الويب على <http://support.lexmark.com>.

عند الطباعة على ملصقات:

- استخدم الملصقات المصممة خصيصاً لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتحقق من الآتي:
- تحمل الملصقات لدرجات حرارة تصل إلى 210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) دون التعرض للتصاق أو الالتواء أو التجعد الشديد أو إصدار انبعاثات خطيرة.

ملاحظة: إمكانية طباعة الملصقات في درجة حرارة صهر عالية تصل إلى 220 درجة مئوية (428 درجة فهرنهايت)، في حالة تعيين الإعداد "وزن الملصقات" على الإعداد "ثقل". حدد هذا الإعداد باستخدام "ملقم الويب المضمن"، أو من قائمة "الورق" في لوحة تحكم الطابعة.

– باستطاعة المواد اللاصقة في الملصقات وورقة الغلاف (البطاقات القابلة للطباعة) والأجزاء العلوية المطلوبة أن تتحمل ضغطاً يصل إلى 25 رطلاً للبوصة المربعة (172 كيلو باسكال) دون أن يؤدي ذلك إلى تفككها إلى طبقات رقيقة أو حدوث تسريب من الحواف أو إصدار دخان خطير.

- لا تستخدم ملصقات مع مواد خلفية شديدة النعومة.
- استخدم أوراق ملصقات كاملة. الأوراق الجزئية قد تتسبب في إزالة أغلفة الملصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. كما أن الأوراق الجزئية تلوث الطابعة والخرطوشة بالمادة اللاصقة، وقد تبطل ضمانات الطابعة والخرطوشة.
- لا تستخدم ملصقات فيها مواد لاصقة مكشوفة.
- لا تقم بالطباعة داخل مساحة مقدارها 1 مم (0.04 بوصة) من حافة الملصق، أو من الثقوب، أو بين القوالب- المقصوصة للملصق.
- تأكد من أن الخلفية اللاصقة لا تصل إلى حافة الورقة. يوصى بأن يكون غطاء منطقة المادة اللاصقة على مسافة 1 مم (0.04 بوصة) على الأقل من الحواف. المادة اللاصقة تلوث الطابعة وقد تؤدي إلى إبطال الضمان.
- في حالة عدم التمكن من تغطية منطقة المادة اللاصقة، قم بإزالة شريط يبلغ طوله 2 ملم (0.06 بوصة) على الحافة الأمامية وحافة المشغل، واستخدم مادة لاصقة مانعة للتسرب.
- يفضل الاتجاه الطولي، خاصة عند طباعة الرموز الشريطية.

نصائح بشأن كيفية استخدام البطاقات

تعتبر البطاقات وسائط خاصة ثقيلة مكونة من طبقة واحدة. يمكن للخصائص المتغيرة لها، مثل محتوى الرطوبة والسُمك والتركيب، أن تؤثر على جودة الطباعة بدرجة ملحوظة. اطبع عينات على البطاقات التي تفكر في استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.

عند الطباعة على البطاقات:

- تأكد من تعيين الإعداد "نوع الورق" على "بطاقات".
- حدد إعداد "مادة الورق" الملائم.
- انتبه إلى أن الطباعة المسبقة والثقوب والتجعيد يمكن أن تؤثر على جودة الطباعة وتؤدي لانحشار الورق وباقي مشكلات معالجة الورق الأخرى بدرجة ملحوظة.

- ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتأكد من أن البطاقات تتحمل درجات حرارة تصل إلى 210 درجات مئوية (410 درجات فهرنهايت) دون إصدار انبعاثات خطيرة.
- لا تستخدم البطاقات المطبوعة مسبقًا والمصنعة باستخدام مواد كيميائية قد تلوث الطابعة. تؤدي الطباعة المسبقة إلى وجود مكونات شبه سائلة ومتطايرة في الطابعة.
- استخدم البطاقات ذات التحبب العرضي كلما أمكن.

طباعة صفحات المعلومات

لمزيد من المعلومات حول طباعة صفحات المعلومات، انظر "طباعة صفحة إعدادات القائمة" في الصفحة 20 و "طباعة صفحة إعداد شبكة اتصال" في الصفحة 21.

طباعة قائمة نماذج الخطوط

لطباعة نماذج من الخطوط المتوفرة حاليًا للطابعة:

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready (جاهزة)**.
 - 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
 - 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Reports (التقارير)**، ثم اضغط على .
 - 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Print Fonts (خطوط الطباعة)**، ثم اضغط على .
 - 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **PCL Fonts (خطوط PCL)** أو **PostScript Fonts (خطوط PostScript)**، ثم اضغط على .
- بعد طباعة قائمة نماذج الخطوط، تظهر الرسالة **Ready (جاهزة)**.

طباعة قائمة الدليل

توضح قائمة الدليل الموارد المخزنة على ذاكرة الفلاش أو القرص الثابت.

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready (جاهزة)**.
 - 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
 - 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Reports (التقارير)**، ثم اضغط على .
 - 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Print Directory (دليل الطباعة)**، ثم اضغط على .
- بعد طباعة قائمة الدليل، تظهر الرسالة **Ready (جاهزة)**.

طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة

قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة لحل مشكلات جودة الطباعة.

- 1 أوقف تشغيل الطابعة.
- 2 اضغط باستمرار على  و  بينما تقوم بتشغيل الطابعة.
- 3 حرر الزرين عند ظهور النقاط، وانتظر حتى تظهر رسالة **Config Menu (قائمة التهيئة)**.

- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Prt Quality Pgs** (صفحات جودة الطباعة)، ثم اضغط على (✓).
- تتم طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة.
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Exit Config Menu** (الخروج من قائمة التهيئة)، ثم اضغط على (✓).
- تظهر الرسالة **Ready** (جاهزة).

إلغاء مهمة طباعة

إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة

إذا كانت المهمة قيد التهيئة أو قيد الطباعة بالفعل:

- 1 اضغط على (✗).
- تظهر الرسالة **Stopping** (جاري الإيقاف)، متبوعة بالرسالة **Cancel Print Job** (إلغاء مهمة الطباعة).
- 2 اضغط على (✓) لتأكيد الحذف.
- تظهر شاشة **Canceling** (جاري الإلغاء).

إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 افتح مجلد الطابعات:
 - أ انقر فوق  أو انقر فوق **Start** (ابدأ) ثم انقر فوق **Run** (تشغيل).
 - ب في **Start Search** (بدء البحث) أو مربع الحوار **Run** (تشغيل)، اكتب **control printers** (التحكم في الطابعات).
 - ج اضغط على **Enter** (إدخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
 يفتح مجلد الطابعات.
 - 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.
 - 3 حدد المهمة التي تود إلغاؤها.
 - 4 من لوحة المفاتيح، اضغط على **Delete** (حذف).
- من شريط المهام بنظام التشغيل Windows:
- عند إرسال مهمة للطباعة، يظهر رمز صغير للطابعة في الركن الأيمن لشريط المهام.
- 1 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.
 - تظهر قائمة بمهام الطباعة في إطار الطابعة.
 - 2 حدد مهمة تريد إلغاؤها.
 - 3 من لوحة المفاتيح، اضغط على **Delete** (حذف).

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.5 أو الإصدارات الأحدث:

- 1 من القائمة Apple، اختر **System Preferences** (تفضيلات النظام).
- 2 انقر فوق **Print & Fax** (طباعة وفاكس)، وانقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.

- 3 من إطار الطابعة، حدد المهمة التي تريد إلغاؤها.
 - 4 من شريط الرموز في أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف) .
- في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.4 والإصدارات السابقة:
- 1 من القائمة Go (انتقال)، اختر **Applications** (تطبيقات).
 - 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Utilities** (الأدوات المساعدة)، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Printer Setup Utility** (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة) أو **Print Center** (مركز الطباعة).
 - 3 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.
 - 4 من إطار الطابعة، حدد المهمة التي تريد إلغاؤها.
 - 5 من شريط الرموز في أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف) .

التعرف على قوائم الطابعة

مسرد القوائم

Reports (التقارير)

- Menu Settings Page (صفحة إعدادات القوائم)
- Device Statistics (إحصائيات الجهاز)
- Network Setup Page¹ (صفحة إعداد شبكة الاتصال)
- Print Fonts (خطوط الطباعة)
- Print Directory (دليل الطباعة)
- Asset Report (تقرير الأصول)

Paper Menu (قائمة الورق)

- Default Source (المصدر الافتراضي)
- Size/Type (الحجم/النوع)
- Configure MP (تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض)
- Paper Texture (مادة الورق)
- Paper Weight (وزن الورق)
- Paper Loading (تحميل الورق)
- Custom Types (الأنواع المخصصة)
- Universal Setup (الإعداد العام)

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ)

- Active NIC (بطاقة واجهة اتصال شبكة نشطة)
- Network Menu² (قائمة شبكة الاتصال)
- USB Menu (قائمة USB)
- Parallel Menu (قائمة التوازي)

Settings (الإعدادات)

- General Settings (الإعدادات العامة)
- Setup Menu (قائمة إعداد)
- Finishing Menu (قائمة الإنهاء)
- Quality Menu (قائمة الجودة)
- Utilities Menu (قائمة الأدوات المساعدة)
- PostScript Menu (قائمة PostScript)
- PCL Emul Menu (قائمة محاكاة PCL)

¹ وفقاً لإعداد الطابعة، يظهر عنصر القائمة هذا كـ Network Setup Page (صفحة إعداد شبكة الاتصال) أو Network Setup Page (صفحة إعداد شبكة الاتصال) <x>.

² وفقاً لإعداد الطابعة، يظهر عنصر القائمة هذا كـ Standard Network (شبكة اتصال قياسية) أو Wireless Network (شبكة اتصال لاسلكية) أو Network (شبكة اتصال) <x>.

قائمة "الورق"

قائمة Default Source (المصدر الافتراضي)

عنصر القائمة	الوصف
المصدر الافتراضي الدرج <X> وحدة التغذية المتعددة الأغراض ورق يدوي ظرف يدوي	تعيين مصدر ورق افتراضي لكافة مهام الطباعة ملاحظات: - يجب تعيين Configure MP (تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض) من قائمة Paper (الورق) إلى Cassette (الكاسيت) حتى تظهر MP Feeder (وحدة التغذية متعددة الأغراض) بمثابة إعداد للقائمة. - الدرج 1 (درج قياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - سيظهر مصدر الورق المثبت فقط كأعداد قائمة. - وسيتجاوز مصدر الورق المحدد بواسطة إحدى مهام الطباعة إعداد Default Source (المصدر الافتراضي) لمدة مهمة الطباعة. - في حالة وجود نفس نوع الورق وحجمه في درجين وتطابق كل من إعداد Paper Size (حجم الورق) و Paper Type (نوع الورق)، يتم ربط الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تستخدم مهام الطباعة الدرج الذي تم ربطه.

قائمة Size/Type (حجم/نوع)

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
قائمة "تحديد المصدر" الدرج 1 الدرج 2 MP Feeder (وحدة التغذية متعددة الأغراض) Manual Paper (ورق يدوي) Manual Env (مغلف يدوي)	إتاحة تحديد حجم ونوع الورق في الدرج المحدد أو وحدة التغذية متعددة الأغراض. ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدراج ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.
قائمة "تعيين الحجم" للدرج 1 أو الدرج 2 A4 A5 A6 JIS B5 Executive Folio Legal Letter Oficio (المكسيك) Statement Universal	إتاحة تحديد حجم الورق الذي يتم تحميله في كل درج ملاحظات: - أما Letter فهو إعداد المصنع الافتراضي الأمريكي. A4 هو إعداد المصنع الدولي. - في حالة وجود ورق من نفس النوع والحجم في درجين وتطابق إعداد Paper Size (حجم الورق) و Paper Type (نوع الورق)، يتم ربط هذين الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تتم طباعة مهمة الطباعة باستخدام الورق من الدرج الذي تم ربطه. - الورق حجم A6 يتم دعمه فقط في الدرج 1.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
قائمة "تعيين الحجم" لـ "التغذية اليدوية للورق" A4 A5 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (المكسيك) Statement Universal	إتاحة تحديد حجم الورق المحمل في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظة: أما Letter فهو إعداد المصنع الافتراضي الأمريكي. A4 هو إعداد المصنع الدولي.
قائمة "تعيين الحجم" لـ "التغذية اليدوية للأظرف" Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 C5 Envelope B5 Envelope DL Envelope أنواع أظرف أخرى	إتاحة تحديد حجم الظرف المحمل في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظة: أما Envelope 10 فهو إعداد المصنع الافتراضي الأمريكي. DL Envelope هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
قائمة "تعيين النوع" للدرج 1 Plain Paper (الورق العادي) Transparency (ورق شفاف) Recycled (ورق معاد تدويره) Labels (ملصقات) Bond (ورق سندات) Letterhead (ورق ذو رأسية) Preprinted (ورق مطبوع مسبقاً) Colored Paper (ورق ملون) Light Paper (ورق خفيف) Heavy Paper (ورق ثقيل) Rough/Cotton (ورق خشن/قطني) Custom Type (نوع ورق مخصص) <x>	إتاحة تحديد نوع الورق المحمل في الدرج 1 ملاحظات: • "ورق عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1. • في حالة توفره، سيظهر الاسم المحدد من قبل المستخدم بدلاً من Custom Type (نوع ورق مخصص) <x>. • استخدم عنصر القائمة هذا لتهيئة الربط التلقائي بين الأدرج.

عنصر القائمة Menu (القائمة)	الوصف
قائمة "تعيين النوع" للدرج 2 Custom Type (نوع ورق مخصص) <x> Plain Paper (الورق العادي) Card Stock (بطاقات) Recycled (ورق معاد تدويره) Labels (ملصقات) Bond (ورق سندات) Letterhead (ورق ذو رأسية) Preprinted (ورق مطبوع مسبقاً) Colored Paper (ورق ملون) Light Paper (ورق خفيف) Heavy Paper (ورق ثقيل) Rough/Cotton (ورق خشن/قطني)	إتاحة تحديد نوع الورق المحمل في الدرج 2 ملاحظات: - Custom Type (النوع المخصص) <x> هو إعداد المصنع الافتراضي. - في حالة توفره، سيظهر الاسم المحدد من قبل المستخدم بدلاً من Custom Type (نوع ورق مخصص) <x>. - استخدم عنصر القائمة هذا لتهيئة الربط التلقائي بين الأدرج.
قائمة "تعيين النوع" لـ "التغذية اليدوية للورق" Plain Paper (الورق العادي) Card Stock (بطاقات) Transparency (ورق شفاف) Labels (ملصقات) Bond (ورق سندات) Letterhead (ورق ذو رأسية) Preprinted (ورق مطبوع مسبقاً) Colored Paper (ورق ملون) Light Paper (ورق خفيف) Heavy Paper (ورق ثقيل) Rough/Cotton (ورق خشن/قطني) Custom Type (نوع ورق مخصص) <x>	إتاحة تحديد نوع الورق المحمل في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظة: Plain Paper (ورق عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
قائمة "تعيين النوع" لـ "التغذية اليدوية للأطرف" Envelope (ظرف) Rough Envelope (ظرف خشن) Custom Type (نوع ورق مخصص) <x>	إتاحة تحديد نوع الطرف المحمل في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظة: Envelope (ظرف) هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة Configure MP (تكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض)

عنصر القائمة	الوصف
Configure MP (تكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض) Cassette (كاسيت) Manual (يدوي)	يحدد متى تحدد الطابعة الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: - Cassette (الكاسيت) هو إعداد المصنع الافتراضي. - يقوم الإعدادات Cassette (الكاسيت) بتكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر ورق تلقائي. - عند تحديد Manual (يدوي)، يمكن استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط لمهام طباعة التغذية اليدوية.

قائمة Paper Texture (مادة الورق)

عنصر القائمة	الوصف
Plain Texture (مادة الورق العادي) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Card Stock Texture (مادة البطاقات) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للبطاقات التي تم تحميلها ملاحظات: • Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • تظهر Settings (الإعدادات) فقط إذا كانت البطاقات من النوع المعتمد.
Transparency Texture (مادة الورق الشفاف) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الشفاف الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Recycled Texture (مادة الورق المعاد تدويره) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق المعاد تدويره والذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Labels Texture (مادة الملصقات) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للملصقات التي تم تحميلها ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Bond Texture (مادة ورق السندات) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية لورق السندات الذي تم تحميله ملاحظة: Rough (خشن) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Envelope Texture (مادة الظرف) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Rough Envelope Texture (مادة الظرف الخشن) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: Rough (خشن) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Letterhead Texture (مادة الورق ذي الرأسية) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق ذي الرأسية الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Preprinted Texture (مادة الورق المطبوع مسبقًا) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق المطبوع مسبقًا الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
Colored Texture (مادة الورق الملون) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الملون الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Light Texture (مادة الورق الخفيف) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Heavy Texture (مادة الورق الثقيل) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Rough/Cotton Texture (مادة الورق الخشن/القطني) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: Rough (خشن) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Custom <x> Texture (مادة <x> مخصصة) Smooth (ناعم) Normal (عادي) Rough (خشن)	لتحديد المادة النسبية للورق المخصص الذي تم تحميله ملاحظات: - Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر Settings (الإعدادات) فقط إذا كان النوع المخصص مدعوماً.

قائمة Paper Weight (وزن الورق)

عنصر القائمة	الوصف
Plain Weight (وزن الورق العادي) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Card Stock Weight (وزن البطاقات) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقل)	لتحديد الوزن النسبي للبطاقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظات: - Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر Settings (الإعدادات) فقط إذا كانت البطاقات من النوع المدعوم.
Transparency Weight (وزن الورق الشفاف) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الشفاف الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Recycled Weight (وزن الورق المعاد تدويره) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقل)	لتحديد الوزن النسبي للورق المعاد تدويره الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
Labels Weight (وزن الملصقات) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للملصقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Bond Weight (وزن ورق السندات) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Envelope Weight (وزن الظرف) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Rough Envelope Weight (وزن الظرف الخشن) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للأظرف الخشنة التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Letterhead Weight (وزن الورق ذي الرأسية) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Preprinted Weight (وزن الورق المطبوع مسبقاً) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Colored Weight (وزن الورق الملون) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Light Weight (وزن الورق الخفيف) Light (خفيف)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد
Heavy Weight (وزن الورق الثقيل) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد
Rough/Cotton Weight (وزن الورق الخشن/القطني) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Custom <x> Weight (وزن <x> مخصص) Light (خفيف) Normal (عادي) Heavy (ثقيل)	لتحديد الوزن النسبي لنوع الورق المخصص الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظات: • Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • تظهر Settings (الإعدادات) فقط إذا كان النوع المخصص مدعوماً.

قائمة Paper Loading (تحميل الورق)

عنصر القائمة	الوصف
Recycled Loading (تحميل ورق معاد تدويره) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Recycled (المعاد تدويره) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Bond Loading (تحميل ورق الربط) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Bond (ورق ربط) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Letterhead Loading (تحميل ورق ذي رأسية) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Letterhead (ورق ذو رأسية) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Preprinted Loading (تحميل ورق مطبوع مسبقًا) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Preprinted (مطبوع مسبقًا) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Colored Loading (تحميل ورق ملون) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Colored (ملون) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Light Loading (تحميل ورق خفيف) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Light (خفيف) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Heavy Loading (تحميل ورق ثقيل) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Heavy (ثقيل) كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
Custom <x> Loading (تحميل <x> ورق مخصص) Off (إيقاف التشغيل) Duplex (الطباعة على الوجهين)	لتحديد جهة تحميل الورق لكافة المهام التي تحدد Custom (مخصص) <x> كنوع للورق ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل). - يكون الخيار Custom <x> Loading (تحميل ورق مخصص <x>) متاحًا فقط إذا كان نوع الورق المخصص مدعومًا.
ملاحظات:	
- يحدد الخيار Duplex (الطباعة على الوجهين) كيفية تحميل الورق. - في حالة تحديد Duplex (طباعة على الوجهين)، يتم إرسال كافة مهام الطباعة عبر وحدة الطباعة على الوجهين بما في ذلك مهام الطباعة على وجه واحد.	

قائمة "الأنواع المخصصة"

عنصر القائمة	الوصف
نوع الورق المخصص <x> الورق بطاقات ورق شفاف ورق خشن/قطني Labels (الملصقات) ظرف	لربط نوع ورق أو نوع وسائط باسم إعداد افتراضي Custom Type <x> (نوع مخصص <x>) أو Custom Name (اسم مخصص) معرف من قبل المستخدم تم انشاؤه من خلال "ملقم الويب المضمن" أو الأداة المساعدة MarkVision™ Professional ملاحظات: "الورق" هو الإعداد الافتراضي للمصنع. - يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعومًا من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية متعددة الأغراض المحددة حتى تتسنى الطباعة من ذلك المصدر.
ورق معاد تدويره الورق بطاقات ورق شفاف ورق خشن/قطني Labels (الملصقات) ظرف	لتحديد نوع الورق في حالة تحديد إعداد "معاد تدويره" في قوائم أخرى ملاحظات: "الورق" هو الإعداد الافتراضي للمصنع. - يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعومًا من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية متعددة الأغراض المحددة حتى تتسنى الطباعة من ذلك المصدر.

قائمة "الإعداد العام"

يتم استخدام عناصر القوائم هذه لتحديد الارتفاع والعرض واتجاه التغذية بالنسبة لـ "حجم الورق العام". "حجم الورق العام" هو الحجم المحدد من قبل المستخدم. يتم إدراج هذا الإعداد في القائمة مع إعدادات حجم الورق الأخرى ويشتمل على خيارات مماثلة، مثل دعم ميزة الطباعة على الوجهين وطباعة عدة صفحات في ورقة واحدة.

عنصر القائمة	الوصف
وحدات القياس بوصة ملليمتر	لتحديد وحدات القياس ملاحظات: "بوصة" هو إعداد المصنع الافتراضي. "ملليمتر" هو إعداد المصنع الدولي الافتراضي.
عرض الاتجاه الطولي 3-14.17 بوصة 76-360 ملم	لتعيين عرض الاتجاه الطولي ملاحظات: - في حالة تجاوز العرض للحد الأقصى، فإن الطباعة تستخدم الحد الأقصى للعرض المسموح به. 8.5 بوصات هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. يمكن زيادة البوصات بمعدل زيادة قدره 0.01 بوصة. 216 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي على المستوى الدولي. يمكن زيادة المليمترات بمعدل زيادة قدره 1 ملم.
ارتفاع الاتجاه الطولي 3-14.17 بوصة 76-360 ملم	لتعيين ارتفاع الاتجاه الطولي ملاحظات: - في حالة تجاوز الارتفاع للحد الأقصى، فإن الطباعة تستخدم الحد الأقصى للارتفاع المسموح به. 14 بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. يمكن زيادة البوصات بمعدل زيادة قدره 0.01 بوصة. 356 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي على المستوى الدولي. يمكن زيادة المليمترات بمعدل زيادة قدره 1 ملم.

التعرف على قوائم الطباعة

عنصر القائمة	الوصف
اتجاه التغذية الحافة القصيرة الحافة الطويلة	تحديد اتجاه التغذية ملاحظات: "الحافة القصيرة" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر رسالة Long Edge (الحافة الطويلة) فقط إذا كانت أطول حافة أقصر من الحد الأقصى للطول الذي يدعمه الدرج.

قائمة "التقارير"

قائمة "التقارير"

عنصر القائمة	الوصف
Menu Settings Page (صفحة إعدادات القوائم)	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات حول الورق الذي تم تحميله في الأدراج والذاكرة التي تم تركيبها وإجمالي عدد الصفحات والإنذارات ومهلات التوقف ولغة لوحة التحكم بالطباعة وعنوان TCP/IP وحالة مستلزمات الطباعة وحالة اتصال الشبكة
Device Statistics (إحصائيات الجهاز)	لطباعة تقرير يحتوي على إحصائيات الطباعة مثل معلومات عن مستلزمات الطباعة وتفاصيل بشأن الصفحات المطبوعة
Network Setup Page (صفحة إعداد شبكة الاتصال)	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات حول إعدادات طابعة شبكة الاتصال، مثل المعلومات الخاصة بعنوان TCP/IP ملاحظات: - يظهر عنصر القائمة هذا كـ Network <x> Setup Page (صفحة إعداد شبكة الاتصال <x>) إذا كان هناك أكثر من خيار شبكة اتصال واحد مثبتًا. - يظهر عنصر القائمة هذا فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بمقومات الطباعة.
Print Fonts (خطوط الطباعة) خطوط PCL خطوط PostScript	لطباعة تقرير بكل الخطوط المتاحة بالنسبة للغة الطباعة التي تم تعيينها حاليًا في الطباعة ملاحظة: توجد قائمة منفصلة لعمليات محاكاة PCL و PostScript. يشتمل كل تقرير محاكاة على نماذج طباعة ومعلومات عن الخطوط المتوفرة لكل لغة.
دليل الطباعة	لطباعة قائمة بكل الموارد المخزنة في بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية ملاحظات: - يجب تعيين "حجم ذاكرة التخزين المؤقت للمهمة" على 100%. - يجب تركيب ذاكرة فلاش الاختيارية بصورة صحيحة، كما يجب أن تعمل على النحو الصحيح.
Asset Report (تقرير الأصول)	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات الأصول بما في ذلك الرقم التسلسلي للطابعة واسم الطراز. يحتوي هذا التقرير على نص ورموز UPC الشريطية التي يمكن تحليلها في إحدى قواعد بيانات الأصول.

قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"

قائمة شبكة الاتصال

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة تستخدم محاكاة PostScript في حالة تعيين إعداد PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين إعداد PCL SmartSwitch على الوضع "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" إذا كان إعداد PCL SmartSwitch هو "إيقاف".
وضع NPA تلقائي Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات المحددة في بروتوكول NPA ملاحظات: • "تلقائي" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. يتم تحديث القائمة.
ذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال تلقائي معطلة	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت لإدخال شبكة الاتصال ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • لزيادة نطاق الحجم الأقصى لذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال، قم بتعطيل وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة عبر USB. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. يتم تحديث القائمة.
Mac Binary PS تلقائي تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يعمل إعداد "إيقاف" كمرشح لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.

التعرف على قوائم الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
إعداد "شبكة الاتصال" قائمة "التقارير" Network Card Menu (قائمة بطاقة شبكة الاتصال) TCIP قائمة IPv6 قائمة Wireless Menu (قائمة الاتصال اللاسلكي) AppleTalk Menu (قائمة AppleTalk)	لإدراج كافة قوائم إعداد شبكة الاتصال، بغض النظر عن شبكة الاتصال النشطة الخاصة بالطابعة ملاحظة: لا تتوفر خيارات معينة في طرز الطابعة المحددة.

قائمة USB

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
PCL SmartSwitch On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل)	يضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائياً إلى محاكاة PCL عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: - On (تشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. - عند استخدام إعداد Off (إيقاف تشغيل)، لا تعمل الطابعة على فحص البيانات الواردة. - عند استخدام إعداد Off (إيقاف التشغيل)، تستخدم الطابعة محاكاة PostScript إذا كان إعداد PS Smartswitch في وضع On (التشغيل). تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة Setup (إعداد) إذا كان إعداد PCL SmartSwitch في وضع Off (إيقاف التشغيل).
PS SmartSwitch On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل)	يضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائياً إلى محاكاة PS عندما تتطلب ذلك مهمة الطباعة التي تم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: - On (تشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. - عند استخدام إعداد Off (إيقاف تشغيل)، لا تعمل الطابعة على فحص البيانات الواردة. - عند استخدام إعداد Off (إيقاف التشغيل)، تستخدم الطابعة محاكاة PCL إذا كان إعداد PCL Smartswitch في وضع On (التشغيل). تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة Setup (إعداد) إذا كان إعداد PCL SmartSwitch في وضع Off (إيقاف التشغيل).
NPA Mode (وضع NPA) Off (إيقاف التشغيل) Auto (تلقائي)	يضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقاً للاصطلاحات المحددة من قبل بروتوكول NPA ملاحظات: - Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة.
USB Buffer (المخزن المؤقت لـ USB) Disabled (معطل) Auto (تلقائي)	يضبط حجم المخزن المؤقت لإدخال USB ملاحظات: - Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - يعمل إعداد Disabled (معطل) على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أي مهام تم تخزينها مؤقتاً قبل استئناف عملية المعالجة العادية. - يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وعلى حجم وحدات ذاكرة التخزين المؤقت المتصلة الأخرى وعلى كون إعداد Resource Save (حفظ المورد) في وضع On (التشغيل) أم Off (إيقاف التشغيل). - يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة.

عنصر القائمة Menu (القائمة)	الوصف
MAC PS الثنائي On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل) Auto (تلقائي)	يضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: • Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد Off (إيقاف التشغيل) كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل إعداد On (تشغيل) على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.
ENA Address (عنوان ENA) <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	يضبط معلومات عنوان الشبكة لملمع طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.
ENA Netmask (قناع الشبكة ENA) <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	يضبط معلومات قناع الشبكة لملمع طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.
ENA Gateway (مدخل ENA) <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	يضبط معلومات المدخل لملمع طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.

قائمة "التوازي"

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما يكون ذلك مطلوبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ متوازي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة تستخدم محاكاة PostScript في حالة تعيين إعداد PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما يكون ذلك مطلوبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ متوازي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين إعداد PCL SmartSwitch على الوضع "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" إذا كان إعداد PCL SmartSwitch هو "إيقاف".
وضع NPA تلقائي Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات المحددة في بروتوكول NPA ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة تلقائيًا.

عنصر القائمة	الوصف
ذاكرة التخزين المؤقت للمنفذ المتوازية معطلة تلقائي	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت للإدخال عبر كابل متواز. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يعمل إعداد "معطل" على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أية مهام تم تخزينها مؤقتًا بالفعل على القرص قبل استئناف عملية المعالجة العادية. - يتوقف الحجم الأقصى المسموح به على مقدار الذاكرة المتاحة في الطابعة وحجم وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الأخرى الموصلة بالطابعة وما إذا كان إعداد "حفظ المورد" قد تم تعيينه على الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". - لزيادة نطاق الحجم الأقصى لـ Parallel Buffer (مخزن مؤقت متوازي)، قم بتعطيل وحدات ذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال والذاكرة المؤقتة الموصلة عبر USB. - يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة تلقائيًا.
الحالة المتقدمة تشغيل Off (إيقاف)	لتمكين الاتصال ثنائي الاتجاه عبر منفذ متواز ملاحظات: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. - يقوم الإعداد "إيقاف" بتعطيل الاتصال عبر المنفذ المتوازي.
بروتوكول وحدات بايت سريعة "قياسية"	لتخصيص تحكم المنفذ المتوازي ملاحظات: "وحدات بايت سريعة" هو إعداد المصنع الافتراضي. يوفر التوافق مع معظم المنافذ المتوازية الموجودة وهو الإعداد الموصى به. - يحاول الإعداد القياسي حل مشكلات الاتصال عبر المنفذ المتوازي.
قبول بدء التشغيل Off (إيقاف) تشغيل	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تقبل طلبات بدء تشغيل الأجهزة من الكمبيوتر ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل). - يقوم الكمبيوتر بطلب بدء التشغيل عن طريق تنشيط إشارة بدء التشغيل من المنفذ المتوازي. يقوم العديد من أجهزة الكمبيوتر الشخصية بتنشيط إشارة بدء التشغيل في كل مرة يتم فيها تشغيل الكمبيوتر.
وضع التوازي 2 تشغيل Off (إيقاف)	لتحديد ما إذا كانت بيانات المنفذ المتوازي يتم أخذ عينة منها على حافة المصباح الإشاري الأمامي أو الخلفي ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
Mac Binary PS تلقائي تشغيل Off (إيقاف)	لتعيين الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يعمل إعداد "إيقاف" كمرشح لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. - يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.
عنوان ENA <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	لتعيين معلومات عنوان شبكة الاتصال وقناع الشبكة والعبرة الخاصة بملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة من خلال استخدام كابل متواز. ملاحظة: هذه القائمة تكون متاحة فقط في حالة اتصال الطابعة بملقم طباعة خارجي عبر منفذ متواز.
قناع الشبكة ENA <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	لتعيين معلومات عنوان شبكة الاتصال وقناع الشبكة والعبرة الخاصة بملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة من خلال استخدام كابل متواز. ملاحظة: هذه القائمة تكون متاحة فقط في حالة اتصال الطابعة بملقم طباعة خارجي عبر منفذ متواز.

عنصر القائمة	الوصف
عَبارة ENA <xxx>. <xxx>. <xxx>. <xxx>	لتعيين معلومات عنوان شبكة الاتصال وقناع الشبكة والعَبارة الخاصة بملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل متواز. ملاحظة: هذ القائمة تكون متاحة فقط في حالة اتصال الطابعة بملقم طباعة خارجي عبر منفذ متواز.

قائمة "الإعدادات"

قائمة General Settings (الإعدادات العامة)

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Display Language (لغة العرض) الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإيطالية الأسبانية الدانمركية النرويجية الهولندية السويدية البرتغالية الفنلندية الروسية البولندية المجرية التركية التشيكية الصينية المبسطة الصينية التقليدية الكورية اليابانية	تعيين لغة النص الذي يظهر على شاشة العرض ملاحظة: قد لا تكون كافة اللغات متاحة لكافة الطابعات.
وضع Eco Off (إيقاف التشغيل) Energy (الطاقة) Energy/Paper (الطاقة/الورق) Paper (الورق)	يعمل على تقليل استهلاك الطاقة أو الورق أو الوسائط الخاصة ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. يعمل الإعداد Off (إيقاف التشغيل) على إعادة تعيين الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية الخاصة بها. • يعمل الإعداد Energy (الطاقة) على تقليل الطاقة التي تستهلكها الطابعة. قد يتأثر مستوى الأداء ولكن لا تتأثر جودة الطباعة. • يعمل الإعداد Energy/Paper (الطاقة/الورق) على تقليل استهلاك الطاقة والورق والوسائط الخاصة. • يعمل الإعداد Paper (الورق) على تقليل كمية الورق والوسائط الخاصة التي تتطلبها أية مهمة طباعة. قد يتأثر مستوى الأداء ولكن لا تتأثر جودة الطباعة.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
وضع السكون Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)	يعمل على تقليل كمية الضوضاء التي تصدرها الطابعة ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي الخيار On (تشغيل) إلى تشغيل الطابعة بنصف سرعتها، مما يؤدي إلى تخفيض التشويش.
Run Initial Setup (تشغيل الإعداد الأولي) Yes (نعم) No (لا)	يعمل على إعطاء تعليمات للطابعة لتشغيل معالج الإعداد ملاحظات: • Yes (نعم) هو إعداد المصنع الافتراضي. • بعد إكمال معالج الإعداد بتحديد "تم" في شاشة تحديد البلد، يصبح الإعداد الافتراضي هو "لا".
Alarms (إنذارات) Cartridge Alarm (إنذار الخرطوشة) Off (إيقاف التشغيل) Single (فردية)	تعرض الشاشة رسالة عند انخفاض مستوى مسحوق الحبر ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. تظهر رسالة Toner is low (انخفاض مستوى مسحوق الحبر) كتحذير. • Single (فردية) تعني أن رسالة Toner is low (انخفاض مستوى مسحوق الحبر) ستظهر وأن مصباح المؤشر سيصدر وميضًا أحمر.
Timeouts (زمن التوقف) موفر الطاقة Disabled (معطل) 240–1	يُعيّن مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالدقائق بعد طباعة أحد المهام قبل الدخول في حالة خفض الطاقة ملاحظة: لا يظهر Disabled (معطل) ما لم يكن Energy Conserve (الحفاظ على الطاقة) في وضع Off (إيقاف التشغيل).
Timeouts (زمن التوقف) زمن توقف الشاشة 15–300 ثانية	يعمل على تعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني قبل أن تعود شاشة الطابعة إلى الحالة Ready (جاهزة) ملاحظة: 30 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي.
Timeouts (زمن التوقف) Print Timeout (زمن توقف الطباعة) Disabled (معطل) 255–1	يُعيّن الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني لاستلام رسالة إنهاء المهمة قبل إلغاء باقي مهمة الطباعة ملاحظات: • 90 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. • عند انتهاء صلاحية المؤقت، تتم طباعة أي صفحة ذات طباعة جزئية موجودة في الطابعة، ثم تقوم الطابعة بالفحص لمعرفة ما إذا كانت توجد مهام طباعة جديدة قيد الانتظار. • يصبح Print Timeout (زمن توقف الطباعة) متاحًا فقط عند استخدام محاكاة PCL. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PostScript.
Timeouts (زمن التوقف) Wait Timeout (مهلة الانتظار) Disabled (معطل) 15–65535	تعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني للحصول على بيانات إضافية قبل إلغاء مهمة طباعة ملاحظات: • 40 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. • تكون Wait Timeout (مهلة الانتظار) متاحة فقط عندما تستخدم الطابعة محاكاة PostScript. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PCL.
Print Recovery (إصلاح الطباعة) Auto Continue (متابعة تلقائية) Disabled (معطل) 255–5	يتيح للطابعة الاستمرار في الطباعة تلقائيًا من بعض المواقع غير المتصلة عند عدم حلها خلال الفترة الزمنية المحددة ملاحظات: • Disabled (معطل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • 255–5 هي الفترة الزمنية بالثواني.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Print Recovery (إصلاح الطباعة) Jam Recovery (إصلاح انحسار الورق) Auto (تلقائي) On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل)	يحدد ما إذا كانت الطباعة ستقوم بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة. ملاحظات: • Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. تقوم الطباعة بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة ما لم يتم الاحتياج إلى الذاكرة المطلوبة للاحتفاظ بالصفحات لمهام أخرى بالطابعة. • يعمل On (تشغيل) على ضبط الطباعة لإعادة طباعة الصفحات المنحشرة دائمًا. • يعمل Off (إيقاف التشغيل) على ضبط الطباعة لعدم إعادة طباعة الصفحات المنحشرة مطلقًا.
Print Recovery (إصلاح الطباعة) Page Protect (حماية الصفحة) Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)	يتيح للطابعة طباعة صفحة بنجاح قد لا يكون من السهل طباعتها. ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. يقوم Off (إيقاف التشغيل) بطباعة جزء من الصفحة عند عدم وجود ذاكرة كافية لطباعة الصفحة بالكامل. • يعمل On (تشغيل) بضبط الطباعة لمعالجة الصفحة بالكامل بحيث تتم طباعة الصفحة كلها.
Factory Defaults (الإعدادات الافتراضية) Do Not Restore (لا تقم بالاستعادة) Restore Now (الاستعادة الآن)	يقوم بإعادة إعدادات الطباعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية. ملاحظات: • Do Not Restore (لا تقم بالاستعادة) هو إعداد المصنع الافتراضي. يحتفظ الإعداد Do Not Restore (لا تقم بالاستعادة) بالإعدادات المحددة من قبل المستخدم. • يقوم الإعداد "استعادة الآن" باستعادة كافة إعدادات الطباعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ". يتم حذف كافة التنزيلات المخزنة في RAM (ذاكرة الوصول العشوائي). لا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش.

قائمة Setup (الإعداد)

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Printer Language (لغة الطباعة) PCL Emulation (محاكاة PCL) PS Emulation (محاكاة PS)	تعيّن لغة الطباعة الافتراضية ملاحظات: • تستخدم محاكاة PostScript مترجم SP لمعالجة مهام الطباعة. تستخدم محاكاة PCL مترجم PCL لمعالجة مهام الطباعة. • لغة الطباعة الافتراضية في المصنع هي PCL Emulation (محاكاة PCL). • لا يؤدي إعداد لغة الطباعة كلغة افتراضية إلى منع برنامج ما من إرسال مهام الطباعة التي تستخدم لغة طباعة أخرى.
Print Area (منطقة الطباعة) Normal (عادي) Whole Page (الصفحة الكاملة)	تعيّن المنطقة القابلة للطباعة منطقيًا وفعليًا ملاحظات: • Normal (عادي) هو إعداد المصنع الافتراضي. عند محاولة طباعة بيانات في المنطقة غير القابلة للطباعة المحددة بواسطة الإعداد Normal (عادي)، تقوم الطباعة بقص الصورة عند الحد. • يتيح الإعداد Whole Page (الصفحة الكاملة) نقل الصورة إلى المنطقة غير القابلة للطباعة المحددة بواسطة الإعداد Normal (عادي)، ولكن الطباعة ستقوم بقص الصورة عند حد الإعداد Normal (عادي). • يؤثر الإعداد Whole Page (الصفحة الكاملة) فقط على الصور المطبوعة باستخدام مترجم PCL 5e. لا يؤثر هذا الإعداد على الصفحات المطبوعة باستخدام مترجم PCL XL أو PostScript.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Download Target (هدف التنزيل) RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) ذاكرة مؤقتة	تعيّن موقع تخزين التنزيلات ملاحظات: - RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) هي إعداد المصنع الافتراضي. - يظهر الإعداد "ذاكرة فلاش" فقط في حالة تركيب وحدة فلاش اختيارية. - يكون تخزين التنزيلات في RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) مؤقتًا.
Resource Save (حفظ المورد) Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)	يحدّد كيفية قيام الطابعة بمعالجة التنزيلات المؤقتة، مثل الخطوط ووحدات الماكرو المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي عندما تتلقى الطابعة مهمة تتطلب ذاكرة أكبر من تلك المتاحة ملاحظات: - Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. يقوم Off (إيقاف التشغيل) بضبط الطابعة للاحتفاظ بالتنزيلات فقط إلى أن يتم الاحتياج إلى ذاكرة. يتم حذف التنزيلات لمعالجة مهام الطابعة. - يحتفظ الإعداد On (تشغيل) بالتنزيلات أثناء تغييرات اللغة وعمليات إعادة تعيين الطابعة. في حالة امتلاء ذاكرة الطابعة، لا يتم حذف التنزيلات.
Print All Order (ترتيب طباعة الكل) Alphabetical (ترتيب أبجدي) Oldest First (الأقدم أولاً) Newest First (الأحدث أولاً)	يقوم بإعداد الترتيب الذي تتم فيه طباعة مهام الطابعة. ملاحظة: Alphabetical (ترتيب أبجدي) هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة Finishing (الإنهاء)

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
الطباعة على الوجهين (طباعة مزدوجة) الوجه 1 الوجه 2	لتحديد ما إذا كان قد تم تعيين إعداد الطباعة المزدوجة (على الوجهين) كإعداد افتراضي لجميع مهام الطباعة ملاحظات: - الطباعة على وجه واحد هو إعداد المصنع الافتراضي. - لضبط الطباعة على الوجهين من البرنامج التطبيقي: بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، انقر فوق ملف ← طباعة، ثم انقر فوق خصائص أو تفضيلات أو خيارات أو إعدادات؛ أما بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، حدد ملف < طباعة، ثم قم بضبط الإعدادات من مربع الحوار Print (طباعة) والقوائم المنبثقة.
Duplex Binding (تجليد ورق الطباعة على الوجهين) Long Edge (حافة طويلة) حافة قصيرة	تحدد الطريقة التي يتم بها تجليد الصفحات المطبوعة على الوجهين وكيف يتم توجيه الطباعة على الجزء الخلفي من الصفحة تبعاً للطباعة على الجزء الأمامي من الصفحة ملاحظات: - Long Edge (حافة طويلة) هو إعداد المصنع الافتراضي. - يحدد إعداد Long Edge (حافة طويلة) وجوب وضع التجليد على الحافة اليسرى للصفحات الطولية والحافة العليا للصفحات العرضية. - يحدد إعداد Short Edge (حافة قصيرة) وجوب وضع التجليد على الحافة العليا للصفحات الطولية والحافة اليسرى للصفحات العرضية.
Copies (النسخ) 1–999	يحدد عدد افتراضي للنسخ الخاصة لكل مهمة طباعة ملاحظة: 1 هو إعداد المصنع الافتراضي.
Blank Pages (صفحات فارغة) Do Not Print (لا تقم بالطباعة) Print (الطباعة)	يحدد ما إذا كان قد تم إدخال صفحات فارغة في إحدى مهام الطباعة ملاحظة: Do Not Print (لا تقم بالطباعة) هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
ترتيب النسخ Off (إيقاف التشغيل) (1، 1، 2، 2) On (تشغيل) (1، 2، 1، 2)	يقوم بتكديس صفحات إحدى مهام الطباعة في تتابع عند طباعة نسخ متعددة ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل الإعداد On (تشغيل) على تكديس مهمة الطباعة في تتابع. • يعمل كلا الإعدادين على طباعة المهمة بالكامل طبقاً لعدد المرات المحدد في إعداد قائمة Copies (النسخ).
Separator Sheets (الأوراق الفاصلة) بلا Between Copies (بين النسخ) Between Jobs (بين المهام) Between Pages (بين الصفحات)	يحدد ما إذا كان قد تم إدخال أوراق فاصلة فارغة ملاحظات: • None (بلا) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد Between Copies (بين النسخ) على إدخال ورقة فارغة بين كل نسخة من مهمة الطباعة في حالة ضبط Collation (ترتيب) على On (تشغيل). في حالة ضبط الإعداد Collation (ترتيب) على Off (إيقاف التشغيل)، يتم إدخال صفحة فارغة بين كل مجموعة من الصفحات المطبوعة، على سبيل المثال، بعد جميع الصفحات المرقمة بالرقم 1 وجميع الصفحات المرقمة بالرقم 2. • يعمل إعداد Between Jobs (بين المهام) على إدخال ورقة فارغة بين المهام المطبوعة. • يعمل إعداد Between Jobs (بين المهام) على إدخال ورقة فارغة بين كل صفحة من مهمة الطباعة. يصبح هذا الإعداد مفيداً عند طباعة ورق شفاف أو عند إدخال صفحات فارغة في مستند ما لتدوين ملاحظات.
Separator Source (مصدر الفاصل) الدرج <X> وحدة التغذية متعددة الأغراض	لتحديد مصدر الورق للأوراق الفاصلة ملاحظات: • الدرجة 1 (درج قياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • من قائمة Paper (الورق)، يجب تعيين Configure MP (تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض) على Cassette (الدرج) حتى تظهر Multi-Purpose Feeder (وحدة التغذية متعددة الأغراض) كأحد إعدادات القائمة.
طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات) Off (إيقاف التشغيل) صفحتان على ورقة واحدة 3 صفحات على ورقة واحدة 4 صفحات على ورقة واحدة 6 صفحات على ورقة واحدة 9 صفحات على ورقة واحدة 12 صفحة على ورقة واحدة 16 صفحة على ورقة واحدة	لتحديد طباعة صور الصفحات المتعددة على وجه واحد من الورقة ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • العدد المحدد هو عدد صور الصفحة التي سوف يتم طباعتها على الوجه الواحد.
طلب طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة Horizontal (أفقي) Reverse Horizontal (عكس الأفقي) Reverse Vertical (عكس الرأسى) Vertical (رأسى)	لتحديد موضع صور الصفحات المتعددة عند استخدام خيار طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات) ملاحظات: • Horizontal (أفقي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعتمد تحديد الوضع على عدد الصور وما إذا كان اتجاه الصور طولي أو عرضي.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Orientation (الاتجاه) Auto (تلقائي) عرضي طولي	لتحديد اتجاه ورقة متعددة الصفحات ملاحظة: Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. تختار الطباعة بين الطولي والعرضي.
حد طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة بلا Solid (متواصل)	لطباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام إعداد طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات) ملاحظة: None (بلا) هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة "الجودة"

عنصر القائمة	الوصف
دقة الطباعة 300 نقطة لكل بوصة 600 نقطة لكل بوصة 1200 نقطة لكل بوصة Image Q (2400 1200) جودة الصورة جودة الصورة 2400	يحدد هذا الإعداد دقة المخرجات المطبوعة ملاحظة: 600 نقطة لكل بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي. برنامج تشغيل الطباعة الافتراضي هو Image Q 2400.
زيادة وحدات البكسل Off (إيقاف) الخطوط أفقياً رأسياً كلا الاتجاهين معزولة	لتحسين جودة مطبوعات الرسومات والخطوط الصغيرة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل). - يقوم عنصر "الخطوط" بتطبيق هذا الإعداد في النص فقط. - يقوم العنصر "أفقياً" بتعميق الخطوط الأفقية للنص والصور. - يقوم العنصر "رأسياً" بتعميق الخطوط الرأسية للنص والصور. - يقوم العنصر "كلا الاتجاهين" بتعميق الخطوط الأفقية والرأسية في النص والصور. - يقوم العنصر "عزل" بتعميق النص والصور المنعزلة.
قتامة مسحوق الحبر 1 إلى 10	لتفتيح النسخ المطبوعة أو تعميقها ملاحظات: 8 هو إعداد المصنع الافتراضي. - قد يساعد تحديد عدد نُسخ أقل إلى توفير مسحوق الحبر.
Enhance Fine Lines (تحسين الخطوط الدقيقة) Off (إيقاف) تشغيل	لتمكن وضع الطباعة المفضل لملفات مثل الرسومات المعمارية والخرائط والرسومات البيانية للدوائر الكهربائية ومخططات التدفق. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل). - لتعيين "تحسين الخطوط الدقيقة" باستخدام ملقم الويب المضمن، اكتب عنوان IP الخاص بالطباعة التي تعمل عبر شبكة الاتصال في أحد إطارات المتصفح.
Gray Correction (تصحيح اللون الرمادي) تلقائي Off (إيقاف)	لضبط مستوى اللون الرمادي في النسخ المطبوعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي".

