



الطابعة طراز E260 و E260d و E260dn من Lexmark

دليل المستخدم

7..... معلومات السلامة

9..... التعرف على الطابعة

- 9..... شكرًا لاختيارك هذه الطابعة!
- 9..... العثور على معلومات عن الطابعة.
- 10..... اختيار مكان الطابعة.
- 11..... مواصفات الطابعة.
- 14..... التعرف على لوحة تحكم الطابعة.

16..... إعدادات الطابعة الإضافية

- 16..... تركيب الوحدات الاختيارية الداخلية.
- 16..... الوحدات الاختيارية الداخلية المتوفرة.
- 16..... الوصول إلى لوحة النظام لتركيب الوحدات الداخلية الاختيارية.
- 17..... تركيب بطاقة ذاكرة.
- 19..... تركيب الوحدات الاختيارية للجهاز.
- 19..... تثبيت درج سعة 250 ورقة أو 500 ورقة.
- 22..... طباعة ورقة تهيئة إعدادات الطابعة.
- 22..... توصيل الكابلات.
- 23..... إعداد برنامج الطابعة.
- 23..... تثبيت برامج الطابعة.
- 24..... تحديث الوحدات الاختيارية المتاحة في برنامج تشغيل الطابعة.

26..... تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطابعة

- 26..... توفير الورق ومسحوق الحبر.
- 26..... استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي.
- 26..... توفير مستلزمات الطابعة.
- 27..... توفير الطاقة.
- 27..... ضبط Power Saver (موفر الطاقة).
- 27..... إعادة التدوير.
- 27..... إعادة تدوير منتجات Lexmark.
- 28..... إعادة تدوير مواد تغليف Lexmark.
- 28..... إرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها.

29..... شرح مصابيح لوحة تحكم الطابعة

- 29..... التعرف على تسلسل إضاءة مصابيح لوحة تحكم الطابعة.
- 29..... التعرف على تسلسلات إضاءة المصابيح الأساسية.
- 36..... التعرف على تسلسلات إضاءة المصابيح الخاصة بالأخطاء الثانوية.

40..... تحميل الورق والوسائط الخاصة

- 40..... تعيين حجم الورق ونوعه.
- 40..... تهيئة إعدادات ورق Universal (العالمي).
- 40..... تحميل الدرج القياسي سعة 250 ورقة.
- 44..... تحميل الدرج الاختياري سعة 250 ورقة أو الدرج الاختياري سعة 550 ورقة.
- 45..... استخدام وحدة التغذية اليدوية.
- 46..... استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق.
- 47..... ربط الأدرج وفصلها.
- 47..... ربط الأدرج.
- 47..... فصل الأدرج.
- 48..... تعيين اسم نوع ورق مخصص لدرج ما.

49..... دليل الورق والوسائط الخاصة

- 49..... إرشادات الورق.
- 49..... ساعات الورقة.
- 49..... خصائص الورق.
- 50..... الورق غير المقبول.
- 50..... تحديد الورق.
- 51..... تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية.
- 51..... تخزين الورق.
- 52..... أحجام الورق وأنواعه وأوزانه المدعومة.
- 52..... أحجام الورق المدعومة من قبل الطابعة.
- 53..... أنواع وأوزان الورق الذي تدعمه الطابعة.

55..... الطباعة

- 55..... طباعة مستند.
- 55..... طباعة مستند.
- 56..... الطباعة على وجهي الورقة.
- 56..... طباعة على كلا وجهي الورقة.
- 56..... الطباعة على كلا وجهي الورقة يدوياً.
- 58..... طباعة المستندات الخاصة.
- 58..... تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية.
- 59..... تلميحات حول استخدام الورق الشفاف.
- 59..... نصائح بشأن كيفية استخدام الأطراف.
- 60..... تلميحات حول الملصقات.
- 60..... نصائح بشأن كيفية استخدام البطاقات.
- 61..... طباعة كتيب (Windows).
- 61..... طباعة صفحات المعلومات.
- 61..... طباعة صفحات إعدادات القائمة وإعداد الشبكة.
- 62..... طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة.

62	إلغاء مهمة طباعة
62	إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة
63	إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر
63	تعيين Jam Recovery (إصلاح انحسار الورق)

65 التعرف على قوائم الطابعة

65	تنصيب الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية
65	استخدام الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية
66	استخدام قائمة "الإنهاء"
67	قائمة "الورق"
67	قائمة "المصدر الافتراضي"
67	قائمة "الحجم/النوع"
69	قائمة "مادة الورق"
71	قائمة أوزان الورق
72	قائمة "الورق"
72	قائمة "الأنواع المخصصة"
73	قائمة "الإعداد العام"
74	قائمة "الإعدادات"
74	قائمة "الإعدادات العامة"
76	قائمة Setup (الإعداد)
77	قائمة Finishing (الإنهاء)
78	قائمة "الجودة"
79	قائمة PostScript
80	قائمة PCL Emul

83 صيانة الطابعة

83	تنظيف الجزء الخارجي للطابعة
83	تخزين مستلزمات الطابعة
83	فحص حالة مستلزمات الطابعة
83	فحص حالة مستلزمات الطابعة من كمبيوتر يعمل على شبكة اتصال
84	طلب المستلزمات
84	طلب خراطيش الحبر
85	طلب شراء مجموعة الموصل الضوئي
85	استبدال مستلزمات الطابعة
85	استبدال خرطوشة مسحوق الحبر
87	استبدال مجموعة الموصل الضوئي
90	تحريك الطابعة
90	قبل نقل الطابعة
90	تحريك الطابعة إلى موضع آخر
91	شحن الطابعة

92.....دعم المسئول

- 92..... العثور على المعلومات المتقدمة للتوصيل بشبكة الاتصال ودعم المسئول.
- 92..... استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.

93.....التخلص من انحشار الورق

- 93..... تجنب انحشار الورق.
- 93..... الوصول إلى مناطق انحشار الورق.
- 94..... التعرف على تسلسلات إضاءة مصابيح انحشار الورق والوصول إلى مواقع الانحشار.
- 98..... إزالة انحشار الورق الموجود خلف مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة الحبر.
- 100..... إزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج القياسية.
- 100..... إزالة انحشار الورق من الدرج 1.
- 102..... إزالة انحشار الورق من الدرج 2.
- 103..... إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية اليدوية.
- 104..... إزالة انحشار الورق الموجود خلف الباب الخلفي.

106.....استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- 106..... التعرف على "رسائل الطابعة".
- 106..... غلق الباب
- 106..... تحميل <مصدر الإدخال> بـ <اسم النوع المخصص>
- 106..... تحميل <مصدر الإدخال> بـ <الإدخال المخصص>
- 106..... تحميل <مصدر الإدخال> بـ <الحجم>
- 106..... تحميل <input src> بـ <size> <type>
- 106..... تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <النوع> <الحجم>
- 107..... تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <اسم النوع المخصص>
- 107..... تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الإدخال المخصص>
- 107..... إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية.
- 107..... Defective cartridge 31 (الخرطوشة معيبة)
- 107..... Replace unsupported cartridge yy.32 (استبدال الخرطوشة غير المدعومة)
- 107..... 58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية
- 108..... 58 Too many trays attached (تم توصيل عدد كبير جداً من الأدراج)
- 108..... 59 درج <x> غير متوافق
- 108..... 88 Replace toner (استبدال مسحوق الحبر)
- 108..... حل مشكلات الطابعة الأساسية
- 109..... حل مشكلات الطابعة
- 109..... لا تتم طباعة المهام
- 109..... يتعذر طباعة ملفات PDF متعددة اللغات
- 110..... تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع في الطباعة
- 110..... طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح
- 110..... طباعة أحرف غير صحيحة
- 111..... ربط الأدراج لا يعمل

111.....	لا يتم ترتيب المهام الكبيرة.....
111.....	حل مشكلات الملحق الاختياري.....
111.....	لا تعمل الوحدة الاختيارية بطريقة صحيحة أو تتوقف عن العمل بعد تركيبها.....
112.....	الأدراج الحرارة.....
112.....	بطاقة الذاكرة.....
112.....	حل مشكلات تغذية الورق.....
112.....	انحشار الورق بشكل متكرر.....
113.....	استمرار إضاءة مصباح انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار.....
113.....	تعذر إعادة طباعة الورقة المنحشرة بعد إزالة الانحشار.....
114.....	حل مشكلات جودة الطباعة.....
114.....	عزل مشكلات جودة الطباعة.....
115.....	صفحات فارغة.....
115.....	الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف.....
115.....	اقتصاص الصور.....
116.....	خلفية رمادية اللون.....
116.....	الصور باهتة.....
117.....	الهوامش غير صحيحة.....
117.....	تجدد الورق.....
117.....	الطباعة فائتمة للغاية.....
118.....	الطباعة فاتحة للغاية.....
119.....	الطباعة منحرفة.....
119.....	ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة.....
119.....	زوال الحبر.....
120.....	وجود بقع مسحوق الحبر.....
120.....	جودة طباعة الورق الشفاف رديئة.....
121.....	ظهور خطوط أفقية متتابعة.....
121.....	ظهور خطوط رأسية متتابعة.....
122.....	ظهور خطوط سوداء أو بيضاء خالصة على الورق الشفاف أو الورق العادي.....
123.....	الاتصال بـ "مركز دعم العملاء".....

124..... إشعارات

124.....	معلومات عن المنتج.....
124.....	إشعار الإصدار.....
127.....	استهلاك الطاقة.....

132..... 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.

توخ الحذر عند استبدال بطارية الليثيوم.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: فقد يحدث انفجار عند استبدال بطارية الليثيوم على نحو خطأ. استبدلها فقط ببطارية ليثيوم من نفس النوع أو من نوع مماثل. لا تقم بإعادة شحن بطارية الليثيوم أو تفكيكها أو حرقها. تخلص من البطاريات المستعملة وفقًا لإرشادات الشركة المنتجة واللوائح المحلية.

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

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

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

- قم بإيقاف تشغيل الطابعة باستخدام مفتاح التشغيل، ثم افصل سلك التيار عن مأخذ الحائط.
- افصل جميع الأسلاك والكابلات عن الطابعة قبل نقلها.
- ارفع الطابعة عن الدرج الجار الاختياري وضعها جانبًا، 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.

⚠ 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.

⚠ 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 دائمًا. 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 الطابعة، افصل سلك التيار من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط ثم افصل كافة الكابلات المتصلة بالطابعة 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.



تنبيه - خطر التعرض للسقوط: تتطلب المكونات المثبتة على الأرض أثنائها إضافيًا حتى تستقر. يجب استخدام حامل طباعة أو قاعدة طباعة في حالة استخدام درج إدخال عالي السعة أو وحدة طباعة على الوجهين وإحدى وحدات الإدخال الاختيارية أو أكثر من وحدة إدخال. قد تحتاج إلى أثنائها إضافي في حالة شراء طباعة متعددة الوظائف (MFP) يمكنها إجراء المسح الضوئي والنسخ وإرسال الفاكسات واستلامها. لمزيد من المعلومات، انظر www.lexmark.com/multifunctionprinters

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 واجهت أية مشكلات أثناء استخدام الجهاز، فسيُساعد أحد مندوبي الدعم ذوي الخبرة لدينا تقديم المساعدة إليك للعودة إلى المسار الصحيح سريعًا. ويُرجى 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

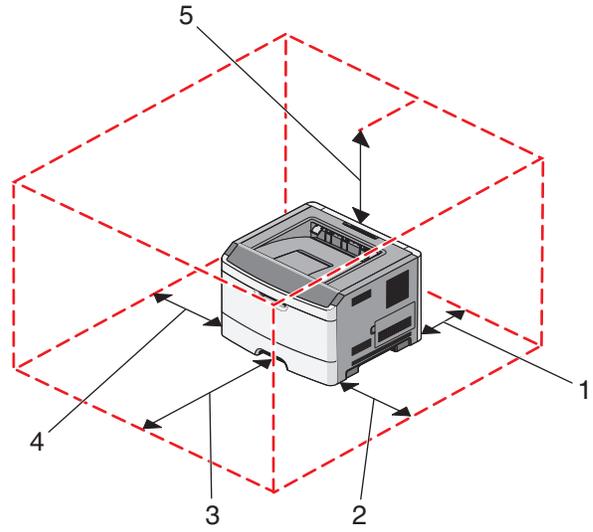
ما الذي تبحث عنه؟	يمكنك العثور عليه هنا
إرشادات الإعداد الأولي: <ul style="list-style-type: none">• توصيل الطابعة• تثبيت برنامج الطابعة	مراجع الإعداد—تم إرفاق مراجع الإعداد بالطابعة كما أنها تتوفر أيضًا على موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان http://support.lexmark.com .
إعداد الطابعة الإضافي والإرشادات الخاصة باستخدام الطابعة: <ul style="list-style-type: none">• 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 لطرز 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: <ul style="list-style-type: none">• يتم تثبيت التعليمات مع برنامج الطابعة تلقائيًا.• برنامج الطابعة موجود على مجلد برنامج الطابعة أو على سطح المكتب، وفقاً لنظام التشغيل.

يمكنك العثور عليه هنا	ما الذي تبحث عنه؟
<p>موقع Lexmark للدعم على الويب—http://support.lexmark.com</p> <p>ملاحظة: حدد المنطقة، ثم حدد المنتج المراد لعرض موقع مركز الدعم الملائم.</p> <p>يمكن العثور على أرقام هواتف الدعم وساعات العمل الخاصة بمنطقة أو بلدك على موقع مركز الدعم المسجلة على الضمان المطبوع المرفق بالطابعة.</p> <p>قم بتسجيل المعلومات التالية (الموجودة على إيصال المتجر والجزء الخلفي من الطابعة)، ثم قم بتجهيزها عند الاتصال بنا بحيث يمكننا خدمتك بطريقة أسرع:</p> <ul style="list-style-type: none"> • رقم نوع الجهاز • الرقم التسلسلي • تاريخ الشراء • اسم المتجر الذي تم الشراء منه 	<p>أحدث المعلومات الإضافية والتحديثات والدعم الفني:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الوثائق • تنزيلات برامج التشغيل • دعم المحادثة المباشرة • دعم البريد الإلكتروني • الدعم الهاتفي
<p>تختلف معلومات الضمان حسب البلد أو المنطقة:</p> <ul style="list-style-type: none"> • في الولايات المتحدة—يرجى الرجوع إلى بيان الضمان المحدود المضمّن مع هذه الطابعة أو الوارد في الموقع http://support.lexmark.com • بقية دول العالم—يرجى الرجوع إلى الضمان المطبوع والمرفق بالطابعة. 	<p>معلومات الضمان</p>

اختيار مكان الطابعة

عند اختيار مكان الطابعة، اترك فراغًا كافيًا لفتح الأدراج والأغطية والأبواب. وإذا كنت تخطط لتثبيت وحدات اختيارية، فاترك مساحة فارغة لها أيضًا. من الأهمية بمكان:

- تأكد من أن تدفق الهواء في الغرفة يتوافق مع متطلبات الإصدار الأخير من معيار ASHRAE 62.
- قم بتوفير سطح مستو وقوي وثابت.
- احتفظ بالطابعة:
 - بعيدًا عن تيار الهواء المباشر لأجهزة التكييف أو أجهزة التدفئة أو مراوح التهوية.
 - بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر أو الرطوبة العالية أو التقلبات في درجة الحرارة
 - نظيفة وجافة وفي مكان خالٍ من الأتربة
- اترك المساحات التالية الموصى بها حول الطابعة للحصول على تهوية مناسبة:

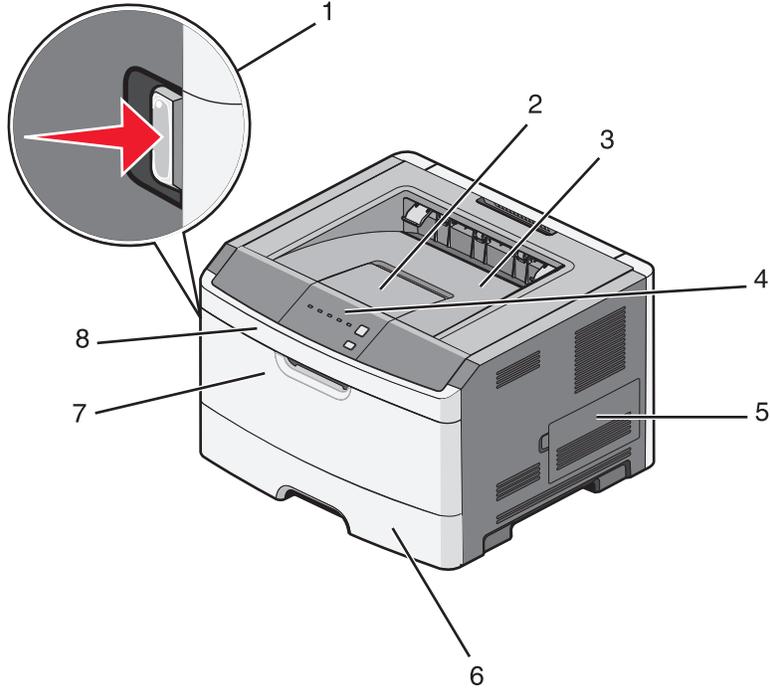


الجزء الخلفي	300 ملم (12 بوصة)	1
الجانب الأيمن	200 ملم (8 بوصة)	2
الجزء الأمامي	300 ملم (12 بوصة)	3
الجانب الأيسر	12.7 ملم (0.5 بوصة)	4
الجزء العلوي	300 ملم (12 بوصة)	5

مواصفات الطابعة

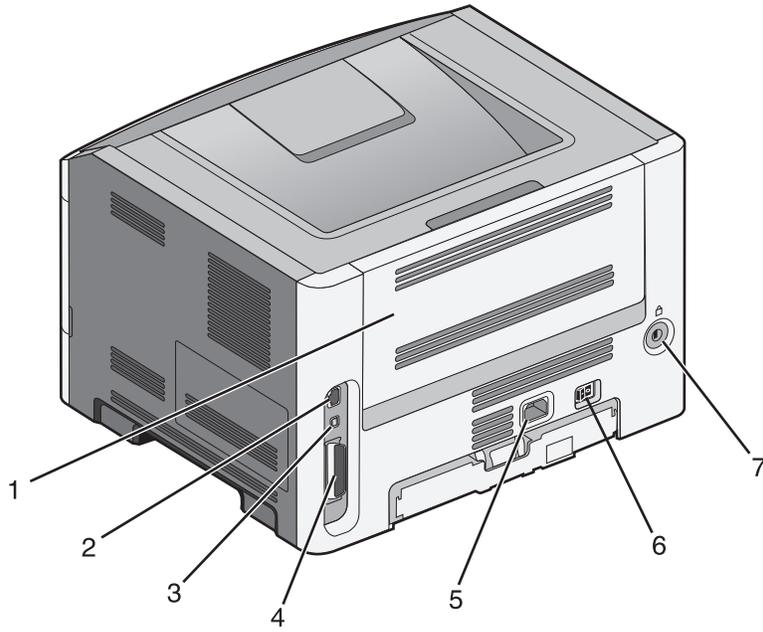
الطراز الأساسي

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



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

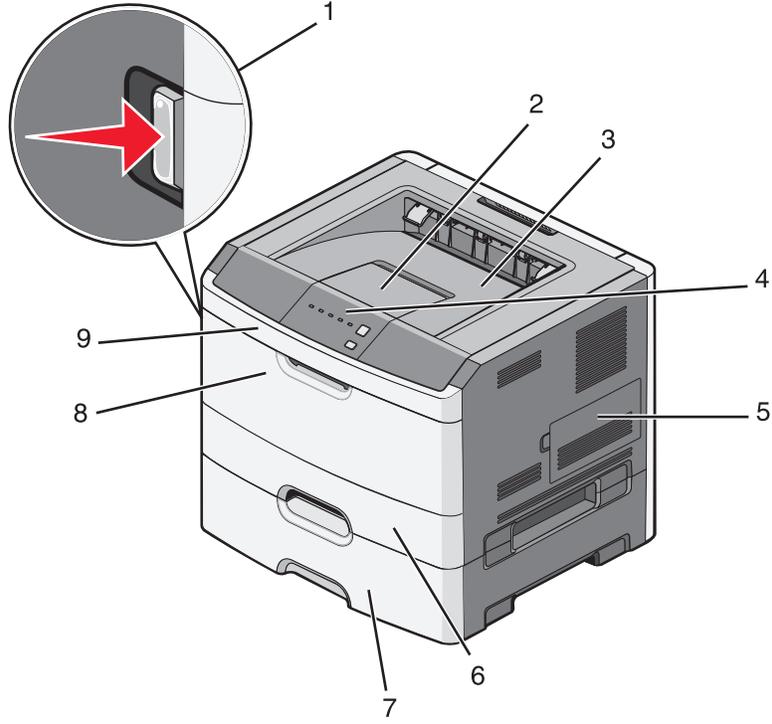
يوضح الرسم التوضيحي التالي الجزء الخلفي من الطابعة مع عناصره أو أجزائه الرئيسية:



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
فتحة الأمان	7

الطرازات المهيأة

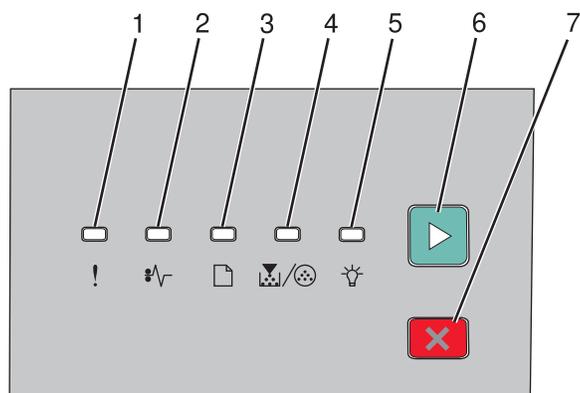
يبين الرسم التوضيحي التالي الطابعة المطلوب تهيئتها بدرج جرار اختياري بسعة 250 أو 550 ورقة:



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

التعرف على لوحة تحكم الطابعة

تشتمل لوحة تحكم الطابعة على 6 مصابيح وزرين.



العنصر		
	مصباح الخطأ	1
	مصباح انحشار الورق	2
	مصباح تحميل الورق	3
	مصباح مسحوق الحبر	4
	مصباح الاستعداد	5
	زر "متابعة"	6
	زر "إيقاف"	7

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

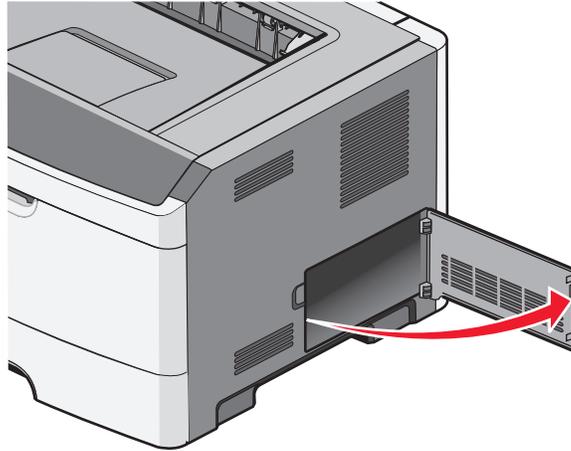
بطاقات الذاكرة

- ذاكرة الطابعة
- ذاكرة فلاش.
- الخطوط

الوصول إلى لوحة النظام لتركيب الوحدات الداخلية الاختيارية

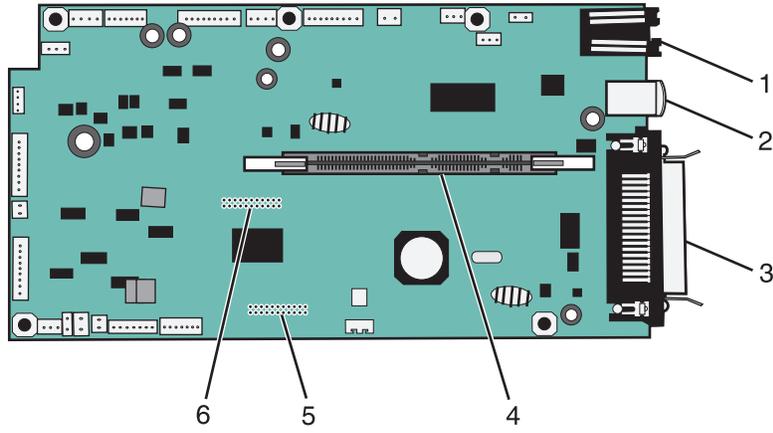
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضًا بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم 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	موصل Ethernet
ملاحظة: يعد منفذ Ethernet أحد الميزات المتوفرة فقط في طرز الطابعات التي تعمل عبر شبكة اتصال.	
2	منفذ USB
3	موصل متواز
4	موصل بطاقة الذاكرة
5	موصل البطاقة الاختياري
6	موصل البطاقة الاختياري

تركيب بطاقة ذاكرة

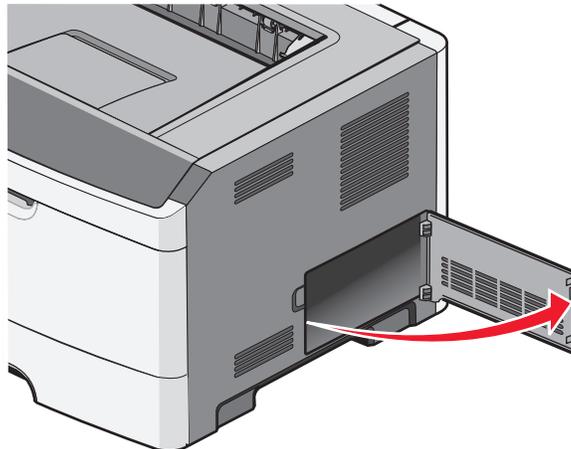
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تريد الوصول إلى لوحة النظام أو إذا كنت تقوم بتثبيت جهاز اختياري أو أجهزة ذاكرة بعد إعداد الطابعة، أوقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة عن المقبس في الحائط قبل أن تكمل عملك. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة.

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.

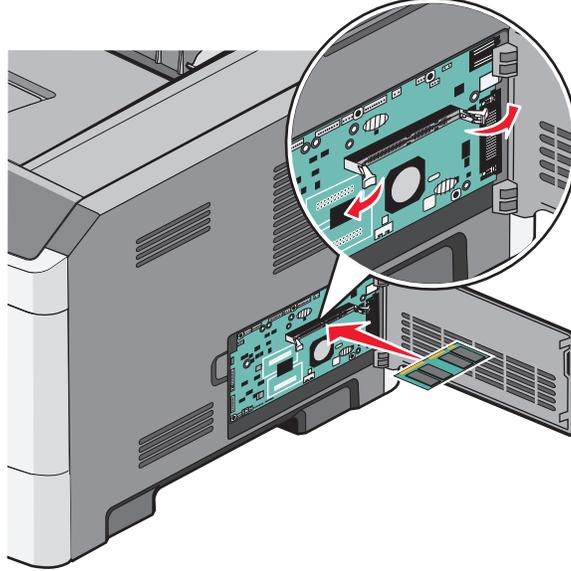
ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل بمحاذاة حافة البطاقة.

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

5 ادفع لفتح السقاطات على طرفي موصل الذاكرة.

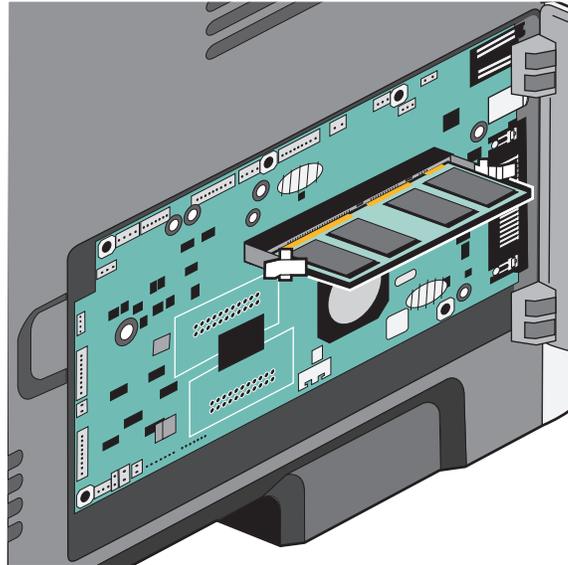
تحذير - تلف محتمل: تتعرض بطاقات الذاكرة للتلف بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطح معدني تم تأريضه قبل لمس بطاقة الذاكرة.

