



طابعات C790 Series

دليل المستخدم

محتويات

11..... معلومات السلامة

13..... التعرف على الطابعة

- 13..... شكرًا لاختيارك هذه الطابعة!
- 13..... العثور على معلومات حول الطابعة.
- 14..... تحديد موقع الطابعة.
- 15..... مواصفات الطابعة.
- 16..... التعرف على لوحة تحكم الطابعة.

18..... التعرف على الشاشة الرئيسية

- 18..... التعرف على الشاشة الرئيسية.
- 19..... استخدام أزرار شاشة اللمس.

22..... إعداد تطبيقات الشاشة الرئيسية واستخدامها

- 22..... الوصول إلى خادم الويب المضمن.
- 22..... تنشيط تطبيقات الشاشة الرئيسية.
- 24..... تصدير واستيراد عملية تهيئة باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).

25..... إعداد طابعة إضافية

- 25..... تركيب الوحدات الاختيارية الداخلية.
- 25..... الخيارات الداخلية المتوفرة.
- 26..... استخدام ميزة قفل الأمان.
- 27..... الوصول إلى لوحة النظام.
- 30..... تركيب بطاقة ذاكرة.
- 32..... تركيب بطاقة ذاكرة فلاش أو بطاقة برنامج ثابت.
- 33..... تركيب منفذ الحلول الداخلية.
- 37..... تركيب قرص الطابعة الصلب.
- 42..... إخراج قرص الطابعة الصلب.
- 43..... ترتيب التركيب.
- 43..... تركيب أدراج اختيارية.
- 44..... ميزات الإنهاء المدعومة.
- 46..... تركيب الكابلات.
- 47..... التحقق من إعداد الطابعة.
- 47..... طباعة صفحة إعدادات القائمة.
- 48..... طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال.
- 48..... إعداد برنامج الطابعة.
- 48..... تثبيت برنامج الطابعة.

49	تحديث الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة.....
49	إعداد الطابعة اللاسلكية.....
49	المعلومات المطلوبة لإعداد الطابعة للعمل عبر شبكة اتصال لاسلكية.....
50	تنصيب الطابعة على شبكة لاسلكية (نظام Windows).....
52	تنصيب الطابعة على شبكة لاسلكية (نظام التشغيل Macintosh).....
54	تنصيب الطابعة على شبكة سلكية.....
56	تغيير إعدادات المنفذ بعد تنصيب منفذ حلول داخلية على شبكة جديدة.....
58	إعداد الطابعة التسلسلية.....

60.....تقليل التأثير البيئي لطابعتك إلى الحد الأدنى

60	توفير الورق ومسحوق الحبر.....
60	استخدام الورق المُعاد تدويره.....
60	توفير مستلزمات الطابعة.....
61	توفير الطاقة.....
61	استخدام "وضع التوفير".....
61	تخفيض ضجيج الطابعة.....
62	ضبط "وضع السكون".....
62	استخدام وضع الإسبات.....
63	ضبط سطوع الشاشة.....
63	إعادة التدوير.....
64	إعادة تدوير منتجات Lexmark.....
64	إعادة تدوير مواد تغليف Lexmark.....
64	إرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها.....

65.....تحميل الورق والوسائط الخاصة

65	تعيين حجم الورق ونوعه.....
65	تهيئة إعدادات الورق بحجم Universal.....
66	تحميل الدرج القياسي أو الاختياري سعة 550 ورقة.....
69	تحميل وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة.....
71	تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض.....
73	ربط الأدراج وفصلها.....
73	ربط الأدراج.....
74	فصل الأدراج.....
74	ربط حاويات الإخراج.....
74	إنشاء اسم مخصص لنوع ورق.....
74	تعيين اسم نوع الورق المخصص.....
75	تهيئة اسم مخصص.....

76.....دليل الورق والوسائط الخاصة

76	إرشادات الورق.....
76	سمات الورق.....

77	الورق غير المقبول
77	تحديد الورق
77	تحديد النماذج المطبوعة مسبقًا والورق ذي الرأسية
77	استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي
78	تخزين الورق
79	أحجام الورق وأنواعه وأوزانه المدعومة
79	أحجام الورق المدعومة
80	أنواع الورق وأوزانه المدعومة

82..... الطباعة

82	طباعة مستند
82	طباعة مستند
82	الطباعة بالأبيض والأسود
82	ضبط قتامة مسحوق الحبر
83	الطباعة من محرك أقراص محمول
83	الطباعة من محرك أقراص محمول
84	أنواع محركات أقراص فلاش والملفات المدعومة
85	طباعة المستندات الخاصة
85	تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية
85	تلميحات حول استخدام الورق الشفاف
85	تلميحات حول استخدام الأطراف
86	تلميحات حول الملصقات
87	نصائح بشأن كيفية استخدام البطاقات
87	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
87	تخزين مهام الطباعة في الطباعة
87	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
88	طباعة صفحات المعلومات
88	طباعة قائمة نماذج الخطوط
88	طباعة قائمة الدليل
89	إلغاء مهمة طباعة
89	إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة
89	إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر

90..... التعرف على قوائم الطباعة

90	قائمة القوائم
91	قائمة مستلزمات الطباعة
92	قائمة "الورق"
92	قائمة "المصدر الافتراضي"
93	قائمة "حجم/نوع الورق"
96	قائمة "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض"
96	قائمة "حجم بديل"
96	قائمة "مادة الورق"

98	قائمة أوزان الورق
100	قائمة "تحميل الورق"
101	قائمة "أنواع مخصصة"
102	قائمة الأسماء المخصصة
102	قائمة "أسماء الحاوية المخصصة"
102	قائمة "الإعداد العام"
103	قائمة "إعداد الحاوية"
104	قائمة "التقارير"
104	قائمة "التقارير"
104	قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"
104	قائمة Active NIC (بطاقة واجهة شبكة الاتصال النشطة)
104	قوائم "شبكة الاتصال القياسية" أو "شبكة الاتصال [x]"
106	قائمة "تقارير شبكة الاتصال"
106	قائمة بطاقة الشبكة
107	قائمة TCP/IP
108	قائمة IPv6
108	قائمة "الاتصال اللاسلكي"
109	قائمة AppleTalk
110	قائمة USB القياسي
111	قائمة [x] المتوازية
113	قائمة [x] التسلسلي
115	قائمة إعداد SMTP
117	قائمة "الأمان"
117	قائمة "إعدادات الأمان المتنوعة"
117	قائمة "الطباعة السرية"
118	قائمة Disk Wiping (مسح القرص)
119	قائمة "سجل مراقبة الأمان"
120	قائمة "ضبط التاريخ والوقت"
121	القائمة "إعدادات"
121	قائمة إعدادات عامة
127	قائمة محرك أقراص محمول
129	القائمة "إعداد"
130	قائمة حساب المهمة
132	قائمة "الإنهاء"
134	قائمة "الجودة"
137	قائمة "الأدوات المساعدة"
137	قائمة XPS
138	قائمة PDF
138	قائمة PostScript
139	قائمة "PCL محاكاة"
141	قائمة HTML
142	قائمة الصور
143	القائمة "تعليمات"

144..... تأمين الذاكرة قبل نقل الطابعة

144.....	بيان الذاكرة.....
144.....	مسح الذاكرة غير الدائمة.....
144.....	مسح الذاكرة الدائمة.....
145.....	مسح ذاكرة قرص طابعة صلب.....
146.....	تهيئة تشفير قرص الطابعة الصلب.....

147..... صيانة الطابعة

147.....	تنظيف الجزء الخارجي للطابعة.....
147.....	تنظيف عدسات رأس الطابعة.....
148.....	تخزين مستلزمات الطابعة.....
149.....	فحص حالة مستلزمات الطابعة.....
149.....	فحص حالة مستلزمات الطابعة من لوحة تحكم الطابعة.....
149.....	فحص حالة مستلزمات الطابعة من كمبيوتر متصل بشبكة اتصال.....
149.....	طلب مستلزمات الطابعة.....
149.....	طلب خرطوشة الطابعة.....
150.....	طلب وحدة صهر أو وحدة نقل.....
150.....	طلب زجاجة نفایات مسحوق الحبر.....
150.....	طلب خراطيش دبائيس.....
151.....	طلب مجموعة تنظيف.....
151.....	استبدال مستلزمات الطابعة.....
151.....	استبدال خرطوشة الطابعة.....
154.....	استبدال زجاجة نفایات مسحوق الحبر.....
155.....	نقل الطابعة.....
155.....	قبل نقل الطابعة.....
156.....	تحريك الطابعة إلى موضع آخر.....
156.....	شحن الطابعة.....

157..... دعم المسئول

157.....	العثور على المعلومات المتقدمة للتوصيل بشبكة الاتصال ودعم المسئول.....
157.....	استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).....
157.....	فحص العرض الظاهري.....
157.....	فحص حالة الطابعة.....
158.....	إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني.....
158.....	عرض التقارير.....
159.....	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.....

160..... التخلص من انحشار الورق

160.....	تقادي انحشار الورق.....
----------	-------------------------

160.....	فهم أرقام الانحشار وأماكنه.
162.....	200 انحشار الورق.
162.....	201 انحشار الورق.
163.....	202–203 انحشار الورق.
164.....	230 انحشار الورق.
165.....	231–239 انحشار الورق.
165.....	24x انحشار الورق.
166.....	250 انحشار الورق.
167.....	انحشار الورق 400–403 و 460–461.
168.....	انحشار الورق 431–454 و 456–458.
168.....	455 انحشار الدبابيس.

171..... استكشاف الأخطاء وإصلاحها

171.....	فحص طابعة لا تستجيب.
171.....	التعرف على "رسائل الطابعة".
171.....	ضبط الألوان.
171.....	حدث خطأ في محرك USB. يُرجى إخراج المحرك وإعادة تركيبه.
171.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع المخصص].
171.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [اسم النوع المخصص].
172.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [الإدخال المخصص].
172.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [الإدخال المخصص].
172.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [نوع الورق] [حجم الورق].
172.....	تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [نوع الورق] [حجم الورق].
172.....	إغلاق غطاء وحدة نقل الورق.
172.....	إغلاق باب الجانب الأيسر.
172.....	إغلاق باب [الدرج].
173.....	إغلاق الباب الجانبي لوحدة الإنهاء.
173.....	إغلاق الغطاء العلوي لوحدة الإنهاء.
173.....	أغلق الباب الأمامي.
173.....	القرص تالف.
173.....	القرص أوشك على الامتلاء. مسح آمن للمساحة المتوفرة على القرص.
173.....	مشكلة في القرص.
173.....	تفريغ صندوق تنقيب الفتحات.
173.....	حدث خطأ في قراءة محرك USB. قم بإزالة USB.
174.....	إدخال خرطوشة دبابيس.
174.....	إدخال الدرج [x].
174.....	رغب صندوق تنقيب الفتحات.
174.....	تركيب الحاوية [x].
174.....	تركيب وحدة تغذية الأطراف.
174.....	تركيب الدرج [x].
175.....	تحميل [المصدر] بـ [اسم النوع المخصص].
175.....	تحميل [المصدر] بـ [الإدخال المخصص].

175	تحميل [المصدر] بـ [الحجم]
175	تحميل [المصدر] بـ [نوع] [الحجم]
176	تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [اسم النوع المخصص]
176	تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [الإدخال المخصص]
176	تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [حجم الورق] [نوع الورق]
176	قم بتحميل الدبابيس
176	يلزم إجراء تغييرات للورق
177	إعادة توصيل الحاوية [x]
177	إعادة توصيل الحاوية [y] - [x]
177	قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية
178	إزالة الورق من الحاوية [x]
178	إزالة الورق من كافة الحاويات
178	إزالة الورق من [اسم حاوية المجموعة المرتبطة]
178	إزالة مواد التغليف، [اسم المنطقة]
178	هل تريد استعادة المهام المحجوزة؟
178	حرك وحدة الإنهاء لليسار
178	لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة
178	مستلزمات طباعة لازمة لاستكمال المهمة
178	قرص غير مدعوم
179	xx.31 خرطوشة [اللون] مفقودة أو تالفة
179	xx.32 لا يدعم الجهاز رقم الجزء الخاص بخرطوشة [اللون]
179	34 حجم ورق غير صحيح، فتح [المصدر]
179	35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد"
179	36 تلزم صيانة الطباعة
179	37 الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة
180	37 الذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش
180	37 الذاكرة غير كافية، لذا تم حذف بعض "المهام المحجوزة"
180	37 الذاكرة غير كافية، لذا تتعذر استعادة بعض المهام المحجوزة
180	38 الذاكرة ممتلئة
180	39 صفحة معقدة، قد لا تتم طباعة بعض البيانات
180	40 إعادة تعبئة [اللون] غير صالحة، تغيير الخرطوشة
180	51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة
181	52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد
181	53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة
181	54 خطأ في [x] الخيار التسلسلي
181	54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال القياسية
181	54 خطأ في برنامج [x] لشبكة الاتصال
181	55 خيار غير مدعوم في الفتحة [x]
182	56 المنفذ المتوازي [x] معطل
182	56 المنفذ التسلسلي [x] معطل
182	56 منفذ USB القياسي معطل
182	56 المنفذ المتوازي القياسي معطل
182	56 منفذ [x] USB معطلاً
182	57 يوجد تغيير في التهيئة، لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة
183	58 خطأ تهيئة إدخال

183	58 تم توصيل عدد كبير جدًا من الحاويات.....
183	58 تم تركيب العديد من الأقراص.....
183	58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش كثيرة للغاية.....
183	58 تم تركيب عدد كبير جدًا من الأدراج.....
184	59 حاوية إخراج غير متوافقة [x].....
184	61 إزالة قرص تالف.....
184	62 القرص ممثلي.....
184	xx.80 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر.....
184	xx.80 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر.....
184	xx.80 Replace fuser (استبدل وحدة الصهر).....
184	xx.80 وحدة الصهر مفقودة.....
185	xx.82 زجاجة نفائات مسحوق الحبر ممثلة تقريبًا.....
185	xx.82 استبدال زجاجة نفائات مسحوق الحبر.....
185	xx.82 زجاجة نفائات مسحوق الحبر مفقودة.....
185	xx.83 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة النقل.....
185	xx.83 وحدة النقل مفقودة.....
185	xx.83 استبدال وحدة النقل.....
185	xx.88 مستوى الحبر بخروطية الحبر [اللون] على وشك الانخفاض.....
185	xx.88 مستوى الحبر بخروطية الحبر [اللون] منخفض.....
186	xx.88 مستوى الحبر بخروطية الحبر [اللون] منخفض جدًا.....
186	xx.88 مستوى الحبر بخروطية الحبر [اللون] منخفض بشدة.....
186	1565 خطأ المحاكاة، قم بتحميل خيار المحاكاة.....
186	حل مشكلات الطباعة.....
186	لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة اللغات.....
186	شاشة عرض لوحة تحكم الطباعة فارغة أو تعرض الماسات فقط.....
186	تظهر رسالة خطأ بشأن قراءة محرك USB.....
187	لا تتم طباعة مهام الطباعة.....
188	تعذر طباعة المهام السرية والمتوقعة.....
188	تستغرق المهمة وقتًا أطول من المتوقع.....
188	تتم طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح.....
189	طباعة أحرف غير صحيحة.....
189	تعذر عمل ارتباط درج الورق.....
189	المهام الكبيرة غير مرتبة.....
190	فواصل صفحات غير متوقعة.....
190	حل مشكلات تطبيقات الشاشة الرئيسية.....
190	حدث خطأ في تطبيق.....
190	حل مشكلات الملحق الاختياري.....
190	لا تعمل الوحدة الاختيارية بطريقة صحيحة أو تتوقف عن العمل بعد تركيبها.....
191	مشكلات أدراج الورق.....
191	مشكلات الدرج الجرار سعة 2000 ورقة.....
192	تعذر التعرف على بطاقة ذاكرة فلاش.....
192	تعذر التعرف على قرص الطباعة الصلب.....
192	منفذ الحلول الداخلية لا يعمل بشكل صحيح.....
192	ملقم الطباعة الداخلي لا يعمل بشكل صحيح.....

193	بطاقة الذاكرة.....
193	بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة USB لا تعمل بشكل صحيح.....
193	حل مشكلات تغذية الورق.....
193	انحشار الورق بشكل متكرر.....
194	استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار.....
194	تعذر إعادة طباعة الصفحات المحشورة.....
194	حل مشكلات جودة الطباعة.....
194	الطابعة تقوم بطباعة صفحات فارغة.....
195	الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف.....
195	اقتصاص الصور.....
195	تظهر خطوط أفقية رفيعة على الصفحات الملونة.....
196	ظهور صور ذات ظلال على المطبوعات.....
196	الخلفية رمادية اللون على المطبوعات.....
197	هوامش غير صحيحة.....
197	ظهور خط فاتح اللون أو خط أبيض أو خط بلون خاطئ على المطبوعات.....
198	تجدد الورق.....
198	طباعة حروف متقطعة.....
199	الطباعة فاتمة للغاية.....
199	الطباعة فاتحة للغاية.....
200	ظهور عيوب متكررة على المطبوعات.....
201	الطباعة منحرفة.....
201	ظهور صفحات ذات ألوان خالصة أو صفحات سوداء بالمطبوعات.....
202	ظهور خطوط سوداء أو بيضاء على الورق الشفاف أو الورق.....
203	ظهور خطوط أفقية على المطبوعات.....
203	يظهر ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة.....
204	زوال الحبر.....
204	جودة طباعة الورق الشفاف رديئة.....
205	كثافة الطباعة متفاوتة.....
205	حل مشكلات جودة الألوان.....
205	الأسئلة المتكررة حول الطباعة بالألوان.....
207	خادم الويب المضمن لا يفتح.....
207	التحقق من اتصال شبكة الاتصال.....
208	التحقق من العنوان الذي تم إدخاله في مستعرض الويب.....
208	تعطيل خوادم وكيل الويب مؤقتًا.....
208	الاتصال بـ "مركز دعم العملاء".....

209.....إشعارات

209	معلومات المنتج.....
209	إشعار الإصدار.....
213	استهلاك الطاقة.....

218.....فهرس

معلومات السلامة

قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ تيار كهربائي معزول على نحو سليم وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

لا تضع هذا المنتج أو تستخدمه بالقرب من المياه أو المواقع الرطبة.

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

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

تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: إن بطارية الليثيوم بهذا المنتج ليست مصممة ليتم استبدالها. فقد يحدث انفجار عند استبدال بطارية الليثيوم على نحو خطأ. لا تقم بإعادة شحن بطارية الليثيوم أو تفكيكها أو حرقها. تخلص من بطاريات الليثيوم 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 لرفعها 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 الجرار 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 أيضاً 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 المُصنعة. قد لا تكون ميزات السلامة لبعض الأجزاء واضحة دائماً. لا تتحمل الجهة المُصنعة 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 تُركَّب هذا المنتج أو تنشئ أي توصيلات كهربائية أو توصيل كابلات مثل ميزة الفاكس أو سلك الكهرباء أو الهاتف أثناء وجود عاصفة رعدية. 

تنبيه - خطر التعرض للسقوط: تتطلب المكونات المثبتة على الأرض أثاثًا 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 أثاث إضافي في حالة شراء طباعة متعددة الوظائف (MFP) يمكنها إجراء المسح الضوئي والنسخ وإرسال الفاكسات واستلامها. لمزيد من المعلومات، انظر www.lexmark.com/multifunctionprinters. 

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمل كل درج جرار أو درج ورق بشكل منفرد. اعمل على إبقاء جميع الأدراج الجرارة أو أدراج الورق الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

يُرجى الاحتفاظ بهذه الإرشادات.

التعرف على الطابعة

شكراً لاختيارك هذه الطابعة!

لقد بذلنا قصارى جهدنا للتأكد من أنها تفي باحتياجاتك.

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

مع طابعتنا؛ نلتزم بتقديم الأداء والقيمة، ونريد أن نتأكد أنها تحوز رضاك. إذا واجهتك أية مشكلات أثناء استخدام الجهاز، فسيُساعد أحد مندوبي الدعم ذوي الخبرة لدينا تقديم المساعدة إليك للعودة إلى المسار الصحيح سريعاً. ويرجى 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 حول الطابعة

إلام تتطلع؟	ستجده هنا
إرشادات الإعداد الأولي: • توصيل الطابعة • تثبيت برنامج الطابعة	مراجع الإعداد — تم إرفاق مراجع الإعداد مع الطابعة، كما تتوفر هذه المراجع على موقع Lexmark على الويب وهو http://support.lexmark.com.
الإرشادات الإضافية حول الإعداد واستخدام الطابعة: • تحديد الورق والوسائط الخاصة وتخزينها • تحميل الورق • تهيئة إعدادات الطابعة • عرض المستندات والصور الفوتوغرافية وطباعتها • إعداد برنامج الطابعة واستخدامه • تهيئة الطابعة على إحدى شبكات الاتصال (وفقاً لطراز طابعتك) • العناية بالطابعة وصيانتها • استكشاف الأخطاء وإصلاحها وحل المشكلات	دليل المستخدم — يتوفر دليل المستخدم على القرص المضغوط البرامج والمراجع. للحصول على التحديثات، ارجع إلى موقعنا على الويب على العنوان http://support.lexmark.com.
إرشادات من أجل: • تثبيت الطابعة باستخدام الإعداد اللاسلكي ذي الإرشادات أو المتقدم • توصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية أو شبكة Ethernet • استكشاف مشكلات اتصال الطابعة وإصلاحها	دليل الاتصال عبر شبكة اتصال — افتح القرص المضغوط البرامج والمراجع، وابحث عن مراجع وبرامج الطابعة ضمن مجلد "المنشورات". من قائمة المنشورات، انقر فوق رابط دليل الاتصال عبر شبكة اتصال.

إلام تتطلع؟	ستجده هنا
تعليمات استخدام برنامج الطابعة	تعليمات النظام (Windows أو Mac (Mac Help) — افتح برنامج الطابعة أو تطبيقها، ثم انقر فوق Help (تعليمات). انقر فوق  لعرض معلومات حساسة للسياق. ملاحظات: - يتم تثبيت "التعليمات" تلقائيًا مع برنامج الطابعة. - يوجد برنامج الطابعة في مجلد برنامج الطابعة أو على سطح المكتب، وذلك وفقًا لنظام التشغيل المستخدم.
أحدث المعلومات الإضافية والتحديثات والدعم الفني: - المراجع - تنزيلات برامج التشغيل - دعم المحادثة المباشرة - الدعم عبر البريد الإلكتروني - الدعم الهاتفي	موقع الدعم لشركة Lexmark على الويب — http://support.lexmark.com ملاحظة: حدد المنطقة أو البلد التي تتبعها، ثم حدد المنتج الذي بحوزتك لعرض موقع الدعم المناسب. يمكن العثور على أرقام هواتف الدعم وساعات العمل الخاصة ببلدك أو منطقتك على موقع مركز الدعم المسجل على الضمان المطبوع المرفق بالطابعة. سجل المعلومات التالية (الموجودة على إيصال المتجر وعلى الجزء الخلفي من الطابعة)، ثم جهّزها عند الاتصال بدعم العملاء حتى يمكننا خدمتك بطريقة أسرع: - رقم نوع الجهاز - الرقم المسلسل - تاريخ الشراء - اسم المتجر الذي تم الشراء منه
معلومات الضمان	تختلف معلومات الضمان تبعًا للدولة أو المنطقة: - في الولايات المتحدة — انظر "بيان الضمان المحدود" المرفق مع هذه الطابعة أو المتوفر على العنوان http://support.lexmark.com. - للدول والمناطق الأخرى — انظر الضمان المطبوع المرفق بالطابعة.

تحديد موقع الطابعة

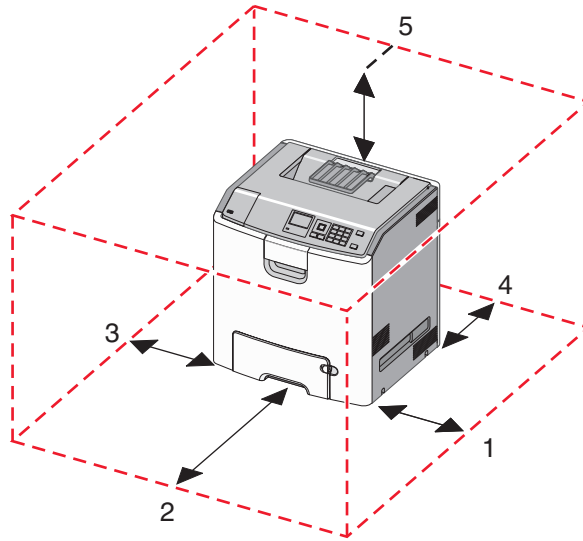
⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كجم (40 رطلاً) لذا، يتطلب رفعها اثنين أو أكثر من الأشخاص المؤهلين لرفعها بأمان.

عند اختيار موقع للطابعة، اترك فراغًا كافيًا لفتح الأدراج والأغطية والأبواب. وإذا كنت تعزم تركيب أية وحدات اختيارية، فاترك فراغًا كافيًا لها أيضًا. من المهم:

- التأكد من أن تيار الهواء في الغرفة يتوافق مع أحدث مراجعة لمعيار ASHRAE 62 أو المعيار 156 للجنة الفنية CEN.
- توفير سطح مستو وقوي وثابت.
- الاحتفاظ بالطابعة:

- بعيدًا عن تيار الهواء المباشر الصادر عن مكيفات الهواء أو الدفائيات أو أجهزة التهوية
- بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر أو الرطوبة العالية جدًا أو تقلبات درجات الحرارة
- نظيفة وجافة وخالية من الأتربة

- اترك المسافات التالية الموصى بها حول الطابعة من أجل توفير التهوية المناسبة:

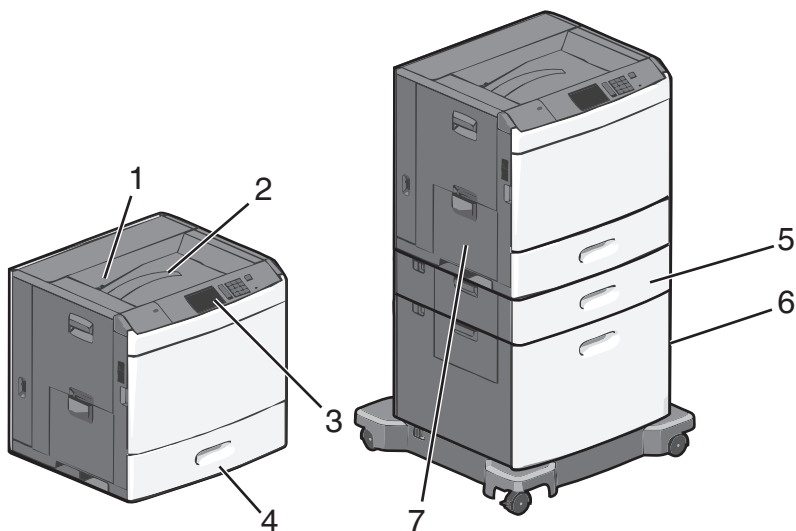


1	152.4 مم (6.0 بوصة)
2	101.6 مم (4.0 بوصة)
3	609.6 مم (24.0 بوصة)
4	381 مم (15.0 بوصة)
5	304.8 مم (12.0 بوصة)

مواصفات الطابعة

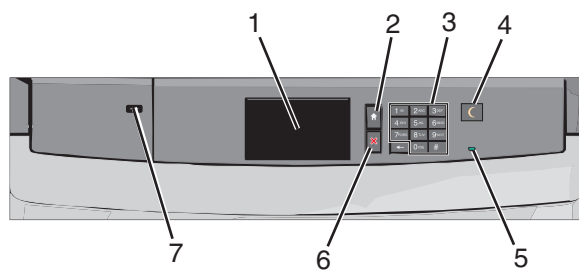
تنبيه - خطر التعرض للسقوط: تتطلب عمليات التثبيت للتركيب على الأرضية استخدام قطع أثاث إضافية لضمان ثبات الطابعة. يجب استخدام حامل طابعة أو قاعدة طابعة إذا كنت تستخدم درج إدخال فائق السعة أو وحدة طباعة على الوجهين أو وحدة اختيارية للإدخال أو أكثر من وحدة. إذا اشتريت طابعة متعددة الوظائف (MFP) تؤدي مهام المسح الضوئي والنسخ وإرسال واستلام الفاكسات، فقد تحتاج إلى أثاث إضافي. لمزيد من المعلومات، انظر www.lexmark.com/multifunctionprinters.

يمكنك تهيئة الطابعة الأساسية من خلال إضافة أدرج اختيارية إضافية.



1	حاوية الإخراج القياسية
2	مقبض من السلك
3	لوحة تحكم الطابعة
4	الدرج القياسي سعة 550 ورقة
5	درج اختياري سعة 550 ورقة
6	وحدة تغذية اختيارية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة
7	وحدة التغذية متعددة الأغراض

التعرف على لوحة تحكم الطابعة



العنصر	الوصف
1	الشاشة لعرض حالة الطابعة
2	الشاشة الرئيسية للسماح بالرجوع إلى الشاشة الرئيسية
3	لوحة المفاتيح للسماح بإدخال الأرقام أو الحروف أو الرموز على الطابعة.

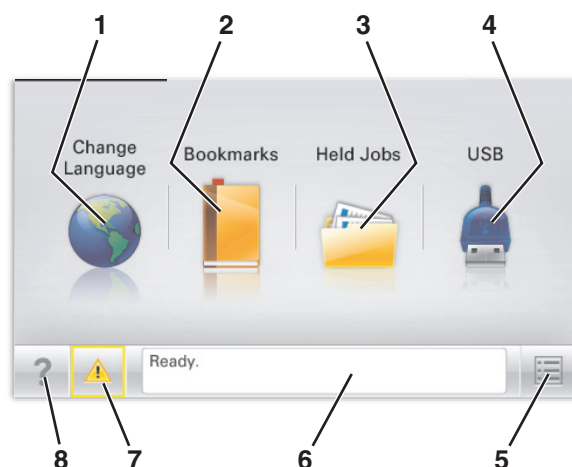
العنصر	الوصف
4	السكون لتمكين "وضع السكون" أو "وضع الإصابات" فيما يلي حالات مصباح المؤشر وزر "السكون": - الدخول في "وضع السكون" أو الخروج منه — يضيء مصباح المؤشر بلون أخضر ثابت، وينطفئ ضوء زر "السكون". - التشغيل في "وضع السكون" — يضيء مصباح المؤشر بلون أخضر ثابت، ويضيء زر "السكون" بلون كهربائي ثابت. - الدخول في "وضع الإصابات" أو الخروج منه — يضيء مصباح المؤشر بلون أخضر ثابت، ويومض زر "السكون" بلون كهربائي. - التشغيل في "وضع الإصابات" — ينطفئ مصباح المؤشر، ويومض زر "السكون" بلون كهربائي لمدة 1/10 من الثانية، ثم ينطفئ تمامًا لمدة 1.9 ثانية بشكل متذبذب. تؤدي الإجراءات التالية إلى إخراج الطابعة من "وضع السكون": - لمس الشاشة أو الضغط على أي من أزرار الجهاز. - فتح درج إدخال أو غطاء أو باب. - إرسال مهمة طباعة من الكمبيوتر. - تنفيذ "التشغيل عند إعادة التعيين" (POR) باستخدام زر التشغيل الرئيسي.
5	مصباح المؤشر إيقاف التشغيل — الطابعة متوقفة عن التشغيل. يومض باللون الأخضر — الطابعة قيد الاستعداد أو تجري معالجة بيانات أو طباعة مهمة. أخضر ثابت — الطابعة قيد التشغيل، لكن في وضع الخمول. أحمر ثابت — يلزم تدخل مسئول التشغيل.
6	إيقاف/إلغاء لإيقاف نشاط الطابعة بالكامل ملاحظة: تظهر قائمة بالخيارات بمجرد ظهور متوقفة على الشاشة.
7	منفذ USB للسماح بتوصيل مهايئ USB Bluetooth أو محرك أقراص فلاش بالطابعة. ملاحظة: يدعم منفذ USB الأمامي فقط محركات أقراص فلاش.

التعرف على الشاشة الرئيسية

التعرف على الشاشة الرئيسية

عند تشغيل الطابعة، يُظهر العرض شاشة أساسية، يُشار إليها باسم الشاشة الرئيسية. استخدم أزرار ورموز الشاشة الرئيسية لبدء إجراء ما.

ملاحظة: قد تختلف شاشتك الرئيسية والأزرار والرموز حسب إعدادات تخصيص الشاشة الرئيسية، والإعداد الإداري، والحلول المضمنة النشطة لديك.



المس	من أجل
1	تغيير اللغة
2	قم بتغيير اللغة الأساسية للطابعة.
2	قم بإنشاء مجموعة من الإشارات المرجعية (عناوين URL) وتنظيمها وحفظها في طريقة عرض شجرة تتألف من ارتباطات الملفات والمجلدات.
2	ملاحظة: لا تشمل طريقة عرض الشجرة الإشارات المرجعية التي إنشاؤها ضمن النماذج والمفضلة، كما لا تكون الإشارات المرجعية الموجودة في الشجرة قابلة للاستخدام من داخل النماذج والمفضلة.
3	المهام المحجوزة
3	اعرض جميع المهام المحجوزة حاليًا.
4	USB أو محرك أقراص USB المحمول
4	قم بعرض الصور الفوتوغرافية أو المستندات أو تحديد أو طباعتها من محرك أقراص محمول.
4	ملاحظة: يظهر هذا الرمز فقط عند الرجوع إلى الشاشة الرئيسية أثناء توصيل بطاقة ذاكرة أو محرك أقراص محمول بالطابعة.
5	القوائم
5	قم بالوصول لقوائم الطابعة.
5	ملاحظة: تصبح هذه القوائم متاحة فقط عندما تكون الطابعة في حالة جاهزة.
6	شريط رسالة الحالة
6	- اعرض حالة الطابعة الحالية مثل جاهزة أو مشغولة. - اعرض أحوال الطابعة مثل وحدة الصهر مفقودة أو انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة. - اعرض رسائل التدخل وإرشادات حول كيفية مسحها.
7	الحالة / مستلزمات الطباعة
7	- اعرض رسالة تحذير أو رسالة خطأ عندما تتطلب الطابعة التدخل لمتابعة المعالجة. - قم بالوصول إلى شاشة الرسائل للحصول على مزيد من المعلومات حول الرسالة، وكيفية مسحها.
8	تلميحات
8	افتح معلومات تعليمات حساسة للسياق على شاشة اللمس.

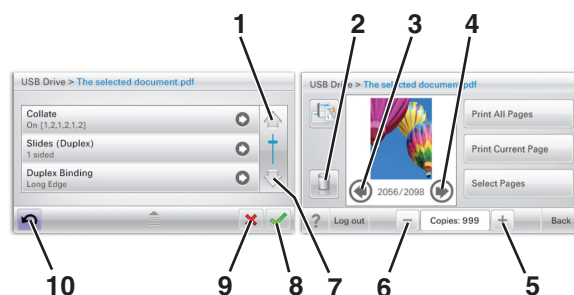
وقد يظهر هذا أيضًا على الشاشة الرئيسية:

المس	من أجل
البحث في المهام المحجوزة	البحث في المهام المحجوزة حاليًا.

استخدام أزرار شاشة اللمس

ملاحظة: قد تختلف الشاشة الرئيسية والرموز والأزرار وفقًا لإعدادات تخصيص الشاشة الرئيسية وإعداد الشخص المسؤول والحلول المضمنة النشطة.

نموذج لشاشة اللمس



المس	لتوصيل
1	التمرير لأعلى.
	
2	احذف الملف الذي حددته.
	
3	التمرير إلى اليسار.
	
4	التمرير إلى اليمين.
	
5	التمرير إلى قيمة أخرى بترتيب تصاعدي.
	

المس	لتوصيل
6	تقليل التمرير لليساار التمرير إلى قيمة أخرى بترتيب تنازلي.
7	سهم لأسفل التمرير لأسفل.
8	قبول حفظ أحد الإعدادات.
9	إلغاء • إلغاء إجراء أو تحديد. • إلغاء إحدى الشاشات والرجوع إلى الشاشة السابقة.
10	السابق الانتقال رجوعاً إلى الشاشة السابقة.

استخدام أزرار شاشة اللمس الأخرى

المس	لتوصيل
إنهاء	اخرج من الشاشة الحالية إلى الشاشة الرئيسية.
زر اختيار	تحديد عنصر أو مسحه.

الميزات

الميزة	الوصف:
خط سير القائمة: قوائم < الإعدادات: < إعدادات الطباعة < عدد النسخ	يوجد خط سير القائمة أعلى كل شاشة قائمة. تعمل هذه الميزة كخط سير، لعرض المسار المتبع للوصول إلى القائمة الحالية. وتوضح الموقع بالتحديد داخل القوائم. لم يتم تسطير عدد النسخ لأنها هي الشاشة الحالية. إذا تم لمس كلمة مُسطرة على شاشة عدد النسخ قبل تعيين عدد النسخ وحفظه، فلن يتم حفظ التحديد ولن يصبح الإعداد افتراضيًا.
تنبيه رسالة الحضور	إذا أثرت رسالة حضور في إحدى الوظائف، فسيظهر هذا الرمز وسيومض ضوء المؤشر الأحمر.
تحذير	إذا حدثت حالة خطأ، فسيظهر هذا الرمز.

إعداد تطبيقات الشاشة الرئيسية واستخدامها

ملاحظات:

- قد تختلف شاشتك الرئيسية والأزرار والرموز حسب إعدادات تخصيص الشاشة الرئيسية، والإعدادات الإدارية، والتطبيقات المضمنة النشطة لديك.
- تكون بعض التطبيقات مدعومة على طرز الطابعات المحددة فقط.
- قد تكون هناك حلول وتطبيقات إضافية متاحة للشراء. لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة الموقع www.lexmark.com. أو، يمكنك الاستعلام عبر نقطة الشراء.

الوصول إلى خادم الويب المضمن

يعد خادم الوصول المضمن عبارة عن صفحة ويب الطابعة التي تتيح لك عرض إعدادات الطابعة وتثبيتها عن بُعد حتى لو لم تكن بالقرب من الطابعة ماديًا.

- 1 احصل على عنوان IP للطابعة:
 - من الشاشة الرئيسية للوحة التحكم بالطابعة
 - من قسم TCP/IP في القائمة شبكة الاتصال/المنافذ
 - من خلال طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحة إعدادات القائمة، ثم العثور على قسم TCP/IP
- 2 ملاحظة: ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط، على النحو 123.123.123.123.
- 3 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.
- 4 يظهر خادم الويب المضمن.

إظهار الرموز على الشاشة الرئيسية أو إخفائها

- 1 من خادم الويب المضمن، انقر فوق الإعدادات > إعدادات عامة > تخصيص الشاشة الرئيسية.
- 2 تظهر قائمة بوظائف الطابعة الأساسية.
- 3 حدد خانة الاختيار لتحديد الرموز التي تظهر على الشاشة الرئيسية للطابعة.
- 4 تكون عناصر خانة الاختيار الممسوحة مخفية.
- 5 انقر فوق إرسال.

تنشيط تطبيقات الشاشة الرئيسية

للحصول على معلومات تفصيلية حول تهيئة تطبيقات الشاشة الرئيسية واستخدامها، تفضل بزيارة موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان <http://support.lexmark.com>.

شاشة الخمول والخلفية

الوصف	الرمز
يسمح التطبيق بتخصيص شاشة الخمول والخلفية للشاشة الرئيسية للطابعة.	

لتغيير خلفية الشاشة الرئيسية للطابعة باستخدام لوحة التحكم بالطابعة، قم بالآتي:

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

تغيير الخلفية > حدد الخلفية المقرر استخدامها

2 المس .

النماذج والمفضلة

الوصف	الرمز
يساعدك التطبيق على تبسيط العمليات التي تجريها وتسييرها بسلاسة عبر السماح لك بالوصول للنماذج الموجودة على الإنترنت والتي يشيع استخدامها من الشاشة الرئيسية وطباعتها. يمكنك، على سبيل المثال، طباعة أحدث الإصدارات من إحدى النماذج في الوقت الذي تحتاجها فيه بالضبط. يؤدي ذلك للتخلص من مستودعات النماذج المطبوعة التي قد تنتهي صلاحيتها بسهولة.	
ملاحظة: يجب أن تمتلك الطابعة إنذارًا للوصول إلى مجلد شبكة الاتصال أو موقع FTP أو موقع الويب الذي تم تخزين الإشارة المرجعية عليه. من الكمبيوتر الذي تم تخزين الإشارة المرجعية عليه، استخدم إعدادات جدار الحماية والأمان والمشاركة للسماح للطابعة بوصول قراءة على الأقل. للحصول على تعليمات، ارجع إلى المراجع المرفقة بنظام التشغيل.	

لتهيئة النماذج والمفضلة، قم بالآتي:

1 من خادم الويب المضمن، انقر فوق الإعدادات < حلول الجهاز < حلول (eSF) < النماذج والمفضلة.

2 حدد الإشارات المرجعية، ثم قم بتخصيص الإعدادات.

3 انقر فوق تطبيق.

لاستخدام التطبيق، المس النماذج والمفضلة بالشاشة الرئيسية، ثم انتقل عبر فئات النماذج، أو البحث عن النماذج استنادًا إلى رقم النموذج أو اسمه أو وصفه.

إعدادات التوفير

الوصف	الرمز
يتيح لك التطبيق سهولة إدارة إعدادات استخدام الورق واستهلاك الطاقة والضوضاء والحبر للمساعدة على الحد من التأثير البيئي لطابعتك.	

العرض

الوصف	الرمز
يسمح التطبيق بإنشاء عرض شرائح مخصص وعرضه على شاشة اللمس لطابعتك. يمكنك تحديد طول مدة عرض كل شريحة، كما يمكن تحميل الصور إما من محرك أقراص محمول أو من خلال خادم الويب المضمن للطابعة.	

لوحة المشغل البعيد

يعرض التطبيق لوحة التحكم بالطابعة على شاشة الكمبيوتر كما يتيح لك التفاعل مع لوحة التحكم في بالطابعة، حتى لو لم تكن متواجدًا بالقرب من الطابعة. يمكنك، من شاشة الكمبيوتر لديك، عرض حالة الطابعة، وتحرير مهام الطباعة المعلقة، وإنشاء إشارات مرجعية، والقيام بالمهام الأخرى ذات الصلة بالطابعة التي يمكنك القيام بها بشكل طبيعي أثناء التواجد بجوار الطابعة.

لتنشيط لوحة المشغل البعيد، قم بالآتي:

- 1 من خادم الويب المضمن، انقر فوق الإعدادات > حلول الجهاز > حلول (eSF) > لوحة المشغل البعيد.
 - 2 حدد خانة الاختيار تمكين، ثم قم بتخصيص الإعدادات.
 - 3 انقر فوق تطبيق.
- لاستخدام لوحة المشغل البعيد، من خادم الويب المضمن، انقر فوق التطبيقات > لوحة المشغل البعيد > تشغيل تطبيق VNC الصغير.

تصدير واستيراد عملية تهيئة باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

يمكنك تصدير إعدادات التهيئة إلى ملف نصي يمكن استيراده واستخدامه لتطبيق الإعدادات لطابعة إضافية أو أكثر.

تصدير التهيئة

- 1 من "ملقم الويب المضمن"، انقر فوق Settings (الإعدادات) أو Configuration (التهيئة).
 - 2 انقر فوق Device Solutions (حلول الجهاز) > Solutions (eSF) (الحلول (eSF))، أو انقر فوق Embedded Solutions (الحلول المضمنة).
 - 3 من "الحلول المثبتة"، انقر فوق اسم التطبيق الذي تريد تهيئته.
 - 4 انقر فوق تهيئة > تصدير.
 - 5 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر لحفظ ملف التهيئة، ثم أدخل اسم ملف مميزًا أو استخدم الاسم الافتراضي.
- ملاحظة:** إذا حدث خطأ نفاذ ذاكرة JVM، فكرر عملية التصدير حتى يتم حفظ ملف التهيئة.

استيراد التهيئة

- 1 من "ملقم الويب المضمن"، انقر فوق Settings (الإعدادات) أو Configuration (التهيئة).
 - 2 انقر فوق Device Solutions (حلول الجهاز) > Solutions (eSF) (الحلول (eSF))، أو انقر فوق Embedded Solutions (الحلول المضمنة).
 - 3 من "الحلول المثبتة"، انقر فوق اسم التطبيق الذي تريد تهيئته.
 - 4 انقر فوق تهيئة > استيراد.
 - 5 استعرض حتى تصل إلى ملف التهيئة المحفوظ، ثم قم بتحميله أو معاينته.
- ملاحظة:** إذا حدثت فترة توقف وظهرت شاشة فارغة، فقم بتحديث المستعرض، ثم انقر فوق Apply (تطبيق).

إعدادات طابعة إضافية

تركيب الوحدات الاختيارية الداخلية

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحيانًا بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

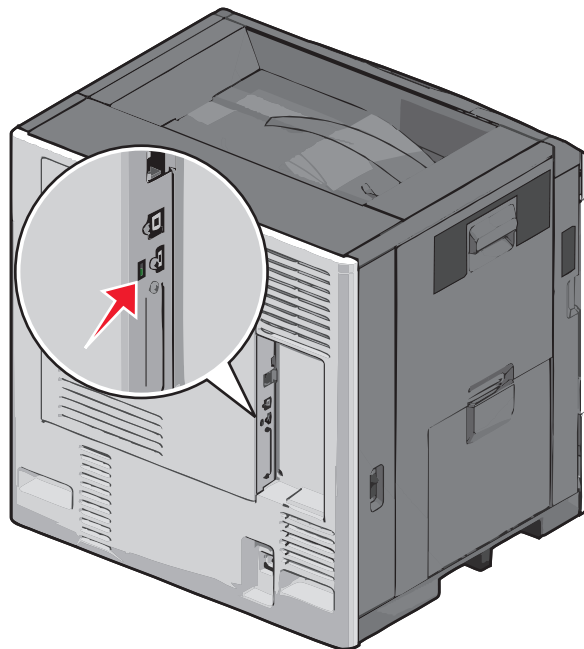
يمكنك تخصيص اتصال الطابعة وسعة الذاكرة من خلال إضافة بطاقات اختيارية. توضح الإرشادات في هذا القسم كيفية تركيب البطاقات المتاحة، كما يمكنك استخدامها لتحديد موقع إحدى البطاقات لإزالتها.

الخيارات الداخلية المتوفرة

- بطاقات الذاكرة
 - ذاكرة الطابعة
 - الذاكرة المؤقتة
 - الخطوط
- بطاقات البرامج الثابتة
 - الرمز الشريطي
 - PrintCrypt™
 - قرص الطابعة الصلب
- منافذ الحلول الداخلية (ISP) من Lexmark™
 - منافذ الحلول الداخلية (ISP) التسلسلية طراز RS-232-C
 - منافذ الحلول الداخلية (ISP) المتوازية طراز B-1284
 - منافذ الحلول الداخلية (ISP) اللاسلكية طراز N8150 لشبكة 802.11 b/g/n من MarkNet™
 - منافذ حلول داخلية (ISP) من الألياف طراز N8130 10/100 من MarkNet
 - منافذ حلول داخلية (ISP) لشبكة Ethernet طراز N8120 10/100/1000 من MarkNet

استخدام ميزة قفل الأمان

الطابعة مزودة بميزة قفل الأمان. عند توصيل قفل متوافق مع غالبية أجهزة الكمبيوتر المحمول، يتم قفل الطابعة. وبمجرد قفل الطابعة، يتعذر إزالة اللوحة المعدنية ولوحة النظام. قم بتوصيل قفل الأمان بالطابعة في الموقع المبين.



الوصول إلى لوحة النظام

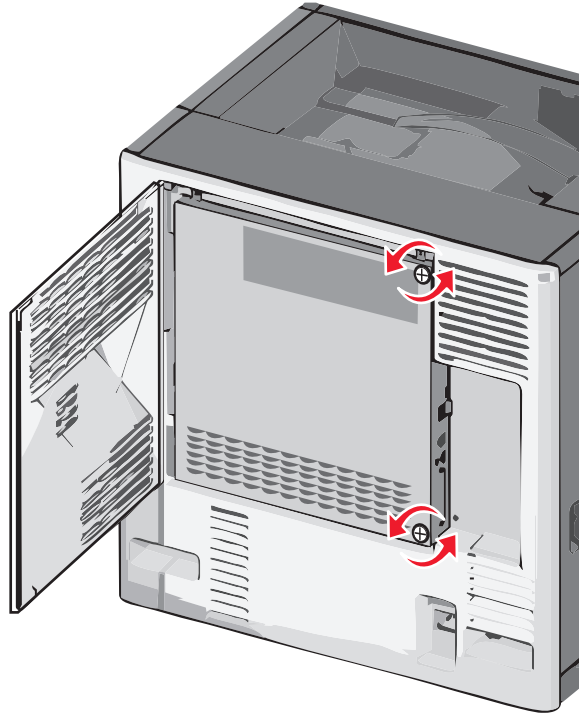
⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحيانًا بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفكًا مسطح الرأس.

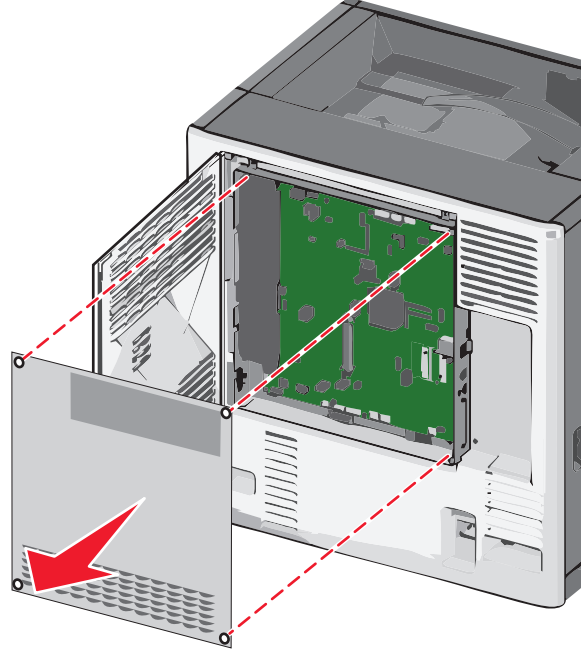
1 افتح الغطاء.

2 أزل اللوح المعدني.

أ. أدر المسامير اللولبية الموجودة على اللوح في عكس اتجاه عقارب الساعة لإخراجها.

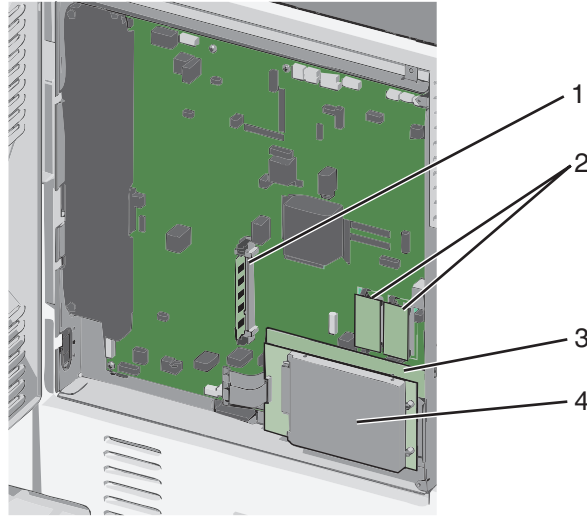


ب اقلب اللوح المعدني جهة اليسار لفك الخطافات، ثم ادفع للأمام لإزالته.



3 استخدم الرسم التوضيحي التالي لتحديد مواقع الموصلات الملانمة.

تحذير - تلف محتمل: ومن السهل أن تتعرض المكونات الإلكترونية بلوحة النظام للتلف بفعل الكهرباء الإستاتيكية. لذا؛ عليك بلمس أي عنصر معدني بالطابعة قبل لمس أي من المكونات الإلكترونية أو الموصلات بلوحة النظام.

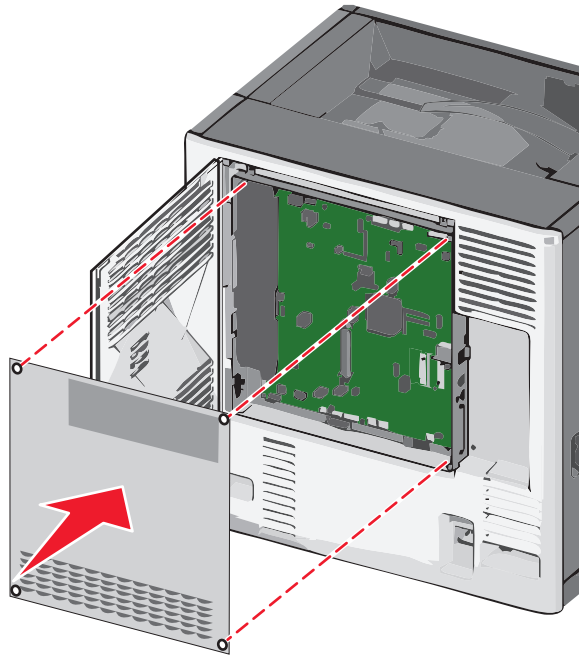


1	موصل بطاقة الذاكرة
2	موصلات بطاقة الذاكرة الثابتة وذاكرة الفلاش
3	موصل ملقم الطابعة الداخلي
4	موصل القرص الصلب

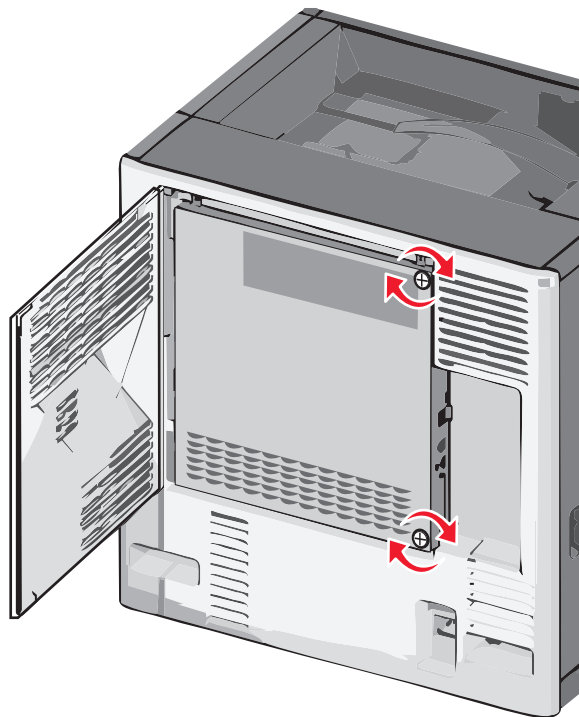
4 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

تحذير - تلف محتمل: ومن السهل أن تتعرض المكونات الإلكترونية بلوحة النظام للتلف بفعل الكهرباء الإستاتيكية. لذا؛ عليك بلمس أي عنصر معدني بالطابعة قبل لمس أي من المكونات الإلكترونية أو الموصلات بلوحة النظام.

أ أعد تركيب الخطافات الموجودة بالجانب الأيسر للوح المعدني في الفتحات الموجودة بهيكل لوحة النظام ثم اقلب جهة اليمين.



ب قم بمحاذاة كل مسمار لولبي ثم إدارته في اتجاه عقارب الساعة لربطه.



ج أغلق الغطاء.

تركيب بطاقة ذاكرة

⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحيانًا بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

تحذير - تلف محتمل: ومن السهل أن تتعرض المكونات الإلكترونية بلوحة النظام للتلف بفعل الكهرباء الإستاتيكية. لذا؛ عليك بلمس أي عنصر معدني بالطابعة قبل لمس أي من المكونات الإلكترونية أو الموصلات بلوحة النظام.

يمكن شراء بطاقة ذاكرة اختيارية منفصلة وتوصيلها بلوحة النظام.

1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

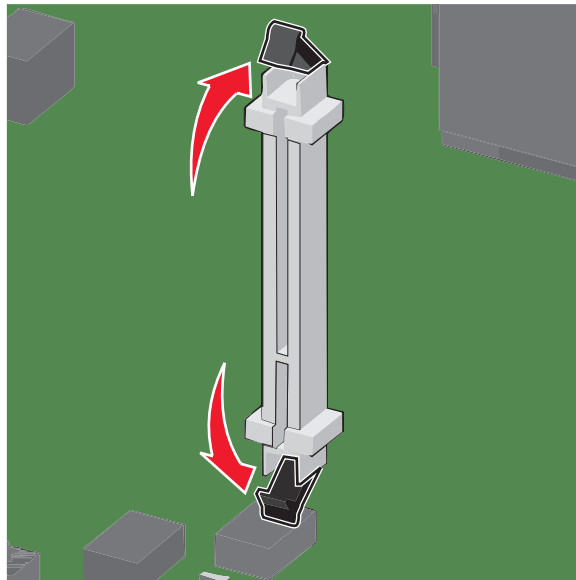
للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "الوصول إلى لوحة النظام" في الصفحة 27.

ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفكًا مسطح الرأس.

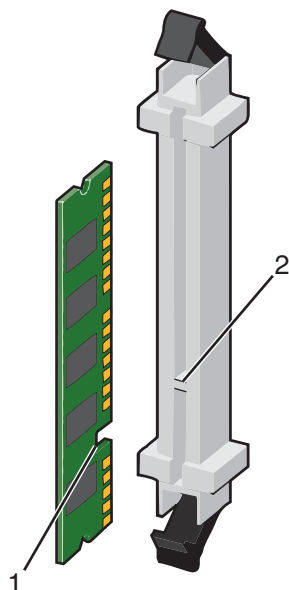
2 أخرج بطاقة الذاكرة من عبوتها.

ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

3 على لوحة النظام، افتح مزلاجي موصل بطاقة الذاكرة.

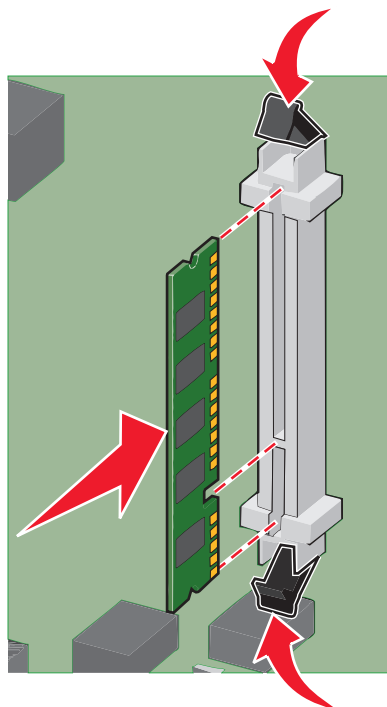


4 قم بمحاذاة أطراف التعليق التي على بطاقة الذاكرة مع النتوءات التي على الموصل.



1	طرف تعليق
2	نتوء

5 ادفع بطاقة الذاكرة في اتجاه مستقيم داخل الموصل حتى تستقر في مكانها.



6 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

تركيب بطاقة ذاكرة فلاش أو بطاقة برنامج ثابت

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

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

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

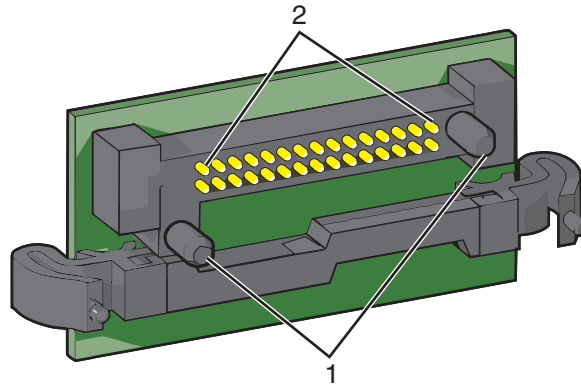
1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفك برغي ذا رأس مسطحة.

2 قم بفك تغليف البطاقة.

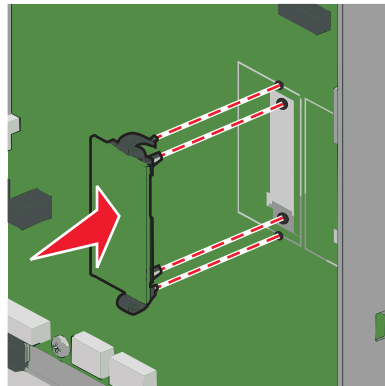
ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

3 أثناء الإمساك بالبطاقة من جانبيها، قم بمحاذاة السنون البلاستيكية الموجودة على البطاقة مع الفتحات الموجودة على لوحة النظام.