عنصر القائمة	الوصف
الإضاءة من 6- إلى 6+	لضبط أو تعميق النسخة المطبوعة وتوفير الحبر. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "صفر". - ستعمل القيمة السلبية على تعميق النص والصور والرسومات. ستعمل القيمة الإيجابية على تفتيح النص والصور والرسومات وتوفير مسحوق الحبر.
"التباين" 0 إلى 5	لضبط درجة الاختلاف بين مستويات اللون الرمادي في النسخ المطبوعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "صفر". - توضح الإعدادات الأعلى مزيدًا من الاختلاف بين مستويات الرمادي.

قائمة "الأدوات المساعدة"

عنصر القائمة	الوصف
تهيئة ذاكرة فلاش لا نعم	لتهيئة ذاكرة فلاش. تشير ذاكرة فلاش إلى الذاكرة التي تُضاف عن طريق تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة. تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء تهيئة ذاكرة فلاش. ملاحظات: - يجب تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحًا. - يعمل الإعداد "لا" على إلغاء طلب التهيئة. - أما الإعداد "نعم"، فيعمل على حذف كل البيانات المخزنة في ذاكرة فلاش.
إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش لا نعم	لإعداد ذاكرة فلاش لاستقبال بيانات جديدة من خلال استرجاع مساحة التخزين المفقودة تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش. ملاحظات: - يجب تثبيت بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحًا. يجب ألا تكون بطاقة ذاكرة فلاش محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة". - يعمل الإعداد "لا" على إلغاء طلب إلغاء التجزئة. - أما الإعداد "نعم"، فيعمل على إعادة تهيئة ذاكرة فلاش بعد تحويل كل التنزيلات إلى ذاكرة الطابعة الاعتيادية. عند انتهاء عملية التهيئة، يتم تحميل التنزيلات على ذاكرة فلاش.
تتبع سداسي عشري تنشيط	يساعد في عزل مصدر المشكلة الخاصة بمهمة الطباعة ملاحظات: - عند تحديد "تنشيط"، تتم طباعة كافة البيانات المرسلة إلى الطابعة بأرقام سداسية عشرية وأحرف ولا يتم تنفيذ رموز التحكم. - ولإنهاء الوضع السداسي العشري، أوقف تشغيل الطابعة أو أعد تعيينها.
تقدير تغطية الحبر إيقاف تشغيل	لتقديم تقرير بالنسبة المئوية لتغطية اللون الأسود على الصفحة. تتم طباعة التقدير في صفحة منفصلة. ملاحظة: "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة PostScript

عنصر القائمة	الوصف
خطأ في طباعة PS Off (إيقاف) تشغيل	لطباعة صفحة تحتوي على خطأ PostScript ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).
أولوية الخط Resident ذاكرة الفلاش	لإنشاء ترتيب البحث عن الخطوط ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "Resident". - يجب تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية مهيأة في الطباعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحًا. - يجب ألا تكون بطاقة ذاكرة فلاش الاختيارية محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة" أو محمية بكلمة مرور. - يجب ألا يتم تعيين "حجم ذاكرة التخزين المؤقت للمهمة" على 100 %.

قائمة PCL Emul

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
مصدر الخط دائم تنزيل ذاكرة مؤقتة الكل	لتحديد مجموعة الخطوط المتاحة ملاحظات: - Resident (دائم) هو إعداد المصنع الافتراضي. يوضح مجموعة خطوط المصنع الافتراضية التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي. - يظهر الإعداد "تنزيل" فقط في حالة وجود خطوط سبق تنزيلها. لتوضيح جميع الخطوط التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). - يظهر الإعداد "ذاكرة فلاش" فقط في حالة تركيب وحدة ذاكرة فلاش اختيارية تحتوي على مجموعة خطوط. - تجب تهيئة وحدة ذاكرة فلاش الاختيارية بطريقة صحيحة ولا يجب أن يتم حمايتها ضد القراءة/الكتابة أو الكتابة أو بكلمة مرور. - يوضح All (الكل) كافة الخطوط المتاحة لأي خيار.
اسم الخط <x>	يعرض خط محدد والخيار حيث تم تخزينه ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو Courier. - يتمثل اختصار مصدر الخط في R للخيار "Resident" و M1 للخيار "Flash" و S للخيار "Download".
مجموعة الرموز <x>	يحدد معرف الخط واسم الخط اللذين يشكلان كل مجموعة رموز ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي بالولايات المتحدة هو PC-8 10U. 12U PC-850 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
إعدادات محاكاة PCL حجم النقطة 1008.00–1.00	يقوم بتغيير حجم النقطة لخطوط الطباعة القابلة لتغيير الحجم ملاحظات: • 12 هو إعداد المصنع الافتراضي. • يشير Point Size (حجم النقطة) إلى ارتفاع الأحرف في الخط. تسوي كل نقطة 1/72 من البوصة تقريباً. • يمكن زيادة أحجام النقطة أو تقليلها بمعدل زيادة قدره 0.25 نقطة.
إعدادات محاكاة PCL درجة الميل 0.08 إلى 100	يحدد درجة ميل الخط للخطوط أحادية المسافة القابلة لتغيير الحجم. ملاحظات: • 10 هو إعداد المصنع الافتراضي. • تشير درجة الخط إلى عدد الأحرف ذات المسافات الثابتة لكل بوصة (حرف لكل بوصة). • يمكن زيادة درجة الخط أو تقليلها بمعدل قدره 0.01 حرف لكل بوصة. • بالنسبة للخطوط أحادية المسافة غير القابلة لتغيير الحجم، تظهر درجة الميل على شاشة العرض ولكن يتعذر تغييرها.
إعدادات محاكاة PCL Orientation (الاتجاه) طولي عرضي	يحدد اتجاه النص والرسومات على الصفحة ملاحظات: • Portrait (طولي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يطبع Portrait (طولي) النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة القصيرة. • يطبع Landscape (عرضي) النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة الطويلة.
إعدادات محاكاة PCL الأسطر بكل صفحة 255–1 60 64	يحدد عدد الخطوط التي تتم طباعتها على كل صفحة ملاحظات: • 60 هو إعداد مصنع الولايات المتحدة الافتراضي. 64 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • تقوم الطابعة بتعيين مقدار المسافة بين كل خط وفقاً لإعدادات Lines per Page و Paper Size (حجم الورق) و Orientation (الاتجاه). حدد Paper Size (حجم الورق) و Orientation (الاتجاه) المطلوب قبل إعداد Lines per Page (الخطوط لكل صفحة).
إعدادات محاكاة PCL A4 Width (عرض A4) 198 ملم 203 ملم	لتعيين الطابعة للطباعة على ورق بحجم A4 ملاحظات: • 198 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي الضبط على 203 ملم إلى تعيين عرض الصفحة لإتاحة طباعة ثمانين حرفاً بحجم 10 درجات.
إعدادات محاكاة PCL Auto CR after LF (إرجاع حرف تلقائي بعد تغذية السطر) Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)	يحدد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائياً بإرجاع حرف جديد (CR) بعد عنصر التحكم في تغذية الأسطر (LF). ملاحظة: Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
إعدادات محاكاة PCL Auto LF after CR (تغذية سطر تلقائيًا بعد إرجاع الحرف) Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)	يحدد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائيًا بأداء تغذية الأسطر (LF) بعد عنصر التحكم إرجاع حرف (CR). ملاحظة: Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) Assign MP Feeder (تخصيص وحدة تغذية متعددة الأغراض) Off (إيقاف التشغيل) بلا 199-0 Assign Tray <x> (تخصيص الدرج <x>) Off (إيقاف التشغيل) بلا 199-0 Assign Manual Paper (تخصيص الورق اليدوي) Off (إيقاف التشغيل) بلا 199-0 Assign Man Env (تخصيص أطرف يدوية) Off (إيقاف التشغيل) بلا 199-0	يقوم بتهيئة الطابعة للعمل باستخدام برنامج أو برامج الطابعة التي تستخدم تخصيصات مصدر مختلفة فيما يتعلق بأدراج الورق والأدراج ووحدات التغذية ملاحظات: - Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. - None (بلا) هو تحديد غير متاح. يتم عرضه فقط عند تحديده بواسطة مترجم PCL 5. - يتجاهل None (بلا) أمر Select Paper Feed (تحديد تغذية الورق). - يُتيح 199-0 تعيين إعداد مخصص.
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) View Factory Def (عرض تعريف المصنع) بلا	يعرض إعداد المصنع الافتراضي المخصص لكل درج ورق أو درج أو وحدة تغذية
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) استعادة الإعدادات الافتراضية Yes (نعم) No (لا)	تعيد كافة تخصيصات درج الورق والدرج ووحدة التغذية إلى إعدادات المصنع الافتراضية

صيانة الطابعة

يلزم إجراء مهام معينة بشكل دوري للحفاظ على جودة الطباعة المثلى.

تنظيف الجزء الخارجي للطابعة

- 1 تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة وفصلها عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
 **تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية:** لتجنب خطر التعرض لصدمة كهربائية عند تنظيف الجزء الخارجي من الطابعة، افصل سلك التيار من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط وافصل جميع الكابلات المتصلة بالطابعة قبل الشروع في عملية التنظيف.
- 2 قم بإزالة جميع الورق من الطابعة.
- 3 بلل قطعة نظيفة من القماش الخالي من الوبر بالماء.
- تحذير - تلف محتمل:** لا تستخدم مواد التنظيف المنزلية، حيث إنها قد تتسبب في إلحاق الأضرار بالسطح الخارجي للطابعة.
- 4 امسح فقط الجزء الخارجي من الطابعة.
- تحذير - تلف محتمل:** قد يتسبب استخدام قطعة قماش مبللة لتنظيف الجزء الداخلي في إلحاق الأضرار بالطابعة.
- 5 تأكد من جفاف جميع أجزاء الطابعة قبل الشروع في مهمة طباعة جديدة.

تخزين مستلزمات الطابعة

- اختر منطقة تخزين باردة ونظيفة لمستلزمات الطابعة الخاصة بالطابعة. قم بتخزين مستلزمات الطابعة في عبواتها الأصلية بحيث يكون جانبها الأيمن لأعلى، وذلك إلى أن تحتاج إلى استخدامها.
- يجب عدم تعريض مستلزمات الطابعة لما يلي:
- ضوء الشمس المباشر
 - درجة حرارة تزيد عن 35 درجة مئوية (95 فهرنهايت)
 - الرطوبة العالية (أعلى من 80%)
 - الهواء الملح
 - الغازات المسببة للتآكل
 - الغبار الثقيل

فحص حالة مستلزمات الطابعة من كمبيوتر يعمل على شبكة اتصال

ملاحظة: يجب أن يكون الكمبيوتر متصلاً بنفس شبكة الاتصال المتصلة بها الطابعة.

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب لديك.
- ملاحظة:** في حالة عدم معرفة عنوان IP الخاص بالطابعة، قم بطباعة صفحة إعدادات شبكة اتصال وابحث عن عنوان IP في القسم الخاص بـ TCP/IP.
- 2 انقر فوق **Device Status (حالة الجهاز)**. تظهر صفحة "حالة الجهاز" عارضة ملخص لمستويات مستلزمات الطابعة.

طلب المستلزمات

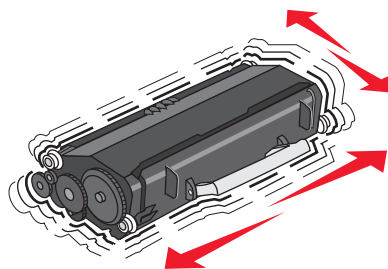
لطلب شراء مستلزمات الطباعة في الولايات المتحدة، تستطيع الاتصال بـ Lexmark على الرقم 1-800-539-6275 للحصول على معلومات حول وكلاء Lexmark المعتمدين لمستلزمات الطباعة في المنطقة التي تقيم بها. في الدول والمناطق الأخرى، تفضل بزيارة موقع Lexmark على شبكة الويب على العنوان www.lexmark.com أو اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

ملاحظة: تفترض كافة تقديرات عمر الطابعة إجراء الطباعة على ورق عادي بحجم letter أو A4.

طلب خراطيش الحبر

عندما تظهر الرسالة **Toner is low 88** (مسحوق الحبر منخفض) أو عندما تصبح الطباعة باهتة، يمكنك إطالة عمر خرطوشة الحبر:

- 1 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر.
- 2 قم برج الخرطوشة بإحكام يمينًا ويسارًا وإلى الأمام وإلى الخلف عدة مرات لإعادة توزيع مسحوق الحبر.



3 أعد إدخال الخرطوشة ومتابعة الطباعة.

ملاحظة: كرر هذا الإجراء عدة مرات حتى تظل النسخ المطبوعة التي تحصل عليها باهتة، ثم قم باستبدال الخرطوشة.

خراطيش مسحوق الحبر الموصى بها وأرقام الأجزاء الخاصة بها

اسم الجزء	خرطوشة خاصة ببرنامج الإرجاع من Lexmark	الخرطوشة العادية
بالنسبة للولايات المتحدة وكندا		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11A	E260A21A
خرطوشة مسحوق حبر عالية الإنتاجية	E360H11A	E360H21A
بالنسبة لأوروبا ومنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11E	E260A21E
خرطوشة مسحوق حبر عالية الإنتاجية	E360H11E	E360H21E
بالنسبة للمناطق الآسيوية المطلة على المحيط الهادي، بما في ذلك أستراليا ونيوزيلندا		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11P	E260A21P
خرطوشة مسحوق حبر عالية الإنتاجية	E360H11P	E360H21P
لأمريكا اللاتينية		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11L	E260A21L
خرطوشة مسحوق حبر عالية الإنتاجية	E360H11L	E360H21L

طلب شراء مجموعة الموصل الضوئي

وفقًا لطراز الطابعة التي تستخدمها، تقوم الطابعة بإصدار رسالة أو تسلسل إضاءة للمصابيح لتعريفك بقرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي. في هذه الحالة، قم بطلب شراء مجموعة الموصل الضوئي. يمكنك أيضًا التعرف على حالة مجموعة الموصل الضوئي عن طريق طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال.

اسم الجزء	رقم الجزء
مجموعة الموصل الضوئي	E260X22G

استبدال مستلزمات الطباعة

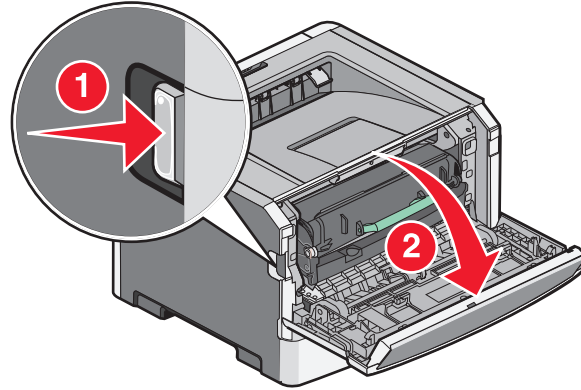
استبدال خرطوشة مسحوق الحبر

عند ظهور الرسالة **Cartridge is low (88 88)** انخفاض مستوى خرطوشة مسحوق الحبر، أو عندما تكون المطبوعات باهتة، قم بإخراج خرطوشة مسحوق الحبر. قم برجها بقوة من جانب لآخر ومن الأمام للخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر، ثم أعد إدخالها وتابع الطباعة. عندما لا تعد عملية رج خرطوشة مسحوق الحبر ذات فائدة لتحسين جودة الطباعة، فاستبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

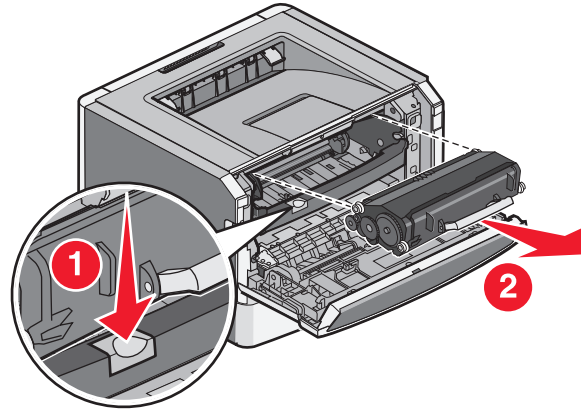
ملاحظة: يمكنك التحقق بشكل تقريبي من كمية مسحوق الحبر المتبقية في الخرطوشة بطباعة صفحة إعدادات قائمة.

لاستبدال خرطوشة مسحوق الحبر:

1 افتح الباب الأمامي بالضغط على الزر الموجود على الجانب الأيسر للطابعة مع خفض الباب.



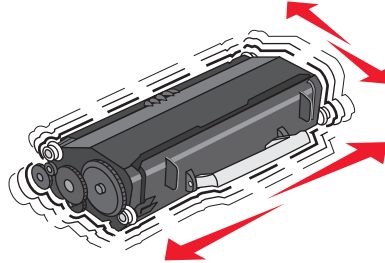
2 اضغط على الزر الموجود على قاعدة مجموعة الموصل الضوئي، ثم اسحب خرطوشة مسحوق الحبر للخارج باستخدام المقبض.



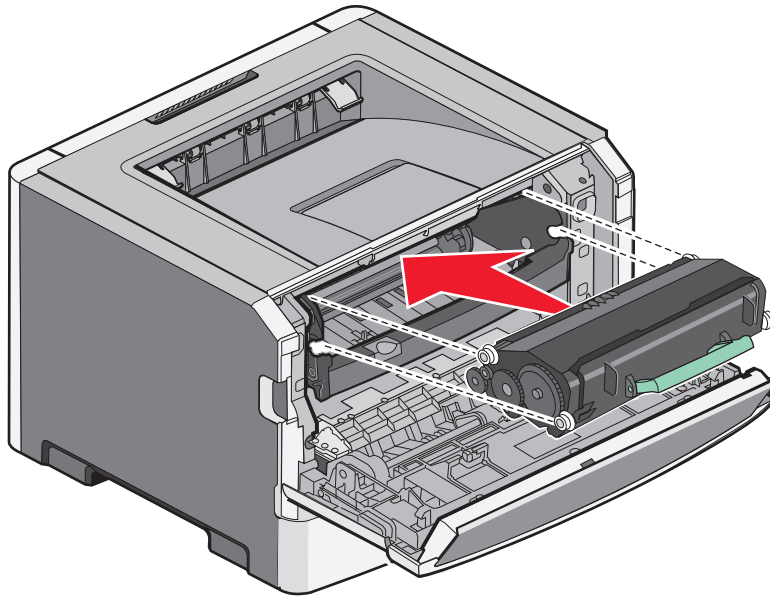
3 قم بفك عبوة خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة.

تحذير - تلف محتمل: عند استبدال خرطوشة مسحوق الحبر، لا تترك الخرطوشة الجديدة معرضة للضوء المباشر لفترة طويلة من الوقت. فمن الممكن أن يتسبب تعرضها للضوء لمدة طويلة إلى حدوث مشكلات في جودة الطباعة.

4 قم بإدارة الخرطوشة في كافة الاتجاهات لتوزيع الحبر.



5 أدخل خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة من خلال محاذاة الأسطوانات الموجودة على خرطوشة مسحوق الحبر مع الأسهم الموجودة على مسارات مجموعة الموصل الضوئي. ادفع خرطوشة مسحوق الحبر للداخل حتى تستقر في مكانها. يُسمع صوت استقرار الخرطوشة في مكانها عند تركيبها بشكل صحيح.



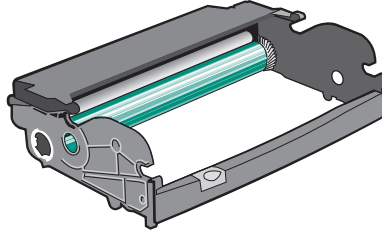
6 أغلق الباب الأمامي.

استبدال مجموعة الموصل الضوئي

تقوم الطابعة تلقائيًا بإعلامك قبل أن تصل مجموعة الموصل الضوئي للحد الأقصى من الصفحات من خلال عرض الرسالة **PC Kit life warning 84** (84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي) أو **Replace PC Kit (84 84)** استبدال مجموعة الموصل الضوئي) على الشاشة. يمكنك أيضًا رؤية حالة مجموعة الموصل الضوئي من خلال طباعة صفحة إعدادات القائمة.

عند ظهور الرسالة **PC Kit life warning (84 84)** تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي) أو **Replace PC 84 Kit (84 84)** استبدال مجموعة الموصل الضوئي) لأول مرة ينبغي القيام فورًا بشراء مجموعة موصل ضوئي جديدة. على الرغم من أن الطابعة قد تستمر في العمل على نحو جيد بعد أن تصل مجموعة الموصل الضوئي إلى نهاية عمرها الافتراضي المحدد، فإن جودة الطباعة ستتناقص بشكل ملحوظ.

ملاحظة: مجموعة الموصل الضوئي هي عبارة عن عنصر واحد فقط.

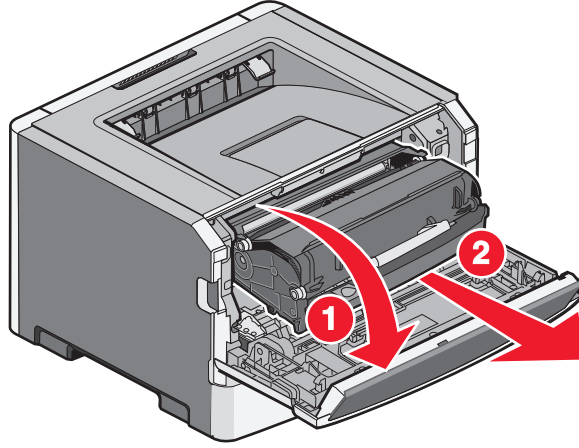


1 أوقف تشغيل الطابعة.

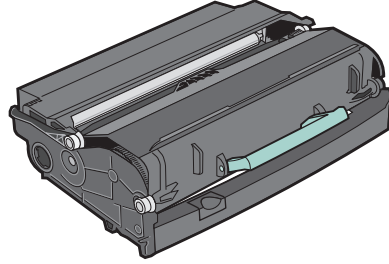
2 افتح الباب الأمامي بالضغط على الزر الموجود على الجانب الأيسر للطابعة مع خفض الباب الأمامي.

3 اسحب مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر خارج الطابعة كوحدة واحدة وذلك من خلال سحب مقبض خرطوشة مسحوق الحبر.

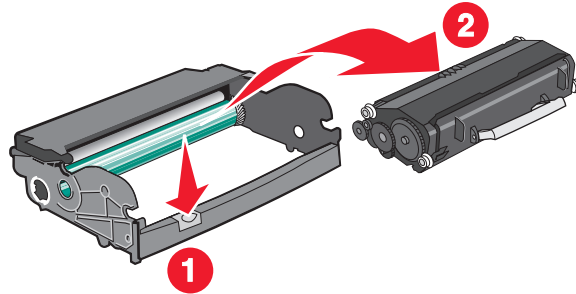
ملاحظة: تشكل مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر وحدة واحدة.



ضع الوحدة على سطح مستو ونظيف.

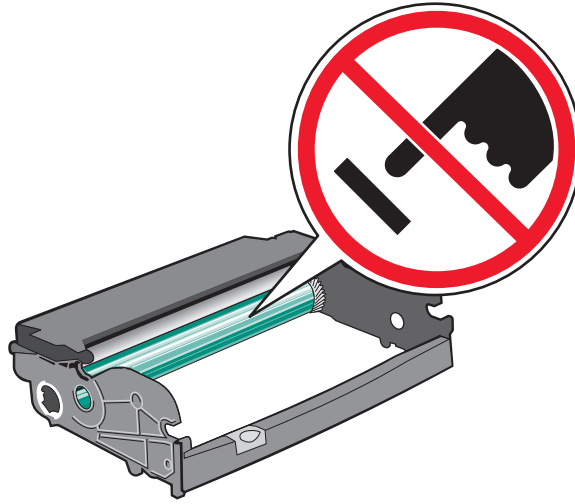


4 اضغط على الزر الموجود في أسفل مجموعة أدوات موصل الصور. اسحب خرطوشة الحبر لأعلى وللخارج باستخدام المقبض.