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.

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 الوحدات الاختيارية للجهاز

تنشيت درج سعة 250 ورقة أو 500 ورقة

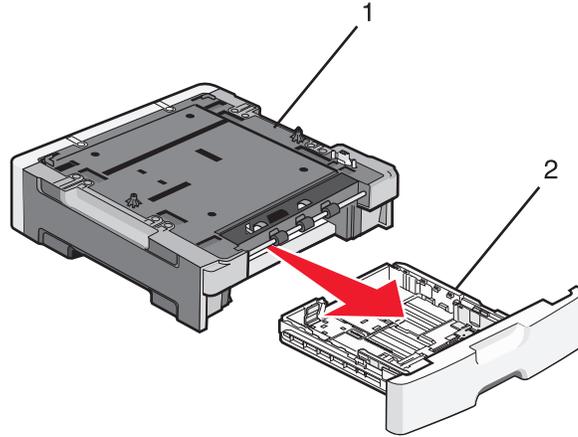
تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كيلوجراماً (40 رطلاً) وتحتاج إلى شخصين مدربين أو أكثر لنقلها بأمان. 

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.



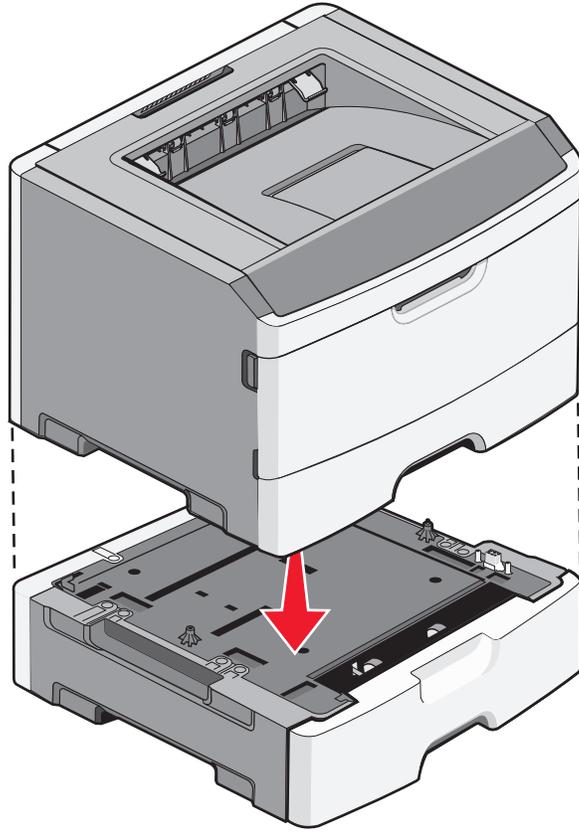
وحدة الدعم	1
علبة الورق	2

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).

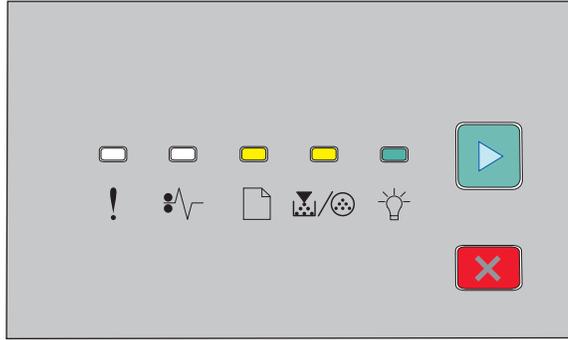
13 انقر فوق **OK** (موافق).

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

طباعة ورقة تهيئة إعدادات الطابعة

توضح ورقة تهيئة إعدادات الطابعة إعدادات التهيئة الحالية. وتقدم أيضًا إرشادات عن كيفية التنقل عبر قائمة التهيئة لتحديد الإعدادات الجديدة وحفظها. لطباعة ورقة تهيئة إعدادات الطابعة:

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افتح الباب الأمامي.
- 3 اضغط مع الاستمرار على  مثلما تفعل عند تشغيل الطابعة. تظهر كافة الأضواء في صورة دائرية.
- 4 حرر .
- 5 أغلق الباب الأمامي. يظهر تسلسل إضاءة المصابيح الذي يمثل القائمة الرئيسية.



القائمة الرئيسية

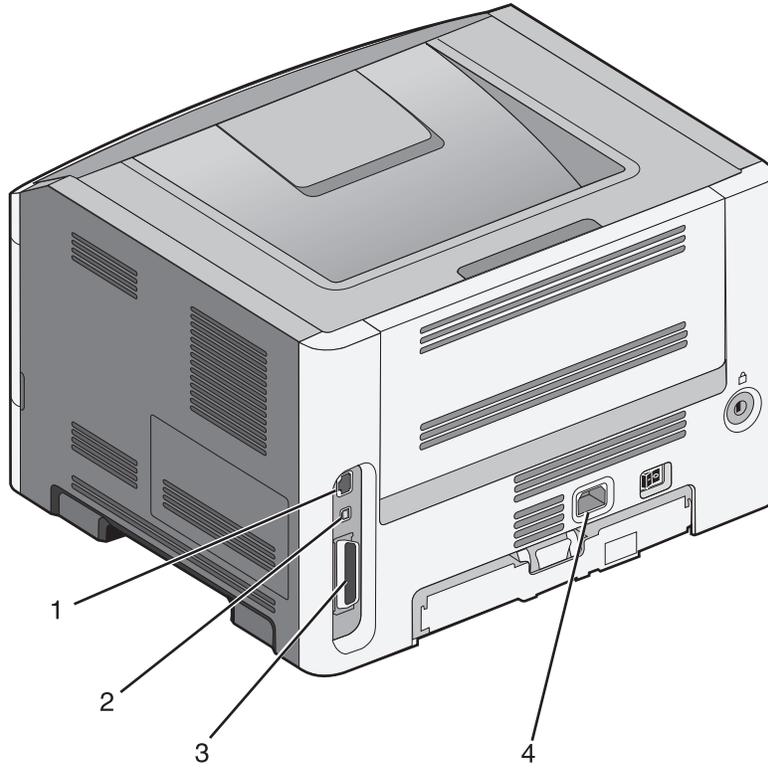
- إضاءة 
- إضاءة 
- إضاءة 
- إضاءة 

- 6 اضغط على  حتى يكتمل تسلسل إضاءة كافة المصابيح. جار طباعة ورقة تهيئة إعدادات الطابعة.

ملاحظة: تتم طباعة الورقة فقط عند تشغيل تسلسل إضاءة المصابيح الذي يمثل القائمة الرئيسية.

توصيل الكابلات

- 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 أولاً بتوصيل سلك التيار بالطابعة، ثم بمأخذ التيار الكهربائي بالحائط.



1	منفذ Ethernet
ملاحظة: يتوفر منفذ Ethernet فقط في طرز الطابعات التي تعمل عبر شبكة اتصال.	
2	منفذ USB
3	المنفذ المتوازي
4	قابس سلك التيار الخاص بالطابعة

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 نقرًا مزدوجاً فوق رمز القرص المضغوط الخاص بالطابعة الذي يظهر تلقائياً.
- 4 انقر نقرًا مزدوجاً فوق رمز **Install Printer and Software** (تثبيت 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** (تنزيلات وبرامج التشغيل)، انقر فوق **Driver Finder** (باحث برنامج التشغيل).
- 3 حدد الطابعة، ثم حدد نظام التشغيل الخاص بك.
- 4 قم بتنزيل برنامج التشغيل وقم بتثبيت 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 يدوياً 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** (انتقال) < **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 الطباعة).
- 3 حدد الطباعة، 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 خصيصًا 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 طابعة 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 المستخدم أثناء الطباعة. يمكنك:

استخدام كلا وجهي الورقة

إذا كان طراز الطباعة يدعم الطباعة على الوجهين، فيمكنك التحكم في ظهور الطباعة على وجه واحد من الورق أو على الوجهين بتحديد **2-sided printing** (طباعة على الوجهين) من مربع الحوار Print (طباعة) أو شريط أدوات Lexmark.

تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطباعة

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 93.

توفير الطاقة

ضبط Power Saver (موفر الطاقة)

قم بزيادة أو تخفيض عدد الدقائق قبل دخول الطابعة في وضع Power Saver (موفر الطاقة).

إذا كانت الطابعة متصلة بكمبيوتر عبر كبل USB أو كبل متوازي، استخدم Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية) لـ Windows أو إعدادات الطابعة لـ Macintosh.

1 انقر فوق **Setup (إعداد)**.

2 تأكد من أن مربع اختيار Power Saver (موفر الطاقة) محدد.

3 إن النقر فوق أزرار الأسهم الصغيرة يزيد أو يخفض عدد الدقائق قبل دخول الطابعة في وضع Power Saver (موفر الطاقة). تتراوح الإعدادات المتاحة ما بين 1 و 240 دقيقة.

4 من شريط القائمة، انقر فوق **Actions (إجراءات) ← Apply Settings (إعدادات التطبيق)**.

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.

تقليل التأثيرات البيئية الناتجة عن الطابعة

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 المتزوج. 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.

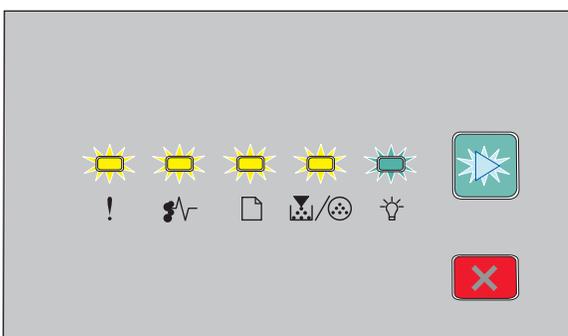
شرح مصابيح لوحة تحكم الطابعة

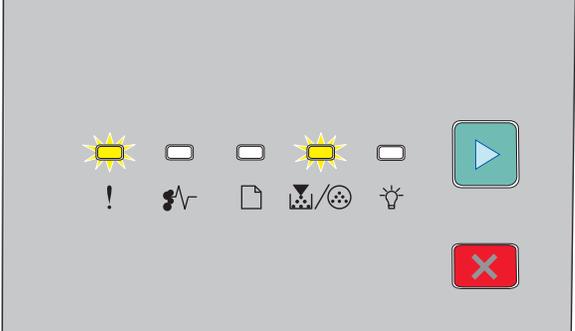
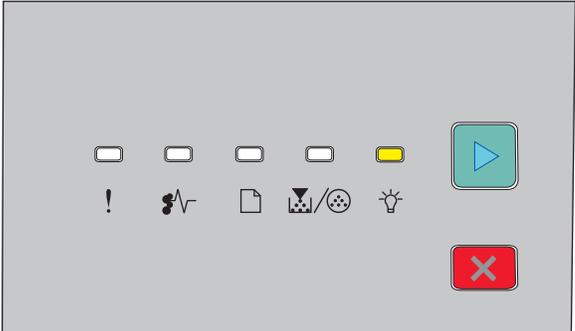
التعرف على تسلسل إضاءة مصابيح لوحة تحكم الطابعة

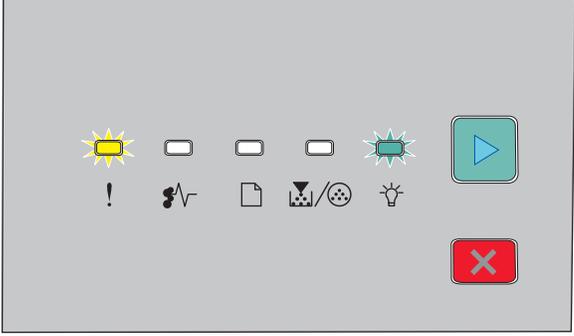
التعرف على تسلسلات إضاءة المصابيح الأساسية

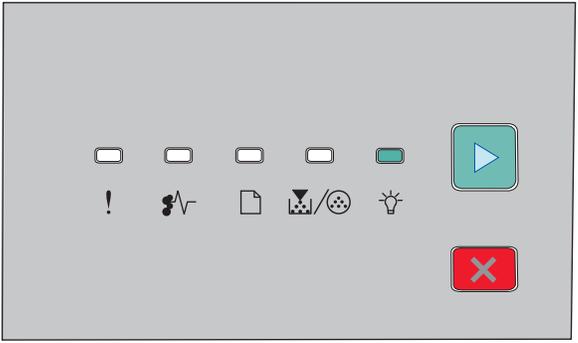
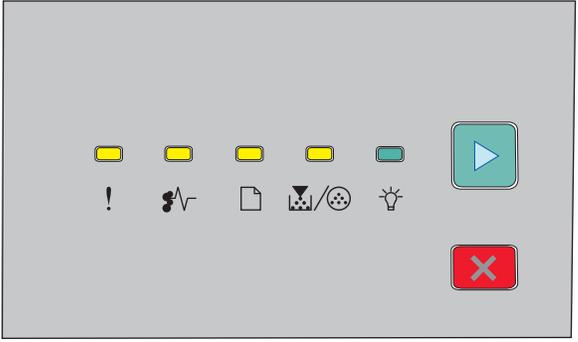
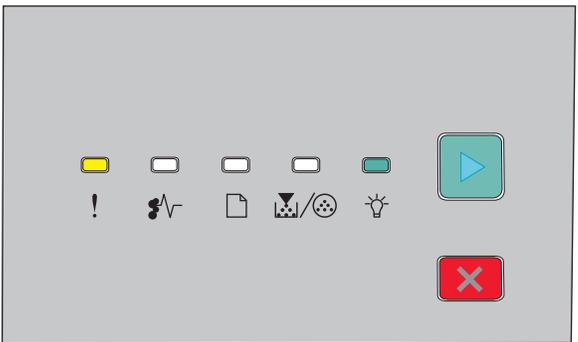
المصابيح والأزرار	لوحة تحكم الطابعة
1 خطأ	1
2 انحشار الورق	2
3 تحميل الورق	3
4 مسحوق الحبر	4
5 الرسالة "جاهزة"	5
6 متابعة	6
7 توقف	7

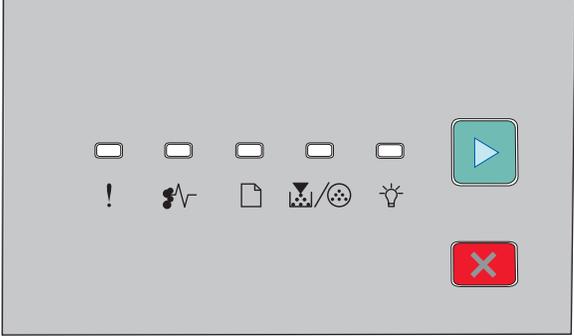
تشتمل لوحة تحكم الطابعة على ستة مصابيح وزرين. يمكن أن تكون المصابيح مضاءة أو مطفأة أو وامضة أو وامضة ببطء.

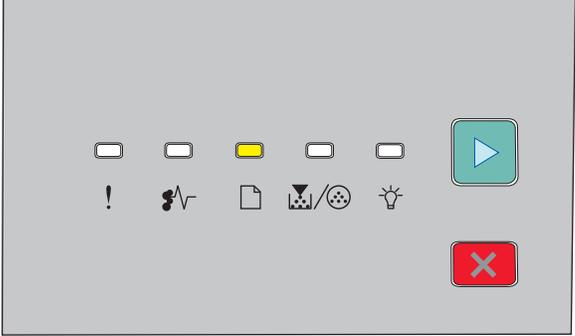
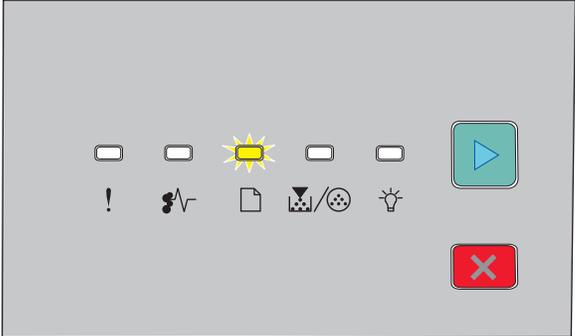
ما ينبغي القيام به	التتابع الضوئي
أوقف تشغيل الطابعة، ثم أعد تشغيلها. إذا ظلت المصابيح تومض، فتفضل بزيارة موقع ويب الدعم لشركة Lexmark على العنوان http://support.lexmark.com .	
	خطأ في الخدمة
	! - يومض
	⚡ - يومض
	📄 - يومض
	🖨️ / 🔄 - يومض
	💡 - يومض
	▶️ - يومض

التتابع الضوئي	ما ينبغي القيام به
<p>استبدال مجموعة أدوات الموصل الضوئي.</p>	 <p>استبدال مجموعة أدوات الكمبيوتر</p> <p>! - يومض</p> <p>! / - يومض</p> <p>▶ - تشغيل</p>
<p>أرسل مهمة طباعة.</p>	 <p>الرسالة "جاهزة"</p> <p>💡 - إضاءة (أخضر)</p>
<p>أرسل مهمة طباعة.</p>	 <p>موفر الطاقة</p> <p>💡 - إضاءة (أصفر)</p>

ما ينبغي القيام به	التتابع الضوئي
<p>استخدم وضع التتبع السداسي العشري لاستكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها. قم بإيقاف تشغيل الطباعة، ثم تشغيلها للعودة إلى حالة جاهزة.</p>	 <p>تتبع سداسي عشري جاهز - وميض بطيء</p>
<p>انتظر أو اضغط على <input type="checkbox"/>.</p>	 <p>مشغولة - يومض</p>
<p>انتظر حتى تعود الطباعة إلى الحالة جاهزة.</p>	 <p>يتم مسح ذاكرة التخزين المؤقت - يومض - يومض</p>

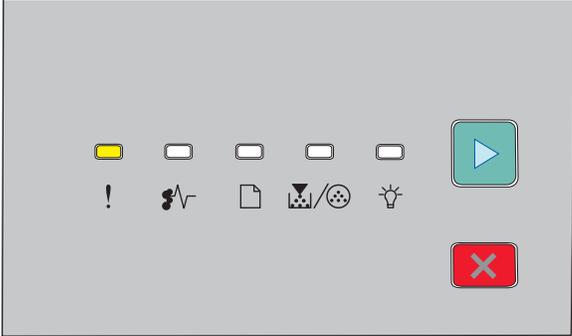
التتابع الضوئي	ما ينبغي القيام به
 <p data-bbox="1365 562 1472 594">قيد الانتظار</p> <p data-bbox="1360 604 1472 636">- تشغيل </p> <p data-bbox="1360 646 1472 678">- تشغيل </p>	<p data-bbox="521 205 873 237">انتظر حتى مسح تسلسل إضاءة المصابيح.</p>
 <p data-bbox="1377 1060 1472 1092">إلغاء مهمة</p> <p data-bbox="1360 1102 1472 1134">- تشغيل </p> <p data-bbox="1360 1144 1472 1176">- تشغيل </p> <p data-bbox="1360 1186 1472 1218">- تشغيل </p> <p data-bbox="1312 1228 1472 1260">- تشغيل  /  - تشغيل</p> <p data-bbox="1360 1270 1472 1302">- تشغيل </p> <p data-bbox="1360 1312 1472 1344">- تشغيل </p>	<p data-bbox="521 703 873 735">انتظر حتى مسح تسلسل إضاءة المصابيح.</p>
 <p data-bbox="995 1732 1472 1764">رمز محرك غير صالح أو رمز شبكة اتصال غير صالح</p> <p data-bbox="1360 1774 1472 1806">- تشغيل </p> <p data-bbox="1360 1816 1472 1848">- تشغيل </p>	<p data-bbox="440 1375 873 1407">اضغط على  مرّتين للحصول على رسالة ثانوية.</p> <p data-bbox="532 1417 873 1449">استخدم رمزًا صالحًا عند برمجة الطابعة.</p>

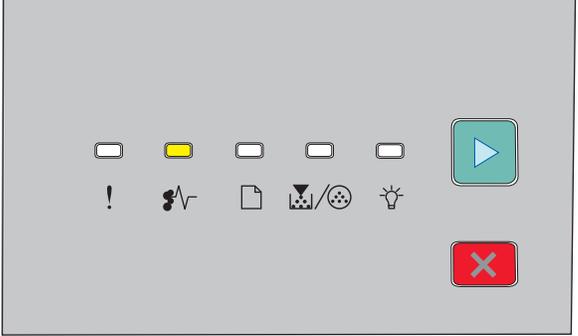
ما ينبغي القيام به	التتابع الضوئي
<p>اضغط على <input type="checkbox"/> أو <input type="checkbox"/> للعودة إلى الحالة جاهزة.</p>	 <p>غير جاهزة - تشغيل <input type="checkbox"/></p>
<p>استبدل خرطوشة مسحوق الحبر بأخرى مناسبة للمنطقة. ملاحظة: يشير نمط مصباح LED أيضًا إلى مشاكل أخرى بالخرطوشة. اضغط على <input type="checkbox"/> مرتين بسرعة لمشاهدة الرسالة الثانوية. لمزيد من المعلومات، انظر "التعرف على تسلسلات إضاءة المصابيح الخاصة بالأخطاء الثانوية" في الصفحة 36.</p>	 <p>خطأ في الخرطوشة ! - تشغيل /تنشيط - تشغيل</p>
<p>أغلق الباب الأمامي.</p>	 <p>الباب الأمامي مفتوح ! - تشغيل</p>

ما ينبغي القيام به	التتابع الضوئي
<p>قم بتحميل الورق في الدرج 1 أو 2 ثم اضغط على <input type="checkbox"/> أو <input type="checkbox"/>.</p>	 <p>لا يوجد ورق في الدرج 1 أو الدرج 2</p> <p><input type="checkbox"/> - تشغيل</p> <p><input type="checkbox"/> - تشغيل</p>
<p>قم بتحميل الورق في وحدة التغذية اليدوية.</p>	 <p>لا يوجد ورق داخل وحدة التغذية اليدوية</p> <p><input type="checkbox"/> - تشغيل</p>
<p>قم بإزالة الصفحات المطبوعة من وحدة الإخراج القياسية، ثم اضغط على <input type="checkbox"/> وحرره للتخلص من تسلسل إضاءة المصابيح ومتابعة الطباعة.</p>	 <p>إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية</p> <p><input type="checkbox"/> - يومض</p>

التتابع الضوئي	ما ينبغي القيام به
 <p data-bbox="1170 562 1474 594">انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة</p> <p data-bbox="1312 604 1474 636">تشغيل - تشغيل</p> <p data-bbox="1360 646 1474 678">تشغيل - تشغيل</p>	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط على  وحرره لمسح تسلسل إضاءة المصابيح ومتابعة مهمة الطباعة. • أثناء إيقاف تشغيل الطباعة، قم بإخراج خرطوشة مسحوق الحبر وقم برجها لزيادة عمرها الافتراضي. • استبدل خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بإعادة تشغيل الطباعة.
 <p data-bbox="943 1056 1474 1087">تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة أدوات الكمبيوتر</p> <p data-bbox="1312 1098 1474 1129">تشغيل - تشغيل</p>	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط على  وحرره لمسح تسلسل إضاءة المصابيح ومتابعة مهمة الطباعة. • استبدل مجموعة أدوات الموصل الضوئي.

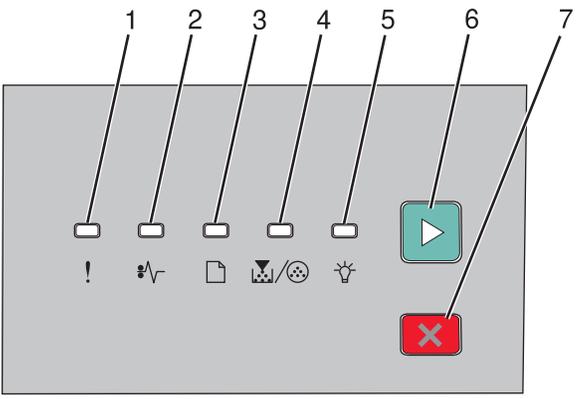
توضح تسلسلات إضاءة المصابيح التالية وجود رمز خطأ ثانوي أو رمز انحشار ثانوي للورق يحتاج إلى قراءته:

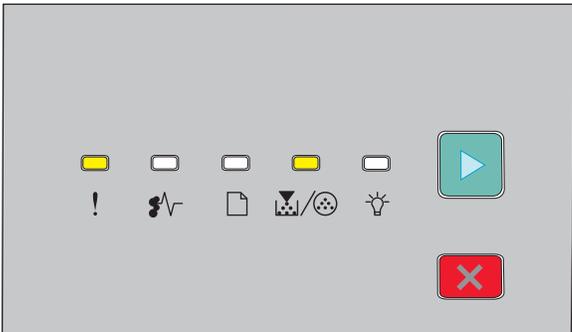
التتابع الضوئي	ما ينبغي القيام به
 <p data-bbox="1328 1633 1474 1665">خطأ في الطباعة</p> <p data-bbox="1360 1675 1474 1707">تشغيل - تشغيل</p> <p data-bbox="1360 1717 1474 1749">تشغيل - تشغيل</p>	<p>اضغط على  مرتين بسرعة لمشاهدة رمز الخطأ الثانوي.</p>

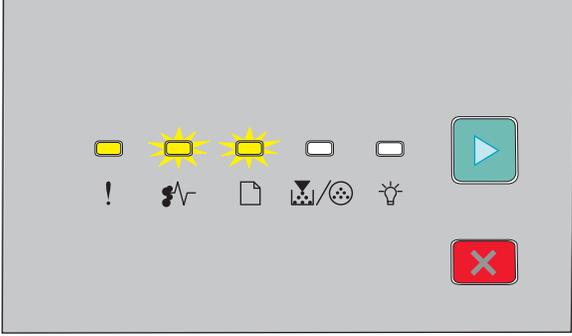
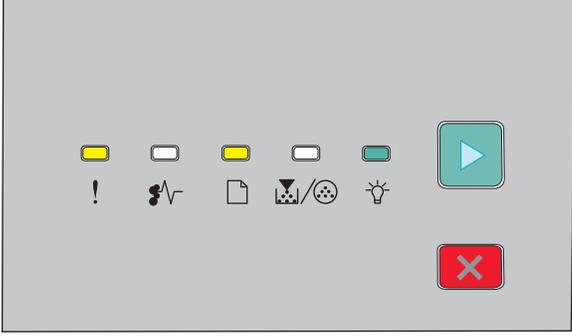
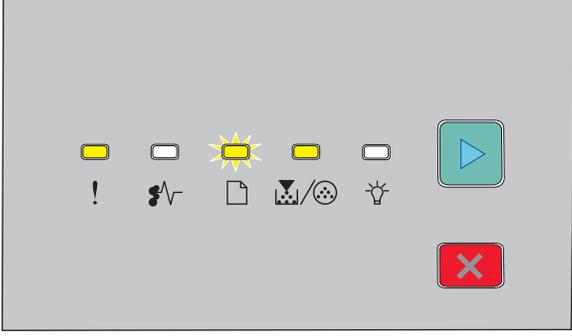
ما ينبغي القيام به	التتابع الضوئي
<p>اضغط على  مرتين بسرعة لمشاهدة رمز انحشار الورق الثانوي.</p>	<div data-bbox="894 210 1472 546">  </div> <p data-bbox="1347 556 1484 688"> انحشار الورق تشغيل -  تشغيل -  </p>

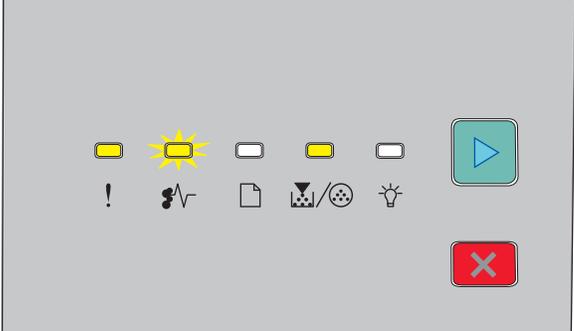
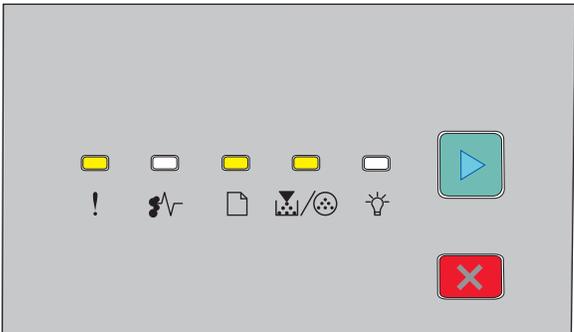
التعرف على تسلسلات إضاءة المصابيح الخاصة بالأخطاء الثانوية

عند إضاءة المصباح  والمصباح  في وقت واحد، اضغط على  مرتين بسرعة لمشاهدة رمز الخطأ الثانوي.

