



طابعة الليزر طراز Dell 3330dn

دليل المستخدم

9..... معلومات السلامة

10..... التعرف على الطابعة

- 10..... العثور على معلومات عن الطابعة.
- 11..... تكوينات الطابعة.
- 13..... التعرف على لوحة تحكم الطابعة.
- 15..... استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق.

16..... إعداد إضافي للطابعة

- 16..... اختيار مكان الطابعة.
- 17..... تثبيت خيارات داخلية.
- 17..... الوحدات الاختيارية الداخلية المتوفرة.
- 17..... الوصول إلى لوحة النظام لتركيب الوحدات الاختيارية الداخلية.
- 18..... تركيب بطاقة ذاكرة.
- 20..... تركيب بطاقة ذاكرة فلاش أو بطاقة برنامج ثابت.
- 21..... تثبيت خيارات جهاز.
- 21..... تثبيت درج اختياري.
- 22..... توصيل الكبلات.
- 23..... تثبيت الطابعة على شبكة اتصال سلكية.
- 25..... تثبيت برامج الطابعة.
- 26..... التحقق من إعداد الطابعة.
- 26..... طباعة صفحة إعدادات القوائم.
- 26..... طباعة صفحة إعداد الشبكة.

27..... تحميل الورق والوسائط الخاصة

- 27..... إعداد "حجم الورق" و"نوع الورق".
- 27..... تهيئة إعدادات الورق العام.
- 28..... تحميل الأدراج.
- 33..... استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض.
- 37..... ربط الأدراج وإلغاء ربطها.
- 37..... ربط الأدراج.
- 37..... فصل الأدراج.
- 37..... تخصيص اسم نوع مخصص <x>.
- 38..... تغيير اسم نوع مخصص <x>.

39..... إرشادات عن الورق والوسائط الخاصة

- 39..... إرشادات الورق.

39	.....	خصائص الورق
40	.....	الورق غير المقبول
40	.....	تحديد نوع الورق
40	.....	تحديد النماذج المطبوعة مسبقًا والورق ذي الرأسية
41	.....	استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي
41	.....	تخزين الورق
41	.....	أحجام وأنواع وأوزان وسعات الورق المدعومة
41	.....	أحجام الورق المدعومة من قبل الطابعة
43	.....	أنواع وأوزان الورق الذي تدعمه الطابعة
43	.....	سعات الورقة

45..... نظرة عامة على البرنامج

45	.....	Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة)
45	.....	ملف التعريف الخاص ببرنامج التشغيل
45	.....	أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell
46	.....	تنصيب برنامج تشغيل XPS الاختياري
47	.....	Dell Toner Management System
47	.....	إطار Printing Status (حالة الطباعة)
47	.....	Dell Printer Supplies Reorder Application (تطبيق إعادة طلب مستلزمات طابعة Dell)

48..... الطباعة

48	.....	طباعة مستند
49	.....	طباعة على وسائط خاصة
49	.....	تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية
50	.....	نصائح حول استخدام الورق الشفاف
50	.....	نصائح بشأن كيفية استخدام الأطراف
51	.....	نصائح بشأن كيفية استخدام الملصقات
52	.....	نصائح بشأن كيفية استخدام البطاقات
52	.....	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
52	.....	حجز مهام الطباعة في الطابعة
53	.....	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
54	.....	طباعة صفحات المعلومات
54	.....	طباعة قائمة نماذج الخطوط
54	.....	طباعة قائمة الدليل
54	.....	طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة
55	.....	إلغاء مهمة طباعة
55	.....	إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة
55	.....	إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر

57..... التخلص من انحشار الورق

57	تجنب انحشار الورق
----	-------	-------------------

58.....	الوصول لمناطق الانحشار
59.....	انحشار الورق في المنطقة 200
60.....	انحشار الورق في المنطقة 201
61.....	انحشار الورق في المنطقة 202
63.....	انحشار الورق في المنطقة 231
64.....	انحشار الورق في المنطقة 233
64.....	انحشار الورق في المنطقة 234
65.....	انحشار الورق في المنطقة 235
65.....	انحشار الورق في المنطقة 242
66.....	انحشار الورق في المنطقة 251