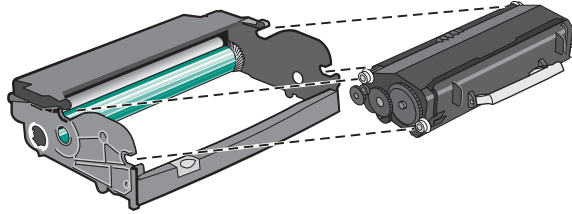


5 قم بفك عبوة مجموعة أدوات موصل الصور الجديدة.

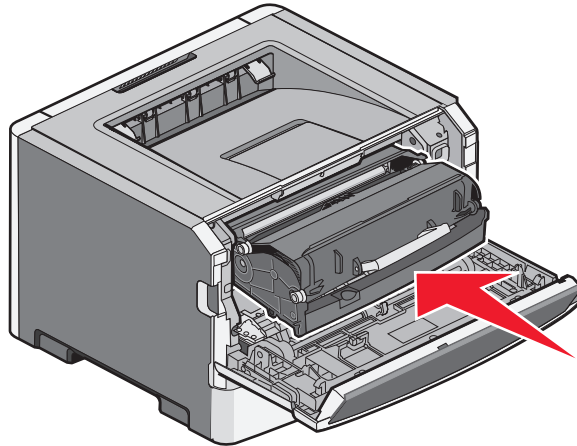
تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.



6 قم بإدخال خرطوشة مسحوق الحبر في مجموعة الموصل الضوئي عن طريق محاذاة الأسطوانات الموجودة في خرطوشة مسحوق الحبر مع المسارات. ادفع خرطوشة مسحوق الحبر حتى سماع صوت استقرارها في مكانها.



7 قم بتركيب الوحدة في الطابعة عن طريق محاذاة الأسهم الموجودة على موجهات الوحدة مع الأسهم الموجودة في الطابعة. ادفع الوحدة إلى أبعد مكان تصل إليه.



8 بعد استبدال مجموعة الموصل الضوئي، قم بتصفير عداد الموصل الضوئي.

لإعادة تعيين عداد الموصل الضوئي، افتح الباب الأمامي واضغط باستمرار على **X** حتى تظهر الرسالة **Resetting PC Counter** (إعادة تعيين عداد الموصل الضوئي). يومض مصباح التشغيل وتصدر الطابعة صوت صافرة.

تحذير - تلف محتمل: قد يؤدي تصفير عداد الموصل الضوئي دون استبدال مجموعة الموصل الضوئي إلى إتلاف الطابعة وإلغاء الضمان.

9 أغلق الباب الأمامي.

تحريك الطابعة

قبل نقل الطابعة

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: قبل نقل الطابعة، اتبع هذه الإرشادات لتجنب إصابة شخصية أو ضرر في الطابعة.

- قم بإيقاف تشغيل الطابعة باستخدام مفتاح التشغيل، ثم قم بفصل سلك التيار من مأخذ الحائط.
- افصل جميع الأسلاك والكابلات عن الطابعة قبل القيام بنقل الطابعة.
- ارفع الطابعة عن الدرج الجرار الاختياري وضعها جانباً بدلاً من محاولة رفع الدرج والطابعة في آن واحد.

ملاحظة: استخدم المقابض الموجودة على جانبي الطابعة لرفعها عن الدرج الاختياري.

استخدم فقط سلك التيار المرفق مع هذا المنتج أو البديل المعتمد من قبل الشركة المصنعة.

تحذير - تلف محتمل: لا يغطي ضمان الطابعة التلف الناتج عن نقل الطابعة بشكل غير ملائم.

تحريك الطابعة إلى موضع آخر.

يمكن تحريك الطابعة والملحقات الاختيارية على نحو آمن إلى موضع آخر باتتباع هذه الإجراءات الوقائية:

- لا بد أن تكون العربية المستخدمة لتحريك الطابعة بها سطح قادر على دعم مساحة قاعدة الطابعة بالكامل. لا بد أن يكون للعربية المستخدمة لتحريك الملحقات الاختيارية سطح قادر على دعم أبعاد الملحقات الاختيارية.
- احتفظ بالطابعة في وضع قائم.
- تجنب عمليات التحريك الشديدة.

شحن الطابعة

عند شحن الطابعة، استخدم الغلاف الأصلي أو اتصل بموقع الشراء للحصول على عدة الإرسال إلى مكان جديد.

العثور على المعلومات المتقدمة للتوصيل بشبكة الاتصال ودعم المسئول

للتعرف على مزيد من مهام دعم النظام المتقدمة، انظر *Networking Guide* (دليل التوصيل بشبكة الاتصال) في القرص المضغوط الخاص بـ *Software and Documentation* (البرامج والمراجع) و *Embedded Web Server Administrator's Guide* (دليل مسؤول ملقم الويب المضمن) الموجود على موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على <http://support.lexmark.com>.

استخدام "ملقم الويب المضمن"

عند تثبيت الطابعة على شبكة اتصال، يكون "ملقم الويب المضمن" متوفرًا للعديد من الوظائف وتشمل:

- عرض الشاشة الافتراضية للوحة تحكم الطابعة
- فحص حالة مستلزمات الطابعة
- تهيئة إعدادات الطابعة
- تهيئة إعدادات شبكة الاتصال
- عرض التقارير

للوصول إلى "ملقم الويب المضمن"، اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان داخل متصفح الويب لديك.

ملاحظات:

- إذا كنت لا تعرف عنوان IP الخاص بالطابعة، فقم بطباعة صفحة إعدادات شبكة الاتصال وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
- للتعرف على مزيد من المعلومات، انظر "دليل التوصيل بشبكة الاتصال" في القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع" و "دليل مسؤول ملقم الويب المضمن" في موقع الويب الخاص بشركة Lexmark™ وهو www.lexmark.com.

فحص شاشة العرض الافتراضية

تعمل شاشة العرض الظاهرية تمامًا كما تعمل الشاشة الفعلية الموجودة على لوحة تحكم الطابعة، عارضة رسائل الطابعة.

للوصول إلى "ملقم الويب المضمن"، اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان داخل متصفح الويب لديك.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

- عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
- اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP الخاص في القسم TCP/IP.

تظهر شاشة العرض الافتراضية في الركن العلوي الأيسر من الشاشة.

فحص حالة الجهاز

من صفحة "حالة الجهاز" الخاصة بـ "ملقم الويب المضمن"، يمكن رؤية إعدادات الدرج ومستوى مسحوق الحبر في خرطوشة مسحوق الحبر و النسبة المتبقية للعمز الافتراضي المتبقي في مجموعة وحدة الموصل الضوئي ومقاييس السعة لأجزاء محددة من الطابعة.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

- عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
- اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP الخاص في القسم TCP/IP.

عرض التقارير

يمكنك عرض بعض التقارير من ملقم الويب المضمن. وتعد هذه التقارير مفيدة عند تقييم حالة الطابعة، وشبكة الاتصال ومستلزمات الطابعة.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

- عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
- اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP الخاص في القسم TCP/IP.

2 انقر فوق Reports (تقارير)، ثم انقر فوق نوع التقرير الذي ترغب في عرضه.

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني

يمكنك جعل الطابعة ترسل لك بريدًا إلكترونيًا عند انخفاض مستوى المستلزمات أو عند الحاجة إلى تغيير الورق أو إضافته أو عند الحاجة إلى إزالة انحشاره.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

- عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
- اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP الخاص في القسم TCP/IP.

2 انقر فوق Settings (إعدادات).

3 أسفل "إعدادات أخرى"، انقر فوق E-mail Alert Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني).

4 حدد عناصر الإخطار وكتب عناوين البريد الإلكتروني المطلوب استلام تنبيهات بريد إلكتروني منها.

5 انقر فوق Submit (إرسال).

ملاحظة: ارجع إلى مسئول دعم النظام لديك لضبط ملقم البريد الإلكتروني.

تهيئة إخطارات مستلزمات الطابعة

يمكنك تحديد الكيفية التي يتم إخطارك من خلالها عند انخفاض مستوى مستلزمات الطابعة أو انتهاء العمر الافتراضي لها.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعرف عنوان IP الخاص بالطابعة، فقم بطباعة صفحة إعدادات شبكة الاتصال وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.

2 انقر فوق Settings (إعدادات).

3 انقر فوق Print Settings (إعدادات الطابعة).

4 انقر فوق Supply Notifications (إخطارات مستلزمات الطابعة).

5 من المربع المنبثق بالنسبة لكل مستلزم من مستلزمات طباعة، حدد خيارات الإخطارات. يتم توفير توضيحات لكل وحدة اختيارية.

6 انقر فوق Submit (إرسال) لحفظ الخيارات التي قمت بتحديدتها.

نسخ إعدادات الطابعة إلى طابعات أخرى

باستخدام "ملقم الويب المضمن"، يمكن نسخ إعدادات الطابعة إلى ما يزيد عن 15 طابعة أخرى متصلة عبر شبكة اتصال.

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

- عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
- اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP الخاص في القسم TCP/IP.

2 انقر فوق **Copy Printer Settings** (نسخ إعدادات الطابعة).

3 لتغيير اللغة، حدد لغة من القائمة المنبثقة، ثم انقر فوق **Click here to submit language** (انقر هنا لإرسال لغة).

4 انقر فوق **Printer Settings** (إعدادات الطابعة).

5 قم بإدخال عنوان IP الخاص بالطابعة المصدر والطابعات المستهدفة.

ملاحظة: لإضافة مزيد من الطابعات المستهدفة، انقر فوق زر **Add Target IP** (إضافة عنوان IP مستهدف).

6 انقر فوق **Copy Printer Settings** (نسخ إعدادات الطابعة).

استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع

1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .

2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على .

3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على .

4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Factory Defaults** (إعدادات المصنع الافتراضية)، ثم اضغط على .

5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Restore Now** (استعادة الآن)، ثم اضغط على .

انتظر حتى تظهر الرسالة **Submitting Changes** (إرسال التغييرات) لفترة وجيزة، متبوعة بالرسالة **Restoring Factory**

Defaults (استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع)، قبل أن تعود الطابعة إلى الحالة **Ready** (جاهزة).

تحذير - تلف محتمل: تقوم الرسالة **Restore Now** (استعادة الآن) بإعادة جميع إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة **Network/Port** (شبكة الاتصال/المنفذ). يتم حذف كافة التنزيلات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). لا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش.

التخلص من انحشار الورق

تظهر رسائل خطأ انحشار الورق على شاشة لوحة تحكم الطابعة، كما تتضمن المنطقة التي حدث فيها الانحشار في الطابعة. في حالة حدوث أكثر من انحشار للورق، فإنه يتم عرض عدد الصفحات المحشورة.

ملاحظة: تم تعيين إصلاح انحشار الورق على "تلقائي" كإعداد افتراضي. عند تعيين الإعداد "إصلاح الانحشار" على "تلقائي"، يمكن إعادة استخدام الذاكرة المحتفظ بها بصورة الصفحة بعد طباعة الصفحة، وذلك إذا تطلب الأمر استخدام الذاكرة في تطبيق آخر. ويمكن أن يحدث هذا قبل خروج الورق من الطابعة. لذلك، قد لا تتم إعادة طباعة الصفحة المحشورة، وهذا يعتمد على الاستخدام الكلي للذاكرة في الطابعة.

تجنب انحشار الورق

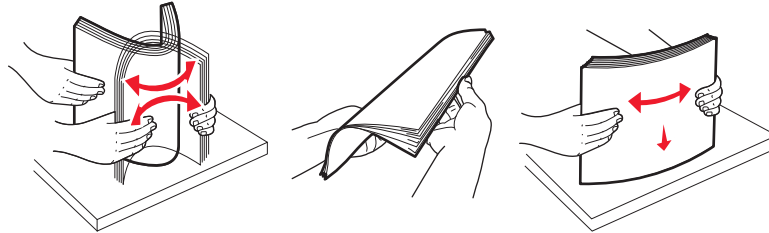
من شأن النصائح التالية مساعدتك على تجنب انحشار الورق:

التوصيات الخاصة بأدراج الورق

- تأكد من أن الورق في وضع مستوي في الدرج.
- لا تخرج الدرج أثناء قيام الطابعة بعملية الطباعة.
- لا تقم بتحميل الدرج أثناء أداء الطابعة لمهام طباعة. قم بتحميله قبل الطباعة أو انتظر حتى يُطلب منك تحميله.
- لا تقم بتحميل كمية ورق أكثر من اللازم. تأكد من عدم تجاوز ارتفاع رزمة الورق للحد الأقصى المشار إليه لارتفاع تحميل الورق.
- تأكد من أن الموجهات الموجودة في الدرج أو وحدة التغذية متعددة الأغراض في موضعها الصحيح وأنها لا تضغط على الورق أو الأظرف بشكل كبير للغاية.
- ادفع درج الورق بقوة بعد تحميل الورق.

التوصيات الخاصة بالورق

- استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها فقط.
- لا تقم بتحميل ورق مجعد أو مثني أو رطب أو ملتبس أو مطوي.
- قم بثني الورق وتهويته وفرده قبل تحميله.

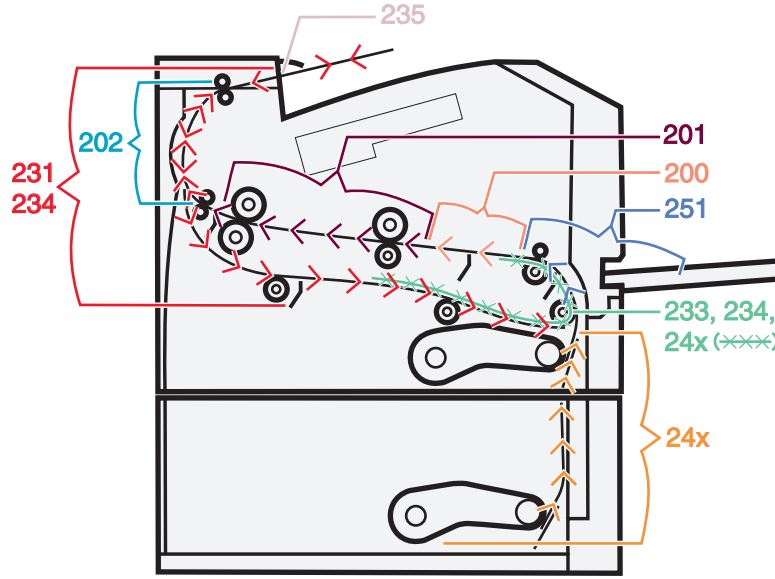


- لا تستخدم ورقًا تم قصه أو تشذيبه باليد.
- لا تخلط الورق ذا الأحجام أو الأوزان أو الأنواع المختلفة في نفس الرزمة.
- تأكد من تعيين كافة الأحجام والأنواع بشكل صحيح من قائمة لوحة تحكم الطابعة.
- قم بتخزين الورق وفقًا لتوصيات الجهة المصنعة.

تحديد منطقة حدوث الانحشار في مسار الورق

يوضح الرسم التوضيحي التالي المسار الذي يسلكه الورق خلال الطباعة. يختلف المسار حسب مصدر الإدخال (الدرج أو وحدة التغذية) وكذلك حسب ما إذا كانت مهمة الطباعة المرسله طباعة على الوجهين (على الجانبين).

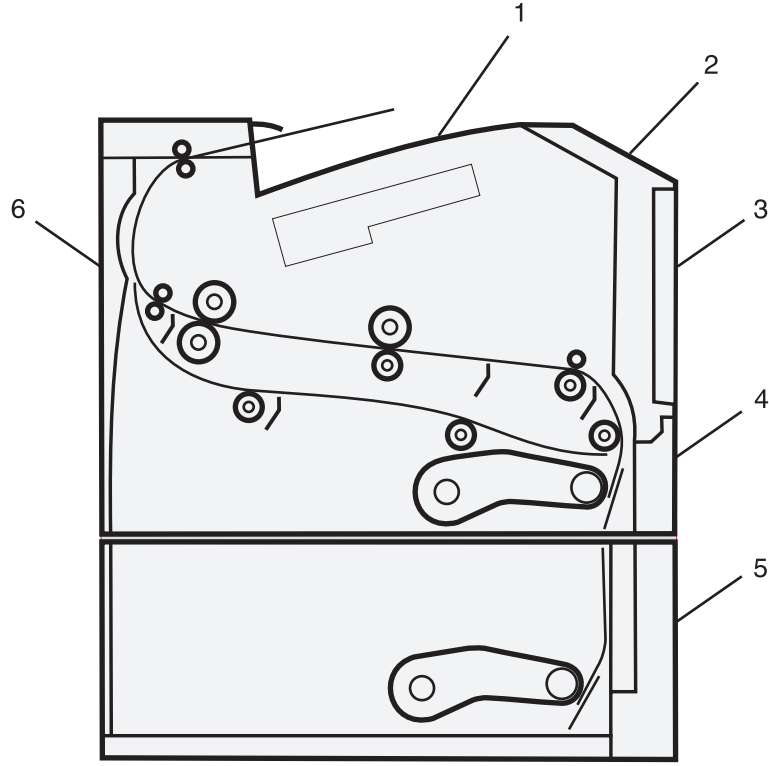
عند حدوث انحشار للورق، تظهر رسالة انحشار، للإشارة إلى منطقة الانحشار أو عدد الأوراق المحشورة. تشير الأرقام الثلاثة البادئة الخاصة بالانحشار الموضحة في الرسم التوضيحي التالي إلى مكان حدوث الانحشار.



التعرف على رسائل الانحشار وأماكنه

ملاحظة: لحل المشكلة الواردة بأية رسالة، يجب إزالة جميع الورق والوسائط الخاصة من مسار الورق تمامًا.

افتح الأبواب والأغطية وأزل الأدراج للوصول إلى مواقع الانحشار. يشير الرسم التوضيحي والجدول التاليين إلى هذه المواقع. ارجع إلى "أرقام رسائل الانحشار وكيفية الوصول إلى كل موقع من مواقع الانحشار" في الصفحة 87 قائمة إرشادات وأرقام الانحشار لمعرفة كيفية الوصول إلى موقع الانحشار.



1	حاوية الإخراج القياسية
2	الباب الأمامي
3	باب وحدة التغذية متعددة الأغراض
4	الدرج 1
5	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة (الدرج 2)
6	الباب الخلفي

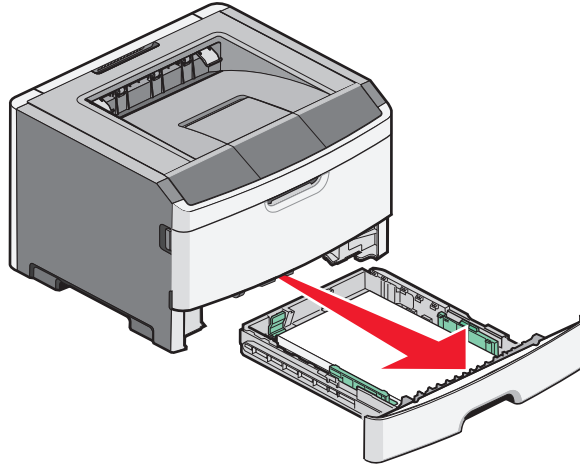
أرقام رسائل الانحشار وكيفية الوصول إلى كل موقع من مواقع الانحشار

رقم الانحشار	للوصول إلى موقع الانحشار
200، 201	حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية: • أخرج الدرج 1. • افتح الباب الأمامي، ثم أخرج مجموعة الموصل الضوئي.
202، 231	افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.
233، 234	حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية: • افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي. • قم بإزالة الدرج 1، ثم حرر الذراع.
المنطقة 235	قم بإزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج القياسية.
24x	قم بإزالة الدرج 2.
المنطقة 251	افتح باب وحدة التغذية متعددة الأغراض.

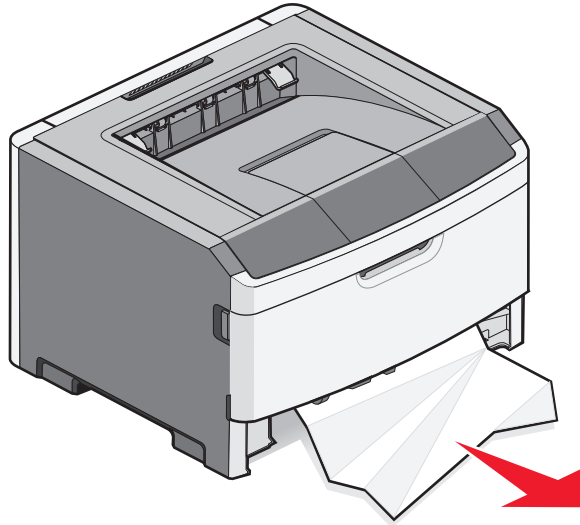
التخلص من انحشار الورق

انحشار الورق في المنطقة 200

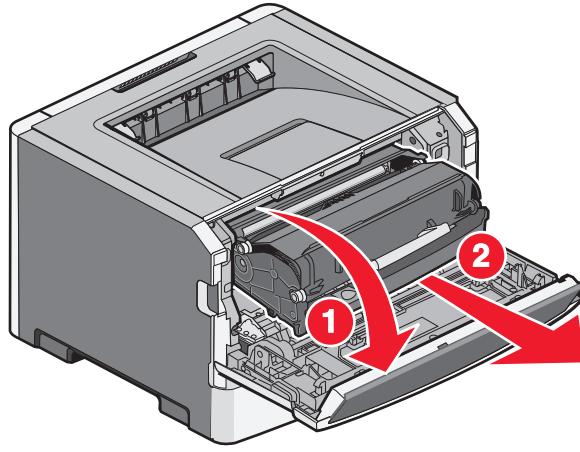
1 أخرج الدرج من الطابعة.



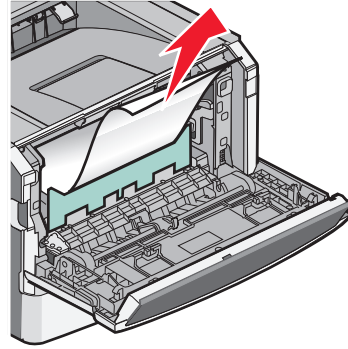
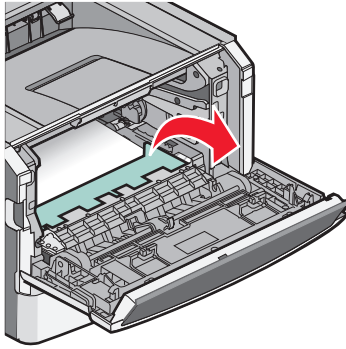
2 قم بإزالة الورق المحشور إذا كنت تراه هنا.



3 وإذا لم تر الورق المحشور، فافتح الباب الأمامي، ثم أخرج وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي.
ملاحظة: عندما تكون مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر معاً، يُطلق عليهما "وحدة".



4 ارفع الطرف المتحرك الموجود في مقدمة الطابعة، وأزل أية أوراق محشورة.



5 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

6 أغلق الباب الأمامي.

7 أدخل الدرج.

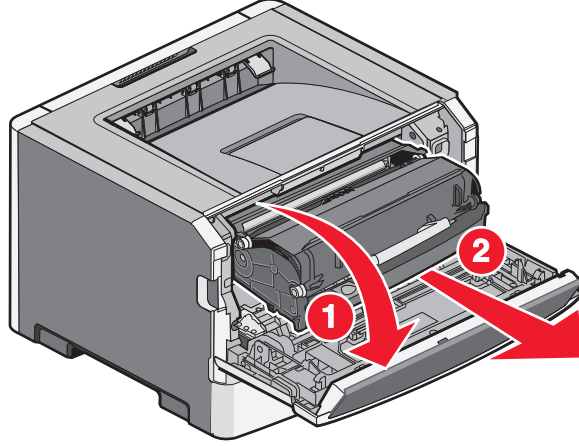
8 اضغط على (✓).

التخلص من انحشار الورق

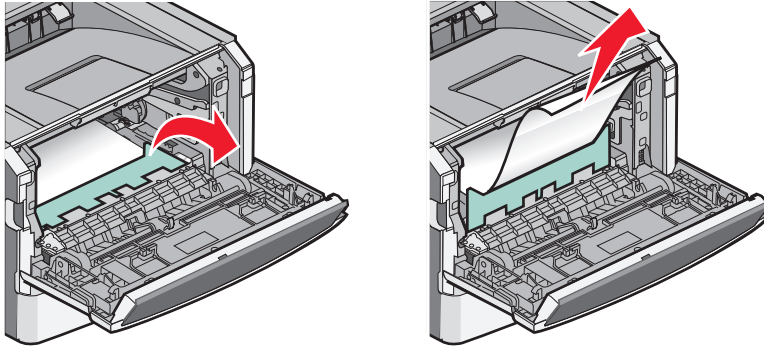
201 انحشار الورق

تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل أن تلمسه. 