المصابيح والأزرار	لوحة تحكم الطابعة
<p>1 خطأ</p> <p>2 انحشار الورق</p> <p>3 تحميل الورق</p> <p>4 مسحوق الحبر</p> <p>5 جاهزة</p> <p>6 متابعة</p> <p>7 إيقاف</p>	

ما يمكنك إجراؤه	تسلسلات إضاءة المصابيح
<p>اضغط على <input type="checkbox"/> أو <input type="checkbox"/> لمسح التتابع الضوئي.</p>	 <p>ورقة معقدة، قد لا تتم طباعة بعض البيانات</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> - إضاءة <input type="checkbox"/> - إضاءة <input type="checkbox"/> - إضاءة
<p>اضغط على <input type="checkbox"/> لطباعة الصفحات المتبقية من المهمة.</p>	 <p>الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> - إضاءة <input type="checkbox"/> - إضاءة <input type="checkbox"/> - إضاءة
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتركيب ذاكرة طابعة إضافية. • اضغط على <input type="checkbox"/> أو <input type="checkbox"/> لمسح التتابع الضوئي. ستتم طباعة المهمة من دون Resource Save (حفظ المورد). 	 <p>ذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد"</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> - إضاءة <input type="checkbox"/> - وميض <input type="checkbox"/> - إضاءة

ما يمكنك إجراؤه	تسلسلات إضاءة المصابيح
<p>اضغط على  لإزالة الرمز. تتجاهل الطابعة أية مهام طباعة سبق إرسالها.</p>	 <p>تعطل خط المضيف</p> <ul style="list-style-type: none">  - إضاءة  - وميض  - وميض  - إضاءة
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن الورق المحمّل كبير كفاية. • قم بإزالة أي انحشار للورق. • اضغط على  لإزالة الرمز ومتابعة مهمة الطباعة. 	 <p>حجم الورق صغير</p> <ul style="list-style-type: none">  - إضاءة  - إضاءة  - إضاءة  - إضاءة
<p>استبدل خرطوشة مسحوق الحبر بأخرى مناسبة للمنطقة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "استبدال خرطوشة مسحوق الحبر" في الصفحة 85.</p>	 <p>عدم مطابقة منطقة الخرطوشة</p> <ul style="list-style-type: none">  - إضاءة  - وميض  - إضاءة

ما يمكنك إجراؤه	تسلسلات إضاءة المصابيح
<p>استبدل خرطوشة الحبر. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "استبدال خرطوشة مسحوق الحبر" في الصفحة 85.</p>	 <p>استبدل الخرطوشة المعيبة أو المفقودة</p> <ul style="list-style-type: none"> ! - إضاءة ⚡ - وميض ⚠️ / ⚙️ - إضاءة
<p>قم بإزالة خرطوشة الحبر واستخدم خرطوشة حبر مدعومة بدلاً منها. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "استبدال خرطوشة مسحوق الحبر" في الصفحة 85.</p>	 <p>رقم جزء خرطوشة الطباعة غير مدعوم من الجهاز</p> <ul style="list-style-type: none"> ! - إضاءة 📄 - إضاءة ⚠️ / ⚙️ - إضاءة

تحميل الورق والوسائط الخاصة

يشرح هذا القسم كيفية تحميل الأدرج سعة 250 ورقة - 550 ورقة، ووحدة التغذية اليدوية وهي تشتمل أيضًا على معلومات حول تعيين "حجم الورق" و "نوع الورق".

تعيين حجم الورق ونوعه

تأكد من أن إعدادات الأدرج تبين حجم الأوراق المحملة في الأدرج ونوعها. الورق العادي هو إعداد المصنع الافتراضي لنوع الورق، لذا يجب ضبط إعداد نوع الورق يدويًا بالنسبة لجميع الأدرج غير المحملة بورق عادي.

في حالة اتصال الطابعة بشبكة، قم بالوصول إلى "ملقم الويب المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Paper Menu (قائمة الورق)**.

في حالة اتصال الطابعة بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB أو كابل متواز، استخدم إحدى الأدوات المساعدة التالية للوصول إلى قائمة "الورق"، وفقًا لنظام التشغيل لديك:

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة لإعدادات الطابعة المحلية).
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Printer Settings (إعدادات الطابعة).

ملاحظة: سوف يتم حفظ إعدادات "حجم ونوع الورق" حتى قيامك بإعادة ضبط إعدادات المصنع الافتراضية. في حالة الرغبة في إلغاء إعدادات "حجم ونوع الورق" بالنسبة لمهمة طباعة خاصة، قم بأي من التالي:

- بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، انقر فوق **File (ملف) ← Print (طباعة)**، ثم انقر فوق **Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (إعدادات)**.
- بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، اختر **File (ملف) < Print (طباعة)**، ثم اضبط الإعدادات من مربع حوار الطباعة والقائمة المنبثقة.

تهيئة إعدادات ورق Universal (العالمي)

Universal Paper Size (حجم الورق العالمي) هو إعداد خاص يحدده المستخدم يسمح لك بالطباعة على أحجام ورق غير معينة مسبقاً في قوائم الطباعة. إن تحديد قياس طول وعرض خاصين بحجم الورق Universal (العالمي)، في الاتجاه الطولي يسمح للطباعة بأن تدعم الحجم. حدد كل إعدادات حجم Universal (العالمي) التالية لورقتك:

- وحدات القياس (بالبوصة أم بالمليمترات)
- Portrait Width (العرض الرأسي)
- Portrait Height (الارتفاع الرأسي)

ملاحظة: أصغر حجم Universal (العالمي) معتمد هو 76.2 x 127 مم (3 x 5 بوصة)، أما أكبر حجم فهو 216 x 356 مم (8.5 x 14 بوصة).

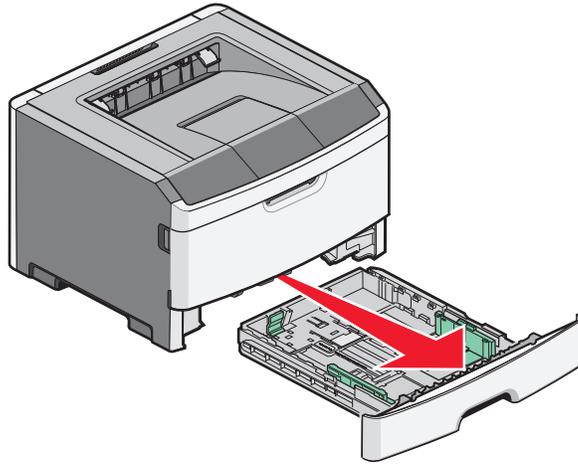
- إذا كانت الطابعة متصلة بكمبيوتر بواسطة كبل USB أو كبل متوازي، افتح Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية) لـ Windows أو Printer Settings إعدادات الطابعة لـ Macintosh. يتم تثبيت أحد هذه الأدوات في برنامج الطباعة. تحت قائمة Paper (الورق)، حدد Universal (العالمي) في مربع تحديد Paper Size (حجم الورق) للدرج الذي سيحتوي على الورق Universal (العالمي).

تحميل الدرج القياسي سعة 250 ورقة

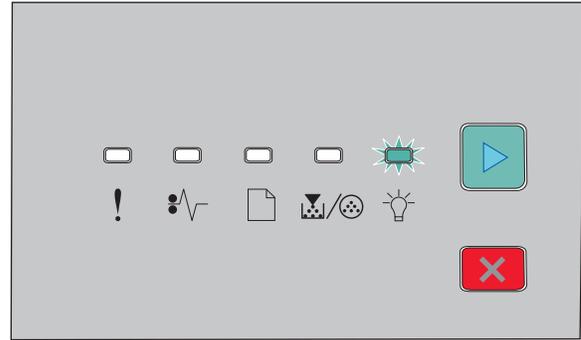
تتضمن الطابعة درجتين للاختيار منهما: الدرج القياسي (الدرج 1) المعروف أيضًا بدرجة سعة 250-ورقة، وإما الدرج سعة 250-ورقة الاختياري أو الدرج سعة 550-ورقة الاختياري (الدرج 2). يمكن توصيل درج واحد اختياري (يتضمن علبة ورق اختيارية) إلى الطابعة في كل مرة.

يمنع تحميل الورق المناسب انحشار الورق ويسهل الطباعة الخالية من المشاكل.

1 اسحب الدرج للخارج بالكامل.



لا تقم بإزالة الأدرج أثناء طباعة إحدى المهام أو عندما يظهر التتابع الضوئي Busy (مشغول) على لوحة تحكم الطابعة. القيام بذلك قد يؤدي إلى حدوث انحشار للورق.

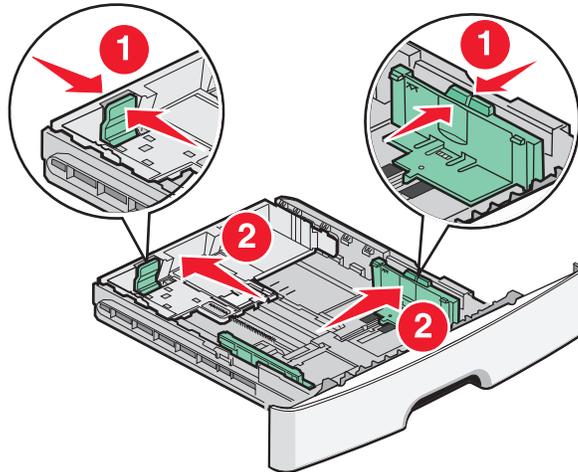


Busy (مشغول)

Blinking - (وميض)

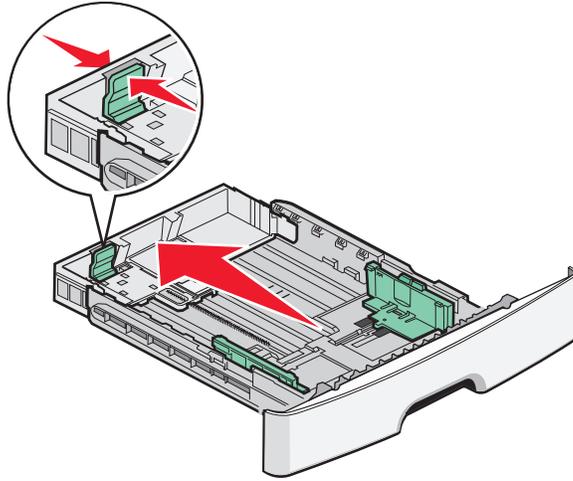
2 اضغط على ألسنة توجيه عرض الورق، من ثم حركها إلى جوانب الدرج. موجّهات العرض تتحرك معاً.

3 اضغط على ألسنة توجيه طول الورق معاً، واثم ادفع موجه الطول إلى الموضع الصحيح لحجم الورق الذي تم تحميله.



تحميل الورق والوسائط الخاصة

إذا كنت تقوم بتحميل ورق من حجم أكبر كورق بحجم A4 أو legal، اضغط ألسنة موجه الطول وقم بإرجاع موجه طول الورق إلى موضع طول الورق الذي تقوم بتحميله. يتوسّع الدرج إلى الخلف.

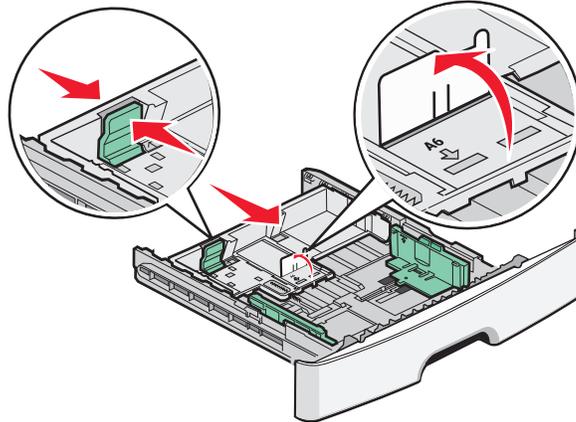


إذا كنت تقوم بتحميل ورق من حجم-A6:

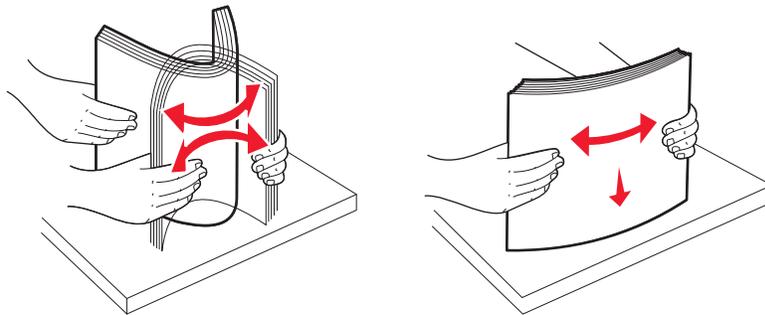
أ اضغط ألسنة موجه طول الورق معاً كما هو موضح، ثم قم بتحريك موجه الطول نحو وسط موضع درج الورق من حجم A6.

ب ارفع دليل طول A6

ملاحظة: يتسع الدرج القياسي فقط لـ 150 ورقة من حجم -A6.



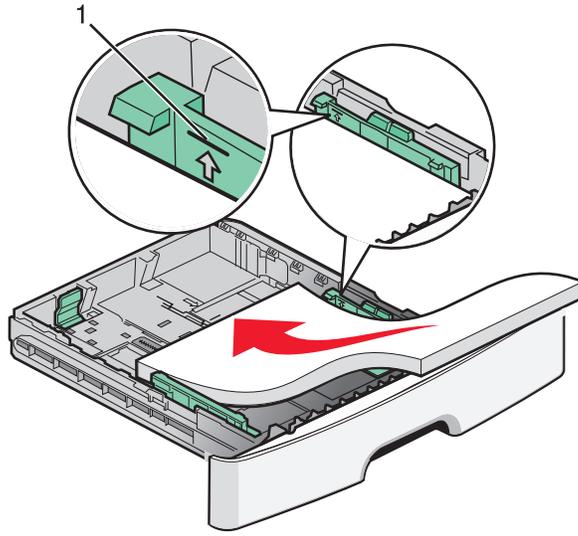
4 قم بثني الأوراق للخلف وللأمام لفصلها عن بعضها، ثم قم بتهويتها. لا تقم بطي أو ثني الورق. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



5 قم بتحميل مجموعة الورق نحو الجزء الخلفي من درج الورق كما هو مبيّن حيث يكون وجهها للأسفل

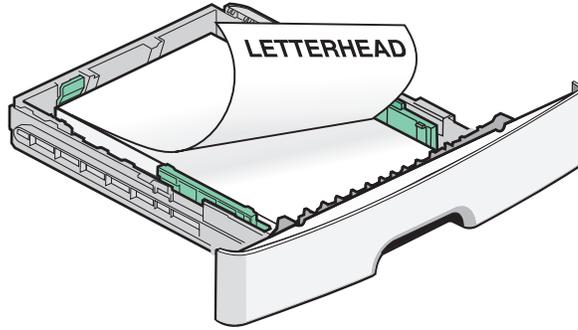
ملاحظة: لاحظ الحد الأقصى لخط التعبئة. لا تحاول تحميل الدرج بصورة زائدة. لا تقم بتحميل ورق من حجم-A6 إلى الحد الأقصى لخط التعبئة؛ يتسع الدرج فقط لـ 150 ورقة من حجم-A6.

تحميل الورق والوسائط الخاصة

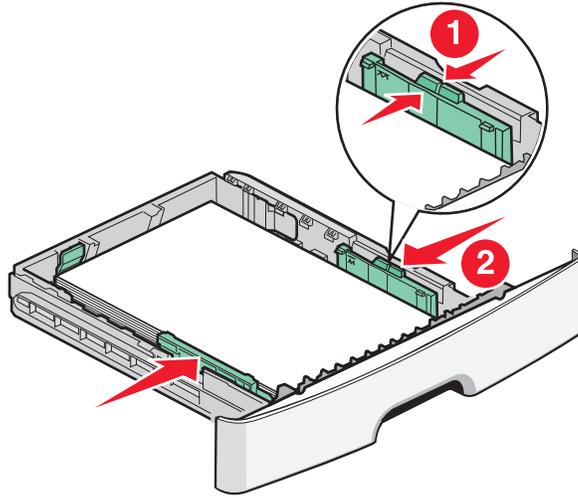


خط التعبئة الأقصى 1

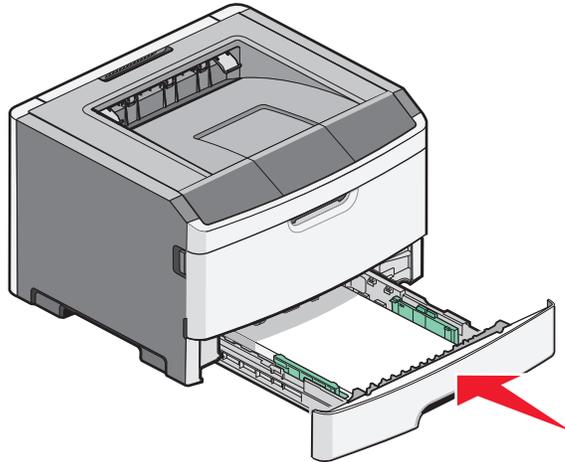
ملاحظة: عند تحميل الورق ذي الرأسية، وجه الحافة العليا من الورق نحو الأمامي من الدرج. قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يتجه وجه التصميم إلى الأسفل



6 اضغط على ألسنة توجيه عرض الورق على الجانب الأيمن من التوجيه، قم بتحريك موجات العرض لتلامس بصورة بسيطة جانب حجم مجموعة الورق.



تحميل الورق والوسائط الخاصة



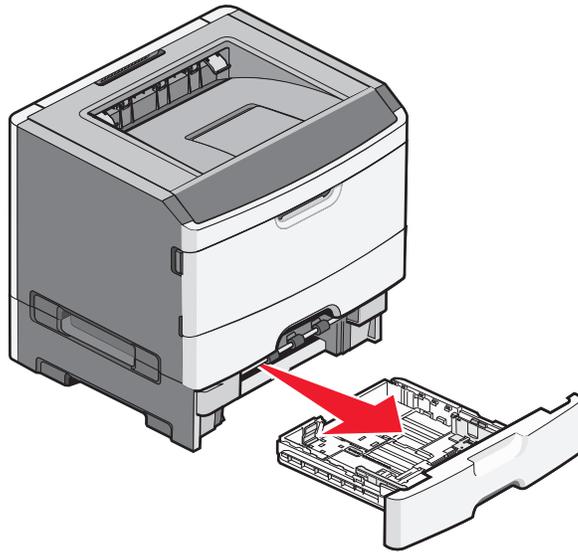
8 إذا تم تحميل نوع ورق مختلف عن النوع المحمل مسبقاً في الدرج، فقم بتغيير إعداد Paper Type (نوع الورق). لمزيد من المعلومات، انظر "تعيين حجم الورق ونوعه" في الصفحة 40.

ملاحظة: الفرق بين الدرج القياسي للورق-250 والأدراج الاختيارية سعة 250 أو 500 ورقة هو أن الدرج القياسي يتسع لغاية 150 ورقة بحجم-A6، فتميل موجّهات العرض أكثر إلى وسط الدرج.

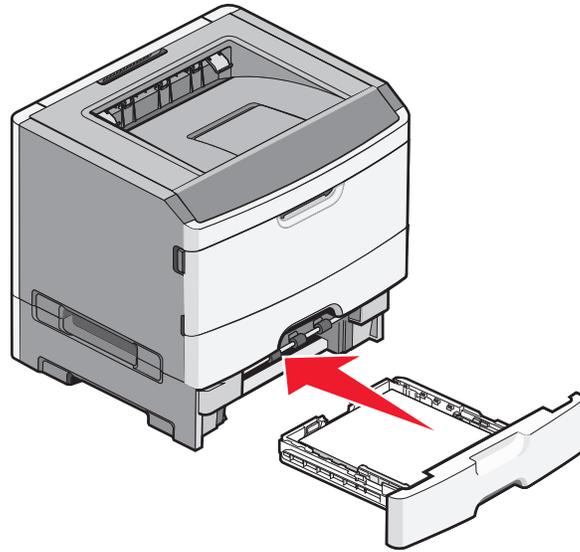
تحميل الدرج الاختياري سعة 250 ورقة أو الدرج الاختياري سعة 550 ورقة

قد يرفق مع الطابعة في كل مرة درجًا جرائًا اختياريًا واحدًا فقط، والذي يشتمل على درج سعة 250 ورقة أو درج سعة 550 ورقة. بغض النظر عن عدد الأوراق المحملة في الدرج الاختياري، فإنه تتم الإشارة إليه بـ "الدرج 2"

1 اسحب الدرج إلى الخارج بالكامل.



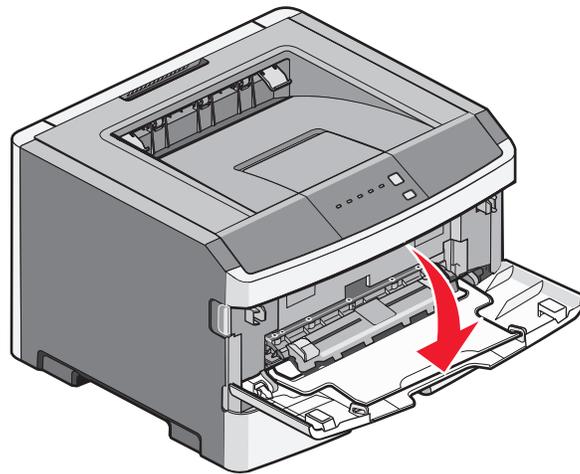
2 انظر "تحميل الدرج القياسي سعة 250 ورقة" في الصفحة 40 لاستكمال خطوات تحميل الدرج بالورق. يتم تحميل الدرج الاختياري بالطريقة نفسها التي يتم بها تحميل الدرج القياسي.



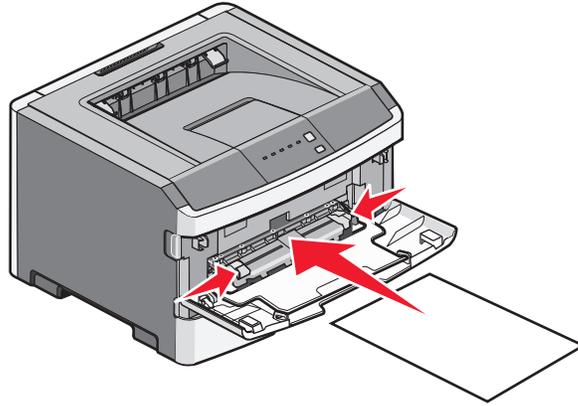
استخدام وحدة التغذية اليدوية

تقع وحدة التغذية اليدوية داخل باب وحدة التغذية اليدوية للطابعة ويمكنها تغذية ورقة واحدة فقط في المرة. يمكنك استخدام وحدة التغذية اليدوية للطباعة سريعًا على أنواع وأحجام مختلفة من الورق لم يتم تحميلها حاليًا في درج الورق.

1 افتح باب وحدة التغذية اليدوية.

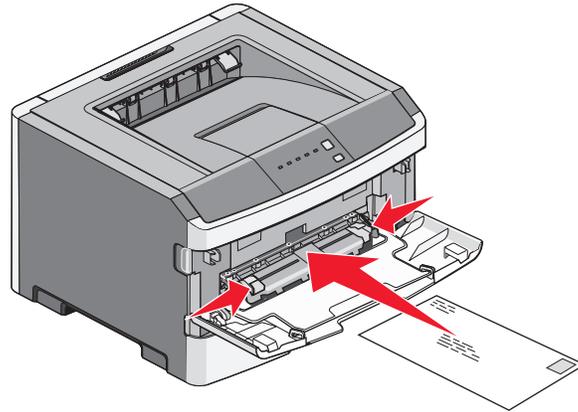


2 عند إضاءة المصباح ، قم بتحميل الورق في منتصف وحدة التغذية اليدوية بحيث يكون وجهه لأعلى.



ملاحظات:

- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون وجهه لأعلى مع إدخال الجزء العلوي من الورق أولاً.
- أدخل الظرف بحيث يكون جانب لسان الظرف للأسفل مع وضع الجزء المخصص للطابع البريدي كما هو موضح.



3 قم بتغذية الورق في وحدة التغذية اليدوية بحيث تتلامس فقط الحافة الأمامية للورق مع موجبات الورق.

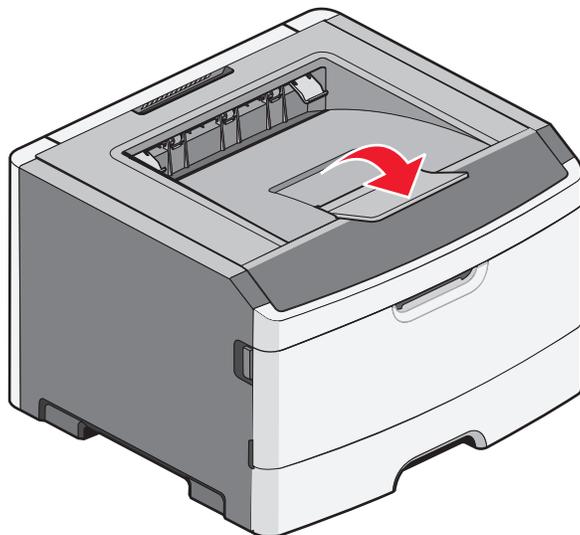
4 اضبط موجبات الورق مع عرض الورق.

تحذير - تلف محتمل: لا تدخل الورق عنوة داخل وحدة التغذية. فقد يتسبب إدخال الورق عنوة في حدوث انحشار للورق.

استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق

تحمل حاوية الإخراج القياسية ما يصل إلى 150 ورقة بوزن 20 رطلاً. وتقوم هذه الحاوية بتجميع مهام الطباعة بحيث يكون وجه الورق لأسفل. تشمل 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.

لفتح حاجز الورق، اسحبه بحيث ينقلب إلى الأمام.



ملاحظات:

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

ربط الأدراج وفصلها

ربط الأدراج

تتجلى فائدة ميزة ربط الأدراج عند التعامل مع مهام الطباعة الكبيرة أو النسخ المتعددة. فعندما يكون أحد الأدراج المرتبطة فارغًا، تتم التغذية بالورق من الدرج المرتبط التالي. عندما تكون إعدادات "الحجم" و"النوع" متشابهة لأي من الأدراج، يتم ربط الأدراج بشكل تلقائي. يجب تعيين إعدادات الحجم والنوع لجميع الأدراج من قائمة "الورق".

لبدء تشغيل ربط الأدراج من طابعة متصلة بالشبكة، قم بالوصول إلى ملقم الويب المضمن عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Paper Menu (قائمة الورق)**.

لبدء تشغيل ربط الأدراج من طابعة متصلة محليًا:

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة لإعدادات الطابعة المحلية).
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Printer Settings (إعدادات الطابعة).

فصل الأدراج

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

لفصل الأدراج من طابعة متصلة بشبكة اتصال، قم بالوصول إلى ملقم الويب المضمن عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Paper Menu (قائمة الورق)**.

لفصل الأدرج من طابعة متصلة محليًا، قم بأي مما يلي:

- لمستخدمي نظام التشغيل Windows، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة لإعدادات الطابعة المحلية). ثم قم بتغيير إعدادات "نوع الورق" و"حجم الورق" لذلك الدرج حتى لا تتلاءم مع أي إعدادات خاصة بدرجة أخرى.
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، قم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال Printer Settings (إعدادات الطابعة). ثم قم بتغيير إعدادات "نوع الورق" و"حجم الورق" لذلك الدرج حتى لا تتلاءم مع أي إعدادات خاصة بدرجة أخرى.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بتخصيص اسم لـ "نوع الورق" لا يصف نوع الورق المحمل في الدرج وصفًا دقيقًا. تختلف درجة حرارة وحدة الصهر وفقًا لـ "نوع الورق" المحدد. قد لا تتم معالجة الورق بشكل صحيح إذا تم تحديد "نوع ورق" خاطئ.