1	دبابيس بلاستيكية
2	دبابيس معدنية

4 ادفع البطاقة بقوة حتى تستقر في مكانها.



ملاحظات:

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

5 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

تركيب منفذ الحلول الداخلية

تدعم لوحة النظام منفذ حلول داخلية (ISP) اختياريًا واحدًا من Lexmark.

ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفكًا مسطح الرأس.

⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحيانًا بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

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

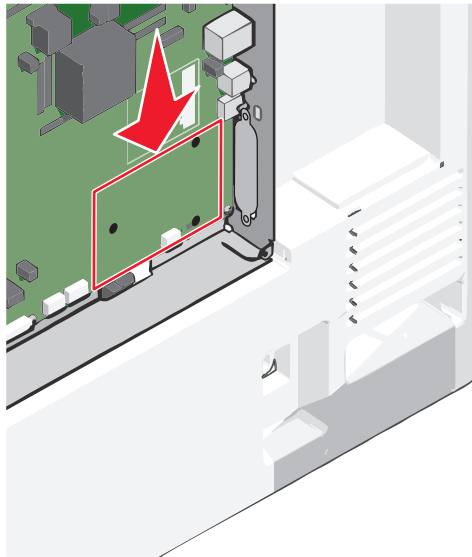
1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "الوصول إلى لوحة النظام" في الصفحة 27.

2 أخرج منفذ الحلول الداخلية (ISP) والقطعة التائنية (على شكل حرف T) البلاستيكية من العبوة.

ملاحظة: تجنب لمس المكونات الموجودة على البطاقة.

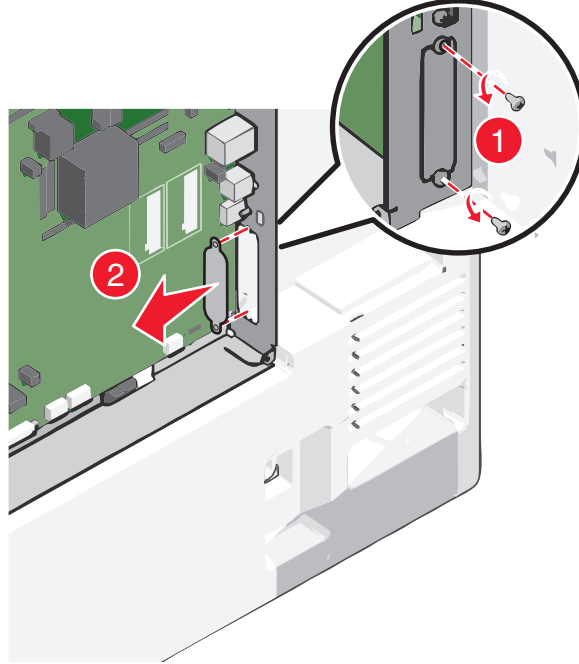
3 حدد موقع الموصل المناسب على لوحة النظام.



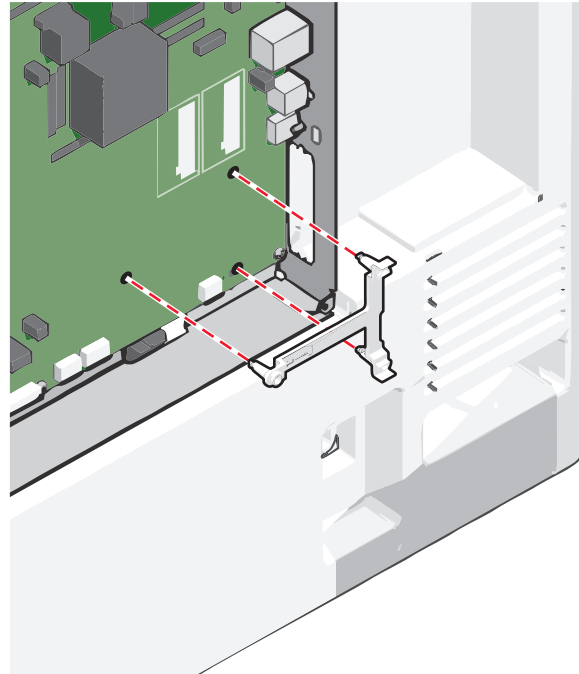
4 أخرج قرص الطابعة الصلب.

لمعرفة مزيد من المعلومات، انظر "إخراج قرص الطابعة الصلب" في الصفحة 42.

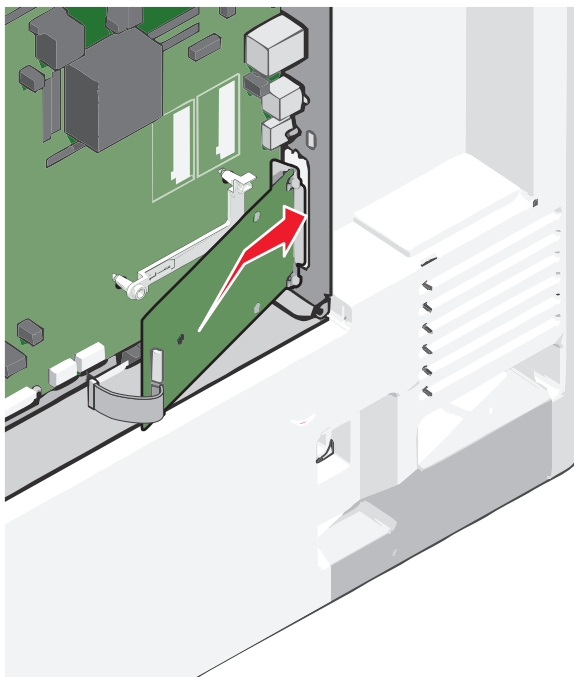
5 أزل الغطاء المعدني من فتحة منافذ الحلول الداخلية (ISP).



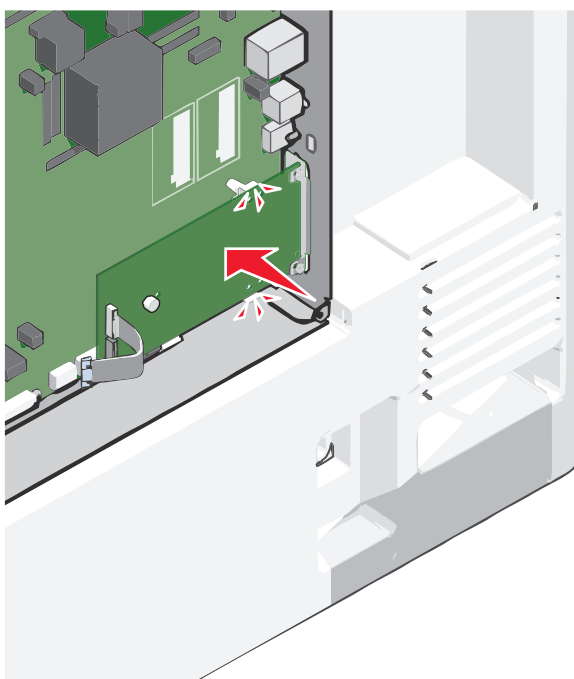
6 قم بمحاذاة دعائم القطعة الثانية (على شكل حرف T) البلاستيكية مع الفتحات الموجودة بلوحة النظام، ثم اضغط لأسفل حتى تستقر في مكانها. تأكد من أن كل دعامة من دعائم القطعة الثانية (على شكل حرف T) مثبتة تماماً وأن القطعة الثانية مثبتة بصورة محكمة في لوحة النظام.



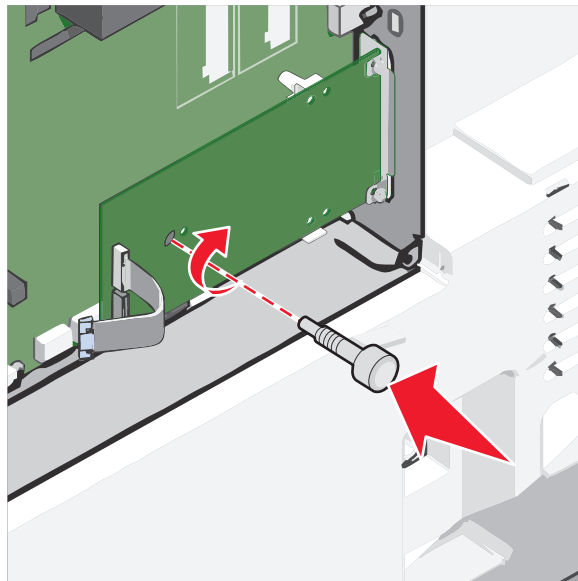
7 ركب منفذ الحلول الداخلي على القطعة الثانية (على شكل حرف T) البلاستيكية. ضع منفذ الحلول الداخلي (ISP) بزاوية فوق القطعة الثانية (على شكل حرف T) البلاستيكية، ثم قم بإمالة القطعة الثانية البلاستيكية بحيث تسمح بمرور أية موصلات متدلية خلال فتحة منفذ الحلول الداخلية (ISP) في هيكل لوحة النظام.



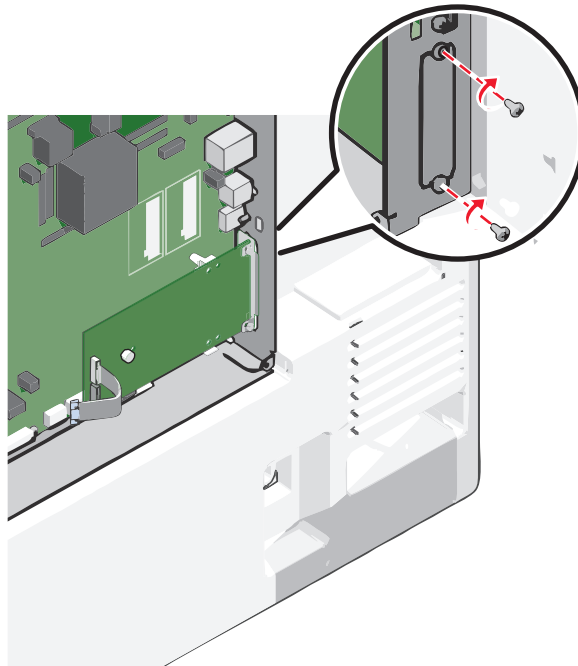
8 اخفض منفذ الحلول الداخلية (ISP) باتجاه القطعة الثانية البلاستيكية إلى أن يتم تثبيت منفذ الحلول الداخلية ما بين موجهات القطعة الثانية البلاستيكية.



9 قم بإدخال المسمار اللولبي الطويل وقم بإدارته في اتجاه عقارب الساعة بدرجة تكفي للاحتفاظ بمنفذ الحلول الداخلي في موضعه، ولكن لا تحكم ربط المسمار اللولبي.



10 ثبت المسمارين المرفقين لتأمين حامل تثبيت منفذ الحلول الداخلية (ISP) بصندوق لوحة النظام.

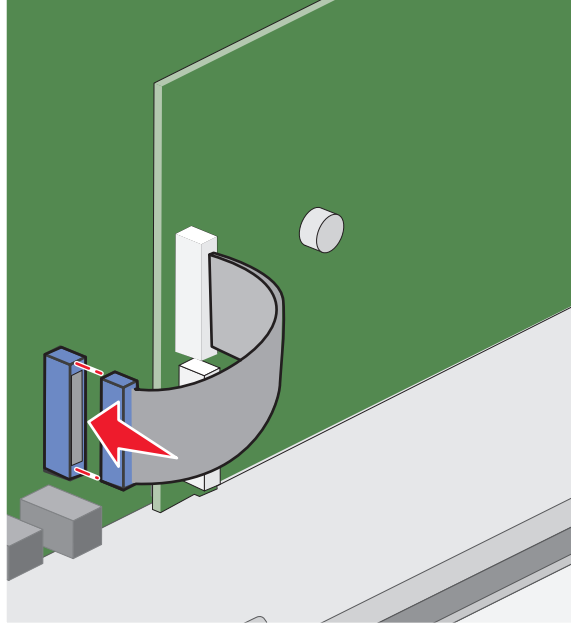


11 أحكم تثبيت المسمار اللولبي الطويل.

تحذير - تلف محتمل: لا تفرط في ربط المسمار.

12 أدخل قابس كبل واجهة منفذ الحلول الداخلية في مقبس لوحة النظام.

ملاحظة: القوابس والمقابس لها رموز لونية.



13 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

تركيب قرص الطابعة الصلب

ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفكًا مسطح الرأس.

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحيانًا بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

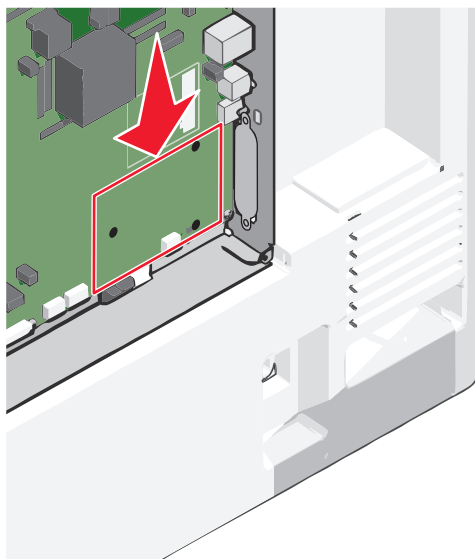
تحذير - تلف محتمل: ومن السهل أن تتعرض المكونات الإلكترونية بلوحة النظام للتلف بفعل الكهرباء الإستاتيكية. لذا؛ عليك بلمس أي عنصر معدني بالطابعة قبل لمس أي من المكونات الإلكترونية أو الموصلات بلوحة النظام.

1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "الوصول إلى لوحة النظام" في الصفحة 27.

2 أخرج قرص الطابعة الصلب من عبوته.

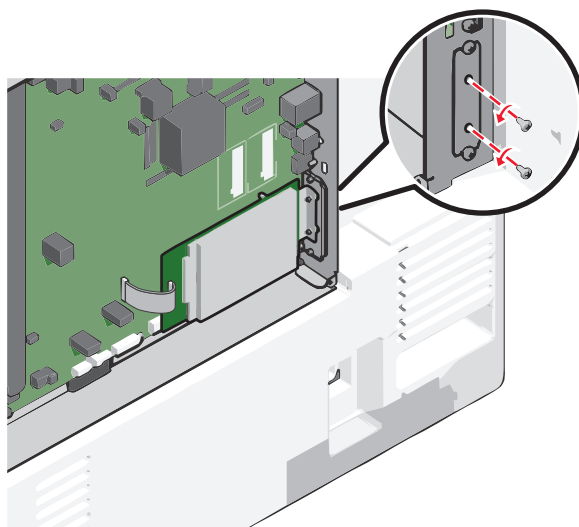
3 حدد موقع الموصل المناسب على لوحة النظام.



ملاحظة: في حال تم تثبيت ISP اختياري، عندئذ يجب تثبيت قرص الطابعة الصلب على ISP.

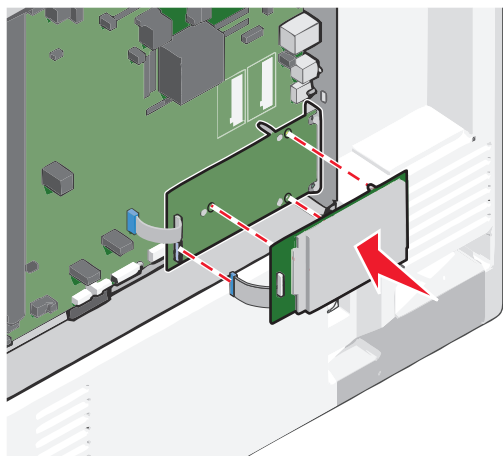
لتثبيت قرص طابعة صلب على ISP:

أ باستخدام مفك مسطح الرأس، قم بفك المسامير.



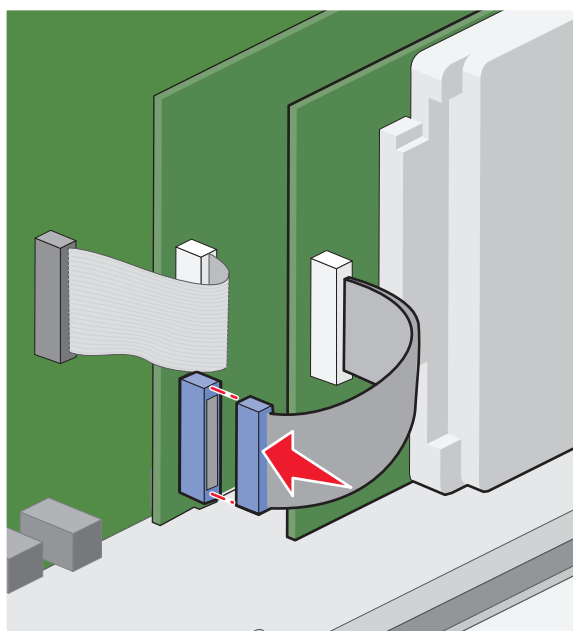
ب أزل المسامير اللولبية التي تثبت حامل تثبيت قرص الطابعة الصلب بقرص الطابعة الصلب، ثم أزل الحامل.

ج قم بمحاذاة قواعد قرص الطابعة الثابت مع الفتحات في ISP، ثم اضغط لأسفل على قرص الطابعة الصلب إلى أن تستقر القواعد في مكانها.



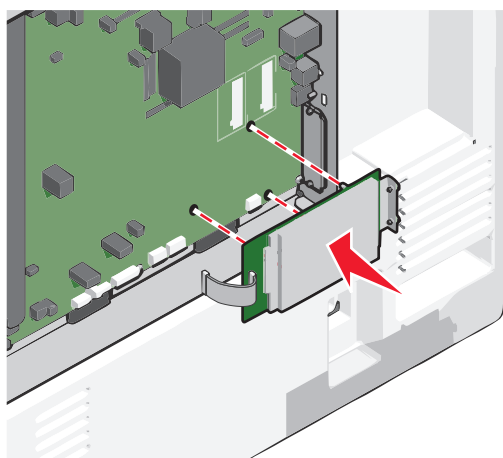
د أدخل قابس كبل واجهة قرص الطابعة الصلب في مقبس ISP.

ملاحظة: القوابس والمقابس لها رموز لونية.

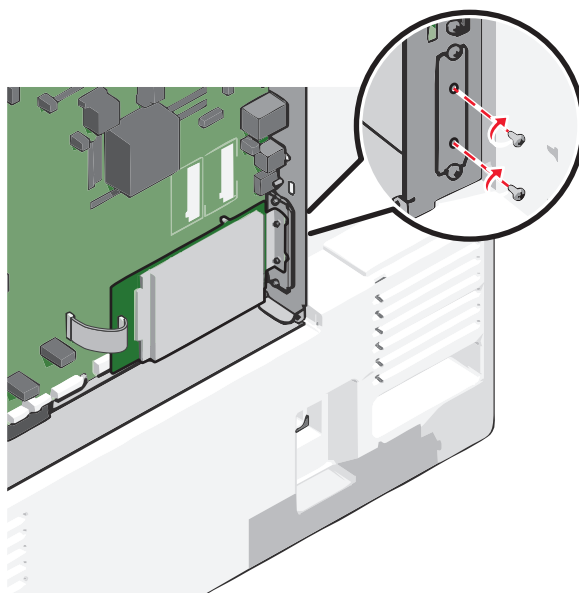


لتركيب قرص الطابعة الصلب مباشرة على لوحة النظام:

أ قم بمحاذاة قواعد قرص الطابعة الثابت مع الفتحات بلوحة النظام، ثم اضغط لأسفل على قرص الطابعة الصلب إلى أن تستقر القواعد في مكانها.

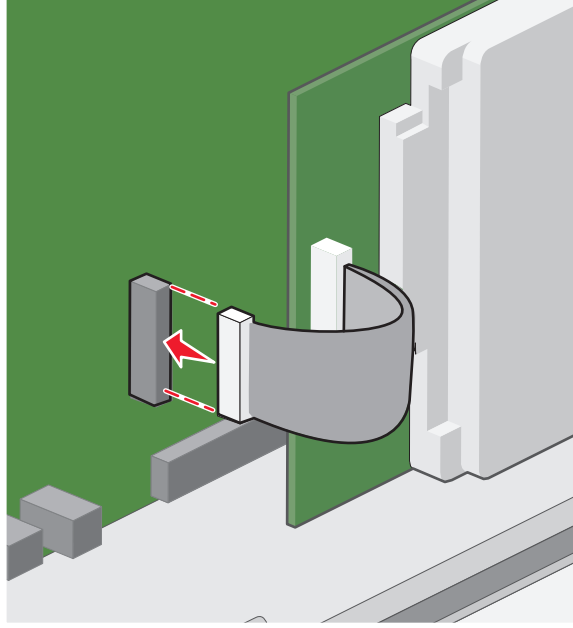


ب استخدم المسمارين اللولبيين المرفقين لتركيب حامل تثبيت قرص الطابعة الصلب.



ج أدخل قابس كابل واجهة قرص الطابعة الصلب في مقبس لوحة النظام.

ملاحظة: القوابس والمقابس لها رموز لونية.



4 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

إخراج قرص الطابعة الصلب

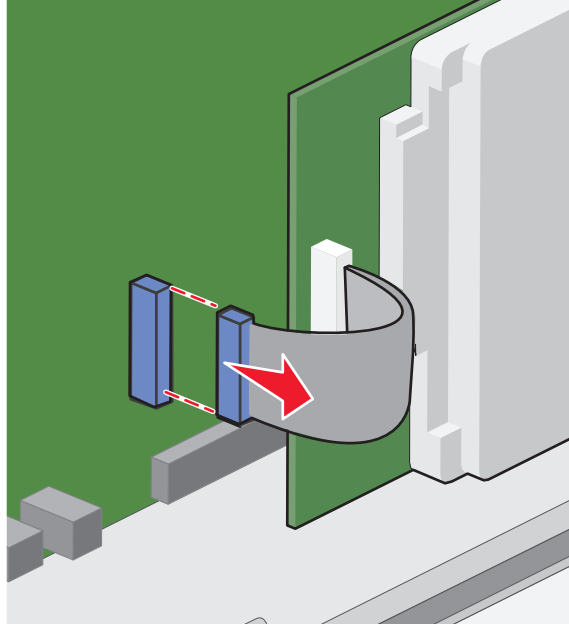
ملاحظة: تتطلب هذه المهمة مفكًا مسطح الرأس.

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

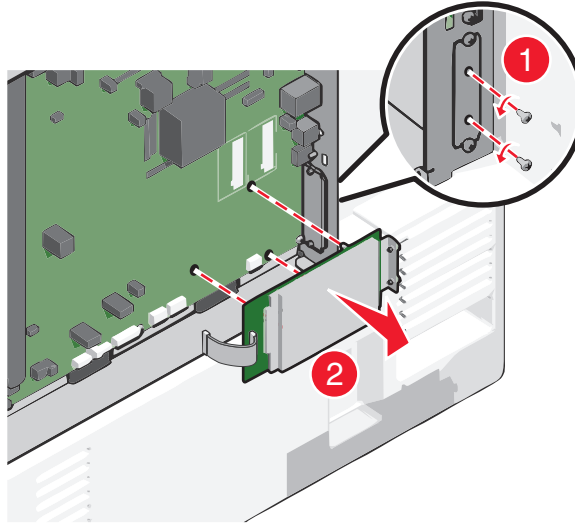
1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "الوصول إلى لوحة النظام" في الصفحة 27.

2 افصل كابل واجهة قرص الطابعة الصلب من لوحة النظام تاركاً الكابل متصلاً بقرص الطابعة الصلب. لفصل الكابل، اضغط على محرك مقبس كابل الواجهة لفك المزلاج قبل دفع الكابل إلى الخارج.



3 أزل المسامير اللولبية أثناء الإمساك بقرص الطابعة الصلب في مكانه، ثم أزل قرص الطابعة الصلب.



4 ضع قرص الطابعة الصلب جانباً.

5 أعد تركيب غطاء لوحة النظام.

ترتيب التركيب

تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كجم (40 رطلاً) لذا يتطلب رفعها اثنين أو أكثر من الأشخاص المؤهلين لرفعها بأمان. 

تنبيه - خطر التعرض للسقوط: تتطلب عمليات التثبيت للتركيب على الأرضية استخدام قطع أثاث إضافية لضمان ثبات الطابعة. يجب استخدام حامل طابعة أو قاعدة طابعة إذا كنت تستخدم درج إدخال فائق السعة أو وحدة طباعة على الوجهين أو وحدة اختيارية للإدخال أو أكثر من وحدة. إذا اشترت طابعة متعددة الوظائف (MFP) تؤدي مهام المسح الضوئي والنسخ وإرسال واستلام الفاكسات، فقد تحتاج إلى أثاث إضافي. لمزيد من المعلومات، انظر www.lexmark.com/multifunctionprinters.

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحياناً بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضاً، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

رغب الطابعة وأية خيارات قمت بشرائها بالترتيب الوارد هنا:

- قاعدة العجلة
- مبادئ اختياري
- أدراج اختيارية سعة 550 ورقة أو وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة
- أدراج قياسية سعة 550 ورقة
- الطابعة

للحصول على معلومات حول تركيب قاعدة العجلة أو درج اختياري سعة 550 أو 2000 ورقة أو مبادئ أو أي من وحدات الإنهاء، انظر وثائق الإعداد المرفقة مع الوحدة الاختيارية.

تركيب أدراج اختيارية

تدعم الطابعة مصادر الإدخال الاختيارية التالية:

- درج سعة 550 ورقة
- وحدة تغذية عالية السعة (2000 ورقة)

تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كجم (40 رطلاً) لذا يتطلب رفعها اثنين أو أكثر من الأشخاص المؤهلين لرفعها بأمان. 

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تقوم أحياناً بالوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة اختيارية أو وحدات ذاكرة بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط قبل المتابعة. إذا كانت لديك أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضاً، وافصل أية كابلات متصلة بالطابعة.

تنبيه - خطر التعرض للسقوط: تتطلب عمليات التثبيت للتركيب على الأرضية استخدام قطع أثاث إضافية لضمان ثبات الطابعة. يجب استخدام حامل طابعة أو قاعدة طابعة إذا كنت تستخدم درج إدخال فائق السعة أو وحدة طباعة على الوجهين أو وحدة اختيارية للإدخال أو أكثر من وحدة. إذا اشترت طابعة متعددة الوظائف (MFP) تؤدي مهام المسح الضوئي والنسخ وإرسال واستلام الفاكسات، فقد تحتاج إلى أثاث إضافي. لمزيد من المعلومات، انظر www.lexmark.com/multifunctionprinters.

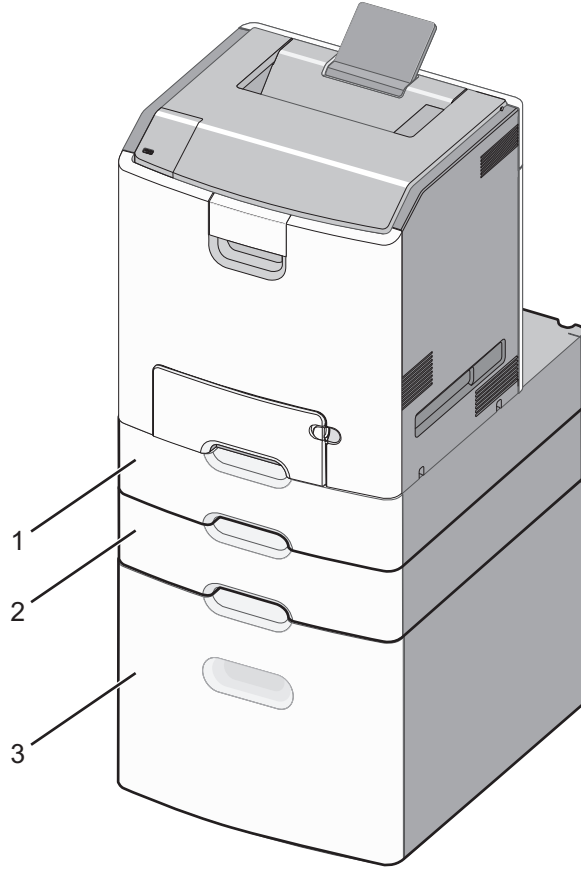
1 أخرج الدرج الاختياري من العبوة، ثم أزل كل مواد التغليف.

2 ضع الدرج بالقرب من الطابعة.

3 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

4 قم بمحاذاة الطابعة مع الدرج، ثم قم بخفض الطابعة في مكانها.

ملاحظة: يتم قفل الأدراج الاختيارية سويًا عند تجميعها. إذا لزم الأمر، فأخرج الأدراج المتراسة فوق بعضها بمعدل درج في المرة الواحدة من أعلى لأسفل.



1	الدرج القياسي سعة 550 ورقة (الدرج 1)
2	أدراج اختيارية سعة 550 ورقة

5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

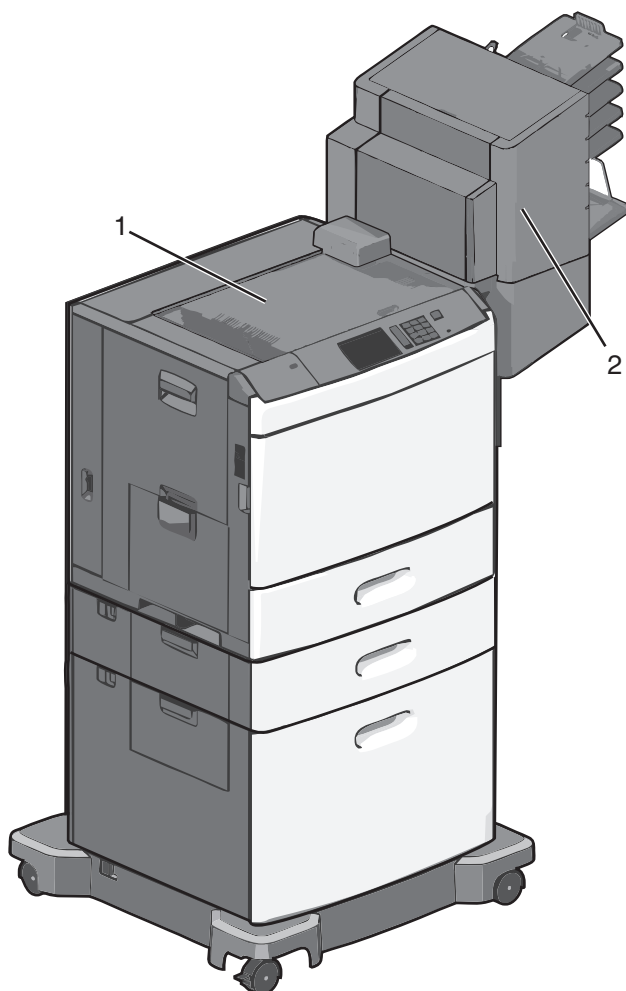
6 أعد برنامج الطابعة بحيث يتعرف على مصدر الإدخال الاختياري.

لمعرفة مزيد من المعلومات، انظر "تحديث الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 49.

ميزات الإنهاء المدعومة

تدعم الطابعة ميزات الإنهاء التالية:

- وحدة تجميع مع الفصل سعة 500 ورقة
- وحدة إنهاء التدبيس سعة 500 ورقة
- وحدة إنهاء الثقب والتدبيس سعة 500 ورقة
- صندوق بريد مكون من 5 حاويات



1	حاوية قياسية
2	حاوية وحدة الإنهاء

حاوية قياسية

- تبلغ سعة الورق 550 ورقة.
- خيارات الإنهاء غير مدعومة في هذه الحاوية.
- يتم توجيه الأظرف هنا.

حاوية وحدة الإنهاء

- تبلغ سعة الورق 550 ورقة.
- أحجام ورق الأظرف وA5 وA6 وStatement غير مدعومة في هذه الحاوية.

مميزات الإنهاء

حجم الورق	تثقيب فتحتين	تثقيب ثلاث فتحات أو أربع فتحات	صندوق بريد مكون من 5 حاويات	وحدة إنهاء التدبيس سعة 500 ورقة
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	✓	X

حجم الورق	تثقيب فتحتين	تثقيب ثلاث فتحات أو أربع فتحات	صندوق بريد مكون من 5 حاويات	وحدة إنهاء التدبیس سعة 500 ورقة
Executive	✓	✓	✓	✓
Folio	✓	X	✓	✓
JIS B5	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓
Letter	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	✓	✓
Universal	X	X	✓	✓
الأظرف (أي حجم)	X	X	✓	X
Oficio	✓	✓	✓	✓

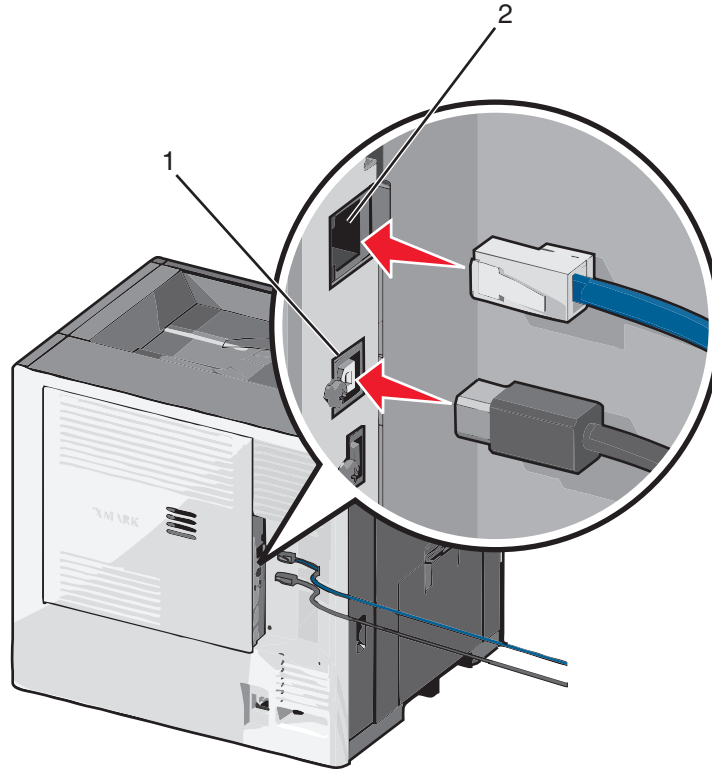
تركيب الكابلات

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: لا تقم بإعداد هذا المنتج أو إجراء أية اتصالات كابات أو كهربائية، مثل سلك طاقة، أو ميزة الفاكس، أو كابل USB، خلال عاصفة برقية. 

قم بتوصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر باستخدام كابل USB أو كابل Ethernet.

احرص على مطابقة التالي:

- رمز USB الموجود على الكابل مع رمز USB الموجود على الطابعة
- كابل Ethernet المناسب مع منفذ Ethernet.



1	منفذ USB تحذير - تلف محتمل: لا تلمس كابل USB، أو أي محول شبكة، أو الطابعة في المنطقة المبينة أثناء الطباعة. يمكن أن تُفقد البيانات أو أن يحدث عطل.
2	منفذ Ethernet

التحقق من إعدادات الطابعة

- بمجرد تركيب جميع الوحدات الاختيارية للأجهزة وخيارات البرامج وتشغيل الطابعة، تحقق من إعدادات الطابعة بشكل صحيح من خلال طباعة التالي:
- **صفحات إعدادات القوائم** — استخدم هذه الصفحة للتحقق من تثبيت جميع الوحدات الاختيارية للطابعة على النحو الصحيح. تظهر قائمة بالوحدات الاختيارية المثبتة أسفل الصفحة. في حالة عدم إدراج أي وحدات اختيارية تم تثبيتها، فإن ذلك يدل على عدم تثبيتها بالشكل الصحيح. أزل الوحدة الاختيارية وأعد تثبيتها مرة أخرى.
 - **صفحة إعدادات شبكة الاتصال** — إذا كان طراز الطابعة يتمتع بإمكانية العمل عبر شبكة اتصال، فاطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال للتحقق من الاتصال بالشبكة. كما توفر هذه الصفحة معلومات مهمة تساعد في تهيئة الطابعة عبر شبكة الاتصال.

طباعة صفحة إعدادات القائمة

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

☰ < تقارير < صفحة إعدادات القائمة

طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال

إذا كانت الطابعة موصلة بشبكة اتصال، فاطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال للتحقق من اتصال الشبكة. كما توفر هذه الصفحة معلومات مهمة تساعد في تهيئة الطابعة عبر شبكة الاتصال.

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < تقارير < صفحة إعداد شبكة الاتصال

2 تأكد من القسم الأول من صفحة إعداد الشبكة وتأكد من أن الحالة هي متصلة.

إذا كانت الحالة هي غير متصلة، فقد تكون لوحة تفرغ LAN غير نشطة أو قد يكون هناك خلل في كابل الشبكة. استشر الشخص المسؤول عن دعم النظام، ثم اطبع صفحة إعداد شبكة اتصال أخرى.

إعداد برنامج الطابعة

تنصيب برنامج الطابعة

ملاحظة: إذا قمت بتنصيب برنامج الطابعة على هذا الكمبيوتر من قبل ولكن تحتاج إلى إعادة تنصيب البرنامج، فقم بإلغاء تنصيب البرنامج الحالي أولاً.

لمستخدمي نظام Windows

1 أغلق جميع البرامج المفتوحة.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج التنصيب.

إذا لم تظهر شاشة مربع حوار التنصيب بعد دقيقة، فشغل القرص المضغوط يدوياً:

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

ب من مربع بدء البحث أو تشغيل، اكتب **D:\setup.exe**، حيث يكون **D** هو الحرف الذي يمثل محرك الأقراص المضغوطة أو محرك أقراص DVD لديك.

ج اضغط على **Enter**، أو انقر فوق موافق.

3 انقر فوق تنصيب، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

لمستخدمي نظام Macintosh

1 أغلق جميع التطبيقات المفتوحة.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج التنصيب.

في حالة عدم ظهور مربع حوار التنصيب بعد دقيقة واحدة، انقر فوق رمز القرص المضغوط الموجود على سطح المكتب.

3 انقر نقرًا مزدوجًا فوق حزمة برنامج التنصيب، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

استخدام الإنترنت

1 انتقل إلى موقع Lexmark على الويب على العنوان www.lexmark.com.

2 انتقل إلى:

الدعم والتتريالات < حدد الطابعة < حدد نظام التشغيل المستخدم لديك

3 قم بتنزيل برنامج التشغيل وقم بتنصيب برنامج الطابعة.

ملاحظة: قد تتوفر برامج الطابعة المحدثة من خلال الموقع الإلكتروني <http://support.lexmark.com>.

تحديث الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة

بمجرد تثبيت برنامج الطابعة وأية خيارات، قد يكون من الضروري إضافة الخيارات يدويًا في برنامج تشغيل الطابعة لتصبح متاحة لمهام الطابعة.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

1 افتح المجلد "طابعات":

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

ب في مربع "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب التحكم في الطابعات.

ج اضغط على إدخال، أو انقر فوق موافق.

2 حدد الطابعة.

3 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز الطابعة، ثم حدد خصائص.

4 انقر فوق تهيئة "مجموعات".

5 انقر فوق تحديث الآن - طلب الطابعة أو أضف أية وحدات أجهزة اختيارية يدويًا ضمن خيارات "التهيئة".

6 انقر فوق تطبيق.

لمستخدمي نظام Macintosh

في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.5 أو الإصدارات الأحدث

1 من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطابعة والفاكس) < حدد الطابعة < Options & Supplies (الخيارات ومستلزمات الطابعة) < برنامج التشغيل

2 أضف أية وحدات أجهزة اختيارية تم تركيبها، ثم انقر فوق موافق.

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

1 من Finder (الباحث)، انتقل إلى:

Go (انتقال) < Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة) أو Print Center (مركز الطابعة).

3 حدد الطابعة.

4 من قائمة Printers (الطابعات)، اختر Show Info (عرض المعلومات).

5 أضف أية وحدات أجهزة اختيارية تم تركيبها، ثم انقر فوق Apply Changes (تطبيق التغييرات).

إعداد الطابعة اللاسلكية

ملاحظة: معرف ضبط الخدمة (SSID) عبارة عن اسم يتم تعيينه لشبكة الاتصال اللاسلكية. بروتوكول التشفير اللاسلكي (WEP) والوصول المحمي بتقنية Wi-Fi (WPA) هما نوعا أمان يتم استخدامهما في شبكة الاتصال.

المعلومات المطلوبة لإعداد الطابعة للعمل عبر شبكة اتصال لاسلكية

ملاحظة: لا تتم بتوصيل كابلات التثبيت أو شبكة الاتصال حتى يطالبك برنامج الإعداد بذلك.

- **SSID** — يشار إلى SSID أيضًا باسم شبكة الاتصال.
- **الوضع اللاسلكي (أو وضع شبكة الاتصال)** — ويكون الوضع إما وضعًا مخصصًا أو وضع بنية أساسية.
- **القناة (بالنسبة لشبكات الاتصال ذات الوضع المخصص)** — يتم ضبط القناة افتراضيًا على الوضع التلقائي بالنسبة لشبكات الاتصال ذات وضع البنية الأساسية.
- سوف تتطلب أيضًا بعض شبكات الاتصال ذات الوضع المخصص الإعدادات التلقائي. ارجع إلى الشخص المسؤول عن دعم النظام للتحقق في حالة عدم التأكد من نوع القناة التي يتم تحديدها.
- **طريقة الأمان** — هناك ثلاثة خيارات أساسية لطريقة الأمان:

– مفتاح WEP

إذا كانت الطابعة تستخدم أكثر من مفتاح WEP، فقم بإدخال ما يصل إلى أربعة مفاتيح في الفراغات المتاحة. حدد المفتاح المستخدم حاليًا في شبكة الاتصال عن طريق تحديد مفتاح إرسال WEP الافتراضي.

أو

– WPA أو عبارة مرور WPA2

تشتمل عبارة مرور WPA على إعداد تشفير للحصول على مستوى إضافي من الأمان. الخياران المتاحان هما AES أو TKIP. يجب تعيين إعداد التشفير على نفس النوع المستخدم للموجه وللطابعة وإلا فلن تتمكن الطابعة من الاتصال عبر شبكة الاتصال.

– بلا أمان

في حالة عدم استخدام شبكة الاتصال اللاسلكية لأي نوع حماية، فإنه لن تكون لديك أية معلومات أمان.

ملاحظة: لا يوصى باستخدام شبكة اتصال لاسلكية ليس لها مفتاح أمان.

في حالة تثبيت الطابعة للعمل عبر شبكة اتصال 802.1X باستخدام الطريقة "المتقدمة"، فإنك قد تحتاج إلى التالي:

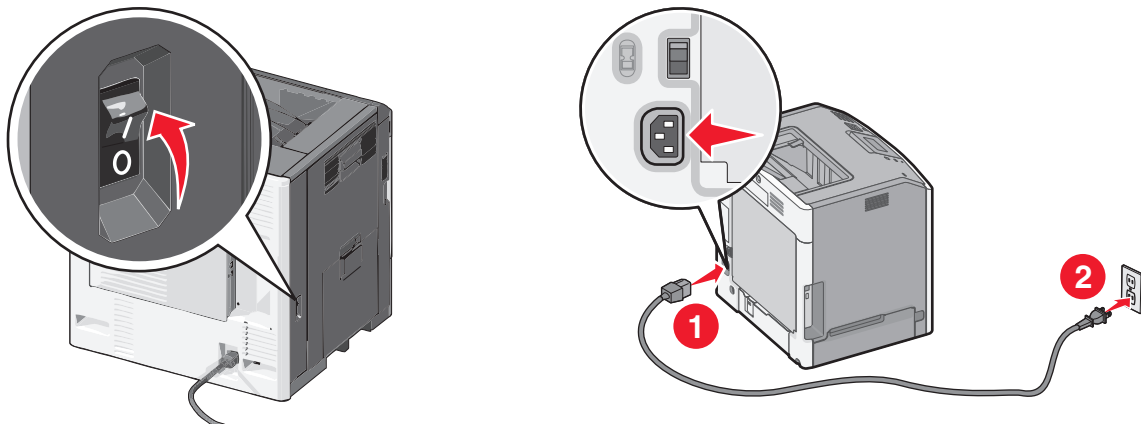
- نوع المصادقة
- نوع المصادقة الداخلية
- اسم المستخدم وكلمة المرور لأمان 802.1X
- الشهادات

ملاحظة: للحصول على مزيد من المعلومات عن كيفية تهيئة أمان 802.1X، انظر "دليل التوصل بشبكة اتصال" الموجود على القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع".

تثبيت الطابعة على شبكة لاسلكية (نظام Windows)

قبل تثبيت الطابعة على شبكة لاسلكية، تأكد من:

- إعداد الشبكة اللاسلكية الخاصة بك وأنها تعمل بشكل صحيح.
 - اتصال جهاز الكمبيوتر الذي تستخدمه بنفس الشبكة اللاسلكية التي تريد إعداد الطابعة عليها.
- 1** قم بتوصيل كابل الطاقة بالطابعة ثم بمأخذ تيار كهربائي معزول أرضيًا بطريقة صحيحة، ثم قم بتشغيل الطابعة.



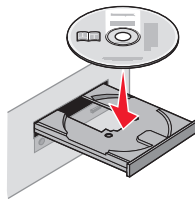


تأكد أن الطابعة والكمبيوتر قيد التشغيل بالكامل وجاهزان للاستخدام.



لا تقم بتوصيل كابل USB حتى تظهر على شاشة الكمبيوتر إرشادات تطالبك بذلك.

2 قم بإدخال القرص المضغوط الذي يخص البرامج والمراجع.



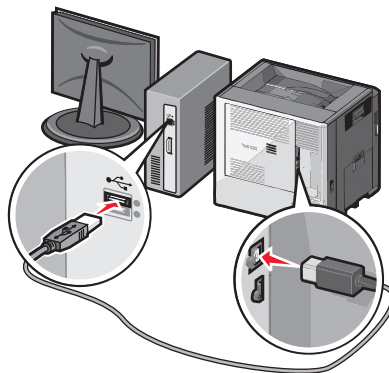
3 انقر فوق تثبيت، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

4 حدد اتصال لاسلكي عند المطالبة بتحديد نوع الاتصال.

5 من مربع حوار "التكوين اللاسلكي"، حدد الإعداد الموجّه (مستحسن).

ملاحظة: اختر إعداد متقدم فقط إذا كنت تريد تخصيص عملية التثبيت.

6 قم بتوصيل كابل USB بين الكمبيوتر الموجود على الشبكة اللاسلكية والطابعة مؤقتًا.



ملاحظة: بعد تهيئة الطابعة، سيقوم البرنامج بإرشادك لفصل كابل USB المتصل مؤقتًا حتى يمكنك الطابعة لاسلكيًا.

7 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر العميل.

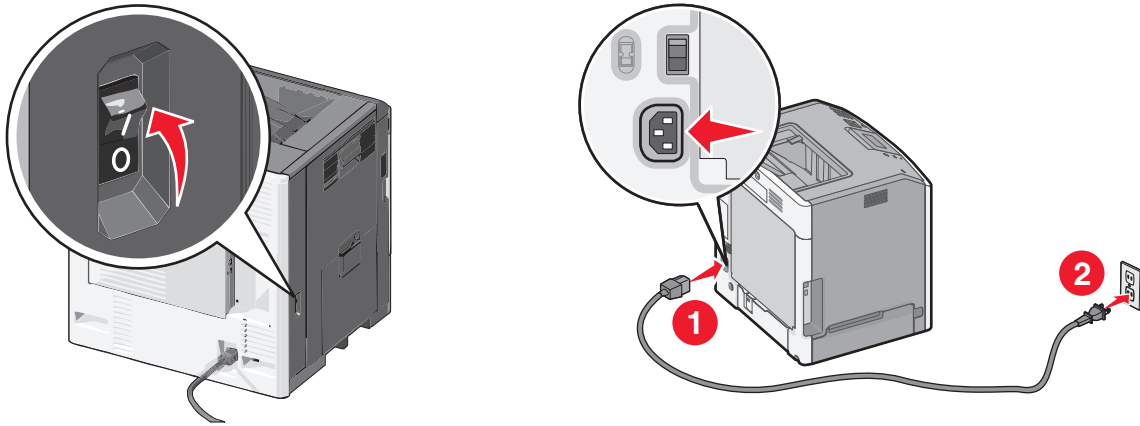
ملاحظة: لمعرفة مزيد من المعلومات حول السماح لأجهزة كمبيوتر أخرى على شبكة الاتصال باستخدام الطابعة اللاسلكية، انظر دليل الاتصال عبر شبكة اتصال.

تثبيت الطابعة على شبكة لاسلكية (نظام التشغيل Macintosh)

تأكد من فصل كابل Ethernet عند تثبيت الطابعة على شبكة اتصال لاسلكية.

التحضير لتهيئة الطابعة

1 قم بتوصيل كابل الطاقة بالطابعة ثم بمأخذ تيار كهربائي معزول أرضيًا بطريقة صحيحة، ثم قم بتشغيل الطابعة.



2 حدد مكان عنوان MAC للطابعة.

أ من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

التقارير > صفحة إعدادات شبكة اتصال

ب في قسم "بطاقة شبكة الاتصال القياسية"، ابحث عن عنوان (MAC) UAA.

ملاحظة: ستحتاج إلى هذه المعلومات لاحقًا.

إدخال معلومات الطابعة

1 قم بالوصول إلى خيارات AirPort:

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

من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences > (تفضيلات النظام) > Network (الشبكة) > AirPort

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

من Finder (الباحث)، انتقل إلى:

Applications (تطبيقات) > Internet Connect (اتصال الإنترنت) > AirPort

2 من القائمة المنبثقة Network Name (اسم شبكة الاتصال)، حدد print server (ملقم الطابعة) [yyyyyyy] حيث تشير y إلى الأرقام الستة الأخيرة من عنوان MAC الموجود في صفحة عنوان MAC.

3 افتح مستعرض ويب.

4 من القائمة Bookmarks (الإشارات المرجعية)، حدد Show all bookmarks (عرض كافة الإشارات المرجعية).

5 أسفل COLLECTIONS (مجموعات)، حدد Bonjour أو Rendezvous، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق اسم الطابعة.

ملاحظة: تتم الإشارة إلى التطبيق باسم Rendezvous في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.2، لكن يسمى الآن Bonjour من قبل Apple Inc.

6 من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)، انتقل إلى مكان تخزين معلومات الإعدادات اللاسلكي.

تهيئة الطابعة للوصول إليها لاسلكيًا

- 1 اكتب اسم شبكة الاتصال (SSID) في الحقل المناسب.
- 2 حدد **Infrastructure (البنية الأساسية)** كإعداد **Network Mode** (وضع شبكة الاتصال) الخاص بك إذا كنت تستخدم نقطة وصول (الموجه اللاسلكي).
- 3 حدد نوع مفتاح الأمان المراد استخدامه في تأمين شبكة الاتصال اللاسلكية.
- 4 أدخل معلومات الأمان اللازمة لتوصيل الطابعة بالشبكة اللاسلكية لديك.
- 5 انقر فوق **Submit (إرسال)**.
- 6 افتح تطبيق **AirPort** على الكمبيوتر الذي بحوزتك:

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

من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences (تفضيلات النظام) > Network (الشبكة) > AirPort

في نظام **Mac OS X** الإصدار **10.4** أو الإصدارات الأقدم

من **Finder (الباحث)**، انتقل إلى:

Applications (تطبيقات) > Internet Connect (اتصال الإنترنت) > AirPort

- 7 من القائمة المنبثقة **Network (الشبكة)**، حدد اسم شبكة الاتصال اللاسلكية التي تستخدمها.

تهيئة الكمبيوتر الذي بحوزتك لاستخدام الطابعة لاسلكيًا

للطابعة على طابعة شبكة الاتصال، يجب أن يقوم كل مستخدم **Macintosh** بتنصيب ملف برنامج تشغيل الطابعة المخصص وإنشاء قائمة انتظار في **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطابعة)**.

- 1 قم بتنصيب ملف برنامج تشغيل الطابعة على الكمبيوتر:
 - أ أدخل القرص المضغوط *البرامج والمراجع*، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق حزمة برنامج التنصيب للطابعة.
 - ب اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر العميل.
 - ج حدد وجهة، ثم انقر فوق متابعة.
 - د من شاشة **Easy Install (تنصيب سهل)**، انقر فوق **Install (تنصيب)**.
 - هـ اكتب كلمة مرور المستخدم، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.
 - و انقر فوق **Close (إغلاق)** عند اكتمال التنصيب.

- 2 قم بإضافة الطابعة:

أ للطابعة عبر عنوان IP:

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

1 من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences (تفضيلات النظام) > Print & Fax (الطابعة والفاكس)

- 2 انقر فوق **+**، ثم انقر فوق علامة التبويب **IP**.
- 3 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان، ثم انقر فوق **Add (إضافة)**.

في نظام **Mac OS X** الإصدار **10.4** أو الإصدارات الأقدم

1 من **Finder (الباحث)**، انتقل إلى:

Applications (تطبيقات) > Utilities (أدوات مساعدة)

- 2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطابعة)**.

- 3 من Printer List (قائمة الطابعات)، اختر **Add (إضافة)** ثم انقر فوق **IP Printer** (طابعة ذات عنوان IP).
- 4 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان، ثم انقر فوق **Add (إضافة)**.

ب للطباعة عبر عنوان AppleTalk:

ملاحظة: تأكد من تنشيط AppleTalk على الطابعة.

Mac OS X الإصدار 10.5

- 1 من قائمة Apple، انتقل إلى: **System Preferences (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطباعة والفاكس)**
- 2 انقر فوق **+**، ثم انتقل إلى: **AppleTalk < حدد الطابعة من القائمة < Add (إضافة)**

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

- 1 من Finder (الباحث)، انتقل إلى: **Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)**
- 2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطباعة)**.
- 3 من Printer List (قائمة الطابعات)، انقر فوق **Add (إضافة)**.
- 4 انقر فوق علامة التبويب **Default Browser (المستعرض الافتراضي) < More Printers (طابعات أخرى)**.
- 5 من القائمة المنبثقة الأولى، حدد **AppleTalk**.
- 6 من القائمة المنبثقة الثانية، حدد **Local AppleTalk zone (منطقة AppleTalk المحلية)**.
- 7 حدد الطابعة من القائمة وانقر فوق **Add (إضافة)**.

تثبيت الطابعة على شبكة سلكية

تسري هذه الإرشادات على اتصالات شبكات الألياف البصرية وشبكات Ethernet.

ملاحظة: تأكد من أنك انتهيت من عملية الإعداد المبدئي للطابعة.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 أدخل القرص المضغوط البرامج والمراجع .
في حالة عدم ظهور شاشة التنصيب بعد دقيقة، شغل القرص المضغوط يدويًا:
أ انقر فوق ، أو انقر فوق ابدأ ، ثم انقر فوق **تشغيل**.
- ب في مربع "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب **D:\setup.exe**، حيث يشير **D** إلى الحرف الخاص بمحرك الأقراص المضغوطة أو محرك أقراص DVD.
- ج اضغط على إدخال، أو انقر فوق موافق.
- 2 انقر فوق **تثبيت**، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.
- ملاحظة: لتهيئة الطابعة باستخدام عنوان IP ثابت أو IPv6 أو برامج نصية؛ حدد خيارات متقدمة < أدوات مسنول.
- 3 حدد اتصال **Ethernet**، ثم انقر فوق متابعة.
- 4 قم بتوصيل الكابل المناسب بالكمبيوتر والطابعة عندما يتم توجيهك لذلك.
- 5 حدد الطابعة من القائمة، ثم انقر فوق متابعة.
- ملاحظة: إذا لم تظهر الطابعة التي تمت تهيئتها في القائمة، فانقر فوق تعديل البحث.
- 6 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

لمستخدمي نظام Macintosh

- 1 اسمح لخدام DHCP الخاص بالشبكة بتعيين عنوان IP للطابعة.
- 2 احصل على عنوان IP للطابعة. يمكنك:
 - أ عرض المعلومات الموجودة على الشاشة الرئيسية للوحة تحكم الطابعة، أو في القسم TCP/IP ضمن قائمة الشبكات/المنافذ.
 - ب اطبع صفحة إعداد شبكة أو صفحة إعدادات القائمة وحدد المعلومات الموجودة في القسم TCP/IP.
- 3 ملاحظة: ستحتاج إلى عنوان IP في حالة قيامك بتهيئة الوصول لأجهزة الكمبيوتر الموجودة على شبكة فرعية مختلفة عن تلك الخاصة بالطابعة.
 - أ قم بتنصيب برامج تشغيل الطابعة، ثم إضافة الطابعة.
 - 1 أدخل القرص المضغوط البرامج والمراجع، ثم انقر نقرًا مزدوجًا على حزمة برنامج التنصيب للطابعة.
 - 2 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.
 - 3 حدد وجهة، ثم انقر فوق متابعة.
 - 4 من شاشة "تنصيب سهل"، انقر فوق تنصيب.
 - 5 اكتب كلمة مرور المستخدم، ثم انقر فوق موافق.
 - 6 تم تنصيب جميع التطبيقات اللازمة على الكمبيوتر.
- ب إضافة طابعة:
 - للطابعة عبر عنوان IP:

في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.5 أو الإصدارات الأحدث

- 1 من قائمة Apple، انتقل إلى:
 - System Preferences < (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطابعة والفاكس)
- 2 انقر فوق + ثم انقر فوق الرمز IP "مجموعات".
- 3 اكتب عنوان IP للطابعة في حقل العنوان، ثم انقر فوق Add (إضافة).

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

- 1 من Finder (الباحث)، انتقل إلى:
 - Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)
 - 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة) أو Print Center (مركز الطابعة).
 - 3 من Printer List (قائمة الطابعات)، انقر فوق Add (إضافة)، ثم انقر فوق طابعة IP.
 - 4 اكتب عنوان IP للطابعة في حقل العنوان، ثم انقر فوق Add (إضافة).
- للطابعة عبر عنوان AppleTalk:
 - ملاحظة: تأكد من تنشيط AppleTalk على الطابعة.

في نظام Mac OS X الإصدار 10.5

- 1 من قائمة Apple، انتقل إلى:
 - System Preferences < (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطابعة والفاكس)
- 2 انقر فوق +، ثم انتقل إلى:
 - AppleTalk < حدد الطابعة من القائمة < Add (إضافة)

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

- 1 من Finder (الباحث)، انتقل إلى:
 - Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)
- 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة) أو Print Center (مركز الطابعة).
- 3 من Printer List (قائمة الطابعات)، انقر فوق Add (إضافة).

- 4 انقر فوق **Default Browser** (المستعرض الافتراضي) علامة التبويب < **More Printers** (طابعات أخرى).
- 5 من القائمة المنبثقة الأولى، حدد **AppleTalk**.
- 6 من القائمة المنبثقة الثانية، حدد **Local AppleTalk Zone** (منطقة AppleTalk المحلية).
- 7 حدد الطابعة من القائمة، ثم انقر فوق **Add** (إضافة).

ملاحظة: إذا لم تكن الطابعة معروضة في القائمة، فقد تحتاج إلى إضافتها باستخدام عنوان IP. لمزيد من المعلومات، اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام.

تغيير إعدادات المنفذ بعد تثبيت منفذ داخلية على شبكة جديدة

في حالة تثبيت "منفذ حلول داخلية" (ISP) جديد من Lexmark في الطابعة، يجب تحديث عمليات تهيئة الطابعة على أجهزة الكمبيوتر التي تقوم بالوصول إلى الطابعة، حيث سيتم تخصيص عنوان IP جديد للطابعة. يجب تحديث جميع أجهزة الكمبيوتر التي يمكنها الوصول إلى الطابعة بعنوان IP الجديد هذا.