68..... التعرف على قوائم الطباعة

68.....	سرد Menus (القوائم)
69.....	قائمة Paper (الورق)
69.....	قائمة Default Source (المصدر الافتراضي)
69.....	قائمة "حجم/نوع الورق"
72.....	قائمة Configure MP (تكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض)
73.....	قائمة "استبدال الحجم"
73.....	قائمة "مادة الورق"
74.....	قائمة "وزن الورق"
76.....	قائمة "تحميل الورق"
77.....	قائمة الأنواع المخصصة
77.....	قائمة "الإعداد العام"
78.....	قائمة Reports (التقارير)
78.....	قائمة Reports (التقارير)
79.....	قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"
79.....	قائمة بطاقة واجهة اتصال شبكة نشطة
79.....	قوائم "شبكة الاتصال القياسية" أو "شبكة الاتصال" <x>
80.....	قائمة "التقارير" (أسفل قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ")
81.....	قائمة "بطاقة شبكة الاتصال"
81.....	قائمة TCP/IP
82.....	قائمة IPv6
83.....	قائمة AppleTalk
83.....	قائمة NetWare
84.....	قائمة USB
86.....	قائمة التوازي
87.....	قائمة إعداد SMTP
88.....	قائمة "الأمان"
88.....	القائمة "متنوع"
89.....	قائمة الطباعة السرية
89.....	قائمة "سجل مراقبة الأمان"

90	قائمة "تعيين التاريخ/الوقت"
91	قائمة Settings (الإعدادات)
91	قائمة "الإعدادات العامة"
94	قائمة "الإعداد"
95	قائمة "الإنهاء"
96	قائمة "الجودة"
97	قائمة "الأدوات المساعدة"
98	قائمة XPS
98	قائمة PDF
98	قائمة PostScript
99	قائمة PCL Emul
102	قائمة HTML
103	قائمة Image (الصور)

104..... فهم رسائل الطابعة

104	قائمة برسائل الحالة ورسائل الخطأ
-----	----------------------------------

118..... صيانة الطابعة

118	تنظيف الجزء الخارجي للطابعة
118	تخزين مستلزمات الطابعة
119	توفير مستلزمات الطابعة
119	فحص حالة مستلزمات الطابعة من كمبيوتر يعمل على شبكة اتصال
119	طلب مستلزمات الطابعة
119	طابعة متصلة بشبكة
120	طابعة متصلة محلياً بجهاز كمبيوتر
120	استبدال مستلزمات الطابعة
120	استبدال خرطوشة مسحوق الحبر
122	استبدال مجموعة الموصل الضوئي
125	تحريك الطابعة
125	نقل الطابعة إلى موقع آخر

126..... الدعم الإداري

126	استخدام ملقم ويب المضمّن
126	فحص شاشة العرض الافتراضية
126	فحص حالة الجهاز
126	عرض التقارير
127	تهيئة إخطارات مستلزمات الطابعة
127	تعديل إعدادات الطابعة السرية
127	ضبط وضع "توفير الطاقة"
128	إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني

128.....استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.

130.....استكشاف الأخطاء وإصلاحها

130.....حل مشكلات الطباعة الرئيسية.

130.....شاشة عرض لوحة تحكم الطباعة فارغة أو تعرض الماسات فقط.

130.....حل مشاكل الطباعة.

130.....تتعدّر طباعة المهام.

131.....تعذر طباعة المهام السرية والمتوقفة.

131.....يتعدّر طباعة ملفات PDF متعددة اللغات.

131.....تستغرق المهمة وقتاً أطول مما هو متوقع لطباعتها.

132.....طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح.

132.....طباعة أحرف غير صحيحة.

132.....ميزة ربط الأدراج لا تعمل.

132.....لا يتم ترتيب المهام الكبيرة.

133.....ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات.

133.....قفّل الأظرف أثناء الطباعة.

133.....حل مشاكل الخيار.

133.....لا يعمل الخيار بطريقة صحيحة أو يتوقف عن العمل بعد تثبيته.

134.....الأدراج الجرامة.

134.....بطاقة الذاكرة المؤقتة.

134.....بطاقة الذاكرة.

134.....حل مشاكل تغذية الورق.

134.....انحشار الورق بشكل متكرر.

135.....استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار.

135.....تعذر إعادة طباعة الصفحة المنحشرة بعد إزالة الانحشار.

136.....حل مشاكل جودة الطباعة.

136.....عزل مشكلات جودة الطباعة.

136.....صفحات فارغة.

137.....الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف.

137.....حدوث اقتصاص للصور.