1 افتح الباب الأمامي، ثم قم بإخراج الوحدة.



2 ارفع الطرف المتحرك الموجود في مقدمة الطابعة، وأزل أية أوراق محشورة.



3 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

4 أغلق الباب الأمامي.

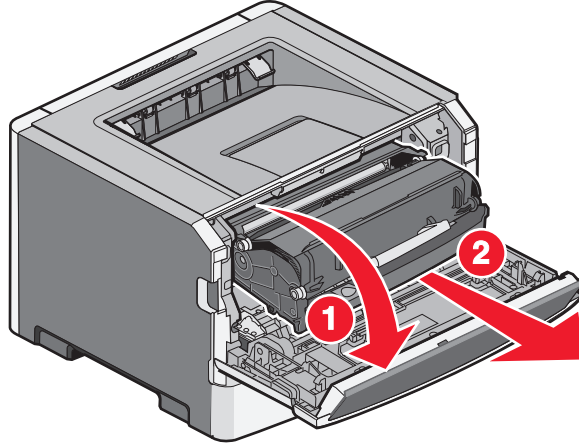
5 اضغط على .

التخلص من انحشار الورق

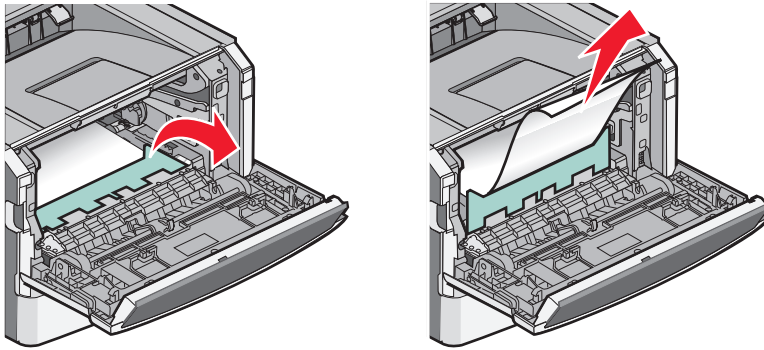
202 انحشار الورق

تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل أن تلمسه. 

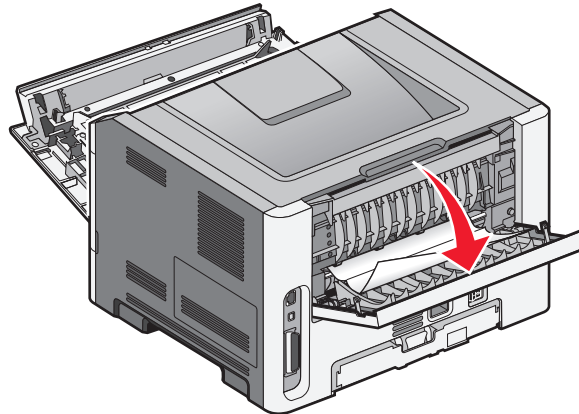
1 افتح الباب الأمامي، ثم قم بإخراج الوحدة.



2 ارفع الطرف المتحرك الموجود في مقدمة الطابعة، وأزل أية أوراق محشورة.

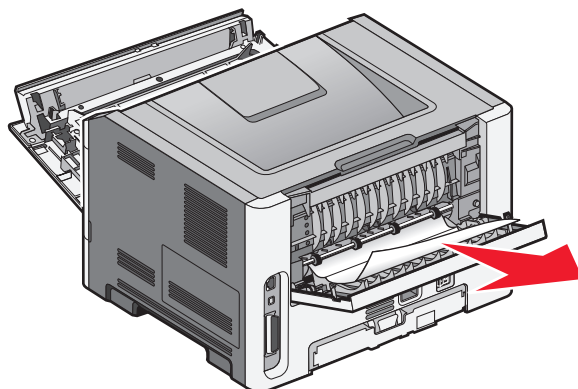


3 افتح الباب الخلفي.



التخلص من انحشار الورق

4 قم بإزالة الانحشار.



5 قم بمحاذاة الوحدة وإعادة إدخالها.

6 اغلق الباب الخلفي.

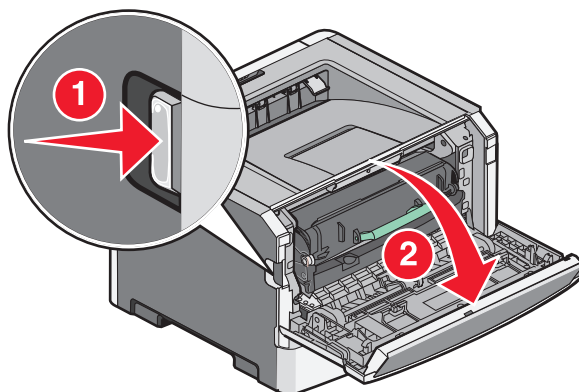
7 أغلق الباب الأمامي.

8 اضغط على (✓).

231 انحشار الورق

⚠ تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل أن تلمسه.

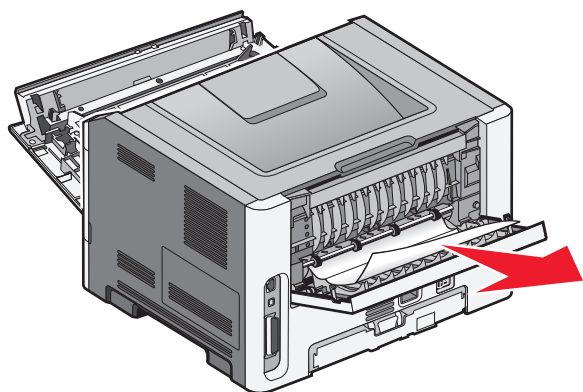
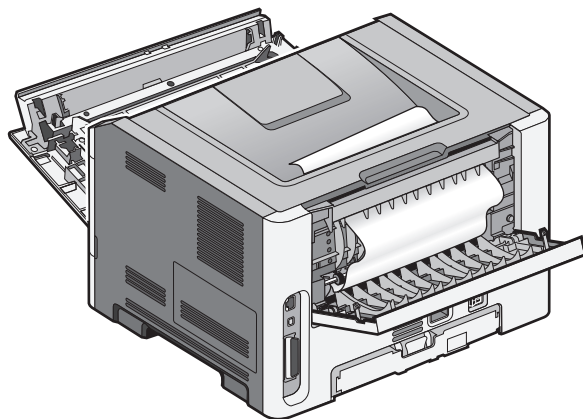
1 افتح الباب الأمامي.



2 افتح الباب الخلفي.

التخلص من انحشار الورق

3 قم بإزالة الانحشار.



4 اغلق الباب الخلفي.

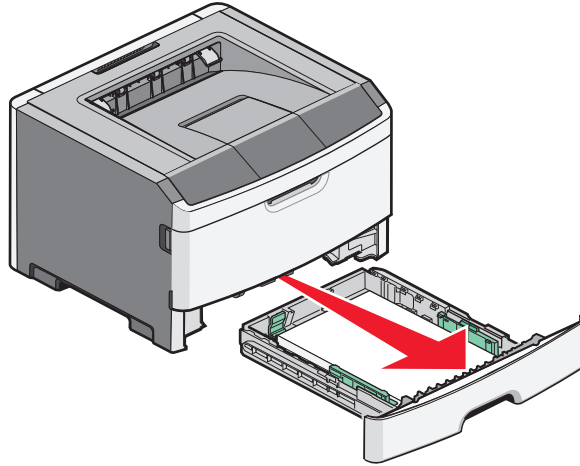
5 أغلق الباب الأمامي.

6 اضغط على (✓).

إذا لم يؤدي ذلك إلى إزالة الانحشار، أكمل الخطوات في "انحشار الورق 233" في الصفحة 94.

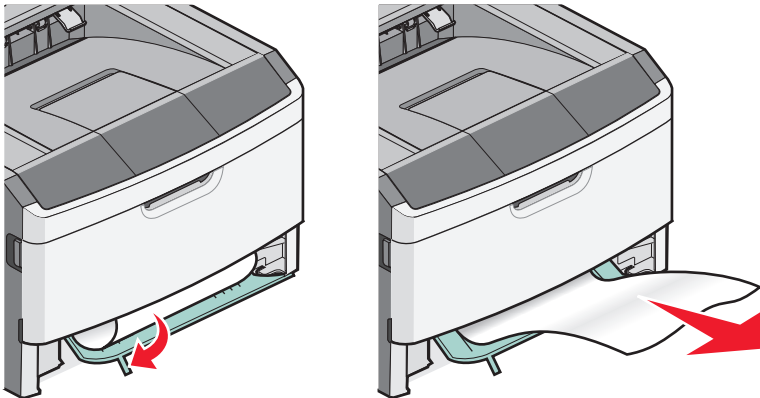
انحشار الورق 233

1 أخرج الدرج من الطابعة.



2 حدد موقع الذراع الموضح. اسحب الذراع لأسفل لتحرير الانحشار.

3 اسحب الورق المحشور من منطقة الطباعة على الوجهين.



4 قم بإدخال الدرج.

5 اضغط على (✓).

إذا لم يعمل ذلك على إزالة الانحشار، فأكمل الخطوات في "231 انحشار الورق" في الصفحة 92.

234 انحشار الورق

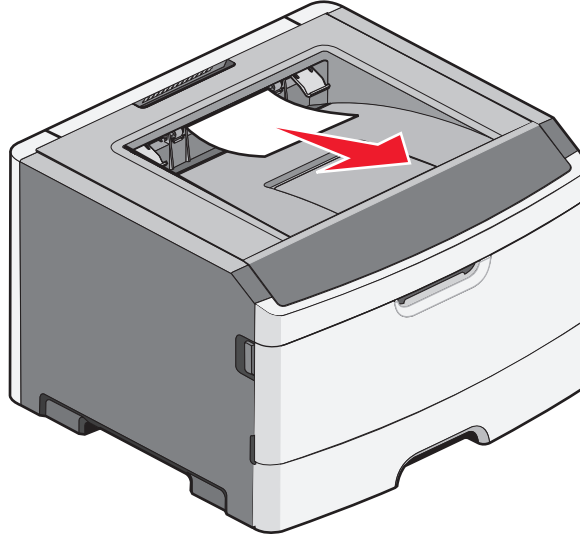
انحشار ورقة واحدة أو عدة أوراق في منطقة الطباعة على الوجهين بالطابعة عند تشغيل الطابعة لمعرفة موقع الورق المنحشر وإزالته، أكمل كافة الخطوات في:

- "231 انحشار الورق" في الصفحة 92
- "انحشار الورق 233" في الصفحة 94

انحشار الورق في المنطقة 235

تم إرسال مهمة طباعة على الوجهين إلى الطابعة باستخدام حجم ورق غير مدعوم للطباعة على الوجهين. هناك ورقة منحشرة في حاوية الإخراج القياسية.

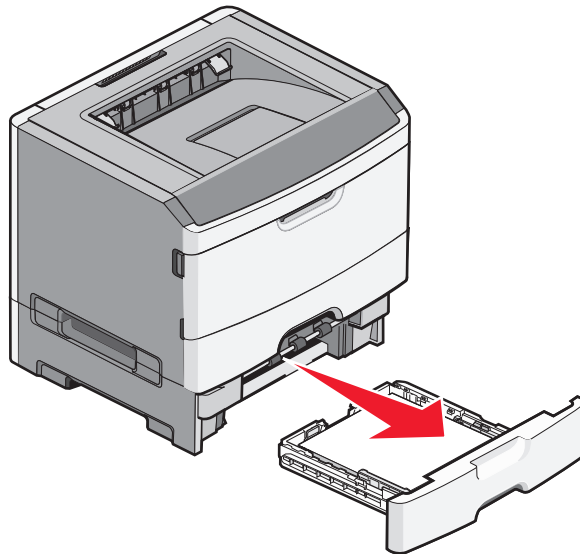
1 لإزالة الانحشار، قم برفق بسحب الورق المحشور من حاوية الإخراج القياسية.



2 اضغط على (✓).

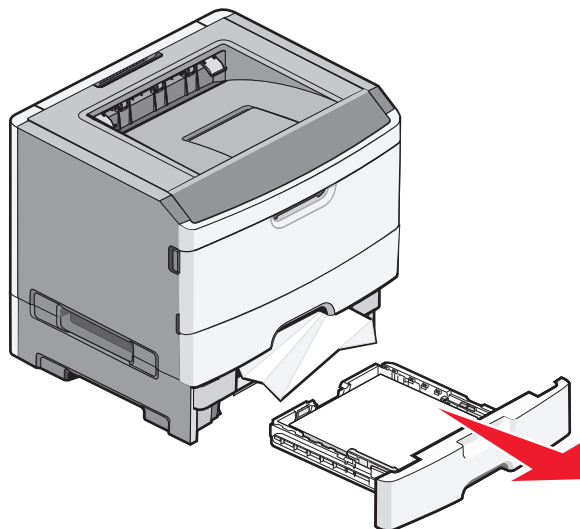
انحشار الورق في المنطقة 24x

1 أخرج الدرج الاختياري من الطابعة.



التخلص من انحشار الورق

2 قم بإزالة الانحشار.

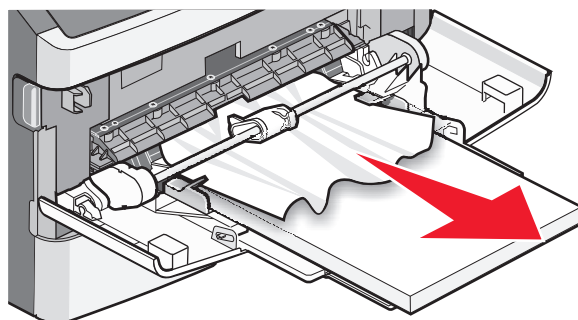


3 أدخل الدرج الاختياري.

4 اضغط على (✓).

انحشار الورق في المنطقة 251

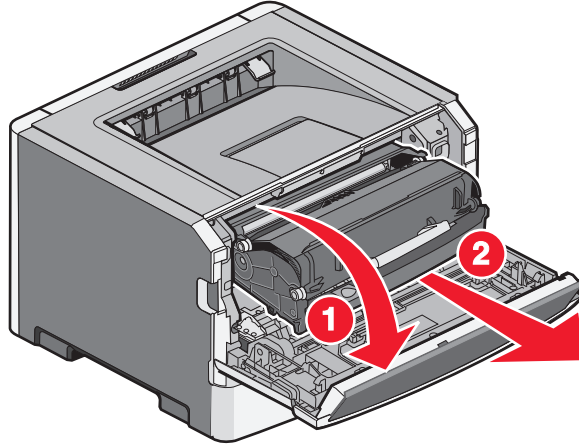
الإخفاق في التغذية بورقة واحدة أو وسائط خاصة بالكامل من وحدة التغذية متعددة الأغراض. قد يظل جزء منها ظاهرًا. وإذا كان مرئيًا، فقم بسحب الورق المحشورة برفق من مقدمة وحدة التغذية متعددة الأغراض.



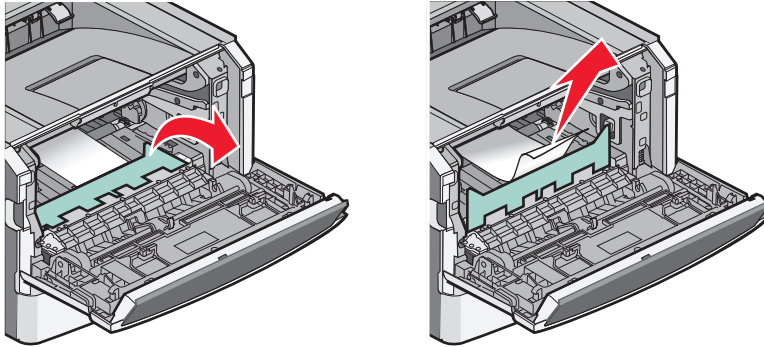
التخلص من انحشار الورق

وإذا لم تكن الورقة مرئية، فقم بإتمام الخطوات التالية:

1 افتح الباب الأمامي، ثم قم بإخراج الوحدة.



2 ارفع الطرف المتحرك الموجود بمقدمة الطابعة، ثم قم بإزالة أية قصاصات ورق محشورة.



3 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

4 أغلق الباب الأمامي.

5 اضغط على (✓).

التخلص من انحشار الورق

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

التعرف على "رسائل الطابعة"

عند ظهور الرسالة **Manual Feeder** (وحدة التغذية اليدوية) على الشاشة، فهذا يشير إلى وحدة التغذية متعددة الأغراض.

غلق الباب

أغلق باب الطابعة الأمامي.

تحميل <مصدر الإدخال> بـ <اسم النوع المخصص>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل <مصدر الإدخال> بـ <الإدخال المخصص>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل <مصدر الإدخال> بـ <الحجم>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل درج الورق أو مصدر آخر بنوع وحجم الورق الصحيحين.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل <input src> بـ <size> <type>

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل درج الورق أو مصدر آخر بنوع وحجم الورق الصحيحين.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <النوع> <الحجم>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض بحجم ونوع الورق الصحيحين.
- انتظر حتى يتم مسح الرسالة، ثم تابع الطباعة.
- ستقوم الطابعة بإلغاء الطلب، ثم تطبع من درج يتم تحديده تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <اسم النوع المخصص>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض بحجم ونوع الورق الصحيحين.
- انتظر حتى يتم مسح الرسالة، ثم تابع الطباعة.
- ستقوم الطابعة بإلغاء الطلب، ثم تطبع من درج يتم تحديده تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الإدخال المخصص>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض بحجم ونوع الورق الصحيحين.
- انتظر حتى يتم مسح الرسالة، ثم تابع الطباعة.
- ستقوم الطابعة بإلغاء الطلب، ثم تطبع من درج يتم تحديده تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الحجم>

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض بنوع الورق وحجمه الصحيحين.
- انتظر حتى يتم مسح الرسالة، ثم تابع الطباعة.
- ستقوم الطابعة بإلغاء الطلب، ثم تطبع من درج يتم تحديده تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية

قم بإزالة مجموعة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير الخرطوشة

تم تركيب خرطوشة مسحوق حبر معاد تعبئتها غير مدعومة. قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة.

31 yy Replace defective or missing cartridge (استبدال الخرطوشة المعيبة أو المفقودة)

خرطوشة مسحوق الحبر إما مفقودة أو لا تعمل بشكل صحيح.

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم أعد تركيبها.
- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة.

الجهاز لا يدعم رقم الجزء الخاص بالخرطوشة بالمنطقة yy.32

قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى مدعومة.

32. Replace unsupported cartridge yy (استبدل الخرطوشة غير المدعومة)

قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى مدعومة.

34 الورق قصير

الورق في الدرج المحدد قصير جداً لمهمة الطباعة الحالية.

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق الصحيح في الدرج.
- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على ☒ لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- تحقق من موجهات طول وعرض الدرج، وتأكد من تحميل الورق بطريقة ملائمة في الدرج.
- بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، تحقق من إعدادات "خصائص الطباعة" للتأكد من أن مهمة الطباعة تتطلب الحجم والنوع الصحيحين للورق.
- بالنسبة لمستخدمي نظام تشغيل Macintosh، تحقق من إعدادات مربع حوار "الطباعة" للتأكد من أن مهمة الطباعة تتطلب الحجم والنوع الصحيحين للورق.
- تحقق من صحة إعداد حجم الورق. على سبيل المثال، إذا تم تعيين الحجم الخاص بوحدة التغذية متعددة الأغراض على "عام"، فتأكد من أن الورق كبير بما يكفي لطباعة البيانات عليه.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

35 Insufficient memory to support Resource Save feature (الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد")

لا توجد مساحة ذاكرة كافية بالطابعة لحفظ الإعدادات. قم بتركيب ذاكرة إضافية، أو اضغط على ☒ لتعطيل ميزة Resource Save (حفظ المورد) ومسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

37 ذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على ☒ لإيقاف عملية التجزئة ومتابعة الطباعة.
- قم بحذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى في ذاكرة الطابعة.
- قم بتنصيب ذاكرة طابعة إضافية.

37 الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على ☒ لطباعة الجزء الذي تم تخزينه بالفعل من المهمة والبدء في ترتيب باقي مهمة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

38 الذاكرة ممتلئة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على ☒ لمسح الرسالة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

- قم بتنشيط ذاكرة طباعة إضافية.

39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض البيانات

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- قم بتنشيط ذاكرة طباعة إضافية.

51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- استبدل بطاقة ذاكرة فلاش المعيبة.
- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بحذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى المخزنة في ذاكرة فلاش.
- قم بالترقية إلى ذاكرة فلاش بسعة أكبر.
- اضغط على (✗)، ثم اضغط على (✓) لإلغاء الطباعة.

53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على (✓) لمتابعة الطباعة.
- قم بتهيئة ذاكرة فلاش. إذا ظلت رسالة الخطأ، فقد تكون ذاكرة فلاش معيبة وتحتاج للاستبدال.

54 خطأ في برنامج الشبكة القياسية

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على (✓) لمتابعة الطباعة.
- أوقف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها لإعادة تعيين الطابعة.
- قم بترقية (ذاكرة فلاش) برنامج الشبكة الثابت في الطابعة أو ملقم الطابعة.

56 منفذ USB القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- تتجاهل الطابعة أية بيانات يتم تلقيها عبر منفذ USB. اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- تأكد من عدم تعيين عنصر قائمة "ذاكرة التخزين المؤقت لـ USB" في قائمة USB على تعطيل.

56 المنفذ المتوازي القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- تتجاهل الطابعة أي بيانات يتم تلقيها عبر المنفذ المتوازي. اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.
- تأكد من عدم تعيين عنصر قائمة "ذاكرة التخزين المؤقت المتوازية" على "تعطيل".

58 Too many flash options installed (تم تركيب عدد كبير للغاية من وحدات ذاكرة فلاش)

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بإزالة وحدات ذاكرة فلاش الاختيارية الزائدة:
 - 1 أوقف تشغيل الطابعة.
 - 2 قم بفصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
 - 3 قم بإزالة الذاكرة المؤقتة الزائدة.
 - 4 قم بتوصيل سلك التيار في مأخذ للتيار موصل أرضياً بالطريقة الصحيحة.
 - 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.
- اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

58 Too many trays attached (تم توصيل عدد كبير جداً من الأدراج)

- 1 أوقف تشغيل الطابعة.
 - 2 قم بفصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- ملاحظة:** يتم قفل الأدراج الاختيارية سويًا عند تجميعها. قم بإزالة الأدراج المتراصة فوق بعضها بمعدل درج في المرة الواحدة من أعلى لأسفل.
- 3 قم بإزالة الدرج (الأدراج) الإضافي(ة).
 - 4 قم بتوصيل سلك التيار في مأخذ للتيار موصل أرضياً بالطريقة الصحيحة.
 - 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

59 <Incompatible tray > (درج ورق غير متوافق)

لا يتم دعم سوى الخيارات المصممة خصيصاً لهذه الطابعة.

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإزالة درج الورق المحدد.
- اضغط على أزرار الأسهم حتى يظهر الخيار **Continue** (متابعة)، ثم اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة دون استخدام الدرج المحدد.

84 PC Kit life warning (تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر)

أوشكت مجموعة أدوات موصل الصور على الانتهاء.

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.
- اطلب مجموعة موصل ضوئي بديلة على الفور. عند انخفاض جودة الطابعة، قم بتركيب مجموعة الموصل الضوئي الجديدة.

84 استبدال مجموعة الكمبيوتر

انتهى العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي. قم بتركيب مجموعة موصل ضوئي جديدة.

88 Cartridge is low (انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة)

اضغط على (✓) لمسح الرسالة.

88 Replace toner (استبدال مسحوق الحبر)

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- استبدل خرطوشة الحبر.
- اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Continue (متابعة)**، ثم اضغط على (✓) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

حل مشكلات الطباعة الرئيسية

- في حالة وجود مشكلات رئيسية في الطباعة، أو في حالة عدم استجابة الطباعة، تأكد من الآتي:
- اتصال سلك التيار بالطابعة وما إذا كان مأخذ التيار الكهربائي موصل أرضيًا بالطريقة الصحيحة.
 - عدم إيقاف تشغيل مأخذ التيار الكهربائي باستخدام أي مفتاح أو قاطع.
 - عدم توصيل الطباعة بأي وحدة للحماية من الارتفاع المفاجئ للتيار الكهربائي أو مصادر التيار غير المنقطعة أو أسلاك التوصيل الفرعية.
 - عمل كافة المعدات الكهربائية الأخرى المتصلة بمأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
 - أن الطباعة قيد التشغيل. فحص مفتاح تشغيل الطباعة.
 - توصيل كابل الطباعة بإحكام بالطابعة وجهاز الكمبيوتر أو ملقم الطباعة أو الوحدات الاختيارية أو أجهزة شبكة الاتصال الأخرى.
 - تركيب جميع الوحدات الاختيارية بشكل صحيح.
 - صحة إعدادات برنامج تشغيل الطباعة.
- بمجرد قيامك بالتحقق من هذه الاحتمالات، قم بإيقاف تشغيل الطباعة وانتظر حوالي 10 ثوان، ثم قم بإعادة تشغيل الطباعة. عادة ما يساعد هذا على إصلاح المشكلة.