ملاحظات:

- في حالة وجود عنوان IP ثابت للطابعة، فلن تكون بحاجة لإجراء أية تغييرات على عمليات تهيئة الكمبيوتر.
- وفي حالة تهيئة أجهزة الكمبيوتر لاستخدام اسم شبكة اتصال لن يتغير بدلاً من عنوان IP، فلن تحتاج لإجراء أية تغييرات على عمليات تهيئة الكمبيوتر.
- في حالة قيامك بإضافة منفذ حلول داخلية (ISP) لاسلكي إلى طابعة تمت تهيئتها مسبقاً للقيام باتصال سلكي، فتأكد من فصل الشبكة السلكية عند تهيئة الطابعة للعمل لاسلكياً. في حالة استمرار الاتصال السلكي، سيتم إكمال التهيئة اللاسلكية، إلا أن منفذ الحلول الداخلية (ISP) اللاسلكي لن يكون نشطاً. وفي حالة تهيئة الطابعة لمنفذ حلول داخلية (ISP) لاسلكي بينما تظل متصلة في نفس الوقت بشبكة سلكية، فقم بفصل الاتصال السلكي وأوقف تشغيل الطابعة، ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. وسيعمل هذا على تمكين منفذ الحلول الداخلية (ISP) اللاسلكي.
- يكون هناك اتصال شبكة واحد نشطاً في المرة. إذا أردت تبديل نوع الاتصال من اتصال سلكي إلى لاسلكي، فيجب عليك أولاً إيقاف تشغيل الطابعة وتوصيل الكابل (للتبديل إلى اتصال سلكي) أو فصل الكابل (للتبديل إلى اتصال لاسلكي) ثم تشغيل الطابعة.

لمستخدمي نظام Windows

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.
إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:
• عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
• اطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
- 2 انقر فوق ، أو انقر فوق **ابدأ** ثم انقر فوق **تشغيل**.
- 3 في مربع "بدء البحث" أو مربع "تشغيل"، اكتب **control printers**.
- 4 اضغط على **مفتاح الإدخال**، أو انقر فوق **موافق**.
يتم فتح مجلد الطابعة.
- 5 حدد موقع الطابعة التي تم تغييرها.
ملاحظة: إذا كانت هناك أكثر من نسخة من الطابعة، فقم بتحديث جميع هذه النسخ بعنوان IP الجديد.
- 6 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز الطابعة.
- 7 انقر فوق **خصائص** < علامة التبويب **منافذ**.
- 8 حدد اسم المنفذ من القائمة ثم انقر فوق **تهيئة المنفذ**.
- 9 اكتب عنوان IP الجديد في حقل "اسم الطابعة أو عنوان IP".
- 10 انقر فوق **موافق** < **إغلاق**.

لمستخدمي نظام Macintosh

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

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

ملاحظة: ستحتاج إلى عنوان IP في حالة قيامك بتهيئة الوصول لأجهزة الكمبيوتر الموجودة على شبكة فرعية مختلفة عن تلك الخاصة بالطابعة.

2 إضافة طابعة:

- للطباعة عبر عنوان IP:

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

أ من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطباعة والفاكس)

ب انقر فوق **+**، ثم انقر فوق علامة التبويب IP.

ج اكتب عنوان IP للطابعة في حقل Address (العنوان)، ثم انقر فوق **Add (إضافة)**.

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

أ من Finder (الباحث)، انتقل إلى:

Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)

ب انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطباعة)**.

ج من **Printer List (قائمة الطابعات)**، انقر فوق **Add (إضافة)** ثم انقر فوق **IP Printer (طابعة ذات عنوان IP)**.

د اكتب عنوان IP للطابعة في حقل Address (العنوان)، ثم انقر فوق **Add (إضافة)**.

- للطباعة عبر عنوان AppleTalk:

ملاحظة: تأكد من تنشيط AppleTalk على الطابعة.

في نظام Mac OS X الإصدار 10.5

أ من قائمة Apple، انتقل إلى:

System Preferences (تفضيلات النظام) < Print & Fax (الطباعة والفاكس)

ب انقر فوق **+**، ثم انتقل إلى:

AppleTalk < حدد الطابعة من القائمة < Add (إضافة)

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم

أ من Finder (الباحث)، انتقل إلى:

Applications (تطبيقات) < Utilities (أدوات مساعدة)

ب انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطباعة)**.

ج من **Printer List (قائمة الطابعات)**، انقر فوق **Add (إضافة)**.

د انقر فوق علامة التبويب **Default Browser (المستعرض الافتراضي) < More Printers (طابعات أخرى)**.

هـ من القائمة المنبثقة الأولى، حدد **AppleTalk**.

و من القائمة المنبثقة الثانية، حدد **Local AppleTalk zone (منطقة AppleTalk المحلية)**.

ز حدد الطابعة من القائمة، ثم انقر فوق **Add (إضافة)**.

إعدادات الطباعة التسلسلية

في الطباعة التسلسلية، يتم نقل البيانات بمعدل بت واحد في كل مرة. على الرغم من أن الطباعة التسلسلية تكون عادةً أبطأ من الطباعة المتوازية، إلا أنها الخيار المفضل عندما تكون هناك مسافة كبيرة بين الطباعة والكمبيوتر أو في حالة عدم توفر وصلة متوازية.

بعد تثبيت المنفذ التسلسلي أو منفذ الاتصال (COM)، قم بتهيئة الطباعة والكمبيوتر حتى يمكنهما الاتصال ببعضهما. تأكد من أنك قمت بتوصيل الكابل التسلسلي بمنفذ COM الموجود بطاقتك.

1 تعيين المعاملات في الطباعة:

- أ من لوحة التحكم بالطباعة، يمكنك الانتقال إلى القائمة التي بها إعدادات المنافذ.
- ب حدد القائمة المتضمنة مع إعدادات المنفذ التسلسلي.
- ج قم بإجراء أية تغييرات ضرورية على إعدادات النسخ.
- د احفظ التغييرات، ثم اطبع صفحة إعدادات القائمة.

2 قم بتثبيت برنامج تشغيل الطباعة بالطريقة التالية:

- أ قم بإدخال القرص المضغوط الذي يخص البرامج والمراجع.
 - ب في حالة عدم ظهور شاشة التثبيت بعد دقيقة، شغل القرص المضغوط يدويًا:
- 1 انقر فوق  أو انقر فوق **Start** (ابدأ) ثم انقر فوق **Run** (تشغيل).
 - 2 في **Start Search** (بدء البحث) أو مربع الحوار **Run** (تشغيل)، اكتب **D:\setup.exe**، حيث يشير **D** إلى الحرف الخاص بمحرك الأقراص المضغوطة أو أقراص DVD.
 - 3 اضغط على **Enter** (إدخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
 - ب انقر فوق **Advanced Options** (خيارات متقدمة) < **Custom Install** (تثبيت مخصص).
 - ج اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.
 - د من مربع الحوار "تهيئة اتصال الطباعة"، حدد اتصال عبر منفذ تم اكتشافه بالكمبيوتر، ثم حدد أحد المنافذ.
 - هـ إذا لم يكن المنفذ واردًا في القائمة، فانقر فوق **Refresh** (تحديث).

أو

انتقل إلى:

إضافة منفذ < حدد نوع المنفذ < أدخل المعلومات اللازمة < موافق

و انقر فوق **Continue** (متابعة).

- 1 إذا كنت تريد إضافة طباعة أخرى، فانقر فوق **إضافة عنصر آخر**.
- 2 لإجراء تغييرات، حدد الطباعة ثم انقر فوق **تحرير**.
- 3 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر العميل.
- ز انقر فوق **Finish** (إنهاء).

3 تعيين معاملات منفذ COM:

بعد تثبيت برنامج تشغيل الطباعة، عيّن المُعاملات التسلسلية في منفذ COM المخصص لبرنامج تشغيل الطباعة.

ملاحظة: تأكد من تطابق المُعاملات التسلسلية في منفذ COM مع المُعاملات التسلسلية التي قمت بتعيينها في الطباعة.

أ افتح **Device Manager** (إدارة الأجهزة).

- 1 انقر فوق  أو انقر فوق **Start** (ابدأ) ثم انقر فوق **Run** (تشغيل).
- 2 في **Start Search** (بدء البحث) أو مربع الحوار **Run** (تشغيل)، اكتب **devmgmt.msc**.
- 3 اضغط على **Enter** (إدخال) أو انقر فوق **OK** (موافق).
- ب ابحث عن "منفذ" ثم انقر فوق **+** لتوسعة قائمة المنافذ المتاحة.
- ج انقر بزر الماوس الأيمن فوق منفذ COM الذي قمت منه بتوصيل الكابل التسلسلي بالكمبيوتر (مثال: COM1).
- د انقر فوق **Properties** (خصائص).

- هـ في علامة تبويب Port Settings (إعدادات المنافذ) اضبط المعاملات على نفس المعاملات التسلسلية في الطابعة. افحص العنوان التسلسلي لصفحة إعدادات القائمة للحصول على إعدادات الطابعة.
- و انقر فوق **OK (موافق)**، ثم أغلق جميع الإطارات.
- ز قم بطباعة صفحة اختبار للتحقق من تثبيت الطابعة:

تقليل التأثير البيئي لطابعتك إلى الحد الأدنى

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 لشركة 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 الطابعة بدرجة أكبر. يوضح هذا الفصل الإعدادات والمهام التي يمكن أن تحقق فائدة بيئية أكبر.

توفير الورق ومسحوق الحبر

تظهرت الدراسات أن ما يُعادل 80 % من مجموع الغازات الكربونية المسببة للاحتباس الحراري الناجمة عن الطابعة تتعلق باستخدام الورق. ويمكنك تقليل الغازات الكربونية المسببة للاحتباس الحراري بدرجة كبيرة باستخدام ورق مُعاد تدويره والالتزام باقتراحات الطباعة التالية، مثل الطباعة على كلا وجهي الورقة وطباعة صفحات متعددة على أحد وجهي الورقة.

للحصول على معلومات حول كيفية توفير الطاقة والورق بسرعة باستخدام إعدادات طباعة واحد، انظر "استخدام 'وضع التوفير'" في الصفحة 61.

استخدام الورق المُعاد تدويره

يوصفها شركة تراعي الاعتبارات البيئية، تدعم Lexmark استخدام ورق المكتب المُعاد تدويره المنتج خصيصاً للاستخدام مع طابعات الليزر. لمعرفة مزيد من المعلومات حول الورق المُعاد تدويره الذي يعمل جيداً مع الطابعة، انظر "استخدام الورق المُعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي" في الصفحة 77.

توفير مستلزمات الطباعة

استخدام كلا وجهي الورقة

إذا كان طراز الطابعة يدعم الطباعة على الوجهين، فيمكنك التحكم في ظهور الطباعة على وجه واحد من الورق أو على الوجهين بتحديد طباعة على الوجهين من مربع الحوار "طباعة" أو شريط أدوات Lexmark.

وضع صفحات متعددة على ورقة واحدة

يمكنك طباعة أكثر من 16 صفحة متتالية من مستند متعدد الصفحات على وجه واحد من ورقة فردية من خلال تحديد إعداد من قسم طباعة "صفحات متعددة" (N-Up) في شاشة مربع الحوار "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 "طباعة" أو "شريط أدوات Lexmark"، للاطلاع على الشكل الذي سيخذه المستند قبل طباعته.
- اطبع نسخة واحدة من المستند للتحقق من المحتوى ومن التنسيق بهدف التأكد من صحتها.

تجنب انحشار الورق

عَيّن نوع الورق وحجمه بشكل صحيح لتجنب حدوث انحشار الورق. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "تقادي انحشار الورق" في الصفحة 160.

الطباعة بالأبيض والأسود

لطباعة النص والصور بالكامل باستخدام خرطوشة الطباعة السوداء، عَيِّن الطباعة على "الأسود فقط". للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "الطباعة بالأبيض والأسود" في الصفحة 82.

توفير الطاقة

استخدام "وضع التوفير"

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.
إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:
 - عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطباعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
 - اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
- 2 انقر فوق إعدادات > إعدادات عامة > وضع التوفير > حدد أحد الإعدادات > إرسال.

فاختر	من أجل
إيقاف	استخدم إعدادات المصنع الافتراضية لكل الإعدادات المرتبطة بـ "وضع التوفير". يدعم هذا الإعداد مواصفات الأداء للطابعة.
الطاقة	قلل استخدام الطاقة، خاصة عندما تكون الطباعة في وضع الخمول. • تدخل الطباعة في "وضع السكون" بعد دقيقة واحدة من عدم نشاطها. • عندما تدخل الطباعة في وضع "السكون"، يتم إيقاف تشغيل شاشة عرض لوحة تحكم الطباعة.
الطاقة/الورق	استخدم كل الإعدادات المرتبطة بوضع "الطاقة" ووضع "الورق".
الورق	• قم بتمكين ميزة الطباعة على الوجهين تلقائيًا. • أوقف تشغيل ميزات سجل الطباعة.

تخفيض ضجيج الطباعة

لتحديد إعداد "الوضع الهادئ" باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن):

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.
إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:
 - عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطباعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
 - اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
- 2 انقر فوق إعدادات > إعدادات عامة > الوضع الهادئ > حدد أحد الإعدادات > إرسال

فأختر	من أجل
إيقاف ملاحظة: قد يؤدي تحديد صورة فوتوغرافية من برنامج التشغيل إلى تعطيل "الوضع الهادئ".	استخدام الإعدادات الافتراضية. يدعم هذا الإعداد مواصفات الأداء للطابعة.
تشغيل	الحد من ضجيج الطابعة. • ستتم معالجة مهام الطباعة بسرعة منخفضة. • يتم تشغيل المراوح بسرعة منخفضة أو يتم إيقاف تشغيلها. • في حال كانت الطابعة لديك تتميز بقدرة إرسال فاكس، يتم تخفيض أصوات الفاكس أو تعطيلها بما في ذلك الأصوات الصادرة عن سماعة الفاكس والرنين. يتم وضع الفاكس في وضع الاستعداد. • يتم إيقاف تشغيل أصوات التحكم بالتنبيه وتنبيه الخرطوشة.

ضبط "وضع السكون"

لتوفير الطاقة، يمكنك تقليل عدد الدقائق التي تمر قبل دخول الطابعة في "وضع السكون". تتراوح الإعدادات المتاحة ما بين 1 و 240 دقيقة. إعداد المصنع الافتراضي هو 30 دقيقة.

استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.
إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:
 - عرض عنوان IP على لوحة تحكم الطابعة في القسم TCP/IP ضمن قائمة "الشبكات/المنافذ".
 - اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحات إعدادات القائمة وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
- 2 انقر فوق إعدادات < الإعدادات العامة < زمن التوقف.
- 3 في حقل "وضع السكون"، أدخل عدد الدقائق الذي تريد أن تنتظره الطابعة قبل الدخول في "وضع السكون".
- 4 انقر فوق إرسال.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:
 - ⋮ < إعدادات < إعدادات عامة < زمن التوقف < وضع السكون
- 2 في حقل "وضع السكون"، حدد عدد الدقائق الذي تريد أن تنتظره الطابعة قبل الدخول في "وضع السكون".
- 3 المس .

استخدام وضع الإسبات

وضع "الإسبات" هو وضع تشغيل منخفض الطاقة بشكل فائق. في حالة التشغيل في وضع الإسبات، يتم إيقاف تشغيل جميع الأنظمة والأجهزة الأخرى بشكل آمن.

استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق إعدادات > الإعدادات العامة > إعدادات زر السكون.

3 من القائمة المنسدلة "الضغط مع الاستمرار على زر السكون" أو "الضغط على زر السكون"، حدد إسبات.

4 انقر فوق إرسال.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < إعدادات > إعدادات عامة < الضغط على زر السكون or الضغط مع الاستمرار على زر السكون < إسبات

2 المس .

ضبط سطوع الشاشة

لتوفير الطاقة أو في حالة مواجهة مشكلة في قراءة الشاشة، اضبط سطوع الشاشة.

تتراوح الإعدادات المتاحة بين 20–100. إعداد المصنع الافتراضي هو 100.

استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

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

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق إعدادات > الإعدادات العامة.

3 في حقل "سطوع الشاشة"، أدخل النسبة المئوية للسطوع المطلوب لشاشة العرض.

4 انقر فوق إرسال.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < إعدادات > إعدادات عامة

2 المس السهم لأسفل حتى ظهور سطوع الشاشة، ثم حدد الإعداد.

3 المس .

إعادة التدوير

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

- فصل الإشعاعات
- 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 بغرض إعادة تدويرها:

1 تفضل زيارة موقعنا على شبكة الويب على العنوان www.lexmark.com/recycle.

2 ائثر على نوع المنتج المطلوب إعادة تدويره، ثم حدد البلد أو المنطقة من القائمة.

3 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

ملاحظة: مستلزمات الطابعة والأجهزة غير المدرجة في برنامج التجميع من Lexmark قد تتم إعادة تدويرها من خلال مركز إعادة التدوير المحلي لديك. اتصل بمركز إعادة التدوير المحلي لديك لتحديد العناصر التي يقبلها.

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 المتموج. 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 أتت فيه. ستقوم Lexmark بإعادة تدوير الصندوق.

إرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها

يعمل "برنامج تجميع خراطيش Lexmark" على تجميع ملايين من خراطيش Lexmark من أن يتم دفنها ضمن النفايات سنويًا، وذلك بتيسير الأمر على عملاء Lexmark لإعادة الخراطيش المستخدمة إلى Lexmark مجانًا لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها. يتم إعادة استخدام 100% من الخراطيش الفارغة التي يتم إرجاعها إلى Lexmark أو يتم تفكيكها لإعادة تدويرها. كما يتم أيضًا إعادة تدوير الصناديق المستخدمة لإرجاع الخراطيش.

لإرجاع خراطيش Lexmark لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها، اتبع الإرشادات المصاحبة للطابعة أو لخرطوشة مسحوق الحبر واستخدم ملصقات الشحن المدفوع ثمنها مسبقًا. يمكنك أيضًا:

1 زيارة موقعنا على الويب وهو www.lexmark.com/recycle.

2 من قسم خراطيش مسحوق الحبر، حدد الدولة من القائمة.

3 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

تحميل الورق والوسائط الخاصة

يشرح هذا القسم كيفية تحميل الدرج سعة 550 ورقة والدرج الاختياري سعة 2000 ورقة ووحدة التغذية متعددة الأغراض والدرج الجرار الاختياري للوسائط الخاصة سعة 550 ورقة. كما يشتمل على معلومات حول اتجاه الورق وتعيين "حجم الورق" و"نوع الورق"، وربط الأدراج وفصلها.

تعيين حجم الورق ونوعه

يتم استشعار إعداد "حجم الورق" تلقائيًا وفقًا لموضع موجهات الورق في كل درج، ماعدا وحدة التغذية متعددة الأغراض. ويجب تعيين إعداد "حجم الورق" بالنسبة لوحدة التغذية متعددة الأغراض يدويًا من قائمة "حجم الورق". ويجب تعيين إعداد "نوع الورق" يدويًا بالنسبة لجميع الأدراج التي لا تحتوي على ورق عادي.

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < قائمة الورق < حجم/نوع الورق < حدد أحد الأدراج < حدد حجم الورق أو نوعه < 

وإعداد المصنع الافتراضي بالنسبة لإعداد "نوع الورق" هو "ورق عادي".

تهيئة إعدادات الورق بحجم Universal

"حجم الورق Universal" هو إعداد مُعرّف من قبل المستخدم يُتيح لك الطباعة على أحجام ورق غير موجودة في قوائم الطباعة. عيّن إعداد "حجم الورق" للدرج المحدد على Universal وذلك عندما لا يكون الحجم الذي تريده متوفرًا من قائمة "حجم الورق". ثم حدد جميع إعدادات الحجم Universal التالية للورق:

- وحدات القياس
- العرض الرأسي
- الارتفاع الرأسي

ملاحظات:

- أكبر حجم Universal مدعوم هو 216 × 1219 ملم (8.5 × 48 بوصة).
- أصغر حجم Universal مدعوم هو 76 × 127 ملم (3 × 5 بوصة) ويتم تحميله في وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط.

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

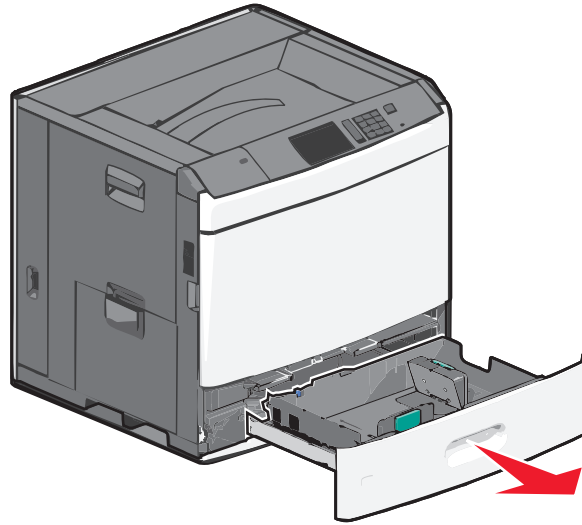
 < قائمة الورق < إعداد Universal < وحدات القياس < حدد وحدة قياس < العرض الرأسي أو الارتفاع الرأسي < حدد العرض أو الارتفاع < 

تحميل الدرج القياسي أو الاختياري سعة 550 ورقة

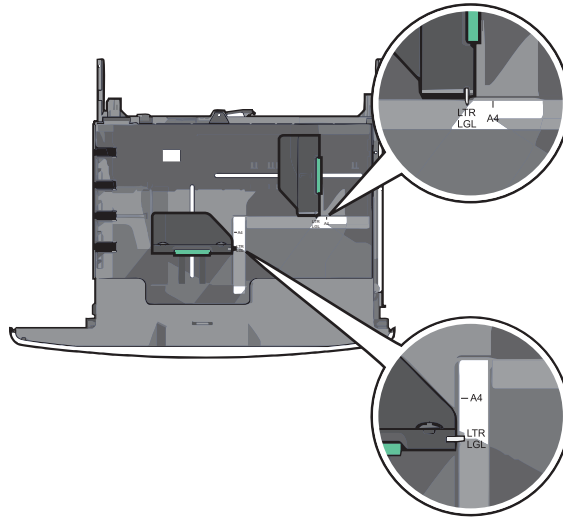
تحتوي الطابعة على درج قياسي واحد سعة 550 ورقة (الدرج 1) وقد تحتوي على درج اختياري واحد أو أكثر سعة 550 ورقة. تدعم جميع الأدراج سعة 550 ورقة نفس أحجام الورق وأنواعه.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمل كل درج جرار أو درج ورق بشكل منفرد. اعمل على إبقاء جميع الأدراج الجاررة أو أدراج الورق الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

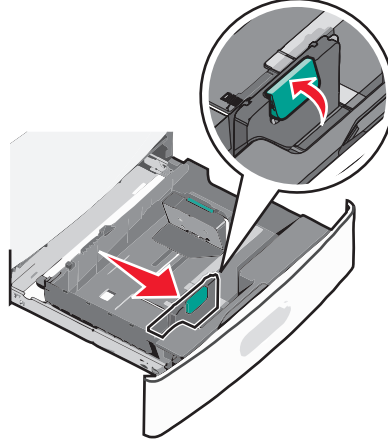
1 اسحب الدرج للخارج.



لاحظ مؤشرات الحجم الموجودة أسفل الدرج. استخدم هذه المؤشرات للمساعدة في تحديد موضع الموجه وطوله وعرضه.

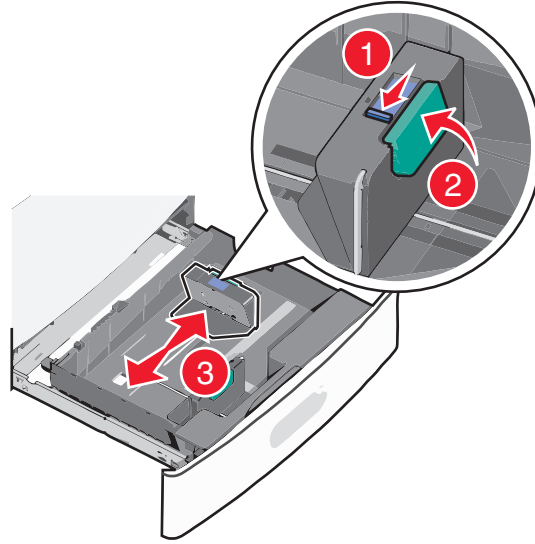


2 اضغط على موجه العرض ثم حرّكه إلى الموضع المناسب لحجم الورق الذي يتم تحميله.

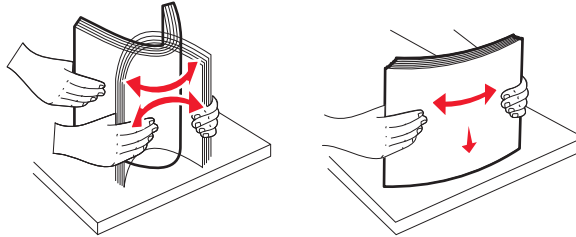


3 اضغط على موجه الطول ثم حرّكه إلى الموضع المناسب لحجم الورق الذي يتم تحميله.

ملاحظة: يتمتع موجه الطول بوجود جهاز قفل. لإلغاء القفل، ادفع الزر الموجود بأعلى موجه الطول إلى الخلف. لقفل الموجه، ادفع الزر للأمام عند تحديد الطول.



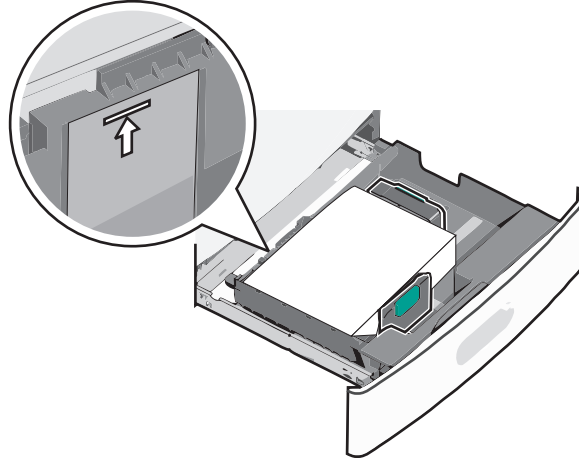
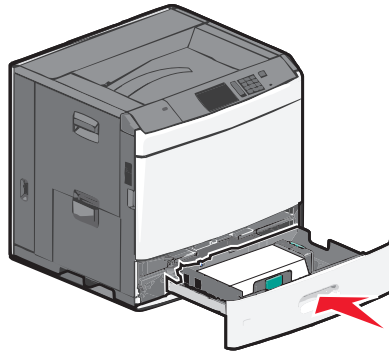
4 قم بثني الأوراق للخلف وللأمام لفصلها عن بعضها. لا تقم بطي أو ثني الورق. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



5 حمل حزمة الورق مع توجيه جانب الطباعة الموصى به للأعلى.

ملاحظات:

- ضع جانب الطباعة مواجهًا للأسفل للطباعة على الوجهين.
- ضع الورق المثقوب مسبقًا بحيث تكون الثقوب باتجاه مقدمة الدرج.
- ضع الورق ذا الرأسية بحيث يكون وجهه لأعلى مع توجيه الرأسية نحو الجانب الأيسر من الدرج.
- ضع الورق ذا الرأسية بحيث يكون وجهه لأسفل مع توجيه الرأسية نحو الجانب الأيمن من الدرج للطباعة على الوجهين.
- تأكد من أن الورق لم يتعد خط الحد الأقصى للتعبئة الموجود على حافة درج الورق. حيث قد يؤدي تحميل الدرج بشكل زائد إلى حدوث انحصار الورق أو إتلاف الطباعة.

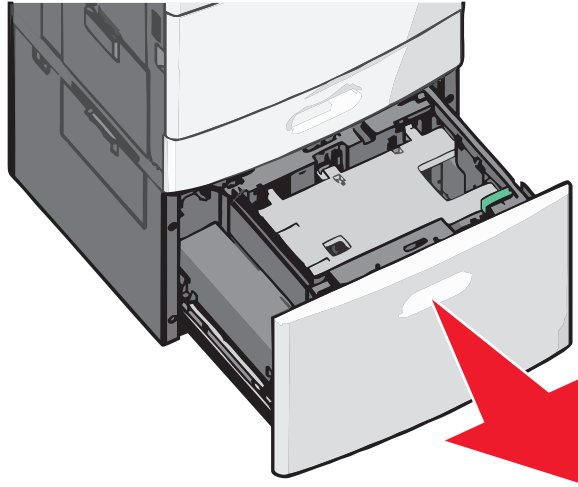
**6 قم بإدخال الدرج.****7 من لوحة تحكم الطباعة، تحقق من "حجم الورق" و"نوع الورق" للدرج وفقًا للورق الذي تم تحميله.**

تحميل وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة

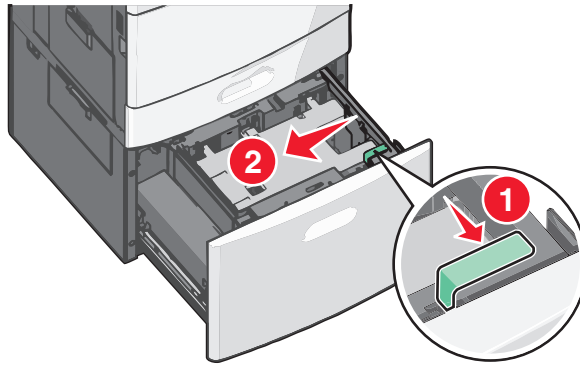
يمكن أن تحمل وحدة التغذية عالية السعة ما يصل إلى 2000 ورقة من الحجم A4 أو letter أو legal (بوزن 80 جم/م² أو 20 رطلاً).

تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمل كل درج جرار أو درج ورق بشكل منفرد. اعمل على إبقاء جميع الأدراج الجاررة أو أدراج الورق الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها. 

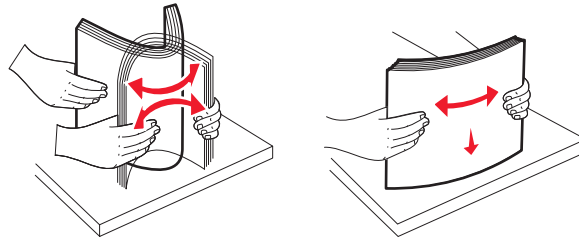
1 اسحب الدرج للخارج.



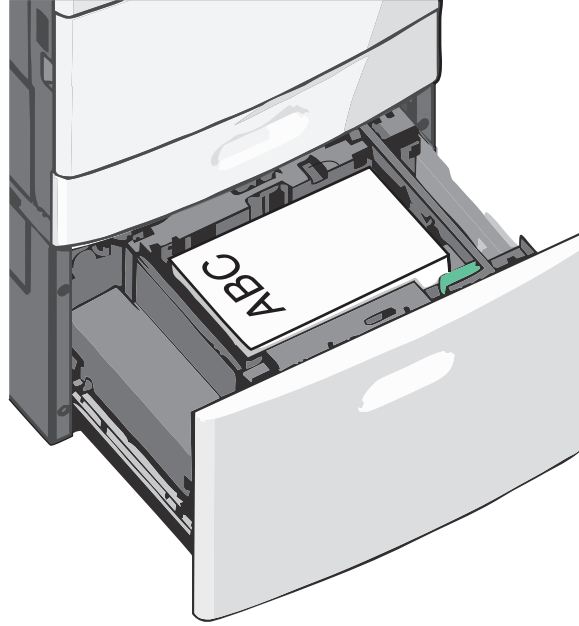
2 اضبط موجه العرض حسب الضرورة.



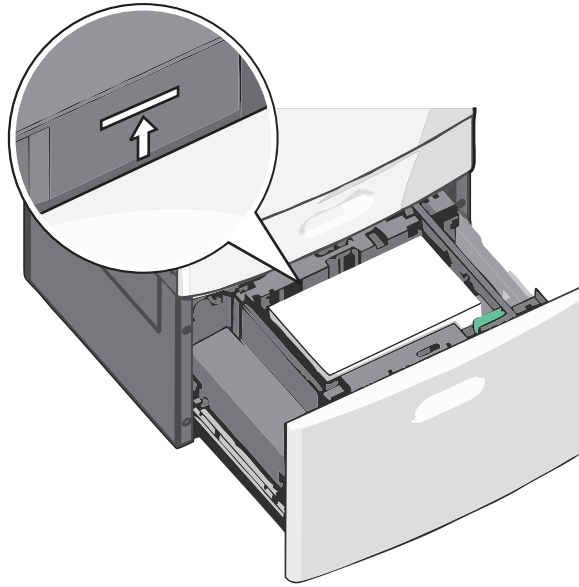
3 قم بثني الأوراق للخلف وللأمام لفصلها عن بعضها. لا تقم بطي أو ثني الورق. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



4 حمل الورق في الدرج بحيث يتجه وجه الطباعة لأعلى.



ملاحظة: تأكد من أن الورق لم يتعد خط الحد الأقصى للتعبئة الموجود على حافة درج الورق. يمكن أن يتسبب تحميل درج الورق أكثر من اللازم في انحشار الورق.



ملاحظات:

- ضع الورق المثقوب مسبقًا بحيث تكون الثقوب باتجاه مقدمة الدرج.
- ضع الورق ذا الرأسية بحيث يكون وجهه لأعلى مع توجيه الرأسية نحو الجانب الأيسر من الدرج.
- ضع الورق ذا الرأسية بحيث يكون وجهه لأسفل مع توجيه الرأسية نحو الجانب الأيمن من الدرج للطباعة على الوجهين.

5 قم بإدخال الدرج.

تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض

يمكن لوحدة التغذية متعددة الأغراض استيعاب عدة أحجام وأنواع من وسائط الطباعة، مثل الورق الشفاف وورق العناوين والبطاقات والأطرف. ويمكن استخدامها لطباعة صفحة واحدة أو للطباعة اليدوية أو كدرج إضافي.

يمكن أن تستوعب وحدة التغذية متعددة الأغراض تقريبًا:

- 100 ورقة من ورق يزن 75 جرامًا/متر² (20 رطلاً)
- 10 أطرف
- 75 ورقة من الورق الشفاف

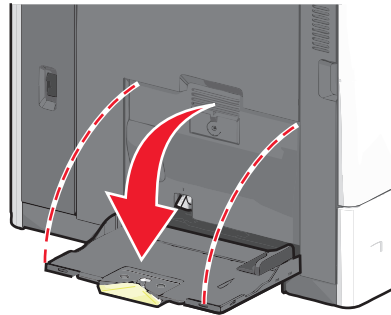
تقبل وحدة التغذية متعددة الأغراض ورقًا أو وسائط خاصة ضمن الأبعاد التالية:

- العرض — 89 ملم (3.5 بوصة) إلى 229 ملم (9.02 بوصة)
- الطول — 127 ملم (5 بوصة) إلى 1270 ملم (50 بوصة)

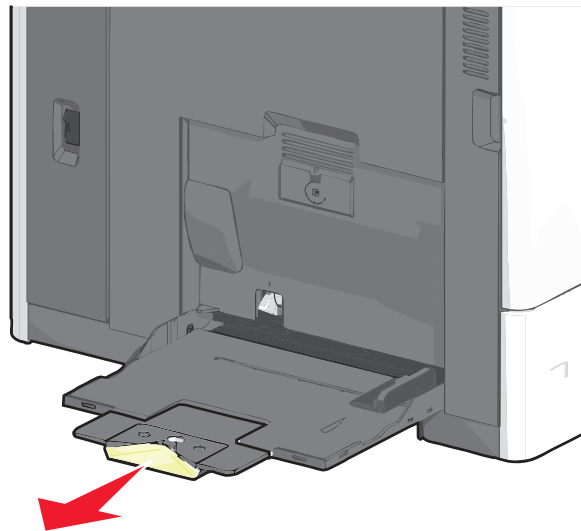
ملاحظة: يمكن تطبيق أقصى عرض وطول فقط على تغذية الحافة القصيرة.

ملاحظة: تجنب إضافة أو إزالة الورق أو الوسائط الخاصة أثناء طباعة الطباعة من وحدة التغذية متعددة الأغراض أو أثناء وميض مصباح مؤشر لوحة تحكم الطباعة. القيام بذلك قد يؤدي إلى حدوث انحسار للورق.

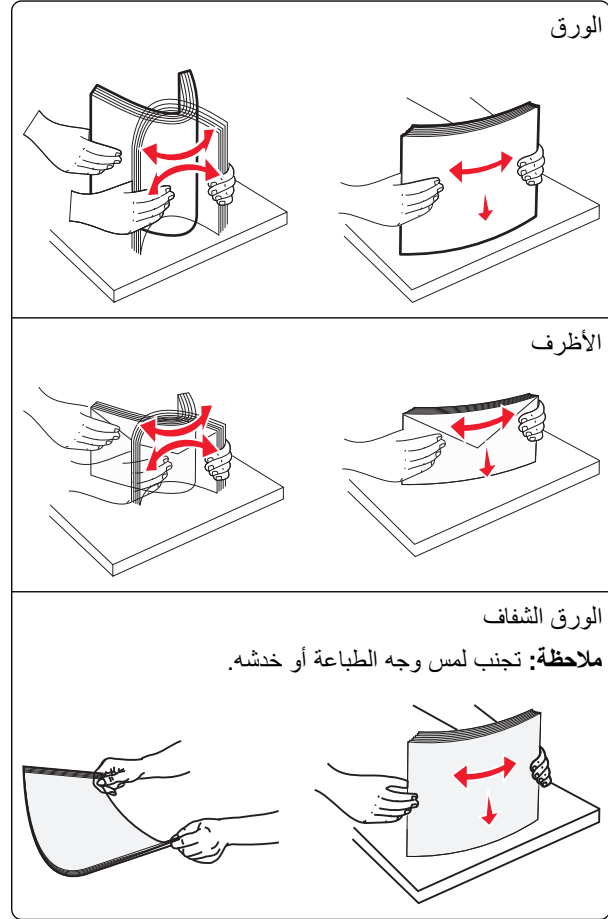
1 اسحب باب وحدة التغذية متعددة الأغراض للأسفل.



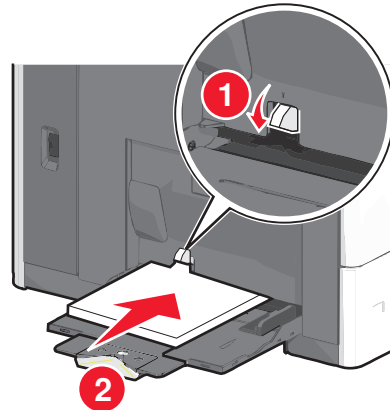
2 بالنسبة للورق أو الوسائط الخاصة التي يزيد طولها عن الورق بحجم letter ، اسحب الامتداد برفق حتى يتم فردة بالكامل.



3 قم بثني الورق أو الوسائط الخاصة للخلف وللأمام للمباعدة بينها. لا تقم بطيها أو ثنيها. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.



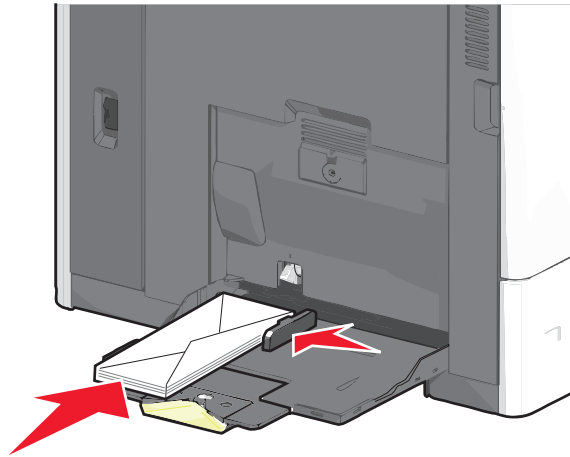
4 ادفع لسان التقاط الورق، ثم حمل الورق أو الوسائط الخاصة. أدخل حزمة الورق برفق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض حتى تتوقف عن الحركة تماماً، ثم حرر لسان التقاط الورق.



تحذير - تلف محتمل: حيث قد يؤدي سحب الورق للخارج بدون دفع لسان التقاط الورق أولاً، إلى حدوث انحشار للورق أو كسر لسان التقاط الورق.

- حمل الورق والورق الشفاف مع تحميل جانب الطباعة الموصى به بحيث يكون وجهه للأسفل وإدخال الحافة القصيرة في الطباعة أولاً.
- للطباعة على الوجهين على الورق ذي الرأسية، ضع الورق ذا الرأسية بحيث يكون وجهه لأعلى مع إدخال الرأسية في الطباعة أخيراً.

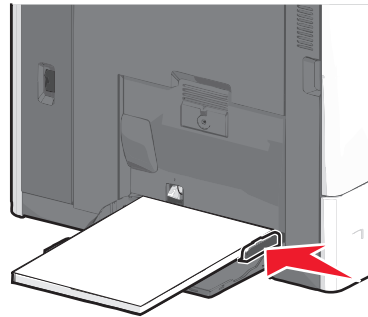
- حمل الأظرف مع إدخال لسان الظرف مواجهًا لأعلى وجهة اليمين.



تحذير - تلف محتمل: تجنب استخدام أظرف تحتوي على طوابع أو مشابك أو دبائيس أو فتحات أو لوحات عناوين أو بطانة مغلقة أو مواد لاصقة ذاتية اللصق. فقد تتسبب مثل هذه الأظرف في إحداث تلف شديد في الطباعة.

ملاحظات:

- لا تتجاوز الارتفاع الأقصى للمجموعة عن طريق دفع الورق أو الورق الشفاف بالقوة تحت محدد ارتفاع المجموعة.
 - حمل حجمًا ونوعًا واحدًا من الورق في المرة الواحدة.
- 5** اضبط موجه عرض الورق ليتلامس برفق مع حافة رزمة الورق. تأكد من ملائمة الورق أو الوسائط الخاصة بإحكام في وحدة التغذية متعددة الأغراض وأنه غير منثنى أو مجعد.



- 6** من لوحة تحكم الطباعة، عيّن "حجم الورق" و"نوع الورق" لوحدة التغذية متعددة الأغراض (حجم وحدة التغذية متعددة الأغراض و نوع وحدة التغذية متعددة الأغراض) وفقًا للورق أو الوسائط الخاصة التي تم تحميلها.

ربط الأدراج وفصلها

ربط الأدراج

ربط الأدراج مفيد لمهام الطباعة الكبيرة أو لطباعة نسخ متعددة. عندما يكون أحد الأدراج المرتبطة فارغًا، تتم تغذية الورق من الدرج التالي المرتبط. عندما تكون إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" هي نفس الإعدادات لأية أدراج، فإنه يتم ربط هذه الأدراج تلقائيًا. يتم استشعار إعداد "حجم الورق" تلقائيًا وفقًا لموضع موجهات الورق في كل درج، ماعدا "الدرج 1" ووحدة التغذية متعددة الأغراض. ويجب تعيين إعداد "حجم الورق" بالنسبة لوحدة التغذية متعددة الأغراض يدويًا من قائمة "حجم الورق". يجب أن يتم إعداد "نوع الورق" لجميع الأدراج من قائمة "نوع الورق". تتوفر كل من قائمة "نوع الورق" وقائمة "حجم الورق" من قائمة "حجم/نوع الورق".

فصل الأدرج

ملاحظة: لا يتم ربط الأدرج التي ليس لها نفس الإعدادات مثل أي درج آخر.

غير إعدادات أحد الأدرج التالية:

- نوع الورق

تصف أسماء "نوع الورق" خصائص الورق. إذا كان الاسم الذي يصف الورق على أفضل نحو تستخدمه أدرج متصلة، فخصص اسم "نوع الورق" للدرج، على سبيل المثال "النوع المخصص [x]"، أو حدد الاسم المخصص الذي يخصك.

- حجم الورق

حمل أحجام ورق مختلفة لتغيير إعداد "حجم الورق" للدرج تلقائيًا. حيث إن إعدادات "حجم الورق" بالنسبة لوحدة التغذية متعددة الأغراض ليست تلقائية؛ لذا يجب إعدادها يدويًا من قائمة "حجم الورق".

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

ربط حاويات الإخراج

قم بتوصيل حاويات الإخراج لإنشاء مصدر إخراج واحد. تستخدم الطابعة تلقائيًا الحاوية التالية المتاحة كمصدر الإخراج.

تسع حاوية الإخراج ما يصل إلى 550 ورقة بوزن 20 رطلاً. إذا كنت تحتاج إلى سعة إخراج إضافية، فيمكنك شراء حاويات إخراج اختيارية أخرى.

ملاحظة: لا تعتمد كل حاويات الإخراج أي حجم ونوع ورق.

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < قائمة الورق < إعداد الحاوية

- 2 المس الحاوية أو الحاويات التي تريد ربطها، ثم المس تهيئة الحاويات < ربط.

إنشاء اسم مخصص لنوع ورق

إذا كانت الطابعة تعمل على شبكة اتصال، فيمكنك استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) لتحديد اسم آخر غير النوع المخصص [x] لكل نوع من أنواع الورق المخصص التي تم تحميلها في الطابعة.

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

- 2 انقر فوق إعدادات < قائمة الورق < اسم مخصص < اكتب اسمًا < إرسال.

ملاحظة: سيحل هذا الاسم المخصص محل اسم النوع المخصص [x] ضمن قوائم "الأنواع المخصصة" و"حجم الورق" و"النوع".

- 3 انقر فوق أنواع مخصصة < حدد نوعًا للورق < إرسال.

تعيين اسم نوع الورق المخصص

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 < قائمة الورق < الحجم/النوع

- 2 حدد رقم الدرج أو "نوع وحدة التغذية متعددة الأغراض".

3 اضغط على السهم الأيسر أو الأمن حتى ظهور النوع المخصص [x] أو اسم مخصص آخر.

4 المس .

تهيئة اسم مخصص

إذا كانت الطابعة تعمل على شبكة اتصال، فيمكنك استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) لتحديد اسم آخر غير النوع المخصص [x] لكل نوع من أنواع الورق المخصص التي تم تحميلها في الطابعة.

1 اكتب عنوان IP للطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب.

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق إعدادات > قائمة الورق > أنواع مخصصة > حدد الاسم المخصص المطلوب تهيئته > حدد أحد أنواع الورق أو الوسائط الخاصة > إرسال.

دليل الورق والوسائط الخاصة

إرشادات الورق

سمات الورق

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

الوزن

يمكن أن تقوم الطباعة تلقائيًا بتغذية الورق بأوزان تتراوح من 60 إلى 176 جرام/متر² (16 إلى 47 lb) من الورق طويل التحبب. قد لا يكون الورق الذي يقل وزنه عن 60 جم/م² (16 رطلاً) صلبًا بصورة كافية ليتم تغذيته بشكل صحيح، مما يؤدي إلى انحشار الورق. للحصول على أفضل أداء، استخدم ورقًا طويل التحبب وزنه 75 جرام/متر² (20 رطلاً). بالنسبة للورق الأصغر من 182 x 257 ملم (7 x 10 بوصة)، نوصي باستخدام ورق طويل التحبب وزنه 90 جرام/متر² (24 رطلاً) أو أثقل.

ملاحظة: تكون الطباعة على الوجهين مدعومة فقط لورق سندات وزنه من 75 إلى 176 جرام/متر² (من 20 إلى 47 رطلاً).

طي

الطي هو ميل الوسائط إلى أن تنحني عند الحواف. التجعد الزائد يمكن أن يتسبب في حدوث مشكلات تغذية الورق. قد يحدث التجعد بعد مرور الورق عبر الطباعة، حيث يكون معرضًا لدرجات حرارة عالية. تخزين الورق بحيث يكون غير ملفوفًا في ظروف الحرارة أو الرطوبة أو البرودة أو الجفاف، حتى في الأدراج، يمكن أن يسهم في تجعد الورق قبل الطباعة مما يؤدي إلى مشكلات في تغذية الورق.

نعومة

تؤثر نعومة الورق على جودة الطباعة بشكل مباشر. إذا كان الورق خشنًا للغاية، فقد لا يتمكن مسحوق الحبر من الاندماج بطريقة ملائمة. إذا كان الورق شديد النعومة، فقد يؤدي إلى حدوث مشكلات في تغذية الورق وجودة الطباعة. استخدم دائمًا الورق الذي يتراوح بين 100 و300 نقاط Sheffield، إلا أن نعومة الورق التي تتراوح بين 150 و200 نقاط Sheffield ينتج عنها أفضل جودة طباعة.

محتوى Moisture

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 قبل الطباعة عن طريق تخزينه في غلافه الأصلي في نفس بيئة الطباعة لمدة تتراوح بين 24 و48 ساعة قبل الطباعة. قم بإطالة الوقت لعدة أيام إذا كانت بيئة التخزين أو النقل مختلفة تمامًا عن بيئة الطباعة. قد يتطلب الورق السميكة أيضًا فترة تكيف أطول.

اتجاه التحبب

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

بالنسبة إلى ورق بوزن من 60 إلى 135 جم/م² (من 16 إلى 36 رطلاً)، يوصى باستخدام ورق طويل محبب. بالنسبة للورق الذي يزيد وزنه عن 135 جم/م²، يوصى باستخدام أوراق قصيرة التحبب.

محتوى الألياف

يتم صناعة ورق التصوير الجاف الأعلى جودة من لب الخشب المعالج كيميائيًا 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.
- // تستخدم ورق تم قصه أو تشذيبه باليد.
- // تخط بين أحجام أو أوزان أو أنواع الوسائط في نفس المصدر؛ حيث يؤدي هذا الخلط إلى انحشار الورق.
- // تستخدم الورق المطلي ما لم يتم تصميمه خصيصاً لطباعة الصور الفوتوغرافية الإلكترونية.

تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية

استخدم هذه الإرشادات لتحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية:

- استخدم ورقاً ذا تحيب طولي يتراوح وزنه بين 60 إلى 90 جم/متر² (16 إلى 24 رطلاً).
- استخدم فقط النماذج والورق ذي الرأسية المطبوع باستخدام طريقة طباعة الأوفسيت الحجرية أو الطباعة المنقوشة.
- تجنب استخدام الورق ذي الأسطح الخشنة أو الثقيلة.

استخدم الورق المطبوع باستخدام الأحبار المقاومة للحرارة والمصممة للاستخدام في ناسخات ورق التصوير الجاف. يجب أن يتحمل الحبر درجات حرارة تصل إلى 190 درجة مئوية (374 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو تنبعث منه إشعاعات خطيرة. استخدم الأحبار التي لا تتأثر بمادة الصمغ الموجودة في مسحوق الحبر. تفي الأحبار المجهزة بالأكسدة أو القائمة على الزيوت بهذه المتطلبات بوجه عام؛ أما أحبار عصارة الأشجار فقد لا تفي بهذه المتطلبات. إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بمزود الورق.

يجب أن تتحمل الأوراق المطبوعة مسبقاً مثل الورق ذي الرأسية درجات حرارة تصل إلى 190 درجة مئوية (374 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو تنبعث منه إشعاعات خطيرة.

استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي

لأن شركة Lexmark تهتم بقضايا حماية البيئة، فإنها تدعم استخدام الورق المكتبي المعاد تدويره والمنتج خصيصاً ليتم استخدامه في طابعات الليزر (الكهروضوئية). في عام 1998، قدمت شركة Lexmark دراسة لحكومة الولايات المتحدة توضح أن الورق المعاد تدويره المنتج بواسطة المصانع

الرئيسية في الولايات المتحدة تتم تغذيته في الطباعة بشكل جيد شأنه شأن الورق الجديد الذي لم تتم إعادة تدويره. ومع ذلك، ليس هناك أي تأكيد صريح على أن كل الورق المعاد تدويره تتم تغذيته في الطباعة بشكل جيد.

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

- انخفاض محتوى الرطوبة (4 - 5%)

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

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

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

- مقاومة كافية للانثناء في اتجاه تغذية الورق

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

تخزين الورق

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

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

أحجام الورق وأنواعه وأوزانه المدعومة

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

ملاحظة: لاستخدام حجم ورق غير مدرج، قم بتهيئة إعداد "حجم الورق العام".

لمزيد من المعلومات، قم بالاطلاع على دليل البطاقات & المصنّات المتوفر على موقع الويب لشركة Lexmark على العنوان <http://support.lexmark.com>.

أحجام الورق المدعومة

تتطبق القياسات على الطباعة على وجه واحد فقط. وبالنسبة للطباعة على الوجهين، يكون الحد الأدنى للحجم هو 210×139.7 ملم (8.27×5.50 بوصة).

حجم الورق	الأبعاد	الدرجة القياسي سعة 550 ورقة (الدرجة 1)	درجة اختياري سعة 550 ورقة	درجة اختياري سعة 2000 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	وحدة الطباعة على الوجهين
A4	297×210 مم (11.7×8.27 بوصة)	✓	✓	✓	✓	✓
A5	210×148 مم (8.27×5.83 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓
A6	148×105 مم (5.83×4.13 بوصة)	X	X	X	✓	X
JIS B5	257×182 مم (10.1×7.17 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓
Letter	279.4×215.9 مم (11×8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	355.6×215.9 مم (14×8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓	✓
Executive	266.7×184.2 مم (10.5×7.25 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓
Oficio (المكسيك)	340.4×215.9 مم (13.4×8.5 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓
Folio	330.2×215.9 مم (13×8.5 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓
Statement	215.9×139.7 مم (8.5×5.5 بوصة)	✓	✓	X	✓	✓

¹ تدعمها الطرز C792 فقط.

² يؤدي هذا إلى تهيئة إعداد حجم الظرف على 355.6×215.9 مم (14×8.5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم من خلال البرنامج التطبيقي.

وحدة الطباعة على الوجهين	وحدة التغذية متعددة الأغراض	درج اختياري سعة 2000 ورقة	درج اختياري سعة 550 ورقة	الدرج القياسي سعة 550 ورقة (الدرج 1)	الأبعاد	حجم الورق
✓	✓	X	✓	✓	210 × 148 مم إلى 355.6 × 215.9 مم (8.27 × 5.83 بوصة إلى 14 × 8.5 بوصة)	Universal ملاحظة: إيقاف تشغيل استنساخ الحجم لدعم الأحجام العامة القريبة من أحجام الوسائط القياسية.
X	✓	X	X	X	127 × 76.2 مم (5 × 3 بوصة) إلى 355.6 × 215.9 مم (14 × 8.5 بوصة)	
X	✓	X	X	X	127 × 76.2 مم (5 × 3 بوصة) إلى 914.4 × 215.9 مم (36 × 8.5 بوصة) ¹	
X	✓	X	X	X	127 × 76.2 مم (5 × 3 بوصة) إلى 1219.2 × 215.9 مم (48 × 8.5 بوصة) ¹	
X	✓	X	X	X	190.5 × 98.4 مم (7.5 × 3.875 بوصة)	Envelope 7 3/4 (Monarch)
X	✓	X	X	X	226.1 × 98.4 مم (8.9 × 3.875 بوصة)	Envelope 9
X	✓	X	X	X	241.3 × 104.8 مم (9.5 × 4.12 بوصة)	Com 10 Envelope
X	✓	X	X	X	220 × 110 مم (8.66 × 4.33 بوصة)	DL Envelope
X	✓	X	X	X	229 × 162 مم (9.01 × 6.38 بوصة)	C5 Envelope
X	✓	X	X	X	250 × 176 مم (9.84 × 6.93 بوصة)	B5 Envelope
X	✓	X	X	X	165 × 85.7 مم إلى 355.6 × 215.9 مم (6.50 × 3.375 بوصة إلى 14 × 8.5 بوصة)	أظرف أخرى ²
¹ تدعمها الطرز C792 فقط.						
² يؤدي هذا إلى تهيئة إعداد حجم الظرف على 355.6 × 215.9 مم (14 × 8.5 بوصة) ما لم يتم تحديد الحجم من خلال البرنامج التطبيقي.						

أنواع الورق وأوزانه المدعومة

تدعم الطباعة أوزان ورق من 60–176 جم/م² (16–47 رطلاً) للطباعة على وجه واحد. أما الطباعة على الوجهين فمدعومة على أوزان ورق من 64–176 جم/م² (17–47 رطلاً).

ملاحظة: تتم طباعة الملصقات، والورق الشفاف والأظرف والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.

نوع الورق	الدرجة القياسي سعة 550 ورقة (الدرجة 1)	درجة اختياري سعة 550 ورقة	درجة اختياري سعة 2000 ورقة	وحدة التغذية متعددة الأغراض	وحدة الطباعة على الوجهين
الورق - الورق العادي - ورق معاد تدويره - الورق المصقول - مصقول ثقيل - ورق سندات - ورق ذو رأسية - مطبوع مسبقًا - ملون - المصباح - كثيف - خشن/قطني - نوع الورق المخصص [x]	✓	✓	✓	✓	✓
البطاقات	✓	✓	x	✓	✓
1الورق الشفاف، 2	x	x	x	✓	x
ورق العناوين ³ - الورق - فينيل	✓	✓	x	✓	✓
أظرف ⁴	x	x	x	✓	x
1 هذه الوسائط مدعومة فقط في وحدة التغذية متعددة الأغراض. * لا تستخدم الورق الشفاف inkjet أو 3M CG3710. 3 الملصقات الورقية مدعومة. قد تظهر الوسائط الأخرى مثل الفينيل عيوب جودة الطباعة في بعض البيئات، كما قد يقلل الاستخدام المستمر لملصقات الفينيل من عمر وحدة الصهر. لمعرفة مزيد من المعلومات، انظر دليل البطاقات والملصقات المتوفر بموقع Lexmark على الويب على العنوان http://support.lexmark.com. 4 استخدم الأظرف التي تظل منبسطة عند وضعها بشكل فردي على طاولة بحيث يكون وجهها لأسفل.					

الطباعة

يغطي هذا الفصل الطباعة وتقارير الطباعة وإلغاء المهام. يعتبر تحديد الورق والوسائط الخاصة وطريقة التعامل معها من الأمور التي من شأنها التأثير على مدى موثوقية طباعة المستندات. لمزيد من المعلومات، انظر "تفادي انحشار الورق" في الصفحة 160 و"تخزين الورق" في الصفحة 78.

طباعة مستند

طباعة مستند

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، عيّن "نوع الورق" و"حجم الورق" ليطباقا الورق الذي تم تحميله.
- 2 قم بإرسال مهمة الطباعة:

لمستخدمي نظام Windows

- أ بعد فتح أحد المستندات، انقر فوق **ملف > طباعة**.
- ب انقر فوق **خصائص أو تفضيلات أو خيارات أو إعداد**.
- ج اضبط الإعدادات حسب الحاجة.
- د انقر فوق **موافق > طباعة**.

لمستخدمي نظام Macintosh

- أ خصّص الإعدادات على النحو المطلوب في مربع الحوار "إعداد الصفحة":
 - 1 أثناء فتح المستند، اختر **File (ملف) > Page Setup (إعداد الصفحة)**.
 - 2 اختر حجم الورق أو أنشئ حجمًا مخصصًا يتوافق مع الورق الذي تم تحميله.
 - 3 انقر فوق **موافق**.
 - ب خصّص الإعدادات على النحو المطلوب في مربع الحوار "طباعة":
 - 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **ملف > طباعة**.
 - إذا لزم الأمر، فانقر فوق مثلث إظهار الخيارات لمشاهدة مزيد من الخيارات.
 - 2 من مربع الحوار "الطباعة" والقوائم المنبثقة، اضبط 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 **طباعة**.

الطباعة بالأبيض والأسود

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

☰ **Settings (الإعدادات) > Print Settings (إعدادات الطباعة) > Quality Menu (قائمة الجودة) > Print Mode (وضع الطباعة) > Black Only (أسود فقط) > **

ضبط قتامة مسحوق الحبر

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق إعدادات > إعدادات الطابعة > قائمة الجودة > قائمة مسحوق الحبر.

3 اضبط إعداد قائمة مسحوق الحبر.

4 انقر فوق إرسال.

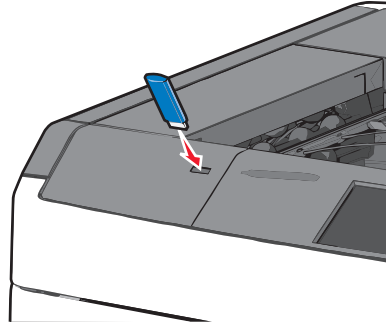
الطباعة من محرك أقراص محمول

الطباعة من محرك أقراص محمول

ملاحظات:

- قبل طباعة ملف PDF مشفر، أدخل كلمة المرور الخاصة بالملف من لوحة تحكم الطابعة.
- لا يمكنك طباعة ملفات ليس لديك تصريحاتها بطباعتها.

1 أدخل محرك أقراص محمولاً في منفذ USB.