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. لن يتم ربط سوى الأدرج من نفس الأسماء المخصصة التي تم تخصيصها.

1 قم بتنفيذ أحد الإرشادات التالية:

- في حالة اتصال الطابعة بشبكة، قم بالوصول إلى "ملقم الويب المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب.
- إذا كانت الطابعة متصلة بجهاز كمبيوتر بواسطة كابل USB أو كابل متواز، فقم بالوصول إلى قائمة Paper (الورق) من خلال الأداة المساعدة لإعدادات الطابعة المحلية الخاصة بنظام التشغيل Windows أو Printer Settings (إعدادات الطابعة) الخاصة بنظام التشغيل Macintosh.

2 انقر فوق **Settings (الإعدادات)**، ثم انقر فوق **Paper Menu (قائمة الورق)**.

3 انقر فوق **Custom Name (اسم مخصص)**، ثم أدخل اسم الورق.

4 انقر فوق **Submit (إرسال)**.

5 حدد Custom Type (نوع مخصص).

6 تحقق من ارتباط "نوع الورق" الصحيح بالاسم المخصص.

ملاحظة: يعد الإعداد "ورق عادي" هو "نوع الورق" الافتراضي المضبوط في المصنع والمرتبطة بكافة أسماء الأنواع المخصصة <x> والأسماء المخصصة التي يحددها المستخدم.

7 انقر فوق **Submit (إرسال)**.

دليل الورق والوسائط الخاصة

إرشادات الورق

سعات الورقة

تستند سعات الأدرج ووحدة التغذية اليدوية على ورق يصل وزنه إلى 75 جرام/متر² (20 رطل).

ملاحظات	تحميل لغاية
ملصقات الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات المزدوجة الوجه غير مدعومة. استخدم ملصقات الورق فقط. ملصقات الورق ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة عند استخدامها من حين إلى آخر.	الدرج 1 250 ورقة 150 ورقة من حجم A6 50 ملصق ورق 50 ورقة من الورق الشفاف
يمكن تثبيت درج واحد اختياري فقط في الطباعة في كل مرة. تعتمد كمية الورق القصوى التي يمكن تحميلها عمًا إذا كان لديك درج اختياري سعته 250 ورقة أو 500 ورقة. ملصقات الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة. استخدم ملصقات الورق فقط. ملصقات الورق ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة عند استخدامها من حين إلى آخر.	الدرج 2 250 أو 500 ورقة 50 ملصق الورق
قم بتغذية الورق في وحدة التغذية اليدوية فقط عند النقطة التي يمكن فيها اتصال الحافة الأمامية بموجهات الورق. لا تدخل الورق عنوة داخل وحدة التغذية.	وحدة التغذية اليدوية ورقة واحدة ورقة واحدة من حجم A6 ورقة واحدة شفافة ورقة واحدة من البطاقات ظرف واحد

خصائص الورق

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

الوزن

يمكن لأدرج الطباعة القيام تلقائيًا بتغذية ورق يصل وزنه إلى 90 جم/م² (24 رطلا) من الورق ذي التحبب الطولي. يمكن لوحدة التغذية اليدوية القيام تلقائيًا بتغذية ورق يصل وزنه إلى 163 جم/م² (43 رطلا) من الورق ذي التحبب الطولي. قد لا يكون الورق الذي يقل وزنه عن 60 جم/م² (16 رطلا) صلبًا بصورة كافية ليتم تغذيته بشكل صحيح، مما يؤدي إلى انحشار الورق. للحصول على أفضل أداء، استخدم الورق ذا التحبب الطولي زنة 75 جم/م² (20 رطلا). بالنسبة للورق الأصغر من 82 × 257 ملم (10.1 × 7.2 بوصات) فإننا نوصي باستخدام ورق زنة 90 جم/م² (24 رطلا) أو أثقل من ذلك.

ملاحظة: يتم دعم ميزة الطباعة على الوجهين فقط للورق زنة 60-90 جم/م² (16-24 رطلا).

التجعد

التجعد هو ميل الوسائط إلى أن تنحني عند الحواف. يمكن أن يتسبب التجعد الزائد في حدوث مشكلات خاصة بتغذية الورق. يمكن أن يحدث التجعد بعد مرور الورق عبر الطباعة، حيث يتعرض لدرجات حرارة عالية. يمكن أن يؤدي تخزين الورق دون تغليف في ظروف حارة ورطوبة وباردة وجافة - حتى لو كان ذلك في الأدرج - يمكن أن يؤدي إلى الإسهام في تجعد الورق قبل عملية الطباعة كما من الممكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث مشاكل في التغذية.

النعموة

تؤثر نعومة الورق على جودة الطباعة بشكل مباشر. إذا كان الورق خشناً للغاية، فإن مسحوق الحبر لن ينصهر على الورق بشكل سليم. إذا كان الورق ناعماً للغاية، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث مشاكل في تغذيته أو في جودة الطباعة. استخدم دائماً الورق الذي تتراوح نعومته بين 150 و 250 نقطة من نقاط Sheffield، ومع ذلك، فإن درجة النعموة التي تقع بين 150 و 250 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 و 48 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 تكيف أطول.

اتجاه التحبب

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

بالنسبة للورق زنة 60-90 جم/م² (16-24 رطلاً) فإنه يوصى بالورق ذي التحبب الطولي.

محتوى الألياف

يتم صناعة ورق التصوير الجاف الأعلى جودة من لب الخشب المعالج كيميائياً بنسبة 100%. هذا المحتوى يوفر للورق درجة عالية من الثبات مما يقلل من مشاكل تغذية الورق وجودة طباعة أفضل. 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 كيميائياً 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 مم (± 0.9 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 المجعد
- 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 الورق

إن استخدام الورق المناسب يمنع حدوث حالات انحشار الورق ويساعد في الحصول على طباعة خالية من المشاكل.

للمساعدة في تفادي انحشار الورق أو جودة الطباعة الرديئة:

- دائماً استخدم ورق جديد غير تالف.
- قبل تحميل الورق، تعرف على جانب الطباعة الموصى به. عادة ما يشار إلى هذه المعلومات على عبوة الورق.
- لا تستخدم ورق تم قصه أو تشذيبه باليد.

- لا تخلط بين أحجام أو أوزان أو أنواع الوسائط في نفس المصدر؛ حيث يؤدي هذا الخلط إلى انحشار الورق.
- لا تستخدم الورق المطلي ما لم يتم تصميمه خصيصاً لطباعة الصور الفوتوغرافية الإلكترونية.

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 و24 درجة مئوية (65 إلى 75 درجة فهرنهايت) برطوبة نسبية تتراوح بين 40 و60%.
- 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".

أحجام الورق المدعومة من قبل الطابعة

حجم الورق	الأبعاد	الدرجة القياسي سعة ورقة 250	الدرجة الاختباري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية اليدوية	مسار وحدة الطباعة على وجهين
A4	297 x 210 مم (8.) (3 x 11.7 بوصة)	✓	✓	✓	✓
A5	210 x 148 مم (5.) (8 x 8.3 بوصة)	✓	✓	✓	X
A6 ¹	148 x 105 مم (4.) (1 x 5.8 بوصة)	✓	X	✓	X
Executive	267 x 184 مم (7.) (3 x 10.5 بوصة)	✓	✓	✓	X
Folio	330 x 216 مم (8.) (5 x 13 بوصة)	✓	✓	✓	✓
JIS B5	257 x 182 مم (7.) (2 x 10.1 بوصة)	✓	✓	✓	X
Legal	356 x 216 مم (8.) (5 x 14 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Letter	279 x 216 مم (8.) (5 x 11 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Oficio (المكسيك) ²	340 x 216 مم (8.) (5 x 13.4 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Statement	216 x 140 مم (5.) (5 x 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	X
³ Universal	127 x 76.2 مم (3 x 5 بوصة) حتى 356 x 216 مم (8.) (5 x 14 بوصة)	✓	✓	✓	X
ظرف B5	250 x 176 مم (6.) (9 x 9.8 بوصة)	X	X	✓	X
ظرف C5	229 x 162 مم (6.) (4 x 9 بوصة)	X	X	✓	X

¹ A6 مدعوم فقط للورق الطويل المحبب.

² إعداد الحجم هذا يهبط الصفحة على 356 x 216 مم (5.8 x 14 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم من خلال البرنامج التطبيقي.

³ إذا كان حجم الورق الذي ترغب في استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة حجم الورق Universal. لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات ورق Universal (العالمي)" في الصفحة 40.

حجم الورق	الأبعاد	الدرجة القياسي سعة 250 ورقة	الدرجة الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية اليدوية	مسار وحدة الطباعة على وجهين
ظرف DL	110 x 220 مم (4.) (بوصة 8.7 x 3)	X	X	✓	X
ظرف 7 3/4 (Monarch)	191 x 98 مم (3.) (بوصة 7.5 x 9)	X	X	✓	X
ظرف 9	225 x 98 مم (3.) (بوصة 8.9 x 9)	X	X	✓	X
ظرف 10	241 x 105 مم (4.) (بوصة 9.5 x 1)	X	X	✓	X
ظرف آخر	356 x 229 مم (بوصة 14 x 9)	X	X	✓	X

¹ A6 مدعوم فقط للورق الطويل المحبب.

² إعداد الحجم هذا يهيئ الصفحة على 356 x 216 مم (بوصة 14 x 5.8) ما لم يتم تحديد الحجم من خلال البرنامج التطبيقي.

³ إذا كان حجم الورق الذي ترغب في استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة حجم الورق Universal. لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات ورق Universal (العالمي)" في الصفحة 40.

أنواع وأوزان الورق الذي تدعمه الطباعة

يُدعم مشغل الطباعة ومسار الطباعة على الوجهين أوزان الورق التي تتراوح بين 60 و90 جرام/متر² (16-24 رطل). تدعم وحدة التغذية اليدوية أوزان الورق التي تتراوح بين 60 و163 جرام/متر² (16-43 رطل).

نوع الورق	الدرجة القياسي سعة 250 ورقة	الدرجة الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية اليدوية	مسار وحدة الطباعة على وجهين
الورق • ورق عادي • خفيف • ثقيل • خشن/قطني • معاد تدويره • مخصص	✓	✓	✓	✓
ورق الربط	✓	✓	✓	✓
الورق ذو الرأسية	✓	✓	✓	✓
الأوراق المطبوعة مسبقاً	✓	✓	✓	✓
الورق الملون	✓	✓	✓	✓
البطاقات	X	X	✓	X
الورق المصقول	X	X	X	X
ملصقات الورق ¹	✓	✓	✓	X

نوع الورق	الدرج القياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية اليدوية	مسار وحدة الطباعة على وجهين
الورق الشفاف	✓	X	✓	X
الأظرف (الناعمة) ²	X	X	✓	X

1 ملصقات الورق ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة عند استخدامها من حين إلى آخر. يُوصى بطباعة 20 ورقة أو أقل من ملصقات الورق في الشهر. ملصقات الفينيل وملصقات الأدوية والملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

2 استخدم الأظرف التي تكون مستوية عند وضع الظرف منها على طاولة ووجهه إلى أسفل.

الطباعة

يتناول 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 93 و"تخزين الورق" في الصفحة 51.

طباعة مستند

طباعة مستند

- 1 قم بتحميل الورق في الدرج أو وحدة التغذية.
- 2 من قائمة Paper (الورق)، قم بتعيين Paper Size/Type (حجم/نوع الورق) لتطابق 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)**، **Preferences (تفضيلات)**، **Options (خيارات)**، أو **Setup (إعداد)**، ثم قم بتعيين الإعدادات بحسب الحاجة.
- ملاحظة:** للطباعة على ورق ذي حجم معين أو نوع معين، قم بضبط الإعدادات الخاصة بحجم أو نوع الورق بما يتطابق مع الورق الذي تم تحميله، أو قم بتحديد الدرج المناسب أو وحدة التغذية المناسبة.
- ج انقر فوق **OK (موافق)**، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- أ قم بتخصيص الإعدادات حسب الحاجة في مربع الحوار **Page Setup (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 **Print (طباعة)**:
- 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File (ملف) < Print (طباعة)**.
 - 2 انقر فوق مثلث إظهار الخيارات لمشاهدة مزيد من الخيارات، إذا لزم الأمر ذلك.
 - 2 من مربع الحوار "الطباعة" والقوائم المنبثقة، قم بضبط الإعدادات بحسب 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)**.

الطباعة على وجهي الورقة

تتميز بعض طرز الطابعة بالطباعة المزدوجة / الطباعة على كلا وجهي الصفحة تلقائيًا، وتتميز بعض الطرز الأخرى بإمكانية الطباعة المزدوجة / الطباعة على كلا وجهي الصفحة يدويًا.

طباعة على كلا وجهي الورقة

إذا كنت تريد الطباعة على كلا وجهي الصفحات لكل مهمة طباعة، أو لمعظم مهام الطباعة، حدد Duplex (طباعة مزدوجة) في قائمة Finishing (الإنهاء). للوصول إلى قائمة Finishing (الإنهاء)، قم بعمل أحد الإرشادات التالية:

- إذا كانت الطابعة متصلة بكمبيوتر بواسطة كبل USB أو كبل متوازي، افتح Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية) لنظام Windows أو Printer Settings (إعدادات الطابعة) لنظام Macintosh. يتم تثبيت واحدة من أدوات المساعدة مع برنامج الطابعة.
- للطباعة عرضياً على وجهي الصفحة، يمكنك طلب الطباعة على وجهي الصفحة في برنامج الطابعة. قم بعمل أحد الإرشادات التالية، وفقاً لنظام التشغيل المستخدم:

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 بعد فتح مستند، انقر فوق File (ملف) ← Print (طباعة).
- 2 انقر فوق Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (إعدادات).
- 3 تحت علامة تبويب Page Layout (تخطيط الصفحة)، حدد 2-sided printing (duplex) (طباعة على الوجهين) (طباعة مزدوجة).
- 4 حدد إما Long Edge (حافة طويلة) أو Short Edge (حافة قصيرة).
- 5 انقر فوق OK (موافق).

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر File (ملف) < Print (طباعة). إذا لزم الأمر، انقر فوق مثلث الكشف للحصول على المزيد من الخيارات.
- 2 من خيارات الطباعة، أو Copies & Pages (النسخ & صفحات)، أو قائمة General (عام) المنبثقة، اختر Layout (تخطيط).
- 3 من القائمة المنسدلة Two-Sided (على الوجهين). اختر إعداد طباعة على الوجهين.
- 4 انقر فوق Print (طباعة).

الطباعة على كلا وجهي الورقة يدويًا

إذا لم تتضمن الطابعة ميزة الطباعة التلقائية على الوجهين، وأردت الطباعة على كلا وجهي المستند، فعندئذ يتعين استخدام طريقة الطباعة على الوجهين يدويًا. تشتمل هذه الطريقة على طباعة صفحات الأرقام الفردية، ثم عكس مجموعة الورق وإعادة تحميلها لطباعة صفحات الأرقام الزوجية على الوجه الآخر من الورق.

- لطباعة كافة مهام الطباعة على الوجهين، حدد "طباعة على الوجهين" في القائمة "إنهاء". للوصول إلى القائمة "إنهاء"، افتح الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية لنظام التشغيل Windows أو Printer Settings (إعدادات الطابعة) لنظام التشغيل Macintosh. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطابعة.
- لطباعة مهمة طباعة واحدة على الوجهين، قم بأحد الخيارات التالية:

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 أثناء فتح المستند، انقر فوق File (ملف) ← Print (طباعة).
- 2 انقر فوق Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (الإعدادات).
- 3 أسفل علامة التبويب "تخطيط الصفحة"، حدد 2-sided printing (duplex) (طباعة على الوجهين).

4 حدد **Long edge** (الحافة الطويلة) أو **Short edge** (الحافة القصيرة).

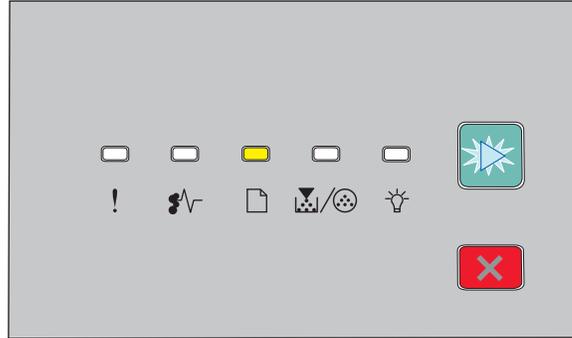
5 انقر فوق **Paper** (ورق).

6 حدد **Input options** (خيارات الإدخال) المناسبة لمهمة الطباعة.

7 انقر فوق **OK** (موافق).

8 انقر فوق **OK** (موافق) على إطار "الطباعة".

تقوم الطابعة أولاً بطباعة كل صفتين من المستند. بعد طباعة الوجه الأول من المهمة، يضيء مصباح ، ويومض مصباح الزر .



 - إضاءة

 - وميض

9 قم بتحميل الورق مرة أخرى داخل الطابعة مع وضع الوجه الذي تمت طباعته بالفعل لأعلى ووضع مقدمة الصفحة باتجاه الجزء الأمامي من الدرج.

لمستخدمي نظام Macintosh

1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File** (ملف) ← **Print** (طباعة).

2 من قائمة خيارات الطباعة المنبثقة، اختر **Paper Handling** (معالجة الورق).

3 من القائمة "صفحات الطباعة" أو "طباعة"، حدد طباعة صفحات الأرقام الفردية.

4 انقر فوق **Print** (طباعة).

5 بعد طباعة المجموعة الأولى من الصفحات، قم بعكس النسخ المطبوعة وإعادة تحميلها.

6 كرر الخطوتين 1 و2.

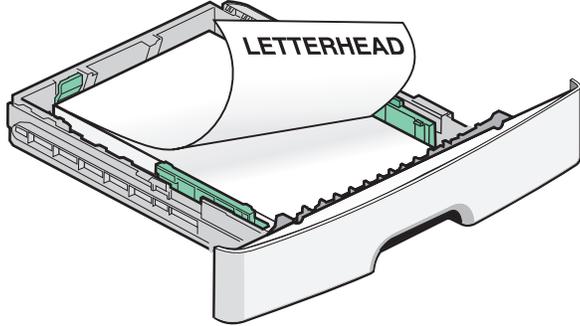
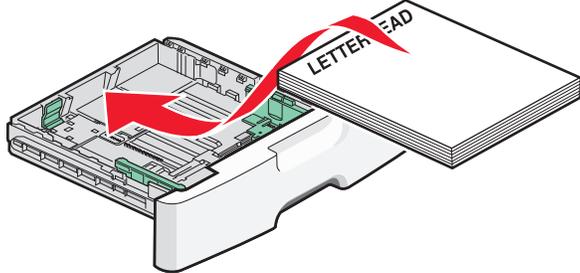
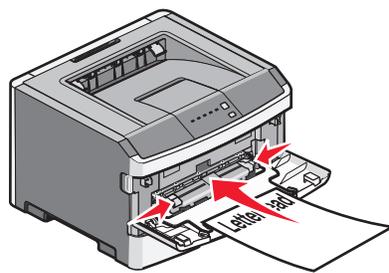
7 من القائمة "صفحات الطباعة" أو "طباعة"، حدد طباعة صفحات الأرقام الزوجية.

8 انقر فوق **Print** (طباعة).

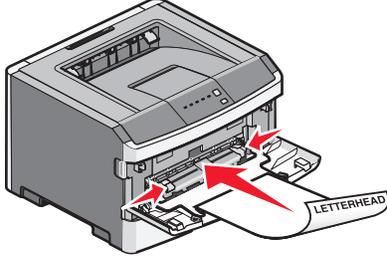
طباعة المستندات الخاصة

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
<ul style="list-style-type: none">• درج قياسي سعة 250 ورقة• درج اختياري سعة 250 ورقة• درج اختياري سعة 550 ورقة	<p>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.</p> 
طباعة مزدوجة (على الوجهين) من الأدرج	<p>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.</p> 
وحدة التغذية اليدوية (طباعة على وجه واحد)	<p>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.</p> 

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.	

تلميحات حول استخدام الورق الشفاف

اطبع نماذج على الورق الشفاف الذي تفكر في استخدامه قبل شراء كميات كبيرة منه.

لدى الطباعة على ورق شفاف:

- قم بتغذية الورق الشفاف من الدرج القياسي للورق-250 أو من وحدة التغذية اليدوية.
- استخدم ورقاً شفافاً تم تصميمه خصيصاً لطابعات الليزر. راجع الجهة المصنعة أو البائع للتأكد من أن الورق الشفاف قادر على تحمّل درجات حرارة تصل إلى 175 درجة مئوية (350 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو يتغير لونه أو يُحدث إزاحة أو يطلق انبعاثات خطيرة.

ملاحظة: يمكن الطباعة على الورق الشفاف على درجة حرارة تصل إلى 180 درجة مئوية (356 درجة فهرنهايت) إذا تم تعيين Transparency Weight (وزن الورق الشفاف) على Heavy (ثقل) و Transparency Texture (مادة الورق الشفاف) على Rough (خشن). حدد هذه الإعدادات في قائمة Paper (الورق) باستخدام أداة مساعدة محلية.

- لمنع مشكلات في جودة الطباعة، تجنب ظهور بصمات الأصابع على الورق الشفاف.
- قبل تحميل الورق الشفاف، قم بتهوية مجموعة الورق لمنع التصاق الورق ببعضه البعض.
- نوصي باستخدام رقم الجزء 70X7240 من Lexmark للورق الشفاف بحجم letter ورقم الجزء 12A5010 من Lexmark 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 موجهاً 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- المقصوفة 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 كتيب (Windows)

تقوم ميزة الكتيب تلقائيًا بتمكين ميزة الطباعة على الوجهين مع التحكم في الحافة القصيرة، لذا يجب تعيين أبة وحدات اختيارية للطباعة على الوجهين قبل تحديد وظيفة الكتيب. بعد تحديد ميزة "كتيب"، فإن وحدات الطباعة على الوجهين الاختيارية تحتفظ بأخر إعدادات تم استخدامه. تتضمن بعض البرامج ميزة الكتيب الخاصة بها. عند إنتاج الكتيب، ننصح باستخدام ميزة تخطيط الكتيب التي تم توفيرها هنا أو ميزة الكتيب التي يوفرها البرنامج حيث تم إنشاء المستند. لا تستخدم الميزتين معًا في الوقت نفسه.

- 1 بعد فتح مستند، انقر فوق File (ملف) ← Print (طباعة).
- 2 انقر فوق Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (إعدادات).
- 3 انقر فوق علامة التبويب Page Layout (تخطيط الصفحة).
- 4 انقر فوق More Page Layout Options (مزيد من خيارات تخطيط الصفحة).
- 5 انقر فوق Booklet (كتيب).
- 6 انقر فوق OK (موافق).

ملاحظات:

- تكون خيارات الكتيب غير متاحة إذا تم تركيب وحدة الطباعة على الوجهين في الطابعة دون إضافتها إلى قائمة Installed Options (الملحقات الاختيارية المركبة).
- قد يتعين إيقاف تشغيل ميزة برنامج تشغيل الطابعة PostScript Passthrough لكي يعمل تخطيط الكتيب مع بعض البرامج.

طباعة صفحات المعلومات

طباعة صفحات إعدادات القائمة وإعداد الشبكة

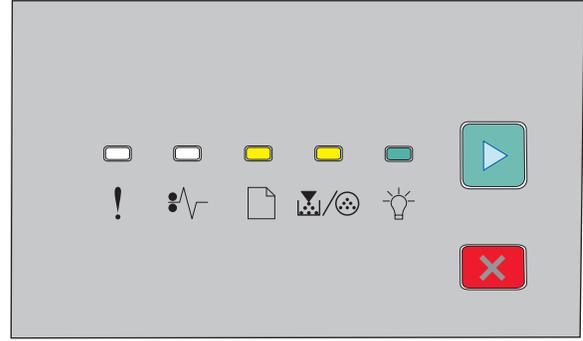
اطبع صفحة إعدادات القائمة لمراجعة إعدادات القائمة الحالية وللتحقق من أن خيارات الطباعة قد تم تثبيتها بالطريقة الصحيحة. يتم في الوقت نفسه طباعة صفحة إعدادات شبكة الاتصال، مما يوضح إعدادات شبكة اتصال الطابعة ومستويات مستلزمات الطباعة.

- 1 تأكد من إضاءة المصباح .
 - 2 اضغط على .
- طباعة صفحتي إعدادات القوائم وإعدادات شبكة الاتصال.
- في صفحة إعدادات القائمة:
- تحت Paper Menu (قائمة الورق)، تأكد من أنواع الورق المدرجة تحت Custom Types (أنواع مخصصة).
 - أسفل القائمة "معلومات الأجهزة"، تحقق من صحة حجم الذاكرة المركبة.
 - أسفل القائمة "معلومات الخراطيش"، تحقق من كمية مسحوق الحبر.
 - أسفل القائمة "وحدة جهاز الكمبيوتر"، افحص حالة مجموعة الموصل الضوئي.

طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة

قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة لعزل مشاكل جودة الطباعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افتح الدرج الأمامي.
- 2 اضغط مع الاستمرار على  أثناء القيام بتشغيل الطابعة.
- 3 قم بتحرير .
- 4 أغلق الباب الأمامي. يظهر تسلسل إضاءة مصابيح القائمة الرئيسية.



 - إضاءة

 - إضاءة

 - إضاءة

 - إضاءة

- 5 اضغط على  ثم حرره حتى ترى تسلسل إضاءة مصابيح اختبار جودة الطباعة، كما هو مشار إليه في صفحة تهيئة إعدادات الطابعة.
- 6 اضغط مع الاستمرار على  حتى يكتمل تسلسل إضاءة كافة المصابيح.
بعد بضع دقائق، تتم طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة. وتشتمل تلك الصفحات على ما يلي:
 - صفحة معلومات تضم معلومات عن الطابعة وخرطوشة الحبر والحد الأدنى لعرض الخط والرسم الذي سيتم استخدامه لتقييم جودة الطباعة
 - صفحتان لتقييم قدرة الطابعة على طباعة أنواع متعددة من الرسومات
- 7 افحص تلك الصفحات لتحديد جودة الطباعة. في حالة وجود مشكلات، انظر "حل مشكلات جودة الطباعة" في الصفحة 114.
للعودة إلى القائمة الرئيسية، اضغط مع الاستمرار على  حتى يكتمل تسلسل إضاءة كافة المصابيح. للخروج من القوائم، قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

إلغاء مهمة طباعة

إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة

- 1 اضغط على  لإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- 2 انتظر حتى تتم إضاءة المصباح  قبل إعادة إرسال مهمة الطباعة.

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 نقراً مزدوجاً 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 للطابعة، يظهر رمز صغير للطابعة في الركن الأيمن لشريط المهام.
- 1 انقر نقراً مزدوجاً فوق رمز الطابعة.
تظهر قائمة بمهام الطابعة 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 نقراً مزدوجاً 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 نقراً مزدوجاً فوق **Utilities** (الأدوات المساعدة)، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق **Printer Setup Utility** (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة) أو **Print Center** (مركز الطباعة).
 - 3 انقر نقراً مزدوجاً فوق رمز الطابعة.
 - 4 من إطار الطابعة، حدد المهمة التي تريد إلغاؤها.
 - 5 من شريط الرموز في أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف).

تعيين Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق)

للتأكد من إعادة طباعة صفحة بعد انحشار الورق، قم بتعيين Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق) على Auto (تلقائي) أو On (تشغيل).

إذا كانت الطابعة متصلة بكمبيوتر عبر كبل USB أو كبل متوازي، افتح Local Printer Settings Utility (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية) لـ Windows أو إعدادات الطابعة لـ Macintosh. تحت قائمة Setup (الإعداد)، تأكد من أنه تم تعيين Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق) على Auto (تلقائي) أو On (تشغيل).