137.....خلفية رمادية اللون.

138.....ظهور صورة طيف.

138.....هوامش غير صحيحة.

139.....تجدد الورق.

139.....الطباعة قائمة للغاية.

140.....الطباعة فاتحة للغاية.

141.....الطباعة منحرفة.

141.....ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة.

141.....زوال الحبر.

142.....وجود بقع مسحوق الحبر.

142.....جودة طباعة الورق الشفاف رديئة.

142.....ظهور خطوط أفقية متتابعة.

143.....ظهور خطوط رأسية متتابعة.

144.....	ظهور خطوط سوداء أو ببيضاء خالصة على الورق الشفاف أو الورق العادي
144.....	ملقم الويب المضمن لا يفتح.....
144.....	فحص اتصالات شبكة الاتصال.....
144.....	فحص إعدادات شبكة الاتصال.....

145.....الملحق

147.....فهرس

معلومات السلامة

قم بتوصيل سلك التيار بمنفذ تيار كهربائي معزول بشكل سليم وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: لا تقم بإعداد هذا المنتج أو إنشاء أي توصيلات كهربائية أو توصيلات للكابلات، مثل سلك مصدر التيار أو الهاتف، أثناء وجود عاصفة برقية.

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

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

⚠ 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 لتقادي احتمال الانبعاثات الضارة.

⚠ تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطباعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أمد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: استخدم مقابض اليد الموجودة على جوانب الطباعة لرفعها، وتأكد من عدم وجود أصابعك أسفل الطباعة عند وضعها في مكانها.

⚠ تنبيه - احتمال التعرض للإصابة: لا تقم بليّ سلك التيار الكهربائي 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 سوء استخدام سلك التيار الكهربائي، فقد ينتج عن ذلك خطر نشوب حريق أو صدمة كهربائية. افحص سلك التيار الكهربائي بصورة منتظمة لاكتشاف علامات سوء الاستخدام. افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي قبل فحصه.

⚠ تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: في حالة تركيب درج جرار اختياري بعد إعداد الطباعة، قم بإيقاف تشغيل الطباعة وافصل سلك التيار من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط قبل المتابعة.

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

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

توخ الحذر عند استبدال بطارية الليثيوم.