ملاحظات:

- إذا أدخلت محرك الأقراص المحمول حينما تكون الطابعة في حاجة إلى الانتباه، كما هو الحال حين يحدث انحشار للورق، فإن الطابعة تتجاهل جهاز الذاكرة.
 - إذا أدخلت محرك الأقراص المحمول أثناء معالجة الطابعة لمهام طباعة أخرى، فستظهر الرسالة **مشغولة**. بعد الانتهاء من معالجة مهام الطباعة هذه، قد تحتاج إلى استعراض قائمة المهام المتوقعة لطباعة مستندات من محرك أقراص محمول.
- تحذير - تلف محتمل:** لا تلمس كابل USB أو أيًا من مهايئات شبكة الاتصال أو أي موصل أو وحدة الذاكرة أو الطابعة في المناطق الموضحة أثناء تنشيط الطباعة أو القراءة أو الكتابة من وحدة الذاكرة. فقد يحدث فقدان للبيانات.



2 من لوحة تحكم الطباعة، المس المستند المطلوب طباعته.

3 المس الأسهم لزيادة عدد النسخ التي سيتم طباعتها، ثم المس طباعة.

ملاحظات:

- لا تخرج محرك الأقراص المحمول من منفذ USB إلى أن تنتهي طباعة المستند.
- إذا تركت محرك الأقراص المحمول في الطباعة بعد ترك شاشة قائمة USB الأولية، فما يزال بإمكانك طباعة الملفات من محرك الأقراص المحمول كمهام معلقة.

أنواع محركات أقراص فلاش والملفات المدعومة

نوع الملف	محرك أقراص فلاش
المستندات:	• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (الأوزان 256 ميجابايت أو 512 ميجابايت أو 1 جيجابايت) • SanDisk Cruzer Mini (الأوزان 256 ميجابايت أو 512 ميجابايت أو 1 جيجابايت)
الصور:	ملاحظات: • يجب على محركات الأقراص المحمولة USB فائقة السرعة أن تدعم معيار السرعة الكاملة. الأجهزة التي تدعم إمكانيات USB منخفضة السرعة فقط غير مدعومة. • يجب أن تدعم محركات الأقراص المحمولة USB نظام FAT (جداول تخصيص الملف). محركات الأقراص المحمولة المهيأة بنظام NTFS (نظام ملفات بتقنية جديدة) أو أي نظام ملفات آخر، غير مدعومة.
pdf.	
xps.	
dcx.	
gif.	
JPEG.	
jpg.	
bmp.	
pcx.	
TIFF.	
tif.	
png.	

طباعة المستندات الخاصة

تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية

- استخدم الورق ذا الرأسية المصمم خصيصاً لطابعات الليزر.
- اطبع عينات على الورق ذي الرأسية الذي تريد استخدامه قبل شراء كميات كبيرة منه.
- قبل تحميل الورق ذي الرأسية، قم بثني الورق لمنع التصاقه ببعضه البعض.
- انتبه لاتجاه الصفحة الصحيح.

المصدر	جانب الطباعة	اتجاه الورق
– الدرج القياسي سعة 550 ورقة – درج اختياري سعة 550 ورقة – وحدة تغذية اختيارية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق لأعلى.	يجب وضع الحافة العليا من الورق المزود بشعار في الجانب الأيسر من الدرج.
طباعة على الوجهين (على كلا وجهي الورقة) من الأدراج	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق لأسفل.	يجب وضع الحافة العليا من الورق المزود بشعار في الجانب الأيمن من الدرج.
وحدة التغذية متعددة الأغراض (الطباعة على وجه واحد)	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق لأسفل.	يجب إدخال الحافة العليا للورقة ذات الشعار في وحدة التغذية متعددة الأغراض أولاً.
وحدة التغذية متعددة الأغراض (الطباعة على الوجهين)	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق لأعلى.	يتم إدخال الحافة العلوية من الورقة التي يوجد بها الشعار في وحدة التغذية متعددة الأغراض في نهاية الأمر.
ملاحظة: تحقق من الجهة المصنعة أو البائع لتحديد إذا ما كان الورق ذو الرأسية المطبوع مسبقاً الذي وقع عليه الاختيار ملائماً لطابعات الليزر.		

تلميحات حول استخدام الورق الشفاف

- اطبع صفحة اختبار على الورق الشفاف الذي تريد استخدامه قبل شراء كميات كبيرة منه.
- قم بتغذية الورق الشفاف من وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط.
- من قائمة "الورق"، عيّن "وحدة التغذية متعددة الأغراض" على "ورق شفاف".
- استخدم الورق الشفاف المصمم خصيصاً لطابعات الليزر. يجب أن يتحمل الورق الشفاف درجات حرارة تصل إلى 230 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو يتغير لونه أو يُحدث إزاحة أو يطلق انبعاثات خطيرة.
- لمنع حدوث مشكلات في جودة الطباعة، تجنب ظهور بصمات الأصابع على الورق الشفاف.
- قبل تحميل الورق الشفاف، قم بثني مجموعة الورق لمنع التصاق الورق ببعضه البعض.
- ونوصي باستخدام الورق الشفاف من Lexmark. لمعرفة معلومات حول الطلب، تفضل بزيارة موقع Lexmark على الويب على العنوان www.lexmark.com.

تلميحات حول استخدام الأظرف

- اطبع عينات على الأظرف التي تريد استخدامها قبل شراء كميات كبيرة منها.
- استخدم الأظرف المصممة خصيصاً لطابعات الليزر. راجع الجهة المصنعة أو البائع للتأكد من أن الأظرف يمكنها تحمل درجات حرارة تصل إلى 220 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون أن تلتصق أو تلتوي أو تتجدد بصورة زائدة أو تطلق انبعاثات خطيرة.
- للحصول على أفضل أداء، استخدم أظرفاً مصنوعة من ورق وزنه 90 جم/م² (24 رطل ورق ربط) أو 25 قطني. يجب ألا يزيد وزن الأظرف القطنية بالكامل عن 70 جم/م² (20 رطل ورق ربط).
- استخدم فقط الأظرف الجديدة من عيوات غير تالفة.

- للحصول على أفضل أداء وللحد من انحشار الورق، لا تستخدم أطرافًا:
 - تحتوي على تجعد أو لي زائد.
 - ملتصقة ببعضها البعض أو تالفة بأي شكل من أشكال التلف.
 - تحتوي على إطارات أو فتحات أو ثقوب أو قصاصات أو نقوش.
 - تستخدم المشابك أو أربطة السلسلة أو أشرطة طي.
 - لها تصميم قفل داخلي.
 - مرفق بها طوابع بريد.
 - بها أية مواد لاصقة مكشوفة عندما يكون لسان الظرف في الوضع المحكم الغلق.
 - تحتوي على أركان مثنية.
 - تشطيبات خشنة أو مجمعة أو مدموغة.
 - اضبط موجهات العرض لتتلاءم مع عرض الأطراف.
- ملاحظة:** قد تؤدي الرطوبة المرتفعة (أعلى من 60%) ودرجات الحرارة المرتفعة في الطباعة إلى تجعيد الأطراف أو غلقها.

تلميحات حول الملصقات

- ملاحظة:** استخدم ورق الملصقات من حين لآخر فقط. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.
- للحصول على معلومات تفصيلية عن طباعة الملصقات وخصائصها وتصميمها، انظر دليل البطاقات والملصقات المتوفر بموقع Lexmark على الويب على <http://support.lexmark.com>.
- عند الطباعة على ملصقات:
- استخدم الملصقات المصممة خصيصًا لطابعات الليزر/طابعات LED. ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتحقق من الآتي:
 - تتحمل الملصقات لدرجات حرارة تصل إلى 210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) دون التعرض للالتصاق 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 ضغطًا 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 ورق ملصقات مع مواد دعم سميكة.
 - استخدم ورق عناوين كامل البطاقات. 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 1.6 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. وبإمكان الخصائص المتغيرة بها -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.
- من قائمة "الورق"، اضبط "نوع الورق" على "بطاقات".
- حدد إعداد "مادة الورق" الملائم.
- انتبه إلى أن الطباعة المسبقة والثقوب والتجاعيد قد تؤثر على جودة الطباعة بدرجة ملحوظة وتؤدي لانحشار الورق وباقي مشكلات معالجة الورق الأخرى.
- استشر الجهة المصنعة أو البائع للتأكد من قدرة البطاقات على تحمل درجات حرارة تصل إلى 220 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون إصدار انبعثات خطيرة.
- لا تستخدم البطاقات المطبوعة مسبقًا والمصنعة باستخدام مواد كيميائية قد تلوث الطباعة. تؤدي الطباعة على ورق مطبوع مسبقًا إلى وجود مكونات شبه سائلة ومتطايرة في الطباعة.
- استخدم البطاقات ذات التحبب العرضي كلما أمكن ذلك.

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

تخزين مهام الطباعة في الطباعة

يمكنك ضبط الطباعة لتخزين مهام الطباعة في ذاكرة الطباعة حتى تبدأ مهمة الطباعة من لوحة تحكم الطباعة.

تسمى كل مهام الطباعة التي يمكن أن يبدأها المستخدم من الطباعة مهام محجوزة.

ملاحظة: قد يتم حذف مهام الطباعة بإعدادات "سرية" و"التحقق" و"حفظ" و"تكرار" إذا احتاجت الطباعة إلى مساحة ذاكرة إضافية لمعالجة مهام محجوزة إضافية.

نوع مهمة الطباعة	الوصف
سرية	يُتيح لك إعداد "سرية" الاحتفاظ بمهام الطباعة في الكمبيوتر حتى تُدخل رمز PIN من لوحة التحكم. ملاحظة: يتم تعيين رمز PIN من الكمبيوتر. يجب أن يتألف من أربعة أرقام من 0 إلى 9.
التحقق	يُتيح لك إعداد "التحقق" طباعة نسخة أو أكثر من مهمة الطباعة بينما تحتفظ الطباعة بالنسخ الباقية". حيث يسمح بالتحقق مما إذا كانت النسخة الأولى مرضية. يتم حذف مهمة الطباعة تلقائيًا من ذاكرة الطباعة بمجرد أن تتم طباعة جميع النسخ.
حفظ	يُتيح الإعداد "حفظ" للطباعة إمكانية تخزين مهام الطباعة لتتم طباعتها في وقت لاحق. يتم الاحتفاظ بمهام الطباعة حتى يتم حذفها من قائمة "المهام المحجوزة".
كرر الخطوات من	يؤدي الإعداد "تكرار" إلى طباعة وتخزين مهام الطباعة في ذاكرة الطباعة لإعادة طباعتها.

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

ملاحظة: يتم حذف مهام الطباعة بإعدادي "سرية" و"التحقق" تلقائيًا من الذاكرة بعد الطباعة. أما المهام بإعدادي "تكرار" و"حفظ" فيتم الاحتفاظ بها في الطباعة إلى أن تختار حذفها.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows:

- 1 بعد فتح أحد المستندات، انقر فوق **File (ملف) < Print (طباعة)**.
- 2 انقر فوق **Properties (خصائص)** أو **Preferences (تفضيلات)** أو **Options (خيارات)** أو **Setup (إعدادات)**.
- 3 انقر فوق **الطباعة والتوقف**.

4 حدد نوع مهمة الطباعة ("سرية" أو "حفظ" أو "تكرار" أو "التحقق")، ثم عَيِّن اسم المستخدم. بالنسبة للمهمة السرية، أدخل رمز PIN مكونًا من أربعة أرقام.

5 انقر فوق موافق أو طباعة.

6 من شاشة الطابعة الرئيسية، حرر مهمة الطباعة.

• بالنسبة لمهام الطباعة السرية، انتقل إلى:

المهام المحجوزة > اسم المستخدم > المهام السرية > إدخال رمز PIN > تحديد مهمة الطباعة > تحديد عدد النسخ > طباعة

• بالنسبة لمهام الطباعة الأخرى، انتقل إلى:

المهام المحجوزة > اسم المستخدم > تحديد مهمة الطباعة > تحديد عدد النسخ > طباعة

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh:

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

انقر فوق مثلث إظهار الخيارات لمشاهدة مزيد من الخيارات، إذا لزم الأمر ذلك.

2 من خيارات الطباعة أو القائمة المنبثقة "نسخ وصفحات"، اختر **توجيه المهمة**.

3 حدد نوع مهمة الطباعة ("سرية" أو "حفظ" أو "تكرار" أو "التحقق")، ثم عَيِّن اسم المستخدم. بالنسبة للمهمة السرية، أدخل رمز PIN مكونًا من أربعة أرقام.

4 انقر فوق موافق أو طباعة.

5 من شاشة الطابعة الرئيسية، حرر مهمة الطباعة.

• بالنسبة لمهام الطباعة السرية، انتقل إلى:

المهام المحجوزة > اسم المستخدم > المهام السرية > إدخال رمز PIN > تحديد مهمة الطباعة > تحديد عدد النسخ > طباعة

• بالنسبة لمهام الطباعة الأخرى، انتقل إلى:

المهام المحجوزة > اسم المستخدم > تحديد مهمة الطباعة > تحديد عدد النسخ > طباعة

طباعة صفحات المعلومات

طباعة قائمة نماذج الخطوط

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 > تقارير > خطوط الطباعة

2 المس خطوط PCL أو خطوط PostScript.

طباعة قائمة الدليل

تعرض قائمة الدليل الموارد المخزنة في الذاكرة المؤقتة أو على قرص الطابعة الصلب.

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

 > تقارير > دليل الطباعة

إلغاء مهمة طباعة

هناك طرق عديدة لإلغاء مهمة طباعة. تشرح الأقسام التالية كيفية إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة أو من الكمبيوتر وفقًا لنظام التشغيل.

إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة

- 1 المس لإلغاء المهام على شاشة اللمس، أو اضغط على  بلوحة المفاتيح.
- 2 المس المهمة المطلوب إلغاؤها، ثم المس **حذف المهام المحددة**.

إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر

لمستخدمي نظام Windows

- 1 افتح المجلد "طابعات":
أ انقر فوق ، أو انقر فوق ابدأ ثم انقر فوق تشغيل.
ب في مربع "بدء البحث" أو مربع "تشغيل"، اكتب **control printers**.
ج اضغط على مفتاح الإدخال، أو انقر فوق موافق.
- 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.
- 3 حدد مهمة الطباعة المراد إلغاؤها.
- 4 من لوحة المفاتيح، اضغط على **حذف**.

لمستخدمي نظام Macintosh

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

- 1 من قائمة Apple، اختر **System Preferences** (تفضيلات النظام) < **Print & Fax** (الطباعة والفاكس) < **Open Print Queue** (فتح قائمة انتظار الطباعة).
 - 2 من إطار الطباعة، حدد مهمة الطباعة المراد إلغاؤها.
 - 3 من شريط الرموز أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف).
- في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 أو الإصدارات الأقدم:
- 1 من Finder (الباحث)، انتقل إلى:
Go (انتقال) < **Applications** (تطبيقات)
 - 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Utilities** (أدوات مساعدة) < **Print Center** (مركز الطباعة) أو **Printer Setup Utility** (أداة إعداد الطباعة المساعدة).
 - 3 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.
 - 4 من إطار الطباعة، حدد مهمة الطباعة المراد إلغاؤها.
 - 5 من شريط الرموز أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف).

التعرف على قوائم الطابعة

قائمة القوائم

المستلزمات	قائمة الورق	تقارير	إعدادات
خرطوشة الحبر السماوي	المصدر الافتراضي	صفحة إعدادات القائمة	الإعدادات العامة
خرطوشة الحبر الأرجواني	حجم/نوع الورق	إحصائيات الجهاز	قائمة محرك أقراص محمول
خرطوشة الحبر الأصفر	تهيئة MP	صفحة إعداد شبكة الاتصال	إعدادات الطابعة
خرطوشة الحبر الأسود	حجم بديل	صفحة [x] إعداد شبكة الاتصال	قائمة الإعداد
زجاجة نفائات مسحوق الحبر	مادة الورق	قائمة الأوضاع	قائمة الإنهاء
جهاز الصهر	وزن الورق	خطوط الطابعة	قائمة الجودة
وحدة النقل	تحميل الورق	دليل الطابعة	قائمة حساب المهمة
الدبابيس	الأنواع المخصصة	تقرير الأصول	قائمة الأدوات المساعدة
علبة الثقب	أسماء مخصصة		قائمة XPS
	أسماء الحاوية المخصصة		قائمة PDF
	الإعداد العام		قائمة PostScript
	إعداد الحاوية		قائمة محاكاة PCL
			قائمة HTML
			قائمة الصور

الأمان	شبكة الاتصال/المنافذ	تعليمات
إعدادات الأمان المتنوعة	بطاقة واجهة شبكة الاتصال (NIC) نشطة	طباعة جميع الأدلة
الطباعة السرية	قوائم شبكة الاتصال القياسية أو شبكة الاتصال [x]*	جودة الألوان
مسح القرص	USB قياسي	جودة الطباعة
سجل مراقبة الأمان	[x] متواز	دليل الطباعة
ضبط التاريخ والوقت	[x] تسلسلي	دليل الوسائط
	إعداد SMTP	دليل عيوب الطباعة
		خريطة القوائم
		دليل المعلومات
		دليل التوصيل
		دليل النقل
		دليل المستلزمات

* بناءً على إعداد الطابعة، تظهر هذه القائمة هذا كشبكة اتصال قياسية [x]، أو شبكة اتصال لاسلكية.

قائمة مستلزمات الطباعة

عنصر القائمة	الوصف
خرطوشة الحبر السماوي تحذير مبكر غير صالح منخفض للغاية مفقودة معيبة موافق غير مدعومة	يوضح حالة خرطوشة الطباعة باللون السماوي
خرطوشة الحبر الأرجواني تحذير مبكر غير صالح منخفض للغاية مفقودة معيبة موافق غير مدعومة	يوضح حالة خرطوشة الطباعة باللون الأرجواني
خرطوشة الحبر الأصفر تحذير مبكر غير صالح منخفض للغاية مفقودة معيبة موافق غير مدعومة	يوضح حالة خرطوشة الطباعة باللون الأصفر
خرطوشة الحبر الأسود تحذير مبكر غير صالح منخفض للغاية مفقودة معيبة موافق غير مدعومة	يوضح حالة خرطوشة الطباعة باللون الأسود
زجاجة نفائات مسحوق الحبر شبه ممتلئة استبدال مفقودة موافق	يوضح حالة زجاجة نفائات مسحوق الحبر

عنصر القائمة	الوصف
جهاز الصهر تحذير مبكر منخفض استبدال مفقودة موافق	يوضح حالة وحدة الصهر
وحدة النقل تحذير مبكر منخفض استبدال مفقودة موافق	يوضح حالة وحدة النقل
خرطوشة دبابيس تحذير مبكر منخفض استبدال مفقودة موافق	يوضح حالة خرطوشة الدبابيس
علبة الثقب شبه ممثلة استبدال مفقودة موافق	يوضح حالة صندوق تثقيب الفتحات

قائمة "الورق"

قائمة "المصدر الافتراضي"

عنصر القائمة	الوصف
المصدر الافتراضي الدرج [X] وحدة التغذية متعددة الأغراض التغذية اليدوية للورق التغذية اليدوية للأطراف	لتعيين مصدر ورق افتراضي لمهام الطباعة جميعها ملاحظات: - الدرج 1 (الدرج القياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - يجب تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" من قائمة "الورق" على "الدرج" حتى تظهر "وحدة التغذية متعددة الأغراض" كأحد إعدادات القائمة. - في حالة وجود ورق من نفس النوع والحجم في درجين وتطابق إعدادي "حجم الورق" و"نوع الورق"، يتم ربط هذين الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تتم متابعة مهمة الطباعة باستخدام الدرج المرتبط.

قائمة "حجم/نوع الورق"

عنصر القائمة	الوصف
حجم الدرج [x] Letter Legal Executive Oficio (المكسيك) Folio Statement Universal A4 A5 JIS B5	لتحديد حجم الورق الذي تم تحميله في كل درج ملاحظات: - إعدادات المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. A4 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. - بالنسبة للأدراج المزودة بميزة استشعار الحجم تلقائيًا، لا يظهر إلا الحجم الذي يكتشفه الجهاز. - في حالة وجود ورق من نفس النوع والحجم في درجين وتطابق إعدادي "حجم الورق" و "نوع الورق"، يتم ربط هذين الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تستخدم مهمة الطباعة الدرج المرتبط.
نوع الدرج [x] الورق العادي البطاقات الورق الشفاف ورق معاد تدويره الورق المصقول مصقول ثقيل ورق العناوين ملصقات الفينيل ورق سندات ورق ذو رأسية مطبوع مسبقًا ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل ورق خشن/قطني نوع الورق المخصص [x]	لتحديد نوع الورق الذي يتم تحميله في كل درج ملاحظات: "الورق العادي" هو إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1. "النوع المخصص [x]" هو إعداد المصنع الافتراضي لجميع الأدراج الأخرى. - 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.
ملاحظة: يتم سرد الأدراج التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.	

عنصر القائمة	الوصف
حجم وحدة التغذية متعددة الأغراض Letter Legal Executive Oficio (المكسيك) Folio Statement Universal Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope أظرف أخرى A4 A5 A6 JIS B5	لتحديد حجم الورق الذي تم تحميله في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. A4 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. - يجب تعيين "تهينة وحدة التغذية متعددة الأغراض" من قائمة "الورق" على "الدرج" حتى تظهر "وحدة التغذية متعددة الأغراض" كأحد عناصر القائمة.
نوع وحدة التغذية متعددة الأغراض نوع الورق المخصص [X] الورق العادي البطاقات الورق الشفاف ورق معاد تدويره الورق المصقول مصقول ثقيل ورق العناوين ملصقات الفينيل ورق سندات ظرف ظرف خشن ورق ذو رأسية مطبوع مسبقاً ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل ورق خشن/قطني	لتحديد نوع الورق الذي تم تحميله يدوياً في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: - النوع المخصص [X] هو إعداد المصنع الافتراضي. - يجب تعيين "تهينة وحدة التغذية متعددة الأغراض" من قائمة "الورق" على "الدرج" حتى تظهر "وحدة التغذية متعددة الأغراض" كأحد عناصر القائمة.
ملاحظة: يتم سرد الأدراس التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.	

عنصر القائمة	الوصف
حجم الورق اليدوي Letter Legal Executive Oficio (المكسيك) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	لتحديد حجم الورق الذي يتم تحميله يدويًا ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. A4 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
نوع الورق اليدوي الورق العادي البطاقات الورق الشفاف ورق معاد تدويره الورق المصقول مصقول ثقيل ورق العناوين ملصقات الفينيل ورق سندات ورق ذو رأسية مطبوع مسبقًا ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل ورق خشن/قطني نوع الورق المخصص [X]	لتحديد نوع الورق الذي يتم تحميله يدويًا ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "ورق عادي".
حجم الظرف اليدوي Envelope 10 DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope أظرف أخرى Envelope 7 3/4 Envelope 9	لتحديد حجم الظرف الذي يتم تحميله يدويًا ملاحظة: Envelope 10 هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. DL Envelope هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
نوع الظرف اليدوي ظرف ظرف خشن نوع الورق المخصص [X]	لتحديد نوع الظرف الذي يتم تحميله يدويًا ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "ظرف".
ملاحظة: يتم سرد الأدراس التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.	

قائمة "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض"

عنصر القائمة	الوصف
تهيئة MP الدرج "يدوي" الأول	لتحديد الوقت الذي تقوم فيه الطباعة بتحديد الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "الدرج". يؤدي إعداد "الدرج" إلى تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر تلقائي للورق. - يؤدي الإعداد "يدوي" إلى تعيين وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط لمهام الطباعة بالتغذية اليدوية. - يؤدي إعداد "الأول" إلى تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر أساسي للورق.

قائمة "حجم بديل"

عنصر القائمة	الوصف
حجم بديل عرض الكل إيقاف Statement/A5 Letter/A4	لاستبدال حجم ورق محدد إذا كان حجم الورق المطلوب غير متاح ملاحظات: "عرض الكل" هو إعداد المصنع الافتراضي. يمكن إتمام جميع استبدالات الحجم المتاحة. - يشير الإعداد "إيقاف" إلى عدم إمكانية إجراء تبديل للحجم. - يتيح ضبط استبدال الحجم إمكانية متابعة مهمة الطباعة بدون ظهور رسالة "تغيير الورق".

قائمة "مادة الورق"

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق العادي تلفائية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق العادي الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة البطاقات تلفائية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للبطاقات التي تم تحميلها ملاحظات: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر "إعدادات" فقط إذا كانت البطاقات من النوع المدعوم.
مادة الورق الشفاف تلفائية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق الشفاف الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق المعاد تدويره تلفائية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق المعاد تدويره والذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق المصقول تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق المصقول الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق الثقيل اللامع تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق المصقول الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الملصقات تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للملصقات التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة ملصقات الفينيل تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية لملصقات الفينيل التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة ورق السندات خشن ناعم تلفائنية	لتحديد المادة النسبية لورق السندات الذي تم تحميله ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشن".
مادة الظرف تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الظرف الخشن خشن	لتحديد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشن".
مادة الورق ذي الرأسية تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق ذي الرأسية الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق المطبوع مسبقًا تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق المطبوع مسبقًا الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق الملون تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق الملون الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق الخفيف تلفائنية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق الثقيل تلفائية خشن ناعم	لتحديد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
مادة الورق الخشن/القطني خشن	لتحديد المادة النسبية للورق القطني الذي تم تحميله ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشن".
مادة [x] المخصصة تلفائية خشن ناعم	لتحديد الوزن النسبي للورق المخصص الذي تم تحميله ملاحظات: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر "إعدادات" فقط إذا كان النوع المخصص مدعومًا.

قائمة أوزان الورق

عنصر القائمة	الوصف
وزن الورق العادي تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق العادي الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن البطاقات تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للبطاقات التي تم تحميلها ملاحظات: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر "إعدادات" فقط إذا كانت البطاقات من النوع المدعوم.
وزن الورق الشفاف تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق الشفاف الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الورق المعاد تدويره تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق المعاد تدويره والذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الورق المصقول تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق المصقول الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
ورق لامع ثقيل الوزن كثيف	لتحديد الوزن النسبي للورق المصقول الذي تم تحميله ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "كثيف".
وزن الملصقات تلفائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للملصقات التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
وزن ملصقات الفينيل تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي لملصقات الفينيل التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن ورق السندات تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي لورق السندات الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الظرف تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الظرف الخشن كثيف المصباح تلقائية	لتحديد الوزن النسبي للأظرف التي تم تحميلها ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "كثيف".
وزن الورق ذي الرأسية تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق ذي الرأسية الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الورق المطبوع مسبقاً تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق المطبوع مسبقاً الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الورق الملون تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق الملون الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن الورق الخفيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خفيف".
وزن الورق الثقيل كثيف	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "كثيف".
وزن الورق الخشن القطني تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق القطني الذي تم تحميله ملاحظة: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وزن [x] مخصص تلقائية كثيف المصباح	لتحديد الوزن النسبي للورق المخصص الذي تم تحميله ملاحظات: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر "إعدادات" فقط إذا كان النوع المخصص مدعوماً.

قائمة "تحميل الورق"

عنصر القائمة	الوصف
تحميل البطاقات إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "البطاقات" باعتبارها نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق معاد تدويره إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق معاد تدويره" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق مصقول إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "الورق المصقول" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل الورق المصقول الثقيل إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "الورق المصقول الثقيل" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق الملصقات إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق الملصقات" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ملصقات الفينيل إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ملصقات الفينيل" باعتبارها نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق السندات إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق السندات" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل الورق ذي الرأسية إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "الورق ذو الرأسية" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق مطبوع مسبقًا إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق مطبوع مسبقًا" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق ملون إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق ملون" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق خفيف إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق خفيف" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
ملاحظات:	
- يعمل خيار "طباعة على الوجهين" على تعيين الإعداد الافتراضي للطباعة على الوجهين لكل مهمة طباعة إلا إذا تم تحديد الطباعة على وجه واحد من "خصائص الطباعة". - في حالة تحديد "طباعة على الوجهين"، يتم إرسال كافة مهام الطباعة عبر وحدة الطباعة على الوجهين، بما في ذلك مهام الطباعة على وجه واحد.	

عنصر القائمة	الوصف
تحميل ورق ثقيل إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "ورق ثقيل" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل الورق الخشن/القطني إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد "الورق الخشن أو القطني" باعتباره نوع الورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل [x] ورق مخصص إيقاف الطباعة على الوجهين	يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل مهام الطباعة التي تحدد ورقًا مخصصًا [x] باعتباره نوع الورق ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • يكون خيار "تحميل ورق مخصص [x]" متاحًا فقط إذا كان نوع الورق المخصص مدعومًا.
ملاحظات: • يعمل خيار "طباعة على الوجهين" على تعيين الإعداد الافتراضي للطباعة على الطباعة على الوجهين لكل مهمة طباعة إلا إذا تم تحديد الطباعة على وجه واحد من "خصائص الطباعة". • في حالة تحديد "طباعة على الوجهين"، يتم إرسال كافة مهام الطباعة عبر وحدة الطباعة على الوجهين، بما في ذلك مهام الطباعة على وجه واحد.	

قائمة "أنواع مخصصة"

عنصر القائمة	الوصف
النوع المخصص [x] الورق البطاقات الورق الشفاف الورق المصقول خشن/قطني ورق العناوين ملصقات الفينيل ظرف	لربط نوع ورق أو وسائط خاصة باسم نوع مخصص [x] افتراضي من المصنع أو "اسم مخصص" حدده المستخدم من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) أو من MarkVision™ Professional ملاحظات: • "ورق" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعومًا بواسطة الدرج أو وحدة التغذية متعددة الأغراض المحددة للتمكن من الطباعة من هذا المصدر.
ورق معاد تدويره الورق البطاقات الورق الشفاف الورق المصقول خشن/قطني ورق العناوين ملصقات الفينيل ظرف	لتحديد نوع الورق في حالة تحديد إعداد "معاد تدويره" في قوائم أخرى ملاحظات: • "ورق" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعومًا بواسطة الدرج أو وحدة التغذية متعددة الأغراض المحددة للتمكن من الطباعة من هذا المصدر.

قائمة الأسماء المخصصة

عنصر القائمة	التعريف
اسم مخصص [x] [بلا]	تحديد اسم مخصص لنوع ورق. يحل هذا الاسم محل اسم النوع المخصص [x] في قوائم الطباعة.

قائمة "أسماء الحاوية المخصصة"

عنصر القائمة	الوصف
الحاوية القياسية	لتحديد اسم مخصص لـ "الحاوية القياسية"
الحاوية [x]	لتحديد اسم مخصص للحاوية [x]

قائمة "الإعداد العام"

يتم استخدام عناصر القائمة هذه لتحديد الارتفاع والعرض للورق بحجم Universal. حجم الورق Universal هو إعداد لحجم الورق يحدده المستخدم. وهو مدرج مع إعدادات حجم الورق الأخرى ويشتمل على خيارات مشابهة، مثل دعم الطباعة على الوجهين وطباعة عدة صفحات في ورقة واحدة.

عنصر القائمة	الوصف
وحدات القياس بوصة مليمترات	لتحديد وحدة القياس ملاحظة: "بوصة (بوصات)" هو إعداد المصنع الافتراضي. "مليمتر (مليمترات)" هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
العرض الرأسي 3-48 بوصة 76-1219 ملم	لضبط العرض الرأسي ملاحظات: - إذا تجاوز العرض الحد الأقصى، فسوف تستخدم الطباعة أقصى حد مسموح به للعرض. 8.5 بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي. 216 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. - يمكن زيادة العرض بمقدار 0.01 بوصة أو 1 ملم.
الارتفاع الرأسي 3-48 بوصة 76-1219 ملم	لضبط الارتفاع الرأسي ملاحظات: - إذا تجاوز الارتفاع الحد الأقصى، فسوف تستخدم الطباعة أقصى حد مسموح به للارتفاع. 14 بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي. 356 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. - يمكن زيادة الارتفاع بمقدار 0.01 بوصة أو 1 ملم.
اتجاه التغذية الحافة القصيرة الحافة الطويلة	لتحديد اتجاه التغذية ملاحظات: "الحافة القصيرة" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر "الحافة الطويلة" فقط إذا كانت أطول حافة أقصر من الحد الأقصى للعرض الذي يدعمه الدرج.

قائمة "إعداد الحاوية"

عنصر القائمة	الوصف
حاوية الإخراج حاوية قياسية الحاوية [X]	لتحديد حاوية الإخراج الافتراضية ملاحظة: "حاوية قياسية" هي إعداد المصنع الافتراضي.
تهيئة الحاويات علبة البريد ارتباط تجاوز سعة البريد ارتباط اختياري تعيين النوع	لتحديد خيارات التهيئة لحاويات الإخراج ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "علبة البريد". يعامل هذا الإعداد كل حاوية كعلبة بريد منفصلة. • يربط الإعداد "ارتباط" جميع حاويات الإخراج المتاحة كحاوية إخراج واحدة كبيرة. • يخصص إعداد "تجاوز سعة البريد" حاوية لتجاوز السعة عندما تصبح حاويات البريد ممثلة. • يعمل إعداد "ارتباط اختياري" على ربط جميع حاويات الإخراج المتاحة معاً باستثناء الحاوية القياسية ويظهر فقط عند تركيب حاويتين اختياريين على الأقل. • يعمل إعداد "تعيين النوع" على تعيين كل نوع من أنواع الورق لحاوية إخراج أو مجموعة الحاويات المرتبطة. • يتم تلقائياً ربط الحاويات التي تم تخصيص نفس الاسم لها ما لم يتم تحديد "ارتباط اختياري".
سلة زيادة الكم حاوية قياسية الحاوية [X]	لتحديد حاوية إخراج بديلة عندما تصبح إحدى الحاويات المحددة ممثلة ملاحظة: "حاوية قياسية" هي إعداد المصنع الافتراضي.
تخصيص النوع/السلة حاوية الورق العادي حاوية البطاقات حاوية الورق الشفاف حاوية الورق المعاد تدويره حاوية الورق المصقول حاوية الورق المصقول الثقيل حاوية الملصقات حاوية ملصقات الفينيل حاوية ورق السندات سلة المغلفات حاوية الأطراف الخشنة حاوية الورق ذي الرأسية حاوية الورق المطبوع مسبقاً حاوية الورق الملون حاوية الورق الخفيف حاوية الورق الثقيل حاوية الورق الخشن/القطني الحاوية [X] المخصصة	لتحديد حاوية إخراج لكل نوع من أنواع الورق المدعوم حدد من بين الخيارات التالية لكل نوع: تعطيل حاوية قياسية الحاوية [X] ملاحظة: "معطل" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة "التقارير"

قائمة "التقارير"

عنصر القائمة	الوصف
صفحة إعدادات القائمة	لطباعة تقرير يضم معلومات حول الورق الذي تم تحميله في الأدراج والذاكرة المثبتة وإجمالي عدد الصفحات والإنذارات وزمن التوقف ولغة لوحة تحكم الطابعة وعنوان TCP/IP وحالة مستلزمات الطابعة وحالة اتصال الشبكة ومعلومات أخرى
إحصائيات الجهاز	لطباعة تقرير يحتوي على إحصائيات الطابعة مثل معلومات عن مستلزمات الطابعة وتفاصيل بشأن الصفحات المطبوعة
صفحة إعداد شبكة الاتصال	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات حول إعدادات طباعة شبكة الاتصال؛ مثل معلومات عنوان TCP/IP ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.
صفحة إعداد [x] الشبكة	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات حول إعدادات طباعة شبكة الاتصال؛ مثل معلومات عنوان TCP/IP ملاحظات: • يصبح هذا التحديد متاحًا عند تثبيت أكثر من خيار شبكة اتصال. • يظهر عنصر القائمة هذا فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.
قائمة الأوضاع	لطباعة قائمة بملفات التعريف المخزنة في الطابعة
خطوط الطابعة	لطباعة تقرير بكل الخطوط المتاحة بالنسبة للغة الطابعة المعدة حاليًا في الطابعة ملاحظة: تتوفر قائمة منفصلة لعمليات محاكاة PCL و PostScript.
خطوط التعرف الضوئي على الأحرف (PCL) خطوط PostScript	
دليل الطابعة	لطباعة قائمة بكل الموارد المخزنة في بطاقة الذاكرة المؤقتة الاختيارية أو القرص الصلب للطابعة ملاحظات: • يجب تعيين "حجم ذاكرة التخزين المؤقت للمهمة" على 100%. • تأكد من تثبيت الذاكرة المؤقتة الاختيارية أو القرص الصلب للطابعة بصورة صحيحة، وأنهما يعملان على الوجه الصحيح.
تقرير الأصول	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات أصول الطابعة، مثل الرقم التسلسلي للطابعة واسم الطراز ملاحظة: يحتوي هذا التقرير على نص ورموز UPC الشريطية التي يمكن تحليلها في إحدى قواعد بيانات الأصول.

قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"

قائمة Active NIC (بطاقة واجهة شبكة الاتصال النشطة)

عنصر القائمة	الوصف
بطاقة واجهة شبكة الاتصال (NIC) نشطة	ملاحظات:
تلفائي	• إعداد المصنع الافتراضي هو "تلفائي". • يظهر عنصر القائمة هذا فقط في حالة تركيب بطاقة شبكة اتصال اختيارية.
[قائمة ببطاقات الشبكات المتاحة]	

قوائم "شبكة الاتصال القياسية" أو "شبكة الاتصال [x]"

ملاحظة: تظهر المنافذ النشطة فقط في هذه القائمة؛ ويتم حذف جميع المنافذ غير النشطة.

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطابعة بحيث تبدل تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PostScript في حالة تعيين PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطابعة بحيث تبدل تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف".
وضع NPA تلقائي إيقاف	لضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات التي يحددها بروتوكول NPA ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
ذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال تلقائي 3 كيلوبايت إلى [أقصى حجم مسموح به]	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت لإدخال شبكة الاتصال ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يمكن تغيير القيمة بزيادة قدرها 1 كيلوبايت. • يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وحجم المخازن المؤقتة المرتبطة الأخرى وما إذا كان "حفظ المورد" في الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". • لزيادة نطاق أقصى حجم لذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال، قم بتعطيل أو تقليل حجم ذاكرة التخزين المؤقت المتوازية وذاكرة التخزين المؤقت التسلسلية وذاكرة التخزين المؤقت USB. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
التخزين المؤقت للمهمة إيقاف تشغيل تلقائي	لتخزين مهام الطباعة مؤقتًا على قرص الطابعة الصلب قبل الطباعة. تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب قرص مهياً. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • يخزن الوضع "تشغيل" مهام الطباعة على القرص الصلب للطابعة مؤقتًا. • يخزن الإعداد "تلقائي" مهام الطباعة مؤقتًا فقط إذا كانت الطابعة مشغولة بمعالجة بيانات من منفذ إدخال آخر. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
MAC PS الثاني تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يعمل الإعداد "إيقاف" كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.

عنصر القائمة	الوصف
إعداد شبكة الاتصال القياسية تقارير بطاقة شبكة الاتصال TCP/IP IPv6 لاسلكي AppleTalk	لعرض وتعيين إعدادات شبكة الاتصال المتصلة بها الطابعة. ملاحظة: تظهر قائمة "الاتصال اللاسلكي" فقط عند توصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية.
إعداد شبكة الاتصال [x] تقارير بطاقة شبكة الاتصال TCP/IP IPv6 لاسلكي AppleTalk	

قائمة "تقارير شبكة الاتصال"

تتوفر هذه القائمة من قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

شبكة الاتصال/المنافذ < شبكة الاتصال القياسية or شبكة اتصال [x] < إعداد شبكة الاتصال القياسية or إعداد شبكة اتصال [x] < تقارير أو تقارير شبكة الاتصال

عنصر القائمة	الوصف
طباعة صفحة الإعداد	طباعة تقرير يحتوي على معلومات حول إعدادات طباعة شبكة الاتصال؛ مثل عنوان TCP/IP

قائمة بطاقة الشبكة

تُتاح هذه القائمة من قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

شبكة الاتصال/المنافذ < شبكة الاتصال القياسية أو [Network x] < إعداد شبكة الاتصال القياسية or إعداد شبكة اتصال [x] < بطاقة شبكة الاتصال

عنصر القائمة:	الوصف:
عرض حالة البطاقة "متصل" غير متصلة	يتيح لك عرض حالة اتصال بطاقة شبكة الاتصال
عرض سرعة البطاقة	يتيح لك عرض سرعة بطاقة شبكة اتصال نشطة حاليًا
"عنوان شبكة الاتصال" UAA LAA	يتيح لك عرض عناوين شبكة الاتصال
مهلة المهمة 0 225-10	تعيين مقدار الوقت بالتوازي قبل إلغاء مهمة طباعة على شبكة الاتصال ملاحظة: إعدادات المصنع الافتراضي هو 90 ثانية.

عنصر القائمة:	الوصف:
صفحة شعار Off (إيقاف) تشغيل	لتمكين الطابعة من طباعة صفحة شعار. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خفيف".

قائمة TCP/IP

تتوفر هذه القائمة من قائمة "شبكة الاتصال/المنفذ":

شبكة الاتصال/المنفذ < شبكة الاتصال القياسية أو شبكة الاتصال [x] < إعداد شبكة الاتصال القياسية أو إعداد شبكة اتصال TCP/IP > [x]

ملاحظة: تتوفر هذه القائمة فقط بطرز شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بمقومات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
تنشيط تشغيل إيقاف	لتنشيط بروتوكول TCP/IP ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تعيين اسم المضيف	يتيح لك إمكانية تعيين اسم المضيف الحالي لعنوان TCP/IP ملاحظة: يمكن تغيير هذا الاسم فقط من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
عنوان IP	يتيح لك عرض معلومات عنوان TCP/IP الحالية أو تغييرها ملاحظة: يعمل الإعداد اليدوي لعنوان IP على تعيين إعدادي "تمكين DHCP" و "تمكين عنوان IP تلقائيًا" على "إيقاف". كما يعمل على تعيين إعدادي "تمكين BOOTP" و "تمكين RARP" على "إيقاف" في الأنظمة التي تدعم بروتوكولي BOOTP و RARP.
قناع الشبكة	يتيح لك عرض معلومات قناع TCP/IP للشبكة الحالية أو تغييرها
مدخل	يتيح لك عرض معلومات عبارة TCP/IP الحالية أو تغييرها
تمكين DHCP تشغيل إيقاف	لتحديد عنوان بروتوكول DHCP وإعداد تعيين المعلومات ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تمكين RARP تشغيل إيقاف	لتحديد إعداد تعيين عنوان بروتوكول RARP ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تمكين BOOTP تشغيل إيقاف	لتحديد إعداد تعيين عنوان بروتوكول BOOTP ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تمكين IP تلقائيًا نعم لا	لتحديد إعداد "شبكات اتصال التهيئة الصفرية" ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تمكين FTP/TFTP نعم لا	لتمكين ملقم FTP المدمج، والذي يتيح لك إمكانية إرسال ملفات إلى الطابعة باستخدام بروتوكول نقل الملفات. ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تمكين ملقم HTTP نعم لا	لتمكين ملقم الويب المدمج (Embedded Web Server). عند تمكين هذا الملقم، يمكن مراقبة الطابعة وإدارتها عن بُعد باستخدام مستعرض ويب. ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
عنوان ملقم WINS	يتيح لك عرض عنوان ملقم WINS الحالي أو تغييره

عنصر القائمة	الوصف
DDNS تمكين نعم لا	يُتيح لك عرض إعداد DDNS الحالي أو تغييره ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
mDNS تمكين نعم لا	يُتيح لك عرض إعداد mDNS الحالي أو تغييره ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
DNS عنوان ملقم	يُتيح لك عرض عنوان ملقم DNS الحالي أو تغييره
HTTPS تمكين نعم لا	يُتيح لك عرض إعداد HTTPS الحالي أو تغييره ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة IPv6

ملاحظة: تتوفر هذه القائمة فقط بطرز الشبكة أو الطابعات المتصلة بملقمات الطباعة.

تتوفر هذه القائمة من قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

شبكة الاتصال/المنافذ < شبكة الاتصال القياسية أو [Network[x] < إعداد شبكة الاتصال القياسية أو إعداد شبكة اتصال IPv6 > x]

عنصر القائمة	الوصف
IPv6 تمكين تشغيل إيقاف	لتمكين IPv6 في الطابعة ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تهيئة تلقائية تشغيل إيقاف	لتحديد إمكانية قبول مهائى شبكة الاتصال لإدخالات تهيئة عنوان IPv6 التلقائي التي يقدمها الموجه ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تعيين اسم المضيف	يُتيح إمكانية تعيين اسم مضيف الطابعة
عرض العنوان	لعرض عنوان IPv6 للطابعة ملاحظة: يمكن تغيير عنوان IPv6 فقط من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
عرض عنوان الموجه	لعرض عنوان الموجه للطابعة ملاحظة: يمكن تغيير عنوان الموجه فقط من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
DHCPv6 تمكين تشغيل إيقاف	لتمكين DHCPv6 في الطابعة ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة "الاتصال اللاسلكي"

استخدم عناصر القائمة التالية لعرض أو تهيئة إعدادات ملقم الطباعة الداخلي اللاسلكي.

ملاحظة: تتوفر القائمة فقط للطرز المتصلة بشبكة اتصال لاسلكية.

تتوفر قائمة "الاتصال السلكي" من قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

شبكة الاتصال/المنفذ < شبكة الاتصال القياسية أو شبكة الاتصال [x] < إعدادات شبكة الاتصال القياسية أو إعدادات شبكة اتصال [x] < الاتصال اللاسلكي

عنصر القائمة	الوصف
وضع WPS PBC	يسمح لك بتوصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية عن طريق الضغط على الأزرار بكل من الطابعة ونقطة الوصول (الموجة اللاسلكي) خلال فترة زمنية محددة
وضع WPS PIN	يسمح لك بتوصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية باستخدام رمز PIN على الطابعة وإدخاله في الإعدادات اللاسلكية لنقطة الوصول
اكتشاف WPS تلقائيًا تعطيل تمكين	لاكتشاف طريقة الاتصال تلقائيًا التي تستخدمها نقطة وصول مزودة بـ WPS — التهيئة بضغطة زر (WPS (PBC أو رقم التعريف الشخصي (PIN) لـ WPS ملاحظة: "تعطيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
وضع الشبكة الوضع المخصص وضع البنية الأساسية	لتحديد وضع شبكة الاتصال ملاحظات: • "الوضع المخصص" هو إعداد المصنع الافتراضي. يؤدي هذا إلى تهيئة اتصال لاسلكي مباشرة بين الطابعة والكمبيوتر. • يسمح وضع "البنية الأساسية" للطابعة بالوصول إلى إحدى شبكات الاتصال باستخدام نقطة وصول.
التوافق 802.11b/g/n معيار 802.11n 802.11b/g	لتحديد المعيار اللاسلكي لشبكة الاتصال اللاسلكية ملاحظة: 802.11b/g/n هو إعداد المصنع الافتراضي.
اختيار "شبكة اتصال" [قائمة بشبكات الاتصال المتاحة]	تتيح لك تحديد شبكة اتصال متاحة حتى تستخدمها الطابعة
عرض "جودة الإشارة"	يتيح لك عرض جودة الاتصال اللاسلكي
عرض "وضع الأمان"	يتيح لك عرض طريقة التشفير التي تستخدمها شبكة اتصال لاسلكية

ملاحظة: إعداد (WPS) *Wi-Fi Protected Setup* هو تهيئة بسيطة وآمنة تسمح بإنشاء شبكة اتصال لاسلكية وتمكين أمان شبكة الاتصال بدون الحاجة إلى الإلمام بمعرفة مسبقة بتقنية Wi-Fi. فلم يعد ضروريًا إجراء تهيئة اسم شبكة الاتصال (SSID) ومفتاح WEP أو عبارة المرور WPA لأجهزة شبكة الاتصال.

قائمة AppleTalk

تتوفر هذه القائمة من قائمة "شبكة الاتصال/المنفذ":

شبكة الاتصال/المنفذ < شبكة الاتصال القياسية أو [Network x] < إعدادات شبكة الاتصال القياسية أو إعدادات شبكة اتصال [AppleTalk x]

عنصر القائمة	الوصف
تنشيط نعم لا	لتنشيط دعم AppleTalk ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
عرض الاسم	لعرض اسم AppleTalk المخصص ملاحظة: يمكن تغيير الاسم فقط من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
عرض العنوان	لعرض عنوان AppleTalk المخصص ملاحظة: يمكن تغيير العنوان فقط من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).

عنصر القائمة	الوصف
منطقة الضبط [افتراضي] قائمة بالمناطق المتاحة على شبكة الاتصال	لتوفير قائمة بمناطق AppleTalk المتاحة على شبكة الاتصال ملاحظة: في حالة تحديد "افتراضي"، تستخدم الطابعة منطقة AppleTalk التي يحددها الموجه كمنطقة افتراضية لشبكة الاتصال. في حالة عدم وجود منطقة افتراضية، فإن المنطقة التي تم تمييزها بعلامة * تصبح هي الإعداد الافتراضي.

قائمة USB القياسي

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند التعيين على الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PostScript في حالة تعيين PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند التعيين على الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف".
وضع NPA تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات التي يحددها بروتوكول NPA ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". يضبط الإعداد "تلقائي" الطابعة لفحص البيانات وتحديد التنسيق ثم معالجتها بشكل صحيح. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
المخزن المؤقت لـ USB تلقائي 3 كيلوبايت إلى [أقصى حجم مسموح به] تعطيل	لضبط حجم المخزن المؤقت لإدخال USB ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يعمل إعداد "معطل" على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أية مهام تم تخزينها مؤقتًا بالفعل على قرص الطابعة الصلب قبل استئناف عملية المعالجة العادية. • يمكن تغيير قيمة حجم مخزن USB المؤقت بمعدلات زيادة قدرها 1 كيلوبايت. • يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وحجم المخازن المؤقتة المرتبطة الأخرى وما إذا كان "حفظ المورد" في الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". • لزيادة نطاق أقصى حجم للمخزن المؤقت لـ USB، قم بتعطيل أو تقليل حجم المخازن المؤقتة المتوازية والمخازن المؤقتة التسلسلية والخاصة بشبكة الاتصال. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.

عنصر القائمة	الوصف
التخزين المؤقت للمهمة إيقاف تشغيل تلقائي	يخزن مهام الطباعة مؤقتًا على القرص الصلب للطابعة قبل الطباعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يخزن الوضع "تشغيل" المهام على القرص الصلب للطابعة مؤقتًا. - يخزن الإعداد "تلقائي" مهام الطباعة مؤقتًا فقط إذا كانت الطابعة مشغولة بمعالجة بيانات من منفذ إدخال آخر. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
MAC PS الثنائي تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة. - يعمل الإعداد "إيقاف" كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي.
عنوان ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات عنوان شبكة الاتصال لملمق طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.
قناع شبكة ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات قناع الشبكة لملمق طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.
عبارة ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات العبارة لملمق طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.

قائمة [x] المتوازية

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة تم استلامها عبر منفذ تسلسلي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. - عند تعيين على الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PostScript في حالة تعيين PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة تم استلامها عبر منفذ تسلسلي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. - عند تعيين على الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف".

عنصر القائمة	الوصف
وضع NPA تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات التي يحددها بروتوكول NPA ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
ذاكرة التخزين المؤقت للمنفذ المتوازية تلقائي 3 كيلوبايت إلى [أقصى حجم مسموح به] تعطيل	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت للدخول عبر منفذ متواز. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يعمل إعداد "معطل" على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أية مهام طباعة تم تخزينها مؤقتًا بالفعل على قرص الطابعة الصلب قبل استئناف عملية المعالجة العادية. - يمكن تغيير إعداد قيمة حجم المخزن المؤقت المتوازي بزيادة قدرها 1 كيلوبايت. - يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وحجم المخازن المؤقتة المرتبطة الأخرى وما إذا كان "حفظ المورد" في الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". - لزيادة نطاق أقصى حجم للمخزن المؤقت المتوازي، قم بتعطيل أو تقليل حجم مخازن USB المؤقتة والمخازن المؤقتة التسلسلية والخاصة بشبكة الاتصال. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
التخزين المؤقت للمهمة إيقاف تشغيل تلقائي	يخزن مهام الطباعة مؤقتًا على القرص الصلب للطابعة قبل الطباعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يخزن الوضع "تشغيل" مهام الطباعة على القرص الصلب للطابعة مؤقتًا. - يخزن الإعداد "تلقائي" مهام الطباعة مؤقتًا فقط إذا كانت الطابعة مشغولة بمعالجة بيانات من منفذ إدخال آخر. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
الحالة المتقدمة تشغيل إيقاف	لتمكين الاتصال ثنائي الاتجاه عبر المنفذ المتوازي ملاحظات: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. - يؤدي الإعداد "إيقاف" إلى تعطيل الاتصال عبر المنفذ المتوازي.
بروتوكول وحدات بايت سريعة قياسية	لتخصيص بروتوكول المنفذ المتوازي ملاحظات: "وحدات بايت سريعة" هو إعداد المصنع الافتراضي. يوفر التوافق مع أغلب المنافذ المتوازية الموجودة وهو الإعداد الموصى به. - يحاول الإعداد "قياسي" حل مشكلات الاتصال عبر المنفذ المتوازي.
قبول بدء التشغيل إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تقبل طلبات بدء تشغيل الأجهزة من الكمبيوتر ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يقوم الكمبيوتر بطلب بدء التشغيل عن طريق تنشيط إشارة بدء التشغيل من المنفذ المتوازي. يقوم العديد من أجهزة الكمبيوتر الشخصية بتنشيط إشارة بدء التشغيل في كل مرة يتم فيها تشغيل الكمبيوتر.

عنصر القائمة	الوصف
وضع التوازي 2 تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت بيانات المنفذ المتوازي يتم أخذ عينة منها على حافة المصباح الإشاري الأمامي أو الخلفي ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
MAC PS الثنائي تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يعمل الإعداد "إيقاف" كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.
عنوان ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات عنوان شبكة الاتصال لملمع طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.
قناع شبكة ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات قناع الشبكة لملمع طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.
عَبارة ENA yyy.yyy.yyy.yyy	لضبط معلومات العبارة لملمع طباعة خارجي ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمع طباعة خارجي عبر منفذ USB.

قائمة [x] التسلسلي

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة تم استلامها عبر منفذ تسلسلي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند تعيين الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PostScript في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف".
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لكي يتم التحويل تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما تتطلب ذلك مهمة طباعة تم استلامها عبر منفذ تسلسلي، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند تعيين الإعداد "إيقاف"، لا تفحص الطابعة البيانات الواردة. تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في القائمة "إعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف".

عنصر القائمة	الوصف
وضع NPA تلقائي تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات التي يحددها بروتوكول NPA ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". يضبط الإعداد "تلقائي" الطابعة لفحص البيانات وتحديد التنسيق ثم معالجتها بشكل صحيح. - في حالة التعيين على "تشغيل"، تعمل الطابعة على أداء معالجة NPA. إذا لم تكن البيانات بتنسيق NPA، يتم رفضها باعتبارها بيانات رديئة. - عند التعيين على الإعداد "إيقاف"، لا تنفذ الطابعة معالجة NPA. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
المخزن المؤقت التسلسلي تلقائي 3 كيلوبايت إلى [أقصى حجم مسموح به] تعطيل	لتعيين حجم المخزن المؤقت للإدخال التسلسلي ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". - يعمل إعداد "معطل" على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أية مهام تم تخزينها مؤقتًا بالفعل على القرص قبل استئناف عملية المعالجة العادية. - يمكن تغيير إعداد حجم المخزن المؤقت التسلسلي بمعدلات زيادة قدرها 1 كيلوبايت في كل مرة. - يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وحجم المخازن المؤقتة المرتبطة الأخرى وما إذا كان "حفظ المورد" في الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". - لزيادة نطاق أقصى حجم للمخزن المؤقت التسلسلي، قم بتعطيل أو تقليل حجم المخازن المؤقتة المتوازنة والتسلسلية والخاصة بشبكة الاتصال. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
التخزين المؤقت للمهمة إيقاف تشغيل تلقائي	يخزن مهام الطابعة مؤقتًا على القرص الصلب للطابعة قبل الطباعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". لا تخزن الطابعة مهام الطباعة على القرص الصلب للطابعة مؤقتًا. - يخزن الوضع "تشغيل" مهام الطباعة على القرص الصلب للطابعة مؤقتًا. - يخزن الإعداد "تلقائي" مهام الطباعة مؤقتًا فقط إذا كانت الطابعة مشغولة بمعالجة بيانات من منفذ إدخال آخر. - يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. ومن ثم يتم تحديث تحديد القائمة.
بروتوكول DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	لتحديد إعدادات مزامنة الجهاز والبرنامج للمنفذ التسلسلي ملاحظات: - ذاكرة الوصول العشوائي (DTR) هي إعداد المصنع الافتراضي. - DTR/DSR هو إعداد مزامنة جهاز. - XON/XOFF هو إعداد مزامنة برنامج. - XON/XOFF/DTR و XON/XOFF/DTR/DSR هي إعدادات مزامنة جهاز وبرنامج مجموعتين.
Robust XON (XON قوي) إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كان اتصال الطابعة بالكمبيوتر متاحًا ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يُطبق عنصر القائمة هذا فقط على المنفذ التسلسلي إذا تم ضبط "البروتوكول التسلسلي" على XON/XOFF.

عنصر القائمة	الوصف
الباود 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	لتحديد المعدل الذي يمكن به استلام البيانات عبر المنفذ التسلسلي ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 9600. • يتم فقط عرض معدلات 138200 و 172800 و 230400 و 345600 باود في قائمة "تسلسلي قياسي". لا تظهر هذه الإعدادات في قوائم "الخيار التسلسلي 1" أو "الخيار التسلسلي 2" أو "الخيار التسلسلي 3".
وحدات بت للبيانات 8 7	يحدد عدد بتات البيانات التي يتم إرسالها في كل إطار إرسال ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 8.
تماثل بلا تجاهل زوجي فردي	لضبط التماثل لأطر الإدخال التسلسلي وبيانات الإخراج ملاحظة: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي.
Honor DSR إيقاف تشغيل	يحدد ما إذا كانت الطابعة تستخدم "إشارة DSR" أم لا. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • DSR هي إشارة مزامنة تستخدمها معظم الكابلات التسلسلية. يستخدم المنفذ التسلسلي DSR لتمييز البيانات التي يقوم الكمبيوتر بإرسالها عن البيانات التي يتم إنشاؤها بسبب التشويش الكهربائي في الكابل التسلسلي. قد يؤدي التشويش الكهربائي إلى طباعة أحرف مشتتة. اضبط هذا الخيار على "تشغيل" لمنع طباعة أحرف مشتتة.