التعرف على قوائم الطابعة

قد يمكنك طباعة لائحة بالقوائم عن طريق طباعة إعدادات القائمة وصفحات إعداد شبكة الاتصال. يمكنك الوصول إلى القوائم من خلال طباعة تعمل عبر شبكة اتصال عن طريق استخدام "ملقم الويب المضمن". من خلال طباعة متصلة عبر USB أو كابل متواز، يمكنك الوصول إلى القوائم عن طريق استخدام الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية في نظام Windows أو Printer Settings (إعدادات الطابعة) في نظام Macintosh.

تثبيت الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية

تتيح لك الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية تغيير وحفظ إعدادات الطابعة المتصلة بجهاز الكمبيوتر محليًا عبر USB أو من خلال كابل متواز. بعد تثبيت هذه الأداة المساعدة، يمكنك تغيير إعدادات عناصر تحكم مثل Toner Darkness (غمقان مسحوق الحبر) و Power Saver (موفر الطاقة) و Paper Size (حجم الورق) و Paper Type (نوع الورق). وبمجرد التحديد، تسري هذه الإعدادات على كافة مهام الطباعة، ولكن يمكن استخدام برنامج الطابعة لتغيير هذه الإعدادات لمهام الطباعة الفردية.

يمكن أيضًا حفظ إعدادات مخصصة في ملف أو امر لتطبيق هذه الإعدادات على طابعة مخصصة، وذلك من خلال استخدام الخيار **Save As Command File** (حفظ كملف أوامر).

- 1 قم بإدخال القرص المضغوط الذي يخص البرامج والمراجع.
- 2 انقر فوق **Install Printer and Software** (تثبيت الطابعة والبرامج).
- 3 انقر فوق **Agree** (أوافق) لقبول اتفاقية الترخيص.
- 4 حدد تثبيت **Custom** (مخصص) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- 5 اختر **Select Components** (تحديد المكونات) لتثبيت الأداة المساعدة على الكمبيوتر بدلاً من إنشاء برنامج نصي، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- 6 حدد **Local** (محلي) لتثبيت الأداة المساعدة على الكمبيوتر المستخدم حاليًا، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- 7 أسفل القائمة "أدوات"، حدد **Local Printer Settings Utility** (الأداة المساعدة لإعدادات الطابعة المحلية).
- 8 انقر فوق **Finish** (إنهاء).

ملاحظة: قد لا تتوفر هذه الأداة المساعدة على هذا القرص المضغوط و/أو قد لا تتوفر لكافة الطابعات.

استخدام الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية

توفر الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية إمكانية تغيير وحفظ إعدادات الطابعة بالنسبة لطابعة متصلة محليًا عبر كابل USB أو كابل متواز. قم بحفظ الإعدادات من شريط الأدوات عن طريق النقر فوق **Actions** (إجراءات) ← **Apply Settings** (تطبيق الإعدادات). يمكنك أيضًا حفظ الإعدادات في ملف أو امر لتوزيعه على الطابعات المحددة عن طريق النقر فوق **Actions** (إجراءات) ← **Save As Command File** (حفظ كملف أوامر).

تشتمل الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية على القوائم والقيم التالية:

- الورق
- الإنهاء
- الجودة
- الإعداد

- محاكاة PCL
- PostScript
- متواز
- USB

الورق	الإنهاء	الجودة	الإعدادات
<ul style="list-style-type: none"> • مصدر الورق • حجم الورق • نوع الورق • الأنواع المخصصة • استبدال الحجم • مادة الورق • وزن الورق 	<ul style="list-style-type: none"> • التجليد على الوجهين • النسخ • صفحات فارغة • ترتيب • الورق الفاصل • مصدر الورق الفاصل • صفحات متعددة (صفحات/أوجه) • ترتيب صفحات متعددة • الاتجاه • حد متعدد الصفحات 	<ul style="list-style-type: none"> • دقة الطباعة • محسن الخطوط الصغيرة • قناتمة مسحوق الحبر • تدرج الصور 	<ul style="list-style-type: none"> • لغة الطباعة • إصلاح انحسار الورق • لغة العرض • منطقة الطباعة • التحكم في الإنذار • إنذار مسحوق الحبر • موقع حفظ التنزيل • توفير الطاقة • زمن توقف الطباعة • متابعة تلقائية • مهلة الانتظار • تقليل الدقة • حفظ المورد • التحكم في إعادة التعيين • التحكم في الطباعة من الذاكرة المؤقتة • حماية الصفحة • الوضع الاقتصادي • وضع السكون

محاكاة PCL	PostScript	متواز	USB
<ul style="list-style-type: none"> • عرض A4 • الاتجاه • إرجاع حرف تلقائي بعد تغذية السطر • تغذية سطر تلقائي بعد إرجاع الحرف • السطور لكل صفحة 	<ul style="list-style-type: none"> • خطأ في طباعة PS • أولوية الخط 	<ul style="list-style-type: none"> • الحالة المتقدمة • قبول بدء التشغيل • بروتوكول • ذاكرة التخزين المؤقت المتوازية 	<ul style="list-style-type: none"> • PCL SmartSwitch • PS SmartSwitch • ذاكرة التخزين المؤقت لـ USB

استخدام قائمة "الإنهاء"

استخدم قائمة "الإنهاء" لضبط الإعدادات لمثل هذه الميزات: "ترتيب" و"أوراق فاصلة" وطباعة "عدة صفحات في ورقة واحدة". يمكنك استخدام الإعدادات لترتيب الصفحات وإدخال أوراق فاصلة بين مهام الطباعة وطباعة ما يصل إلى 16 صورة في صفحة واحدة. للوصول إلى قائمة "الإنهاء"، قم بأي من التالي:

- في حالة اتصال الطباعة بشبكة، افتح "ملقم الويب المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Print Settings (إعدادات الطباعة)**، ثم انقر فوق **Finishing Menu (قائمة الإنهاء)**.
- في حالة اتصال الطباعة بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB أو كابل متواز، افتح الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطباعة المحلية بالنسبة لنظام التشغيل Windows أو Printer Settings (إعدادات الطباعة) بالنسبة لنظام التشغيل Macintosh. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطباعة.

التعرف على قوائم الطباعة

قائمة "الورق"

قائمة "المصدر الافتراضي"

الوصف	عنصر القائمة
<p>تعيين مصدر ورق افتراضي لكافة مهام الطباعة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الدرج 1 (درج قياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. سيظهر مصدر الورق المثبت فقط كإعداد قائمة. يؤدي مصدر الورق المحدد لإحدى مهام الطباعة إلى إلغاء إعداد "المصدر الافتراضي" خلال الفترة التي تستغرقها مهمة الطباعة. في حالة وجود ورق من نفس الحجم والنوع في درجي ورق وتطابق ذلك مع إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق"، فإنه يتم ربط الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، فإن مهمة الطباعة تستخدم الورق من الدرج الذي تم ربطه. 	<p>المصدر الافتراضي</p> <p>الدرج <X></p> <p>ورق يدوي</p> <p>ظرف يدوي</p>

قائمة "الحجم/النوع"

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>تتيح لك هذه القوائم تحديد حجم ونوع الورق المثبتين في الدرج المحدد أو وحدة التغذية اليدوية.</p> <p>ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدرج ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.</p>	<p>قائمة "تحديد المصدر"</p> <p>الدرج 1</p> <p>الدرج 2</p> <p>ورق يدوي</p> <p>التغذية اليدوية للأطرف</p>
<p>لإتاحة تحديد حجم الورق الذي يتم تحميله في كل درج</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو A4. في حالة ما إذا كان هناك درجان يشتملان على نفس حجم الورق ونوعه وكانت إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" متطابقة، يتم ربط 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. 	<p>قائمة "تعيين الحجم" للدرج 1 أو الدرج 2</p> <p>A4</p> <p>A5</p> <p>A6</p> <p>JIS B5</p> <p>Executive</p> <p>Folio</p> <p>Legal</p> <p>Letter</p> <p>Oficio (المكسيك)</p> <p>Statement</p> <p>عام</p>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>لإتاحة تحديد حجم الورق الذي يتم تحميله في وحدة التغذية اليدوية ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو A4.</p>	<p>قائمة "تعيين الحجم" لـ "التغذية اليدوية للورق"</p> <p>A4 A5 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (المكسيك) Statement عام</p>
<p>لتحديد حجم الظرف الذي يتم تحميله يدويًا ملاحظة: Envelope 10 هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. DL Envelope هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.</p>	<p>قائمة "تعيين الحجم" لـ "التغذية اليدوية للأظرف"</p> <p>Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 C5 Envelope B5 Envelope DL Envelope أظرف أخرى</p>
<p>لإتاحة تحديد نوع الورق الذي يتم تحميله في الدرج 1 ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "ورق عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1. • في حالة توفر اسم محدد من قبل المستخدم، سيظهر هذا الاسم بدلاً من النوع المخصص <x>. • استخدم عنصر القائمة هذا لتهيئة الربط التلقائي لدرج الورق. 	<p>قائمة "تعيين النوع" للدرج 1</p> <p>Plain Paper ورق شفاف ورق معاد تدويره Labels (الملصقات) ورق سندات الورق ذو الرأسية مطبوع مسبقًا ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل ورق خشن/قطني النوع المخصص <x></p>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>لإتاحة تحديد نوع الورق الذي يتم تحميله في الدرج 2</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> النوع المخصص <x> هو إعداد المصنع الافتراضي. في حالة توفر اسم محدد من قبل المستخدم، سيظهر هذا الاسم بدلاً من النوع المخصص <x> . استخدم عنصر القائمة هذا لتهيئة الربط التلقائي لدرج الورق. 	<p>قائمة "تعيين النوع" للدرج 2</p> <p>Plain Paper</p> <p>بطاقات</p> <p>ورق معاد تدويره</p> <p>Labels (الملصقات)</p> <p>ورق سندات</p> <p>الورق ذو الرأسية</p> <p>مطبوع مسبقاً</p> <p>ورق ملون</p> <p>ورق خفيف</p> <p>ورق ثقيل</p> <p>ورق خشن/قطني</p> <p>النوع المخصص <x></p>
<p>لإتاحة تحديد نوع الورق الذي يتم تحميله يدوياً</p> <p>ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1 هو "ورق عادي".</p>	<p>قائمة "تعيين النوع" لـ "التغذية اليدوية للورق"</p> <p>Plain Paper</p> <p>بطاقات</p> <p>ورق شفاف</p> <p>Labels (الملصقات)</p> <p>ورق سندات</p> <p>الورق ذو الرأسية</p> <p>مطبوع مسبقاً</p> <p>ورق ملون</p> <p>ورق خفيف</p> <p>ورق ثقيل</p> <p>ورق خشن/قطني</p> <p>النوع المخصص <x></p>
<p>لتحديد نوع الظرف الذي يتم تحميله يدوياً</p> <p>ملاحظة: Envelope هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>قائمة "تعيين النوع" لـ "التغذية اليدوية للأظرف"</p> <p>ظرف</p> <p>ظرف خشن</p> <p>النوع المخصص <x></p>

قائمة "مادة الورق"

الوصف	عنصر القائمة
<p>يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد</p> <p>ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".</p>	<p>مادة الورق العادي</p> <p>ناعمة</p> <p>عادي</p> <p>خشنة</p>
<p>يحدد المادة النسبية للبطاقات التي تم تحميلها في درج محدد</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي". تظهر الإعدادات فقط إذا كانت البطاقات من النوع المدعوم. 	<p>مادة البطاقات</p> <p>ناعمة</p> <p>عادي</p> <p>خشنة</p>

التعرف على قوائم الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق الشفاف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الشفاف الذي تم تحميله في درج ورق محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق المعاد تدويره ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق المعاد تدويره الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الملصقات ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للملصقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة ورق السندات ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية لورق السندات الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة الظرف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الظرف الخشن خشنة	يحدد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة الورق ذي الرأسية ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية للورق ذي الرأسية الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق المطبوع مسبقاً ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية للورق المطبوع مسبقاً الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الملون ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الملون الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الخفيف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الثقيل ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".

التعرف على قوائم الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق الخشن/القطني خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة <x> مخصصة ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق المخصص الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي". • تظهر الإعدادات فقط إذا كان النوع المخصص مدعومًا.

قائمة أوزان الورق

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
تحديد النوع وزن الورق العادي وزن البطاقات وزن الورق الشفاف وزن الورق المعاد تدويره وزن الملصقات وزن ورق السندات وزن الظرف الخشن وزن الورق ذي الرأسية وزن الورق المطبوع مسبقًا وزن الورق الملون وزن الورق الخفيف وزن الورق الثقيل وزن الورق الخشن القطني مادة <x> مخصصة	لتحديد نوع الورق
تعيين الوزن خفيف "عادي" كثيف	بعد تحديد إعداد لميزة Select Type (تحديد النوع)، فإن ميزة Set Weight (تحديد الوزن) تتيح لك ضبط الوزن لهذا النوع من الوسائط. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "عادية" هو إعداد المصنع الافتراضي بالنسبة لمعظم الأنواع. • عند يتم تحديد الإعداد "وزن الورق الخفيف" بالنسبة لميزة "تحديد النوع"، فإن العنصر الوحيد الذي يكون متاحًا في ميزة "تحديد الوزن" هو "خفيف". • عند يتم تحديد الإعداد "وزن الورق الثقيل" بالنسبة لميزة "تحديد النوع"، فإن العنصر الوحيد الذي يكون متاحًا في ميزة "تحديد الوزن" هو "ثقيل". • تظهر الإعدادات فقط إذا كان الورق مدعومًا.

قائمة "الورق"

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
لتحديد نوع الورق ملاحظة: بعد القيام بتحديد نوع الورق، تظهر قائمة "تعيين التحميل".	تحديد النوع تحميل ورق معاد تدويره تحميل ورق الربط تحميل ورق ذي رأسية تحميل ورق مطبوع مسبقاً تحميل ورق ملون تحميل ورق خفيف تحميل ورق ثقيل تحميل ورق مخصص
لتحديد ما إذا كان سيتم تشغيل ميزة الطباعة على الوجهين ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو Off (إيقاف التشغيل).	تعيين التحميل • Off (إيقاف) • وحدة الطباعة على الوجهين

قائمة "الأنواع المخصصة"

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
لربط نوع الورق أو الوسائط الخاصة باسم Custom Type <x> (نوع مخصص <x>) أو Custom Name (اسم مخصص) محدد من قبل المستخدم تم انشاؤه من ملقم الويب المضمن أو MarkVision™ Professional. ملاحظات: • يجب ألا يزيد "الاسم المخصص" عن 16 حرفاً. • "الورق" هو الإعداد الافتراضي للمصنع. • يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعوماً من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية المحددة من أجل الطباعة من هذا المصدر.	نوع الورق المخصص <x> الورق بطاقات ورق شفاف ورق خشن/قطني Labels (الملصقات) ظرف
لتحديد نوع الورق المعاد تدويره والمحمل في الدرج. يكون هذا الخيار أيضاً إعداد Recycled (معاد تدويره) في قوائم أخرى. ملاحظات: • "الورق" هو الإعداد الافتراضي للمصنع. • يجب أن يكون نوع الورق "المعاد تدويره" مدعوماً من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية المحددة من أجل الطباعة من هذا المصدر.	ورق معاد تدويره الورق بطاقات ورق شفاف Labels (الملصقات) ظرف ورق خشن/قطني

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 مليمتر	لتحديد وحدات القياس ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "بوصة" هو إعداد المصنع الافتراضي. "مليمتر" هو إعداد المصنع الدولي الافتراضي.
عرض الاتجاه الطولي 3-14.17 بوصة 360-76 ملم	لتعيين عرض الاتجاه الطولي ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> 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 360-76 ملم	لتعيين ارتفاع الاتجاه الطولي ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> 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.
اتجاه التغذية الحافة القصيرة الحافة الطويلة	تحديد اتجاه التغذية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "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 "الإعدادات"

قائمة "الإعدادات العامة"

عنصر القائمة	الوصف
لغة العرض الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإيطالية الأسبانية الدانماركية النرويجية الهولندية السويدية البرتغالية الفنلندية الروسية البولندية المجرية التركية التشيكية الصينية المبسطة الصينية التقليدية الكورية اليابانية	لتعيين لغة النص الذي يظهر على شاشة العرض ملاحظة: قد لا تكون كافة اللغات متاحة لكافة الطابعات.
الوضع الاقتصادي إيقاف الطاقة الورق الطاقة/الورق	ملاحظة: "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وضع السكون إيقاف تشغيل	ملاحظة: "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تشغيل الإعداد الأولي نعم لا	قبل تشغيل "معالج الإعداد"، يكون الإعداد الافتراضي "نعم"، لكن بعد تشغيل "معالج الإعداد"، فإن الإعداد الافتراضي يكون "لا".
تنبيه تنبيه الخرطوشة إيقاف فردي	تعرض الشاشة رسالة عند انخفاض مستوى مسحوق الحبر ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". سوف تظهر الرسالة Toner is low (انخفاض مستوى مسحوق الحبر) على هيئة تحذير. • يعني "فردي" أن الرسالة Toner is low (انخفاض مستوى مسحوق الحبر) سوف تظهر وأن مصباح المؤشر سوف يصدر وميضاً أحمر.

عنصر القائمة	الوصف
مهلات الانتظار توفير الطاقة معطل 240-1	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالدقائق بعد طباعة إحدى المهام قبل الدخول في حالة خفض الطاقة ملاحظة: لن تظهر الرسالة "معطل" ما لم يكن وضع "توفير الطاقة" مضبوطًا على "إيقاف".
مهلات الانتظار زمن توقف الطابعة معطل 255-1	لتعيين مقدار الوقت، بالثواني، الذي تنتظره الطابعة لاستقبال رسالة إنهاء مهمة الطباعة قبل إلغاء الجزء المتبقي من مهمة الطباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> 90 ثانية هو إعداد المصنع الافتراضي. عند انتهاء الوقت المحدد في الموقت، تتم طباعة أي صفحة مطبوعة بشكل جزئي ومتبقية في الطابعة، ثم تقوم الطابعة بالتحقق لمعرفة ما إذا كانت هناك أية مهام طباعة جديدة تنتظر تنفيذها. يكون الإعداد "زمن توقف الطابعة" متاحًا فقط عند استخدام محاكاة PCL. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PostScript.
مهلات الانتظار مهلة الانتظار معطل 65535-15	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني للحصول على بيانات إضافية قبل إلغاء مهمة طباعة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> 40 ثانية هو إعداد المصنع الافتراضي. تكون "مهلة الانتظار" متاحة فقط عندما تستخدم الطابعة محاكاة PostScript. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام الطباعة بمحاكاة PCL.
إصلاح الطباعة متابعة تلقائية معطل 255-5	يتيح للطابعة الاستمرار في الطباعة تلقائيًا من بعض المواقف غير المتصلة عند عدم حلها خلال الفترة الزمنية المحددة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "معطل" هو إعداد المصنع الافتراضي. 255-5 هي الفترة الزمنية بالثواني.
إصلاح الطباعة إصلاح انحشار الورق تشغيل إيقاف تلقائي	لتحديد ما إذا كانت الطابعة ستقوم بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "تلقائي" هو إعداد المصنع الافتراضي. تقوم الطابعة بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة ما لم يتم الاحتياج إلى الذاكرة المطلوبة للاحتفاظ بالصفحات لمهام أخرى بالطابعة. يعمل الإعداد "تشغيل" على تعيين الطابعة لإعادة طباعة الصفحات المنحشرة دائمًا. يعمل الإعداد "إيقاف" على تعيين الطابعة لعدم إعادة طباعة الصفحات المنحشرة مطلقًا.
إصلاح الطباعة حماية الصفحة تشغيل إيقاف	يتيح للطابعة طباعة صفحة بنجاح قد لا يكون من السهل طباعتها. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يقوم الإعداد "إيقاف" بطباعة جزء من الصفحة عند عدم وجود ذاكرة كافية لطباعة الصفحة بالكامل. يقوم الإعداد "تشغيل" بتعيين الطابعة لمعالجة الصفحة بالكامل بحيث تتم طباعة الصفحة بالكامل.
الإعدادات الافتراضية عدم الاستعادة استعادة الآن	لإرجاع إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "عدم الاستعادة" هو إعداد المصنع الافتراضي. يحافظ الإعداد "عدم الاستعادة" على الإعدادات المحددة من قبل المستخدم. يقوم الإعداد "استعادة الآن" باستعادة كافة إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ". يتم حذف كافة التنزيلات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). لا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش.

قائمة Setup (الإعداد)

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>تعيّن لغة الطباعة الافتراضية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	<p>Printer Language (لغة الطباعة)</p> <p>PCL Emulation (محاكاة PCL) PS Emulation (محاكاة PS)</p>
<p>تعيّن المنطقة القابلة للطباعة منطقيًا وفعليًا</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	<p>Print Area (منطقة الطباعة)</p> <p>Normal (عادي) Whole Page (الصفحة الكاملة)</p>
<p>تعيّن موقع تخزين التنزيلات</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	<p>Download Target (هدف التنزيل)</p> <p>RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) ذاكرة مؤقتة</p>
<p>يحدّد كيفية قيام الطباعة بمعالجة التنزيلات المؤقتة، مثل الخطوط ووحدات الماكرو المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي عندما تتلقى الطباعة مهمة تتطلب ذاكرة أكبر من تلك المتاحة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. يقوم Off (إيقاف التشغيل) بضبط الطباعة للاحتفاظ بالتنزيلات فقط إلى أن يتم الاحتياج إلى ذاكرة. يتم حذف التنزيلات لمعالجة مهام الطباعة. يحتفظ الإعداد On (تشغيل) بالتنزيلات أثناء تغييرات اللغة وعمليات إعادة تعيين الطباعة. في حالة امتلاء ذاكرة الطباعة، لا يتم حذف التنزيلات. 	<p>Resource Save (حفظ المورد)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل) On (تشغيل)</p>
<p>يقوم بإعداد الترتيب الذي تتم فيه طباعة مهام الطباعة.</p> <p>ملاحظة: Alphabetical (ترتيب أبجدي) هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>Print All Order (ترتيب طباعة الكل)</p> <p>Alphabetical (ترتيب أبجدي) Oldest First (الأقدم أولًا) Newest First (الأحدث أولًا)</p>

قائمة Finishing (الإنهاء)

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>لتحديد ما إذا كان قد تم تعيين إعداد الطباعة المزدوجة (على الوجهين) كإعداد افتراضي لجميع مهام الطباعة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 إعداد؛ أما بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، حدد ملف < طباعة، ثم قم بضبط الإعدادات من مربع الحوار Print (طباعة) والقوائم المنبثقة. 	<p>الطباعة على الوجهين (طباعة مزدوجة)</p> <p>الوجه 1 الوجه 2</p>
<p>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</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<p>Duplex Binding (تجليد ورق الطباعة على الوجهين)</p> <p>Long Edge (حافة طويلة) حافة قصيرة</p>
<p>يحدد عدد افتراضي للنسخ الخاصة لكل مهمة طباعة</p> <p>ملاحظة: 1 هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>Copies (النسخ)</p> <p>999-1</p>
<p>يحدد ما إذا كان قد تم إدخال صفحات فارغة في إحدى مهام الطباعة</p> <p>ملاحظة: Do Not Print (لا تقم بالطباعة) هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>Blank Pages (صفحات فارغة)</p> <p>Do Not Print (لا تقم بالطباعة) Print (الطباعة)</p>
<p>يقوم بتكديس صفحات إحدى مهام الطباعة في تتابع عند طباعة نسخ متعددة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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). 	<p>ترتيب النسخ</p> <p>Off (إيقاف التشغيل) (1، 1، 1، 2، 2) On (تشغيل) (1، 2، 1، 2، 1، 2)</p>
<p>يحدد ما إذا كان قد تم إدخال أوراق فاصلة فارغة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<p>Separator Sheets (الأوراق الفاصلة)</p> <p>بلا</p> <p>Between Copies (بين النسخ) Between Jobs (بين المهام) Between Pages (بين الصفحات)</p>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>لتحديد مصدر الورق للأوراق الفاصلة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> الدرج 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. 	<p>Separator Source (مصدر الفاصل)</p> <p>الدرج <X></p> <p>وحدة التغذية متعددة الأغراض</p>
<p>لتحديد طباعة صور الصفحات المتعددة على وجه واحد من الورقة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. العدد المحدد هو عدد صور الصفحة التي سوف يتم طباعتها على الوجه الواحد. 	<p>طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>صفحتان على ورقة واحدة</p> <p>3 صفحات على ورقة واحدة</p> <p>4 صفحات على ورقة واحدة</p> <p>6 صفحات على ورقة واحدة</p> <p>9 صفحات على ورقة واحدة</p> <p>12 صفحة على ورقة واحدة</p> <p>16 صفحة على ورقة واحدة</p>
<p>لتحديد موضع صور الصفحات المتعددة عند استخدام خيار طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات)</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> Horizontal (أفقي) هو إعداد المصنع الافتراضي. يعتمد تحديد الوضع على عدد الصور وما إذا كان اتجاه الصور طولي أو عرضي. 	<p>طلب طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة</p> <p>Horizontal (أفقي)</p> <p>Reverse Horizontal (عكس الأفقي)</p> <p>Reverse Vertical (عكس الرأس)</p> <p>Vertical (رأس)</p>
<p>لتحديد اتجاه ورقة متعددة الصفحات</p> <p>ملاحظة: Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. تختار الطابعة بين الطولي والعرضي.</p>	<p>Orientation (الاتجاه)</p> <p>Auto (تلقائي)</p> <p>عرضي</p> <p>طولي</p>
<p>لطباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام إعداد طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (أوجه الصفحات)</p> <p>ملاحظة: None (بلا) هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>حد طباعة عدة صفحات على ورقة واحدة</p> <p>بلا</p> <p>Solid (متواصل)</p>

قائمة "الجودة"

الوصف	عنصر القائمة
<p>يحدد هذا الإعداد دقة المخرجات المطبوعة</p> <p>ملاحظة: 600 نقطة لكل بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي. برنامج تشغيل الطابعة الافتراضي هو Image Q 2400.</p>	<p>دقة الطباعة</p> <p>300 نقطة لكل بوصة</p> <p>600 نقطة لكل بوصة</p> <p>1200 نقطة لكل بوصة</p> <p>Image Q (2400 1200 جودة الصورة)</p> <p>جودة الصورة 2400</p>

عنصر القائمة	الوصف
زيادة وحدات البكسل Off (إيقاف) الخطوط أفقيًا رأسي 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 لمفات 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 بالطابعة 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".
الإضاءة من 6- إلى 6+	لضبط أو تعميق النسخة المطبوعة وتوفير الحبر. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "صفر". • ستعمل القيمة السالبة 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 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).

عنصر القائمة	الوصف
أولوية الخط Resident ذاكرة الفلاش	<p>لإنشاء ترتيب البحث عن الخطوط</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>لتحديد مجموعة الخطوط المتاحة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resident (دائم) هو إعداد المصنع الافتراضي. يوضح مجموعة خطوط المصنع الافتراضية لتي 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>	<p>يعرض خط محدد والخيار حيث تم تخزينه</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو Courier. • يتمثل اختصار مصدر الخط في R للخيار "Resident" و M1 للخيار "Flash" و S للخيار "Download".
مجموعة الرموز <x>	<p>يحدد معرف الخط واسم الخط للذين يشكلان كل مجموعة رموز</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي بالولايات المتحدة هو PC-8 10U. • 12U PC-850 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
إعدادات محاكاة PCL حجم النقطة 1008.00–1.00	<p>يقوم بتغيير حجم النقطة لخطوط الطباعة القابلة لتغيير الحجم</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 هو إعداد المصنع الافتراضي. • يشير Point Size (حجم النقطة) إلى ارتفاع الأحرف في الخط. تساوي كل نقطة 1/72 من البوصة تقريبًا. • يمكن زيادة أحجام النقطة أو تقليلها بمعدل زيادة قدره 0.25 نقطة.