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

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

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

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

التعرف على الطابعة

العثور على معلومات عن الطابعة

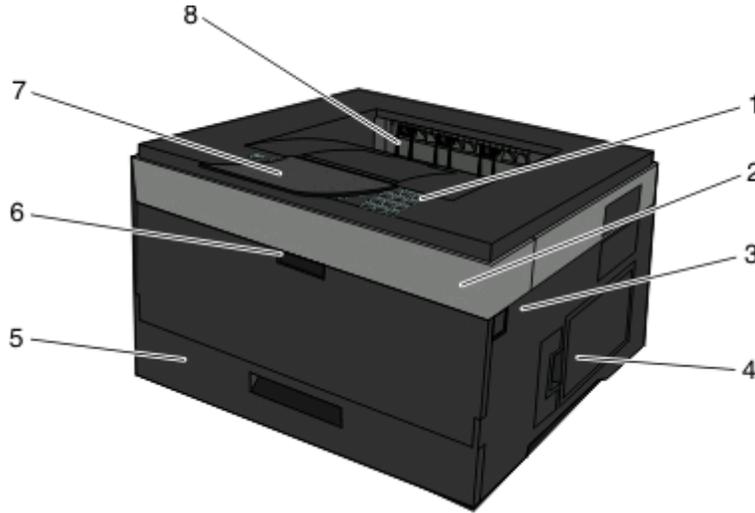
ما الذي تبحث عنه؟	يمكنك العثور عليه هنا
تحتوي إرشادات الإعداد الأولي على: <ul style="list-style-type: none"> • توصيل الطابعة • تثبيت برنامج الطابعة 	مراجع الإعداد—تم إرفاق مراجع الإعداد بالطابعة.
إعداد الطابعة الإضافي والإرشادات اللازمة لاستخدام الطابعة: <ul style="list-style-type: none"> • تحديد الورق والوسائط الخاصة وتخزينهما • تحميل الورق • تنفيذ مهام الطابعة والنسخ والمسح الضوئي وإرسال الفاكسات، وفقًا لطراز الطابعة • تهيئة إعدادات الطابعة • عرض المستندات والصور الفوتوغرافية وطباعتها • إعداد برنامج الطابعة واستخدامه • إعداد الطابعة وتهيئتها على شبكة الاتصال، وفقًا لطراز الطابعة • العناية بالطابعة وصيانتها • استكشاف الأخطاء وإصلاحها وحل المشكلات 	دليل المستخدم—يتوفر دليل المستخدم على القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع". للحصول على التحديثات، يرجى الرجوع إلى موقع الويب على support.dell.com .
التعليمات اللازمة لاستخدام برنامج الطابعة	تعليمات النظام Windows أو Mac—افتح برنامج الطابعة أو تطبيقها، ثم انقر فوق Help (تعليمات) . انقر فوق  لعرض المعلومات ذات الصلة بالسياق. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • يتم تثبيت التعليمات مع برنامج الطابعة تلقائيًا. • يوجد برنامج الطابعة على مجلد برنامج الطابعة أو على سطح المكتب، وفقًا لنظام التشغيل.
تتمثل أحدث المعلومات الإضافية والتحديثات والدعم الفني فيما يلي: <ul style="list-style-type: none"> • المراجع • تنزيلات برامج التشغيل • ترقية المنتج • معلومات الإصلاح والاتصال بالخدمة • حالة الطلب: • دعم المحادثة المباشرة • دعم البريد الإلكتروني • الدعم الهاتفي 	موقع مركز الدعم الخاص بشركة Dell—support.dell.com ملاحظة: حدد المنطقة، ثم حدد المنتج المراد لعرض موقع مركز الدعم الملائم. يمكن العثور على أرقام هواتف الدعم وساعات العمل الخاصة بمنطقةك أو بلدك على موقع مركز الدعم. قم بتجهيز المعلومات التالية عند الاتصال بمركز الدعم حتى يتمكنوا من خدمتك بطريقة أسرع: <ul style="list-style-type: none"> • رمز الخدمة • رمز الخدمة السريعة ملاحظة: يظهر كل من رمز الخدمة ورمز الخدمة السريعة على الملصقات الموجودة على الطابعة.
<ul style="list-style-type: none"> • البرامج وبرامج التشغيل—برامج التشغيل المعتمدة اللازمة للطابعة • وبرامج تثبيت برنامج طابعة Dell • الملفات التمهيدية—أحدث التغييرات الفنية أو المواد المرجعية الفنية المتقدمة الخاصة بالمستخدمين أو الفنيين المتخصصين 	القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع" ملاحظة: إذا قمت بشراء جهاز كمبيوتر Dell وطابعة في نفس الوقت، تكون المراجع وبرامج تشغيل الطابعة مثبتة بالفعل على جهاز الكمبيوتر.

ما الذي تبحث عنه؟	يمكنك العثور عليه هنا
<ul style="list-style-type: none"> • مستلزمات الطباعة والملحقات الخاصة بالطابعة • خراطيش الاستبدال 	<p>موقع مركز الدعم الخاص بطابعات شركة Dell-dell.com/supplies يمكنك شراء مستلزمات الطباعة للطابعة عبر الإنترنت أو عبر الهاتف أو من متاجر البيع بالتجزئة المحددة.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • معلومات السلامة الخاصة بالإعداد لتشغيل الطابعة • المعلومات التنظيمية • معلومات الضمان 	<p>دليل معلومات المنتج</p>  <p>ملاحظة: قد يتوفر دليل معلومات المنتج في بلدك أو منطقتك.</p>

تكوينات الطباعة

الطراز الأساسي

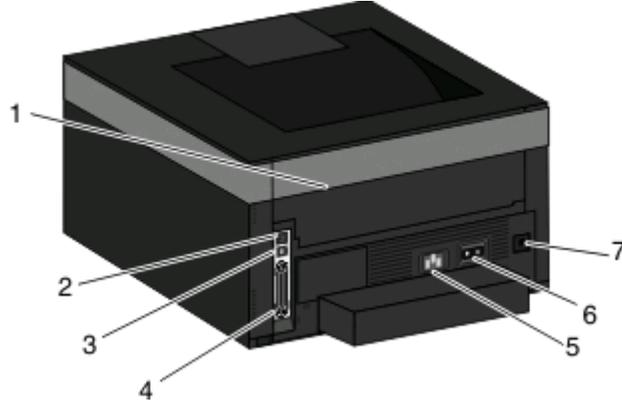
يُظهر الرسم التوضيحي التالي الجهة الأمامية من الطباعة بميزاتها أو أجزائها الأساسية:



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

التعرف على الطباعة

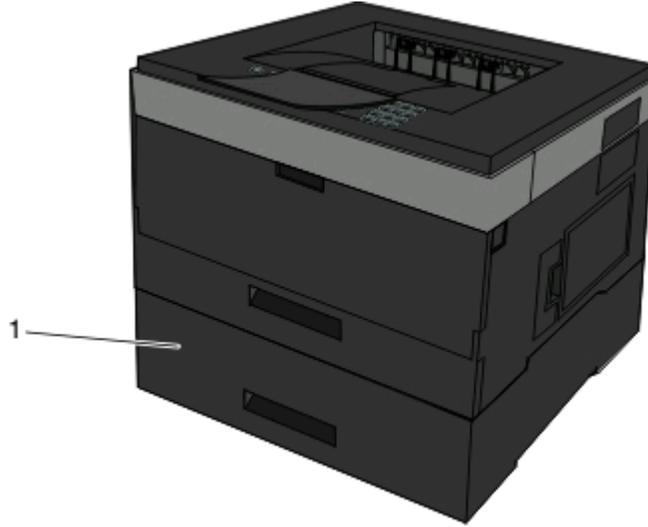
يُظهر الرسم التوضيحي التالي الجهة الخلفية من الطابعة بميزاتها أو أجزائها الأساسية:



الباب الخلفي	1
منفذ إيثرنت	2
منفذ USB	3
منفذ متوازي	4
قابس سلك التيار	5
مفتاح التشغيل	6
جهاز الإقفال	7

الطرازات المكونة

يُظهر الرسم التوضيحي التالي الطابعة مكوّنة بدرج ورق اختياري:

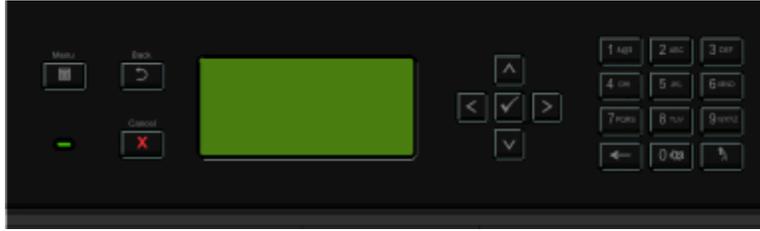


درج اختياري (الدرج 2)	1
-----------------------	---

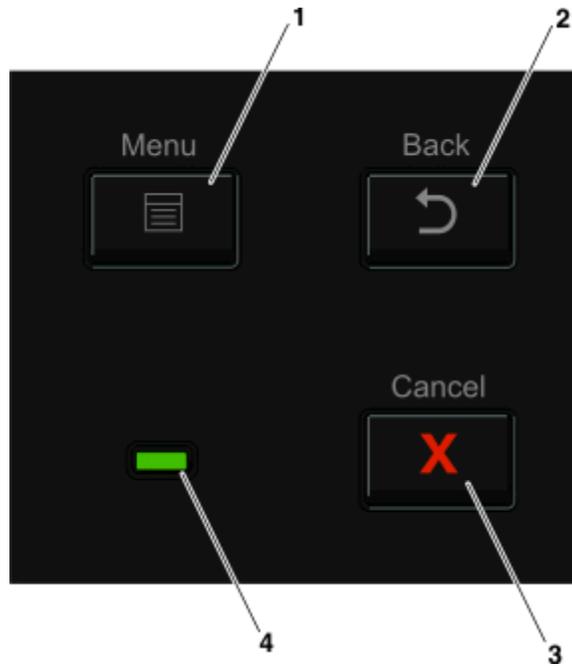
التعرف على الطابعة

التعرف على لوحة تحكم الطابعة

يعرض الرسم التوضيحي التالي لوحة تحكم الطابعة:

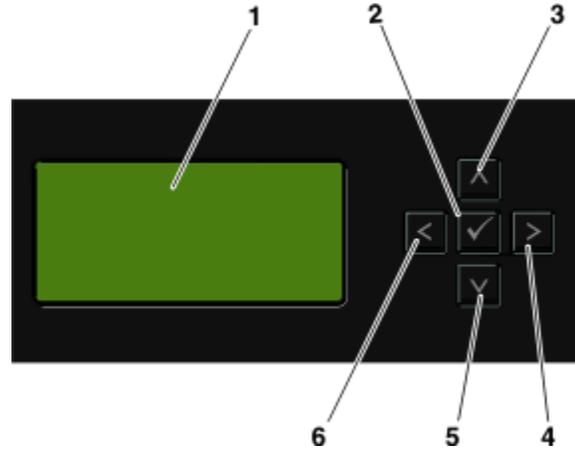


توفر الرسوم التوضيحية والجداول التالية مزيدًا من المعلومات حول عناصر لوحة تحكم الطابعة:



المعصر	الوصف
1	زر القوائم (☰) يفتح القوائم ملاحظة: تصبح القوائم متاحة فقط عندما تكون الطابعة في حالة Ready (جاهزة).
2	زر الرجوع (↶) يعود بالشاشة إلى الشاشة السابقة
3	زر إلغاء الأمر (✖) يوقف كل نشاط الطابعة أثناء الطباعة، يؤدي الضغط على ✖ إلى ظهور الرسالة Stopping (جارٍ الإيقاف) لفترة وجيزة. ثم تظهر الرسالة Stopped (تم الإيقاف) لتعرض قائمة بالإعدادات التي يمكن تحديدها.

العنصر	الوصف
4	<p>يشير إلى حالة الطابعة:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off — إيقاف تشغيل الطاقة. • يومض باللون الأخضر — الطابعة قيد الاستعداد أو تجري معالجة البيانات أو طباعة مهمة. • أخضر ثابت — الطابعة قيد التشغيل، لكن في وضع الخمول. • أحمر ثابت — تحتاج الطابعة إلى تدخل المشغل.



العنصر	الوصف
1	<p>الشاشة</p> <p>لعرض الرسائل التي تصف حالة الطابعة أو التي تشير إلى المشكلات المحتملة بالطابعة والتي يجب حلها. كما يمكن للشاشة عرض صور إرشادات "عرض لي"، والتي تعرض لك كيفية أداء مهمة مثل إزالة الانحشار.</p>
2	<p>زر التحديد (✓)</p> <ul style="list-style-type: none"> • يفتح أي قائمة وعرض العنصر الأول في القائمة (يُسمى عنصر قائمة) • يفتح عنصر قائمة وعرض القيم أو الإعدادات المتوفرة. يُشار إلى إعداد المستخدم الافتراضي الحالي بعلامة النجمة (*). • يحفظ عنصر القائمة المعروض كإعداد مستخدم افتراضي جديد <p>ملاحظة: عند حفظ إعداد جديد كإعداد مستخدم افتراضي، يبقى هذا الإعداد ساريًا حتى يتم حفظ إعدادات جديدة أو حتى تتم استعادة إعدادات المصنع الافتراضية. يمكن أيضًا للإعدادات المختارة من أحد البرامج تغيير أو إلغاء إعدادات المستخدم الافتراضية المحددة من لوحة تحكم الطابعة.</p>
3, 4, 5, 6	<p>أزرار التنقل</p> <p>اضغط على أزرار الأسهم لأعلى ولأسفل للتمرير عبر القوائم أو عناصر القوائم أو الإعدادات (يُطلق عليها أيضًا القيم أو الخيارات)، أو للتمرير بين الشاشات وخيارات القوائم.</p> <p>ملاحظة: كل ضغطة على أزرار الأسهم لأعلى أو لأسفل تنتقل بك لعنصر واحد في أي قائمة.</p> <p>اضغط على أزرار الأسهم لليمين أو لليسار لزيادة أو لإنقاص القيم أو للتمرير عبر نص يمتد إلى شاشة أخرى.</p>



العنصر	الوصف
1	أدخل أرقامًا أو رموزًا إذا كانت الشاشة تحتوي على حقل يقبل هذه الإدخالات. لوحة المفاتيح

استخدام حاوية الإخراج القياسية وحاجز الورق

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

لفتح حاجز الورق، اسحبه بحيث ينقلب إلى الأمام.