قائمة إعداد SMTP

عنصر القائمة	الوصف
مدخل SMTP الرئيسي منفذ مدخل SMTP الرئيسي مدخل SMTP الثانوي منفذ مدخل SMTP الثانوي	لتحديد معلومات المنفذ ومدخل ملقم SMTP ملاحظة: 25 هو منفذ مدخل SMTP الافتراضي.
مهلة SMTP 30-5	لتعيين مقدار الوقت بالتوازي قبل توقف الملقم عن محاولة إرسال رسالة بريد إلكتروني. ملاحظة: 30 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي.
عنوان الرد	لتحديد عنوان الرد الذي يتكون مما يصل إلى 128 حرفًا في رسالة البريد الإلكتروني التي ترسلها الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
استخدام SSL تعطيل التفاوض مطلوب	لضبط الطابعة لاستخدام SSL للحصول على مستوى أمان أعلى عند الاتصال بملقم SMTP ملاحظات: • "معطل" هو إعداد المصنع الافتراضي. • في حالة استخدام إعداد "التفاوض"، يحدد ملقم SMTP ما إذا كان سيتم استخدام SSL.
المصادقة ملقم SMTP لا تلزم مصادقة تسجيل الدخول/عادي CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	لتحديد نوع مصادقة المستخدم المطلوبة لامتيازات المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني ملاحظة: "لا تلزم مصادقة" هو إعداد المصنع الافتراضي.
بريد إلكتروني يبدأه الجهاز بلا استخدام بيانات اعتماد SMTP للجهاز	لتحديد بيانات الاعتماد التي سيتم استخدامها عند الاتصال بملقم SMTP. تتطلب بعض ملقمات SMTP بيانات اعتماد لإرسال رسالة بريد إلكتروني. ملاحظات: • "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي للخيار "بريد إلكتروني يبدأه الجهاز و بريد إلكتروني يبدأه المستخدم". • يتم استخدام معرف مستخدم الجهاز وكلمة مرور الجهاز لتسجيل الدخول إلى ملقم SMTP في حالة تحديد "استخدام بيانات اعتماد SMTP للجهاز".
بريد إلكتروني يبدأه المستخدم بلا استخدام بيانات اعتماد SMTP للجهاز استخدام معرف مستخدم الجلسة وكلمة مرورها استخدام عنوان البريد الإلكتروني للجلسة وكلمة مرورها مطالبة المستخدم	
معرّف مستخدم الجهاز	
كلمة مرور الجهاز	
Kerberos 5 Realm	
مجال NTLM	

قائمة "الأمان"

قائمة "إعدادات الأمان المتنوعة"

عنصر القائمة	الوصف
تقييد تسجيل الدخول فشل تسجيل الدخول 10-1 إطار وقت الفشل 60-1 وقت التأمين 60-1 زمن توقف تسجيل دخول للوحة 900-1 زمن توقف تسجيل الدخول عن بعد 120-1	للحد من عدد ووقت الإطارات الخاصة بمحاولات تسجيل الدخول الفاشلة من لوحة تحكم الطابعة قبل أن يتم تأمين كـ المستخدمين ملاحظات: - يحدد "فشل تسجيل الدخول" عدد محاولات تسجيل الدخول الفاشلة قبل أن يتم تأمين المستخدمين. إعداد المصنع الافتراضي هو 3 محاولات. - يحدد "إطار وقت الفشل" إطار الوقت الذي يمكن خلاله إجراء محاولات تسجيل دخول فاشلة قبل أن يتم تأمين المستخدمين. إعداد المصنع الافتراضي هو 5 دقائق. - يحدد "وقت التأمين" فترة تأمين المستخدمين بعد أن تخطت المحاولات الفاشلة لتسجيل الدخول الحد الأقصى. إعداد المصنع الافتراضي هو 5 دقائق. - يحدد "زمن توقف تسجيل دخول للوحة" فترة بقاء الطابعة في وضع الخمول على الشاشة الرئيسية قبل أن يتم تسجيل خروج المستخدم تلقائيًا. 30 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. - يحدد "زمن توقف تسجيل الدخول عن بعد" الفترة التي يمكن لواجهة عن بعد (صفحة ويب مثلاً) أن تبقى فيها خاملة قبل أن يتم تسجيل خروج المستخدم تلقائيًا. إعداد المصنع الافتراضي هو 10 دقائق.

قائمة "الطابعة السرية"

عنصر القائمة:	الوصف:
Max Invalid PIN (الحد الأقصى لرقم PIN غير الصالح) Off (إيقاف) 10-2	يحدد عدد المرات التي يتم فيها إدخال رقم PIN غير صالح ملاحظات: - تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب قرص طابعة صلب مكوّن وخالٍ من العيوب. - بمجرد الوصول إلى هذا الحد، يتم حذف مهمة الطابعة لاسم المستخدم هذا ولرقم PIN.
Confidential Job Expiration (انتهاء فترة المهمة السرية) Off (إيقاف) 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع)	تحديد كمية الوقت التي تبقى خلالها مهمة طباعة سرية في الطابعة قبل أن يتم حذفها ملاحظات: - في حالة تغيير إعداد Job Expiration (انتهاء فترة المهمة) أثناء وجود مهام طباعة سرية في ذاكرة الوصول العشوائي (رام) في الطابعة أو قرص الطابعة الصلب، فإن فترة الانتهاء الخاصة بمهام الطابعة هذه لا تتغير إلى القيمة الافتراضية الجديدة. - في حالة إيقاف تشغيل الطابعة، فإنه يتم حينئذٍ حذف جميع مهام الطابعة السرية المحفوظة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام) في الطابعة.
Repeat Job Expiration (تكرار انتهاء فترة المهمة) Off (إيقاف) 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع)	تعيين فاصل زمني لطول مدة تخزين الطابعة لمهام الطابعة
ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خفيف".	

عنصر القائمة:	الوصف:
Verify Job Expiration (التحقق من انتهاء فترة المهمة) Off (إيقاف) 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع)	تعيين فاصل زمني لطول مدة تخزين الطباعة لمهام الطباعة التي تحتاج للتحقق منها
Reserve Job Expiration (حفظ انتهاء فترة المهمة) Off (إيقاف) 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع)	تعيين فاصل زمني لطول مدة تخزين الطباعة لمهام الطباعة التي ستم طباعتها في وقت لاحق
ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خفيف".	

قائمة Disk Wiping (مسح القرص)

يقوم خيار "مسح القرص" فقط بمسح بيانات مهمة الطباعة من قرص الطباعة الصلب التي ليست قيد الاستخدام في الوقت الحالي من قبل نظام الملفات. يتم الحفاظ على جميع البيانات الدائمة على قرص الطباعة الصلب، مثل الخطوط التي تم تنزيلها ووحدات الماكرو والمهام المحجوزة.

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب قرص طباعة صلب مكوّن وخالٍ من العيوب.

عنصر القائمة:	الوصف:
Wiping Mode (وضع المسح) Auto (تلقائي) Manual (الدليل) Off (إيقاف)	يقوم خيار Disk Wiping (مسح القرص) فقط بمسح بيانات مهمة الطباعة التي ليست قيد الاستخدام من قبل نظام الملفات من قرص الطباعة الصلب. يتم الحفاظ على كافة البيانات الدائمة على قرص الطباعة الصلب، مثل الخطوط التي تم تنزيلها ووحدات الماكرو والمهام المحجوزة. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "خفيف". - نتيجة لكمية الموارد الهائلة المطلوبة لـ Automatic Wiping (المسح التلقائي)، يقلل تنشيط هذا الخيار من مستوى أداء الطباعة، وخصوصاً في حالة تطلب الطباعة لمساحة قرص صلب بصورة أسرع من مسحها وإعادتها للخدمة.
Manual Wiping (المسح اليدوي) Do not start now (عدم البدء الآن) Start now (بدء الآن)	يقوم Manual Wiping (المسح اليدوي) بمسح كافة المساحات المتوفرة على القرص والتي قد تم استخدامها للاحتفاظ ببيانات من مهمة طباعة سبقت معالجتها (طباعتها). هذا النوع من المسح يقوم بمسح أية معلومات متعلقة بمهمة طباعة لم تتم معالجتها. ملاحظات: "عدم البدء الآن" هو إعداد المصنع الافتراضي. - في حالة تنشيط تحكم الوصول إلى Disk Wiping (مسح القرص)، يتعين على المستخدم الحصول على المصادقة والاعتماد اللازم بنجاح من أجل البدء في مسح القرص.

عنصر القائمة:	الوصف:
Automatic Method (الطريقة التلقائية) Single pass (تمرير أحادي) Multiple pass (تمرير متعدد)	يحدد خيار "المسح التلقائي" كل المساحات التي استخدمتها مهام طباعة فيما سبق و يسمح لنظام الملفات بإعادة استخدام هذه المساحة حتى يتم مسحها. يمكن لخيار "المسح التلقائي" فقط السماح للمستخدمين بتنشيط مسح القرص بدون الحاجة إلى إيقاف تشغيل الطابعة لفترة زمنية طويلة. ملاحظات: • "تمرير أحادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب مسح المعلومات التي تنسم بقدر كبير من السرية باستخدام طريقة "تمرير متعدد" فقط.
Manual Method (الطريقة اليدوية) Single pass (تمرير أحادي) Multiple pass (تمرير متعدد)	يسمح كل من المسح اليدوي والمجدول لنظام الملفات بإعادة استخدام مساحة قرص محددة دون اللجوء إلى مسحها أولاً. ملاحظات: • "تمرير أحادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب مسح المعلومات التي تنسم بقدر كبير من السرية باستخدام طريقة "تمرير متعدد" فقط.
Scheduled Method (الطريقة المجدولة) Single pass (تمرير أحادي) Multiple pass (تمرير متعدد)	يسمح كل من المسح اليدوي والمجدول لنظام الملفات بإعادة استخدام مساحة قرص محددة دون اللجوء إلى مسحها أولاً. ملاحظات: • "تمرير أحادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب مسح المعلومات التي تنسم بقدر كبير من السرية باستخدام طريقة "تمرير متعدد" فقط. • يتم البدء في عمليات المسح المجدول بـ عرض رسالة تحذير أو رسالة تأكيد للمستخدم.

قائمة "سجل مراقبة الأمان"

عنصر القائمة	الوصف
سجل التصدير	لتمكين مستخدم مخول من تصدير سجل المراقبة ملاحظات: • لتصدير سجل المراقبة من لوحة تحكم الطابعة، يجب تثبيت محرك أقراص فلاش في الطابعة. • يمكن تنزيل سجل المراقبة إلى الكمبيوتر من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
حذف السجل نعم لا	لتحديد ما إذا كان سيتم حذف سجلات المراقبة ملاحظة: "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي.
تكوين السجل تمكين المراقبة لا نعم تمكين سجل النظام عن بعد لا نعم أداة إنشاء سجل النظام عن بعد 23-0 أهمية الأحداث بالنسبة إلى السجل 7-0	لتحديد ما إذا كان سيتم إنشاء سجلات المراقبة وأين يتم إنشاؤها ملاحظات: • يحدد "تمكين المراقبة" إذا كان يتم تسجيل الأحداث في سجل المراقبة الآمن وسجل النظام عن بعد. إعداد المصنع الافتراضي هو "لا". • يحدد "تمكين سجل النظام عن بعد" إذا كان يتم إرسال السجلات إلى ملقم بعيد. إعداد المصنع الافتراضي هو "لا". • تحدد "أداة إنشاء سجل النظام عن بعد" القيمة المستخدمة لإرسال السجلات إلى ملقم سجل النظام عن بعد. إعداد المصنع الافتراضي هو 4. • عند تفعيل سجل مراقبة الأمان، يتم تسجيل قيمة الأهمية لكل حدث. إعداد المصنع الافتراضي هو 4.

قائمة "ضبط التاريخ والوقت"

عنصر القائمة	الوصف
التاريخ والوقت الحاليان	لعرض إعدادات التاريخ والوقت الحاليين بالطابعة.
ضبط التاريخ والوقت يدويًا [إدخال التاريخ/الوقت]	ملاحظات: - تم تعيين "التاريخ والوقت" بتنسيق YYYY-MM-DD HH:MM. - يؤدي تعيين التاريخ والوقت يدويًا إلى تعيين "تمكين NTP" على "إيقاف".
المنطقة الزمنية [قائمة المناطق الزمنية]	ملاحظة: ذاكرة الوصول العشوائي (GMT) هي إعداد المصنع الافتراضي.
بدء التوقيت الصيفي تلقائيًا تشغيل إيقاف	ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. يستخدم هذا الإعداد "التوقيت الصيفي" المعمول به والمرتبط بإعداد "المنطقة الزمنية".
تمكين NTP تشغيل إيقاف	لتمكين "بروتوكول زمن الشبكة"، والذي يقوم بمزامنة ساعات الأجهزة على شبكة الاتصال ملاحظات: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. - يتم إيقاف تشغيل الإعداد في حالة تعيين التاريخ والوقت يدويًا.

القائمة "إعدادات"

قائمة إعدادات عامة

عنصر القائمة	الوصف
لغة العرض الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإيطالية الإسبانية اليونانية الدنماركية النرويجية الهولندية السويدية البرازيلية الفنلندية الروسية البولندية المجرية التركية النشيبكية الصينية المبسطة الصينية التقليدية الكورية اليابانية	لتعيين لغة النص الذي يظهر على شاشة العرض ملاحظة: قد تكون بعض اللغات غير متاحة لجميع الطابعات.
وضع التوفير إيقاف الطاقة الطاقة/الورق الورق	لتقليل استهلاك الطاقة أو الورق أو الوسائط الخاصة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. يقوم الإعداد إيقاف بإعادة تعيين الطابعة على إعدادات المصنع الافتراضية. - يعمل إعداد الطاقة على تقليل مقدار الطاقة التي تستهلكها الطابعة. وقد يؤثر ذلك على الأداء، ولكن جودة الطباعة تظل كما هي. - يقوم إعداد الطاقة/الورق بتقليل استهلاك الطاقة أو الورق أو الوسائط الخاصة. - يعمل إعداد الورق على تقليل كمية الورق والوسائط الخاصة التي تتطلبها أية مهمة طباعة من خلال طباعة كل صفحة على الوجهين. وقد يؤثر ذلك على الأداء، ولكن جودة الطباعة تظل كما هي.
الوضع الهادئ إيقاف تشغيل	لتقليل كمية الضوضاء الصادرة من الطابعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. يدعم هذا الإعداد مواصفات الأداء للطابعة. - يعمل الإعداد تشغيل على تهيئة الطابعة لإصدار أقل قدر ممكن من الضوضاء. - للحصول على أفضل مستويات الطباعة للمستندات الغنية بالألوان، عيّن الوضع الهادئ على إيقاف. - قد يؤدي تحديد صورة فوتوغرافية من برنامج التشغيل إلى تعطيل الوضع الهادئ.

عنصر القائمة	الوصف
تشغيل الإعداد الأولي نعم لا	لتشغيل معالج الإعداد ملاحظات: • نعم هو إعداد المصنع الافتراضي. • بعد إكمال معالج الإعداد، يصبح الإعداد الافتراضي هو لا.
لوحة مفاتيح نوع لوحة المفاتيح الإنجليزية الفرنسية الفرنسية الكندية الألمانية الإيطالية الإسبانية اليونانية الدنماركية النرويجية المهولندية السويدية الفنلندية البرازيلية الروسية البولندية السويسرية الألمانية السويسرية الفرنسية الكورية المجرية التركية التشيكية الصينية المبسطة الصينية التقليدية اليابانية مفتاح مخصص 1	لتحديد اللغة للوحة المفاتيح بلوحة تحكم الطابعة ملاحظات: • يحدد نوع لوحة المفاتيح اللغة للوحة المفاتيح بلوحة تحكم الطابعة. • يتيح المفتاح المخصص 1 للمستخدم تعيين قيمة لإعداد المفتاح المخصص. يتم السماح بإدخال 6 أحرف كحد أقصى.
أحجام الورق الولايات المتحدة متري	لتحديد قياس الورق الافتراضي ملاحظات: • يتم تحديد الإعداد الأولي حسب اختيار الدولة أو المنطقة في معالج الإعداد الأولي. • يؤدي تغيير هذا الإعداد أيضًا إلى تغيير الإعداد الافتراضي لكل مصدر إدخال في قائمة حجم/نوع الورق.

عنصر القائمة	الوصف
المعلومات المعروضة من جهة اليسار من جهة اليمين نص مخصص [X] [X] مسحوق الحبر وحدة الصهر وحدة النقل	لتحديد ما هو معروض في الركنتين العلويين الأيسر والأيمن من الشاشة الرئيسية بالنسبة للقائمتين اليمنى واليسرى، اختر من الخيارات التالية: بلا عنوان IP اسم المضيف اسم جهة الاتصال الموقع التاريخ/الوقت اسم خدمة mDNS/DDNS اسم التهيئة الصفرية نص مخصص [X] اسم الطراز بالنسبة لقوائم [X] الحبر، [X] وحدة الصهر، ووحدة النقل، حدد من الاختيارات التالية: وقت العرض عدم العرض الشاشة الرسالة التي سيتم عرضها افتراضي بديل افتراضي [إدخال النص] بديل [إدخال النص] ملاحظات: • عنوان IP هو إعداد المصنع الافتراضي للجانب الأيسر. • التاريخ/الوقت هو إعداد المصنع الافتراضي للجانب الأيمن. • عدم العرض هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار وقت العرض. • افتراضي هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار الرسالة التي سيتم عرضها.
المعلومات المعروضة زجاجة نفايات مسحوق الحبر انحشار الورق تحميل الورق أخطاء في الصيانة	تتيح لك تخصيص المعلومات المعروضة لأخطاء زجاجة نفايات مسحوق الحبر وانحشار الورق وتحميل الورق والخدمة اختر من بين الخيارات التالية: الشاشة لا نعم الرسالة التي سيتم عرضها افتراضي بديل افتراضي [إدخال النص] بديل [إدخال النص] ملاحظات: • لا هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار العرض. • افتراضي هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار الرسالة التي سيتم عرضها.

عنصر القائمة	الوصف
تخصيص الشاشة الرئيسية تغيير اللغة البحث في المهام المحجوزة المهام المحجوزة برنامج تشغيل USB أوضاع وحلول الإشارات المرجعية المهام بحسب المستخدم النماذج والمفضلة إعدادات التوفير العرض تغيير خلفية	يتيح لك إضافة الرموز التي تظهر على الشاشة الرئيسية أو إزالتها الخيارات المتاحة لكل زر هي: الشاشة عدم العرض
تنسيق التاريخ [MM-DD-YYYY] [DD-MM-YYYY] [YYYY-MM-DD]	لتحديد تنسيق التاريخ بالطابعة
تنسيق الوقت 12 ساعة 24 ساعة	لتحديد تنسيق الوقت بالطابعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 12 ساعة.
سطوع الشاشة 100–20	لتحديد درجة سطوع شاشة لوحة تحكم الطابعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 100.
تفتيح مخرجات الطباعة الوضع عادي/وضع الاستعداد إيقاف معتم ساطع وضع السكون إيقاف معتم ساطع	يعمل على ضبط مقدار الضوء الصادر عن حاوية الإخراج الاختيارية ملاحظات: • "معتم" هو إعداد المصنع الافتراضي للوضع "عادي/وضع الاستعداد" في حالة تعيين "وضع التوفير" على "الطاقة" أو "الطاقة/الورق". • "ساطع" هو إعداد المصنع الافتراضي للوضع "عادي/وضع الاستعداد" في حالة تعيين "وضع التوفير" على "إيقاف" أو "الورق". • "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي لـ "وضع السكون" في حالة تعيين "وضع التوفير" على "الطاقة" أو "الطاقة/الورق". • "معتم" هو إعداد المصنع الافتراضي لـ "وضع السكون" في حالة تعيين "وضع التوفير" على "إيقاف" أو "الورق".
إضاءة الخطأ تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت مصابيح المؤشر ستومض عندما تواجه الطابعة أخطاء. ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي.
التعليقات الصوتية تعليقات الأزرار تشغيل إيقاف مستوى الصوت 10–1	ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار "تعليقات الأزرار". • "5" هي إعداد المصنع الافتراضي لخيار "مستوى الصوت".

عنصر القائمة	الوصف
عرض الإشارات المرجعية نعم لا	لتحديد ما إذا كان يتم عرض رمز الإشارات المرجعية ملاحظات: • "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يظهر رمز "الإشارات المرجعية" داخل "المهام المحجوزة". إذا تم تعيين "عرض الإشارات المرجعية" على "لا"، فسيتم عرض رمز "المهام المحجوزة" على الشاشة الرئيسية فقط في حالة وجود مهمة واحدة محجوزة أو أكثر بالطابعة.
معدل تحديث صفحة الويب 300-30	لتحديد عدد الثواني بين مرات تحديث Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) ملاحظة: 120 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي.
اسم جهة الاتصال	لتحديد اسم جهة اتصال للطابعة
الموقع	لتحديد موقع الطابعة ملاحظة: سيتم تخزين الموقع في Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).
إنذارات التحكم في الإنذار إنذار الخرطوشة إنذار الدبوس إنذار تنقيب الفتحات	لتعيين الإنذار لإصدار صوت عندما تتطلب الطابعة تدخل المستخدم الخيارات المتاحة لكل نوع من أنواع الإنذار هي: إيقاف مفردة متتابع ملاحظات: • "فردية" هو إعداد المصنع الافتراضي لخيار "التحكم في الإنذار" و"إنذار الخرطوشة". يصدر الإعداد "فردية" ثلاث نغمات سريعة. • "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي لكل من "إنذار الدبوس" و"إنذار تنقيب الفتحات". يشير الإعداد "إيقاف" إلى أنه لن يتم إصدار أي إنذار. • يكرر الإعداد "متتابع" ثلاث نغمات كل 10 ثوان.
زمن التوقف وضع الاستعداد تعطيل 240-1	لتحديد عدد دقائق توقف النشاط قبل دخول النظام في حالة خفض الطاقة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 15 دقيقة.
زمن التوقف وضع السكون تعطيل 240-1	لتحديد عدد دقائق عدم النشاط قبل أن تبدأ بعض الأنظمة في الانتقال إلى حالة أدنى استهلاك للطاقة. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 30 دقيقة. • يساعد الإعداد المنخفض على توفير قدر كبير من الطاقة، ولكنه قد يتطلب فترات إحماء طويلة. • حدد الإعداد المنخفض إذا كانت الطابعة تشارك في نفس الدائرة الكهربائية مع إضاءة الحجرة. • حدد إعداد عالٍ إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام بشكل مستمر. في أغلب الأحيان، يحافظ هذا الإعداد على استعداد الطابعة للطباعة بأدنى فترة إحماء. • لا يتفاعل وضع السكون مع وضع الاستعداد.
زمن التوقف زمن توقف الشاشة 300-15	لتعيين مقدار الوقت (بالثواني) الذي تنتظره الطابعة قبل الرجوع إلى الحالة جاهزة ملاحظة: 30 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
زمن التوقف زمن توقف الطابعة تعطيل 255-1	لتعيين مقدار الوقت (بالثواني) الذي تنتظره الطابعة لاستقبال رسالة إنهاء مهمة الطابعة قبل إلغاء الجزء المتبقي من مهمة الطابعة. ملاحظات: • 90 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. • عند انتهاء الوقت المحدد في الموقت، تتم طباعة أية صفحة مطبوعة بشكل جزئي متبقية في الطابعة، ثم تقوم الطابعة بالتحقق لمعرفة ما إذا كانت هناك أية مهام طباعة جديدة قيد الانتظار. • يصبح زمن توقف الطابعة متاحًا فقط عند استخدام محاكاة PCL. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PostScript.
زمن التوقف زمن توقف الانتظار تعطيل 65535-15	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة (بالثواني) للحصول على بيانات إضافية قبل إلغاء مهمة طباعة ملاحظات: • 40 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. • يتوفر زمن الانتظار فقط عندما تستخدم الطابعة محاكاة PostScript. لا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PCL.
زمن التوقف زمن إيقاف المهمة 255-5	يعين الوقت الذي تنتظره الطابعة (بالثواني) لتدخل المستخدم قبل إيقاف مهام الطابعة التي تتطلب موارد غير متوفرة، والاستمرار في معالجة مهام أخرى في قائمة انتظار الطابعة ملاحظات: • 30 ثانية هي إعداد المصنع الافتراضي. • تظهر هذه القائمة فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
إصلاح الطابعة متابعة تلقائية تعطيل 255-5	يتيح للطابعة الاستمرار في الطباعة تلقائيًا من بعض المواقف غير المتصلة عند عدم حلها خلال الفترة الزمنية المحددة ملاحظة: معطل هو إعداد المصنع الافتراضي.
إصلاح الطابعة إصلاح انحشار الورق تلقائي تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت الطابعة ستعيد طباعة الصفحات المحشورة. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو تلقائي. 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 المحشورة دائمًا. • يعمل الإعداد إيقاف على تعيين الطابعة لعدم إعادة طباعة الصفحات المحشورة مطلقًا.
إصلاح الطابعة حماية الصفحة إيقاف تشغيل	للسماح للطابعة بطباعة صفحة بنجاح رغم أنه قد تتعذر طباعتها بطريقة أخرى ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. يقوم الإعداد إيقاف بطباعة جزء من الصفحة عند عدم وجود ذاكرة كافية لطباعة الصفحة بالكامل. • يؤدي الإعداد تشغيل إلى تعيين الطابعة لمعالجة الصفحة بالكامل بحيث تتم طباعة الصفحة بالكامل.

عنصر القائمة	الوصف
الضغط على زر السكون السكون وضع الإسبات لا شيء	لتحديد رد فعل الطابعة لضغطة قصيرة على زر السكون بينما هي في حالة الخمول ملاحظات: • السكون هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي وضع السكون أو الإسبات إلى تعيين الطابعة للتشغيل على تهيئة طاقة منخفضة. • إذا كانت الطابعة في وضع السكون، فستظهر شاشة للمس قيد الإيقاف ويتحول لون زر السكون إلى اللون الكهرماني. • المس أي مكان على شاشة للمس أو اضغط على أحد الأزرار بلوحة تحكم الطابعة للخروج من وضع السكون. • إذا كانت الطابعة في وضع الإسبات، فستكون شاشة للمس قيد الإيقاف تمامًا ويتحول لون زر السكون إلى اللون الكهرماني ويومض. •
الضغط مع الاستمرار على زر السكون لا شيء السكون وضع الإسبات	لتحديد رد فعل الطابعة لضغطة طويلة على زر السكون بينما هي في حالة الخمول. ملاحظات: • لا شيء هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي وضع السكون أو الإسبات إلى تعيين الطابعة للتشغيل على تهيئة طاقة منخفضة. • إذا كانت الطابعة في وضع السكون، فستظهر شاشة للمس قيد الإيقاف ويتحول لون زر السكون إلى اللون الكهرماني. • اضغط مع الاستمرار على زر السكون لمدة 3 ثوان أو أكثر للدخول في وضع الإسبات. • المس أي مكان على شاشة للمس أو اضغط على أحد الأزرار بلوحة تحكم الطابعة للخروج من وضع السكون.
إعدادات المصنع الافتراضية عدم الاستعادة الاستعادة الآن	لإرجاع إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية ملاحظات: • عدم الاستعادة هو إعداد المصنع الافتراضي. يحافظ إعداد عدم الاستعادة على الإعدادات التي حددها المستخدم. • يقوم الإعداد استعادة الآن باستعادة إعدادات الطابعة جميعها إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة شبكة الاتصال/المنافذ. يتم حذف جميع التنزيلات المخزنة في RAM (ذاكرة الوصول العشوائي). ولا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش أو على قرص الطابعة الصلب.

قائمة محرك أقراص محمول

عنصر القائمة	الوصف
النسخ 999-1	لتحديد عدد افتراضي للنسخ لكل مهمة طباعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 1.
مصدر الورق الدرجة [x] وحدة التغذية متعددة الأغراض التغذية اليدوية للورق التغذية اليدوية للأظرف	لتعيين مصدر ورق افتراضي لمهام الطباعة جميعها ملاحظة: الدرجة 1 (الدرجة القياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي.
ألوان ألوان أسود فقط	لإنشاء مطبوعات ملونة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو ألوان.

عنصر القائمة	الوصف
ترتيب تشغيل (1,2,1,2,1,2) إيقاف (1,1,1,2,2,2)	لتكديس صفحات إحدى مهام الطباعة بالتتابع عند طباعة نسخ متعددة ملاحظة: تشغيل هو إعداد المصنع الافتراضي.
الأوجه (الطباعة على الوجهين) على وجه واحد على الوجهين	لتحديد ما إذا كانت المطبوعات ستكون على وجه واحد من الورقة أم على الوجهين ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي على وجه واحد.
دبوس إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت النسخ سيتم تدبيسها ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. • تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التدبيس.
صندوق تثقيب الفتحات إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كان سيتم تثقيب فتحات بالنسخ ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. • تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التثقيب.
وضع تثقيب الفتحات فتحتان 3 فتحات 4 فتحات	لتحديد نوع إنهاء التثقيب الذي يتم تنفيذه على أحد المخرجات المطبوعة ملاحظات: • 3 فتحات هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. 4 فتحات هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التثقيب.
تجليد ورق الطباعة على الوجهين الحافة الطويلة الحافة القصيرة	لتحديد الطريقة التي يتم بها تجليد الصفحات المطبوعة على الوجهين وكيف يتم توجيه الطباعة على الجزء الخلفي من الصفحة تبعاً للطباعة على الجزء الأمامي من الصفحة ملاحظات: • الحافة الطويلة هو إعداد المصنع الافتراضي. يؤدي إعداد الحافة الطويلة إلى تجليد الصفحات من الحافة الطويلة (الحافة اليسرى للاتجاه الطولي والحافة العلوية للاتجاه العرضي). • يؤدي إعداد الحافة القصيرة إلى تجليد الصفحات من الحافة القصيرة (الحافة العلوية للاتجاه الطولي والحافة اليسرى للاتجاه العرضي).
اتجاه موثر الورق تلقائي اتجاه طولي	لتحديد الاتجاه لمستند متعدد الصفحات ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو تلقائي. تختار الطباعة بين الطولي والعرضي.
توفير الورق إيقاف صفحتان في ورقة واحدة 3 صفحات في ورقة واحدة 4 صفحات في ورقة واحدة 6 صفحات في ورقة واحدة 9 صفحات في ورقة واحدة 12 صفحة في ورقة واحدة 19 صفحة في ورقة واحدة	لتحديد طباعة صور متعددة الصفحات على وجه واحد من الورقة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. • العدد المحدد هو عدد صور الصفحة التي سوف يتم طباعتها على الوجه الواحد.

عنصر القائمة	الوصف
حد موفر الورق بلا ثابتة	لطباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام حد موفر الورق ملاحظة: بلا هو إعداد المصنع الافتراضي.
طلب موفر الورق أفقي عكس الأفقي عكس الرأس رأسي	يحدد وضع صور الصفحات المتعددة عند استخدام إعداد ترتيب موفر الورق ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "أفقي". • يعتمد تحديد الوضع على عدد صور الصفحات وما إذا كان اتجاهها طولياً أو عرضياً.
الأوراق الفاصلة إيقاف بين النسخ بين المهام بين الصفحات	لتحديد ما إذا كان قد تم إدخال أوراق فاصلة فارغة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. • يعمل إعداد "بين النسخ" على إدخال ورقة فارغة بين كل نسخة من مهمة الطباعة في حالة تعيين "ترتيب" على "تشغيل". في حالة تعيين الإعداد "ترتيب" على "إيقاف"، 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 "بين المهام" على إدخال ورقة فارغة بين مهام الطباعة. • يعمل إعداد "بين الصفحات" على إدخال ورقة فارغة بين كل صفحة من مهمة الطباعة. يكون هذا الإعداد مفيداً عند طباعة ورق شفاف أو عند إدخال صفحات فارغة في مستند ما لتدوين ملاحظات.
مصدر الأوراق الفاصلة الدرج [X] وحدة التغذية اليدوية	لتحديد مصدر الورق للأوراق الفاصلة ملاحظات: • الدرj 1 (الدرج القياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • من قائمة "الورق"، يجب تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على "الدرج" حتى تظهر "وحدة التغذية اليدوية" كإعداد قائمة.
صفحات بيضاء عدم الطباعة طباعة	لتحديد ما إذا كان قد تم إدخال صفحات فارغة في إحدى مهام الطباعة ملاحظة: "عدم الطباعة" هو إعداد المصنع الافتراضي.

القائمة "إعداد"

عنصر القائمة	الوصف
لغة الطباعة محاكاة PS محاكاة PCL	لتعيين لغة الطباعة الافتراضية ملاحظات: • "محاكاة PS" هي إعداد المصنع الافتراضي. تستخدم محاكاة PostScript مترجم PS لمعالجة مهام الطباعة. • تستخدم محاكاة PCL مترجم PCL لمعالجة مهام الطباعة. • لا يؤدي إعداد لغة الطباعة كلغة افتراضية إلى منع برنامج ما من إرسال مهام الطباعة التي تستخدم لغة طباعة أخرى.

عنصر القائمة	الوصف
انتظار مهمة إيقاف تشغيل	لتحديد إزالة مهام الطابعة من قائمة انتظار الطابعة في حالة تطلب هذه المهام لخيارات طابعة غير متاحة أو إعدادات مخصصة. يتم تخزين مهام الطابعة هذه في قائمة انتظار منفصلة، وبالتالي تتم طباعة المهام الأخرى بصورة عادية. وعندما يتم الحصول على المعلومات و/أو الخيارات الناقصة، تتم طباعة المهام المخزنة. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يظهر عنصر القائمة هذا فقط في حالة تركيب قرص طابعة صلب ليس للقراءة فقط. يعمل هذا المتطلب على عدم حذف المهام المخزنة في حالة فقدت الطابعة الطاقة.
منطقة الطابعة تلقائية ملاءمة للصفحة الصفحة الكاملة	لتعيين المنطقة القابلة للطباعة منطقيًا وفعليًا ملاحظات: "عادي" هو إعداد المصنع الافتراضي. عند محاولة طباعة بيانات في المنطقة غير القابلة للطباعة المحددة بواسطة الإعداد "عادي"، تقوم الطابعة بقص الصورة عند الحد. - يعمل الخيار "ملاءمة للصفحة" على ملاءمة محتوى الصفحة مع حجم الورق المحدد. - يُتيح إعداد "الصفحة الكاملة" نقل الصورة إلى المنطقة غير القابلة للطباعة المحددة بواسطة الإعداد "عادي"، ولكن الطابعة ستقوم بقص الصورة عند حد الإعداد "عادي". يؤثر هذا الإعداد فقط في الصفحات المطبوعة باستخدام مترجم PCL 5e بينما لا يؤثر في الصفحات المطبوعة باستخدام مترجم PCL XL أو PostScript.
وضع الأسود فقط إيقاف تشغيل	لتعيين الطابعة التي تحقق طباعة النص والرسومات باستخدام خرطوشة طباعة الأسود فقط. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
هدف التنزيل ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) ذاكرة مؤقتة القرص	لتعيين موقع تخزين التنزيلات ملاحظات: - ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) هي إعداد المصنع الافتراضي. يكون تخزين التنزيلات في ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) مؤقتًا. - يؤدي تخزين التنزيلات في الذاكرة المؤقتة أو على قرص الطابعة الصلب إلى وضعها في التخزين الدائم. تظل التنزيلات موجودة في الذاكرة المؤقتة أو قرص الطابعة الصلب حتى عند إيقاف تشغيل الطابعة. - يظهر عنصر القائمة هذا فقط في حالة تركيب وحدة فلاش و/أو قرص اختياري.
حفظ المورد إيقاف تشغيل	يحدد كيفية قيام الطابعة بمعالجة التنزيلات المؤقتة، مثل الخطوط ووحدات الماكرو المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي عندما تتلقى الطابعة مهمة طباعة تتطلب ذاكرة أكبر من تلك المتاحة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يقوم الإعداد "إيقاف" بضبط الطابعة للاحتفاظ بالتنزيلات فقط إلى أن يتم الاحتياج إلى ذاكرة. يتم حذف التنزيلات لمعالجة مهام الطابعة. - يقوم الإعداد "تشغيل" بضبط الطابعة للاحتفاظ بالتنزيلات أثناء تغييرات اللغة وعمليات إعادة تعيين الطابعة. في حالة امتلاء ذاكرة الطابعة، تظهر الرسالة Memory Full 38 (الذاكرة ممتلئة) ولكن لا يتم حذف التنزيلات.
ترتيب طباعة الكل ترتيب أبجدي الأقدم أولاً الأحدث أولاً	لتحديد الترتيب الذي تتم به طباعة المهام المحتجزة والسرية عند تحديد "طباعة الكل" ملاحظات: "ترتيب أبجدي" هو إعداد المصنع الافتراضي. - تظهر مهام الطابعة دائماً بترتيب أبجدي على لوحة التحكم بالطابعة.

قائمة حساب المهمة

ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في حالة تركيب قرص طابعة صلب مهياً وخالي من العيوب. لا يمكن أن يكون قرص الطابعة الصلب محمياً ضد القراءة/الكتابة أو ضد الكتابة.

عنصر القائمة	الوصف
سجل حساب المهمة إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت الطابعة ستتشئ سجلًا بمهام الطابعة التي تتلقاها ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
الأدوات المساعدة لحساب المهمة	تتيح لك طباعة أو حذف ملفات السجلات أو تصديرها إلى محرك أقراص فلاش
تكرار سجل الحساب كل شهر كل أسبوع	لتحديد عدد مرات إنشاء ملف سجل ملاحظة: "كل شهر" هو إعداد المصنع الافتراضي.
إجراء السجل عند نهاية التكرار بلا إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي نشر السجل الحالي وحذفه	لتحديد رد فعل الطابعة عند انتهاء صلاحية حد التكرار ملاحظة: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي.
القرص أوشك على الامتلاء 99-1 إيقاف	لتحديد الحد الأقصى لحجم ملف السجل قبل أن تنفذ الطابعة "إجراء القرص الذي أوشك على الامتلاء" ملاحظة: ذاكرة الوصول العشوائي (5MB) هي إعداد المصنع الافتراضي.
إجراء القرص الذي أوشك على الامتلاء بلا إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه إرسال أقدم سجل عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي نشر السجل الحالي وحذفه نشر أقدم سجل وحذفه حذف السجل الحالي حذف أقدم سجل حذف كل السجلات حذف الكل باستثناء الحالي	لتحديد رد فعل الطابعة عندما يوشك قرص الطابعة الصلب على الامتلاء ملاحظات: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي. - إن القيمة المحددة في إعداد "القرص أوشك على الامتلاء" تحدد وقت تنفيذ هذا الإجراء.
إجراء القرص الممتلئ بلا إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه إرسال أقدم سجل عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي وحذفه نشر أقدم سجل وحذفه حذف السجل الحالي حذف أقدم سجل حذف كل السجلات حذف الكل باستثناء الحالي	لتحديد رد فعل الطابعة عند وصول استخدام القرص إلى الحد الأقصى (100 ميجابايت) ملاحظة: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي.
عنوان URL لنشر السجلات	لتحديد المكان الذي تنشر به الطابعة سجلات حساب المهمة
عنوان البريد الإلكتروني لإرسال السجلات	لتحديد عنوان البريد الإلكتروني الذي سيرسل إليه الجهاز سجلات حساب المهمة
بأداة ملف السجل	ملاحظة: اسم المضيف الحالي المحدد في قائمة TCP/IP يتم استخدامه كبداة افتراضية لملف السجل.

قائمة "الإنهاء"

عنصر القائمة	الوصف
الأوجه (الطباعة على الوجهين) على وجه واحد على الوجهين	لتحديد ما إذا كان قد تم تعيين إعداد الطباعة على الوجهين (على وجهي الورقة) كإعداد افتراضي لجميع مهام الطباعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي على وجه واحد. - يمكنك ضبط الطباعة على الوجهين من البرنامج التطبيقي. بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، انقر فوق ملف >> طباعة، ثم انقر فوق خصائص، أو تفضيلات، أو إعدادات. بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، اختر File (ملف) >> Print (طباعة)، ثم اضبط الإعدادات من مربع حوار الطباعة والقوائم المنبثقة.
تجليد ورق الطباعة على الوجهين الحافة الطويلة الحافة القصيرة	لتحديد الطريقة التي يتم بها تجليد الصفحات المطبوعة على الوجهين وكيف يتم توجيه الطباعة على الجزء الخلفي من الصفحة تبعاً للطباعة على الجزء الأمامي من الصفحة ملاحظات: - الحافة الطويلة هو إعداد المصنع الافتراضي. يؤدي إعداد الحافة الطويلة إلى تجليد الصفحات من الحافة الطويلة (الحافة اليسرى للاتجاه الطولي والحافة العلوية للاتجاه العرضي). - يؤدي إعداد "الحافة القصيرة" إلى تجليد الصفحات من الحافة القصيرة (الحافة العلوية للاتجاه الطولي والحافة اليسرى للاتجاه العرضي).
النسخ 999-1	لتحديد عدد افتراضي للنسخ لكل مهمة طباعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 1.
صفحات بيضاء عدم الطباعة طباعة	لتحديد ما إذا كان قد تم إدخال صفحات فارغة في إحدى مهام الطباعة ملاحظة: "عدم الطباعة" هو إعداد المصنع الافتراضي.
ترتيب إيقاف (1,1,1,2,2,2) تشغيل (1,2,1,2,1,2)	لتكديس صفحات إحدى مهام الطباعة بالتتابع عند طباعة نسخ متعددة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. - يعمل الإعداد "تشغيل" على تكديس مهمة الطباعة بالتتابع.
الأوراق الفاصلة إيقاف بين النسخ بين المهام بين الصفحات	لتحديد ما إذا كان قد تم إدخال أوراق فاصلة فارغة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. - يعمل إعداد "بين النسخ" على إدخال ورقة فارغة بين كل نسخة من مهمة الطباعة في حالة تعيين "ترتيب" على "تشغيل". في حالة تعيين الإعداد "ترتيب" على "إيقاف"، 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 "بين المهام" على إدخال ورقة فارغة بين مهام الطباعة. - يعمل إعداد "بين الصفحات" 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.
مصدر الفاصل الدرج [X] وحدة التغذية اليدوية	لتحديد مصدر الورق للأوراق الفاصلة ملاحظات: - الدرج 1 (الدرج القياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. - من قائمة الورق، يجب تعيين تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض على الدرج حتى تظهر وحدة التغذية اليدوية كإعداد قائمة.

عنصر القائمة	الوصف
توفير الورق إيقاف صفحتان في ورقة واحدة 3 صفحات في ورقة واحدة 4 صفحات في ورقة واحدة 6 صفحات في ورقة واحدة 9 صفحات في ورقة واحدة 12 صفحة في ورقة واحدة 19 صفحة في ورقة واحدة	لتحديد طباعة صور متعددة الصفحات على وجه واحد من الورقة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو إيقاف. • العدد المحدد هو عدد صور الصفحة التي سوف يتم طباعتها على الوجه الواحد.
طلب موثر الورق أفقي عكس الأفقي عكس الرأسي رأسي	يحدد وضع صور الصفحات المتعددة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "أفقي". • يعتمد تحديد الوضع على عدد صور الصفحات وما إذا كان اتجاهها طولياً أو عرضياً.
اتجاه موثر الورق تلقائي اتجاه طولي	لتحديد الاتجاه لمستند متعدد الصفحات ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو تلقائي. تختار الطباعة بين الطولي والعرضي.
حد موثر الورق بلا ثابتة	لطباعة حد حول كل صورة للصفحة ملاحظة: بلا هو إعداد المصنع الافتراضي.
مهمة التدبيس إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت النسخ سيتم تدبيسها ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التدبيس.
صندوق تثقيب الفتحات إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كان سيتم تثقيب فتحات بالنسخ ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التثقيب.
وضع تثقيب الفتحات فتحتان 3 فتحات 4 فتحات	لتحديد نوع إنهاء التثقيب الذي يتم تنفيذه على أحد النسخ ملاحظات: • 3 فتحات هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. 4 فتحات هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التثقيب.
صفحات الإزاحة بلا بين النسخ بين المهام	لإزاحة الصفحات عند مواضع معينة ملاحظات: • بلا هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد "بين النسخ" على إزاحة كل نسخة من مهمة الطباعة في حالة تعيين "ترتيب" على "تشغيل". في حالة تعيين الإعداد ترتيب على إيقاف، ثم إزاحة كل مجموعة من الصفحات المطبوعة، على سبيل المثال بعد جميع الصفحات المرقمة بالرقم 1 وجميع الصفحات المرقمة بالرقم 2. • يؤدي الإعداد "بين المهام" إلى تعيين وضع الإزاحة لمهمة الطباعة بالكامل بغض النظر عن عدد النسخ المطبوعة. • تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب وحدة التدبيس.

قائمة "الجودة"

عنصر القائمة	الوصف
وضع الطباعة ألوان أسود فقط	يحدد ما إذا كانت الصور تُطبع بتدرج رمادي أحادي اللون أم بالألوان ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "ألوان". - يمكن لبرنامج تشغيل الطباعة تجاوز هذا الإعداد.
تصحيح الألوان تلقائي إيقاف "يدوي"	لضبط إخراج الألوان على الصفحة المطبوعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". يقوم الإعداد "تلقائي" بتطبيق جداول تحويل الألوان المختلفة على كل عنصر بالصفحة المطبوعة. - يُنتج الإعداد "يدوي" تخصيص جداول الألوان باستخدام الإعدادات المتاحة من القائمة "الألوان اليدوية". - نتيجة للاختلافات بين الألوان المضافة والمطروحة، يستحيل نسخ بعض الألوان التي تظهر على شاشات الكمبيوتر على الصفحة المطبوعة.
دقة الطباعة CQ 4800 1200 نقطة لكل بوصة	يحدد هذا الإعداد دقة المخرجات المطبوعة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو CQ 4800. - تمنح الدقة 1200 نقطة لكل بوصة أعلى دقة إخراج كما أنها تزيد عملية الصقل.
قائمة مسحوق الحبر 5-1	لتفتيح النسخ المطبوعة أو تغميقها ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو 4. - قد يساعد تحديد عدد نُسخ أقل في توفير مسحوق الحبر. - في حالة تعيين "وضع الطباعة" على "أسود فقط"، يعمل الإعداد "5" على زيادة كثافة مسحوق الحبر ودرجة قتامته لكل مهام الطباعة. - في حالة تعيين "وضع الطباعة" على "ألوان"، يقوم الإعداد "5" بنفس وظائف الإعداد "4".
تحسين الخطوط الدقيقة إيقاف تشغيل	لتمكين وضع الطباعة المفضل لملفات مثل الرسومات المعمارية والخرائط والرسومات البيانية للدوائر الكهربائية ومخططات التدفق. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يمكنك ضبط هذا الخيار من البرنامج. بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، انقر فوق ملف > طباعة، ثم انقر فوق خصائص أو تفضيلات أو خيارات أو إعداد. بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، اختر File (ملف) > Print (طباعة)، ثم اضبط الإعدادات من مربع حوار الطباعة والقوائم المنبثقة. - لضبط هذا الخيار باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)، اكتب عنوان IP للطابعة التي تعمل عبر شبكة الاتصال في أحد إطارات المتصفح.
موفر الألوان إيقاف تشغيل	يقلل كمية مسحوق الحبر المستخدم للرسومات والصور. لا يتم تقليل كمية مسحوق الحبر المستخدم للنصوص. ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يلغي الإعداد "تشغيل" إعدادات "قائمة مسحوق الحبر".

عنصر القائمة	الوصف
إضاءة ألوان RGB 6- إلى 6	يضبط إضاءة الصورة في المطبوعات الملونة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 0. • لا يؤثر هذا الأمر في الملفات التي يتم فيها استخدام سمات ألوان CMYK.
تباين ألوان RGB 5-0	لضبط نسبة التباين في المطبوعات الملونة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 0. • لا يؤثر هذا الأمر في الملفات التي يتم فيها استخدام سمات ألوان CMYK.
تشبع ألوان RGB 5-0	لضبط نسبة التشبع في المطبوعات الملونة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 0. • لا يؤثر هذا الأمر في الملفات التي يتم فيها استخدام سمات ألوان CMYK.
توازن الألوان سمائي 5- إلى 5 أرجواني 5- إلى 5 أصفر 5- إلى 5 أسود 5- إلى 5 إعادة تعيين الإعدادات الافتراضية	يضبط اللون في الإخراج المطبوع بزيادة أو تقليل مقدار مسحوق الحبر الذي يُستخدم لكل لون ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو 0.
نماذج الألوان شاشة sRGB شاشة sRGB زاهية الشاشة — الأسود الحقيقي زاهية إيقاف — ألوان RGB ألوان CMYK الولايات المتحدة ألوان CMYK أوروبا أحبار CMYK الزاهية إيقاف — ألوان CMYK	لطباعة صفحات عينات لكل من جداول تحويل ألوان RGB و CMYK المستخدمة في الطباعة ملاحظات: • يؤدي تحديد أي إعداد إلى طباعة العينة. • تتكون نماذج الألوان من مجموعة مربعات ملونة بالإضافة إلى مجموعة ألوان RGB أو CMYK التي تنشئ اللون الموجود. يمكن استخدام هذه الصفحات للمساعدة في تحديد المجموعات التي يجب استخدامها للحصول على مخرجات الطباعة المطلوبة. • من إطار المستعرض، اكتب عنوان IP الخاص بالطباعة للوصول إلى قائمة كاملة بصفحات العينات الملونة من Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن).

عنصر القائمة	الوصف
الألوان اليدوية صورة RGB شاشة sRGB الشاشة — الأسود الحقيقي شاشة sRGB زاهية إيقاف زاهية نص RGB شاشة sRGB زاهية إيقاف زاهية شاشة sRGB الشاشة — الأسود الحقيقي رسومات RGB شاشة sRGB زاهية إيقاف زاهية شاشة sRGB الشاشة — الأسود الحقيقي	لتخصيص تحويلات ألوان RGB ملاحظات: • "عرض sRGB" هو إعداد المصنع الافتراضي للخيار "صورة RGB". يعمل هذا الإعداد على تطبيق أحد جداول تحويل الألوان على نسخة مطبوعة تتطابق مع الألوان المعروضة على شاشة الكمبيوتر. • "sRGB زاهية" هو إعداد المصنع الافتراضي للخيار "نص RGB" و"رسومات RGB". ويطبق الإعداد "sRGB زاهية" أحد جداول الألوان التي تزيد التشبع. يفضل استخدام هذا الإعداد في رسومات العمل ونصوصه. • يطبق الإعداد "زاهية" جدول تحويل ألوان يعمل على إنتاج ألوان أكثر إشراقاً وتشبعاً. • يقوم الإعداد "الشاشة — الأسود الحقيقي" بتطبيق جدول تحويل ألوان يستخدم مسحوق حبر أسود فقط للحصول على ألوان رمادية محايدة.
الألوان اليدوية صورة CMYK ألوان CMYK الولايات المتحدة ألوان CMYK أوروبا أحبار CMYK الزاهية إيقاف نص CMYK ألوان CMYK الولايات المتحدة ألوان CMYK أوروبا أحبار CMYK الزاهية إيقاف رسومات CMYK ألوان CMYK الولايات المتحدة ألوان CMYK أوروبا أحبار CMYK الزاهية إيقاف	لتخصيص تحويلات ألوان CMYK ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي بالولايات المتحدة هو "ألوان CMYK الولايات المتحدة". يقوم الإعداد "ألوان CMYK الولايات المتحدة" بتطبيق جدول تحويل ألوان يحاول إنتاج إخراج يتطابق مع إخراج ألوان SWOP. • "ألوان CMYK أوروبا" هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. يقوم الإعداد "ألوان CMYK الولايات المتحدة" بتطبيق جدول تحويل ألوان يحاول إنتاج إخراج يتطابق مع إخراج ألوان EuroScale. • يعمل إعداد "ألوان CMYK الزاهية" على زيادة تشبع الألوان بالنسبة لجدول تحويل ألوان "CMYK الولايات المتحدة".
الاستبدال الموضعي للألوان	لتوفير إمكانية تخصيص قيم محددة من ألوان CMYK لمواضع لونية بعينها
ضبط الألوان	لبدء إعادة معايرة جداول تحويل الألوان والسماح للطابعة بضبط تغييرات الألوان في النسخ المطبوعة ملاحظات: • تبدأ المعايرة عند تحديد القائمة. تظهر المعايرة على الشاشة إلى أن تنتهي العملية. • تأتي تغييرات الألوان في النسخ المطبوعة أحياناً نتيجة الظروف المتغيرة مثل درجة حرارة الغرفة والرطوبة. يتم إجراء عمليات لضبط الألوان من خلال خوارزميات الطابعة. وتتم أيضاً إعادة معايرة محاذاة الألوان في هذه العملية.

قائمة "الأدوات المساعدة"

عنصر القائمة	الوصف
إزالة المهام المحجوزة سرية محجوزة لم تتم استعادتها الكل	إزالة المهام السرية والمحجوزة من قرص الطباعة الصلب ملاحظات: - يؤدي تحديد إعداد ما إلى التأثير فقط في مهام الطباعة الدائمة بالطباعة. بينما لا تتأثر الإشارات المرجعية ومهام الطباعة الموجودة على محركات أقراص فلاش والأنواع الأخرى من المهام المحجوزة. - يؤدي إعداد "لم تتم استعادتها" إلى إزالة جميع "مهام الطباعة" و "المهام المحجوزة" التي لم تتم استعادتها من قرص الطباعة الصلب أو الذاكرة.
تهيئة الذاكرة المؤقتة نعم لا	تهيئة الذاكرة المؤقتة تحذير - تلف محتمل: لا توقف تشغيل الطباعة أثناء تهيئة الذاكرة المؤقتة. ملاحظات: - يؤدي تحديد "نعم" إلى حذف كل البيانات المخزنة في الذاكرة المؤقتة. - بينما تؤدي "لا" إلى إلغاء طلب التهيئة. - تشير الذاكرة المؤقتة إلى الذاكرة التي تُضاف عن طريق تثبيت بطاقة خيار الذاكرة المؤقتة في الطباعة. - يجب تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطباعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحًا. - يجب ألا تكون بطاقة خيار الذاكرة المؤقتة محمية ضد القراءة/الكتابة أو ضد الكتابة.
حذف التنزيلات الموجودة على القرص حذف الآن عدم الحذف	إزالة التنزيلات من قرص الطباعة الصلب، بما في ذلك كافة المهام المحجوزة والمهام التي تم تخزينها مؤقتًا والمهام المتوقفة ملاحظات: - يؤدي خيار "حذف الآن" إلى تهيئة لوحة تحكم الطباعة للرجوع إلى الشاشة الأصلية بعد إتمام عملية الحذف. - يؤدي إعداد "عدم الحذف" إلى تعيين الطباعة للرجوع إلى قائمة "الأدوات المساعدة" الرئيسية.
تنشيط تتبع سداسي عشري	للمساعدة في تحديد مصدر مشكلة مهمة الطباعة ملاحظات: - في حالة تنشيط هذا الإعداد، تتم طباعة جميع البيانات المرسل إلى الطباعة بحروف سداسية عشرية وتمثيل الأحرف ورموز التحكم لا تُنفذ. - للخروج من "تتبع سداسي عشري" أو إلغاء تنشيطه، عليك بإيقاف تشغيل الطباعة أو إعادة تعيينها.
مُقدر التغطية إيقاف تشغيل	لتقدير النسبة المئوية لتغطية مسحوق الحبر في إحدى الصفحات. وتتم طباعة هذا التقدير على صفحة منفصلة في نهاية كل مهمة طباعة. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".

قائمة XPS

عنصر القائمة	الوصف
صفحات أخطاء الطباعة إيقاف تشغيل	طباعة صفحة تحتوي على معلومات بشأن الأخطاء، والتي تشمل أخطاء علامة XML ملاحظة: "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة PDF

عنصر القائمة	الوصف
تغيير الحجم للملاءمة لا نعم	لتغيير حجم محتوى الصفحة لكي يلائم حجم الورق المحدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "لا".
التعليقات الإيضاحية عدم الطباعة طباعة	لطباعة التعليقات الإيضاحية بتنسيق PDF ملاحظة: "عدم الطباعة" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة PostScript

عنصر القائمة	الوصف
خطأ في طباعة PS إيقاف تشغيل	لطباعة صفحة تحتوي على خطأ PostScript ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
وضع بدء قفل PS إيقاف تشغيل	لتمكين المستخدمين من تعطيل ملف SysStart ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
أولوية الخط دائم مؤقت/قرص	لإنشاء ترتيب البحث عن الخطوط ملاحظات: • "دائم" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يكون عنصر القائمة هذا متاحاً فقط في حالة تثبيت وعمل بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية مهيأة أو قرص طباعة صلب داخل الطباعة بشكل صحيح. • تأكد من أن ذاكرة الفلاش الاختيارية أو القرص الثابت ليسا محميين ضد القراءة/الكتابة أو ضد الكتابة أو محميين بكلمة مرور. • يجب ألا يتم تعيين "حجم ذاكرة التخزين المؤقت للمهمة" على 100 %.
تجانس الصورة إيقاف تشغيل	لتحسين درجة تباين ووضوح الصور منخفضة الدقة وتحقيق التجانس بين درجات الألوان بها ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • تجانس الصورة ليس له تأثير على الصور ذات الوضوح البالغ 300 نقطة لكل بوصة أو أكثر.

قائمة "محاكاة PCL"

عنصر القائمة	الوصف
مصدر الخط دائم القرص تنزيل ذاكرة مؤقتة الكل	لتحديد مجموعة الخطوط التي يستخدمها عنصر القائمة "اسم الخط". ملاحظات: • "دائم" هو إعداد المصنع الافتراضي. يعرض مجموعة خطوط المصنع الافتراضية التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي (RAM). • يوضح الخياران "الذاكرة المؤقتة" و"القرص" جميع الخطوط الموجودة في هذا الخيار. تأكد من تهيئة خيار "الذاكرة المؤقتة" بطريقة صحيحة ومن عدم حمايته ضد القراءة/الكتابة أو ضد الكتابة أو حمايته بكلمة مرور. • يوضع الخيار "تنزيل" جميع الخطوط التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي (RAM). • يوضح الخيار "الكل" جميع الخطوط المتاحة لأية وحدة اختيارية.
اسم الخط RO Courier	لتحديد خط محدد ومكان تخزينه ملاحظة: RO Courier هو إعداد المصنع الافتراضي. يوضع تنسيق RO Courier اسم الخط ومُعَرَّف الخط وموقع التخزين في الطابعة. يكون اختصار مصدر الخط هو R للخيار "دائم" و F لخيار "الذاكرة المؤقتة" و K لخيار "القرص" و D لخيار "التنزيل".
مجموعة الرموز 10U PC-8 12U PC-850	لتحديد مجموعة الرموز لاسم كل خط. ملاحظات: • 10U PC-8 هو إعداد المصنع الافتراضي بالولايات المتحدة. 12U PC-850 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • مجموعة الرموز هي مجموعة من الحروف الأبجدية والرقمية وعلامات الترقيم والرموز الخاصة. تدعم مجموعات الرموز اللغات المختلفة أو برامج محددة مثل رموز الرياضيات للنصوص العلمية. يتم إظهار مجموعة الرموز المدعومة فقط.
إعدادات محاكاة PCL حجم النقطة 1008.00–1.00	لتغيير حجم النقطة لخطوط الطباعة القابلة لتغيير الحجم ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 12. • يشير "حجم النقطة" إلى ارتفاع الأحرف في الخط. تساوي النقطة الواحدة 1/72 من البوصة تقريبًا. • يمكن زيادة أحجام النقطة أو تقليلها بمقدار زيادة 0.25.
إعدادات محاكاة PCL درجة الخط 100–0.08	لتحديد درجة الخط للخطوط أحادية المسافة القابلة لتغيير الحجم ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 10. • تشير "درجة الخط" إلى عدد أحرف المسافة الثابتة لكل بوصة (dpi). • يمكن زيادة "درجة الخط" أو تقليلها بزيادات قدرها 0.01 dpi (حرف لكل بوصة). • بالنسبة للخطوط أحادية المسافة غير القابلة للتغيير، تظهر درجة الخط على الشاشة لكن لا يمكن تغييرها.
إعدادات محاكاة PCL الاتجاه طولي اتجاه	لتحديد اتجاه النص والرسومات على الصفحة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "طولي". • يعمل الإعداد "طولي" على طباعة النص والرسومات بشكل مواز لحافة الصفحة القصيرة. • يعمل الإعداد "عرضي" على طباعة النص والرسومات بشكل مواز لحافة الصفحة الطويلة.