شاشة عرض لوحة تحكم الطباعة فارغة أو تعرض الماسات فقط

فشل الاختبار الذاتي للطابعة. قم بإيقاف تشغيل الطباعة وانتظر لحوالي 10 ثوان، ثم أعد تشغيلها.

في حالة عدم ظهور الرسالة **Performing Self Test (إجراء الاختبار الذاتي)** و **Ready (جاهزة)**، قم بإيقاف تشغيل الطباعة واتصل بقسم "دعم العملاء".

حل مشكلات الطباعة

لا تتم طباعة المهام

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

تأكد من أن الطباعة جاهزة للطباعة

تأكد من ظهور الرسالة **Ready (جاهزة)** أو **Power Saver (توفير الطاقة)** على الشاشة قبل إرسال مهمة للطباعة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تحقق من عدم امتلاء حاوية الإخراج القياسية

قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

تحقق مما إذا كان درج الورق فارغاً

قم بتحميل الورق في الدرج.

تأكد من تثبيت برنامج الطابعة الصحيح

تحقق من تثبيت برنامج الطابعة الصحيح الملائم لطراز الطابعة. افتح القرص المضغوط "البرامج والمراجع" للتحقق من البرنامج المثبت. لمزيد من المعلومات، انظر "تثبيت برامج الطابعة" في الصفحة 21. تأكد من توافق رقم إصدار البرنامج مع رقم طراز الطابعة.

للتأكد من أن برنامج الطابعة هو أحدث إصدار، يرجى زيارة موقع شركة Lexmark على شبكة الإنترنت www.lexmark.com.

تأكد من توصيل الطابعة بشبكة الاتصال.

قم بطباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال، وتأكد من أن الحالة هي "متصلة". إذا كانت الحالة "غير متصلة"، فافحص كابلات شبكة الاتصال، ثم حاول طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال مرة أخرى. اتصل بمسئول نظام الدعم لديك للتأكد من عمل شبكة الاتصال بشكل صحيح.

توجد نسخ من برنامج الطابعة متاحة أيضاً على موقع شركة Lexmark على شبكة الإنترنت www.lexmark.com.

تأكد من أنك تستخدم كابل USB أو كابلًا متوازيًا أو كابل Ethernet موصى به

لمزيد من المعلومات يرجى زيارة موقع شركة Lexmark على شبكة الإنترنت www.lexmark.com.

تأكد من إحكام توصيل كابلات الطابعة

افحص توصيلات الكابلات المتصلة بالطابعة، للتأكد من توصيلها بإحكام. لمزيد من المعلومات، ارجع إلى مراجع الإعدادات المصاحبة للطابعة.

المهمة تستغرق وقتًا أطول مما هو متوقع لطباعتها

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

قم بتقليل عدد الخطوط وأحجامها وعدد الصور وتعقيداتها وعدد الصفحات في المهمة.

تغيير إعداد "حماية الصفحة" إلى "إيقاف"

- 1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Print Recovery** (إصلاح الطباعة)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Page Protect** (حماية الصفحة)، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Off** (إيقاف)، ثم اضغط على .

طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح.

تحقق من إعداد Paper Type (نوع الورق)

تأكد من مطابقة إعداد Paper Type (نوع الورق) للورق المحمل في الدرج.

طباعة أحرف غير صحيحة

تأكد من عدم وجود الطابعة في وضع Hex Trace (النتبع السداسي العشري). عند ظهور Ready Hex (سداسي عشري جاهز) على الشاشة، يجب الخروج من وضع Hex Trace (النتبع السداسي العشري) قبل القيام بطباعة المهمة. قم بإيقاف تشغيل الطابعة ثم إعادة تشغيلها للخروج من وضع Hex Trace (النتبع السداسي العشري).

ميزة ربط الأدراج لا تعمل

قم بتحميل ورق من نفس الحجم والنوع في كل درج

- 1 قم بتحميل ورق من نفس الحجم والنوع في كل درج.
- 2 حرك موجهات الورق إلى المواضع الصحيحة لحجم الورق المحمل في كل درج.

تأكد من أن إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" هي نفسها في كل درج

- 1 قم بطباعة صفحة إعدادات القائمة وقرن الإعدادات لكل درج.
 - 2 إذا لزم الأمر، فقم بضبط الإعدادات من قائمة "حجم/نوع الورق".
- ملاحظة: لا يقوم أي من مصادر الورق أو الأدراج أو وحدات التغذية باستشعار حجم الورق تلقائيًا. يجب تعيين الحجم من قائمة "حجم/نوع الورق" بلوحة تحكم الطابعة أو من "ملقم الويب المدمج".

لا يتم ترتيب المهام الكبيرة

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

التأكد من تعيين "الترتيب" على "تشغيل"

من "خصائص الطابعة" أو من قائمة "الإنهاء" بلوحة تحكم الطابعة، قم بتعيين "الترتيب" على "تشغيل".

ملاحظة: يؤدي تعيين "الترتيب" على "إيقاف" في البرنامج إلى إلغاء الإعداد في قائمة "الإنهاء".

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

قم بتقليل تعقيد مهمة الطباعة عن طريق خفض عدد الخطوط وأحجامها وعدد الصور وتعقيدها وعدد الصفحات في المهمة.

التأكد من أن الطابعة تحتوي على مساحة ذاكرة كافية

قم بإضافة ذاكرة طابعة.

ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات

قم بزيادة قيمة "زمن توقف الطباعة":

- 1 من لوحة تحكم الطباعة، اضغط على .
- 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على (✓).
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على (✓).
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Timeouts** (مهلات التوقف)، ثم اضغط على (✓).
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Print Timeout** (زمن توقف الطباعة)، ثم اضغط على (✓).
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر القيمة التي تريدها، ثم اضغط على (✓).

حل مشكلات الملحق الاختياري

لا تعمل الوحدة الاختيارية بطريقة صحيحة أو تتوقف عن العمل بعد تركيبها

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

قم بإعادة تعيين الطباعة

أوقف تشغيل الطباعة، وانتظر لحوالي 10 ثوان، ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

تحقق من توصيل الوحدة الاختيارية بالطابعة

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
- 2 افصل الطباعة من مأخذ التيار بالحائط.
- 3 تحقق من صحة التوصيل بين الوحدة الاختيارية والطابعة.

تأكد من تركيب الوحدة الاختيارية.

قم بطباعة صفحة إعدادات القائمة وتحقق ما إذا كان الخيار مدرجاً في قائمة الخيارات المثبتة. إذا لم يكن الخيار مدرجاً، فأعد تثبيته.

تأكد من تحديد الوحدة الاختيارية

من البرنامج الذي تستخدمه، حدد الوحدة الاختيارية. يتعين على مستخدمي نظام التشغيل Mac OS 9 التحقق من إعداد الطباعة في برنامج Chooser.

الأدراج الجرارة

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

تأكد من تحميل الورق بالشكل الصحيح

- 1 اسحب الدرج إلى الخارج بالكامل.
- 2 تأكد من عدم انحشار الورق أو سوء التغذية.

3 تأكد من أن الموجهات محاذية لحواف الورق.

4 أدخل الدرج.

قم بإعادة تعيين الطابعة

قم بإيقاف تشغيل الطابعة وانتظر حوالي 10 ثوان، ثم قم بإعادة تشغيل الطابعة.

بطاقة الذاكرة المؤقتة

تأكد من إحكام بطاقة الذاكرة المؤقتة بلوحة نظام الطابعة.

بطاقة الذاكرة

تأكد من إحكام توصيل بطاقة الذاكرة بلوحة نظام الطابعة.

حل مشكلات تغذية الورق

انحشار الورق بشكل متكرر

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

فحص الورق

استخدم الورق الموصى به والوسائط الخاصة الأخرى. لمزيد من المعلومات، انظر "إرشادات عن الورق والوسائط الخاصة" في الصفحة 39.

التأكد من عدم جود ورق كثير للغاية في الدرج أو وحدة التغذية

تأكد من عدم تجاوز رزمة الورق التي قمت بتحميلها الارتفاع الأقصى لرزمة الورق المحدد في الدرج أو على وحدة التغذية متعددة الأغراض.

فحص الموجهات

حرك الموجهات في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

امتصاص الورق للرطوبة بسبب نسبة الرطوبة العالية

- قم بتحميل الورق من عبوة جديدة.
- قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي حتى تقوم باستخدامه.

استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار

مسار الورق به عوائق. قم بإزالة الورق المنحشر من مسار الورق بالكامل، ثم اضغط على (✓).

تعذر إعادة طباعة الورقة المنحشرة بعد إزالة الانحشار.

تم تعيين "إصلاح انحشار الورق" على "إيقاف" في قائمة "الإعدادات". قم بضبط "إصلاح انحشار الورق" على "تلقائي" أو "تشغيل".

- 1 اضغط على .
- 2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Print Recovery** (إصلاح الطباعة)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Jam Recovery** (إصلاح انحشار الورق)، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **On** (تشغيل) أو **Auto** (تلقائي)، ثم اضغط على .

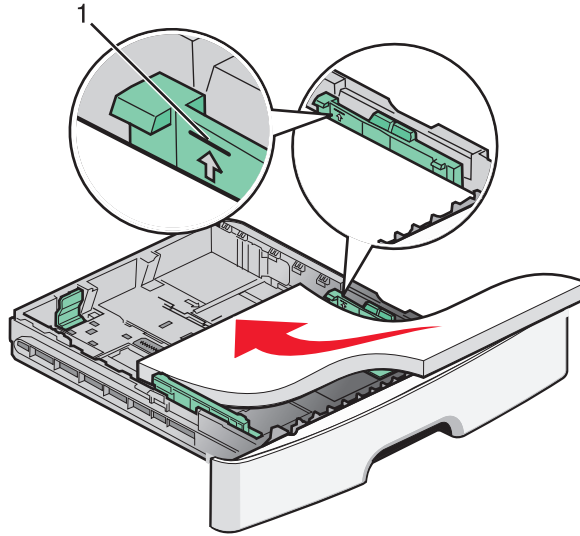
حل مشكلات جودة الطباعة

قد تساعدك المعلومات الواردة بالمواضيع التالية على حل مشاكل جودة الطباعة. إذا لم تساهم هذه الاقتراحات في حل المشكلة، فاتصل بدعم العملاء. ربما يكون أحد أجزاء الطباعة في حاجة إلى إصلاح أو استبدال.

عزل مشكلات جودة الطباعة

للمساعدة على عزل مشكلات جودة الطباعة، قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة، ولكن تأكد أولاً من تحميل الدرج القياسي:

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 قم بتحميل ورق بحجم letter أو A4 في الدرج القياسي. قم بتحميل رزمة الورق تجاه الجزء الخلفي من الدرج كما هو موضح بحيث يكون الوجه الذي ستنم الطباعة عليه متجهًا لأسفل. لاحظ الحد الأقصى لخط تعبئة الورق الموجود على جانب الدرج لتوجيهك. لا تفرط في تعبئة الدرج.

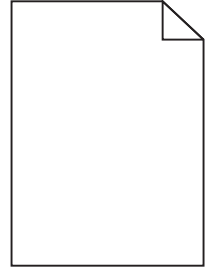


قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة:

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط مع الاستمرار على  وزر السهم الأيمن أثناء تشغيل الطابعة.
- 3 قم بتحرير الأزرار عند ظهور **CONFIG MENU** (قائمة التهيئة).

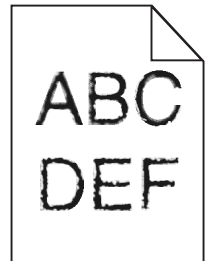
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Prt Quality Pgs** (صفحات جودة الطباعة)، ثم اضغط على (✓).
تتم طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة.
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Exit Config Menu** (الخروج من قائمة التهيئة)، ثم اضغط على (✓).
تظهر الرسالة **Resetting the Printer** (إعادة تعيين الطابعة) لفترة وجيزة، ثم تظهر الرسالة **Ready** (جاهزة).

صفحات فارغة



- حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:
- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر وإعادة تركيبها.
 - قم بإخراج مجموعة الموصل الضوئي ثم أعد تركيبها.
- في حالة استمرار الطابعة في طباعة صفحات فارغة، فإنها قد تحتاج إلى الصيانة. لمزيد من المعلومات، اتصل بـ "دعم العملاء".

الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف



إذا كنت تستخدم خطوط تم تنزيلها، تأكد من أن الخطوط مدعومة من الطابعة والكمبيوتر المضيف والبرنامج.

حدوث اقتصاص للصور

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

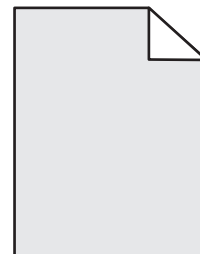
فحص الموجهات

حرك موجهات الطول والعرض في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

فحص إعداد "حجم الورق"

تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في درج الورق.

خلفية رمادية اللون



- لمستخدمي أنظمة Windows: من "خصائص الطباعة"، حدد إعدادًا مختلفًا لـ "قائمة مسحوق الحبر" قبل إرسال المهمة لطباعتها.
- لمستخدمي Macintosh: من خيارات الطباعة، "النسخ والصفحات" أو القائمة المنبثقة "عام"، اختر "ميزات الطباعة" ثم اختر الإعداد المطلوب من القائمة المنبثقة "قائمة مسحوق الحبر".
- من قائمة "الجودة" الموجودة بلوحة تحكم الطباعة، حدد إعدادًا مختلفًا لـ "قائمة مسحوق الحبر" قبل إرسال المهمة لطباعتها.

الصور باهتة



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

مجموعة أدوات لوصول الصور تالفة

استبدل مجموعة أدوات موصل الصور.

فحص إعدادات PAPER TYPE (نوع الورق)

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من Print Properties (خصائص الطباعة)، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمّل في الدرج.
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh: من المربع Print (طباعة)، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمّل في الدرج.
- من قائمة Paper (الورق) في لوحة تحكم الطباعة، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمّل في الدرج.

هوامش غير صحيحة



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

فحص الموجهات

حرك موجهات الطول والعرض في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

فحص إعداد "حجم الورق"

تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.

فحص إعداد "حجم الورق"

قبل إرسال المهمة لطابعتها، حدد حجم الورق الصحيح من "خصائص الطباعة" أو من بمرجع حوار "الطباعة" أو من برنامج الطباعة.

تجعد الورق

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

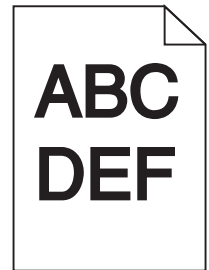
فحص إعداد PAPER TYPE (نوع الورق)

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من Print Properties (خصائص الطباعة)، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh: من المربع Print (طباعة)، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.
- من قائمة Paper (الورق) في لوحة تحكم الطباعة، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.

امتصاص الورق للرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة

- قم بتحميل الورق من عبوة حديثة.
- قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه.

الطباعة قاتمة للغاية



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

التحقق من إعدادات القتامة والسطوع والتباين

- إعداد "قتامة مسحوق الحبر" داكن للغاية أو أن إعداد "السطوع" داكن للغاية أو أن قيمة إعداد "التباين" مرتفعة للغاية.
- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من "خصائص الطباعة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.
- لمستخدمي Macintosh:

1 اختر File (ملف) < Print (طباعة).

2 حدد موقع مربع القائمة المنسدلة أسفل صور "الاتجاه"، ثم انقر فوق زر الانتقال لأسفل.

3 انقر فوق Printer Features (ميزات الطباعة).

4 قم بتغيير إعدادات "قتامة مسحوق الحبر" و"السطوع" و"التباين".

- من قائمة "الجودة" بلوحة تحكم الطباعة، قم بتغيير الإعدادات.

امتصاص الورق للرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة.

- قم بتحميل الورق من عبوة جديدة.
- قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي حتى تقوم باستخدامه.

افحص الورق

تجنب استخدام ورق من مادة معينة مزود بمواد خشنة.

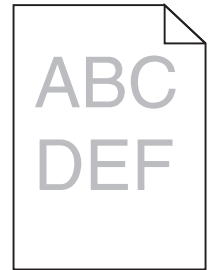
التحقق من إعداد "نوع الورق"

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعدادات "نوع الورق" للورق الذي تم تحميله بالدرج.
- لمستخدمي Macintosh: من مربع الحوار Print (الطباعة)، تأكد من مطابقة إعداد Paper Type (نوع الورق) للورق الذي تم تحميله بالدرج.
- من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة الحبر.

الطباعة فاتحة للغاية



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

التحقق من إعدادات القتامة والسطوع والتباين

- إعداد "قتامة مسحوق الحبر" فاتح للغاية أو أن إعداد "السطوع" فاتح للغاية أو أن إعداد "التباين" فاتح للغاية.
- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من "خصائص الطباعة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.
- لمستخدمي Macintosh:

1 اختر File (ملف) < Print (طباعة).

2 حدد موقع مربع القائمة المنسدلة أسفل صور "الاتجاه"، ثم انقر فوق زر الانتقال لأسفل.

3 انقر فوق Printer Features (ميزات الطباعة).

4 قم بتغيير إعدادات "قتامة مسحوق الحبر" و"السطوع" و"التباين".

- من قائمة "الجودة" بلوحة تحكم الطباعة، قم بتغيير الإعدادات.

امتصاص الورق للرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة.

- قم بتحميل الورق من عبوة جديدة.
- قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي حتى تقوم باستخدامه.

افحص الورق

تجنب استخدام ورق من مادة معينة مزود بمواد خشنة.

التحقق من إعداد "نوع الورق"

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعدادات "نوع الورق" للورق الذي تم تحميله بالدرج.
- لمستخدمي Macintosh: من مربع الحوار Print (طباعة)، تأكد من أن إعداد Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.
- من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.

انخفاض مستوى مسحوق الحبر

عند ظهور الرسالة Cartridge low (88 88) انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة)، قم بشراء خرطوشة مسحوق حبر جديدة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة الحبر.

الطباعة منحرفة

تحقق من موجهات الورق.

حرك الموجهات في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

تحقق من الورق

تأكد من أنك تستخدم ورقاً يفي بمواصفات الطباعة.

ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

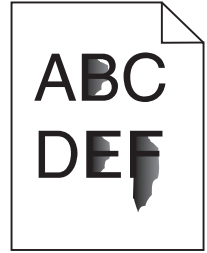
قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

زوال الحبر



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول تنفيذ إجراء واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

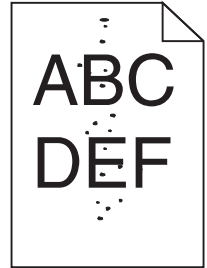
افحص إعدادات PAPER TYPE (نوع الورق)

تأكد من أن إعدادات Paper Type (نوع الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.

افحص إعدادات PAPER TEXTURE (مادة الورق)

تأكد من أن إعدادات Paper Texture (مادة الورق) يماثل الورق المحمل في الدرج.

وجود بقع مسحوق الحبر



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

جودة طباعة الورق الشفاف رديئة

افحص الورق الشفاف

استخدم فقط الورق الشفاف الموصى به من قبل الشركة المنتجة للطباعة.

تحقق من إعداد PAPER TYPE (نوع الورق)

قم بتحميل الورق الشفاف، تأكد من ضبط إعداد Paper Type (نوع الورق) على إعداد Transparency (الورق الشفاف).

ظهور خطوط أفقية متتابة



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

احتمال تلطيخ الحبر عند تغذية الورق من مصدر معين

من مربع حوار "الطباعة" أو "خصائص الطباعة" أو لوحة تحكم الطابعة، حدد درجًا آخر أو وحدة تغذية أخرى لتغذية الورق لمهمة الطباعة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

تأكد من نظافة مسار الورق

ربما انحسر الورق بين مجموعة الموصل الضوئي ووحدة الصهر. افحص مسار الورق حول منطقة وحدة الصهر.

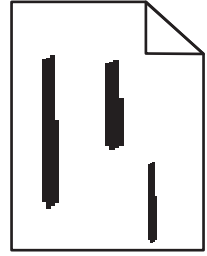
 **تنبيه سطح ساخن:** قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخنًا. لتقليل خطر الإصابة بسبب مكون ساخن، اترك السطح حتى يبرد قبل لمسه.

قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

قد يوجد مقدار كبير من مسحوق الحبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

ظهور خطوط رأسية متتابعة



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

احتمال تلطخ مسحوق الحبر عند تغذية الورق من مصدر معين

من مربع حوار "الطباعة" أو "خصائص الطباعة" أو لوحة تحكم الطباعة، حدد درجًا آخر أو وحدة تغذية أخرى لتغذية الورق لمهمة الطباعة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

تأكد من نظافة مسار الورق

ربما انحشر الورق بين مجموعة الموصل الضوئي ووحدة الصهر. افحص مسار الورق حول منطقة وحدة الصهر.

تحذير - تلف محتمل: لا تلمس الموصل الضوئي عند الجانب السفلي من مجموعة الموصل الضوئي. استخدم مقبض الخرطوشة في كل مرة تقوم خلالها بإمساك الخرطوشة.

تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطباعة ساخنًا. لتقليل خطر الإصابة بسبب مكون ساخن، اترك السطح حتى يبرد قبل لمسه.

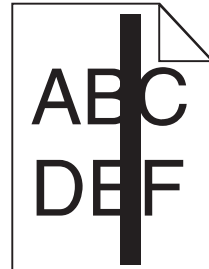
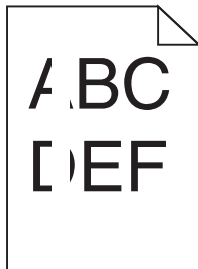


قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

قد يوجد مقدار كبير من مسحوق الحبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

ظهور خطوط سوداء أو بيضاء خالصة على الورق الشفاف أو الورق العادي



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

تأكد من صحة نمط التعبئة

في حالة عدم صحة نمط التعبئة، اختر نمط تعبئة مختلفًا عن البرنامج المستخدم.

استكشف الأخطاء وإصلاحها

تحقق من نوع الورق

- حاول استخدام نوع مختلف من الورق.
- بالنسبة للورق الشفاف، استخدم فقط أحد الأنواع الموصى بها من قبل الجهة المصنعة للطابعة.
- تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" مع الورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية.
- تأكد من ملائمة إعداد "مادة الورق" لنوع الورق أو الوسائط الخاصة المحملة في الدرج أو وحدة التغذية.

تأكد من توزيع مسحوق الحبر بالتساوي في خرطوشة مسحوق الحبر

قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر وقم برجها من جانب إلى جانب لإعادة توزيع مسحوق الحبر وإطالة العمر الافتراضي للخرطوشة، ثم قم بإعادة تركيبها.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة أو قد يكون مستوى مسحوق الحبر بها منخفضاً

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر المستخدمة بأخرى جديدة.

ملقم الويب المضمن لا يفتح

إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

فحص اتصالات شبكة الاتصال

تأكد من تشغيل كل من الطابعة والكمبيوتر ومن اتصالاتهما بنفس شبكة الاتصال.

فحص إعدادات شبكة الاتصال

بناءً على إعدادات شبكة الاتصال لديك، فقد تحتاج إلى كتابة **https://** بدلاً من **http://** أمام عنوان IP للوصول إلى "ملقم الويب المضمن". لمزيد من المعلومات، راجع مسؤول النظام لديك.

الاتصال بـ "مركز دعم العملاء"

عند الاتصال بـ "مركز دعم العملاء"، اشرح المشكلة التي تواجهك والرسالة المعروضة على الشاشة وخطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها التي اتخذتها بالفعل للعثور على حل.

يتعين عليك معرفة نوع طراز الطابعة والرقم التسلسلي. لمزيد من المعلومات، راجع الملصق الموجود على الغطاء الأمامي العلوي الداخلي بالطابعة. يتم إدراج الرقم التسلسلي أيضاً في صفحة إعدادات القائمة.

في الولايات المتحدة أو كندا، يُرجى الاتصال على الرقم 1-800-539-6275. في الدول والمناطق الأخرى، يرجى زيارة موقع Lexmark على شبكة الويب على العنوان <http://support.lexmark.com>.