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>يحدد درجة ميل الخط للخطوط أحادية المسافة القابلة لتغيير الحجم.</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>درجة الميل</p> <p>0.08 إلى 100</p>
<p>يحدد اتجاه النص والرسومات على الصفحة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Portrait (طولي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يطبع Portrait (طولي) النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة القصيرة. • يطبع Landscape (عرضي) النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة الطويلة. 	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>Orientation (الاتجاه)</p> <p>طولي</p> <p>عرضي</p>
<p>يحدد عدد الخطوط التي تتم طباعتها على كل صفحة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60 هو إعداد مصنع الولايات المتحدة الافتراضي. 64 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • تقوم الطابعة بتعيين مقدار المسافة بين كل خط وفقًا لإعدادات Lines per Page و (الخطوط لكل صفحة) 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). 	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>الأسطر بكل صفحة</p> <p>255-1</p> <p>60</p> <p>64</p>
<p>لتعيين الطابعة للطباعة على ورق بحجم A4</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 198 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي الضبط على 203 ملم إلى تعيين عرض الصفحة لإتاحة طباعة ثمانين حرفًا بحجم 10 درجات. 	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>A4 Width (عرض A4)</p> <p>198 ملم</p> <p>203 ملم</p>
<p>يحدد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائيًا بإرجاع حرف جديد (CR) بعد عنصر التحكم في تغذية الأسطر (LF).</p> <p>ملاحظة: Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>Auto CR after LF (إرجاع حرف تلقائي بعد تغذية السطر)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>On (تشغيل)</p>
<p>يحدد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائيًا بأداء تغذية الأسطر (LF) بعد عنصر التحكم بإرجاع حرف (CR).</p> <p>ملاحظة: Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>	<p>إعدادات محاكاة PCL</p> <p>Auto LF after CR (تغذية سطر تلقائي بعد إرجاع الحرف)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>On (تشغيل)</p>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>يقوم بتهيئة الطابعة للعمل باستخدام برنامج أو برامج الطابعة التي تستخدم تخصيصات مصدر مختلفة فيما يتعلق بأدراج الورق والأدراج ووحدات التغذية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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). • يتيح 199-0 تعيين إعداد مخصص. 	<p>Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج)</p> <p>Assign MP Feeder (تخصيص وحدة تغذية متعددة) الأغراض</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>بلا</p> <p>199-0</p> <p><Assign Tray <x> (تخصيص الدرج <x>)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>بلا</p> <p>199-0</p> <p>Assign Manual Paper (تخصيص الورق اليدوي)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>بلا</p> <p>199-0</p> <p>Assign Man Env (تخصيص أطرف يدوية)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>بلا</p> <p>199-0</p>
<p>يعرض إعداد المصنع الافتراضي المخصص لكل درج ورق أو درج أو وحدة تغذية</p>	<p>Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج)</p> <p>View Factory Def (عرض تعريف المصنع)</p> <p>بلا</p>
<p>تعيد كافة تخصيصات درج الورق والدرج ووحدة التغذية إلى إعدادات المصنع الافتراضية</p>	<p>Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج)</p> <p>استعادة الإعدادات الافتراضية</p> <p>Yes (نعم)</p> <p>No (لا)</p>

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

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 إعداد 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. بالنسبة للدول والمناطق الأخرى، تفضل بزيارة موقع الويب الخاص بـ Lexmark على العنوان www.lexmark.com أو اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطباعة.

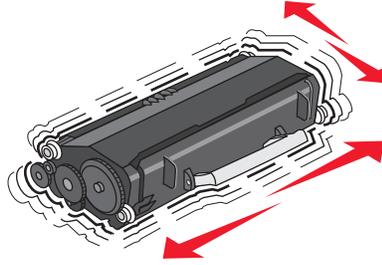
ملاحظة: تفترض كافة تقديرات عمر الطباعة إجراء الطباعة على ورق عادي بحجم letter أو A4.

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
بالنسبة لأوروبا ومنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11E	E260A21E
بالنسبة لمنطقة المحيط الهادي وآسيا، بما في ذلك أستراليا ونيوزيلندا والهند		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11P	E260A21P
لأمريكا اللاتينية		
خرطوشة مسحوق الحبر	E260A11L	E260A21L

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 إعدادات شبكة الاتصال.

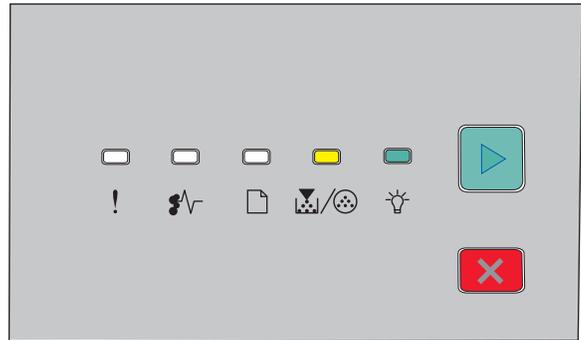
اسم الجزء	رقم الجزء
مجموعة الموصل الضوئي	E260X22G

استبدال مستلزمات الطباعة

استبدال خرطوشة مسحوق الحبر

التتابع الضوئي

مستوى مسحوق الحبر منخفض



• • / - تشغيل

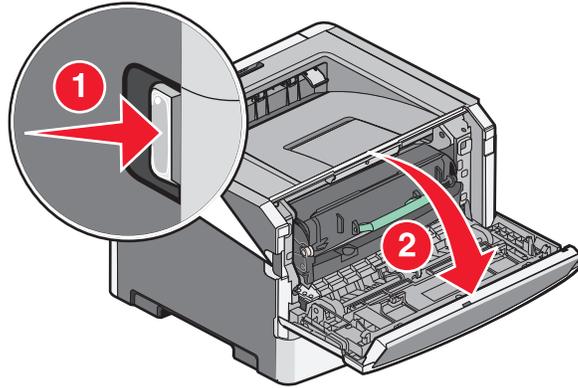
• • - تشغيل

عندما يظهر التتابع الضوئي لمصباح انخفاض مستوى مسحوق الحبر أو عندما تحصل على طباعة باهتة، قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر. قم برجها بإحكام يمينًا ويسارًا وإلى الأمام وإلى الخلف عدة مرات لإعادة توزيع مسحوق الحبر، ثم أعد إدخالها واستمر في الطباعة. عندما يصبح رَجَّ الخرطوشة غير نافع لتحسين جودة الطباعة، استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

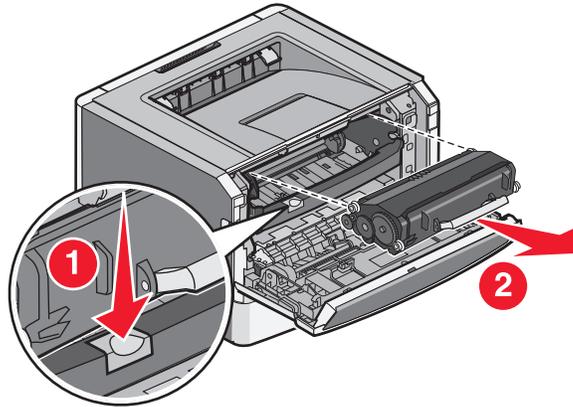
ملاحظة: يمكنك التحقق من كمية مسحوق الحبر المتبقية تقريبًا في الخرطوشة بواسطة طباعة صفحة إعدادات القائمة.

لاستبدال خرطوشة مسحوق الحبر:

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



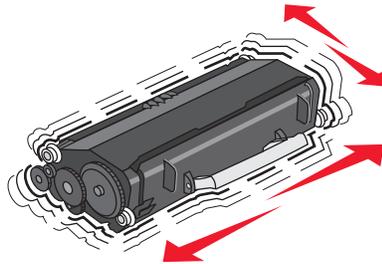
2 اضغط على الزر الموجود في أسفل مجموعة أدوات موصل الصور، ثم اسحب خرطوشة مسحوق الحبر خارجاً بواسطة المقبض.



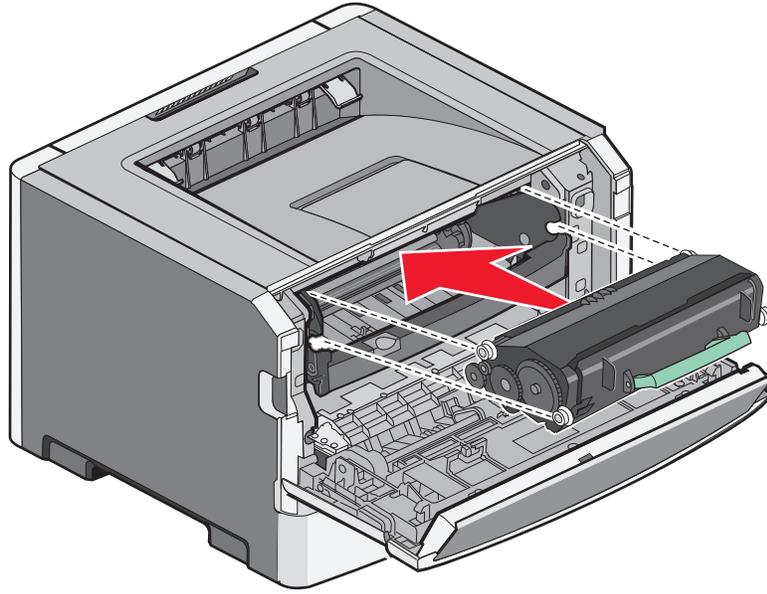
3 أخرج خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة من عبوتها.

تحذير - تلف محتمل: عند استبدال خرطوشة مسحوق حبر، لا تترك الخرطوشة الجديدة عرضة 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 جميع الاتجاهات لتوزيع مسحوق الحبر.



5 ثبّت خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة عبر محاذاة البكرات الموجودة عليها مع الأسهم الموجودة على مسارات مجموعة أدوات موصل الصور. ادفع خرطوشة مسحوق الحبر إلى الداخل حتى تصدر صوت طقطة وهي تستقر في موضعها.



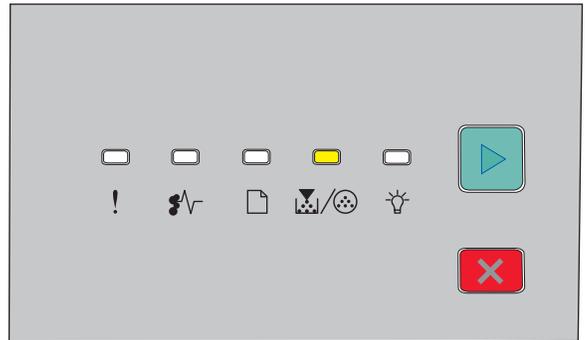
6 أغلق الباب الأمامي.

استبدال مجموعة الموصل الضوئي

تعرض الطابعة تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي للموصل الضوئي أو تسلسل إضاءة مصابيح استبدال الموصل الضوئي عند بلوغ مجموعة أدوات الموصل الضوئي الحد الأقصى للصفحات.

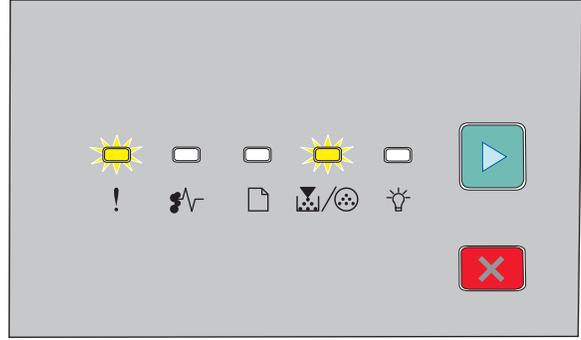
تسلسلات إضاءة المصابيح

تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي للموصل الضوئي



تشغيل - إيقاف

استبدال الموصل الضوئي



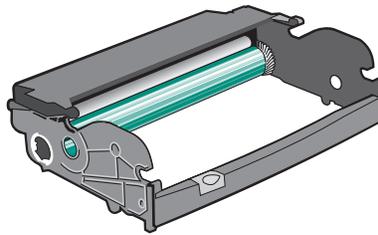
! - يومض

☹️/⚡ - يومض

▶ - تشغيل

عند حدوث أية تسلسلات إضاءة للمصابيح، فاطلب مجموعة أدوات موصل ضوئي جديدة. برغم أن الطابعة يمكنها مواصلة العمل بشكل صحيح بعد انتهاء العمر الافتراضي الرسمي لمجموعة الموصل الضوئي، إلا أن جودة الطباعة تنخفض بشكل ملحوظ.

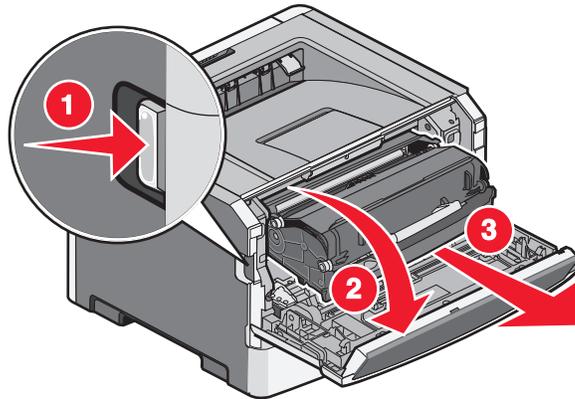
ملاحظة: مجموعة أدوات الموصل الضوئي عبارة عن عنصر فردي.



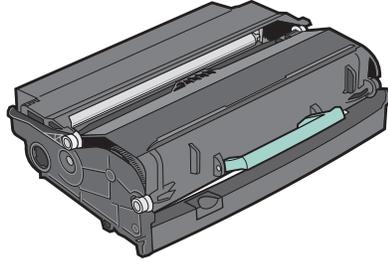
لاستبدال مجموعة الموصل الضوئي:

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 اسحب مجموعة مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر معًا كوحدة واحدة إلى خارج الطابعة وذلك من خلال سحب مقبض خرطوشة مسحوق الحبر.

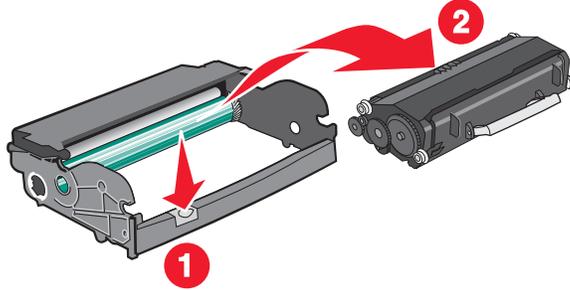
ملاحظة: تشكل مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر وحدة واحدة.



ضع الوحدة على سطح مستو ونظيف.

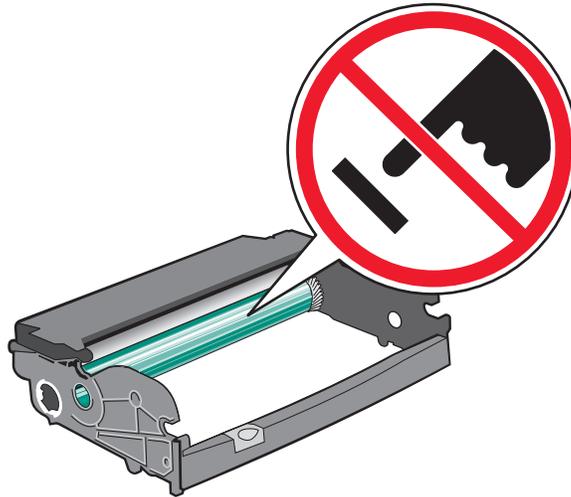


3 اضغط على الزر الموجود في أسفل مجموعة أدوات موصل الصور، ثم اسحب خرطوشة مسحوق الحبر لأعلى وللخارج بواسطة المقبض.

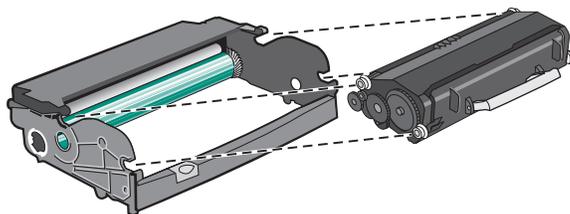


4 أخرج مجموعة الموصل الضوئي الجديدة من عبوتها.

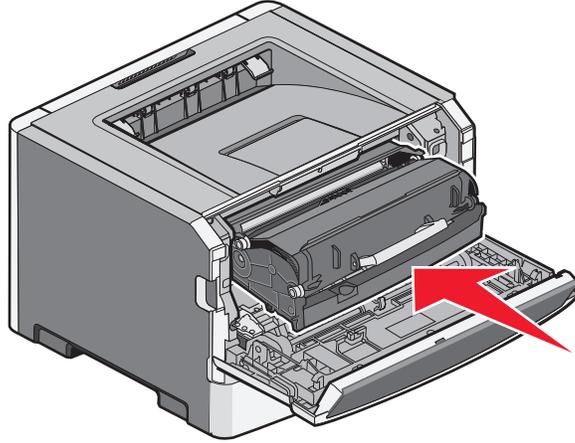
تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.



5 قم بتركيب خرطوشة الحبر في مجموعة الموصل الضوئي عن طريق محاذاة الأسطوانات الموجودة على خرطوشة الحبر مع المسارات. ادفع خرطوشة مسحوق الحبر إلى الداخل حتى تصدر صوت طقطة وهي تستقر في موضعها.



6 قم بتركيب الوحدة في الطابعة عن طريق محاذاة الأسهم الموجودة على موجهات الوحدة مع الأسهم الموجودة في الطابعة. اضغط على الوحدة لإدخالها بالكامل.



- 7 بعد استبدال مجموعة أدوات الموصل الضوئي، قم بإعادة تعيين عداد الموصل الضوئي:
افتح الباب الأمامي ثم اضغط باستمرار على إلى أن تكتمل دورة إضاءة جميع المصابيح.
تحذير - تلف محتمل: قد تؤدي إعادة ضبط عداد الموصل الضوئي دون استبدال مجموعة أدوات الموصل الضوئي إلى إتلاف الطابعة وإبطال الضمان.
8 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 باتباع هذه الإجراءات الوقائية:
- لا بد أن تكون العربة المستخدمة لتحريك الطابعة بها سطح قادر على دعم مساحة قاعدة الطابعة بالكامل. لا بد أن يكون للعربة 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>.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

إذا كانت الطابعة متصلة بكمبيوتر عبر كبل USB أو كبل متوازي، استخدم *Local Printer Settings Utility* (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية) لـ Windows أو إعدادات الطابعة لـ Macintosh.

1 افتح الأداة.

2 قم بعمل أحد الإرشادات التالية:

- من شريط القوائم الخاص بـ *Local Printer Settings Utility* (الأداة المساعدة الخاصة بإعدادات الطابعة المحلية)، انقر فوق **Actions** (إجراءات) **←Restore Factory Defaults** (استعادة إعدادات المصنع الافتراضية).
- من *Printer Settings* (إعدادات الطابعة)، انقر فوق **Factory Defaults** (إعدادات المصنع الافتراضية).

تحذير - تلف محتمل: يعيد خيار *Restore Factory Defaults* (استعادة إعدادات المصنع الافتراضية) كل إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة *Port* (المنفذ). يتم حذف كل التنزيلات المخزنة في *RAM* (ذاكرة الوصول العشوائي). كما يمكنك أيضًا استعادة إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام لوحة تحكم الطابعة. للحصول على التعليمات، قم بطباعة ورقة تكوين إعدادات الطابعة.

التخلص من انحشار الورق

تجنب انحشار الورق

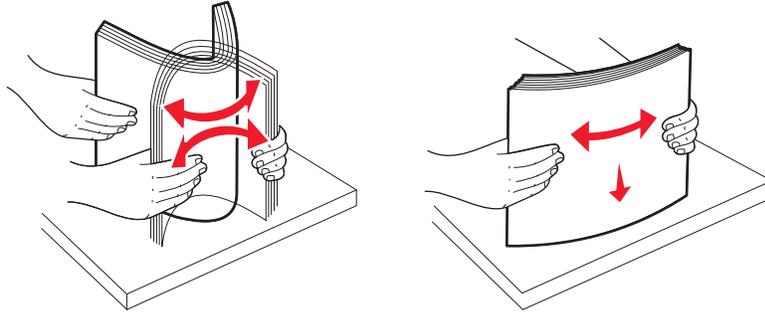
من شأن النصائح التالية مساعدتك على تجنب انحشار الورق:

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

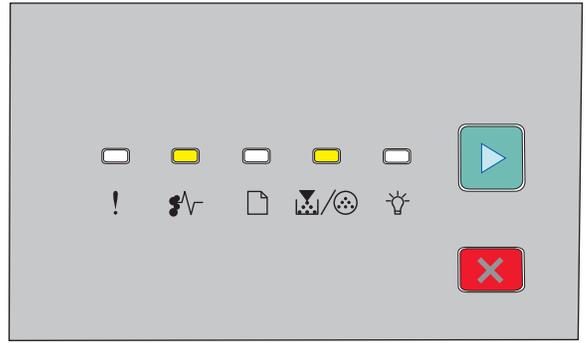
- استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها فقط.
- لا تقم بتحميل ورق مجعد أو مثني أو رطب أو ملتو أو مطوي.
- قم بتني الورق وتهويته وفرده قبل تحميله.



- 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.

الوصول إلى مناطق انحشار الورق

قم بفتح الأبواب وإزالة الأدراج للوصول إلى مناطق انحشار الورق. يبين الرسم التوضيحي التالي مناطق انحشار الورق الممكنة:



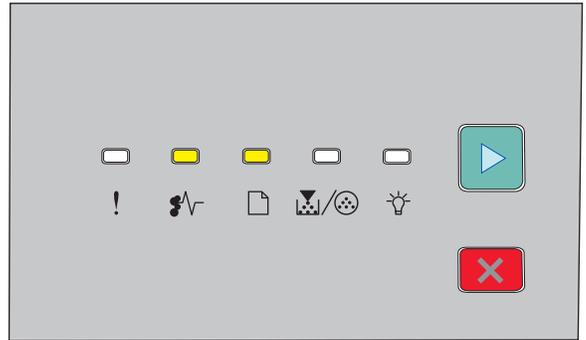
(yy.201 انحشار الورق في المنطقة yy Paper jam.201)

إضاءة -

إضاءة -

إضاءة -

افتح الباب الأمامي، ثم قم بإزالة وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي.



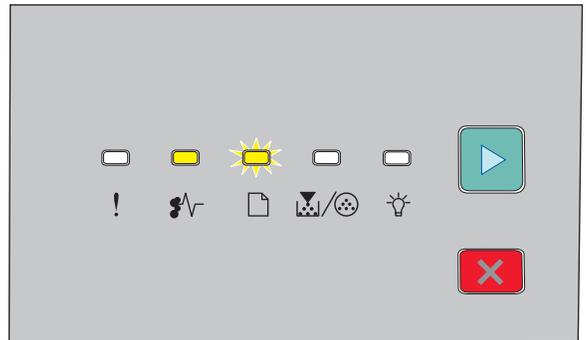
(yy.202 انحشار الورق في المنطقة yy Paper jam.202)

إضاءة -

إضاءة -

إضاءة -

افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.



(yy.231 انحشار الورق في المنطقة yy Paper jam.231)

إضاءة -

وميض -

التخلص من انحشار الورق

إضاءة - ▶

افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.



yy Paper jam.233 (انحسار الورق في المنطقة yy.233)

إضاءة - ⚡

وميض - 📄

وميض - 🗑️/📄

إضاءة - ▶

حاول القيام بأي من التالي:

- قم بإزالة الدرج 1، ثم حرر الذراع.
- افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.



yy Paper jam.234 (انحسار الورق في المنطقة yy.234)

إضاءة - ⚡

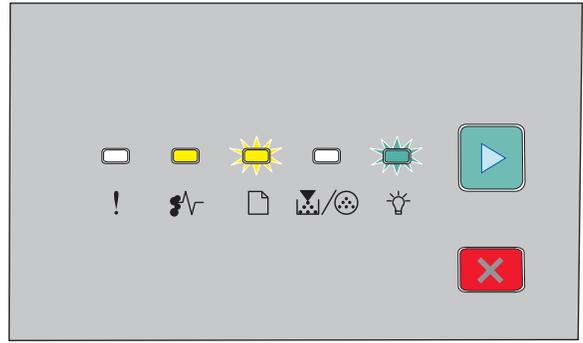
وميض - 💡

إضاءة - ▶

حاول القيام بأي من التالي:

- افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.
- قم بإزالة الدرج 1، ثم حرر الذراع.

التخلص من انحسار الورق



yy Paper jam.235 (انحشار الورق في المنطقة yy.235)

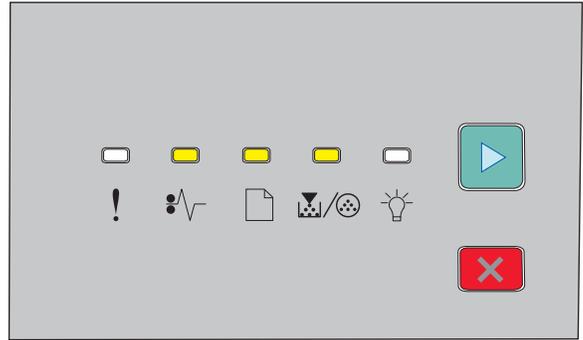
إضاءة - إضاءة

وميض - وميض

وميض - وميض

إضاءة - إضاءة

قم بإزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج القياسية.



24x.yy Paper jam (انحشار الورق في المنطقة 24x.yy)

إضاءة - إضاءة

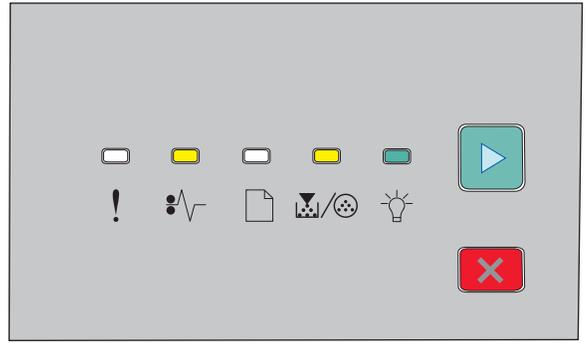
إضاءة - إضاءة

إضاءة - إضاءة

إضاءة - إضاءة

حاول القيام بأي من التالي:

- أخرج الدرج 1.
- افتح الباب الأمامي، ثم قم بإزالة وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي.
- قم بإزالة الدرج 2.



yy Paper jam.251 (انحشار الورق في المنطقة yy.251)

إضاءة - !

إضاءة - !

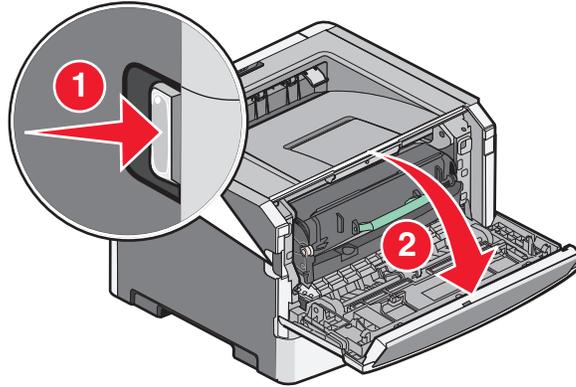
إضاءة - !

إضاءة - !

قم بإزالة انحشار الورق من وحدة التغذية اليدوية.

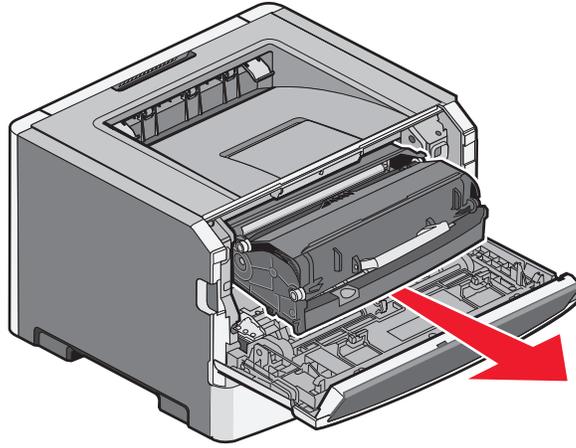
إزالة انحشار الورق الموجود خلف مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة الحبر

1 ادفع زر التحرير ثم اخفض الباب الأمامي.