عنصر القائمة	الوصف
إعدادات محاكاة PCL عدد الأسطر لكل صفحة 255-1	لتحديد عدد الأسطر التي تتم طباعتها على كل صفحة ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي بالولايات المتحدة هو 60. 64 هو الإعداد الدولي الافتراضي. - تضبط الطابعة مقدار المسافة بين كل سطر وفقًا لإعدادات "عدد الأسطر لكل صفحة" و "حجم الصفحة" و "الاتجاه". حدد "حجم الورق" و "الاتجاه" المطلوبين قبل تعيين "عدد الأسطر لكل صفحة".
إعدادات محاكاة PCL عرض A4 198 ملم 203 ملم	لتعيين الطابعة للطباعة على ورق بحجم A4 ملاحظات: 198 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي. - يعمل إعداد 203 ملم على ضبط عرض الصفحة للسماح بطباعة ثمانين حرفًا بدرجة ميل قدرها 10 درجات.
إعدادات محاكاة PCL سطر جديد تلقائي بعد تغذية الأسطر إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تبدأ تلقائيًا سطرًا جديدًا (CR) بعد عنصر تحكم تغذية الأسطر (LF) ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
إعدادات محاكاة PCL تغذية أسطر تلقائية بعد سطر جديد إيقاف تشغيل	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تنفذ تلقائيًا تغذية الأسطر (LF) بعد عنصر تحكم سطر جديد (CR) ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
إعادة ترقيم الأدراج تعيين وحدة التغذية متعددة الأغراض إيقاف بلا 199-0 تعيين الدرج [x] إيقاف بلا 199-0 تعيين الورق اليدوي إيقاف بلا 199-0 تعيين الأطرف اليدوية إيقاف بلا 199-0	لتهيئة الطابعة للعمل باستخدام برنامج الطابعة أو البرامج التي تستخدم تعيينات مصادر مختلفة للأدراج والأدراج الحرارة ووحدات التغذية ملاحظات: - إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". - يؤدي تحديد الإعداد "بلا" إلى تجاهل الأمر "تحديد تغذية الورق". يتم عرض هذا التحديد فقط في حالة تحديده عن طريق مترجم PCL 5e. - يتيح 199-0 تعيين إعداد مخصص.

عنصر القائمة	الوصف
إعادة ترقيم الأدرج عرض إعدادات المصنع الافتراضية الإعداد الافتراضي لوحدة التغذية متعددة الأغراض = 8 الإعداد الافتراضي للدرج 1 = 1 الإعداد الافتراضي للدرج 2 = 4 الإعداد الافتراضي للدرج 3 = 5 الإعداد الافتراضي للدرج 4 = 20 الإعداد الافتراضي للدرج 5 = 21 الإعداد الافتراضي للأظرف 6 = 6 الإعداد الافتراضي للورق 2 = M الإعداد الافتراضي للأظرف 3 = M	لعرض إعداد المصنع الافتراضي بالنسبة لكل درج ودرج جرار ووحدة تغذية
إعادة ترقيم الأدرج استعادة الإعدادات الافتراضية نعم لا	لإعادة جميع تعيينات الأدرج والأدرج الجرارة ووحدات التغذية إلى إعدادات المصنع الافتراضية

قائمة HTML

عنصر القائمة	الوصف
اسم الخط Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut موناكو New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	لتعيين الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظة: يتم استخدام خط Times في مستندات HTML التي لا تحدد خطاً معيناً.

عنصر القائمة	الوصف
حجم الخط 1-255 نقطة	لتعيين حجم الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظات: • 12 نقطة هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الخط بمعدلات زيادة قدرها نقطة واحدة.
تغيير الحجم 1-400%	لتغيير حجم الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو 100%. • يمكن زيادة حجم الخط بزيادة قدرها 1%.
الاتجاه طولي اتجاه	لتعيين اتجاه الصفحة لمستندات HTML ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "طولي".
حجم الهوامش 8-255 ملم	لتعيين هوامش الصفحة لمستندات HTML ملاحظات: • 19 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الهوامش بزيادة قدرها 1 ملم.
خلفيات طباعة عدم الطباعة	لتحديد ما إذا كانت سيتم طباعة الخلفيات على مستندات HTML ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "طباعة".

قائمة الصور

عنصر القائمة	الوصف
ملءمة تلقائية تشغيل إيقاف	لتحديد حجم الورق المثالي وضبط الحجم والاتجاه ملاحظة: "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي. يؤدي هذا الإعداد إلى تجاوز إعدادات تغيير الحجم والاتجاه بالنسبة لبعض الصور.
عكس إيقاف تشغيل	لعكس الصور أحادية اللون ثنائية الدرجة ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • هذا الإعداد لا ينطبق على الصور بتنسيق GIF أو JPEG.
ضبط الحجم أفضل ملءمة إرساء في الوسط ملءمة الارتفاع/العرض ملءمة الارتفاع ملءمة العرض إرساء إلى أعلى يسارًا	لتغيير حجم الصورة لتتلاءم مع حجم الورق المحدد ملاحظات: • "أفضل ملءمة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • في حالة تعيين "الملءمة التلقائية" على "تشغيل"، يتم تعيين "ضبط الحجم" تلقائيًا على "أفضل الملءمة".

عنصر القائمة	الوصف
الاتجاه طولي اتجاه المراجعة الطولية المراجعة العرضية	لتعيين اتجاه الصورة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "طولي".

القائمة "تعليمات"

تتكون القائمة "تعليمات" من سلسلة من صفحات "تعليمات" مخزنة في الطابعة كملفات PDF. تحتوي هذه الصفحات على معلومات حول استخدام الطابعة وإجراء مهام الطابعة.

الترجمات الإنجليزية والفرنسية والألمانية والإسبانية مخزنة في الطابعة. تتوفر ترجمات أخرى بموقع Lexmark على الويب على العنوان www.lexmark.com.

عنصر القائمة	الوصف
طباعة جميع الأدلة	طباعة جميع الأدلة
جودة الألوان	يوفر معلومات حول ضبط طباعة الألوان وتخصيصها
جودة الطباعة	توفر معلومات حول حل مشكلات جودة الطباعة
دليل الطباعة	يوفر معلومات حول تحميل الورق والوسائط الخاصة الأخرى
دليل الوسائط	يوفر قائمة بأحجام الورق المدعومة في أدراج الورق والأدراج الجارية ووحدات التغذية
دليل عيوب الطباعة	يوفر تعليمات حول تحديد جزء الطابعة الذي يسبب العطل المتكرر
خريطة القوائم	توفر قائمة بقوائم لوحة تحكم الطابعة وإعداداتها
دليل المعلومات	يوفر تعليمات حول تحديد موقع المعلومات الإضافية
دليل التوصيل	يوفر معلومات حول توصيل الطابعة محلياً (USB) أو توصيلها بشبكة اتصال
دليل النقل	يوفر إرشادات حول نقل الطابعة بأمان
دليل المستلزمات	يوفر أرقام الأجزاء لطلب المستلزمات

تأمين الذاكرة قبل نقل الطابعة

بيان الذاكرة

تحتوي الطابعة على أنواع مختلفة من الذاكرة القادرة على تخزين إعدادات شبكة الاتصال والجهاز ومعلومات من الحلول المضمنة وكذلك بيانات المستخدم. وفيما يلي توضيح لأنواع الذاكرة؛ بالإضافة إلى أنواع البيانات التي تخزن في كل منها.

- **الذاكرة غير الدائمة** — يستخدم الجهاز ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) القياسية لتخزين بيانات المستخدم المؤقتة أثناء مهام الطباعة والنسخ البسيطة.
 - **الذاكرة الدائمة** — يمكن للجهاز استخدام شكلين من أشكال الذاكرة الدائمة: EEPROM و NAND (ذاكرة محمولة). يتم استخدام كلا النوعين لتخزين إعدادات الجهاز ونظام التشغيل ومعلومات شبكة الاتصال وإعدادات الإشارات المرجعية والمساحة الضوئية والحلول المضمنة.
 - **ذاكرة القرص الصلب** — تشتمل بعض الأجهزة على قرص صلب تم تركيبه بها. تم تصميم قرص الطابعة الصلب لأداء وظائف محددة للجهاز ولا يمكن استخدامه للتخزين على المدى الطويل للبيانات التي ليست ذات صلة بالطباعة. لا يمنح القرص الصلب المستخدمين إمكانية استخلاص المعلومات أو إنشاء مجلدات أو إنشاء عمليات مشاركة ملفات عبر شبكة اتصال أو قرص أو معلومات FTP مباشرة من جهاز العمل. يمكن أن يحتفظ القرص الصلب ببيانات المستخدم المؤقتة من المهام المعقدة للمسح الضوئي والطباعة والنسخ والإرسال عبر الفاكس وكذلك بيانات النموذج وبيانات الخطوط.
- وتوجد ظروف عديدة قد تجعلك تريد مسح محتويات أجهزة الذاكرة التي تم تركيبها في الطابعة. وتضم قائمة جزئية بهذه الظروف كلاً من:

- التوقف عن استخدام الطابعة
- استبدال قرص الطابعة الصلب
- نقل الطابعة إلى قسم أو موقع مختلف
- صيانة الطابعة بواسطة شخص من خارج شركتك
- نقل الطابعة من موقعك بغرض الصيانة
- تم بيع الطابعة لمؤسسة أخرى

التخلص من القرص الصلب

ملاحظة: لا تحتوي جميع الطابعات على قرص صلب مركب بها.

في البيئات التي تتمتع بدرجات عالية من التأمين، قد يكون من الضروري اتخاذ خطوات إضافية لضمان عدم إمكانية الوصول إلى البيانات السرية المخزنة على قرص الطابعة الصلب بمجرد نقل الطابعة - أو القرص الصلب - من موقعك. في حين أنه يمكن مسح جميع البيانات إلكترونياً، إلا أنك قد ترغب في اتخاذ واحد أو أكثر من الإجراءات التالية قبل التخلص من الطابعة أو القرص الصلب:

- **إلغاء المغناطيسية** — تعريض القرص الصلب لمجال مغناطيسي مما يسمح بالبيانات المخزنة
- **التكسير** — ضغط القرص الصلب مادياً لتكسير الأجزاء المكونة له وجعلها غير قابلة للقراءة
- **تهشيم** — تكسير القرص الصلب مادياً إلى أجزاء معدنية صغيرة

ملاحظة: بينما يمكن مسح جميع البيانات إلكترونياً، إلا أن الطريقة الوحيدة لضمان مسح جميع البيانات تماماً هي التدمير المادي لكل جهاز ذاكرة قد يكون تم عليه تخزين بيانات.

مسح الذاكرة غير الدائمة

إن الذاكرة غير الدائمة (RAM) التي تم تركيبها في الطابعة تتطلب مصدرًا للطاقة لتحتفظ بالمعلومات. لمسح البيانات المؤقتة، ما عليك سوى إيقاف تشغيل الجهاز.

مسح الذاكرة الدائمة

- **الإعدادات الفردية وإعدادات الجهاز وشبكة الاتصال وإعدادات الأمان والحلول المضمنة** — مسح المعلومات والإعدادات عبر تحديد مسح كل الإعدادات في قائمة التهيئة.
- **بيانات الفاكس** — امسح إعدادات الفاكس والبيانات عبر تحديد مسح كل الإعدادات في قائمة التهيئة.

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 اضغط باستمرار على **2ABC** و **6MNG** أثناء تشغيل الطابعة. حرّر الزرين فقط عند ظهور الشاشة التي تشتمل على شريط التقدم. تُجري الطابعة تسلسل التشغيل، ثم تظهر قائمة التهيئة. بمجرد تشغيل الطابعة بالكامل، تعرض شاشة اللمس قائمة بالوظائف، وذلك بدلاً من رموز الشاشة الرئيسية القياسية.

3 المسح كل الإعدادات.

ستقوم بالطابعة بإعادة التمهيد عدة مرات خلال هذه العملية.

ملاحظة: يؤدي مسح كل الإعدادات إلى إزالة كل إعدادات الجهاز وحلوله ومهامه وفاكساته وكلمات مروره بأمان من على الطابعة.

4 المس السابق > الخروج من قائمة التهيئة.

ستجري الطابعة عملية إعادة تعيين، ثم تعود إلى وضع التشغيل العادي.

مسح ذاكرة قرص طابعة صلب

ملاحظة: قد لا تحتوي طابعتك على قرص صلب مركب بها.

يتيح خيار "تهيئة مسح القرص" في قوائم الطابعة إمكانية إزالة المواد السرية المتبقية التي تتخلف من مهام المسح الضوئي والطباعة والنسخ والفاكس، وذلك من خلال استبدال الملفات التي تم تحديدها للحذف بشكل آمن.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 اضغط باستمرار على **2ABC** و **6MNG** أثناء تشغيل الطابعة. حرّر الزرين فقط عند ظهور الشاشة التي تشتمل على شريط التقدم. تُجري الطابعة تسلسل التشغيل، ثم تظهر قائمة التهيئة. بمجرد تشغيل الطابعة بالكامل، تعرض شاشة اللمس قائمة بالوظائف، وذلك بدلاً من رموز الشاشة الرئيسية القياسية.

3 المس مسح القرص ثم المس أحد الخيارات التالية:

- **مسح القرص (سريع)** — يتيح لك هذا الخيار استبدال بيانات القرص الصلب للطابعة بأصفار بتمريرة أحادية.
- **مسح القرص (آمن)** — يتيح لك هذا الخيار استبدال بيانات القرص باستخدام أنماط بت عشوائية لمرات متعددة، يتبع ذلك تمريرة للتحقق. يتوافق المسح الآمن مع معيار DoD 5220.22-M لمسح البيانات الآمن من القرص الصلب. يجب مسح المعلومات التي تتسم بقدر كبير من السرية باستخدام هذه الطريقة.

4 المس نعم لمتابعة مسح القرص. سيشير شريط الحالة إلى تقدم مهمة مسح القرص.

ملاحظة: قد يستغرق مسح القرص عدة دقائق وقد يزيد عن الساعة، وأثناء هذه الفترة لن تكون الطابعة متاحة لمهام أخرى للمستخدم.

5 المس السابق > الخروج من قائمة التهيئة.

ستجري الطابعة عملية إعادة تعيين، ثم تعود إلى وضع التشغيل العادي.

تهيئة تشفير قرص الطابعة الصلب

ملاحظة: قد لا تحتوي طابعتك على قرص صلب مركب بها.

يؤدي تمكين تشفير القرص الصلب إلى المساعدة في الحيلولة دون فقد البيانات الحساسة في حالة سرقة الطابعة أو القرص الصلب.

استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

1 من خادم الويب المضمن، انقر فوق إعدادات < أمان > لتشغيل القرص.

ملاحظة: يظهر تشفير القرص في قائمة أمان فقط في حالة تركيب قرص طابعة صلب مهياً وخالي من العيوب.

2 من قائمة تشفير القرص، حدد تمكين.

ملاحظات:

- يؤدي تمكين تشفير القرص إلى مسح محتوى قرص الطابعة الصلب.
- قد يستغرق تشفير القرص عدة دقائق وقد يزيد عن الساعة، وأثناء هذه الفترة لن تكون الطابعة متاحة لمهام أخرى للمستخدم.

3 انقر فوق إرسال.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 اضغط باستمرار على **2ABC** و **6MNO** أثناء تشغيل الطابعة. حرّر الزرين فقط عند ظهور الشاشة التي تشتمل على شريط التقدم. تُجري الطابعة تسلسل التشغيل، ثم تظهر قائمة "التهيئة". بمجرد وصول الطابعة إلى ذروة وضع التشغيل، تعرض شاشة اللمس قائمة بالوظائف بدلاً من رموز الشاشة الرئيسية القياسية مثل "نسخ" أو "فاكس".

3 المس تشفير القرص < تمكين.

ملاحظة: يؤدي تمكين تشفير القرص إلى مسح محتويات قرص الطابعة الصلب.

4 المس نعم لمتابعة مسح القرص.

سيشير شريط الحالة إلى تقدم مهمة مسح القرص. بعد تشفير القرص، ستعود الطابعة إلى شاشة "تمكين/تعطيل".

ملاحظات:

- لا توقف تشغيل الطابعة أثناء عملية التشفير. حيث قد يؤدي ذلك إلى فقد البيانات.
- قد يستغرق تشفير القرص عدة دقائق وقد يزيد عن الساعة، وأثناء هذه الفترة لن تكون الطابعة متاحة لمهام أخرى للمستخدم.

5 المس السابق، ثم الخروج من قائمة التهيئة.

ستجري الطابعة عملية إعادة تعيين، ثم تعود إلى وضع التشغيل العادي.

صيانة الطابعة

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

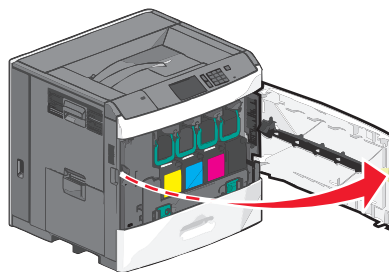
تنظيف الجزء الخارجي للطابعة

- 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 الورق من حاوية الإخراج القياسية.
- 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 السطح الخارجي فقط للطابعة مع التأكد من أن تلك العملية تشمل حاوية الإخراج القياسية.
- تحذير - تلف محتمل:** قد يتسبب استخدام قطعة قماش مبللة لتنظيف الجزء الداخلي في إلحاق الأضرار بالطابعة.
- 5 تأكد من جفاف دعامة الورق وحاوية الإخراج القياسية قبل البدء في مهمة طباعة جديدة.

تنظيف عدسات رأس الطابعة

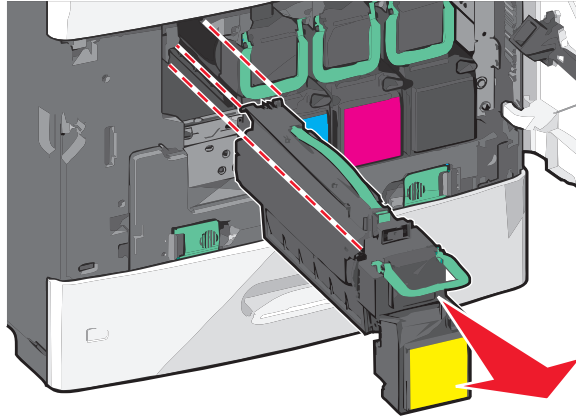
نظف عدسات رأس الطابعة عندما تواجه مشكلات في جودة الطباعة.

- 1 افتح الباب الأمامي.

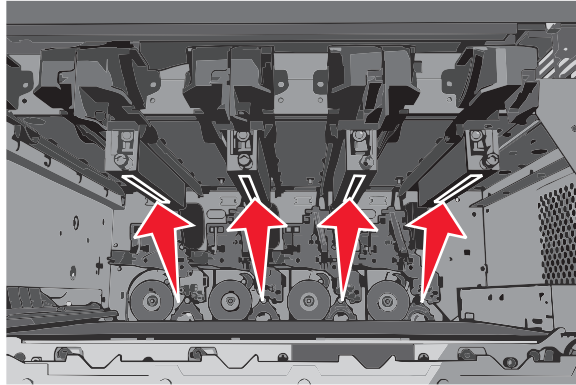


- 2 أخرج جميع خراطيش الطابعة.

تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس المنطقة اللمعة على أسطوانة الموصل الضوئي. حيث قد يؤدي فعل ذلك إلى إتلاف مجموعة الموصل الضوئي.



3 حدد مواقع عدسات رأس الطابعة الأربع.

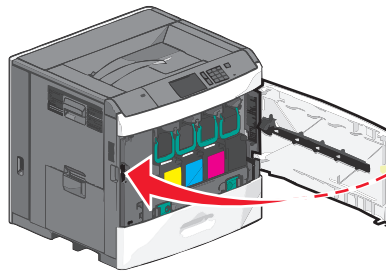


4 نظّف العدسات باستخدام هواء مضغوط.

تحذير - تلف محتمل: لا تلمس عدسات رأس الطابعة.

5 أعد تركيب خراطيش الطابعة.

6 أغلق الباب الأمامي.



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 المالح
- الغازات المسببة للتآكل
- الغبار الثقيل

فحص حالة مستلزمات الطابعة

تظهر رسالة على شاشة العرض عند الحاجة إلى استبدال أحد عناصر مستلزمات الطابعة أو إذا لزمتم الصيانة.

فحص حالة مستلزمات الطابعة من لوحة تحكم الطابعة

من الشاشة الرئيسية، المس الحالة / مستلزمات الطابعة > عرض المستلزمات.

فحص حالة مستلزمات الطابعة من كمبيوتر متصل بشبكة اتصال

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

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

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق حالة الجهاز.

تظهر صفحة "حالة الجهاز"، والتي تعرض ملخصاً لمستويات مستلزمات الطابعة.

طلب مستلزمات الطابعة

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

ملاحظات:

- يوفر مقياس الحبر قيمة تقديرية لكمية مسحوق الحبر المتبقية في الخرطوشة.
- تفترض جميع تقديرات العمر الافتراضي لمستلزمات الطابعة، إجراء الطابعة على ورق عادي بحجم Letter أو A4.

طلب خرطوشة الطابعة

عند ظهور الرسالة **88 انخفاض مستوى الحبر في الخرطوشة [اللون]** أو **88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون]** على وشك الانخفاض، اطلب خرطوشة جديدة.

تم تحديد إنتاجية الخرطوشة المقدرة وفقاً لمعيار ISO/IEC 19798. قد يكون لتغطية الطابعة شديدة الانخفاض (أقل من 1.25%) لفترات زمنية طويلة تأثير سلبي على الإنتاجية الحقيقية وقد تتسبب في إتلاف أجزاء الخرطوشة قبل نفاذ الحبر.

خرطوشة الطباعة ورقم الجزء الموصى به

اسم الجزء	خرطوشة Lexmark الخاصة ببرنامج الإرجاع	الخرطوشة العادية
خرطوشة الطباعة السماوي	C792A1CG	C792A2CG
خرطوشة الطباعة السماوية فائقة الإنتاجية	C792X1CG	C792X2CG
خرطوشة الطباعة الأرجوانية	C792A1MG	C792A2MG
خرطوشة الطباعة الأرجوانية فائقة الإنتاجية	C792X1MG	C792X2MG
خرطوشة الطباعة الصفراء	C792A1YG	C792A2YG
خرطوشة الطباعة الصفراء فائقة الإنتاجية	C792X1YG	C792X2YG
خرطوشة الطباعة السوداء	C792A1KG	C792A2KG
خرطوشة الطباعة السوداء فائقة الإنتاجية	C792X1KG	C792X2KG

طلب وحدة صهر أو وحدة نقل

في حالة ظهور الرسالة **Fuser Life Warning (80 80)** تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر) أو **Transfer Module Life 83** Warning (83) تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لوحدة النقل)، اطلب وحدة صهر أو وحدة نقل بديلة.

في حالة ظهور الرسالة **Replace Fuser (80 80)** استبدال وحدة الصهر) أو **Replace Transfer Module (83 83)** استبدال وحدة النقل)، ركب وحدة الصهر أو وحدة النقل الجديدة. للحصول على معلومات التركيب، انظر الوثائق الواردة مع الوحدة.

اسم الجزء	رقم الجزء
وحدة الصهر	40X7102 (100 فولت)
	40X7100 (115 فولت)
	40X7101 (230 فولت)
وحدة النقل	40X7103

طلب زجاجة نفايات مسحوق الحبر

في حالة ظهور الرسالة **Waste toner bottle nearly full (82 82)** زجاجة نفايات مسحوق الحبر ممتلئة تقريبًا)، اطلب زجاجة بديلة لنفايات مسحوق الحبر.

في حالة ظهور الرسالة **Replace waste toner bottle (82 82)** استبدال زجاجة نفايات مسحوق الحبر)، استبدل زجاجة نفايات مسحوق الحبر.

ملاحظة: لا يوصى بإعادة استخدام زجاجة نفايات مسحوق الحبر.

اسم الجزء	رقم الجزء
زجاجة نفايات مسحوق الحبر	C792X77G

طلب خراطيش دبابيس

عندما تظهر الرسالة **Staples Low** (انخفاض الدبابيس) أو **Staples Empty** (نفاد الدبابيس)، قم بشراء خرطوشة الدبابيس المخصصة لهذا الغرض.

للحصول على مزيد من المعلومات، انظر الرسوم التوضيحية داخل باب وحدة التدبيس.

اسم الجزء	رقم الجزء
خرطيش الدبابيس – 3 عبوات (نظرًا لأن العبوة تحتوي على 5 آلاف دبوس، فإن 3 عبوات تحتوي على 15 ألف دبوس.)	25A0013

طلب مجموعة تنظيف

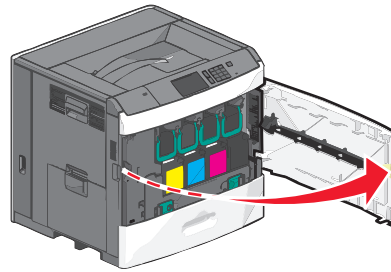
استخدم الممسحات الجافة أو المبللة من مجموعة التنظيف لتنظيف شاشة اللمس.

اسم الجزء	رقم الجزء
مجموعة التنظيف (الممسحات الجافة والمبللة)	40X0392

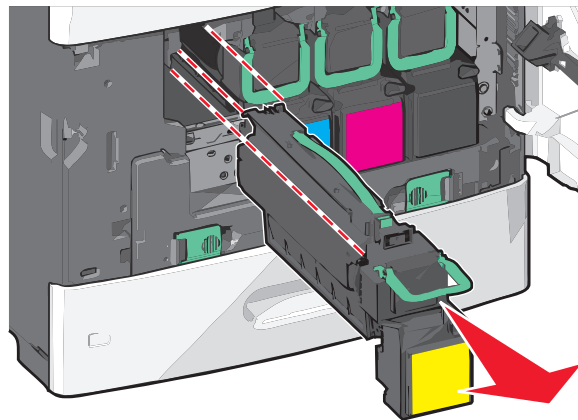
استبدال مستلزمات الطابعة

استبدال خرطوشة الطابعة

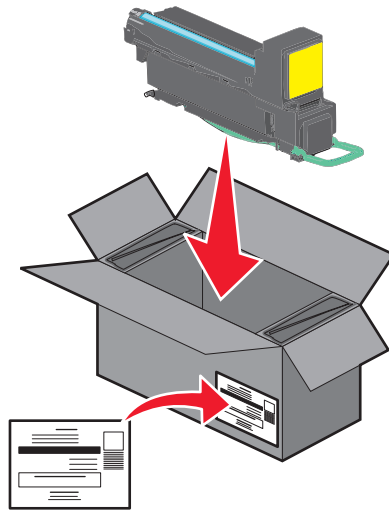
1 افتح الباب الأمامي.



2 ارفع المقبض الأخضر ثم اسحب خرطوشة الطابعة. أمسك بالمقبض العلوي وأخرج الخرطوشة من الجهاز.

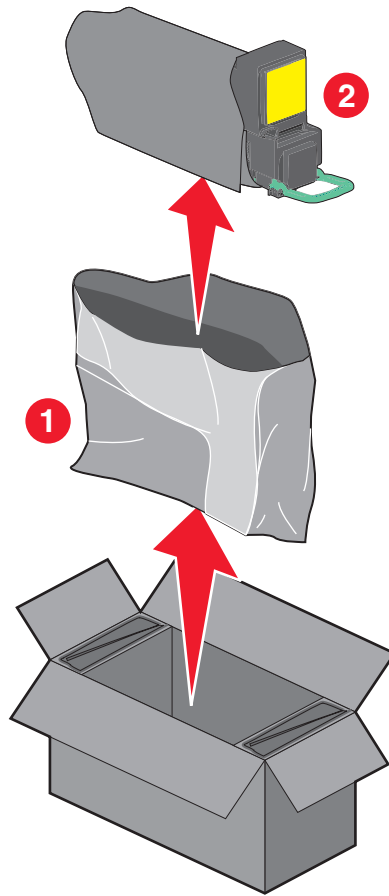


3 ضع الخرطوشة القديمة في صندوق شحن الخرطوشة البديلة، ثم ثبت ملصق الإعادة على الصندوق لشحنه.

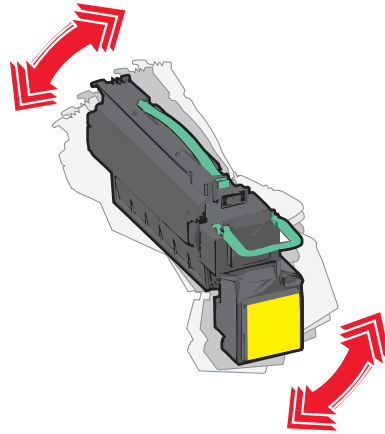


4 أخرج خرطوشة الطباعة الجديدة من عبوتها.

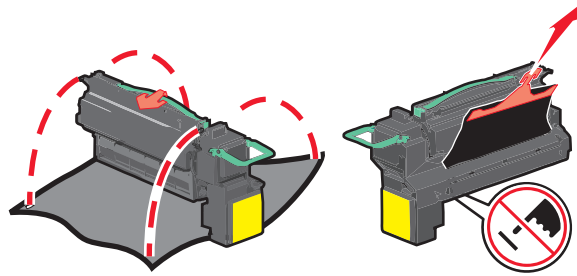
تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.



5 قم برج الخرطوشة الجديدة من الأمام للخلف ومن جانب إلى جانب لإعادة توزيع مسحوق الحبر بالتساوي.

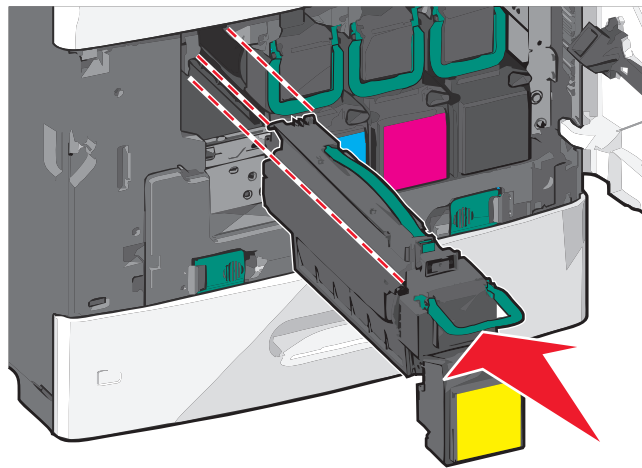


6 أزل شريط التغليف الأحمر من خرطوشة الحبر الجديدة.

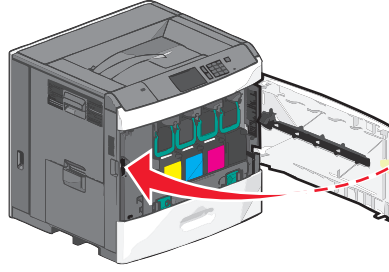


7 ركب الخرطوشة الجديدة في الطابعة ثم ادفع المقبض الأخضر في مكانه مرة أخرى.

ملاحظة: تأكد من دفع الخرطوشة بشكل تام في مكانها.



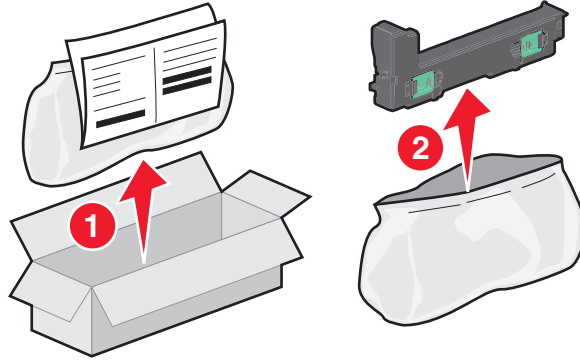
8 أغلق الباب الأمامي.



استبدال زجاجة نفایات مسحوق الحبر

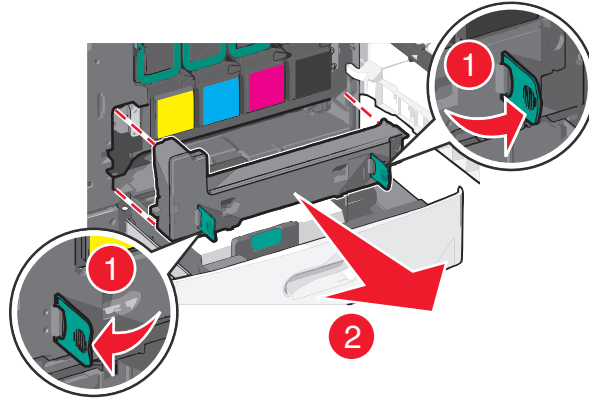
استبدل زجاجة نفایات مسحوق الحبر، في حالة ظهور الرسالة **xx.82** استبدل زجاجة نفایات مسحوق الحبر. لن تستأنف الطابعة عملية الطباعة حتى يتم استبدال زجاجة نفایات مسحوق الحبر.

1 أخرج زجاجة نفایات مسحوق الحبر البديلة من صندوق الشحن ثم أخرجها من العبوة.



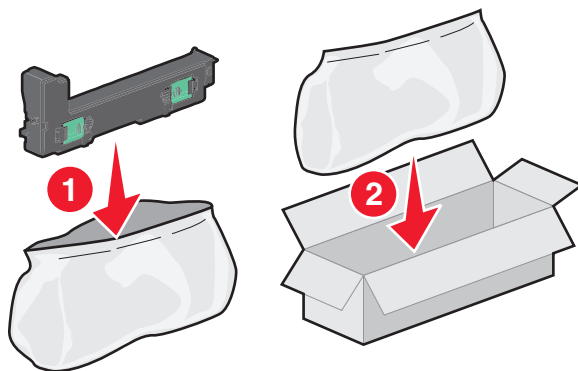
2 افتح الباب الأمامي للطابعة، ثم افتح الدرج 1.

3 اسحب الألسنة الخضراء إلى الجانبين، ثم أمسك الألسنة واسحبها بقلتا اليدين لإخراج زجاجة نفایات مسحوق الحبر.

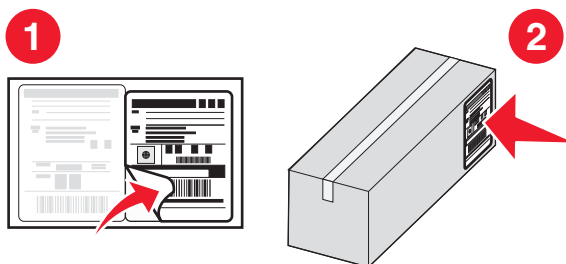


4 ضع زجاجة نفایات مسحوق الحبر في كيس إعادة التدوير.

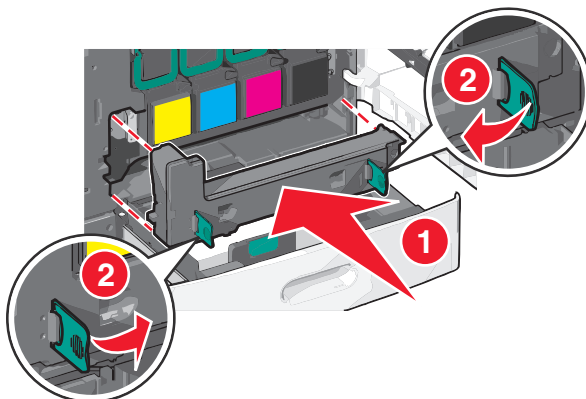
5 ضع الكيس داخل صندوق الشحن الذي أخرجت منه الجزء البديل.



6 انزع ملصق إعادة التدوير، وضعه على صندوق الشحن.



7 ركب زجاجة نفایات مسحوق الحبر الجديدة في الطابعة.



8 أغلق الدرج 1، ثم أغلق الباب الأمامي.

نقل الطابعة

قبل نقل الطابعة

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: يزيد وزن الطابعة عن 18 كجم (40 رطلا) لذا يتطلب رفعها اثنين أو أكثر من الأشخاص المؤهلين لرفعها بأمان.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: قبل نقل الطابعة، اتبع الإرشادات التالية لتفادي التعرض لإصابة جسدية أو إتلاف الطابعة:

- قم بإيقاف تشغيل الطابعة باستخدام مفتاح التشغيل، ثم افصل سلك التيار عن مأخذ الحائط.
 - افصل كافة الأسلاك والكابلات عن الطابعة قبل نقلها.
 - ارفع الطابعة عن الدرج الاختياري وضعه جانباً بدلاً من محاولة رفع الدرج والطابعة في آن واحد.
- ملاحظة:** استخدم مقابض اليد الموجودة بكلا جانبي الطابعة لرفعها عن الدرج الاختياري.
- تحذير - تلف محتمل:** لا يشمل ضمان الطابعة تلف الطابعة الناجم عن نقلها بطريقة غير صحيحة.

تحريك الطابعة إلى موضع آخر.

- يمكن تحريك الطابعة والملحقات الاختيارية على نحو آمن إلى موضع آخر باتباع هذه الإجراءات الوقائية:
- لا بد أن تكون العربية المستخدمة لتحريك الطابعة بها سطح قادر على دعم مساحة قاعدة الطابعة بالكامل. لا بد أن يكون للعربية المستخدمة لتحريك الملحقات الاختيارية سطح قادر على دعم أبعاد الملحقات الاختيارية.
 - احتفظ بالطابعة في وضع قائم.
 - تجنب عمليات التحريك الشديدة.

شحن الطابعة

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

دعم المسئول

العثور على المعلومات المتقدمة للتوصيل بشبكة الاتصال ودعم المسئول

يغطي هذا الفصل مهام الدعم الإدارية الأساسية باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن). للتعرف على مزيد من مهام دعم النظام المتقدمة، انظر دليل التوصيل بشبكة الاتصال على القرص المضغوط البرامج والمراجع ودليل مسؤول Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) على موقع الويب لشركة Lexmark على العنوان <http://support.lexmark.com>.

استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن)

في حالة تثبيت الطابعة على شبكة اتصال، فسوف يتاح Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) لمجموعة من الوظائف تتضمن:

- إجراء عرض ظاهري للوحة تحكم الطابعة
- فحص حالة مستلزمات الطابعة بالطابعة
- تهيئة إعدادات الطابعة
- تهيئة إعدادات شبكة الاتصال
- عرض التقارير

للوصول إلى Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) الخاص بالطابعة:

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

ملاحظات:

- إذا لم تكن تعرف عنوان IP للطابعة، فاطبع صفحة إعدادات شبكة الاتصال ثم حدد موقع عنوان IP في القسم TCP/IP.
- في حالة استخدام ملقم وكيل، عطله مؤقتًا لتحميل Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) بشكل صحيح.

2 اضغط على مفتاح الإدخال.

فحص العرض الظاهري

1 افتح Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) المرتبط بالطابعة.

اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان الخاص بمستعرض الويب.

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 افحص العرض الظاهري الذي يظهر في الركن العلوي الأيسر من الشاشة.

يعمل العرض الظاهري تمامًا كما تعمل الشاشة الفعلية الموجودة بلوحة تحكم الطابعة، حيث يعرض رسائل الطابعة.

فحص حالة الطابعة

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

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق حالة الجهاز.

تعرض حالة الجهاز ما يلي:

- إعدادات درج الورق
- مستوى مسحوق الحبر بخروطوشة الطابعة
- النسبة المتبقية من العمر الافتراضي لمجموعة الصيانة
- قياسات السعة لأجزاء محددة من الطابعة

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني

يمكنك تهيئة الطابعة بحيث ترسل لك تنبيهات عبر البريد الإلكتروني عند انخفاض مستوى المستلزمات أو عند الحاجة إلى تغيير الورق أو إضافته أو عند حدوث انحشار للورق.

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

إذا كنت لا تعلم عنوان IP للطابعة، فيمكنك:

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

2 انقر فوق إعدادات.

3 أسفل "إعدادات أخرى"، انقر فوق إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني.

4 حدد عناصر الإخطار وكتب عناوين البريد الإلكتروني.

5 انقر فوق إرسال.

ملاحظة: لمعرفة مزيد من المعلومات حول إعداد ملقم البريد الإلكتروني، اتصل بالشخص المسئول عن دعم النظام.

عرض التقارير

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

لعرض التقارير من طابعة تعمل على شبكة اتصال:

1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمستعرض الويب لديك.

إذا كنت لا تعلم عنوان IP الخاص بالطابعة، فيمكنك:

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

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

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

إذا أردت الاحتفاظ بقائمة بإعدادات القائمة الحالية للرجوع إليها، اطبع صفحة إعدادات القائمة قبل استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.

تحذير - تلف محتمل: يؤدي خيار استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع إلى إعادة جميع إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية الأصلية. تتضمن الاستثناءات إعدادات لغة العرض والرسائل والأحجام المخصصة وقائمة المنافذ/شبكات الاتصال. يتم حذف جميع التنزيلات المخزنة في RAM (ذاكرة الوصول العشوائي). ولا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش أو على قرص الطابعة الصلب.

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

☰ > إعدادات > إعدادات عامة > إعدادات المصنع الافتراضية > استعادة الآن > ✓

التخلص من انحشار الورق

من خلال التحديد بعناية للورق والوسائط الخاصة وتحميلها بشكل صحيح، يمكنك تجنب العديد من حالات انحشار الورق. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر "تفادي انحشار الورق" في الصفحة 160. في حالة حدوث انحشار، اتبع الخطوات الموضحة في هذا الفصل.

لحل رسائل انحشار الورق، يجب عليك تنظيف مسار الورق بأكمله عند حدوث انحشار بالورق، ثم المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة. تقوم الطباعة بطباعة نسخة جديدة من الصفحة المحشورة وذلك في حالة تعيين الإعداد "إصلاح الانحشار" على "تشغيل" أو "تلقائي"؛ ولكن، لا يضمن الإعداد "تلقائي" طباعة الصفحة.

ملاحظة: تم تعيين إصلاح انحشار الورق على "تلقائي" كإعداد افتراضي. تقوم الطباعة بإعادة طباعة الصفحات المنحشورة ما لم يتم الاحتياج إلى الذاكرة المطلوبة للاحتفاظ بالصفحات لمهام أخرى بالطباعة.

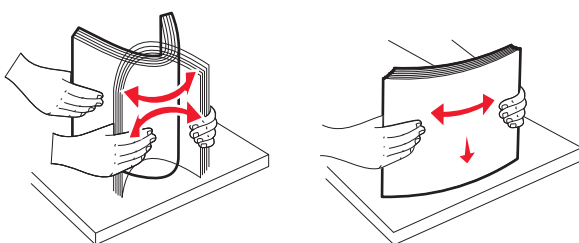
تفادي انحشار الورق

توصيات درج الورق

- تأكد وضع الورق بشكل أفقي في الدرج.
- لا تخرج الدرج أثناء إجراء الطباعة للطباعة.
- لا تُحمّل الدرج أثناء إجراء الطباعة للطباعة. يجب عليك تحميله إما قبل الطباعة أو الانتظار حتى تتم مطابنتك بتحميله.
- لا تُحمّل ورقاً أكثر من اللازم. تأكد من عدم تجاوز ارتفاع رزمة الورق للحد الأقصى المشار إليه لارتفاع تحميل الورق.
- تأكد من أن موضع الموجهات الموجودة في الدرج أو وحدة التغذية متعددة الأغراض محدد بشكل صحيح وأنها لا تضغط بشدة على الورق أو الأظرف.
- ادفع درج الورق إلى الداخل بإحكام بعد تحميل الورق.

توصيات الورق

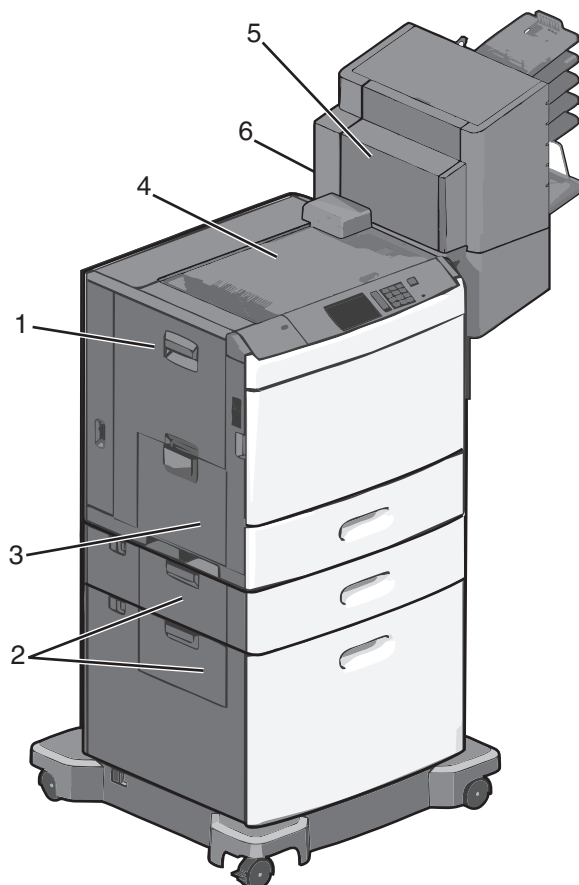
- استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها فقط.
- لا تقم بتحميل ورق مجعد أو مثني أو رطب أو ملتو أو مطوي.
- قم بثني الورق وتساويته قبل التحميل.



- لا تستخدم ورقاً تم قصه أو تشذيبه باليد.
- لا تخط الورق ذا الأحجام أو الأوزان أو الأنواع المختلفة في نفس الرزمة.
- تأكد من تعيين جميع الأحجام والأنواع بشكل صحيح في قوائم لوحة تحكم الطباعة.
- خزّن الورق وفقاً لتوصيات الجهة المصنّعة.

فهم أرقام الانحشار وأماكنه

عند حدوث انحشار للورق، تظهر على الشاشة رسالة تشير إلى مكان انحشار الورق. لحل رسالة انحشار الورق، يجب عليك إزالة كل الورق المحشور من مسار الورق.



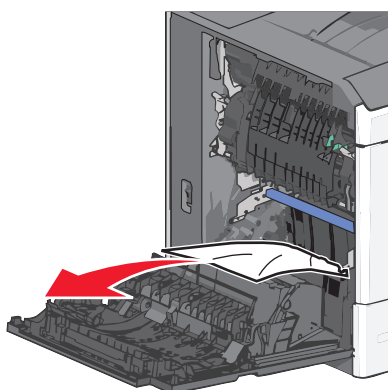
المنطقة	أرقام الانحشار	ما ينبغي القيام به
1	239 200	افتح الباب الجانبي، ثم أزل الورق المحشور.
2	24x	افتح الباب الجانبي للدرج المحدد، ثم أزل الورق المحشور.
3	250	أزل جميع الورق المحشور من وحدة التغذية متعددة الأغراض، ثم أزل الورق المحشور.
4	461 460 ,403 400	افتح باب "وحدة النقل الأفقي (HTU)"، ثم أزل الورق المحشور.
5	458 431	اضغط على الزر لتحريك وحدة الإنهاء أو صندوق البريد إلى اليمين، ثم افتح باب وحدة الإنهاء أو صندوق البريد، ثم أزل الورق المحشور.
6	455	افتح باب وحدة التدبيس، ثم أخرج خرطوشة التدبيس، ثم أزل الدبوس المحشور.

200 انحشار الورق

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

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

2 أمسك الورق المحشور بإحكام، ثم اسحبه للخارج برفق.



ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

3 أغلق الباب الجانبي للطابعة.

4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

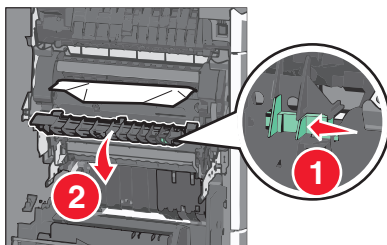
201 انحشار الورق

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

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

2 حدد موقع انحشار الورق، ثم أزله:

أ إذا كان الورق داخل وحدة الصهر، فافتح باب الوصول إلى وحدة الصهر.



ب أمسك الورق المحشور بإحكام من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.

تحذير - تلف محتمل: لا تلمس وحدة الصهر من منتصفها. حيث قد يؤدي فعل ذلك إلى إتلاف وحدة الصهر.

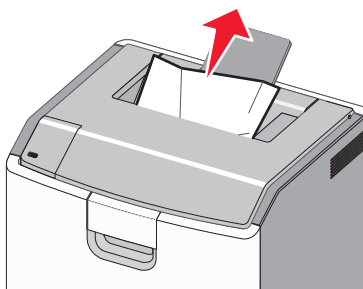
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

3 أغلق الباب الجانبي للطابعة.

4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

202-203 انحشار الورق

في حال ظهور الورق في حاوية الإخراج القياسية، أمسك الورق المحشور بإحكام من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

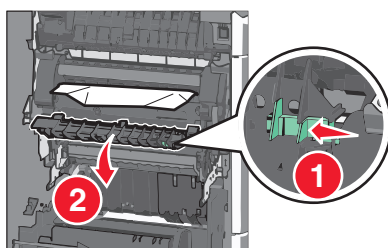


انحشار الورق في وحدة الصهر

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

تحذير - سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل لمسه.

2 في حال ظهور الورق داخل وحدة الصهر، افتح باب الوصول إلى وحدة الصهر.



3 أمسك الورق المحشور بإحكام من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.

تحذير - تلف محتمل: لا تلمس وحدة الصهر من منتصفها. حيث قد يؤدي فعل ذلك إلى إتلاف وحدة الصهر.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

4 أغلق الباب الجانبي.

انحشار الورق أسفل وحدة الصهر

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

تحذير - سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل لمسه.

2 في حال ظهور الورق أسفل وحدة الصهر، أمسك الورق المحشور بإحكام من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

3 أغلق الباب الجانبي للطابعة.

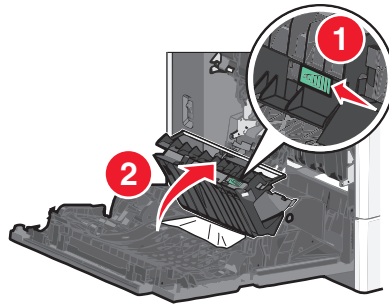
4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

230 انحشار الورق

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

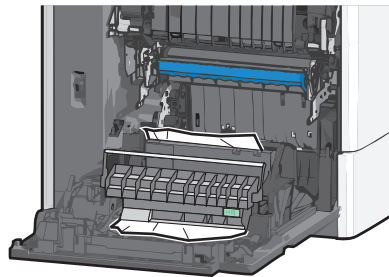
⚠ **تنبيه سطح ساخن:** قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخنًا. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل لمسه.

2 حرّك المزلاج لفتح باب الوصول إلى غطاء وحدة الطباعة على الوجهين.



3 أمسك الورق المحشور، ثم اسحبه للخارج برفق.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



4 أغلق غطاء وحدة الطباعة على الوجهين.

5 أغلق الباب الجانبي للطابعة.

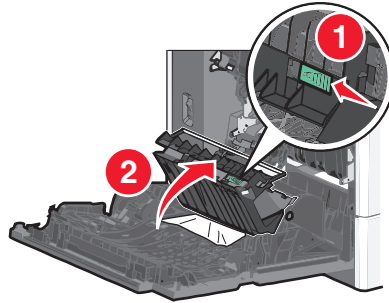
6 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

231-239 انحشار الورق

1 افتح الباب الجانبي للطابعة.

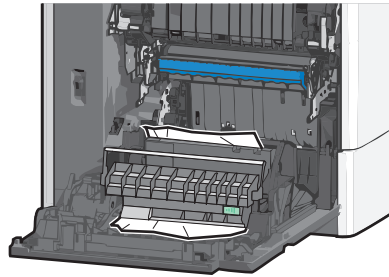
⚠ **تنبيه سطح ساخن:** قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخنًا. للحد من خطر التعرض لإصابة من جراء المكونات الساخنة، دع السطح يبرد قبل لمسه.

2 حرّك المزلاج لفتح باب الوصول إلى غطاء وحدة الطباعة على الوجهين.



3 أمسك الورق المحشور، ثم اسحبه للخارج برفق.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



4 أغلق غطاء وحدة الطباعة على الوجهين.

5 أغلق الباب الجانبي للطابعة.

6 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

24x انحشار الورق

انحشار الورق في الدرج 1

1 افتح الباب الجانبي.

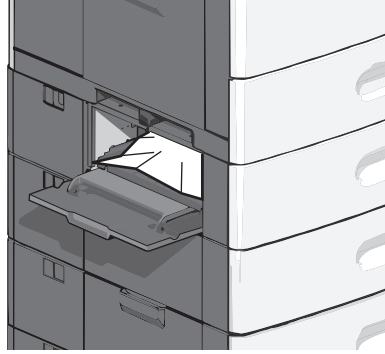
2 أمسك الورق المحشور من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.

3 أغلق الباب الجانبي.

4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

انحشار الورق في الأدراج الاختيارية

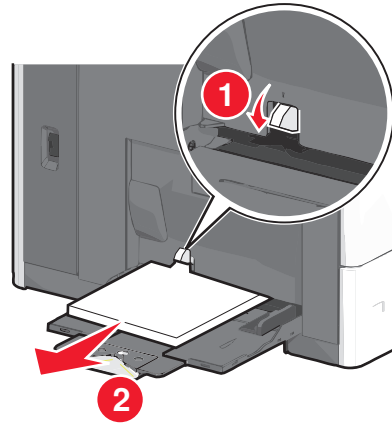
- 1 افتح الباب الجانبي للدرج الاختياري المحدد.
- 2 أمسك الورق المحشور من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.



- 3 أغلق الباب الجانبي.
- 4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، ثم التخلص من الانحشار.

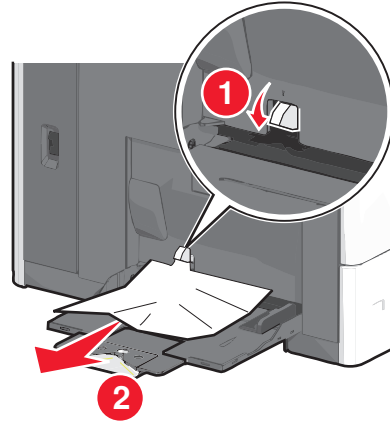
250 انحشار الورق

- 1 ادفع لسان التقاط الورق، ثم أزل الورق كله من وحدة التغذية متعددة الأغراض.



تحذير - تلف محتمل: حيث قد يؤدي حسب الورق للخارج بدون دفع لسان التقاط الورق أولاً، إلى كسر لسان التقاط الورق.

2 أمسك الورق المحشور من كلا الجانبين، ثم اسحبه للخارج برفق.



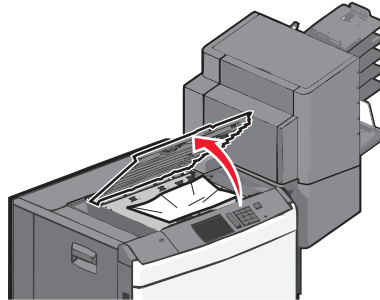
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

3 أعد تحميل الورق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض، ثم اضبط موجهات الورق بحيث تواجه الورق.

4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

انحشار الورق 400-403 و 460-461

1 افتح باب وحدة نقل الورق.



2 أمسك الورق المحشور بإحكام، ثم اسحبه للخارج برفق.

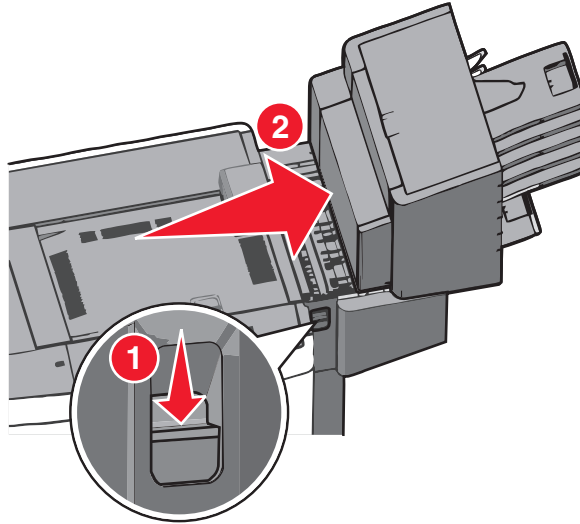
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

3 أغلق باب وحدة نقل الورق.

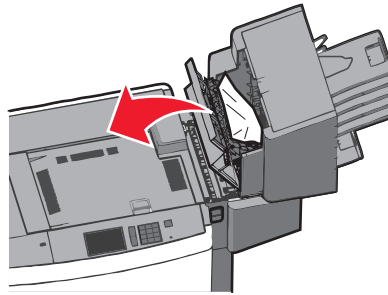
4 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

انحشار الورق 431-454 و 456-458

1 اضغط على الزر ثم حرّك وحدة إنهاء الإخراج أو صندوق البريد إلى اليمين.



2 افتح باب الوصول إلى وحدة الإنهاء أو صندوق البريد.



3 أمسك الورق المحشور، ثم اسحبه للخارج برفق.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

4 أغلق باب الوصول إلى وحدة الإنهاء أو صندوق البريد.

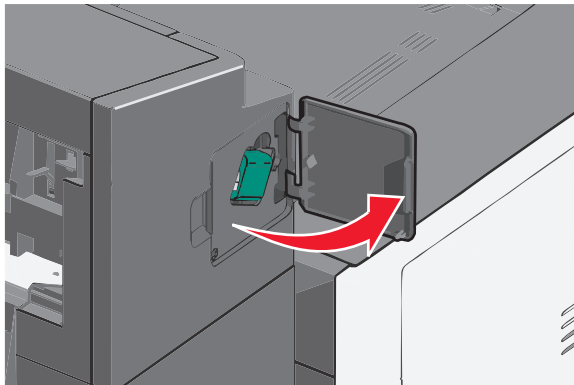
5 حرّك وحدة الإنهاء أو صندوق البريد إلى اليسار حتى سماع صوت استقرارها في مكانها.

6 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

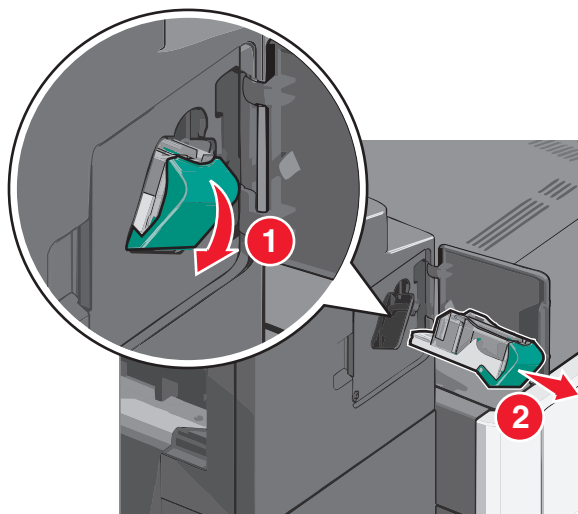
455 انحشار الدبابيس

1 اضغط على المزلاج لفتح باب وحدة التدبيس.

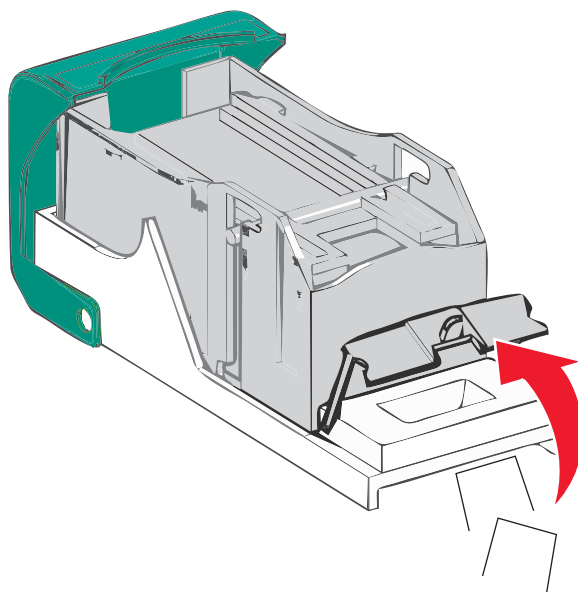
ملاحظة: يوجد باب وحدة التدبيس بجانب وحدة الإنهاء.



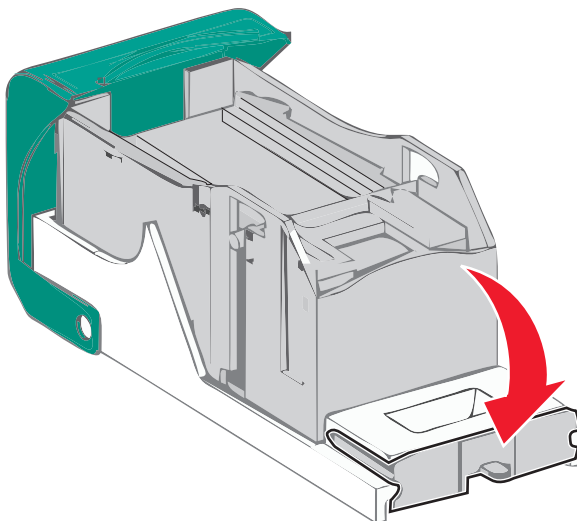
2 اخفض ماسك حامل خرطوشة الدبابيس، ثم اسحب حامل خرطوشة الدبابيس خارج الطابعة.