إشعارات

معلومات عن المنتج

اسم المنتج:

E360dn و Lexmark E360d

نوع الجهاز:

4513

الطراز (الطرازات):

420 و 430

إشعار الإصدار

يناير 2010

لا تنطبق الفقرة التالية على البلدان التي تكون فيها مثل هذه الشروط غير متوافقة مع القانون المحلي: توفر شركة LEXMARK INTERNATIONAL, INC هذه النشرة "كما هي" دون أي ضمان من أي نوع، سواء كان صريحاً أم ضمنياً، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية لقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين. ولا تسمح بعض الدول بإخلاء المسؤولية عن الضمانات الصريحة أو الضمنية في معاملات معينة، وبالتالي، لا يجوز أن ينطبق عليك هذا البيان.

قد يحتوي هذا المنشور على بعض أشكال عدم الدقة الفنية أو الأخطاء المطبعية. تطراً تغييرات على المعلومات الواردة في هذا المستند بصفة دورية، وسيتم تضمين هذه التغييرات في الإصدارات اللاحقة. وقد يتم إدخال تحسينات أو تغييرات على المنتجات أو البرامج الموصوفة في أي وقت.

لا تدل الإشارات الواردة في هذه النشرة، فيما يتعلق بالمنتجات أو البرامج أو الخدمات، ضمناً على أن الشركة المنتجة تنوي توفير هذه المنتجات في جميع الدول التي تعمل فيها. وليس المقصود من أي إشارة وردت بشأن أحد المنتجات أو البرامج أو الخدمات أن الشركة تبين أو تعني ضمناً أنه يمكن استخدام مثل هذا المنتج أو البرنامج أو الخدمة فقط. ويمكن استخدام أي منتج أو برنامج أو خدمة أخرى مكافئة من الناحية الوظيفية كبديل شريطة ألا تخرق أي حق من حقوق الملكية الفكرية القائمة. وتقع مسؤولية التقييم والتحقق من صحة تشغيل هذه المنتجات أو البرامج أو الخدمات الأخرى، باستثناء تلك التي قامت الشركة بإنتاجها، على عاتق المستخدم.

للحصول على الدعم الفني من Lexmark، تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني <http://support.lexmark.com>.

لمزيد من المعلومات حول طلب مستلزمات الطباعة والتنزيلات، تفضل بزيارة www.lexmark.com.

إذا لم تتوفر لديك إمكانية الاتصال بالإنترنت، يمكنك الاتصال بـ Lexmark عن طريق البريد على العنوان:

شركة Lexmark International, Inc.

Bldg 004-2/CSC

New Circle Road NW 740

Lexington, KY 40550

الولايات المتحدة الأمريكية

حقوق النشر © لعام 2010 لشركة Lexmark International, Inc.

جميع الحقوق محفوظة.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

العلامات التجارية

Lexmark و Lexmark بتصميم الماسة و MarkVision هي علامات تجارية لشركة Lexmark International, Inc مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية و/أو في دول أخرى.

كل من Mac وشعار Mac هما علامتان تجاريتان لشركة Apple Inc، ومسجلتان في الولايات المتحدة والدول الأخرى.

PCL® هي علامة تجارية مسجلة لشركة PCL Hewlett-Packard Company. هي تصميم وضعت شركة Hewlett-Packard لمجموعة من أوامر الطابعات (اللغة) والوظائف التي تتضمنها منتجات الطابعات الخاصة بها. هذه الطابعة مصممة لتتوافق مع لغة PCL. وهذا يعني أن الطابعة تتعرف على أوامر PCL المستخدمة في البرامج والتطبيقات المختلفة، وأن الطابعة تقوم بمحاكاة الوظائف المناظرة للأوامر. أما كافة العلامات التجارية الأخرى، فهي ملكية خاصة لأصحابها المعنيين.

إشعار مكونات الوحدة النمطية

تحتوي الطرز المزودة بالإعدادات اللاسلكية على مكون (مكونات) الوحدة النمطية التالية:

الطرز/النوع التنظيمي لطابعة Lexmark هو LEX-M04-001؛ IC:2376A-M04001؛ FCC ID:IYLLLEXM04001

مستويات انبعاث التشويش

تم تحديد وحدات القياس التالية وفقاً للمعيار ISO 7779 ووصفها طبقاً لمعيار ISO 9296.

ملاحظة: قد لا تنطبق بعض الأوضاع مع المنتج الخاص بك.

ضغط صوت بمتوسط 1 متر، ديسيبل	
الطابعة	53 ديسيبل صوتي
جاهزة	غير متاحة

هذه القيم عرضة للتغيير. انظر www.lexmark.com لمعرفة القيم الحالية.

توجيهات النفايات الصادرة عن الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE)



يشير شعار WEEE إلى برامج وإجراءات معينة تختص بإعادة تدوير المنتجات الإلكترونية في دول الاتحاد الأوروبي. ونحن نشجع إعادة تدوير منتجاتنا. إذا كان لديك مزيد من الاستفسارات حول خيارات إعادة التدوير، فتفضل بزيارة موقع Lexmark على شبكة الويب www.lexmark.com للحصول على رقم هاتف مكتب المبيعات المحلي.

إشعار الحساسية للكهرباء الاستاتيكية



هذا الرمز يحدد الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية. لا تلمس الأجزاء القريبة من هذه الرموز قبل أن تلمس الإطار المعدني للطابعة.

برنامج ENERGY STAR

يعتبر أي جهاز من أجهزة Lexmark التي تحمل شعار ENERGY STAR على المنتج أو في شاشة بدء التشغيل معتمدًا للتوافق مع برنامج ENERGY STAR التابع لوكالة حماية البيئة (EPA) وفقًا لتهيئته حال شحنه من قِبَل شركة Lexmark.



بيان مادة الزئبق

يحتوي هذا المنتج على مادة الزئبق في المصباح (5mg Hg). يجوز أن يخضع التخلص من مادة الزئبق لأحكام خاصة نظرًا للاعتبارات البيئية. للبحث عن معلومات التخلص من الزئبق أو إعادة تدويره، يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية أو اتحاد الصناعات الإلكترونية: www.eiae.org.

معلومات درجة الحرارة

درجة الحرارة المحيطة	16 إلى 32 درجة مئوية (60 إلى 90 درجة فهرنهايت)
درجات الحرارة الخاصة بالشحن والتخزين	20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 درجة فهرنهايت)

إشعار الليزر

الطابعة معتمدة في الولايات المتحدة وفقًا للمعايير الواردة في الفصل الفرعي ل من لوائح CFR الخاصة بوزارة الصحة والخدمات البشرية لمنتجات الليزر من الفئة (1)، ومعتمدة في الأماكن الأخرى كمنتج ليزر من الفئة I بما يتوافق مع متطلبات معايير IEC 60825-1 المحددة من قبل اللجنة الدولية للمعايير الكهربائية والإلكترونية والتكنولوجية (IEC).

لا تعتبر منتجات الليزر من الفئة I خطيرة. تشتمل الطابعة من الداخل على ليزر من الفئة (3b) (IIIb) وهو تحديدًا ليزر من مادة جاليوم الزرنيخيد يبلغ 7 ملي وات ويعمل في نطاق طول موجي يتراوح من 655 إلى 675 نانومتر. تم تصميم نظام الليزر والطابعة بما يضمن عدم تعرض الإنسان على الإطلاق لإشعاع الليزر الذي يتجاوز مستوى الفئة I في ظروف التشغيل العادية أو أثناء إجراء المستخدم لأعمال الصيانة أو الخدمة الموصى بها من قبل.

ملصق تقرير الليزر

قد يتم تثبيت ملصق إرشادات ليزر على هذه الطابعة على النحو الموضح:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
Perigo - Emissão invisível de laser quando os cartuchos são removidos e a trava aberta. Evite exposição ao feixe.
Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
Pozor - Nebezpečí výskytu neviditelného laserového záření při odstranění kazet a odblokování pojistky. Nevystavujte se paprskům.
Fare - Usynlig laserstrålning, när tonerkassetterna fjernes og aflåsning ophæves. Undgå at komme i kontakt med strålen.
Pas op! - Onzichtbare laserstraling als cartridges worden verwijderd en vergrendeling open is. Voorkom blootstelling aan de stralen.
Danger - Radiations invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
Vaara - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä säteelle altistumista.
Gefahr - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden!
Κίνδυνος - Αόρατη ακτινοβολία λέιζερ όταν αφαιρούνται οι κασέτες και εξουδετερώνεται η ενδοσφύκεια. Αποφύγετε την έκθεση στη δέσμη των ακτίνων.
Figyelem! A kazetták kivételkor láthatatlan lézersugárzás léphet fel, ha a biztonsági kapcsoló nem működik. Kerüljük el a lézersugarat.
Pericolo - Emissione di radiazioni laser durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione ai raggi.
Fare - Usynlig laserstrålning når kassetter tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering.
Niebezpieczeństwo - niewidoczne promieniowanie laserowe po wyjęciu kasety i wyłączeniu blokady. Unikać ekspozycji na wiązkę.
Опасно! При снятых картриджах и нарушении фиксации невидимое глазу лазерное излучение! Избегайте воздействия луча.
Pozor - Nebezpečnost neviditeľného laserového žiarenia - pri odobratých kazetách a odblokovanej pojistke. Nevystavujte sa lúčom.
Peligro: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
Varning - Osynlig laserstrålning när kassetterna är borttagna och spärren avaktiverad. Undvik att utsätta dig för strålen.
危険 - 当鼓粉盒被取出并且互锁失去作用时有着看不见的激光辐射。请避免暴露于激光光束下。
危険 - 移除碳粉匣与安全連鎖開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
危険: カートリッジが取外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射します。光線に当たらないようにして下さい。

استهلاك الطاقة

استهلاك المنتج للطاقة

يوثق الجدول التالي سمات استهلاك الطاقة للمنتج .

ملاحظة: قد لا يتضمن المنتج الخاص بك بعض الأوضاع.

الوضع	الوصف	استهلاك الطاقة (بالواط)
الطباعة	يُخرج المنتج نسخًا مطبوعة من خلال إشارات إلكترونية.	500
النسخ	قيام المنتج بإخراج نسخة مطبوعة من مستندات أصلية.	-
المسح الضوئي	قيام المنتج بالمسح الضوئي لمستندات مطبوعة.	-
جاهزة	المنتج في حالة انتظار للقيام بمهمة طباعة.	12
توفير الطاقة	المنتج في وضع توفير الطاقة.	11
إيقاف	المنتج موصل بمصدر التيار من مأخذ حائط، لكن مفتاح التشغيل في وضع إيقاف التشغيل.	-

تمثل قيم استهلاك الطاقة المدرجة بالجدول السابق قياسات لمتوسط الوقت وقد يكون السحب الفوري للطاقة أعلى بكثير من المتوسط.

هذه القيم عرضة للتغيير. انظر www.lexmark.com لمعرفة القيم الحالية.

وضع توفير الطاقة

لقد تم تصميم هذا المنتج وتزويده بوضع توفير للطاقة يسمى "توفير الطاقة". يُعد وضع توفير الطاقة مكافئًا لوضع الخمول. ويعمل وضع توفير الطاقة على توفير استهلاك الطاقة من خلال خفض استهلاك الطاقة أثناء فترات عدم النشاط الطويلة. يتم الدخول في وضع "توفير الطاقة" تلقائيًا بعد مرور فترة زمنية محددة دون استخدام هذا المنتج، تسمى هذه الفترة "الفصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة".

إعداد المصنع الافتراضي الخاص بـ "الفصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة" لهذا المنتج (بالدقائق): 30

باستخدام قوائم التهيئة، يمكن تعديل "الفاصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة" بتعيينه على مدة تتراوح بين دقيقة واحدة و 240 دقيقة. ويؤدي تعيين "الفاصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة" على قيمة منخفضة إلى تقليل استهلاك الطاقة، ولكن قد يؤدي إلى زيادة مدة استجابة المنتج. بينما يؤدي تعيين "الفاصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة" على قيمة عالية إلى الاحتفاظ بسرعة الاستجابة، ولكن يتم استهلاك قدر أكبر من الطاقة.

وضع إيقاف التشغيل

إذا كان هذا المنتج يتضمن وضع إيقاف تشغيل يستهلك قدرًا قليلًا من الطاقة، فافصل سلك التيار من مأخذ الحائط لإيقاف استهلاك المنتج للطاقة تمامًا.

إجمالي استخدام الطاقة

يُعد إجراء حساب إجمالي استهلاك الجهاز متعدد الإمكانات للطاقة مفيدًا في بعض الأحيان. وبما أنه يتم حساب استهلاك الطاقة بوحدة الطاقة الواط، ينبغي ضرب قيمة استهلاك الطاقة في مقدار الوقت الذي تقضيه الطابعة في كل وضع وذلك لإجراء حساب استخدام الطاقة. يكون إجمالي استخدام المنتج الطاقة هو حاصل جمع استخدام الطاقة لكل وضع.

الإشعارات التنظيمية الخاصة بالمنتجات اللاسلكية

يحتوي هذا القسم على المعلومات التنظيمية التالية المتعلقة بالمنتجات اللاسلكية التي تتضمن وحدات الإرسال على سبيل المثال لا الحصر بطاقات شبكة الاتصال اللاسلكية أو وحدات قراءة البطاقات القريبة.

التعرض لإشعاع تردد الراديو

طاقة الإخراج المشعة لهذا الجهاز أقل بكثير من حدود التعرض للتردد اللاسلكي المحددة من قبل لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والوكالات التنظيمية الأخرى. يجب المحافظة على ترك مسافة 20 سم (8 بوصات) على الأقل بين الهوائي وأي شخص لكي يحقق الجهاز الإيفاء بمتطلبات التعرض لتردد الراديو المقررة من قبل لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) وغيرها من الهيئات التنظيمية الأخرى.

اتفاقية الترخيص والضمان المحدود لبرنامج LEXMARK

يُرجى قراءة ما يلي بعناية قبل استخدام هذا المنتج: يُعد استخدامك لهذا المنتج موافقة منك على الالتزام بكافة بنود وشروط اتفاقية الترخيص وضمان البرنامج المحدود هذا. إذا لم توافق على بنود اتفاقية الترخيص وضمان البرنامج المحدود هذا، فيُرجى إرجاع المنتج على الفور دون استخدامه، ويجوز لك المطالبة باسترداد المبلغ المدفوع. وإذا كنت بصدد تثبيت هذا المنتج ليتم استخدامه من قبل أطراف أخرى، فإنك توافق على إخطار هؤلاء المستخدمين بأن استخدامهم للمنتج هو دلالة على قبولهم هذه البنود.

اتفاقية ترخيص برنامج LEXMARK

إن اتفاقية ترخيص البرنامج هذه (والمُشار إليها فيما بعد باصطلاح "اتفاقية ترخيص البرنامج") تمثل اتفاقًا قانونيًا بينك (إما بصفتك فردًا أو كيانًا فرديًا) وبين شركة Lexmark International, Inc. (والمُشار إليها فيما بعد باصطلاح "Lexmark")، وتحكم استخدامك لأي برنامج تطبيقي لديك مثبت على منتج Lexmark أو توفره شركة Lexmark للاستخدام فيما يتعلق بمنتجاتها الخاصة بك، وذلك إلى الحد الذي لا يكون فيه منتج Lexmark أو البرنامج التطبيقي خاضعًا لاتفاقية ترخيص برنامج مبرمة بينك وبين Lexmark أو مورديها. يشتمل معنى اصطلاح "البرنامج التطبيقي" على التعليمات المقروءة من الجهاز إضافة إلى المحتوى البصري/السمعي (كالصور والتسجيلات) والوسائط المصاحبة والمواد المطبوعة والوثائق الإلكترونية، سواء تم دمجه أو توزيعه أو استخدامه مع منتج Lexmark.

1 بيان ضمان البرنامج المحدود. تضمن Lexmark خلو الوسائط (كالقرص المرن أو القرص المضغوط) الموجود عليها البرنامج التطبيقي (إن وجد) من عيوب المواد الخام وعيوب التصنيع في ظروف الاستخدام العادي خلال فترة سريان الضمان. ومدة الضمان تسعون (90) يومًا اعتبارًا من تاريخ تسليم البرنامج التطبيقي إلى المستخدم النهائي الأصلي. يسري هذا الضمان المحدود فقط على وسائط البرنامج التطبيقي التي تم شراؤها جديدةً من Lexmark أو أحد مورّعي أو وكلاء Lexmark المعتمدين. وتلتزم Lexmark باستبدال البرنامج التطبيقي، إذا ما تقرر عدم مطابقة الوسائط لهذا الضمان المحدود.

2 إخلاء المسؤولية وحدود الضمان. باستثناء ما نصت عليه اتفاقية الترخيص هذه وإلى الحد الأقصى المسموح به بموجب القوانين المعمول بها، توفر LEXMARK وموردها البرنامج التطبيقي "كما هو" وتخلي مسؤوليتها بموجب بنود وشروط هذه الاتفاقية عن أية ضمانات وشروط أخرى، سواءًا كانت صريحة أم ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، حق الملكية وعدم الانتهاك والقابلية للتسويق والملاءمة لغرض معين

والخلو من الفيروسات؛ وذلك فيما يتعلق بالبرنامج التطبيقي. إلى الحد الذي لا يمكن لشركة LEXMARK بموجب القانون إخلاء مسؤوليتها عن أي مكون من الضمانات الضمنية للقابلية للتسويق أو الملاءمة لغرض معين، تقوم LEXMARK بتحديد مدة هذه الضمانات لفترة التسعين (90) يوماً لضمان البرنامج المحدود الصريح.

تتعين قراءة هذه الاتفاقية في ضوء أحكام قانونية معينة، كالتي تكون سارية ونافذة من وقت لآخر، والتي تشتمل ضمنياً على ضمانات أو شروط أو تفرض التزامات على Lexmark لا يمكن استبعادها أو تعديلها. في حالة سريان أي من تلك الأحكام، تحصر Lexmark مسؤوليتها في خرق هذه الأحكام، وذلك إلى الحد الذي تكون فيه Lexmark قادرة على ذلك، على واحدٍ مما يلي: توفير نسخة بديلة من البرنامج التطبيقي أو رد قيمة المبلغ المدفوع لشراء البرنامج التطبيقي.

قد يتضمن البرنامج التطبيقي ارتباطات إنترنت لبرامج تطبيقية أخرى و/أو صفحات ويب تتم استضافتها وتشغيلها من قبل أطراف أخرى غير تابعة لشركة Lexmark. تقرر وتوافق على أن Lexmark غير مسؤولة بأي شكل عن استضافة أو أداء أو تشغيل أو صيانة أو محتوى هذه البرامج التطبيقية و/أو صفحات ويب الإنترنت.

3 حدود التعويضات. إلى الحد الأقصى الذي يسمح به القانون المعمول به، تقتصر المسؤولية الكاملة لشركة LEXMARK بموجب اتفاقية ترخيص البرنامج هذه صراحةً على المبلغ الأكبر للسعر الذي دفعته بالفعل نظير البرنامج التطبيقي ومبلغ خمسة دولارات أمريكية (أو ما يساوي هذا المبلغ بعملة المحلية). ويتمثل التعويض الوحيد الذي تلتزم LEXMARK بدفعه لك بشأن أي نزاع ينشأ بمقتضى اتفاقية ترخيص البرنامج هذه في رد أي من هذين المبلغين والتي لا تتحمل LEXMARK عند دفعه أي التزامات أخرى وأية مسؤولية تجاهك.

لا تتحمل LEXMARK أو موزعوها أو الشركات التابعة لها أو بائعوها بأي حال من الأحوال مسؤولية أية أضرار خاصة أو عرضية أو غير مباشرة أو تحذيرية أو تأديبية أو لاحقة (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الخسارة في الأرباح أو الإيرادات أو المندخرات أو انقطاع الاستخدام أو فقدان البيانات أو السجلات أو عدم دقتها أو تلفها. كذلك لا تكون LEXMARK مسؤولة عن أية دعاوى مرفوعة من الغير أو عن الأضرار اللاحقة بالملكوكة الثابتة أو المنقولة أو انتهاك الخصوصية تنشأ بأي شكل من الأشكال عند استخدام أو عدم القدرة على استخدام البرنامج التطبيقي أو فيما يتعلق بأي نص من النصوص الواردة في اتفاقية ترخيص البرنامج هذه)، وذلك بغض النظر عن طبيعة الدعوى، والذي يتضمن على سبيل المثال لا الحصر خرق الضمان أو العقد أو المسؤولية التقصيرية (بما في ذلك الإهمال أو المسؤولية المحدودة)، وذلك حتى في حالة إخطار LEXMARK أو مورديها أو فروعها أو مسوقيها باحتمال وقوع مثل تلك الأضرار. كما لا تكون مسؤولة عن أية دعاوى مرفوعة منك مبنية على أية دعاوى مرفوعة من الغير، وذلك باستثناء الحد الذي يكون عنده اعتبار استثناء الأضرار هذا غير قانوني. تسري الحدود سالف الذكر حتى في حالة إخفاق التعويضات المذكورة أعلاه عن تحقيق الغرض الأساسي منها.

4 قوانين الولايات المتحدة الأمريكية. يكفل لك ضمان البرنامج المحدود هذا حقوقاً قانونية معينة. وقد يكون لك حقوق أخرى تختلف من دولة إلى أخرى. لا تسمح بعض الدول بفرض حدود على فترة الضمان الضمني، أو استثناء تحديد الخسائر العرضية أو اللاحقة، وبالتالي لا تطبق القيود المضمنة أعلاه عليك.

5 منح الترخيص. تمنحك Lexmark الحقوق التالية شريطة التزامك بكافة البنود والشروط المنصوص عليها باتفاقية الترخيص هذه:

أ الاستخدام. يجوز لك استخدام نسخة واحدة (1) من البرنامج التطبيقي. يشير الاصطلاح "استخدام" إلى تخزين أو تحميل أو تثبيت أو تنفيذ أو عرض البرنامج التطبيقي. وإذا قامت Lexmark بترخيص البرنامج التطبيقي لك بغرض الاستخدام المتزامن، فيتعين عليك قصر المستخدمين المصرح لهم على العدد المحدد في الاتفاقية المبرمة بينك وبين Lexmark. لا يجوز لك فصل مكونات البرنامج التطبيقي لاستخدامها على أكثر من جهاز كمبيوتر. كذلك، توافق على عدم استخدام البرنامج التطبيقي، بشكل كلي أو جزئي، بأية صورة قد تؤدي إلى إلغاء أو تعديل أو إزالة أو حجب أو تغيير أو تشويه مظهر أية علامة تجارية أو اسم تجاري أو تصميم مميز أو إشعار ملكية فكرية يظهر عادةً على شاشة الكمبيوتر عند استخدام البرنامج التطبيقي أو تشغيله.

ب النسخ. يجوز لك عمل نسخة واحدة (1) من البرنامج التطبيقي فقط لأغراض النسخ الاحتياطي أو الأرشفة أو التثبيت، شريطة اشتغال النسخة على كافة إشعارات الملكية الفكرية الخاصة بالبرنامج التطبيقي. ولا يجوز نسخ البرنامج التطبيقي على أية شبكة اتصال عمومية أو موزعة.

ج الاحتفاظ بالحقوق. إن حقوق المؤلف للبرنامج التطبيقي، بما في ذلك كافة الخطوط الخاصة به، هي محمية ومملوكة لشركة Lexmark International, Inc. و/أو مورديها. وتحفظ Lexmark بكافة الحقوق غير الممنوحة صراحةً لك في اتفاقية الترخيص هذه.

د البرنامج المجاني. مع عدم الإخلال ببنود وشروط اتفاقية الترخيص هذه، فإن استخدام أي برنامج آخر مرخص من قبل طرف آخر بموجب ترخيص عام (والمشار إليه باصطلاح "البرنامج المجاني") لتنزيل كامل أجزاء البرنامج التطبيقي أو أي جزء منه يكون مرخصاً لك بموجب بنود وشروط اتفاقية ترخيص البرنامج المصاحبة لذلك البرنامج المجاني، سواء كان ذلك في صورة اتفاقية منفصلة أو ترخيص يسري عند فتح العبوة أو أية بنود ترخيص إلكتروني تُقرأ وقت التنزيل. يخضع استخدامك للبرنامج المجاني بصورة كلية للبنود وشروط الترخيص الخاصة به.