التخلص من انحشار الورق

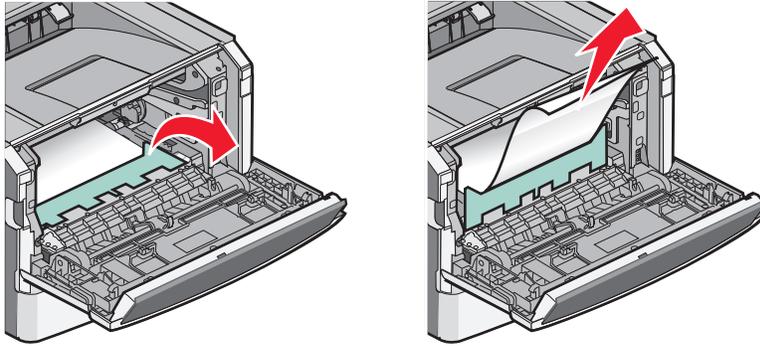
2 ارفع الوحدة التي تشتمل على مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة الحبر واسحبها خارج الطابعة. ضع الوحدة على سطح مستوي نظيف.



تحذير - تلف محتمل: لا تلمس موصل الصور الموجودة على الجانب السفلي من مجموعة أدوات موصل الصور. استخدم مقبض الخرطوشة في كل مرة تقوم خلالها بإمساك الخرطوشة.

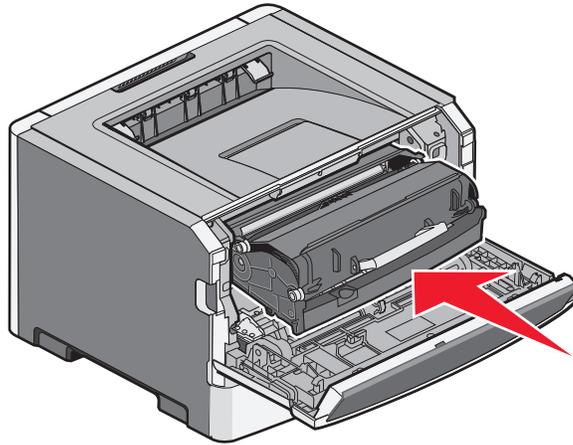
تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل أن تلمسه.

3 قم بالتخلص من انحشار الورق.



ملاحظة: إذا كان من الصعب إزالة الورق، فافتح الباب الخلفي لإزالة الورق.

4 قم بمحاذاة الوحدة وإعادة تركيبها.



التخلص من انحشار الورق

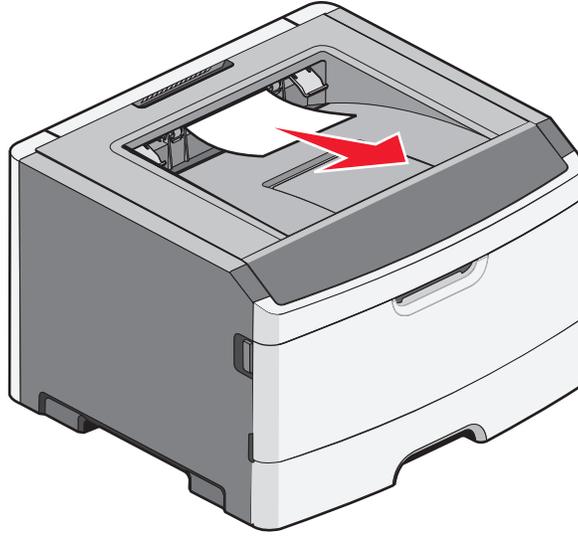
5 أغلق الباب الأمامي.

6 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

إزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج القياسية

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

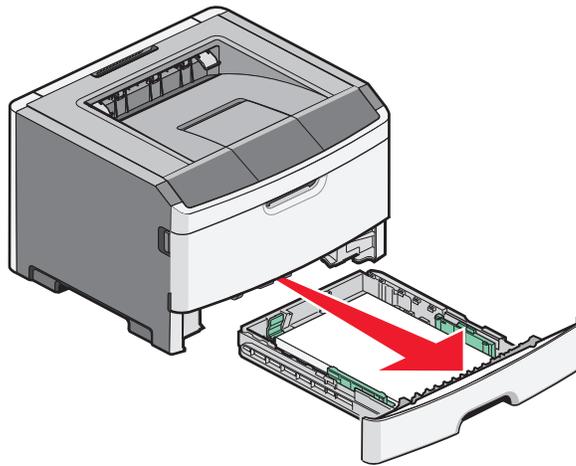
لإزالة الانحشار، قم بسحب الورقة برفق وبشكل مستقيم من حاوية الإخراج القياسية.



إزالة انحشار الورق من الدرج 1

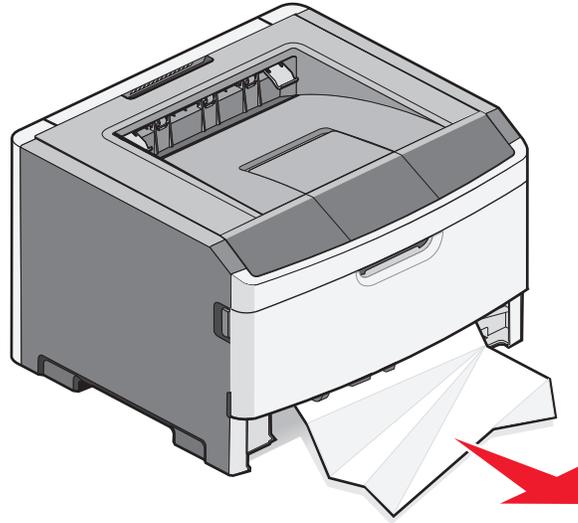
لمعرفة ما إذا كان الورق قد انحشر خلف أو بداخل الدرج 1 أو الدرج القياسي:

1 أخرج الدرج 1.

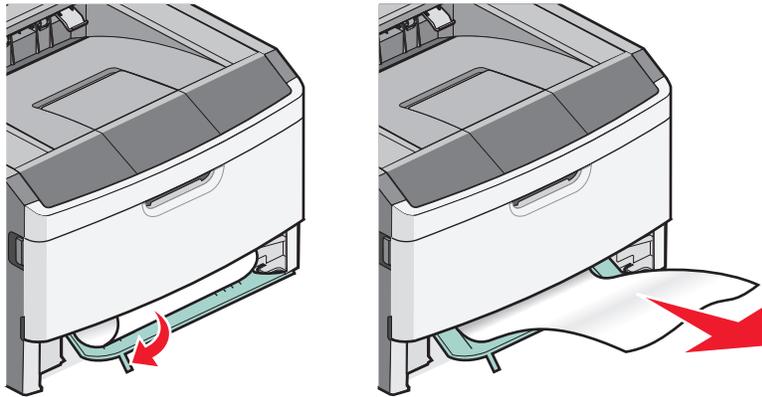


التخلص من انحشار الورق

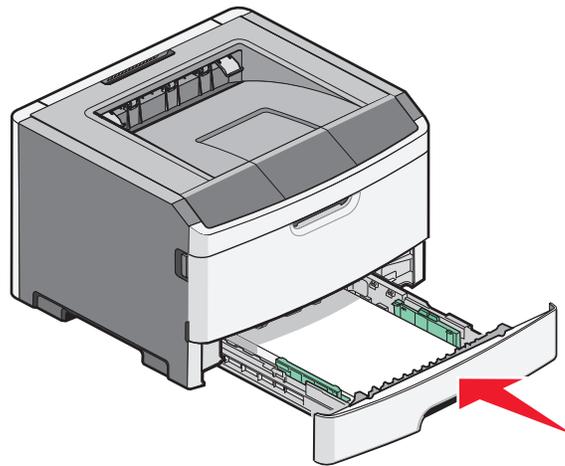
2 قم بإزالة الورق المحشور.



3 إذا لزم الأمر، فحرر الذراع لتحرير الورق وأزل الانحشار.



4 أدخل الدرج.



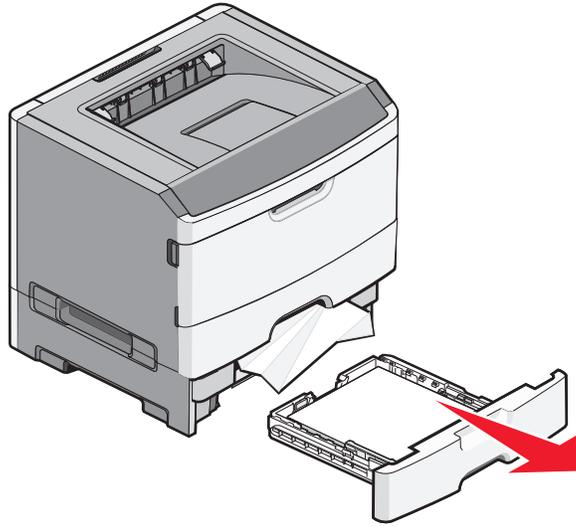
5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

التخلص من انحشار الورق

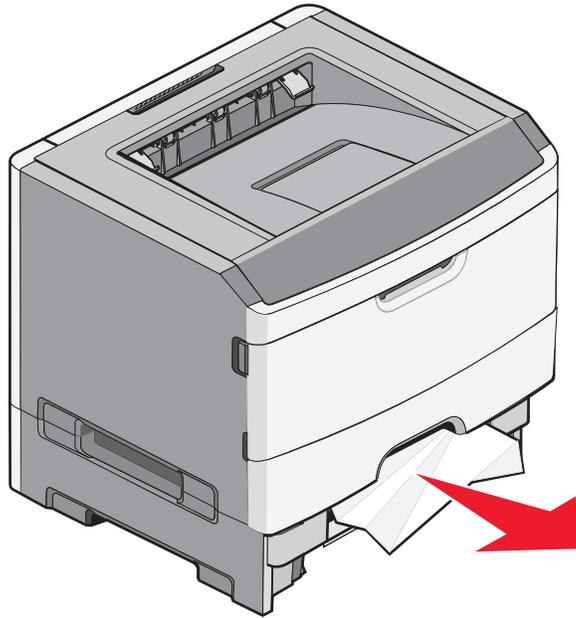
إزالة انحشار الورق من الدرج 2

لمعرفة ما إذا كان الورق قد انحشر خلف أو بداخل الدرج 2:

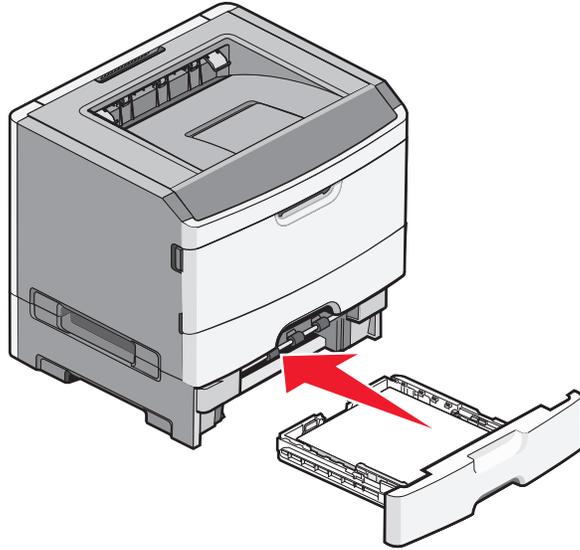
1 أخرج الدرج 2.



2 قم بإزالة الورق المحشور.

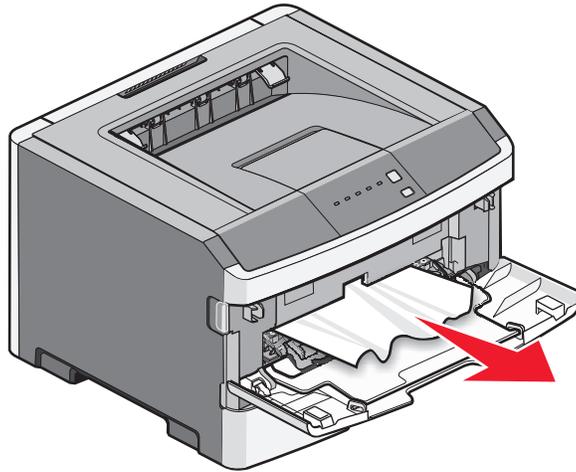


التخلص من انحشار الورق



4 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية اليدوية

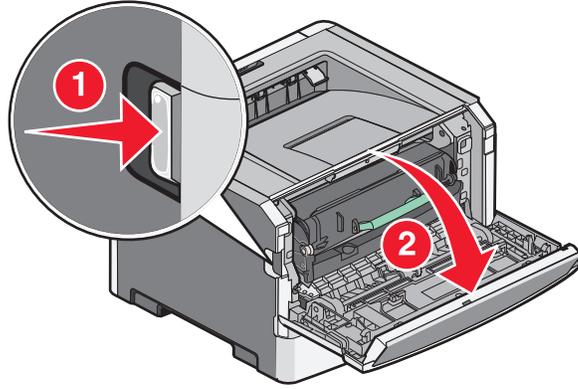


الورق المحشور في وحدة التغذية يمكن عادة الإمساك به وسحبه للخارج في اتجاه مستقيم. في حالة تعذر إزالة الانحشار بهذه الطريقة، تحقق مما إذا كان هناك ورق محشور خلف مجموعة الموصل الضوئي ووحدة خرطوشة الحبر. لمزيد من المعلومات، انظر "إزالة انحشار الورق الموجود خلف مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة الحبر" في الصفحة 98.

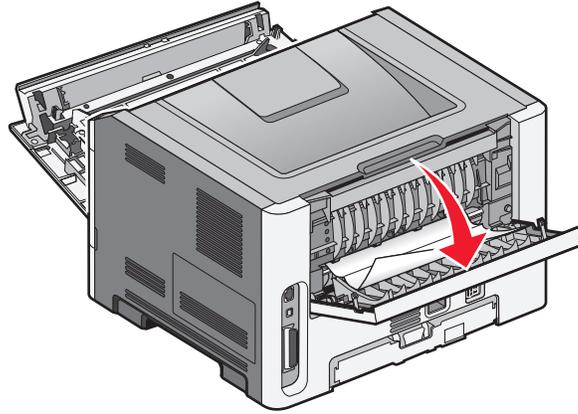
إزالة انحشار الورق الموجود خلف الباب الخلفي

إذا كان جزء من الورق خارج الطابعة، فاسحب الورق إلى الخارج. إذا لم يكن أي جزء من الورق خارج الطابعة:

1 ادفع زر التحرير ثم اخفض الباب الأمامي.

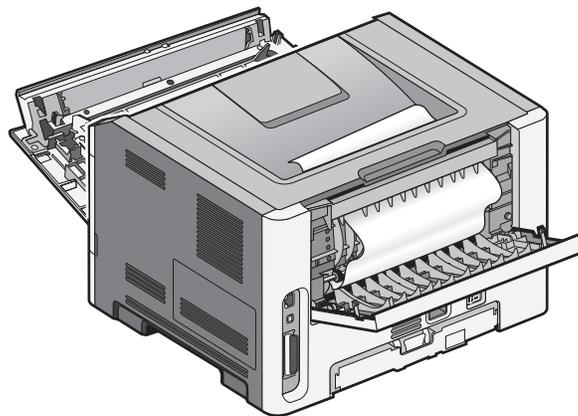


2 اجذب الباب الخلفي لفتحه.



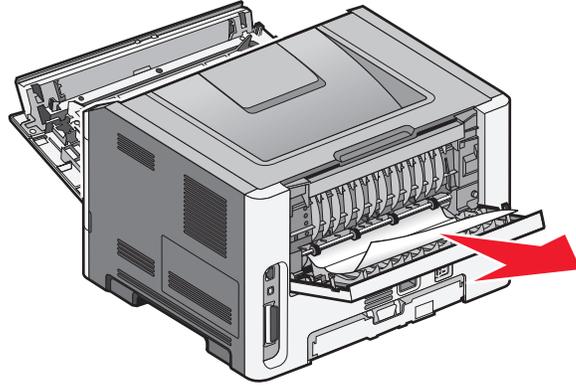
قد يكون الورق منحشرًا من أحد أطرافه في حاوية الإخراج.

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



التخلص من انحشار الورق

3 قم بإزالة الورق المحشور.



4 أغلق كلا من الباب الأمامي والخلفي.

5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

التعرف على "رسائل الطباعة"

غلق الباب

أغلق باب الطباعة 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 في وحدة التغذية اليدوية، ثم اضغط على لمتابعة 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 اليدوية بورق من النوع والحجم الصحيحين.
- اضغط على لمتابعة الطباعة.
- ستقوم الطباعة 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 اليدوية بورق من النوع والحجم الصحيحين.
- اضغط على  لمتابعة الطباعة.
- تقوم الطباعة يدوياً بإلغاء الطلب، ويطبع الورق من درج محدد تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الإدخال المخصص>

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بورق من النوع والحجم الصحيحين.
- اضغط على  لمتابعة الطباعة.
- تقوم الطباعة يدوياً بإلغاء الطلب، ثم يطبع الورق من درج محدد تلقائياً.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية

قم بإزالة مجموعة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

31 Defective cartridge (الخرطوشة معيبة)

لا تعمل خرطوشة مسحوق الحبر بشكل صحيح.

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

32 Replace unsupported cartridge yy (استبدل الخرطوشة غير المدعومة)

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

58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإيقاف تشغيل الطباعة، ثم قم بإزالة وحدات ذاكرة فلاش الاختيارية الزائدة:
 - 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
 - 2 افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
 - 3 قم بإزالة ذاكرة فلاش الزائدة.
 - 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار موصل أرضياً بطريقة صحيحة.
 - 5 أعد تشغيل الطباعة من جديد.
- اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

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.
- 3 ملاحظة: يتم قفل الأدراج الاختيارية سويًا عند تجميعها. قم بإزالة الأدراج المتراسة 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 درج <x> غير متوافق

يتم دعم الوحدات الاختيارية المصممة خصيصًا لهذه الطابعة فقط.

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإزالة الدرج.
- اضغط على لمتابعة الطابعة.

88 Replace toner (استبدل مسحوق الحبر)

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- استبدل خرطوشة الحبر.
- اضغط على لمتابعة الطابعة.

حل مشكلات الطابعة الأساسية

في حالة وجود مشكلات رئيسية في الطابعة، أو في حالة عدم استجابة الطابعة، تأكد من الآتي:

- توصيل سلك التيار بالطابعة ومأخذ تيار كهربائي معزول أرضيًا على نحو سليم.
- عدم إيقاف تشغيل مأخذ التيار الكهربائي باستخدام أي مفتاح أو قاطع.
- عدم توصيل الطابعة 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 الطابعة قيد التشغيل. فحص مفتاح تشغيل الطابعة.
- توصيل كابل الطابعة بإحكام بالطابعة وجهاز الكمبيوتر أو ملقم الطابعة أو الوحدات الاختيارية أو أجهزة شبكة الاتصال الأخرى.
- جميع الخيارات مثبتة بشكل صحيح.
- صحة إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

بمجرد قيامك بالتحقق من هذه الاحتمالات، قم بإيقاف تشغيل الطابعة وانتظر حوالي 10 ثوان، ثم قم بإعادة تشغيل الطابعة. عادة ما يساعد هذا على إصلاح المشكلة.

حل مشكلات الطباعة

لا تتم طباعة المهام

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

تأكد من أن الطابعة جاهزة للطباعة

تأكد من إضاءة المصباح قبل إرسال مهمة طباعة.

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.

انقر فوق **Install printer and software** (تثبيت الطابعة والبرامج) في القرص المضغوط الذي يخص البرامج والمراجع للتحقق من البرنامج المثبت. 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 الكابل المتوازي 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 الإعداد المصاحبة للطابعة.

يتعذر طباعة ملفات PDF متعددة اللغات

تشتمل المستندات على خطوط غير متاحة.

1 قم بفتح المستند الذي ترغب في طباعته باستخدام برنامج Adobe Acrobat.

2 انقر فوق رمز الطابعة.

يظهر مربع حوار Print (طباعة).

3 حدد **Print as image** (طباعة كصورة).

4 انقر فوق **OK** (موافق).

تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع في الطباعة

المهمة غاية في التعقيد.

قم بتقليل تعقيد مهمة الطباعة من خلال التخلص من عدد وحجم الخطوط وعدد وتعقيد الصور وعدد الصفحات في المهمة.

طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح.

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

التحقق من إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق"

من قائمة "الورق"، تأكد من أن إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" متطابقة مع الورق المحمل في الأرداج. للوصول إلى قائمة "الورق"، قم بأي من التالي:

- في حالة اتصال الطابعة بشبكة، قم بالوصول إلى "ملقم الويب المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب. من علامة التبويب "إعدادات" انقر فوق **Paper Menu** (قائمة الورق)
- في حالة اتصال الطابعة بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB أو كابل متوازي، افتح الأداة المساعدة **Local Printer Settings Utility** لإعدادات الطابعة بالنسبة لنظام التشغيل **Windows** أو **Printer Settings** (إعدادات الطابعة) بالنسبة لنظام التشغيل **Macintosh**. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطابعة.

تحقق من إعدادات علامة التبويب "الورق" في نظام التشغيل لديك

افتح "خصائص الطباعة" في نظام التشغيل **Windows** أو مربع حوار الطباعة في نظام التشغيل **Macintosh**. تأكد من أن إعدادات خيارات الإدخال الخاصة بـ "حجم الورق" و"درج الورق" و"نوع الورق" متطابقة مع الورق المحمل في الدرج.

طباعة أحرف غير صحيحة



تأكد من عدم وجود الطابعة في وضع "التتبع السداسي العشري". في حالة إضاءة مصباح وضع "التتبع السداسي العشري"، يجب الخروج من هذا الوضع قبل طباعة المهمة. للخروج من وضع "التتبع السداسي العشري"، قم بإيقاف تشغيل الطابعة وإعادة تشغيلها مرة أخرى.

ربط الأدرج لا يعمل

تأكد من إجراء كل ما يلي:

- قم بتحميل الدرج 1 والدرج 2 بورق من نفس الحجم والنوع.
- من "خصائص الطباعة" أو مربع حوار الطباعة، قم بتغيير "مصدر الورق" إلى "تحديد تلقائي".

لا يتم ترتيب المهام الكبيرة

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

التحقق من إعداد "الترتيب"

- من قائمة "الإنهاء"، تأكد من تعيين ميزة "الترتيب" عند الوضع "تشغيل". للوصول إلى قائمة "الإنهاء"، قم بأي من التالي:
- في حالة اتصال الطباعة بشبكة اتصال، قم بالوصول إلى "ملقم الويب المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطباعة في حقل العنوان في متصفح الويب. من شاشة "الإعدادات"، انقر فوق **Finishing Menu (قائمة الإنهاء)**.
- في حالة اتصال الطباعة بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB أو كابل متواز، افتح الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطباعة بالنسبة لنظام التشغيل Windows أو Printer Settings (إعدادات الطباعة) بالنسبة لنظام التشغيل Macintosh. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطباعة.

تحقق من إعدادات علامة التبويب "الورق" في نظام التشغيل لديك

- افتح "خصائص الطباعة" في نظام التشغيل Windows أو مربع حوار الطباعة في نظام التشغيل Macintosh. تأكد من تعيين إعداد "تخطيط الصفحة" بالنسبة لميزة "ترتيب النسخ" على الوضع "تشغيل"، أو تأكد من تحديد مربع الاختيار "ترتيب".
- ملاحظة: يؤدي إلغاء تحديد مربع الاختيار "ترتيب" إلى إلغاء الإعداد في قائمة "الإنهاء".

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

حاول تقليل مستوى تعقيد مهمة الطباعة عن طريق خفض عدد الخطوط وأحجامها وعدد الصور وتعقيدها وعدد الصفحات في المهمة.

تحقق من احتواء الطباعة على ذاكرة كافية

قم بإضافة ذاكرة للطباعة.

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 بالطباعة

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 مدرجًا في قائمة الخيارات المثبتة. إذا لم يكن الخيار مدرجًا، 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 الطابعة 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

تأكد من إحكام توصيل بطاقة الذاكرة بلوحة نظام الطابعة.

حل مشكلات تغذية الورق

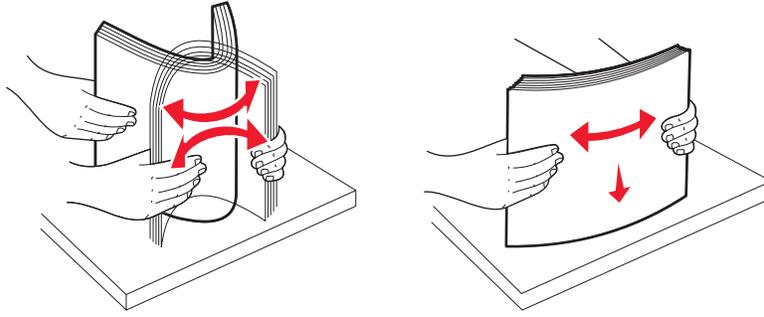
انحشار الورق بشكل متكرر

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

فحص الورق

استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها. لمزيد من المعلومات، انظر "دليل الورق والوسائط الخاصة" في الصفحة 49.

قم بثني الورق وتهويته وتسويته قبل تحميله في الدرج.



تأكد من عدم وجود ورق كثير للغاية في الدرج.

تأكد من عدم تجاوز رزمة الورق التي قمت بتحميلها الارتفاع الأقصى لرزمة الورق المشار إليه في الدرج.

فحص الموجهات

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

قد يكون الورق قد امتص نسبة رطوبة نتيجة للرطوبة المرتفعة

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

استمرار إضاءة مصباح انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار

مسار الورق به عوائق. قم بإزالة الورق المحشور من مسار الوق بالكامل، ثم قم بإغلاق أي أبواب مفتوحة.

تعذر إعادة طباعة الورقة المنحشرة بعد إزالة الانحشار

- تم تعيين "إصلاح انحشار الورق" على "إيقاف". اتبع أي مما يلي لتعيين "إصلاح انحشار الورق" على "تلقائي" أو "تشغيل":
 - إذا كانت الطابعة تعمل عبر شبكة اتصال، فقم بالوصول إلى "ملقم الويب المضمن":
- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب لديك.

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

- 2 من علامة التبويب "الإعدادات"، تأكد من تعيين "إصلاح انحشار الورق" على "تلقائي" أو "تشغيل" ثم انقر فوق **Submit** (إرسال).
- إذا كانت الطابعة متصلة بالكمبيوتر عبر USB أو كابل متواز، فافتح الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility لإعدادات الطابعة المحلية بالنسبة لنظام Windows أو Printer Settings (إعدادات الطابعة) بالنسبة لنظام Macintosh. يتم تثبيت أحد هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطابعة. من قائمة "الإعدادات"، تأكد من تعيين "إصلاح انحشار الورق" على "تلقائي" أو "تشغيل".

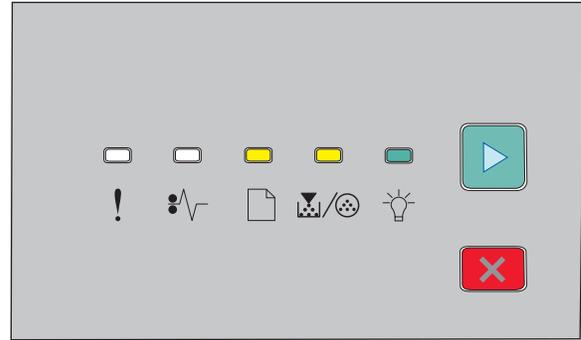
حل مشكلات جودة الطباعة

قد تساعدك المعلومات الواردة بالمواضيع التالية على حل مشاكل جودة الطباعة. إذا لم تسهم تلك الاقتراحات في حل المشكلة، بادر بالاتصال بـ"دعم العملاء". ربما يكون أحد أجزاء الطباعة في حاجة إلى إصلاح أو استبدال.

عزل مشكلات جودة الطباعة

قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة لعزل مشكلات جودة الطباعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة، ثم افتح الدرج الأمامي.
- 2 اضغط مع الاستمرار على  أثناء القيام بتشغيل الطباعة.
- 3 قم بتحرير .
- 4 أغلق الباب الأمامي. يظهر تسلسل إضاءة المصابيح الخاص بالقائمة الرئيسية.