3 استخدم اللسان المعدني لرفع موجه الدبابيس، ثم أزل أي دبابيس محشورة أو غير مثبتة بإحكام.

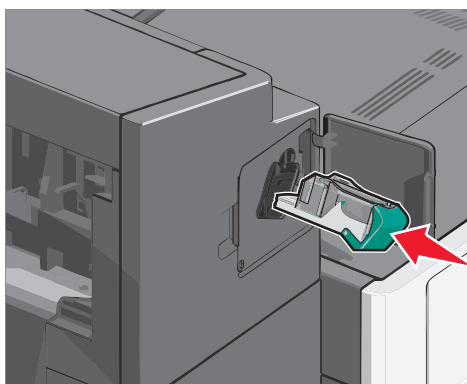


4 أغلق موجه الدبابيس.



5 اضغط لأسفل على موجه الدبابيس حتى تسمع صوت استقراره في مكانه.

6 ادفع حامل الدبابيس بثبات مرة أخرى في وحدة التدبيس حتى تسمع صوت استقرار حامل خرطوشة الدبابيس في مكانه.



7 أغلق باب وحدة التدبيس.

8 من لوحة تحكم الطابعة، المس متابعة، تم التخلص من الانحشار.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

فحص طابعة لا تستجيب

في حالة عدم استجابة الطابعة، تأكد من التالي:

- اتصال سلك التيار الكهربائي بالطابعة ومأخذ تيار كهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
 - 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 بالمأخذ.
 - أن الطابعة قيد التشغيل.
 - توصيل كابل الطابعة بإحكام بالطابعة وجهاز الكمبيوتر أو ملقم الطابعة أو الوحدات الاختيارية أو أجهزة شبكة الاتصال الأخرى.
- بمجرد انتهاء التحقق من كل احتمال من هذه الاحتمالات، قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بإعادة تشغيلها. عادة ما يساعد هذا على إصلاح المشكلة.

التعرف على "رسائل الطابعة"

ضبط الألوان

انتظر حتى تكتمل العملية.

حدث خطأ في محرك USB. يُرجى إخراج المحرك وإعادة تركيبه.

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- أخرج محرك أقراص فلاش وأعد تركيبه.
- في حالة استمرار عرض رسالة الخطأ، قد تكون ذاكرة فلاش تالفة وتحتاج إلى الاستبدال.

تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع المخصص]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس [Use current [paper source] (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة ثم المس Paper Changed, Continue (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس Cancel job (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [اسم النوع المخصص]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس [Use current [paper source] (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة ثم المس Paper Changed, Continue (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس Cancel job (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

تغيير [مصدر الورق] إلى [الإدخال المخصص]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Use current [paper source]** (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة ثم المس **Paper Changed, Continue** (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس **Cancel job** (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [الإدخال المخصص]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Use current [paper source]** (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة ثم المس **Paper Changed, Continue** (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس **Cancel job** (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

تغيير [مصدر الورق] إلى [نوع الورق] [حجم الورق]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Use current [paper source]** (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة ثم المس **Paper Changed, Continue** (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس **Cancel job** (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل [نوع الورق] [حجم الورق]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Use current [paper source]** (استخدام [مصدر الورق] الحالي) لتجاهل الرسالة والطباعة من الدرج المحدد.
- حمل حجم الورق ونوعه الصحيحين في الدرج، وتحقق من تحديد إعدادات حجم الورق ونوعه في قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة ثم المس **Paper Changed, Continue** (تم تغيير الورق، متابعة).
- المس **Cancel job** (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

إغلاق غطاء وحدة نقل الورق

أغلق غطاء وحدة نقل الورق أو بابها.

إغلاق باب الجانب الأيسر

أغلق باب الجانب الأيسر للطباعة.

إغلاق باب [الدرج]

أغلق باب الدرج المحدد.

إغلاق الباب الجانبي لوحدة الإنهاء

أغلق الباب الجانبي لوحدة الإنهاء.

إغلاق الغطاء العلوي لوحدة الإنهاء

أغلق الغطاء العلوي لوحدة الإنهاء.

أغلق الباب الأمامي

أغلق باب الطابعة الأمامي.

القرص تالف

حاولت الطابعة استعادة بيانات القرص الصلب على أحد الأقراص التالفة ولكن القرص الصلب لا يمكن إصلاحه. يجب أن تتم إعادة تهيئة القرص الصلب.

المس تهيئة القرص لإعادة تهيئة قرص الطابعة الصلب ومسح الرسالة.

ملاحظة: تؤدي التهيئة إلى حذف كل الملفات المخزنة على قرص الطابعة الصلب.

القرص أوشك على الامتلاء. مسح آمن للمساحة المتوفرة على القرص.

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.
- احذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى التي تم تخزينها على قرص الطابعة الصلب.
- ركب قرصًا صلبًا ذا سعة أعلى.

مشكلة في القرص

يجب أن تتم إعادة تهيئة قرص الطابعة الصلب.

المس تهيئة القرص لإعادة تهيئة قرص الطابعة الصلب ومسح الرسالة.

ملاحظة: تؤدي التهيئة إلى حذف كل الملفات المخزنة على قرص الطابعة الصلب.

تفريغ صندوق تنقيب الفتحات

1 أفرغ صندوق تنقيب الفتحات.

للحصول على إرشادات حول تفريغ صندوق تنقيب الفتحات، من لوحة تحكم الطابعة، المس المزيد من المعلومات.

2 أعد تركيب صندوق تنقيب الفتحات في وحدة الإنهاء، ثم المس متابعة لمسح الرسالة.

حدث خطأ في قراءة محرك USB. قم بإزالة USB.

تم تركيب جهاز USB غير مدعوم. أخرج جهاز USB، ثم ركب جهازًا آخر مدعومًا.

إدخال خرطوشة دبائيس

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- أدخل خرطوشة دبائيس.
- المس متابعة لمسح الرسالة وإجراء الطباعة بدون استخدام وحدة إنهاء التدبيس.

إدخال الدرج [x]

أدخل الدرج المحدد داخل الطباعة.

رغب صندوق تثقيب الفتحات.

رغب صندوق تثقيب الفتحات في وحدة الإنهاء، ثم المس متابعة لمسح الرسالة.

تركيب الحاوية [x]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- تركيب الحاوية المحددة:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 رغب الحاوية المحددة.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطباعة مرة أخرى.
- ألغ مهمة الطباعة.

تركيب وحدة تغذية الأظرف

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- تركيب وحدة تغذية الأظرف:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 رغب وحدة تغذية الأظرف.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطباعة مرة أخرى.
- ألغ مهمة الطباعة.

تركيب الدرج [x]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- تركيب الدرج المحدد:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 رغب الدرج المحدد.

4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.

5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

• ألغ مهمة الطباعة.

تحميل [المصدر] ب [اسم النوع المخصص]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- حمل الورق المحدد في الدرج أو وحدة التغذية.
- المس تم تحميل الورق، متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- إذا عثرت الطابعة على أحد الأدراج محملاً بالنوع والحجم الصحيحين، فإنها تغذي الورق من هذا الدرج. إذا تعذر على الطابعة إيجاد درج محمل بالنوع والحجم الصحيحين للورق، فإنها تطبع على الورق الذي تم تحميله في مصدر الورق الافتراضي.
- ألغ مهمة الطباعة.

تحميل [المصدر] ب [الإدخال المخصص]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- حمل الورق المحدد في الدرج أو وحدة التغذية.
- المس تم تحميل الورق، متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- إذا عثرت الطابعة على أحد الأدراج محملاً بالنوع والحجم الصحيحين، فإنها تغذي الورق من هذا الدرج. إذا تعذر على الطابعة إيجاد درج محمل بالنوع والحجم الصحيحين للورق، فإنها تطبع على الورق الذي تم تحميله في مصدر الورق الافتراضي.
- ألغ مهمة الطباعة.

تحميل [المصدر] ب [الحجم]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- حمل الورق المحدد في الدرج أو وحدة التغذية.
- المس تم تحميل الورق، متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- إذا عثرت الطابعة على أحد الأدراج محملاً بالنوع والحجم الصحيحين، فإنها تغذي الورق من هذا الدرج. إذا تعذر على الطابعة إيجاد درج محمل بالنوع والحجم الصحيحين للورق، فإنها تغذي الورق من مصدر الورق الافتراضي.
- ألغ مهمة الطباعة.

تحميل [المصدر] ب [نوع] [الحجم]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- حمل الورق المحدد في الدرج أو وحدة التغذية.
- المس تم تحميل الورق، متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- إذا عثرت الطابعة على أحد الأدراج محملاً بالنوع والحجم الصحيحين، فإنها تغذي الورق من هذا الدرج. إذا تعذر على الطابعة إيجاد درج محمل بالنوع والحجم الصحيحين للورق، فإنها تغذي الورق من مصدر الورق الافتراضي.
- ألغ مهمة الطباعة.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [اسم النوع المخصص]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد في وحدة التغذية اليدوية.
- المس **Prompt each page, paper loaded** (المطالبة لكل صفحة، تم تحميل الورق) أو **Do not prompt, paper loaded** (عدم المطالبة، تم تحميل الورق) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- المس **Automatically select paper** (تحديد الورق تلقائياً) لاستخدام الورق الذي يتم تحميله في الدرج.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [الإدخال المخصص]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد في وحدة التغذية اليدوية.
- المس **Prompt each page, paper loaded** (المطالبة لكل صفحة، تم تحميل الورق) أو **Do not prompt, paper loaded** (عدم المطالبة، تم تحميل الورق) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- المس **Automatically select paper** (تحديد الورق تلقائياً) لاستخدام الورق الذي يتم تحميله في الدرج.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة.

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [حجم الورق] [نوع الورق]

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد في وحدة التغذية اليدوية.
- المس **Prompt each page, paper loaded** (المطالبة لكل صفحة، تم تحميل الورق) أو **Do not prompt, paper loaded** (عدم المطالبة، تم تحميل الورق) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- المس **Automatically select paper** (تحديد الورق تلقائياً) لاستخدام الورق الذي يتم تحميله في الدرج.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة.

قم بتحميل الدبابيس

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- استبدل خرطوشة الدبابيس المحددة في وحدة التشغيل.
- المس **Continue** (متابعة) لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- **ملاحظة:** ستمّ تدبيس مهمة الطباعة إذا تمّ استبدال خرطوشة الدبابيس أو إدخالها.
- المس **Cancel job** (إلغاء المهمة) لإلغاء مهمة الطباعة.

يلزم إجراء تغييرات للورق

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس استخدام مستلزمات الطباعة الحالية لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- ألغ مهمة الطباعة الحالية.

إعادة توصيل الحاوية [x]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- أوقف تشغيل الطابعة وأعد تشغيلها مرة أخرى.
- إعادة توصيل الحاوية المحددة:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أخرج الحاوية المحددة.
- 4 أعد توصيل الحاوية.
- 5 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 6 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.
- إخراج الحاوية المحددة:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أخرج الحاوية المحددة.
- 4 اتصل بمركز دعم العملاء.
- المس متابعة لمسح الرسالة وإجراء الطباعة بدون استخدام الحاوية المحددة.

إعادة توصيل الحاوية [x] – [y]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- أوقف تشغيل الطابعة وأعد تشغيلها مرة أخرى.
- إعادة توصيل الحاويات المحددة:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أخرج الحاويات المحددة.
- 4 أعد توصيل الحاويات.
- 5 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 6 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.
- إخراج الحاويات المحددة:
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أخرج الحاويات المحددة.
- 4 اتصل بمركز دعم العملاء.
- المس متابعة لمسح الرسالة وإجراء الطباعة بدون استخدام الحاويات المحددة.

قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية

قم بإزالة مجموعة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

إزالة الورق من الحاوية [x]

أزل الورق من الحاوية المحددة. تستشعر الطابعة تلقائيًا إزالة الورق وتستأنف الطابعة. إذا لم تؤد إزالة الورق إلى مسح الرسالة، فالمس متابعة.

إزالة الورق من كافة الحاويات

لقد وصلت حاويات الإخراج إلى سعتها. قم بإزالة الورق من كافة حاويات الإخراج لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

إزالة الورق من [اسم حاوية المجموعة المرتبطة]

أزل الورق من الحاوية المحددة. تكتشف الطابعة تلقائيًا إزالة الورق وتستأنف الطابعة. إذا لم تؤد إزالة الورق إلى مسح الرسالة، فالمس متابعة.

إزالة مواد التغليف، [اسم المنطقة]

أزل أية مواد تغليف متبقية من الموقع المحدد.

هل تريد استعادة المهام المحجوزة؟

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Restore** (استعادة) لاستعادة كافة المهام المحجوزة المخزنة على قرص الطابعة الصلب.
- المس **Do not restore** (عدم الاستعادة) إذا لم ترغب في استعادة أية مهام طباعة.

حرك وحدة الإنهاء للييسار

حرك صندوق البريد أو وحدة الإنهاء إلى اليسار حتى سماع صوت استقرارها في مكانها.

لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة

المس متابعة لحذف المهمة المحددة.

ملاحظة: تبقى المهام المحجوزة التي لا تتم استعادتها على القرص الصلب ولا يمكن الوصول.

مستلزمات طباعة لازمة لاستكمال المهمة

إحدى مستلزمات الطباعة اللازمة لاستكمال المهمة مفقودة. المس إلغاء لمسح الرسالة.

قرص غير مدعوم

تم تركيب قرص غير مدعوم. أخرج القرص غير المدعوم، وركب قرصًا آخر مدعومًا.

xx.31 خرطوشة [اللون] مفقودة أو تالفة

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- 1 أخرج خرطوشة الطباعة المحددة وأعد تركيبها.
للحصول على إرشادات حول إخراج خرطوشة طباعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة.
ملاحظة: إذا لم يتم مسح الرسالة، فاستبدل خرطوشة الطباعة المعيبة.

xx.32 لا يدعم الجهاز رقم الجزء الخاص بخرطوشة [اللون]

- 1 أخرج خرطوشة الطباعة غير المدعومة، وركّب خرطوشة أخرى مدعومة.
للحصول على إرشادات حول إخراج خرطوشة طباعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة.

34 حجم ورق غير صحيح، فتح [المصدر]

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- حمل الورق المناسب أو الوسائط الخاصة المناسبة في الدرج الملائم.
- تأكد من ضبط العجلة في الدرج 1 على حجم الورق الذي تم تحميله في الدرج. تأكد من أن هذا الحجم هو الحجم الذي تحاول طباعته.
- المس متابعة لمسح الرسالة والطباعة باستخدام درج مختلف.
- تحقق من موجّهات الطول والعرض بالدرج وتأكد من تحميل الورق بطريقة صحيحة في الدرج.
- تأكد من أن إعدادات مربع الحوار "طباعة" أو "خصائص الطباعة" معينة على نوع وحجم الورق الصحيحين.
- تحقق من صحة إعداد حجم الورق. على سبيل المثال، إذا تم تعيين الحجم بوحدة التغذية متعددة الأغراض على "عام"، فتأكد من أن الورق كبير بما يكفي لطباعة البيانات عليه.
- ألغ مهمة الطباعة.

35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد"

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس Continue (متابعة) لتعطيل "حفظ المورد" ومتابعة الطباعة.
- لتمكين "حفظ المورد" بعد استلام هذه الرسالة، تأكد من تعيين وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة بالطباعة على "تلقائي"، ثم اخرج من القوائم لتنشيط تغييرات وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة بالطباعة. عند ظهور Ready (جاهز)، قم بتمكين "حفظ المورد".
- قم بتركيب ذاكرة إضافية.

36 تلزم صيانة الطباعة

المس متابعة لمسح الرسالة أو اتصل بدعم العملاء.

37 الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس Continue (متابعة) لطباعة جزء من المهمة المخزنة بالفعل وبدء ترتيب بقية مهمة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

37 الذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لإيقاف عملية إلغاء التجزئة ومتابعة الطباعة.
- قم بحذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى في ذاكرة الطباعة.
- قم بتركيب ذاكرة طباعة إضافية.

37 الذاكرة غير كافية، لذا تم حذف بعض "المهام المحجوزة"

حذفت الطباعة بعض المهام المحجوزة لمعالجة المهام الحالية.

المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة.

37 الذاكرة غير كافية، لذا تتعذر استعادة بعض المهام المحجوزة

تعذر على الطباعة استعادة بعض أو كل المهام السرية أو المتوقفة على قرص الطباعة الصلب.

المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة.

38 الذاكرة ممتلئة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- قم بتركيب ذاكرة طباعة إضافية.

39 صفحة معقدة، قد لا تتم طباعة بعض البيانات

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- قم بتركيب ذاكرة طباعة إضافية.

40 إعادة تعبئة [اللون] غير صالحة، تغيير الخرطوشة

استبدل الخرطوشة المحددة لمتابعة الطباعة.

51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- يتم حذف الخطوط ووحدات الماكرو التي لم يتم تخزينها مسبقاً في ذاكرة فلاش.
- قم بحذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى المخزنة في ذاكرة فلاش.
- قم بالترقية إلى بطاقة ذاكرة فلاش بسعة أكبر.

53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لإيقاف عملية إلغاء التجزئة ومتابعة الطباعة.
- قم بتهيئة ذاكرة فلاش. إذا ظلت رسالة الخطأ، فقد تكون ذاكرة فلاش معيبة وتحتاج للاستبدال.

54 خطأ في [x] الخيار التسلسلي

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- تأكد من اتصال الكابل التسلسلي بصورة صحيحة وأنه الكابل المناسب للمنفذ التسلسلي.
- تأكد من صحة ضبط مُعاملات الوصلة التسلسلية (البروتوكول والباود والتمائل وبتات البيانات) على الطابعة والكمبيوتر المضيف.
- المس **متابعة لمتابعة الطباعة**.
- أوقف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى لإعادة تعيين الطابعة.

54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال القياسية

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- المس **Continue (متابعة)** لمتابعة الطباعة.
- أوقف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها لإعادة تعيين الطابعة.
- قم بترقية (ذاكرة فلاش) برنامج الشبكة الثابت في الطابعة أو ملقم الطابعة.

54 خطأ في برنامج [x] لشبكة الاتصال

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس **متابعة لمتابعة الطباعة**.
- أوقف تشغيل الطابعة، وانتظر لمدة 10 ثوان، ثم شغل الطابعة مرة أخرى.
- قم بترقية (ذاكرة مؤقتة) برنامج شبكة الاتصال الثابت في الطابعة.

55 خيار غير مدعوم في الفتحة [x]

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

3 أخرج البطاقة الاختيارية غير المدعومة من لوحة نظام الطابعة، ثم استبدلها ببطاقة مدعومة.

4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضياً بطريقة صحيحة.

5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

56 المنفذ المتوازي [x] معطل

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس متابعة لمسح الرسالة.
- تتجاهل الطابعة أي بيانات يتم تلقيها عبر المنفذ المتوازي.
- تأكد من عدم تعيين عنصر قائمة "ذاكرة التخزين المؤقت المتوازية" على "تعطيل".

56 المنفذ التسلسلي [x] معطل

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس متابعة لمسح الرسالة.
- تتجاهل الطابعة أية بيانات يتم تلقيها عبر المنفذ التسلسلي.
- تأكد من عدم تعيين عنصر قائمة "ذاكرة التخزين المؤقت التسلسلية" على "تعطيل".

56 منفذ USB القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

56 المنفذ المتوازي القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

56 منفذ [x] USB معطلاً

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

- المس متابعة لمسح الرسالة.
- تتجاهل الطابعة أية بيانات يتم تلقيها عبر منفذ USB.
- تأكد من عدم تعيين عنصر قائمة "ذاكرة التخزين المؤقت USB" على "تعطيل".

57 يوجد تغيير في التهيئة، لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة

لقد تغير شيء ما في الطابعة لإلغاء المهام المحجوزة. تضم التغييرات الممكنة:

- تم تحديث البرنامج الثابت للطابعة.
- تمت إزالة خيارات إدخال الورق اللازمة لمهمة الطابعة.
- تم إنشاء مهمة الطابعة باستخدام بيانات من جهاز في منفذ USB وقد تم إخراج الجهاز من منفذ USB.
- يحتوي القرص الصلب على مهام طباعة تم تخزينها أثناء تركيبه في طراز طابعة مختلف.
- المس متابعة لمسح الرسالة.

58 خطأ تهيئة إدخال

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 تحقق مما إذا كانت تهيئة الأدراج جميعها صحيحة. أخرج الأدراج غير الضرورية إذا لزم الأمر.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

58 تم توصيل عدد كبير جدًا من الحاويات

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أزل الحاويات الإضافية.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

58 تم تركيب العديد من الأقراص

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 أزل الأقراص الزائدة.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار بمأخذ للتيار الكهربائي موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش كثيرة للغاية

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 قم بإزالة ذاكرة فلاش الزائدة.
- 4 قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ للتيار موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

58 تم تركيب عدد كبير جدًا من الأدراج

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- 3 قم بإزالة الأدراج الإضافية.

- 4 قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ للتيار موصل أرضيًا بطريقة صحيحة.
- 5 أعد تشغيل الطابعة مرة أخرى.

59 حاوية إخراج غير متوافقة [x]

- عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:
- أزل حاوية الإخراج المحددة.
 - المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة بدون استخدام حاوية الإخراج المحددة.

61 إزالة قرص تالف

- عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:
- أخرج قرص الطابعة الصلب المعيب.
 - قم بتركيب قرص صلب آخر للطابعة قبل تنفيذ أية عمليات تتطلب وجود قرص صلب للطابعة.

62 القرص ممتلئ

- عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:
- المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة العملية.
 - احذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى التي تم تخزينها على قرص الطابعة الصلب.
 - ركب قرص طابعة صلبًا ذا سعة أكبر.

xx.80 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر

- 1 اطلب وحدة صهر بديلة على الفور.
- 2 عندما ينخفض مستوى جودة الطابعة، ركب وحدة صهر جديدة باتباع ورقة الإرشادات المرفقة مع الجزء البديل.
- 3 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

xx.80 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر

- اطلب وحدة صهر بديلة على الفور. عندما ينخفض مستوى جودة الطابعة، ركب وحدة صهر جديدة باتباع ورقة الإرشادات المرفقة مع الجزء البديل.
- المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

Replace fuser xx.80 (استبدل وحدة الصهر)

استبدل وحدة الصهر باتباع ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

xx.80 وحدة الصهر مفقودة

- 1 استبدل وحدة الصهر باتباع ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

xx.82 زجاجة نفايات مسحوق الحبر ممثلة تقريباً

اطلب زجاجة نفايات مسحوق حبر بديلة على الفور.

- 1 استبدل زجاجة نفايات مسحوق الحبر.
للحصول على إرشادات حول تركيب زجاجة نفايات مسحوق الحبر، من لوحة تحكم الطابعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

xx.82 استبدال زجاجة نفايات مسحوق الحبر

- 1 استبدل زجاجة نفايات مسحوق الحبر.
للحصول على إرشادات حول استبدال زجاجة نفايات مسحوق الحبر، من لوحة تحكم الطابعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

xx.82 زجاجة نفايات مسحوق الحبر مفقودة

أعد تركيب زجاجة نفايات مسحوق الحبر في الطابعة.

xx.83 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة النقل

- 1 استبدل وحدة النقل باتباع ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

xx.83 وحدة النقل مفقودة

ركّب وحدة النقل في الطابعة.

xx.83 استبدال وحدة النقل

استبدل وحدة النقل باتباع ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] على وشك الانخفاض

اطلب خرطوشة بديلة لخرطوشة الطابعة المحددة.

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض

- 1 أخرج خرطوشة الحبر المحددة.
تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.
- 2 رج الخرطوشة بقوة عدة مرات من جانب إلى جانب ومن الأمام إلى الخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر.
- 3 أعد تركيب الخرطوشة ثم المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

ملاحظات:

- كرّر هذا الإجراء عدة مرات حتى تظل النسخ المطبوعة التي تحصل عليها باهتة. عندما تصبح الطباعة باهتة، استبدل الخرطوشة.
- احرص على وجود خرطوشة جديدة متوفرة عندما تتوقف الخرطوشة الحالية عن الطباعة بشكل مرض.

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض جدًا

إن مستوى الحبر في خرطوشة الطباعة منخفض جدًا.

- 1 للحصول على إرشادات حول استبدال خرطوشة الطباعة، من لوحة تحكم الطباعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض بشدة

إن مستوى الحبر في خرطوشة الطباعة منخفض بشدة.

- 1 للحصول على إرشادات حول استبدال خرطوشة الطباعة، من لوحة تحكم الطباعة، المس المزيد من المعلومات.
- 2 المس متابعة لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

1565 خطأ المحاكاة، قم بتحميل خيار المحاكاة

تسمح الطباعة الرسائل تلقائيًا في غضون 30 ثانية ومن ثم تعمل على تعطيل برنامج محاكاة التنزيل على بطاقة البرنامج الثابت. ولحل هذه المشكلة، قم بتنزيل نسخة برنامج محاكاة التنزيل الصحيحة من موقع الويب الخاص بشركة Lexmark على العنوان www.lexmark.com.

حل مشكلات الطباعة**لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة اللغات**

تحتوي ملفات PDF على خطوط غير متاحة.

- 1 افتح الملف الذي تريد طباعته باستخدام برنامج Adobe Acrobat.
- 2 انقر فوق رمز الطباعة > خيارات متقدمة > الطباعة كصورة > موافق > موافق.

شاشة عرض لوحة تحكم الطباعة فارغة أو تعرض الماسات فقط

فشل الاختبار الذاتي للطابعة. قم بإيقاف تشغيل الطابعة وانتظر قرابة 10 ثوان، ثم أعد تشغيلها.

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

تظهر رسالة خطأ بشأن قراءة محرك USB

تحقق من أن محرك أقراص فلاش مدعومًا.

لا تتم طباعة مهام الطباعة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

تأكد من عدم وجود مشكلة في الطباعة

من لوحة التحكم بالطابعة، افحص حالة الطباعة. اتبع إرشادات الإصلاح إذا لزم الأمر.

تأكد من أن الطباعة جاهزة للطباعة

تأكد من ظهور الرسالة **جاهزة** على الشاشة قبل إرسال مهمة الطباعة.

افحص ما إذا كانت مستلزمات الطباعة مفقودة أو تحتاج إلى الاستبدال

قم بإزالة مستلزمات الطباعة ثم أعد تثبيتها أو استبدالها.

التحقق مما إذا كانت حاوية الإخراج القياسية ممتلئة

أزل رزمة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

تحقق مما إذا كان درج الورق فارغاً

قم بتحميل الورق في دعامة الورق.

تأكد من تثبيت برنامج الطباعة الصحيح

- تحقق من أنك تستخدم برنامج الطباعة الصحيح.
- إذا كانت الطباعة متصلة بالكمبيوتر عبر منفذ USB، فتأكد من تشغيل نظام تشغيل مدعوم واستخدام برامج طابعة متوافقة.

تأكد من عمل ملقم الطباعة الداخلي بشكل صحيح

- تأكد من تثبيت ملقم الطباعة الداخلي على النحو الصحيح وأن الطباعة متصلة بشبكة الاتصال.
- قم بطباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال، وتأكد من أن الحالة هي **"متصلة"**. إذا كانت الحالة **غير متصل**، فعليك التحقق من كابلات الشبكة، ثم جرب طباعة صفحة إعداد الشبكة مرة أخرى. اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام للتأكد من أن الشبكة تعمل بشكل صحيح.

يتوفر برنامج الطباعة على موقع Lexmark على الويب على <http://support.lexmark.com>.

تأكد أنك تستخدم كابل USB أو كابلًا تسلسليًا أو كابل Ethernet موصى به

لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة موقع Lexmark على الويب على <http://support.lexmark.com>

تأكد من إحكام توصيل كابلات الطباعة

افحص توصيلات الكابلات بالطابعة وملقم الطباعة للتأكد من إحكام توصيلها.

لمزيد من المعلومات، يُرجى الرجوع إلى مراجع إعداد الأجهزة المرفقة مع درج الورق.

تعذر طباعة المهام السرية والمتوقفة

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

إجراء المهمة بشكل جزئي أو عدم وجود مهمة أو طباعة صفحات فارغة

قد تحتوي مهمة الطباعة على خطأ في التنسيق أو بيانات غير صالحة.

- قم بحذف مهمة الطباعة، ثم قم بطباعتها مرة أخرى.
- بالنسبة لمستندات PDF، قم بإعادة إنشاء مستند PDF ثم قم بطباعته مرة أخرى.
- إذا كنت تقوم بالطباعة من الإنترنت، فقد تقوم الطباعة بقراءة عدة مسميات مهام كمهام متكررة وحذف كافة المهام باستثناء المهمة الأولى.
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، افتح "خصائص الطباعة". من مربع الحوار "طباعة واحتفاظ"، حدد مربع الاختيار "احتفاظ بالمستندات المتكررة" الموجود أسفل مربع النص الخاص باسم المستخدم قبل إدخال رقم PIN.
- بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، قم بحفظ كل مهمة طباعة وتسمية كل مهمة بشكل مختلف، ثم إرسال المهام الفردية إلى الطابعة.

تأكد من وجود ذاكرة كافية بالطابعة.

قم بتحرير ذاكرة إضافية للطابعة من خلال التمرير عبر قائمة المهام المتوقفة وحذف بعض منها.

تستغرق المهمة وقتًا أطول من المتوقع

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

تخلص من عدد وحجم الخطوط، وعدد وتعقيد الصور وعدد الصفحات في مهمة الطباعة.

أوقف تشغيل إعداد "حماية الصفحة".

من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

⋮ > إعدادات > إعدادات عامة > إصلاح الطباعة > حماية الصفحة > إيقاف > ✓

تغيير الإعدادات البيئية

في حالة استخدام إعداد "وضع التوفير" أو "الوضع الهادئ" قد تلاحظ انخفاضًا في مستوى الأداء.

تتم طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح

تحقق من إعدادات نوع الورق وحجم الورق

تأكد أن إعداد نوع الورق يماثل الورق الذي تم تحميله في الدرج.

1 من قائمة Paper (الورق) في لوحة تحكم الطباعة، تحقق من إعدادات "نوع الورق" و"حجم الورق".

2 قبل إرسال المهمة لطباعتها، حدد إعداد النوع الصحيح:

- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد نوع الورق من "خصائص الطباعة".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد نوع الورق من مربع الحوار "طباعة".

طباعة أحرف غير صحيحة

- تأكد من عدم وجود الطابعة في وضع "التتبع السداسي العشري". في حالة ظهور الرسالة **Ready Hex (سداسي عشري جاهز)** على الشاشة، يجب الخروج من وضع "التتبع السداسي العشري" قبل طباعة المهمة. قم بإيقاف تشغيل الطابعة ثم إعادة تشغيلها للخروج من وضع Hex Trace (التتبع السداسي العشري).
- تتحقق من ضبط إعدادات SmartSwitch على وضع "التشغيل" من قوائم USB وشبكة الاتصال.

تعذر عمل ارتباط درج الورق

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

قم بتحميل ورق بالحجم والنوع نفسه

- قم بتحميل ورق بالحجم والنوع نفسه في كل درج ترغب في ربطه.
- حرك موجهات الورق إلى المواضع الصحيحة لحجم الورق المحمل في كل درج.

استخدم إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" نفسها

- قم بطباعة صفحة إعدادات القائمة وقارن الإعدادات لكل درج.
- إذا لزم الأمر، قم بضبط الإعدادات من قائمة "حجم/نوع الورق".

ملاحظة: لا يقوم درج الورق القياسي سعة 550 ورقة ووحدة التغذية متعددة الأغراض باستشعار حجم الورق تلقائيًا. يجب أن تقوم بتعيين الحجم من قائمة "حجم/نوع الورق".

المهام الكبيرة غير مرتبة

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

تأكد من ضبط COLLATE (الترتيب) على ON (تشغيل)

من قائمة Finishing (الإنهاء) أو Print Properties (خصائص الطباعة)، قم بضبط Collate (ترتيب) على ON (تشغيل)

ملاحظة: يؤدي ضبط Collation (الترتيب) على Off (إيقاف التشغيل) في البرنامج بتجاوز الإعداد الموجود في Finishing Menu (قائمة الإنهاء).

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

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

تأكد من وجود ذاكرة كافية بالطابعة.

قم بإضافة ذاكرة للطابعة أو قرص صلب اختياري.

فواصل صفحات غير متوقعة

زيادة قيمة "زمن توقف الطباعة"

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:
 < إعدادات < إعدادات عامة < زمن التوقف < زمن توقف الطباعة
- 2 قم بزيادة قيمة "زمن توقف الطباعة"، ثم المس .

حل مشكلات تطبيقات الشاشة الرئيسية

حدث خطأ في تطبيق

للتحقق من سجل النظام للحصول على التفاصيل ذات الصلة

- 1 اكتب اسم المضيف أو عنوان IP للطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب.
 إذا كنت لا تعلم عنوان IP أو اسم المضيف للطابعة، فيمكنك:
 - عرض المعلومات الموجودة على الشاشة الرئيسية للوحة تحكم الطباعة، أو في القسم TCP/IP ضمن قائمة شبكات الاتصال/المنفذ.
 - اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحة إعدادات القائمة وحدد المعلومات الموجودة في القسم TCP/IP.
- 2 انقر فوق إعدادات أو تهيئة.
- 3 انقر فوق حلول الجهاز < حلول (eSF) < علامة التبويب النظام < السجل.
- 4 من قائمة المرشح، حدد حالة التطبيق.
- 5 من قائمة التطبيق، حدد التطبيق، ثم انقر فوق إرسال.

اتصل بمركز دعم العملاء

إذا كنت ما تزال غير قادر على حل المشكلة، فاتصل بمركز دعم العملاء.

حل مشكلات الملحق الاختياري

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

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

قم بإعادة تعيين الطباعة

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

تحقق من توصيل الوحدة الاختيارية بالطابعة

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
- 2 قم بفصل الطباعة.

3 تحقق من صحة التوصيل بين الوحدة الاختيارية والطابعة.

تأكد من تركيب الوحدة الاختيارية.

قم بطباعة صفحة إعدادات القائمة وتحقق ما إذا كانت الوحدة الاختيارية مدرجة في قائمة "الوحدات الاختيارية المركبة". في حالة عدم إدراج الوحدة الاختيارية بالقائمة، قم بإعادة تركيبها.

تحقق من أن الوحدة الاختيارية متاحة في برنامج تشغيل الطابعة

قد يكون من الضروري إضافة الوحدة الاختيارية يدويًا في برنامج تشغيل الطابعة لجعلها متاحة لمهام الطابعة. لمزيد من المعلومات، انظر "تحديث الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 49.

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.

مشكلات أدراج الورق

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تأكد من تحميل الورق بشكل صحيح

- 1 افتح درج الورق.
- 2 تأكد من عدم انحشار الورق أو سوء التغذية.
- 3 تأكد من أن موجّهات الورق تصطف في مقابل حواف الورق.
- 4 تأكد من أن درج الورق يتم غلقه بالشكل الصحيح.

إعادة تشغيل الطابعة

أوقف تشغيل الطابعة وانتظر 10 ثوان، ثم أعد تشغيلها.

تأكد من تركيب درج الورق على النحو الصحيح.

إذا كان درج الورق مدرجًا في صفحة إعدادات القوائم، لكن يحدث انحشار للورق عند دخوله إلى الدرج أو خروجه منه، فمن المحتمل أنه لم يتم تركيبه على النحو الصحيح. أعد تركيب درج الورق. للمزيد من المعلومات، راجع وثائق إعداد الأجهزة المرفقة مع درج الورق، أو تفضل بزيارة الموقع <http://support.lexmark.com> لعرض ورقة إرشادات درج الورق.

مشكلات الدرج الجرار سعة 2000 ورقة

فحص اتصال الدرج الجرار اللاسلكي

التأكد من توصيل الدرج الجرار سعة 2000 ورقة بشكل صحيح بالطابعة.

تحميل الورق

إذا كان الدرج فارغًا، فحمّل الورق في الدرج أو وحدة التغذية.

إزالة أي انحشار للورق

افتح الباب الجانبي للدرج أو وحدة التغذية، ثم أزل أي ورق محشور.

تجنب انحشار الورق

- اثن الورق.
- تأكد من تركيب الدرج الجرار بشكل صحيح.
- تأكد من تحميل الورق بشكل صحيح.
- تأكد من عدم تجاوز مجموعة الورق التي تقوم بتحميلها الارتفاع الأقصى لمجموعة الورق المحدد في الدرج.
- تأكد من أن الورق أو الوسائط الخاصة تفي بالموصفات وأنها غير تالفة.
- تأكد من وضع الموجهات بشكل صحيح لحجم الورق الذي تم تحميله.

تعذر التعرف على بطاقة ذاكرة فلاش

تأكد من إحكام توصيل الذاكرة فلاش بلوحة نظام الطابعة.

تعذر التعرف على قرص الطابعة الصلب

تأكد من إحكام توصيل قرص الطابعة الصلب بلوحة نظام الطابعة.

منفذ الحلول الداخلية لا يعمل بشكل صحيح

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

فحص توصيلات منفذ الحلول الداخلية (ISP)

تأكد من إحكام توصيل منفذ الحلول الداخلية (ISP) بلوحة نظام الطابعة.

فحص الكابل

تأكد من استخدام الكابل الصحيح ومن إحكام توصيله بمنفذ الحلول الداخلية (ISP).

تأكد من تهيئة برنامج الشبكة بطريقة صحيحة

لمعرفة معلومات حول تثبيت برنامج الطابعة عبر شبكة اتصال، انظر دليل الاتصال عبر شبكة اتصال المتوفر على القرص المضغوط البرامج والمراجع.

ملقم الطابعة الداخلي لا يعمل بشكل صحيح

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

فحص توصيلات ملقم الطابعة

- تأكد من اتصال ملقم الطابعة الداخلي بإحكام بلوحة نظام الطابعة.
- تأكد من استخدام الكابل الصحيح وإحكام توصيله.

تأكد من تهيئة برنامج الشبكة بطريقة صحيحة

لمزيد من المعلومات حول تثبيت برنامج الطباعة عبر شبكة اتصال، اتبع ما يلي:

- 1 افتح القرص المضغوط البرامج والمراجع.
- 2 انقر فوق إضافي.
- 3 ضمن "المنشورات" الموجودة على هذا القرص المضغوط، حدد دليل الاتصال عبر شبكة اتصال.

بطاقة الذاكرة

تأكد من إحكام توصيل بطاقة الذاكرة بلوحة نظام الطابعة.

بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة USB لا تعمل بشكل صحيح

افحص توصيل بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة USB

تأكد من أن بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة USB قد تم تأمين توصيلها بلوحة نظام الطابعة.

فحص الكابل

تأكد من استخدام الكابل الصحيح وإحكام توصيله.

حل مشكلات تغذية الورق

انحشار الورق بشكل متكرر

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

افحص الورق

استخدم الورق الموصى به والوسائط الخاصة الموصى بها. لمزيد من المعلومات، راجع الفصل الذي يتناول إرشادات الورق والوسائط الخاصة.

تأكد من عدم وجود ورق كثير للغاية في الدرج.

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

تحقق من موجهات الورق

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 ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار

افحص مسار الورق

مسار الورق به عوائق. قم بإزالة الورق المنحشر من مسار الورق بالكامل، ثم المس **Continue** (متابعة).

تعذر إعادة طباعة الصفحات المحشورة

تشغيل إصلاح انحشار الورق

1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:

⋮ < إعدادات < إعدادات عامة < إصلاح الطباعة

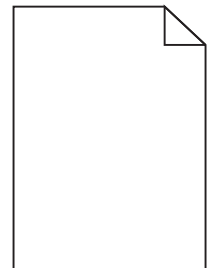
2 المس الأسهم المجاورة للرسالة إصلاح انحشار الورق حتى ظهور تشغيل أو تلقائي.

3 المس ✓.

حل مشكلات جودة الطباعة

إذا لم تساعد الحلول الواردة هنا في حل المشكلة، فاتصل بـ "مركز دعم العملاء". قد يكون أحد أجزاء الطابعة في حاجة إلى إصلاح أو استبدال.

الطابعة تقوم بطباعة صفحات فارغة



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تأكد من عدم بقاء أي مواد تغليف على خرطوشة مسحوق الحبر أو خرطوشة الطباعة.

أخرج الخرطوشة وتأكد من إزالة مواد التغليف بشكل صحيح. أعد تركيب الخرطوشة.

تأكد من عدم انخفاض مستوى مسحوق الحبر بخرطوشة مسحوق الحبر أو خرطوشة الطباعة

في حالة ظهور الرسالة **xx.88 انخفاض مستوى الحبر في خرطوشة [اللون]** تأكد من توزيع مسحوق الحبر بشكل متساو بين الخراطيش الأربع جميعها:

1 أخرج الخرطوشة.

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

2 قم برج الخرطوشة بقوة عدة مرات من جانب إلى جانب ومن الأمام إلى الخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر.

3 أعد تركيب الخرطوشة.

ملاحظة: إذا لم تتحسن جودة الطباعة، فاستبدل خرطوشة اللون الذي توقف عن الطباعة. إذا استمرت المشكلة، فقد تكون الطباعة بحاجة إلى صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بدعم العملاء.

الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف



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

اقتصاص الصور

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

افحص الموجهات

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

تحقق من إعداد حجم الورق

تأكد من مطابقة إعداد حجم الورق للورق الذي تم تحميله في درج الورق بالطريقة التالية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، تحقق من إعداد "حجم الورق".
- 2 قبل إرسال المهمة لطباعتها، حدد إعداد الحجم الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد الحجم من "خصائص الطباعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد الحجم من مربع الحوار "إعداد الصفحة".

تظهر خطوط أفقية رفيعة على الصفحات الملونة

قد تلاحظ خطوطًا أفقية رفيعة في الصور الفوتوغرافية أو الصفحات التي بها تركيز مرتفع من الألوان. يمكن أن يحدث ذلك عندما تكون الطباعة في وضع السكون. لإصلاح ذلك، اضبط وضع السكون على Off (Image/Photo) (إيقاف (صورة/صورة فوتوغرافية)).

ظهور صور ذات ظلال على المطبوعات



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحقق من إعدادات نوع الورق ووزنه

تأكد من مطابقة إعدادات نوع الورق ووزنه مع الورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعدادات "نوع الورق" و"وزن الورق".
- 2 قبل إرسال مهمة الطابعة، حدد إعداد نوع الورق الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد نوع الورق من "خصائص الطابعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد نوع الورق من مربع الحوار "طباعة".

تأكد من عدم انخفاض مسحوق الحبر بخرطوشة الطابعة

في حالة ظهور الرسالة **xx [color] cartridge low (88.xx.88)** انخفاض مستوى الحبر في خرطوشة [اللون]، تأكد من توزيع مسحوق الحبر بشكل متساو بين خراطيش الطابعة الأربع جميعها أو أي لون تظهر فيه صور ذات ظلال.

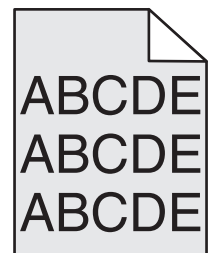
- 1 قم بإزالة خرطوشة الطابعة.

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

- 2 قم برج الخرطوشة بقوة عدة مرات من جانب إلى جانب ومن الأمام إلى الخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر.
- 3 أعد تركيب خرطوشة الطابعة.

ملاحظة: إذا لم تتحسن جودة الطابعة، فاستبدل خرطوشة الطابعة للون الذي ينتج ظلالاً. إذا استمرت المشكلة، فقد تكون الطابعة بحاجة إلى صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بدعم العملاء.

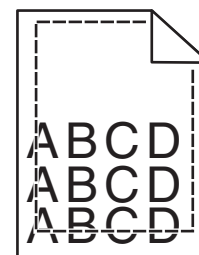
الخلفية رمادية اللون على المطبوعات



تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة متآكلة أو معيبة

استبدل خرطوشة الطابعة المتآكلة أو المعيبة.

هوامش غير صحيحة



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

تحقق من موجهات الورق

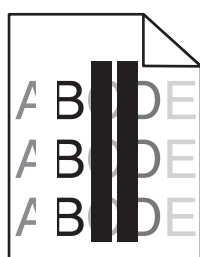
حرك الموجهات الموجودة في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

تحقق من إعداد حجم الورق

تأكد من مطابقة إعداد حجم الورق للورق الذي تم تحميله في درج الورق بالطريقة التالية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعداد "حجم الورق".
- 2 قبل إرسال المهمة لطباعتها، حدد إعداد الحجم الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد الحجم من "خصائص الطباعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد الحجم من مربع الحوار "إعداد الصفحة".

ظهور خط فاتح اللون أو خط أبيض أو خط بلون خاطئ على المطبوعات



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة معيبة

استبدل خرطوشة الطباعة المعيبة.

تأكد من أن سير النقل ليس معيباً

استبدل سير النقل المعيب. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

تجدد الورق

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحقق من إعدادات نوع الورق ووزنه

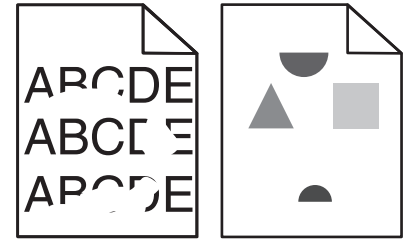
تأكد من مطابقة إعدادات نوع الورق ووزنه مع الورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعدادات "نوع الورق" و"وزن الورق".
- 2 قبل إرسال مهمة الطباعة، حدد إعداد نوع الورق الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد نوع الورق من "خصائص الطباعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد نوع الورق من مربع الحوار "طباعة".

تحميل الورق من عبوة حديثة

يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه.

طباعة حروف متقطعة



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحميل الورق من عبوة حديثة

قد يكون الورق قد امتص رطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة. خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه.

تحقق من إعدادات نوع الورق ووزنه

تأكد من مطابقة إعدادات نوع الورق ووزنه مع الورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعدادات "نوع الورق" و"وزن الورق".
- 2 قبل إرسال مهمة الطباعة، حدد إعداد نوع الورق الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد نوع الورق من "خصائص الطباعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد نوع الورق من مربع الحوار "طباعة".

تجنب استخدام ورق من مادة معينة تحتوي على مواد خشنة

تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة معيبة

استبدل خرطوشة الطباعة المتآكلة أو المعيبة.

تأكد من أن سير النقل ليس معيياً

استبدل سير النقل المعيب. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

تأكد من أن وحدة الصهر ليس معيبة

استبدل وحدة الصهر المعيبة. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

الطباعة قاتمة للغاية



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحميل الورق من عبوة حديثة

قد يكون الورق قد امتص رطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة. خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه.

تجنب استخدام ورق من مادة معينة تحتوي على مواد خشنة

فحص إعداد "نوع الورق"

- تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:
- من قائمة "الورق" بلوحة التحكم في الطابعة، افحص إعداد "نوع الورق".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، افحص هذا الإعداد من "خصائص الطباعة".
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، افحص هذا الإعداد من مربع الحوار Print (الطباعة).

تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة معيبة

استبدل خرطوشة الطباعة المعيبة.

الطباعة فاتحة للغاية



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحميل الورق من عبوة حديثة

قد يكون الورق قد امتص رطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة. خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه.

تجنب استخدام ورق من مادة معينة تحتوي على مواد خشنة

فحص إعداد "نوع الورق"

تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:

- من قائمة "الورق" بلوحة التحكم في الطابعة، افحص إعداد "نوع الورق".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، افحص هذا الإعداد من "خصائص الطابعة".
- لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، افحص هذا الإعداد من مربع الحوار Print (الطابعة).

تأكد من عدم انخفاض مسحوق الحبر بخرطوشة الطابعة

في حالة ظهور الرسالة **xx [color] cartridge low (88.xx.88)** انخفاض مستوى الحبر في خرطوشة [اللون]، تأكد من توزيع مسحوق الحبر بشكل متساو داخل خرطوشة الطابعة.

1 قم بإزالة خرطوشة الطابعة.

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

2 قم برج الخرطوشة بقوة عدة مرات من جانب إلى جانب ومن الأمام إلى الخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر.

3 أعد تركيب خرطوشة الطابعة.

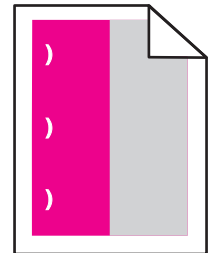
ملاحظة: إذا لم تتحسن جودة الطابعة، فاستبدل خرطوشة الطابعة.

إذا استمرت المشكلة، فقد تكون الطابعة بحاجة إلى صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بدعم العملاء.

تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة معيبة

استبدل خرطوشة الطابعة المعيبة.

ظهور عيوب متكررة على المطبوعات



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

استبدال خرطوشة الطباعة

استبدل خرطوشة الطباعة للون الذي ينتج عيباً متكرراً، إذا حدثت عيوب الطباعة في الحالات التالية:

- في كل 37.7 مم (1.48 بوصة) من الصفحة
- في كل 41.6 مم (1.64 بوصة) من الصفحة
- في كل 42.7 مم (1.68 بوصة) من الصفحة
- في كل 94.3 مم (3.71 بوصة) من الصفحة

استبدال وحدة الصهر

استبدل جهاز الصهر إذا حدثت عيوب الطباعة في الحالات التالية:

- في كل 95.0 مم (3.74 بوصة) من الصفحة
- في كل 146.7 مم (5.78 بوصة) من الصفحة

الطباعة منحرفة

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

التحقق من موجّهات الورق

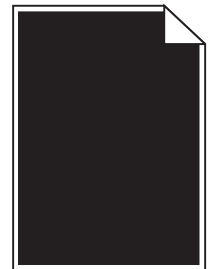
حرك موجّهات الطول والعرض في الدرج إلى المواضع المناسبة لحجم الورق الذي تم تحميله.

- تأكد من أن الموجّهات ليس بعيدة جداً عن رزمة الورق.
- تأكد من أن الموجّهات لا تضغط بشكل خفيف جداً على رزمة الورق.

التحقق من الورق

تأكد من أنك تستخدم ورقاً يفي بمواصفات الطابعة.

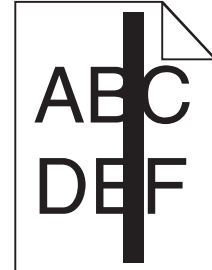
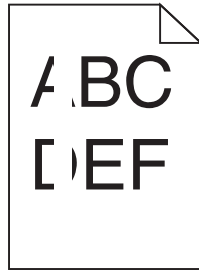
ظهور صفحات ذات ألوان خالصة أو صفحات سوداء بالمطبوعات



تأكد من تركيب خراطيش الطباعة بشكل صحيح ومن أنها ليست معيبة ومن عدم انخفاض مسحوق الحبر بها

- قم بإخراج خراطيش الطباعة.
- **تحذير - تلف محتمل:** احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.
- أعد تركيب خراطيش الطباعة.
- **ملاحظة:** في حالة عدم تحسن الجودة، استبدل خراطيش الطباعة.
- إذا استمرت المشكلة، فقد تكون الطابعة بحاجة إلى صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بدعم العملاء.

ظهور خطوط سوداء أو بيضاء على الورق الشفاف أو الورق



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

التأكد من أن نقش التعبئة صحيح

في حال كان نقش التعبئة غير صحيح، اختر نمط تعبئة مختلفًا من البرنامج.

فحص نوع الورق

- استخدم فقط الورق الشفاف الموصى به.
- تأكد من أن إعداد "نوع الورق" يتطابق مع النوع الذي تم تحميله في الدرج أو في وحدة التغذية.
- تأكد من أن إعداد "مادة الورق" هو الإعداد الصحيح لنوع الورق أو الوسائط الخاصة المحملة في الدرج أو في وحدة التغذية.

تأكد من عدم انخفاض مسحوق الحبر بخرطوشة الطباعة

في حالة ظهور الرسالة **xx.88 انخفاض مستوى الحبر في خرطوشة [اللون]**، تأكد من توزيع مسحوق الحبر بشكل متساو داخل خرطوشة الطباعة:

1 قم بإزالة خرطوشة الطباعة.

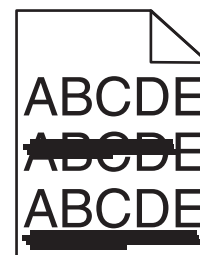
تحذير - تلف محتمل: احرص على عدم لمس أسطوانة وحدة الموصل الضوئي. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة الطباعة في مهام الطباعة في المستقبل.

2 قم برج الخرطوشة بقوة عدة مرات من جانب إلى جانب ومن الأمام إلى الخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر.

3 أعد تركيب خرطوشة الطباعة.

إذا استمرت المشكلة، فقد تكون الطابعة بحاجة إلى صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بدعم العملاء.

ظهور خطوط أفقية على المطبوعات



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحديد وحدة تغذية أو درج آخر

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

تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة متآكلة أو معيبة أو فارغة

استبدل خرطوشة الطباعة المتآكلة أو المعيبة أو الفارغة.

يظهر ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تأكد من تركيب خراطيش الطباعة بشكل صحيح ومن أنها ليست معيبة

أعد تركيب خرطوشة الطباعة أو استبدلها.

تأكد من أن سير النقل ليس متآكلاً أو معيباً

استبدل سير النقل. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

تأكد من أن وحدة الصهر ليس متآكلة أو معيبة

استبدل وحدة الصهر. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

تأكد من عدم وجود أي مسحوق حبر في مسار الورق

أزل أي مسحوق حبر يمكن رؤيته من مسار الورق. إذا استمرت المشكلة، فاتصل بدعم العملاء.

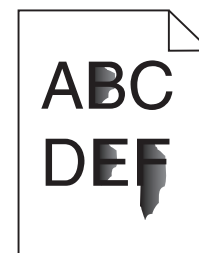
أعد معايرة الطابعة

قم بإجراء ضبط الألوان من قائمة الجودة بلوحة تحكم الطابعة.

تحقق من البرنامج أو التطبيق

من المحتمل أن يكون البرنامج أو التطبيق قد حدد خلفية ذات لون أبيض مائل للون الأصفر.

زوال الحبر



عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

تحقق من إعدادات نوع الورق ووزنه

تأكد من مطابقة إعدادات نوع الورق ووزنه مع الورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية:

- 1 من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعدادات "نوع الورق" و"وزن الورق". غيّر إعداد "وزن الورق" من "عادي" إلى "ثقيل".
- 2 قبل إرسال مهمة الطباعة، حدد إعداد نوع الورق الصحيح:
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، حدد نوع الورق من "خصائص الطباعة".
 - بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، حدد نوع الورق من مربع الحوار "طباعة".

فحص إعداد مادة الورق

من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج أو وحدة التغذية. إذا لزم الأمر، فغيّر إعداد "مادة الورق" من "عادي" إلى "خشن".

تأكد من أن وحدة الصهر ليست متآكلة أو معيبة

استبدل وحدة الصهر المتآكلة أو المعيبة. لمزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بالجزء البديل.

جودة طباعة الورق الشفاف رديئة

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

التحقق من الورق الشفاف

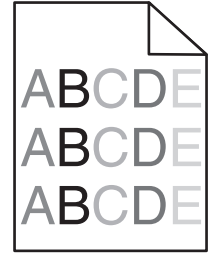
استخدم فقط الورق الشفاف الذي يتوافق مع مواصفات الطابعة.

فحص إعداد نوع الورق

تأكد من تعيين إعداد نوع الورق إلى Transparency (ورق شفاف).

- 1 من قائمة Paper (الورق) للوحة تحكم الطابعة، تحقق من إعداد Paper Type (نوع الورق).
- 2 قبل إرسال المهمة للطباعة، حدد إعداد النوع الصحيح:
 - لمستخدمي نظام التشغيل Windows، حدد النوع من Print Properties (خصائص الطباعة).
 - لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، حدد النوع من المربع Print (الطباعة).

كثافة الطباعة متفاوتة



تأكد من عدم وجود أية خرطوشة طباعة معيبة أو متآكلة

استبدل خرطوشة الطباعة المتآكلة أو المعيبة.

حل مشكلات جودة الألوان

يساعد هذا القسم في الإجابة عن الأسئلة الرئيسية حول الألوان وشرح كيفية استخدام الميزات المتوفرة في قائمة "الجودة" لحل مشكلات الألوان المعتادة.

الأسئلة المتكررة حول الطباعة بالألوان

ما هو لون RGB؟

يمكن دمج اللون الأحمر والأخضر والأزرق سوياً بكميات مختلفة لإنتاج نطاق كبير من الألوان الموجودة في الطبيعة. على سبيل المثال، يمكن دمج اللونين الأحمر والأخضر لإنتاج اللون الأصفر. تتبع أجهزة التلفاز والكمبيوتر هذا الأسلوب لإنتاج الألوان. يُعد لون RGB وسيلة لوصف الألوان من خلال الإشارة إلى مقدار اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق اللازم لإنتاج لون محدد.

ما هو لون CMYK؟

يمكن طباعة الأحبار أو مساحيق الحبر لألوان السماوي والأرجواني والأصفر والأسود بكميات مختلفة لإنتاج نطاق كبير من الألوان الموجودة في الطبيعة. على سبيل المثال، يمكن دمج اللون السماوي مع اللون الأصفر لإنتاج اللون الأخضر. تتبع آلات الطباعة وطابعات inkjet وطابعات الليزر الألوان هذا الأسلوب لإنتاج الألوان. يُعد لون CMYK وسيلة لوصف الألوان من خلال الإشارة إلى المقدار اللازم من اللون السماوي والأرجواني والأصفر والأسود لإنتاج لون محدد.

كيف يمكن طباعة اللون المحدد في المستند؟

تعمل البرامج على تحديد لون المستند الذي يستخدم مجموعات ألوان RGB أو CMYK. بالإضافة إلى ذلك، تتيح البرامج للمستخدمين تعديل لون كل كائن في المستند. للمزيد من المعلومات، انظر موضوعات Help (التعليمات) الخاصة بالبرنامج.

كيف تحدد الطباعة اللون المطلوب طباعته؟

عندما يقوم المستخدم بطباعة أحد المستندات، يتم إرسال المعلومات الخاصة بنوع ولون كل كائن إلى الطباعة. تمر المعلومات الخاصة بالألوان عبر جداول تحويل الألوان التي تعلم على ترجمة اللون إلى كميات مناسبة من مسحوق الحبر السماوي والأرجواني والأصفر والأسود اللازم لإنتاج اللون المطلوب. تحدد معلومات الكائن طريقة تطبيق جداول تحويل الألوان. على سبيل المثال، يمكن تطبيق نوع واحد من جداول تحويل الألوان على النص أثناء تطبيق جدول تحويل ألوان مختلف على الصور الفوتوغرافية.

لماذا لا يتطابق اللون المطبوع مع اللون المعروض على شاشة الكمبيوتر؟

عادة ما تعمل جداول تحويل الألوان المستخدمة في وضع Auto Color Correction (التصحيح التلقائي للألوان) على تقريب ألوان الشاشة القياسية للكمبيوتر. ومع ذلك، هناك العديد من الألوان التي قد تتأثر أيضاً باختلافات الشاشة وظروف الإضاءة، وذلك بسبب الاختلافات التقنية بين الطابعات والشاشات. للحصول على توصيات عن كيفية الاستفادة من صفحات نماذج ألوان الطباعة في حل مشكلات معينة تتعلق بمطابقة الألوان، انظر السؤال "كيف يمكنني مطابقة لون معين (مثل شعار شركة)؟"

تبدو الصفحة المطبوعة خفيفة اللون. هل يمكن ضبط اللون؟

قد تبدو الصفحة المطبوعة في بعض الأحيان خفيفة اللون (على سبيل المثال، جميع الصفحات المطبوعة تبدو حمراء للغاية). يمكن إرجاع هذا للظروف البيئية أو نوع الورق أو ظروف الإضاءة أو تفضيلات المستخدم. في هذه الحالة يمكن استخدام إعداد Color Balance (توازن الألوان) لتكوين لون أكثر تفضيلاً. يوفر إعداد Color Balance (توازن اللون) للمستخدم القدرة على إجراء تعديلات دقيقة على مقدار مسحوق الحبر المستخدم في كل سطح لوني. سيؤدي تحديد قيم إيجابية أو سلبية للون السماوي والأرجواني والأصفر والأسود (من قائمة Color Balance (توازن الألوان)) إلى زيادة أو تقليل مقدار مسحوق الحبر المستخدم للون المحدد بصورة طفيفة. على سبيل المثال، إذا ظهرت الصفحة المطبوعة بلون أحمر خفيف، فقد يؤدي تقليل كل من اللونين الأرجواني والأصفر إلى تحسين توازن الألوان.