6 الانتقال. يجوز لك نقل ملكية البرنامج التطبيقي لمستخدم نهائي آخر. ويجب أن يتضمن نقل ملكية كافة مكونات البرنامج والوسائط والمواد المطبوعة واتفاقية الترخيص هذه، ولا يجوز لك الاحتفاظ بنسخ من البرنامج التطبيقي أو مكوناته. كما لا يجوز أن يكون نقل الملكية بصورة غير مباشرة، كأن يكون ودية. وقبل نقل الملكية، يلتزم المستخدم النهائي الذي ستؤول إليه رخصة البرنامج التطبيقي بالموافقة على كافة البنود الواردة باتفاقية الترخيص هذه. وبمجرد نقل ملكية البرنامج التطبيقي، يتم تلقائياً إنهاء الترخيص الخاص بك. كذلك، لا يجوز لك تأجير البرنامج التطبيقي أو ترخيصه من الباطن أو التنازل عنه، باستثناء الحد المنصوص عليه في اتفاقية الترخيص هذه.

7 التحديثات. لاستخدام برنامج تطبيقي محدد كتحديث، يتعين أولاً أن يكون لديك ترخيص البرنامج التطبيقي الأصلي الذي حددته Lexmark كبرنامج تطبيقي مستحق للتحديث. وبعد التحديث، لا يجوز لك استخدام البرنامج التطبيقي الأصلي الذي شكل أساساً لاستحقاق التحديث.

- 8 حدود الهندسة العكسية.** لا يجوز لك إدخال تعديل أو إلغاء شيفرة أو إجراء هندسة عكسية أو تجميع عكسي أو ترجمة عكسية أو ترجمة البرنامج التطبيقي بأي طريقة أخرى إلا إلى الحد المسموح به صراحة بموجب القانون واجب التطبيق ولأغراض التشغيل المتبادل أو تصحيح الأخطاء أو اختبار الحماية. وإذا كانت لديك تلك الحقوق القانونية التي تخول لك القيام بذلك، فإنك تلتزم بإخطار Lexmark كتابةً بأنك بصدد إجراء هندسة عكسية أو تجميع عكسي أو ترجمة عكسية. كذلك، لا يجوز لك إلغاء شيفرة البرنامج التطبيقي إلا إذا كان ذلك ضروريًا وللاستخدام المشروع له.
- 9 البرامج الإضافية.** تسري بنود اتفاقية الترخيص هذه على التحديثات أو الملاحق التكميلية للبرنامج التطبيقي الأصلي التي توفرها Lexmark ما لم تشترط Lexmark بنودًا أخرى مع التحديث أو الملحق التكميلي.
- 10 بند.** يسري العمل باتفاقية الترخيص هذه ما لم يتم إنهاؤها أو رفضها. يجوز لك رفض أو إنهاء هذا الترخيص في أي وقت؛ وذلك من خلال التخلص من كافة نسخ البرنامج التطبيقي، بالإضافة إلى التخلص من كافة التعديلات والوثائق والأجزاء المدمجة به بأي صورة أو بأي شكل آخر وارد بهذه الاتفاقية. ويجوز لشركة Lexmark إنهاء الترخيص الخاص بك بعد إخطارك، وذلك في حالة إخفاقك في الالتزام بأي من البنود الواردة في اتفاقية الترخيص هذه. وبمجرد إنهاء الاتفاقية، توافق على التخلص من كافة نسخ البرنامج التطبيقي بالإضافة إلى التخلص من كافة التعديلات والوثائق والأجزاء المدمجة به بأي صورة كانت.
- 11 الضرائب.** توافق على تحمل مسؤولية سداد أية ضرائب، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر أية ضرائب مفروضة على السلع والخدمات والممتلكات الخاصة، الناشئة عن هذه الاتفاقية أو عن استخدامك للبرنامج التطبيقي.
- 12 مرور الزمن المسقط للدعوى.** لا يجوز لأي طرف رفع أية دعوى، بغض النظر عن شكلها القانوني، والتي تنشأ عن هذه الاتفاقية بعد مرور أكثر من عامين على نشوء سبب الدعوى، باستثناء ما نصت عليه القوانين واجبة التطبيق.
- 13 القانون المعمول به.** تخضع هذه الاتفاقية وتسري وفقًا لقوانين ولاية كنتاكي بالولايات المتحدة الأمريكية. ولا يسري اختيار قواعد القانون في أي اختصاص قضائي. لا تسري اتفاقية الأمم المتحدة المتعلقة بعقود البيع الدولي للبضائع.
- 14 الحقوق المقيدة لحكومة الولايات المتحدة الأمريكية.** تم تطوير هذا البرنامج التطبيقي بأكمله على النفقة الخاصة. وتتمثل حقوق حكومة الولايات المتحدة الأمريكية في استخدام البرنامج التطبيقي كما هو منصوص عليه في هذه الاتفاقية وكما هي مقيدة في DFARS 227.252-7014 وفي أحكام FAR مماثلة (التنظيم الفيدرالي للحيازة) (أو أي تنظيم مكافئ لوكالة أو بنود تعاقدي).
- 15 الموافقة على استخدام البيانات.** توافق على أنه يجوز لـ Lexmark، وفروعها، ووكلائها جمع المعلومات التي تقدمها واستخدامها في خدمات الدعم التي تتم على البرنامج التطبيقي وبناءً على طلبك. وتوافق Lexmark على عدم استخدام هذه المعلومات بصورة تحدد شخصيتك باستثناء الحد الذي تقتضيه الضرورة فيما يتعلق بتقديم تلك الخدمات.
- 16 قيود التصدير.** لا يجوز لك (أ) حيازة أو شحن أو نقل أو إعادة تصدير البرنامج التطبيقي بصورة مباشرة أو غير مباشرة أو أي منتج مباشر منه، على نحو يخالف أية قوانين تصدير واجبة التطبيق، (ب) ولا يجوز لك السماح باستخدام البرنامج التطبيقي لأية أغراض محظورة بموجب قوانين التصدير تلك، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، نشر الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية.
- 17 الاتفاق على التعاقد إلكترونياً.** توافق أنت وشركة Lexmark على إبرام اتفاقية الترخيص هذه إلكترونياً. وهذا يعني أنه عندما تنقر فوق الزر "موافق" أو "نعم" الموجود على هذه الصفحة أو تستخدم هذا المنتج، فإنك بذلك تقر بموافقتك على البنود والشروط المنصوص عليها في اتفاقية الترخيص هذه وأنك تفعل ذلك بنية "إبرام" عقد مع Lexmark.
- 18 الأهلية وسلطة التوقيع.** تقر بأنك بلغت سن الرشد القانونية في محل توقيع اتفاقية الترخيص هذه، وأنك مفوض، إذا كان ذلك قابلاً للتطبيق، من صاحب العمل أو رئيس العمل لإبرام هذا التعاقد.
- 19 مجمل الاتفاق.** تمثل اتفاقية الترخيص هذه (بما في ذلك أية ملاحق أو تعديلات عليها مرفقة بالبرنامج التطبيقي) مجمل الاتفاق بينك وبين Lexmark فيما يتعلق بالبرنامج التطبيقي. وباستثناء ما نصت عليه هذه الاتفاقية، تبطل هذه البنود والشروط كافة الاتصالات السابقة والحالية الشفوية منها والمكتوبة، وكذلك المقترحات والإقرارات فيما يتعلق بالبرنامج التطبيقي أو أي موضوع آخر تشمله اتفاقية الترخيص هذه (باستثناء الحد الذي لا تتعارض فيه البنود الخارجية مع بنود هذه الاتفاقية، أو مع أية اتفاقية كتابية أبرمتها مع Lexmark بشأن استخدامك للبرنامج التطبيقي). يسري العمل ببنود هذه الاتفاقية في حال تعارضت أي من سياسات Lexmark أو برامج خدمات الدعم بها مع بنود اتفاقية الترخيص هذه.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

- 1** This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369>.
- 2** This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288>.

إخطار ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

يتضمن المنتج تقنية Flash® و/أو Flash® Lite و/أو Reader® من Adobe Systems Incorporated

يتضمن هذا المنتج برنامج مشغل Adobe® Flash® بموجب الترخيص المقدم من Adobe Systems Incorporated، حقوق الطبع والنشر © لعام 1995-2007 لشركة Adobe Macromedia Software LLC. جميع الحقوق محفوظة. تُعد Adobe و Reader و Flash علامات تجارية خاصة بشركة Adobe Systems Incorporated.

إدخالات رقمية

الدرج الجرار سعة 250 ورقة

تركيب 17

yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير

الخرطوشة 99

استبدال الخرطوشة المعيبة أو المفقودة بالمنطقة

yy.31 99

الجهاز لا يدعم رقم الجزء الخاص بالخرطوشة

بالمنطقة yy.32 99

yy.32 استبدال الخرطوشة غير

المدعومة 100

34 الورق قصير 100

35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ

المورد" 100

37 ذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة

فلاش 100

37 الذاكرة غير كافية لترتيب المهمة 100

38 الذاكرة ممتلئة 100

39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض

البيانات 101

51 تم اكتشاف ذاكرة فلاشة معيبة 101

52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش

للموارد 101

53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة 101

54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال

القياسي 101

درج بسعة 550 ورقة

تركيب 17

56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 102

56 منفذ USB القياسي معطل 101

58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية

كثيرة للغاية 102

58 تم توصيل عدد كبير جداً من

الأدراج 102

59 درج <x> غير متوافق 102

84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي

لمجموعة الكمبيوتر 102

84 استبدال مجموعة الموصل الضوئي 103

88 انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة 103

استبدال الخرطوشة في المنطقة yy.88 103

A

توصيل الكابلات 19

C

الكابلات

19 Ethernet

من نظام Windows 44

متواز 19

19 USB

الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 117

إلغاء مهمة

من نظام Macintosh 49

من نظام Windows 49

إلغاء مهام الطباعة

من لوحة تحكم الطباعة 49

بطاقات

تحميل 32

ملاحظات 47

فحص طباعة لا تستجيب 103

فحص حالة الجهاز

على ملقم الويب المضمن 82

فحص شاشة العرض الافتراضية

على ملقم الويب المضمن 82

تنظيف

الجزء الخارجي للطابعة 75

أغلق الباب الأمامي 98

عمليات التهيئة

الطابعة 8

قائمة "تهيئة وحدة التغذية متعددة

الأغراض" 54

تهيئة

طابعات متعددة 84

إخطارات تهيئة مستلزمات الطباعة 83

إعدادات التوفير

الوضع الاقتصادي 24

Power Saver (موفر الطاقة) 25

وضع الهدوء 24

توفير مستلزمات الطباعة 23

الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 117

لوحة التحكم، الطباعة

ضبط المصنع، استعادة 84

اسم نوع الورق المخصص

إنشاء 37

نوع الورق المخصص <x>

تغيير الاسم 37

قائمة "الأنواع المخصصة" 59

(د)

قائمة "المصدر الافتراضي" 52

قائمة الدليل، طباعة 48

استكشاف أخطاء العرض وإصلاحها

الشاشة فارغة 103

تعرض شاشة العرض الماسات فقط 103

مستندات، طباعة

من كمبيوتر يعمل بنظام Macintosh 44

E

إعداد "وضع التوفير" 24

ملقم الويب المدمج 82

إعدادات المسؤول 82

فحص حالة الجهاز 82

نسخ الإعدادات إلى طابعات أخرى 84

لا يفتح 117

إعدادات التوصيل بشبكة الاتصال 82

إعدادات تنبيهات البريد الإلكتروني 83

دليل مسؤول ملقم الويب المضمن 82

إشعارات الانبعاث 119, 122

الأظرف

تحميل 32

ملاحظات 46

الإعدادات البيئية 23

الوضع الاقتصادي 24

Power Saver (موفر الطاقة) 25

وضع الهدوء 24

منفذ Ethernet 19

الجزء الخارجي للطابعة

تنظيف 75

البريد الإلكتروني

إخطار انخفاض مستوى مستلزمات

الطابعة 83

إخطار انقشار الورق 83

إخطار الورق المطلوب 83

إخطار بالحاجة إلى ورق مختلف 83

(و)

ضبط المصنع، استعادة

قوائم لوحة تحكم الطباعة 84

إشعارات FCC 122

العثور على

معلومات 6

مطبوعات 6

موقع الويب 6

قائمة "الإنهاء" 68

بطاقة برنامج ثابت

تركيب 16

بطاقة ذاكرة فلاش

تركيب 16

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 107

قائمة نماذج الخطوط

طباعة 48

(ز)

- قائمة "الإعدادات العامة" 65
- إعدادات صديقة للبيئة
- الوضع الاقتصادي 24
- وضع الهدوء 24
- الإرشادات
- الورق ذو الرأسية 45

(ط)

- معلومات، العثور على 6
- تركيب
- الوحدات الاختيارية في برنامج التشغيل 22
- برنامج الطباعة 21
- تنصيب برنامج الطباعة
- إضافة وحدات اختيارية 22

(ي)

- انحشار الورق
- وصول إليه 86
- تجنب 85
- حول 85
- مسار الورق 85
- التعرف على الرسائل 86
- انحشار الورق، تجنب
- قص الورق والوسائط الخاصة 40
- تحديد الورق والوسائط الخاصة 40
- انحشار الورق، إزالة
- 200 88
- المنطقة 201 90
- المنطقة 202 91
- المنطقة 231 92
- المنطقة 233 94
- المنطقة 234 94
- المنطقة 235 95
- 24x 95
- المنطقة 251 96

L

- الملصقات، الورق
- ملاحظات 47
- الورق ذو الرأسية
- الإرشادات 45
- تحميل 32
- تحميل، وحدة التغذية اليدوية 45
- تحميل، أدراج الورق 45
- ربط الأدراج 36
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <الإدخال>
- المخصص < 98
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <اسم النوع
- المخصص < 98

N

- قائمة شبكة الاتصال 61
- صفحة إعداد شبكة اتصال 21
- دليل التوصيل بشبكة الاتصال 82
- مستويات انبعاث التشويش 119
- إشعارات 119, 120, 121, 122

O

- الوحدات الاختيارية
- الدرج الجرار سعة 250 ورقة 17
- درج بسعة 550 ورقة 17
- بطاقة برنامج ثابت 16
- بطاقة ذاكرة فلاش 16
- بطاقة الذاكرة 14
- بطاقات الذاكرة 13
- طلب شراء
- خراطيش الحبر 76

P

- ورق
- خصائص 39
- الورق ذو الرأسية 40
- تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض 32
- النماذج المطبوعة مسبقًا 40
- الوجه الموصى بالطباعة عليه 40
- معاد تدويره 23
- تحديد 40
- تعيين الحجم 27
- تعيين نوع 27
- تخزين 41
- غير المقبول 40
- حجم الورق العام 59
- إعداد الحجم العام 27
- ساعات الورق
- وحدة التغذية متعددة الأغراض 36
- الأدراج 36
- استكشاف أخطاء تغذية الورق وإصلاحها
- استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار 107
- الصفحة التي انحشرت لا تستجيب لإعادة الطبع 108
- انحشار الورق
- تجنب 85
- حول 85
- مسار الورق 85
- انحشار الورق، إزالة
- 200 88
- المنطقة 201 90
- المنطقة 202 91
- المنطقة 231 92
- المنطقة 233 94

M

- بطاقة الذاكرة
- تركيب 14
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها 107
- اعدادات القائمة
- تحميل في طابعات متعددة 84
- صفحة إعدادات القوائم
- طباعة 20
- القوائم
- تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض 54
- Custom Types (أنواع مخصصة) 59
- Default Source (المصدر الافتراضي) 52
- الرسم التوضيحي الخاص بـ 51
- الإنهاء 68
- General Settings (الإعدادات العامة) 65
- شبكة الاتصال 61
- Paper Loading (تحميل الورق) 58
- مادة الورق 55
- وزن الورق 56
- متواز 63
- محاكاة PCL 72
- PostScript 72
- الجودة 70
- التقارير 60
- (أداة إعداد الطباعة المساعدة) 67
- Size/Type (الحجم/النوع) 52
- Universal Setup (الإعداد العام) 59
- USB 62
- الأدوات المساعدة 71
- نقل الطباعة 81
- وحدة التغذية متعددة الأغراض
- تحميل 32

- 58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية 102
- 58 تم توصيل عدد كبير جداً من الأدراج 102
- 59 درج <x> غير متوافق 102
- 84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر 102
- 84 استبدال مجموعة الموصل الضوئي 103
- 88 انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة 103
- استبدال الخرطوشة في المنطقة yy.88 103
- أغلق الباب الأمامي 98
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> ب <الإدخال المخصص> 98
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> ب <اسم النوع المخصص> 98
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> ب <الحجم> 98
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> ب <النوع> <الحجم> 98
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية ب <الإدخال المخصص> 99
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية ب <اسم النوع المخصص> 99
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية ب <الحجم> 99
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية ب <النوع> <الحجم> 98
- إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 99
- استكشاف أخطاء الوحدات الاختيارية للطباعة وإصلاحها
- الأدراج الجارية 106
- بطاقة ذاكرة فلاش 107
- بطاقة الذاكرة 107
- الوحدة الاختيارية لا تعمل 106
- مشكلات الطباعة، حل المشكلات الرئيسية 103
- طباعة قائمة الدليل 48
- قائمة نماذج الخطوط 48
- من كمبيوتر يعمل بنظام Macintosh 44
- من نظام Windows 44
- تنصيب برنامج الطباعة 21
- صفحة إعدادات القوائم 20
- صفحة إعدادات شبكة اتصال 21
- صفحات اختبار جودة الطباعة 48
- وثائق، العثور على 6
- جودة الطباعة، رديئة تجنب ذلك بتحديد الورق والوسائط الخاصة 40
- استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها
- تتم طباعة أحرف غير صحيحة 105
- هوامش غير صحيحة 110
- طباعة المهمة من درج غير صحيح 105
- طباعة المهمة على ورقة غير صحيحة 105
- تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 104
- لا تتم طباعة المهام 103
- لا يتم ترتيب المهام الكبيرة 105
- تجدد الورق 111
- انحشار الورق بشكل متكرر 107
- ميزة ربط الدرج لا تعمل 105
- ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات 106
- الطابعة الطراز الأساسي 8
- عمليات التهيئة 8
- الحد الأدنى للمسافات البينية 7
- نقل 81
- اختيار مكان الطباعة 7
- شحن 81
- لوحة التحكم بالطابعة ضبط المصنع، استعادة 84
- رسائل الطابعة yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير الخرطوشة 99
- استبدال الخرطوشة المعيبة أو المفقودة بالمنطقة yy.31 99
- الجهاز لا يدعم رقم الجزء الخاص بالخرطوشة بالمنطقة yy.32 99
- yy.32 استبدال الخرطوشة غير المدعومة 100
- 34 الورق قصير 100
- 35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد" 100
- 37 ذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش 100
- 37 الذاكرة غير كافية لترتيب المهمة 100
- 38 الذاكرة ممثلة 100
- 39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض البيانات 101
- 51 تم اكتشاف ذاكرة فلاشة معيبة 101
- 52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد 101
- 53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة 101
- 54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال القياسي 101
- 56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 102
- 56 منفذ USB القياسي معطل 101
- المنطقة 234 94
- المنطقة 235 95
- 24x 95
- المنطقة 251 96
- الملصقات الورقية تحميل 32
- قائمة "الورق" 58
- أحجام الورق التي تدعمها الطابعة 42
- حاجز الورق، استخدام 11
- قائمة Paper Texture (مادة الورق) 55
- أنواع الورق دعم الطباعة على الوجهين 41
- التي تدعمها الطابعة 41
- لأين سيتم التحميل 41
- قائمة أوزان الورق 56
- قائمة "التوازي" 63
- المنفذ المتوازي 19
- قائمة PCL Emul 72
- مجموعة أدوات موصل الصور طلب شراء 77
- استبدال 78
- قائمة PostScript 72
- Power Saver (موفر الطاقة) ضبط 25
- مهمة طباعة إلغاء من نظام Macintosh 49
- إلغاء من لوحة تحكم الطباعة 49
- إلغاء من نظام Windows 49
- صفحات اختبار جودة الطباعة، طباعة 48
- استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها صفحات فارغة 109
- الحروف غير مستقيمة الحواف 109
- حدوث اقتصاص للصور 109
- ظهور صورة طيف 110
- خلفية رمادية اللون 110
- جودة شفافية رديئة 115
- الطباعة غامقة جداً 111
- الطباعة ساطعة للغاية 112
- صفحات اختبار جودة الطباعة 108
- الطباعة منحرفة 113
- ظهور خطوط بلون أسود خالص 116
- خطوط بيضاء خالصة 116
- ظهور خطوط أفقية متتابعة 115
- ظهور خطوط عمودية من لون مختلف 116
- ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية 114
- زوال مسحوق الحبر 114
- وجود بقع مسحوق الحبر 114

Q

قائمة "الجودة" 70

R

- الوجه الموصى بالطباعة عليه 40
- ورق معاد تدويره
- استخدام 23
- إعادة التصنيع 120
- مواد تغليف Lexmark 26
- منتجات Lexmark 26
- خراطيش الحبر 26
- بيان WEEE 119
- تقليل التشويش 24
- إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 99
- استبدال
- مجموعة أدوات موصل الصور 78
- خرطوشة مسحوق الحبر 77
- التقارير
- عرض 83
- قائمة "التقارير" 60

S

- معلومات السلامة 5
- إعداد
- حجم الورق 27
- نوع الورق 27
- حجم الورق العام 27
- قائمة Setup (إعداد) 67
- شحن الطباعة 81
- قائمة "الحجم/النوع" 52
- الوسائط الخاصة
- الوجه الموصى بالطباعة عليه 40
- تحديد 40
- حاوية الإخراج القياسية، استخدام 11
- حالة مستلزمات الطباعة، فحص 75
- تخزين
- ورق 41
- المستلزمات 75
- المستلزمات
- الحفاظ على 23
- حالة 75
- تخزين 75
- مستلزمات الطباعة، طلب شراء
- مجموعة أدوات موصل الصور 77
- خراطيش الحبر 76
- إخطارات مستلزمات الطباعة
- تهيئة 83
- لوحة النظام
- وصول إليه 13

T

- جودة شفافية رديئة 115
- الطباعة غامقة جدًا 111
- الطباعة ساطعة للغاية 112
- صفحات اختبار جودة الطباعة 108
- الطباعة منحرفة 113
- ظهور خطوط بلون أسود خالص 116
- خطوط بيضاء خالصة 116
- ظهور خطوط أفقية متتالية 115
- ظهور خطوط عمودية من لون
- مختلف 116
- ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال
- خلفية 114
- زوال مسحوق الحبر 114
- وجود بقع مسحوق الحبر 114
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، خيارات الطباعة
- الأدراج الجرارة 106
- بطاقة ذاكرة فلاش 107
- بطاقة الذاكرة 107
- الوحدة الاختيارية لا تعمل 106
- ملاحظات
- بطاقات 47
- الأظرف 46
- الملصقات، الورق 47
- الورق الشفاف 46
- خرطوشة مسحوق الحبر
- استبدال 77
- خراطيش الحبر
- طلب شراء 76
- إعادة التصنيع 26
- الورق الشفاف
- تحميل 32
- ملاحظات 46
- ربط الأدراج 37
- إلغاء ربط الأدراج 37
- الأدراج
- ربط 36, 37
- تحميل 28
- فصل 37
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها
- فحص طباعة لا تستجيب 103
- الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 117
- حل المشكلات الأساسية للطباعة 103
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الشاشة
- الشاشة فارغة 103
- تعرض شاشة العرض الماسات فقط 103
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، تغذية الورق
- استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد
- التخلص من الانحشار 107
- الصفحة التي انحشرت لا تستجيب لإعادة
- الطبع 108
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الطباعة
- تتم طباعة أحرف غير صحيحة 105
- هوامش غير صحيحة 110
- طباعة المهمة من درج غير صحيح 105
- طباعة المهمة على ورقة غير
- صحيحة 105
- تستغرق المهمة وقتًا أطول من المتوقع 104
- لا تتم طباعة المهام 103
- لا يتم ترتيب المهام الكبيرة 105
- تجدد الورق 111
- انحشار الورق بشكل متكرر 107
- ميزة ربط الدرج لا تعمل 105
- ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات 106
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، جودة الطباعة
- صفحات فارغة 109
- الحروف غير مستقيمة الحواف 109
- حدوث اقتصاص للصور 109
- ظهور صورة طيف 110
- خلفية رمادية اللون 110

U

- حجم الورق العام 59
- إعداد 27
- قائمة "الإعداد العام" 59
- إلغاء ربط الأدراج 37
- قائمة USB 62
- منفذ USB 19
- قائمة Utilities (الأدوات المساعدة) 71

V

- عرض
- التقارير 83
- شاشة العرض الافتراضية
- كيفية الوصول 82

W

- موقع الويب
- العثور على 6