 - إضاءة

 - إضاءة

 - إضاءة

 - إضاءة

5 اضغط على  ثم حرره حتى ترى تسلسل إضاءة مصابيح صفحات اختبار جودة الطباعة، كما هو مشار إليه في ورقة تهيئة إعدادات الطباعة.

6 اضغط مع الاستمرار على  حتى يكتمل تسلسل إضاءة كافة المصابيح.

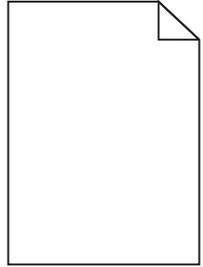
بعد بضع دقائق، تتم طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة. وتشتمل تلك الصفحات على ما يلي:

- صفحة معلومات تضم معلومات عن الجهاز والخرطوشة وإعدادات الهوامش والحد الأدنى لعرض الخط والرسم الذي سيتم استخدامه لتقييم جودة الطباعة
- صفحتان لتقييم قدرة الطباعة على طباعة أنواع متعددة من الرسومات

7 افحص تلك الصفحات لتحديد جودة الطباعة. في حالة وجود مشكلات، انظر "حل مشكلات جودة الطباعة" في الصفحة 114.

للعودة إلى القائمة الرئيسية، اضغط مع الاستمرار على  حتى يكتمل تسلسل إضاءة كافة المصابيح. للخروج من القوائم، قم بإيقاف تشغيل الطباعة.

صفحات فارغة

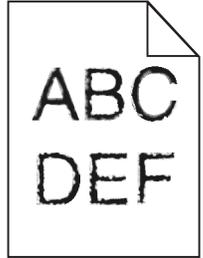


حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- 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.

اقتصاص الصور

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

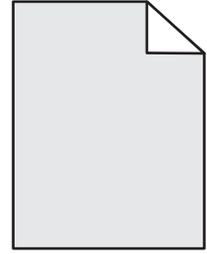
تحقق من موجهاً الورق.

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

افحص إعداد Paper Size (حجم الورق)

تأكد من أن إعداد Paper Size (حجم الورق) يتماثل مع الورق المحمل في الدرج.

خلفية رمادية اللون



- من القائمة "الجودة"، حدد الإعداد "حبر أقل قتامة" قبل إرسال المهمة للطباعة. للوصول إلى القائمة "الجودة"، قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:
- إذا كانت الطابعة متصلة بشبكة اتصال، فقم بالوصول إلى "ملقم الشبكة المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب لديك. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Print Settings (إعدادات الطباعة)**.
- إذا كانت الطابعة متصلة بجهاز كمبيوتر بواسطة كابل USB أو كابل متواز، فافتح الأداة المساعدة **Local Printer Settings Utility** لإعدادات الطابعة المحلية الخاصة بنظام التشغيل Windows أو "إعدادات الطابعة" الخاصة بنظام التشغيل Macintosh. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطباعة.

الصور باهتة



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

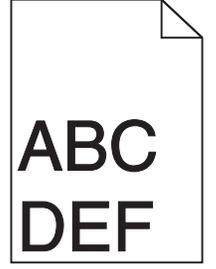
قد تكون مجموعة الموصل الضوئي معيبة

استبدل مجموعة الموصل الضوئي.

تحقق من إعدادات حجم الورق ونوع الورق

- من القائمة "الورق"، قم بتغيير إعدادات حجم ونوع الورق لكي تتوافق مع الورق المحمل في الدرج. للوصول إلى القائمة "الورق"، قم بتنفيذ أي مما يلي:
- إذا كانت الطابعة متصلة بشبكة اتصال، فقم بالوصول إلى "ملقم الشبكة المضمن" عن طريق كتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل عنوان الويب بالمستعرض. من علامة التبويب "الإعدادات"، انقر فوق **Paper Menu (قائمة الورق)**.
- إذا كانت الطابعة متصلة بجهاز كمبيوتر بواسطة كابل USB أو كابل متواز، فافتح الأداة المساعدة **Local Printer Settings Utility** لإعدادات الطابعة المحلية الخاصة بنظام التشغيل Windows أو "إعدادات الطابعة" الخاصة بنظام التشغيل Macintosh. يتم تثبيت إحدى هذه الأدوات المساعدة مع برنامج الطباعة.

الهوامش غير صحيحة



تحقق من موجهاً الورق.

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

تحقق من إعداد PAPER SIZE (حجم الورق)

تأكد من مطابقة إعداد Paper Size (حجم الورق) مع الورق المحمل في الدرج.

تحقق من إعداد PAPER SIZE (حجم الورق)

قبل إرسال المهمة إلى الطباعة، حدد حجم الورق الصحيح في Print Properties (خصائص الطباعة) أو البرنامج.

تجدد الورق

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

افحص إعداد "نوع الورق"

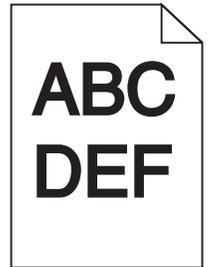
تأكد من أن إعداد "نوع الورق" يماثل الورق المحمل في الدرج.

قد يكون الورق قد امتص نسبة رطوبة نتيجة للرطوبة المرتفعة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

الطباعة قاتمة للغاية



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء 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.

- من "خصائص الطباعة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.

ملاحظة: هذا الحل ينطبق على مستخدمي نظام التشغيل Windows فقط.

- من قائمة "الجودة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.

قد يكون الورق قد امتص نسبة رطوبة نتيجة للرطوبة المرتفعة

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

التحقق من الورق

تجنب الورق النسيجي الذي يشتمل على لمسات نهائية خشنة.

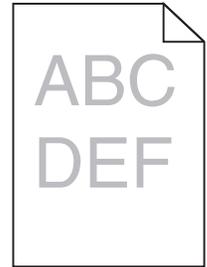
فحص إعداد "نوع الورق"

تأكد من أن إعداد "نوع الورق" يماثل الورق المحمل في الدرج.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

الطباعة فاتحة للغاية



إليك بعض الحلول الممكنة. حاول القيام بإجراء 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.

- من "خصائص الطباعة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.

ملاحظة: هذا الحل ينطبق على مستخدمي نظام التشغيل Windows فقط.

- من قائمة "الجودة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.

قد يكون الورق قد امتص نسبة رطوبة نتيجة للرطوبة المرتفعة

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

التحقق من الورق

تجنب الورق النسيجي الذي يشتمل على لمسات نهائية خشنة.

التحقق من إعداد "نوع الورق"

تأكد من أن إعداد "نوع الورق" يماثل الورق المحمل في الدرج.

قد يكون مستوى مسحوق الحبر منخفضاً

عند ظهور الرسالة **Toner is low** (انخفاض مستوى مسحوق الحبر) على شاشة العرض الافتراضية، أو عندما تصبح الطباعة باهتة، قم بطلب شراء خرطوشة مسحوق حبر جديدة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

الطباعة منحرفة

تحقق من موجهاً الورق.

حرك الموجهاً 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:

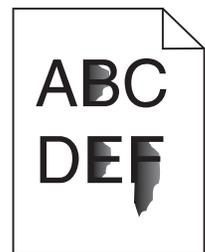
قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

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:

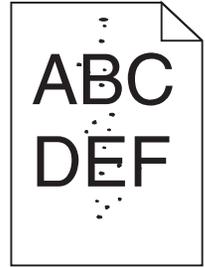
أفحص إعدادات PAPER TYPE (نوع الورق)

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

أفحص إعدادات PAPER TEXTURE (مادة الورق)

تأكد من أن إعداد 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

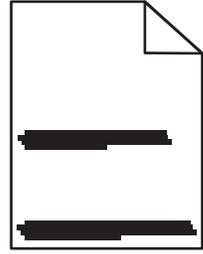
أفحص الورق الشفاف

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

تحقق من إعدادات PAPER TYPE (نوع الورق)

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

ظهور خطوط أفقية متتابعة



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

تلطخ مسحوق الحبر

حدد درجًا آخر أو وحدة تغذية أخرى لتغذية الورق للمهمة:

- من "قائمة الورق" بلوحة التحكم في الطابعة، حدد "المصدر الافتراضي".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد مصدر الورق من "خصائص الطابعة".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد مصدر الورق من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

قد يكون مسار الورق غير نظيف

افحص مسار الورق حول خرطوشة الحبر.

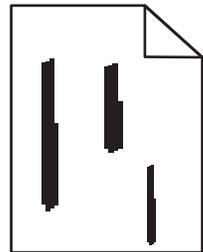
⚠ تنبيه سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخنًا. لتقليل خطر الإصابة بسبب مكون ساخن، اترك السطح حتى يبرد قبل لمسه.

قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بـ "مركز دعم العملاء".

ظهور خطوط رأسية متتابعة



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

تلطخ مسحوق الحبر

حدد درجًا آخر أو وحدة تغذية أخرى لتغذية الورق للمهمة:

- من "قائمة الورق" بلوحة التحكم في الطابعة، حدد "المصدر الافتراضي".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد مصدر الورق من "خصائص الطابعة".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد مصدر الورق من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

قد يكون مسار الورق غير نظيف

افحص مسار الورق حول خرطوشة الحبر.

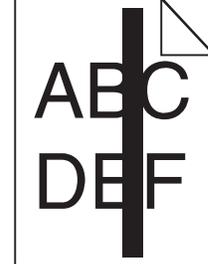
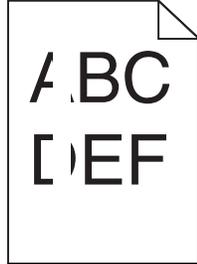
⚠ **تنبيه سطح ساخن:** قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخنًا. لتقليل خطر الإصابة بسبب مكون ساخن، اترك السطح حتى يبرد قبل لمسها.

قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بـ "مركز دعم 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.

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.

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:

الطراز E260 و E260d و E260dn من Lexmark

نوع الجهاز:

4513

الطراز (الطرازات):

200 و 220 و 230

إشعار الإصدار

فبراير 2011

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 زيارة الموقع الإلكتروني <http://support.lexmark.com>.

لمزيد من المعلومات حول طلب مستلزمات الطباعة والتنزيلات، تفضل زيارة 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 وضعته 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:IYLLXEM04001

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	52 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.



معلومات درجة الحرارة

درجة الحرارة المحيطة	15.6° مئوية إلى 32.2° مئوية
درجات الحرارة الخاصة بالشحن والتخزين	40.0- درجة مئوية – 60.0 درجة مئوية

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) (I)، 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 laserstråling, når tonerkassetterne 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 Sicherheitsperre. Laserstrahl meiden!
Κίνδυνος - Αόρατη ακτινοβολία λέιζερ όταν αφαιρούνται οι κασέτες και εξουδετερώνεται η ενδοφάκλια. Αποφύγετε την έκθεση στη δέσμη των ακτίνων.
Figyelem! A kazetták kivételkor láthatatlan lézersugárzás léphet fel, ha a biztonsági kapszoló 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 laserstråling 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 neviditelného 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.
Warning - Osynlig laserstråling når 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。请避免暴露在激光光束下。
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。請避免暴露在雷射光束下。
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

يؤثق الجدول التالي سمات استهلاك الطاقة للمنتج .

ملاحظة: قد لا يتضمن المنتج الخاص بك بعض الأوضاع.

الوصف	الوضع	استهلاك الطاقة (بالواط)
يُخرج المنتج نسخًا مطبوعة من خلال إشارات إلكترونية.	الطباعة	470 وات
قيام المنتج بإخراج نسخة مطبوعة من مستندات أصلية.	النسخ	غير متاحة
قيام المنتج بالمسح الضوئي لمستندات مطبوعة.	المسح الضوئي	غير متاحة
المنتج في حالة انتظار للقيام بمهمة طباعة.	جاهزة	12 وات
المنتج في وضع توفير الطاقة.	توفير الطاقة	11 وات
المنتج موصل بمصدر التيار من مأخذ حائط، لكن مفتاح التشغيل في وضع إيقاف التشغيل.	إيقاف	غير متاحة

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 مكافئاً 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 "الفواصل الزمنية للدخول في وضع توفير الطاقة".

إعداد المصنع الافتراضي الخاص بـ "الفواصل الزمنية للدخول في وضع توفير الطاقة" لهذا المنتج (بالدقائق): 30 دقيقة

باستخدام قوائم التهيئة، يمكن تعديل "الفاصل الزمني للدخول في وضع توفير الطاقة" بتعيينه على مدة تتراوح بين دقيقة واحدة و240 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 قليلاً 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 موافقةً منك على الالتزام بكافة بنود وشروط اتفاقية الترخيص وضمان البرنامج المحدود هذا. إذا لم توافق على بنود اتفاقية الترخيص وضمان البرنامج المحدود هذا، فُيرجى إرجاع المنتج على الفور دون استخدامه، ويجوز لك المطالبة باسترداد المبلغ المدفوع. وإذا كنت بصدد تثبيت هذا المنتج ليتم استخدامه من قِبَل 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 بمنهجها الخاص 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 إضافةً 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 وموردوها 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 للقبالية 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، كالتالي تكون سارية ونافذة من وقت لآخر، والتي تشمل ضمناً 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 واحد 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. تفر 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 صراحة 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 المدخرات 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 بالململكات 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 التصديرية (بما في ذلك الإهمال أو المسؤولية المحدودة)، وذلك حتى في حالة إخطار LEXMARK أو مورديها أو فروعها أو مسوقها 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 سالفة 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 تنطبق 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 اشتمال 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 صراحة لك في اتفاقية الترخيص هذه.

د البرنامج المجاني. مع عدم الإخلال ببند 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 وديعة. 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 صراحةً بموجب القانون و واجب التطبيق ولأغراض التشغيل المتبادل أو تصحيح الأخطاء أو اختبار الحماية. وإذا كانت لديك تلك الحقوق القانونية التي تخولك 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 إخفاك 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 أن 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 إلكترونيًا.** توافق أنت وشركة Lexmark على إبرام اتفاقية الترخيص هذه إلكترونيًا. وهذا يعني أنه عندما تنقر فوق الزر "موافق" أو "نعم" الموجود على هذه الصفحة أو تستخدم هذا المنتج، فإنك 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 تشملته 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

- انتشار الورق في المنطقة 202، إزالة
- خلف الباب الخلفي 104
- انتشار الورق في المنطقة 235، إزالة
- من حاوية الإخراج القياسية 100
- الدرج الجرار سعة 250 ورقة
- تركيب 19
- انتشار الورق بالمنطقة 251، إزالة
- من وحدة التغذية اليدوية 103
- طباعة على الوجهين 56
- 31 الخرطوشة معيبة 107
- yy.32 استبدال الخرطوشة غير المدعومة 107
- درج بسعة 550 ورقة
- تركيب 19
- 58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية 107
- 58 تم توصيل عدد كبير جداً من الأدرج 108
- 59 درج <x> غير متوافق 108
- 88 استبدال مسحوق الحبر 108

A

- توصيل الكابلات 22

B

- كتيب
- طباعة 61
- كلا وجهي الورقة (الطباعة على الوجهين)
- الطباعة يدوياً 56

C

- الكابلات
- 22 Ethernet
- متواز 22
- 22 USB
- الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 123
- إلغاء مهمة
- من نظام Macintosh 63
- من لوحة التحكم بالطباعة 62
- من نظام Windows 63
- بطاقات
- ملاحظات 60
- فحص طباعة لا تستجيب 108
- تنظيف
- الجزء الخارجي للطباعة 83
- أغلق الباب الأمامي 106

إعداد الترتيب

- قائمة "الإنهاء" 66
- عمليات التهيئة
- الطباعة 11
- توفير مستلزمات الطباعة 26
- الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 123
- لوحة التحكم، الطباعة 36
- الأزرار 14
- مصاييح 14
- قائمة "الأنواع المخصصة" 72
- (د)
- قائمة "المصدر الافتراضي" 67
- مستندات، طباعة
- من كمبيوتر يعمل بنظام Macintosh 55
- من نظام Windows 55
- طباعة على الوجهين 56
- يدوي 56

E

- ملقم الويب المدمج
- إعدادات المسئول 92
- إعدادات التوصيل بشبكة الاتصال 92
- دليل مسئول ملقم الويب المضمن 92
- إشعارات الانبعاث 125, 128
- الأظرف
- تحميل 45
- ملاحظات 59
- الإعدادات البيئية 26
- منفذ Ethernet 22
- الجزء الخارجي للطباعة
- تنظيف 83

(و)

- ضبط المصنع، استعادة
- باستخدام Printer Settings (إعدادات الطباعة) 92
- باستخدام الأداة المساعدة Local Printer Settings Utility المحلية 92
- باستخدام لوحة تحكم الطباعة 92
- إشعارات FCC 128
- العثور على
- معلومات 9
- مطبوعات 9
- موقع الويب 9

L

- الملصقات، الورق
- ملاحظات 60
- الورق ذو الرأسية
- الإرشادات 58
- تحميل، وحدة التغذية اليدوية 58

- قائمة "الإنهاء" 77
- استخدام 66

(ز)

- قائمة "الإعدادات العامة" 74
- الإرشادات
- الورق ذو الرأسية 58

(ط)

- معلومات، العثور على 9
- تركيب
- الوحدات الاختيارية في برنامج التشغيل 24
- برنامج الطباعة 23
- تنصيب برنامج الطباعة
- إضافة وحدات اختيارية 24
- تنصيب البرنامج
- الأداة المساعدة لإعدادات الطباعة
- المحلية 65

(ى)

- انتشار
- تسلسلات إضاءة المصاييح 94
- رسائل 94
- إصلاح انتشار الورق
- إعداد 63
- انتشار الورق
- الوصول إلى مناطق انتشار الورق 93
- تجنب 93
- انتشار الورق، إزالة
- 98, 100 200
- المنطقة 201 98, 100
- المنقفة 233 102
- خلف وحدة خرطوشة مسحوق الحبر
- ومجموعة الموصل الضوئي 98
- خلف الباب الخلفي 104
- من وحدة التغذية اليدوية 103
- من حاوية الإخراج القياسية 100
- من الدرج القياسي 100
- من الدرج 1 100
- من الدرج 2 102

انحشار الورق
الوصول إلى مناطق انحشار الورق 93
تجنب 93
تحديد موقع 94
انحشار الورق, إزالة
98, 100 200
المنطقة 98, 100 201
المنقة 102 233
خلف وحدة خرطوشة مسحوق الحبر
ومجموعة الموصل الضوئي 98
خلف الباب الخلفي 104
من وحدة التغذية اليدوية 103
من حاوية الإخراج القياسية 100
من الدرج القياسي 100
من الدرج 1 100
من الدرج 2 102
قائمة "الورق" 72
أحجام الورق
التي تدعمها الطابعة 52
حاجز الورق, استخدام 46
قائمة Paper Texture (مادة الورق) 69
أنواع الورق
دعم الطابعة على الوجهين 53
التي تدعمها الطابعة 53
لأين سيتم التحميل 53
قائمة أوزان الورق 71
المنفذ المتوازي 22
قائمة PCL Emul 80
مجموعة أدوات موصل الصور
طلب شراء 85
قائمة PostScript 79
Power Saver (موفر الطاقة)
ضبط 27
مهمة طباعة
إلغاء من نظام Macintosh 63
إلغاء من لوحة تحكم الطابعة 62
إلغاء من نظام Windows 63
صفحات اختبار جودة الطباعة
طباعة 62, 114
استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها
صفحات فارغة 115
الحروف غير مستقيمة الحواف 115
حدوث اقتصاص للصور 115
ظهور صورة طيف 116
خلفية رمادية اللون 116
جودة شفافية رديئة 120
الطباعة غامقة جدًا 117
الطباعة ساطعة للغاية 118
الطباعة منحرفة 119
ظهور خطوط بلون أسود خالص 122
خطوط بيضاء خالصة 122
ظهور خطوط أفقية متتابعة 121

محاكاة PCL 80
PostScript 79
الجودة 78
(أداة إعداد الطباعة المساعدة) 76
Size/Type (الحجم/النوع) 67
Universal Setup (الإعداد العام) 73
نقل الطباعة 90

N

صفحة إعداد شبكة اتصال
طباعة 61
دليل التوصيل بشبكة الاتصال 92
مستويات انبعاث التشويش 125
إشعارات 125, 126, 127, 128
إعداد طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة
قائمة "الإنهاء" 66

O

الأدراج الاختيارية، تحميل 44
الوحدات الاختيارية
الدرج الجرار سعة 250 ورقة 19
درج بسعة 550 ورقة 19
بطاقة الذاكرة 17
بطاقات الذاكرة 16
طلب شراء
خرطيش الحبر 84

P

ورق

خصائص 49
الورق ذو الرأسية 51
النماذج المطبوعة مسبقًا 51
معاد تدويره 26
تحديد 50
تعيين الحجم 40
تعيين نوع 40
تخزين 51
غير المقبول 50
حجم الورق العام 73
إعداد الحجم العام 40
سعات الورق
وحدة التغذية اليدوية 49
الأدراج 49
استكشاف أخطاء تغذية الورق وإصلاحها
استمرار الإضاءة بعد التخلص من
الانحشار 113
الصفحة التي انحشرت لا تستجيب لإعادة
الطبع 113
انحشار الورق
تسلسلات إضاءة المصابيح 94
رسائل 94

تحميل، أدراج الورق 58
تسلسلات إضاءة المصابيح
بلوحة تحكم الطباعة 36
خطأ ثانوي 36
ربط الأدراج 47
قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <الإدخال>
المخصص < 106
قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <اسم النوع
المخصص < 106
قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ
<الحجم > 106
قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <النوع>
<الحجم > 106
قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الإدخال
المخصص < 107
قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <اسم النوع
المخصص < 107
قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <النوع>
<الحجم > 106
تحميل
الأطرف 45
الورق ذو الرأسية في الأدراج 58
الورق ذو الرأسية في الأدراج 58
وحدة التغذية اليدوية 45
الدرج الاختياري سعة 250 ورقة 44
درج اختياري سعة 550 ورقة 44
درج قياسي سعة 250 ورقة 40
الأداة المساعدة لإعدادات الطباعة المحلية
تركيب 65
استخدام 65

M

الطباعة على الوجهين يدويًا 56
وحدة التغذية اليدوية
تحميل 45
بطاقة الذاكرة
تركيب 17
استكشاف الأخطاء وإصلاحها 112
صفحة إعدادات القوائم
طباعة 61
القوائم
Custom Types (أنواع مخصصة) 72
Default Source (المصدر
الافتراضي) 67
الإنهاء 77
الإعدادات العامة 74
في الأداة المساعدة Local Printer
Settings Utility لإعدادات الطباعة
المحلية 65
Paper Loading (تحميل الورق) 72
مادة الورق 69
وزن الورق 71

- ظهور خطوط عمودية من لون مختلف 121
- ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ضلال خلفية 119
- زوال مسحوق الحبر 119
- وجود بقع مسحوق الحبر 120
- استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها
- تتم طباعة أحرف غير صحيحة 110
- هوامش غير صحيحة 117
- طباعة المهمة من درج غير صحيح 110
- طباعة المهمة على ورقة غير صحيحة 110
- تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 110
- لا تتم طباعة المهام 109
- لا يتم ترتيب المهام الكبيرة 111
- لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة اللغات 109
- تجدد الورق 117
- انحسار الورق بشكل متكرر 112
- ميزة ربط الدرج لا تعمل 111
- الطابعة
- الطراز الأساسي 11
- عمليات التهيئة 11
- الحد الأدنى للمسافات البينية 10
- نقل 90
- اختيار مكان الطباعة 10
- شحن 91
- لوحة التحكم بالطابعة 36
- الأزرار 14
- مصابيح 14
- رسائل الطابعة
- 31 الخرطوشة معيبة 107
- yy.32 استبدال الخرطوشة غير المدعومة 107
- 58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية 107
- 58 تم توصيل عدد كبير جداً من الأدرج 108
- 59 درج <x> غير متوافق 108
- 88 استبدال مسحوق الحبر 108
- أغلق الباب الأمامي 106
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <الإدخال المخصص> 106
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <اسم النوع المخصص> 106
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <الحجم> 106
- قم بتحميل <مصدر الإدخال> بـ <النوع> <الحجم> 106
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <الإدخال المخصص> 107
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <اسم النوع المخصص> 107
- حجم الورق العام 40
- قائمة Setup (إعداد) 76
- شحن الطباعة 91
- قائمة "الحجم/النوع" 67
- درج قياسي سعة 250 ورقة تحميل 40
- حاوية الإخراج القياسية، استخدام 46
- حالة مستلزمات الطباعة، فحص 83
- تخزين ورق 51
- المستلزمات المستلزمات 83
- الحفاظ على حالة 26
- تخزين 83
- مستلزمات الطباعة، طلب شراء مجموعة أدوات موصل الصور 85
- خراطيش الحبر 84
- لوحة النظام وصول إليه 16
- T**
- ملاحظات بطاقات 60
- الأطرف 59
- الملصقات، الورق 60
- الورق الشفاف 59
- خراطيش الحبر طلب شراء 84
- إعادة التصنيع 28
- الورق الشفاف ملاحظات 59
- الأدرج ربط 47, 48
- فصل 47, 48
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها فحص طباعة لا تستجيب 108
- الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 123
- حل المشكلات الأساسية للطابعة 108
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، تغذية الورق استمرار الإضاءة بعد التخلص من الانحسار 113
- الصفحة التي انحصرت لا تستجيب لإعادة الطبع 113
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الطباعة تتم طباعة أحرف غير صحيحة 110
- هوامش غير صحيحة 117
- طباعة المهمة من درج غير صحيح 110
- طباعة المهمة على ورقة غير صحيحة 110
- تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 110
- لا تتم طباعة المهام 109
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <اسم النوع المخصص> 107
- قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية بـ <النوع> <الحجم> 106
- إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 107
- استكشاف أخطاء الوحدات الاختيارية للطباعة وإصلاحها الأدرج الحرارة 112
- بطاقة الذاكرة 112
- الوحدة الاختيارية لا تعمل 111
- مشكلات الطباعة، حل المشكلات الرئيسية 108
- ورقة تهيئة إعدادات الطابعة طباعة 22
- كتيب 61
- على الوجهين 56
- على الوجهين، يدوياً 56
- من كمبيوتر يعمل بنظام Macintosh 55
- من نظام Windows 55
- تنشيط برنامج الطباعة 23
- صفحة إعدادات القوائم 61
- صفحة إعداد شبكة اتصال 61
- على كلا وجهي الورقة يدوياً 56
- على وجهي الورقة 56
- صفحات اختيار جودة الطباعة 62, 114
- وثائق، العثور على 9
- Q**
- قائمة "الجودة" 78
- R**
- ورق معاد تدويره استخدام 26
- إعادة التصنيع مواد تغليف Lexmark 28
- منتجات Lexmark 27
- خراطيش الحبر 28
- بيان WEEE 125
- إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 107
- إعادة طباعة الصفحة بعد حدوث انحسار الورق 63
- S**
- معلومات السلامة 7, 8
- إعداد الورق الفاصل قائمة "الإنهاء" 66
- إعداد حجم الورق 40
- نوع الورق 40

- لا يتم ترتيب المهام الكبيرة 111
- لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة
- اللغات 109
- تجدد الورق 117
- انحشار الورق بشكل متكرر 112
- ميزة ربط الدرج لا تعمل 111
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، جودة الطباعة
- صفحات فارغة 115
- الحروف غير مستقيمة الحواف 115
- حدوث اقتصاص للصور 115
- ظهور صورة طيف 116
- خلفية رمادية اللون 116
- جودة شفافية رديئة 120
- الطباعة غامقة جدًا 117
- الطباعة ساطعة للغاية 118
- الطباعة منحرفة 119
- ظهور خطوط بلون أسود خالص 122
- خطوط بيضاء خالصة 122
- ظهور خطوط أفقية متتابعة 121
- ظهور خطوط عمودية من لون مختلف 121
- ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية 119
- زوال مسحوق الحبر 119
- وجود بقع مسحوق الحبر 120
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها، خيارات الطباعة
- الأدراج الحرارة 112
- بطاقة الذاكرة 112
- الوحدة الاختيارية لا تعمل 111

U

- حجم الورق العام 73
- إعداد 40
- قائمة "الإعداد العام" 73
- إلغاء ربط الأدراج 47
- منفذ USB 22

W

- موقع الويب
- العثور على 9