يبدو الورق الشفاف الملون داكنًا عند عرضه باستخدام جهاز عرض. هل هناك ما يمكن فعله لتحسين اللون؟

غالبًا ما تحدث هذه المشكلة عند عرض الورق الشفاف باستخدام أجهزة إسقاط رأسية عاكسة. للحصول على أعلى جودة للون المعروض يوصى باستخدام أجهزة الإسقاط الرأسي الناقلة. إذا كان من الضروري استخدام جهاز إسقاط عاكس، فإن ضبط إعداد Toner Darkness (غمقان الحبر) على 1 أو 2 أو 3 سيعمل على تفتيح الورق الشفاف. تأكد من الطباعة على نوع الورق الشفاف الملون الموصى به.

ما هو تصحيح الألوان يدويًا؟

في حالة تمكين تصحيح الألوان يدويًا، تستخدم الطابعة جداول تحويل الألوان المحددة من قبل المستخدم لمعالجة الكائنات. بالرغم من ذلك، يجب ضبط "تصحيح الألوان" على "يدوي"، وإلا لن يتم تنفيذ تحويل الألوان المحدد من قبل المستخدم. عادة ما تكون إعدادات تصحيح الألوان يدويًا معينة لنوع الكائن الذي تتم طباعته (نص أو رسوم أو صور)، وكيفية تحديد لون الكائن في البرنامج التطبيقي (مجموعات ألوان RGB أو CMYK).

ملاحظات:

- لا توجد فائدة من تصحيح الألوان يدويًا إذا لم يتم البرنامج التطبيقي بتحديد الألوان من مجموعات ألوان RGB أو CMYK. كما أنه لا يكون فعالاً أيضًا في الحالات التي يكون فيها البرنامج التطبيقي أو نظام تشغيل الكمبيوتر هو المتحكم في ضبط الألوان.
- تعمل جداول تحويل الألوان — التي يتم تطبيقها على كل كائن عند تعيين Color Correction (تصحيح الألوان) على الوضع Auto (تلقائي) — على إنتاج الألوان المفضلة لأغلب المستندات.

لتطبيق جدول تحويل ألوان مختلف يدويًا:

1 من قائمة "الجودة"، حدد Color Correction (تصحيح الألوان)، ثم حدد Manual (يدوي).

2 من قائمة "الجودة"، حدد Manual Color (الألوان يدويًا)، ثم حدد جدول تحويل الألوان المناسب لنوع الكائن المتأثر.

قائمة Manual Color (الألوان يدويًا)

نوع الكائن	جداول تحويل الألوان
RGB Image (صورة) RGB نص RGB Graphics (رسومات RGB)	Vivid (مشرقة) — تنتج ألوانًا ساطعة وأكثر تشبعًا ومن الممكن تطبيقها على كافة تنسيقات الألوان الجديدة. sRGB Display (عرض sRGB) — ينتج مطبوعات ذات ألوان تشبه الألوان المعروضة على شاشة الكمبيوتر. تم تحسين استخدام مسحوق الحبر الأسود لطباعة الصور الفوتوغرافية. Display—True Black (عرض — أسود خالص) — ينتج مطبوعات ذات ألوان تشبه الألوان المعروضة على شاشة الكمبيوتر. يستخدم مسحوق الحبر الأسود فقط لإنتاج كافة درجات اللون الرمادي المحايد. sRGB Vivid (مشرقة sRGB) — يوفر درجة متزايدة من تشبع الألوان لتصحيح ألوان sRGB Display (عرض sRGB). يتم تحسين استخدام اللون الأسود لطباعة الرسوم التجارية. Off (إيقاف التشغيل) — لا يتم تطبيق أي تصحيح للألوان.
صورة CMYK نص CMYK رسومات CMYK	US CMYK — يقوم بتطبيق تصحيح الألوان للتقريب لطباعة ألوان SWOP (مواصفات النشر لإراحة ويب). Euro CMYK — يقوم بتطبيق تصحيح الألوان للتقريب لطباعة ألوان EuroScale. Vivid CMYK (مشرقة CMYK) — يعمل على زيادة تشبع اللون لإعداد تصحيح الألوان US CMYK. Off (إيقاف التشغيل) — لا يتم تطبيق أي تصحيح للألوان.

كيف يمكن مطابقة لون محدد (شعار إحدى الشركات مثلاً)؟

من قائمة Quality (الجودة) بالطابعة، يتوفر تسعة أنواع من مجموعات Color Samples (نماذج الألوان). تتوفر أيضاً هذه الأنواع التسعة من صفحة "نماذج الألوان" في "ملقم الويب المضمن". يؤدي تحديد أية مجموعة نماذج إلى إخراج مطبوعات متعددة الصفحات تحتوي على المئات من المربعات الملونة. توجد مجموعة CMYK أو RGB على كل مربع، وفقاً للجدول المحدد. يتم الحصول على الألوان الموجودة في كل مربع ألوان بتمرير مجموعة ألوان CMYK أو RGB المسماة على المربع من خلال جدول تحويل الألوان المحدد.

من خلال فحص مجموعات Color Samples (نماذج الألوان)، يمكن للمستخدم تحديد المربع الذي يشتمل على اللون المقارب للون المطلوب. يمكن استخدام مجموعات الألوان المسماة على المربع بعد ذلك في تعديل ألوان الكائن في البرنامج التطبيقي. للمزيد من المعلومات، انظر موضوعات Help (التعليمات) الخاصة بالبرنامج. قد يكون تصحيح الألوان يدوياً ضرورياً لاستخدام جدول تحويل الألوان المحدد للكائن المعين.

يتوقف تحديد مجموعة "نماذج ألوان" التي يتم تعيينها للاستخدام مع مشكلة معينة تتعلق بمطابقة الألوان على إعداد "تصحيح الألوان" المستخدم ("تلقائي" أو "إيقاف" أو "يدوي") ونوع الكائن الذي تجري طباعته (نص أو رسوم أو صور) وكيفية تحديد ألوان الكائن في البرنامج التطبيقي (مجموعات RGB أو CMYK). عند ضبط إعداد Color Correction (تصحيح الألوان) في الطابعة على الوضع Off (إيقاف التشغيل)، يعتمد اللون على معلومات مهمة الطباعة ولا يتم تطبيق أي تحويل للألوان.

ملاحظة: لا تعتبر صفحات Color Samples (نماذج الألوان) ذات فائدة إذا لم يتم البرنامج التطبيقي بتحديد الألوان باستخدام مجموعات ألوان RGB أو CMYK. هذا بالإضافة إلى قيام البرنامج التطبيقي أو نظام تشغيل الكمبيوتر في بعض الحالات بضبط مجموعات RGB أو CMYK المحددة في التطبيق من خلال إدارة الألوان. قد لا يكون اللون المطبوع مطابقاً تماماً لصفحات Color Samples (عينات اللون).

ما هي Color Samples (نماذج الألوان) المفصلة وكيف يمكن الوصول إليها؟

تتوافر مجموعات Color Samples (نماذج الألوان) المفصلة من خلال Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن) الخاص بطابعة الشبكة فقط. تحتوي مجموعة "نماذج الألوان" المفصلة على نطاق من الظلال (المعرضة كمربعات ملونة) التي تماثل قيمة RGB أو CMYK المحددة من قبل المستخدم. يعتمد تشابه الألوان في المجموعة على القيمة التي تم إدخالها في المربع التزايدى الخاص بـ RGB أو CMYK.

للوصول إلى مجموعة Color Samples (نماذج ألوان) مفصلة من Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن):

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

ملاحظة: إذا كنت لا تعلم عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بالطابعة، فعندئذ يمكنك:

- عرض المعلومات على الشاشة الرئيسية للوحة تحكم الطابعة أو القسم TCP/IP ضمن قائمة Networks/Ports (شبكات الاتصال/المنافذ).
- اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال أو صفحة إعدادات القائمة وحدد المعلومات في القسم TCP/IP.

2 انقر فوق Configuration (التهيئة) < Color Samples (نماذج الألوان) < Detailed Options (خيارات مفصلة).

3 حدد جدول تحويل الألوان.

4 أدخل رقم اللون RGB أو CMYK.

5 أدخل قيمة تزايدية من 1 إلى 255.

ملاحظة: كلما اقتربت القيمة من 1، ظهر نطاق نموذج الألوان محدوداً بشكل أكبر.

6 انقر فوق Print (طباعة).

خادم الويب المضمن لا يفتح

عليك بتجربة حل أو أكثر مما يلي:

التحقق من اتصال شبكة الاتصال

تأكد من تشغيل كل من الطابعة والكمبيوتر واتصالهما بنفس شبكة الاتصال.

التحقق من العنوان الذي تم إدخاله في مستعرض الويب

- وفقًا لإعدادات شبكة الاتصال، قد تلزم كتابة "https://" بدلاً من "http://" قبل عنوان IP للطابعة وذلك للوصول إلى خادم الويب المضمن.
- لمزيد من المعلومات، اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام.
- تأكد من صحة عنوان IP للطابعة.

تعطيل خوادم وكيل الويب مؤقتًا

قد تعمل خوادم الوكيل على منع أو تقييد وصولك إلى مواقع ويب محددة بما في ذلك خادم الويب المضمن. لمزيد من المعلومات، اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام.

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.

يجب عليك معرفة نوع طراز الطابعة والرقم التسلسلي. تحقق من هذه المعلومات داخل الغطاء الأمامي العلوي للطابعة. يتم إدراج الرقم التسلسلي أيضًا في صفحة إعدادات القائمة.

في الولايات المتحدة أو كندا، اتصل على 1-800-539-6275. بالنسبة للدول أو المناطق الأخرى، فتفضل بزيارة موقع Lexmark على الويب على العنوان <http://support.lexmark.com>.

إشعارات

معلومات المنتج

اسم المنتج:

C792dhe و C792dte و C792de و Lexmark C792e

نوع الجهاز:

5062

الطراز (الطرازات):

235 ,230 ,210

إشعار الإصدار

أسبتمبر 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. تطرأ تغييرات على المعلومات الواردة في هذا المستند بصفة دورية، وسيتم تضمين هذه التغييرات في الإصدارات اللاحقة. وقد يتم إدخال تحسينات أو تغييرات على المنتجات أو البرامج الموصوفة في أي وقت.

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

للحصول على الدعم الفني من Lexmark، تفضل بزيارة support.lexmark.com.

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

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

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

حقوق النشر © لعام 2010 لشركة Lexmark International, Inc.

جميع الحقوق محفوظة.

العلامات التجارية

Lexmark و Lexmark مع تصميم الماسة هما علامتان تجاريتان لشركة Lexmark International, Inc. ومسجلتان في الولايات المتحدة و/أو في دول أخرى.

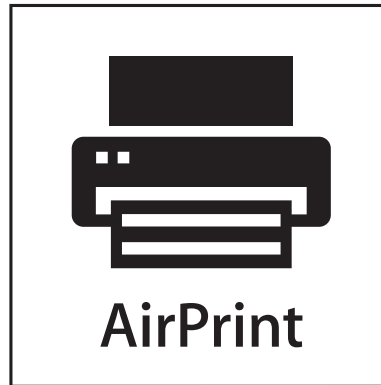
كل من MarkTrack و PrintCryption و StapleSmart علامات تجارية لـ Lexmark International, Inc..

®PCL هي علامة تجارية مسجلة لشركة Hewlett-Packard. PCL هي التسمية الخاصة بشركة Hewlett-Packard Company لمجموعة من أوامر الطابعة (اللغة) والوظائف الواردة في منتجاتها من الطابعات. من المفترض أن تكون هذه الطابعة متوافقة مع لغة PCL. وهذا يعني أن الطابعة تتعرف على أوامر PCL المستخدمة في برامج التطبيقات المختلفة، وأن الطابعة تحاكي الوظائف المناظرة للأوامر.

المصطلحات التالية هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لهذه الشركات:

The Monotype Corporation plc	Albertus
Monsieur Marcel OLIVE	Antique Olive
.Apple Computer, Inc	Apple-Chancery
The Monotype Corporation plc	Arial
هو أحد منتجات شركة Agfa Corporation، استناداً إلى Times New Roman وبموجب ترخيص من The Monotype Corporation plc	CG Times
.Apple Computer, Inc	Chicago
Linotype-Hell AG و/أو الشركات التابعة لها	Clarendon
Nebiolo	Eurostile
.Apple Computer, Inc	Geneva
The Monotype Corporation plc	GillSans
Linotype-Hell AG و/أو الشركات التابعة لها	Helvetica
Jonathan Hoefler Type Foundry	Hoefler
International Typeface Corporation	ITC Avant Garde Gothic
International Typeface Corporation	ITC Bookman
International Typeface Corporation	ITC Mona Lisa
International Typeface Corporation	ITC Zapf Chancery
The Monotype Corporation plc	Joanna
Arthur Baker	Marigold
.Apple Computer, Inc	Monaco
.Apple Computer, Inc	New York
Arthur Baker	Oxford
Linotype-Hell AG و/أو الشركات التابعة لها	Palatino
Linotype-Hell AG و/أو الشركات التابعة لها	Stempel Garamond
Agfa Corporation	Taffy
The Monotype Corporation plc	Times New Roman
Linotype-Hell AG و/أو الشركات التابعة لها	Univers

أما جميع العلامات التجارية الأخرى فتعد ملكية خاصة لأصحابها المعنيين.



تُعد كل من AirPrint وشعار AirPrint علامات تجارية لشركة Apple, Inc.

إشعار المكون النمطي

قد يحتوي هذا المنتج على المكون (المكونات) النمطي التالي:

نوع/طراز Lexmark التنظيمي LEX-M01-003؛ مُعرّف لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC): IYLM01003؛ وزارة الصناعة الكندية (IC): 2376A-M01003

إشعارات الترخيص

يمكن عرض المستندات من القرص المضغوط للتثبيت.

الدليل	الملف
القرص المضغوط: LEGAL	FW_License.pdf
	mDNS.tar.gz
	Expat.txt
	Inst_lib.txt
	Instgui.txt
	Instgui.zip

مستويات انبعاث التشويش

تم تحديد وحدات القياس التالية وفقًا للمعيار ISO 7779 ووصفها طبقًا لمعيار ISO 9296.

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

ضغط صوت بمتوسط 1 متر، ديسيبل	
الطباعة	53 ملونة، 52 أحادية اللون
جاهزة	30

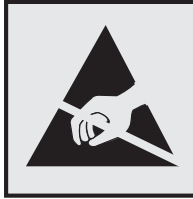
هذه القيم عرضة للتغيير. انظر www.lexmark.com لمعرفة القيم الحالية.

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، فنفضل 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 قبل شركة Lexmark.



معلومات درجة الحرارة

درجة الحرارة المحيطة	15.6 إلى 32.2 درجة مئوية (60 إلى 90 درجة فهرنهايت)
درجات الحرارة الخاصة بالشحن والتخزين	40°- إلى 40 درجة مئوية (104 درجة فهرنهايت)

إشعار الليزر

يحتوي هذا المنتج على الليزر من الفئة 1 (I) والذي ينتج عنه إشعاع ليزر غير مرئي. تم اعتماد هذه الطابعة في الولايات المتحدة للتوافق مع متطلبات القسم الفرعي Y من CFR (أنظمة إدارة التصدير الأمريكية) 21 التابعة لـ DHHS (إدارة الصحة والخدمات البشرية) للفئة 1 (I) من منتجات الليزر، وهي معتمدة فيما عدا ذلك كمنتج ليزر من الفئة I يتوافق مع متطلبات IEC 60825-1.

لا تعتبر منتجات الليزر من الفئة I خطيرة. تحتوي الطابعة من الداخل على شعاع الليزر الثنائي ألومنيوم زرنيج الغاليوم (AlGaAs) من الفئة III (ب) والموجود في مجموعة من رؤوس الطباعة غير القابلة للصيانة ويعمل في نطاق طول موجي يتراوح بين 775-800 نانومتر. تم تصميم نظام الليزر والطابعة بحيث لا يتجاوز شعاع الليزر مستويات الفئة I إلى الإنسان أثناء التشغيل العادي أو صيانة المستخدم أو ظروف الخدمة المقررة.

ملصق تقرير الليزر

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

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

استهلاك الطاقة

استهلاك المنتج للطاقة

يوثق الجدول التالي سمات استهلاك الطاقة للمنتج.

ملاحظة: قد لا يتضمن المنتج الخاص بك بعض الأوضاع.

الوضع	الوصف	استهلاك الطاقة (بالواط)
قيد التنشيط	يُخرج المنتج نسخًا مطبوعة من خلال إشارات إلكترونية.	850 واط
وضع الخمول	المنتج في حالة انتظار للقيام بمهمة طباعة.	50 واط
وضع السكون	المنتج في وضع توفير طاقة عالي المستوى.	10 واط
وضع الإسبات	المنتج في وضع توفير طاقة منخفض المستوى.	0.55 واط
إيقاف	المنتج موصل بمصدر التيار من مأخذ حائط، لكن مفتاح التشغيل في وضع إيقاف التشغيل.	0 واط

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

هذه القيم عرضة للتغيير. اطلع على www.lexmark.com لمعرفة القيم الحالية.

وضع السكون

لقد تم تصميم هذا المنتج وتزويده بوضع توفير للطاقة يسمى وضع السكون. ويعمل "وضع السكون" على توفير استهلاك الطاقة من خلال خفض استهلاك الطاقة أثناء فترات عدم النشاط الطويلة. يدخل هذا المنتج في "وضع السكون" بعد عدم استخدامه لفترة زمنية معينة، والتي تسمى "زمن توقف وضع السكون".

إعداد المصنع الافتراضي لـ "زمن توقف وضع السكون" لهذا المنتج (بالدقائق): 30

يمكن تعديل "زمن توقف وضع السكون" بتعيينه على مدة تتراوح بين دقيقة واحدة و 240 دقيقة باستخدام قوائم التهيئة. ويؤدي تعيين "زمن توقف وضع السكون" على قيمة منخفضة إلى تقليل استهلاك الطاقة، ولكن قد يؤدي إلى زيادة وقت استجابة المنتج. بينما يؤدي تعيين "زمن توقف وضع السكون" على قيمة عالية إلى الاحتفاظ باستجابة سريعة للمنتج، ولكن مع استهلاك طاقة أكبر.

وضع إيقاف التشغيل

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

إجمالي استخدام الطاقة

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

الإشعارات التنظيمية الخاصة بالمنتجات اللاسلكية

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

التعرض لإشعاع تردد الراديو

طاقة الإخراج المشعة لهذا الجهاز أقل بكثير من حدود التعرض للتردد اللاسلكي المحددة من قبل لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والوكالات التنظيمية الأخرى. يجب المحافظة على ترك مسافة 20 سم (8 بوصات) على الأقل بين الهوائي وأية أشخاص 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

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

اتفاقية ترخيص برنامج LEXMARK

إن اتفاقية الترخيص 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 خاص بك مثبت على منتج Lexmark أو توفره شركة Lexmark للاستخدام فيما يتعلق بمنتجاتها الخاصة بك، وذلك إلى الحد الذي لا يكون فيه منتج Lexmark أو البرنامج التطبيقي خاضعًا لاتفاقية ترخيص برنامج مبرمة بينك وبين Lexmark أو مورديها. يشتمل معنى الاصطلاح "البرنامج التطبيقي" على التعليمات المقروءة من الجهاز إضافة إلى المحتوى البصري/السمعي (كالصور والتسجيلات) والوسائط المصاحبة والمواد المطبوعة والوثائق الإلكترونية، سواء تم دمجها أو توزيعها أو استخدامها 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 جديدة من Lexmark أو أحد مورعي 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 ترخيص البرنامج هذه وإلى الحد الأقصى المسموح به بموجب القوانين واجبة التطبيق، توفر LEXMARK وموردها البرنامج التطبيقي "كما هو" وتخلي مسؤوليتها بموجب بنود وشروط هذه الاتفاقية عن أية ضمانات وشروط أخرى، سواء كانت صريحة أم ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، حق الملكية وعدم الانتهاك والقابلية للتسويق والملاءمة لغرض معين والخلو

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

تتعين قراءة هذه الاتفاقية في ضوء أحكام قانونية معينة، كالتي تكون سارية ونافذة من وقتٍ 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 واحدٍ مما يلي: توفير نسخة بديلة من البرنامج التطبيقي أو رد قيمة المبلغ المدفوع لشراء البرنامج التطبيقي.

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

3 حدود التعويضات. إلى الحد الأقصى الذي يسمح به القانون واجب التطبيق، تقتصر المسؤولية الكاملة لشركة LEXMARK بموجب اتفاقية ترخيص البرنامج هذه صراحة على المبلغ الأكبر للسعر الذي دفعته بالفعل نظير البرنامج التطبيقي ومبلغ خمسة دولارات (5 دولارات أمريكية) (أو ما يساوي هذا المبلغ بعملة المحلية). ويتمثل التعويض الوحيد الذي تلزم 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 بانعوها 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 بالمنتجات الثابتة أو المنقولة أو انتهاك الخصوصية تنشأ بأي شكل من الأشكال عند استخدام أو عدم القدرة على استخدام البرنامج التطبيقي أو فيما يتعلق بأي نص من النصوص الواردة في اتفاقية ترخيص البرنامج هذه)، وذلك بغض النظر عن طبيعة الدعوى، والذي يتضمن على سبيل المثال لا الحصر خرق الضمان أو العقد أو المسؤولية التقصيرية (بما في ذلك الإهمال أو المسؤولية المحدودة)، وذلك حتى في حالة إخطار LEXMARK أو مورديها أو فروعها أو 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. ويكفل لك ضمان البرنامج المحدود هذا حقوقاً قانونية معينة. وقد تحصل على حقوق أخرى تختلف من ولاية لأخرى. 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 البرنامج التطبيقي أو تحميله أو تنصيبه أو تنفيذه أو عرضه. وإذا قامت Lexmark بترخيص البرنامج التطبيقي لك بغرض الاستخدام المترام، 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 إلغائه أو تعديله أو إزالة أو حجب أو تغيير أو تشويه مظهر أية علامة تجارية أو اسم تجاري أو تصميم مميز أو إشعار ملكية فكرية يظهر عادةً على شاشة الكمبيوتر عند استخدام البرنامج التطبيقي أو تشغيله.

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

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

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

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

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

- 8 حدود الهندسة العكسية.** لا يجوز لك إدخال تعديل أو إلغاء شيفرة أو إجراء هندسة عكسية أو تجميع عكسي أو ترجمة البرنامج التطبيقي بأي طريقة أخرى إلا إلى الحد المسموح به صراحة بموجب القانون واجب التطبيق ولاغراض التشغيل المتبادل أو تصحيح الأخطاء أو اختبار الحماية. وإذا كانت لديك تلك الحقوق القانونية التي تخول لك القيام بذلك، فإنك تلتزم بإخطار Lexmark كتابةً بأنك بصدد إجراء هندسة عكسية أو تجميع عكسي أو ترجمة عكسية. كذلك، لا يجوز لك إلغاء شيفرة البرنامج التطبيقي إلا إذا كان ذلك ضروريًا وللاستخدام المشروع له.
- 9 البرامج الإضافية.** تسري بنود اتفاقية الترخيص هذه على التحديثات أو الملاحق التكميلية للبرنامج التطبيقي الأصلي التي توفرها Lexmark ما لم تشترط Lexmark بنودًا أخرى مع التحديث أو الملحق التكميلي.
- 10 مدة الاتفاقية.** 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 لـ 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 واجب التطبيق.** 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 FAR 252.227-7014 وفي أحكام FAR مماثلة (التنظيم الفيدرالي للحيازة) (أو أي تنظيم مكافئ لوكالة أو بنود تعاقدي).
- 15 الموافقة على استخدام المعلومات.** توافق على أنه يجوز لـ Lexmark، وفروعها، ووكلائها جمع المعلومات التي تقدمها واستخدامها في خدمات الدعم التي تتم على البرنامج التطبيقي وبناءً على طلبك. وتوافق Lexmark على عدم استخدام هذه المعلومات بصورة تحدد شخصيتك باستثناء الحد الذي تقتضيه الضرورة فيما يتعلق بتقديم تلك الخدمات.
- 16 قيود التصدير.** لا يجوز لك (أ) حيازة أو شحن أو نقل أو إعادة تصدير البرنامج التطبيقي بصورة مباشرة أو غير مباشرة أو أي منتج مباشر منه، على نحو يخالف أية قوانين تصدير واجبة التطبيق، (ب) ولا يجوز لك السماح باستخدام البرنامج التطبيقي لأية أغراض محظورة بموجب قوانين التصدير تلك، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، نشر الأسلحة النووية أو الكيميائية أو البيولوجية.
- 17 الاتفاق على التعاقد إلكترونياً.** توافق أنت و Lexmark على إبرام اتفاقية الترخيص هذه إلكترونياً. وهذا يعني أنه عندما تنقر فوق الزر "موافق" أو "نعم" الموجود على هذه الصفحة أو تستخدم هذا المنتج، فإنك بذلك تقر بموافقتك على البنود والشروط المنصوص عليها في اتفاقية الترخيص هذه وأنك تفعل ذلك بنية "إبرام" عقد مع Lexmark.
- 18 الأهلية وسلطة التوقيع.** تقر بأنك بلغت سن الرشد القانونية في محل توقيع اتفاقية الترخيص هذه، وأنك مفوض، إذا كان ذلك قابلاً للتطبيق، من صاحب العمل أو رئيس العمل لإبرام هذا التعاقد.
- 19 مجمل الاتفاق.** تمثل اتفاقية الترخيص هذه (بما في ذلك أية ملاحق أو تعديلات عليها مرفقة بالبرنامج التطبيقي) مجمل الاتفاق بينك وبين Lexmark فيما يتعلق بالبرنامج التطبيقي. وباستثناء ما نصت عليه هذه الاتفاقية، تبطل هذه البنود والشروط كافة الاتصالات السابقة والحالية الشفوية منها والمكتوبة، وكذلك المقترحات والإقرارات فيما يتعلق بالبرنامج التطبيقي أو أي موضوع آخر تشمله اتفاقية الترخيص هذه (باستثناء الحد الذي لا تتعارض فيه البنود الخارجية مع بنود هذه الاتفاقية، أو مع أية اتفاقية كتابية أبرمتها مع Lexmark بشأن استخدامك للبرنامج التطبيقي). يسري العمل ببنود هذه الاتفاقية في حال تعارضت أي من سياسات Lexmark أو برامج خدمات الدعم بها مع بنود اتفاقية الترخيص هذه.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

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>

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.

فهرس

قيود رقمية

- 1565 خطأ محاكاة، قم بتحميل خيار المحاكاة 186
- 200 انحشار الورق 162
- 201 انحشار الورق 162
- 202-203 انحشار الورق 163
- 230 انحشار الورق 164
- 231-239 انحشار الورق 165
- 24x انحشار الورق 165
- 250 انحشار الورق 166
- xx.31 خرطوشة [اللون] مفقودة أو تالفة 179
- xx.32 لا يدعم الجهاز رقم الجزء الخاص بخرطوشة [اللون] 179
- 34 حجم ورق غير صحيح، فتح [المصدر] 179
- 35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد" 179
- 36 تلزم صيانة الطباعة 179
- 37 الذاكرة غير كافية لترتيب المهمة 179
- 37 الذاكرة غير كافية، تم حذف بعض "المهام المحجوزة" 180
- 37 ذاكرة غير كافية لعملية "إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش" 180
- 37 ذاكرة غير كافية، لن تتم استعادة بعض المهام المحجوزة 180
- 38 الذاكرة ممتلئة 180
- 39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض البيانات 180
- 40 إعادة تعبئة [اللون] غير صالحة، تغيير الخرطوشة 180
- 400-403 انحشار الورق 167
- 431-454 انحشار الورق 168
- 455 انحشار الدبابيس 168
- 456-458 انحشار الورق 168
- 460-461 انحشار الورق 167
- 51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة 180
- 52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد 181
- 53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهيأة 181
- 54 خطأ في [x] الخيار التسلسلي 181
- 54 خطأ في برنامج [x] لشبكة الاتصال 181
- 54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال القياسي 181
- 55 خيار غير مدعوم في الفتحة [x] 181
- 56 المنفذ التسلسلي [x] معطل 182
- 56 المنفذ المتوازي [x] معطل 182
- 56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 182

56 منفذ [x] USB معطلاً 182

56 منفذ USB القياسي معطل 182

57 يوجد تغيير في التهيئة، لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة 182

58 تم تركيب العديد من الأقراص 183

58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية 183

58 تم توصيل عدد كبير جداً من الأدراس 183

58 تم توصيل عدد كبير جداً من الحاويات 183

58 خطأ تهيئة إدخال 183

59 حاوية إخراج غير متوافقة [x] 184

62 القرص ممتلئ 184

xx.80 استبدال وحدة الصهر 184

xx.80 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر 184

xx.80 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لوحدة الصهر 184

xx.80 وحدة الصهر مفقودة 184

xx.82 استبدال زجاجة نفائات مسحوق الحبر 185

xx.82 زجاجة نفائات مسحوق الحبر مفقودة 185

xx.82 زجاجة نفائات مسحوق الحبر ممتلئة تقريباً 185

xx.83 استبدال وحدة النقل 185

xx.83 تحذير انتهاء العمر الافتراضي لوحدة النقل 185

xx.83 وحدة النقل مفقودة 185

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض 185, 186

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض بشدة 186

xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر [اللون] منخفض تقريباً 185

أ

أحجام الورق

التي تدعمها الطباعة 79

أحجام الورق المدعومة 79

أرقام الانحشار

تعني 160

أزرار الشاشة الرئيسية

التعرف على 18

ألياف ضوئية

إعدادات شبكة الاتصال 54

أنواع الورق

التي تدعمها الطباعة 80

دعم الطباعة على الوجهين 80

مكان التحميل 80

أنواع الورق وأوزانه المدعومة 80

إ

إخراج قرص الطباعة الصلب 42

إخفاء الرموز من على الشاشة الرئيسية 22

إدخال خرطوشة دبائيس 174

إزالة الورق من الحاوية [x] 178

إزالة الورق من جميع الحاويات 178

إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 177

إزالة مواد التغليف، [اسم المنطقة] 178

إشعارات 211, 212, 209, 213, 214

إشعارات الانبعاث 211, 214

إشعارات لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) 214

إظهار الرموز على الشاشة الرئيسية 22

إعادة التدوير

بيان حول مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE) 212

خراطيش مسحوق الحبر 64

منتجات Lexmark 64

مواد تغليف Lexmark 64

إعادة تركيب غطاء لوحة النظام 27

إعادة توصيل الحاوية [x] 177

إعادة توصيل الحاوية [y] - [x] 177

إعداد "وضع التوفير" 61

إعداد الطباعة

عبر شبكة اتصال سلكية (نظام

Macintosh) 54

للعمل عبر شبكة اتصال سلكية (نظام

Windows) 54

إعداد الطباعة لاسلكياً

في نظام Macintosh 52

إعداد الطباعة التسلسلية 58

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني باستخدام

Embedded Web Server (ملقم الويب

المضمن) 158

إعدادات شبكة اتصال سلكية

باستخدام نظام Macintosh 54

باستخدام نظام Windows 54

إعدادات شبكة الاتصال اللاسلكية

في نظام Windows 50

إعدادات التوفير 23

إعدادات الحفظ

الإضاءة، ضبط 63

- الوضع الهادئ 61
 وضع الإسبات 62
 وضع التوفير 61
 وضع السكون 62
 إعدادات المصنع الافتراضية
 استعادة 159
 إعدادات المنافذ
 تهيئة 56
 إعدادات بيئية
 الوضع الهادئ 61
 توفير مستلزمات الطباعة 60
 سطوع الشاشة، ضبط 63
 وضع الإسبات 62
 وضع التوفير 61
 وضع السكون 62
 إعدادات صديقة للبيئة
 الوضع الهادئ 61
 وضع الإسبات 62
 وضع التوفير 61
 إغلاق الباب الأمامي 173
 إغلاق الباب الجانبي لوحدة الإنهاء 173
 إغلاق الغطاء العلوي لوحدة الإنهاء 173
 إغلاق باب [الدرج] 172
 إغلاق باب الجانب الأيسر 172
 إغلاق غطاء وحدة نقل الورق 172
 إلغاء
 مهمة طباعة، من الكمبيوتر 89
 إلغاء مهمة طباعة
 من جهاز كمبيوتر 89
 من لوحة تحكم الطباعة 89
- ا
 استبدال خرطوشة طباعة 151
 استبدال زجاجة نفائات مسحوق الحبر 154
 استخدام "الوضع الهادئ" 61
 استخدام Embedded Web Server
 (ملقم الويب المضمن) 157
 استخدام أزرار شاشة اللمس 19
 استخدام الورق المُعاد تدويره 60
 استخدام وضع الإسبات 62
 استخدام وضع التوفير 61
 استعادة إعدادات المصنع الافتراضية 159
 استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها
 انحشار الورق بشكل متكرر 193
 تجعد الورق 198
 تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 188
 تعذر إعادة طباعة الصفحات
 المحشورة 194
 خطأ في قراءة محرك الأقراص
 المحمول 186
 طباعة أحرف غير صحيحة 189
 طباعة المهمة على ورق غير صحيح 188
- طباعة المهمة من درج غير صحيح 188
 عدم طباعة مهام الطباعة 188
 فواصل صفحات غير متوقعة 190
 لا تتم طباعة المهام 187
 لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة
 اللغات 186
 لا يتم ترتيب المهام الكبيرة 189
 ميزة ربط الأدرج لا تعمل 189
 هوامش غير صحيحة 197
 استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الوحدات
 الاختيارية للطباعة
 الوحدة الاختيارية لا تعمل 190
 بطاقة الذاكرة 193
 بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة
 USB 193
 تعذر التعرف على بطاقة ذاكرة فلاش 192
 تعذر التعرف على قرص الطباعة
 الصلب 192
 مشكلات أدرج الورق 191
 مشكلات الدرج الجرار سعة 2000
 ورقة 191
 ملقم الطباعة الداخلي 192
 منفذ الحلول الداخلية 192
 استكشاف أخطاء تغذية الورق وإصلاحها
 استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد
 التخلص من الانحشار 194
 استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها
 الحروف غير مستقيمة الحواف 195
 الخلفية رمادية اللون على المطبوعات 196
 الطباعة فاتحة للغاية 199
 الطباعة قاتمة للغاية 199
 جودة شفافية رديئة 204
 حدوث اقتصاص للصور 195
 خطوط أفقية رفيعة 195
 خطوط بيضاء على الصفحة 202
 خطوط سوداء على الصفحة 202
 زوال الحبر 204
 صفحات بيضاء 194
 طباعة حروف متقطعة 198
 طباعة منحرفة 201
 ظهور خط فاتح اللون أو خط أبيض أو خط
 بلون خاطئ على المطبوعات 197
 ظهور خطوط أفقية على المطبوعات 203
 ظهور صفحات ذات ألوان خالصة أو
 صفحات سوداء بالمطبوعات 201
 ظهور صور ذات ظلال على
 المطبوعات 196
 ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال
 خلفية 203

النماذج والمفضلة 23
الورق
إعداد الحجم العام 65
استخدام الورق المُعاد تدويره 60
النماذج المطبوعة مسبقًا 77
تحديد 77
تخزين 78
حجم الورق 102 Universal
غير المقبول 77
مُعاد تدويره 77
ورق ذو رأسية 77
الورق الشفاف
استخدام 85
تحميل 85
تحميل في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71
تلميحات حول الاستخدام 85
الوصول إلى لوحة النظام 27
الوضع الهادئ
استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها 195
انحشار الدبابيس، إزالة
455 انحشار الدبابيس 168
انحشار الورق
تحديد موقع 160
تفادي 160
انحشار الورق، إزالة
200 انحشار الورق 162
201 انحشار الورق 162
202-203 انحشار الورق 163
230 انحشار الورق 164
231-239 انحشار الورق 165
24x انحشار الورق 165
250 انحشار الورق 166
400-403 انحشار الورق 167
431-454 انحشار الورق 168
455 انحشار الدبابيس 168
456-458 انحشار الورق 168
460-461 انحشار الورق 167

ب

برنامج الطباعة
تركيب 48
بطاقة الذاكرة
استكشاف الأخطاء وإصلاحها 193
تركيب 30
بطاقة الواجهة المتوازية/واجهة USB
استكشاف الأخطاء وإصلاحها 193
بطاقة برنامج ثابت
تركيب 32
بطاقة ذاكرة فلاش
استكشاف الأخطاء وإصلاحها 192

التحقق من مهام الطباعة 87
طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
87 Macintosh
طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
87 Windows
التعرف على الشاشة الرئيسية 18
التعرف على لوحة تحكم الطباعة 16
الجزء الخارجي من الطباعة
تنظيف 147
الخيارات الداخلية المتوفرة 25
الدرج القياسي
تحميل 66
الذاكرة غير الدائمة
مسح 144
الشاشة الرئيسية، تطبيقات
إعدادات التوفير 22
العرض 22
النماذج والمفضلة 22
شاشة الخمول والخلفية 22
لوحة المشغل البعيد 22
الطباعة
اختيار موقع 14
الحد الأدنى للمسافات الفاصلة 14
الشحن 156
الطرز المهيأة 15
بإضفاء اللمسات النهائية على النسخ
المطبوعة 44
نقل 14, 155, 156
الطباعة التسلسلية
إعداد 58
الطباعة بالأبيض والأسود 82
الطباعة من محرك أقراص محمول 83
العثور على مزيد من المعلومات حول
الطباعة 13
العرض 23
العرض الظاهري
فحص، باستخدام Embedded Web
Server (ملقم الويب المضمن) 157
القائمة "تعليمات" 143
الكابلات

46 Ethernet
46 USB
المستندات، طباعة
من نظام 82 Macintosh
من نظام 82 Windows
الملصقات، الورق
تلميحات 86
المهام المحجوزة 87
طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
87 Macintosh
طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
87 Windows

خطوط أفقية رفيعة 195
خطوط بيضاء على الصفحة 202
خطوط سوداء على الصفحة 202
زوال الحبر 204
صفحات بيضاء 194
طباعة حروف متقطعة 198
طباعة منحرفة 201
ظهور خط فاتح اللون أو خط أبيض أو خط
بلون خاطئ على المطبوعات 197
ظهور خطوط أفقية على المطبوعات 203
ظهور صفحات ذات ألوان خالصة أو
صفحات سوداء بالمطبوعات 201
ظهور صور ذات ظلال على
المطبوعات 196
ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال
خلفية 203
عيوب الطباعة المتكررة 200
كثافة الطباعة متفاوتة 205
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، شاشة العرض
الشاشة فارغة 186
تعرض شاشة العرض الماسات فقط 186
استيراد التهيئة
استخدام Embedded Web Server
(ملقم الويب المضمن) 24
استيراد عملية تهيئة باستخدام Embedded
Web Server (ملقم الويب المضمن) 24
اسم مخصص
تهيئة 75
اسم نوع الورق المخصص
إنشاء 74
الأدراج
ربط 73
فصل 74
الأزرار، شاشة اللمس
استخدام 19
الأزرار، لوحة تحكم الطباعة 16
الأسئلة المتكررة حول الطباعة بالألوان 205
الأظرف
تحميل في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71
تلميحات حول الاستخدام 85
الاتصال بـ "مركز دعم العملاء" 208
الاتصال عبر شبكة اتصال Ethernet
نظام التشغيل 54 Macintosh
نظام التشغيل 54 Windows
البطاقات
تحميل في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71
تلميحات 87
التثبيت على شبكة اتصال لاسلكية
باستخدام نظام 50 Windows

تثبيت 32

ت

تثبيت الطابعة

- على شبكة اتصال لاسلكية 50
- تثبيت الطابعة على شبكة اتصال
- الاتصال عبر شبكة الاتصال السلكية 54
- تثبيت الطابعة على شبكة اتصال لاسلكية
- باستخدام نظام Macintosh 52
- تثبيت برنامج الطابعة 48
- إضافة وحدات اختيارية 49
- تحديد موقع الطابعة 14
- تحميل

درج ورق سعة 550 ورقة (قياسي أو اختياري) 66

وحدة التغذية متعددة الأغراض 71

وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة 69

ورق ذو رأسية في وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة 69

ورق ذو رأسية في وحدة تغذية متعددة الأغراض 85

تحميل الأظرف

في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71

تحميل البطاقات

في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71

تحميل الدرج القياسي 66

تحميل الورق الشفاف

في وحدة التغذية متعددة الأغراض 71

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [اسم النوع المخصص] 176

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [الإدخال المخصص] 176

تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [نوع الورق] [حجم الورق] 176

تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض 71

تخزين

الورق 78

مستلزمات 148

تخزين مهام الطابعة 87

تخفيض ضجيج الطابعة 61

تركيب الحاوية [x] 174

تركيب الدرج [x] 174

تركيب الوحدات الاختيارية

ترتيب التركيب 43

تركيب بطاقة ذاكرة 30

تركيب درج سعة 550 ورقة 43

تركيب صندوق تنقيب الفتحات 174

تركيب غطاء لوحة النظام 27

تركيب قرص الطابعة الصلب 37

تركيب منفذ الحلول الداخلية 33

تركيب وحدة تغذية الأظرف 174

تركيب وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000

ورقة 43

تشفير قرص الطابعة الصلب 146

تصدير التهيئة

استخدام Embedded Web Server

(ملقم الويب المضمن) 24

تصدير عملية تهيئة باستخدام Embedded

Web Server (ملقم الويب المضمن) 24

تطبيقات الشاشة الرئيسية

استخدام 22

تعيين اسم نوع الورق المخصص 74

تعيين حجم الورق 65

تعيين حجم الورق Universal 65

تعيين نوع الورق 65

تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل

[الإدخال المخصص] 172

تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع

المخصص] 171

تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع

المخصص] تحميل [اتجاه] 171

تغيير [مصدر الورق] إلى [الإدخال

المخصص] 172

تغيير [مصدر الورق] إلى [حجم الورق] [نوع

الورق] 172

تغيير [مصدر الورق] إلى [حجم الورق] [نوع

الورق] تحميل [اتجاه] 172

تفادي انحصار الورق 160

تفريغ صندوق تنقيب الفتحات 173

تقارير

عرض 158

تكرار مهام الطابعة 87

طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام

Macintosh 87

طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام

Windows 87

تلميحات

البطاقات 87

الملصقات، الورق 86

حول استخدام الأظرف 85

حول استخدام الورق الشفاف 85

حول استخدام الورق ذي الرأسية 85

تلميحات حول استخدام الأظرف 85

تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية 85

تنبيهات البريد الإلكتروني

إعداد 158

انحشار الورق 158

انخفاض مستويات مستلزمات الطابعة 158

تنظيف

الجزء الخارجي من الطابعة 147

تنظيف عدسات رأس الطابعة 147

تهيئة إعدادات المنافذ 56

توصيل الكابلات 46

توفير مستلزمات الطابعة 60

ج

جهاز USB غير مدعوم، يُرجى

إخراجه 173

جودة الطابعة

تنظيف عدسات رأس الطابعة 147

ح

حالة مستلزمات الطابعة

فحص 149

حاويات الخروج

ربط 74

حجم الورق

ضبط 65

حجم الورق Universal 102

ضبط 65

حرك وحدة الإنهاء لليسر 178

حفظ مهام الطابعة 87

طابعة من كمبيوتر يعمل بنظام

Macintosh 87

طابعة من كمبيوتر يعمل بنظام

Windows 87

خ

خادم الويب المضمن

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني 158

إعدادات التوصيل بشبكة الاتصال 157

إعدادات المسؤول 157

استخدام 157

الوصول إلى 157

الوظائف 157

فحص حالة الطابعة 157

فحص مستلزمات الطابعة 149

مشكلة في الوصول 207

خرائطش الدبابيس

طلب 150

خرائطش الطابعة

طلب 149

خرائطش مسحوق الحبر

إعادة التدوير 64

خرطوشة الطابعة

استبدال 151

خيارات

التحديث في برنامج تشغيل الطابعة 49

بطاقات البرامج الثابتة 25

بطاقات الذاكرة 25

بطاقة الذاكرة، تثبيت 30

بطاقة برنامج ثابت 32

بطاقة ذاكرة فلاش 32

ترتيب التركيب 43

- درج سعة 550 ورقة، تركيب 43
شبكة الاتصال 25
قائمة 25
قرص الطابعة الصلب، إخراج 42
قرص الطابعة الصلب، تركيب 37
منافذ 25
منفذ الحلول الداخلية، تركيب 33
وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000
ورقة، تركيب 43
خيارات التحديث في برنامج تشغيل
الطابعة 49
خيارات شبكة الاتصال 25
- د**
درج سعة 550 ورقة
تركيب 43
درج ورق سعة 550 ورقة (قياسي أو
اختياري)
تحميل 66
دليل الاتصال عبر شبكة اتصال
مكان التواجد 157
دليل مسؤول Embedded Web Server
(ملقم الويب المضمن)
مكان التواجد 157
- ر**
ربط
حاويات الخروج 74
ربط الأدراج 73
ربط حاويات الخروج 74
رسائل الطابعة
1565 خطأ محاكاة، قم بتحميل خيار
المحاكاة 186
xx.31 خرطوشة [اللون] مفقودة أو
تالفة 179
xx.32 لا يدعم الجهاز رقم الجزء الخاص
بخرطوشة [اللون] 179
34 حجم ورق غير صحيح، فتح
[المصدر] 179
35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ
المورد" 179
36 تلزم صيانة الطابعة 179
37 الذاكرة غير كافية لترتيب المهمة 179
37 الذاكرة غير كافية، تم حذف بعض
"المهام المحجوزة" 180
37 ذاكرة غير كافية لعملية "إلغاء تجزئة
ذاكرة فلاش" 180
37 ذاكرة غير كافية، لن تتم استعادة بعض
المهام المحجوزة 180
38 الذاكرة ممثلة 180
- 39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض
البيانات 180
40 إعادة تعبئة [اللون] غير صالحة، تغيير
الخرطوشة 180
51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة 180
52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش
للموارد 181
53 تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير
مهيأة 181
54 خطأ في [x] الخيار التسلسلي 181
54 خطأ في برنامج [x] لشبكة
الاتصال 181
54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال
القياسي 181
55 خيار غير مدعوم في الفتحة [x] 181
56 المنفذ التسلسلي [x] معطل 182
56 المنفذ المتوازي [x] معطل 182
56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 182
56 منفذ [x USB] معطلاً 182
56 منفذ USB القياسي معطل 182
57 يوجد تغيير في التهيئة، لم تتم استعادة
بعض المهام المحجوزة 182
58 تم تركيب العديد من الأقراص 183
58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية
كثيرة للغاية 183
58 تم توصيل عدد كبير جداً من
الأدراج 183
58 تم توصيل عدد كبير جداً من
الحاويات 183
58 خطأ تهيئة إدخال 183
59 حاوية إخراج غير متوافقة [x] 184
62 القرص ممتلئ 184
xx.80 استبدال وحدة الصهر 184
xx.80 تحذير انتهاء العمر الافتراضي
لوحة الصهر 184
xx.80 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي
لوحة الصهر 184
xx.80 وحدة الصهر مفقودة 184
xx.82 استبدال زجاجة نفايات مسحوق
الحبر 185
xx.82 زجاجة نفايات مسحوق الحبر
مفقودة 185
xx.82 زجاجة نفايات مسحوق الحبر ممثلة
تقريباً 185
xx.83 استبدال وحدة النقل 185
xx.83 تحذير انتهاء العمر الافتراضي
لوحة النقل 185
xx.83 وحدة النقل مفقودة 185
xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر
[اللون] منخفض 185, 186
xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر
[اللون] منخفض بشدة 186
- xx.88 مستوى الحبر بخرطوشة الحبر
[اللون] منخفض تقريباً 185
إدخال الدرج [x] 174
إدخال خرطوشة دبائيس 174
إزالة الورق من الحاوية [x] 178
إزالة الورق من جميع الحاويات 178
إزالة الورق من حاوية الإخراج
القياسية 177
إزالة مواد التغليف، [اسم المنطقة] 178
إعادة توصيل الحاوية [x] 177
إعادة توصيل الحاوية [y] - [x] 177
إغلاق الباب الأمامي 173
إغلاق الباب الجانبي لوحدة الإنهاء 173
إغلاق الغطاء العلوي لوحدة الإنهاء 173
إغلاق باب [الدرج] 172
إغلاق باب الجانب الأيسر 172
إغلاق غطاء وحدة نقل الورق 172
القرص أوشك على الامتلاء. مسح آمن
للمساحة المتوفرة على القرص. 173
القرص تالف 173
تحميل [المصدر] بـ [اسم النوع
المخصص] 175
تحميل [المصدر] بـ [الإدخال
المخصص] 175
تحميل [المصدر] بـ [الحجم] 175
تحميل [المصدر] بـ [نوع] [الحجم] 175
تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [اسم النوع
المخصص] 176
تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [الإدخال
المخصص] 176
تحميل وحدة التغذية اليدوية بـ [نوع الورق]
[حجم الورق] 176
تركيب الحاوية [x] 174
تركيب الدرج [x] 174
تركيب صندوق تنقيب الفتحات 174
تركيب وحدة تغذية الأظرف 174
تغيير [مصدر الورق] إلى [اتجاه] تحميل
[الإدخال المخصص] 172
تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع
المخصص] 171
تغيير [مصدر الورق] إلى [اسم النوع
المخصص] تحميل [اتجاه] 171
تغيير [مصدر الورق] إلى [الإدخال
المخصص] 172
تغيير [مصدر الورق] إلى [حجم الورق]
[نوع الورق] 172
تغيير [مصدر الورق] إلى [حجم الورق]
[نوع الورق] تحميل [اتجاه] 172
تفريغ صندوق تنقيب الفتحات 173
جهاز USB غير مدعوم، يُرجى
إخراجه 173
حدث خطأ في محرك أقراص USB 171

ط

طباعة

- أبيض وأسود 82
- إلغاء، من لوحة تحكم الطباعة 89
- صفحة إعداد شبكة الاتصال 48
- صفحة إعدادات القائمة 47
- على ورق ذي رأسية 85
- قائمة الدليل 88
- قائمة نماذج الخطوط 88
- من محرك أقراص محمول 83
- من نظام Macintosh 82
- من نظام Windows 82
- طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

- من كمبيوتر يعمل بنظام Macintosh 87
- من نظام Windows 87
- طباعة الورق ذي الرأسية 85
- طباعة حروف متقطعة 198
- طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال 48
- طباعة صفحة إعدادات القائمة 47
- طباعة على ورق ذي رأسية 85
- طباعة قائمة الدليل 88
- طباعة قائمة نماذج الخطوط 88
- طباعة مستند 82
- طلب
- خراطيش الدبابيس 150
- خراطيش الطباعة 149
- زجاجة نفايات مسحوق الحبر 150
- مجموعة التنظيف 151
- وحدة صهر أو وحدة نقل 150
- طلب خرطوشة الطباعة 149

ظ

- ظهور خط فاتح اللون أو خط أبيض أو خط بلون خاطئ على المطبوعات 197
- ظهور خطوط أفقية على المطبوعات 203
- ظهور خطوط على الصفحة 202
- ظهور صفحات ذات ألوان خالصة أو صفحات سوداء بالمطبوعات 201
- ظهور صور ذات ظلال على المطبوعات 196

ع

عدسات رأس الطباعة

- تنظيف 147
- عرض
- تقارير 158
- عيوب الطباعة المتكررة 200

غ

- غطاء لوحة النظام
- إرفاق 27
- إعادة تركيب 27

ف

فحص العرض الظاهري

- استخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 157
- فحص حالة الطباعة
- على Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 157
- فحص حالة الطباعة باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 157
- فحص حالة مستلزمات الطباعة 149
- فحص طباعة لا تستجيب 171
- فصل الإدراج 74
- فواصل صفحات غير متوقعة 190

ق

- قائمة "أنواع مخصصة" 101
- قائمة "إعداد الحاوية" 103
- قائمة "إعدادات الأمان المتنوعة" 117
- قائمة "الأدوات المساعدة" 137
- قائمة "الإعداد العام" 102
- قائمة "الإنهاء" 132
- قائمة "الاتصال اللاسلكي" 108
- قائمة "التقارير" 104
- قائمة "الجودة" 134
- قائمة "الطباعة السرية" 117
- قائمة "المصدر الافتراضي" 92
- قائمة "تحميل الورق" 100
- قائمة "تقارير شبكة الاتصال" 106
- قائمة "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" 96
- قائمة "حجم بديل" 96
- قائمة "حجم/نوع الورق" 93
- قائمة "سجل مراقبة الأمان" 119
- قائمة "شبكة الاتصال القياسية" 104
- قائمة "ضبط التاريخ والوقت" 120
- قائمة "مادة الورق" 96
- قائمة "محاكاة PCL" 139
- قائمة "محرك أقراص فلاش" 127
- قائمة "مسح القرص" 118
- قائمة [x] التسلسلي 113
- قائمة [x] المتوازية 111
- قائمة Active NIC (بطاقة واجهة شبكة الاتصال النشطة) 104
- قائمة AppleTalk 109
- قائمة HTML 141
- قائمة IPv6 108

حرك وحدة الإنهاء للييسار 178

- ضبط الألوان 171
- قرص غير مدعوم 178
- لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة 178
- مستلزمات طباعة لازمة لاستكمال المهمة 178
- مشكلة في القرص 173
- هل تريد استعادة المهام المحجوزة؟ 178
- يلزم إجراء تغييرات للورق 176
- رسم تخطيطي للقوائم 90

ز

- زجاجة نفايات مسحوق الحبر
- استبدال 154
- طلب 150
- زوال الحبر 204

ش

- شاشة الخمول والخلفية 22
- شاشة اللمس
- الأزرار، استخدام 19
- شاشة رئيسية
- إخفاء الرموز 22
- إظهار الرموز 22
- الأزرار، فهم 18
- تطبيقات 22
- شاشة، لوحة تحكم الطباعة 16
- ضبط الإضاءة 63
- شبكة اتصال لاسلكية
- التثبيت، باستخدام نظام Windows 50
- تثبيت، استخدام نظام التشغيل
- 52 Macintosh
- معلومات التهيئة 49
- شحن الطباعة 156

ص

- صفحات بيضاء 194
- صفحة إعداد شبكة الاتصال
- طباعة 48
- صفحة إعدادات القائمة
- طباعة 47

ض

ضبط

- عنوان TCP/IP 107
- ضبط "وضع السكون" 62
- ضبط الألوان 171
- ضبط سطوع الشاشة 63
- ضبط قتامة مسحوق الحبر 82

- مستلزمات
- إلغاء، من لوحة تحكم الطابعة 149
- استخدام الورق المُعاد تدويره 60
- تخزين 148
- توفير 60
- فحص حالة 149
- فحص، باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 149
- مستلزمات الطابعة، طلب
- خراطيش الدبايبس 150
- خراطيش الطابعة 149
- زجاجة نفايات مسحوق الحبر 150
- مجموعة التنظيف 151
- وحدة صهر أو وحدة نقل 150
- مستلزمات طباعة لازمة لاستكمال المهمة 178
- مستويات انبعاث التشويش 211
- مسح الذاكرة غير الدائمة 144
- مطبوعات
- مكان التواجد 13
- معلومات التهيئة
- شبكة اتصال لاسلكية 49
- معلومات السلامة 11, 12
- معلومات الطابعة
- مكان التواجد 13
- ملقم الطابعة الداخلي
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها 192
- منفذ Ethernet 46
- منفذ USB 46
- منفذ الحلول الداخلية
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها 192
- تنشيط 33
- تغيير إعدادات المنافذ 56
- مهام طباعة سرية 87
- طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
- 87 Macintosh
- طباعة من كمبيوتر يعمل بنظام
- 87 Windows
- مهمة الطابعة
- إلغاء، من الكمبيوتر 89
- مواصفات الطابعة 15
- مواقع الانحشار 160
- مميزات وحدة الإنهاء 44
- الصورة 142
- الطباعة السرية 117
- المصدر الافتراضي 92
- بطاقة شبكة الاتصال 106
- بطاقة واجهة شبكة الاتصال (NIC)
- نشطة 104
- تحميل الورق 100
- تعليمات 143
- تقارير 104
- تقارير شبكة الاتصال 106
- تهيئة MP 96
- جودة 134
- حجم بديل 96
- حجم/نوع الورق 93
- حساب المهمة 130
- رسم بياني لـ 90
- سجل مراقبة الأمان 119
- شبكة [x] 104
- شبكة اتصال قياسية 104
- ضبط التاريخ والوقت 120
- قائمة إعداد SMTP 115
- لاسلكي 108
- مادة الورق 96
- محاكاة PCL 139
- محرك أقراص فلاش 127
- مستلزمات الطابعة 91
- مسح القرص 118
- وزن الورق 98
- ك
- كثافة الطباعة متفاوتة 205
- ل
- لم تتم استعادة بعض المهام المحجوزة 178
- لوحة المشغل البعيد 24
- لوحة النظام
- الوصول إلى 27
- لوحة تحكم الطابعة
- إعدادات المصنع الافتراضية، استعادة 159
- التعرف على 16
- ضبط الإضاءة 63
- م
- مجموعة التنظيف
- طلب 151
- محرك أقراص فلاش
- الطباعة من 83
- محركات أقراص فلاش
- أنواع الملفات المدعومة 84
- محركات أقراص فلاش المدعومة 84
- ن
- نقل الطباعة 155, 156
- نقل طابعتك 14
- نوع الورق
- ضبط 65
- نوع الورق المخصص
- تعيين 74
- قائمة PDF 138
- قائمة PostScript 138
- قائمة TCP/IP 107
- قائمة USB القياسي 110
- قائمة XPS 137
- قائمة أسماء الحاوية المخصصة 102
- قائمة أوزان الورق 98
- قائمة إعداد SMTP 115
- قائمة إعدادات عامة 121
- قائمة الأسماء المخصصة 102
- قائمة الإعداد 129
- قائمة التطبيقات
- شاشة رئيسية 22
- قائمة الدليل
- طباعة 88
- قائمة الصور 142
- قائمة بطاقة شبكة الاتصال 106
- قائمة حساب المهمة 130
- قائمة شبكة الاتصال [x] 104
- قائمة مستلزمات الطابعة 91
- قائمة نماذج الخطوط
- طباعة 88
- قائمة مسحوق الحبر
- ضبط 82
- قرص الطابعة الصلب
- إخراج 42
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها 192
- تركيب 37
- تشفير 146
- قرص طباعة صلب تالف 173
- قفل الأمان 26
- قفل، الأمان 26
- قوائم
- [x] تسلسلي 113
- [x] متوازي 111
- 109 AppleTalk
- 141 HTML
- 108 IPv6
- 138 PDF
- 138 PostScript
- 107 TCP/IP
- 110 USB قياسي
- 137 Utilities (أدوات مساعدة)
- 137 XPS
- أسماء الحاوية المخصصة 102
- أسماء مخصصة 102
- إعداد 129
- إعداد الحاوية 103
- إعدادات الأمان المتنوعة 117
- الأنواع المخصصة 101
- الإعدادات العامة 121
- الإنهاء 132

نوع الورق المخصص [x]

تغيير الاسم 74

تغيير نوع الورق 75

هـ

هل تريد استعادة المهام المحجوزة؟ 178

و

وحدة الإنهاء

أحجام الورق المدعومة 44

بإضفاء اللمسات النهائية على النسخ

المطبوعة 44

وحدة التغذية متعددة الأغراض

تحميل 71

وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ 2000 ورقة

تحميل 69

تركيب 43

وحدة صهر أو وحدة نقل

طلب 150

ورق ذو رأسية

تحميل، الإدراج 85

تحميل، وحدة التغذية متعددة الأغراض 85

تحميل، وحدة تغذية ذات سعة عالية تبلغ

2000 ورقة 69

ورق مُعاد تدويره

استخدام 60, 77

وضع الإصابات

استخدام 62

وضع السكون

ضبط 62

ي

يتعذر فتح خادم الويب المضمن 207

يلزم إجراء تغييرات للورق 176