ملاحظات:

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

التعرف على الطباعة

إعداد إضافي للطابعة

بعد إتمام أي إعداد إضافي للطابعة، قم بطباعة صفحة إعدادات القائمة للتحقق من أن كافة الوحدات الاختيارية بالطابعة مركبة بشكل صحيح. انظر "طباعة صفحة إعدادات القوائم" في الصفحة 26 للحصول على مزيد من المعلومات. تظهر أسماء الوحدات الاختيارية على هذه الصفحة إذا تم تركيبها بشكل صحيح. بما أنك لم تقم بأية تغييرات على الإعدادات حتى الآن، فإذا قمت بطباعة الصفحة الآن فستشتمل على قائمة بكافة الإعدادات الافتراضية للمصنع. بمجرد القيام بتحديد إعدادات أخرى من القوائم وحفظها، عند طباعة هذه الصفحة، يتم عرض إعدادات المستخدم الافتراضية في هذه الصفحة.

ويُطلق على الإعدادات المحفوظة "إعدادات المستخدم الافتراضية" وهذا لقيامك أنت كمستخدم، بتحديد القيم وحفظها كإعدادات جديدة.

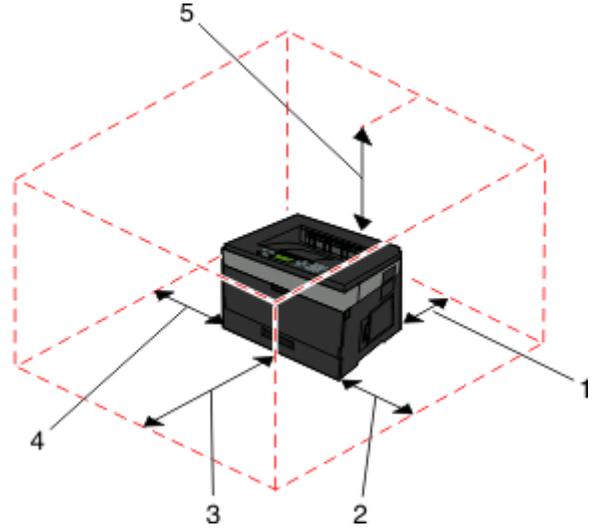
يظل إعداد المستخدم الافتراضي ساري المفعول حتى معاودة الوصول إلى القائمة واختيار قيمة أخرى وحفظها. وتظهر علامة النجمة (*) بجانب كل إعداد مصنع افتراضي، ولكن عند سريان أي إعداد مستخدم افتراضي، تظهر علامة النجمة بجانب إعداد المستخدم الافتراضي على الشاشة.

يمكن استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع. انظر "استعادة إعدادات المصنع الافتراضية" في الصفحة 128 للحصول على مزيد من المعلومات.

اختيار مكان الطابعة

عند اختيار مكان الطابعة، اترك فراغًا كافيًا لفتح الأدراج والأغطية والأبواب. إذا كنت تعد لتثبيت أية وحدات اختيارية، فاترك حيزًا كافيًا لهذه الوحدات أيضًا. ومن الأهمية بمكان مراعاة التالي:

- التأكد من أن تدفق الهواء في الغرفة يتوافق مع ما جاء في أحدث إصدار تمت مراجعته من معيار ASHRAE 62.
- توفير سطح مستو وثابت ومستقر.
- احتفظ بالطابعة:
 - بعيدًا عن تيار الهواء المباشر لأجهزة التكييف أو أجهزة التدفئة أو مراوح التهوية.
 - بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر أو الرطوبة العالية أو التقلبات في درجة الحرارة
 - نظيفة وجافة وخالية من الأتربة
- اترك المساحات التالية الموصى بها حول الطابعة للحصول على تهوية مناسبة:



1	الجزء الخلفي	300	ملم (12.0 بوصة)
2	الجزء الأمامي	300	ملم (12.0 بوصة)
3	الجانب الأيمن	200	ملم (8.0 بوصات)
4	الجانب الأيسر	12.7	ملم (0.5 بوصة)

تثبيت خيارات داخلية

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تريد الوصول إلى لوحة النظام أو إذا كنت تقوم بتثبيت جهاز اختياري أو أجهزة ذاكرة بعد إعداد الطابعة، أو وقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة عن المقبس في الحائط قبل أن تكمل عملك. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضاً بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وبفصل أي كابلات موصلة بالطابعة.

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

الوحدات الاختيارية الداخلية المتوفرة

بطاقات الذاكرة

- ذاكرة الطابعة
- ذاكرة فلاش
- الخطوط

بطاقات البرامج الثابتة

- رمز الخطوط المتوازية
- بطاقة النماذج
- PrintCryption™

الوصول إلى لوحة النظام لتركيب الوحدات الاختيارية الداخلية

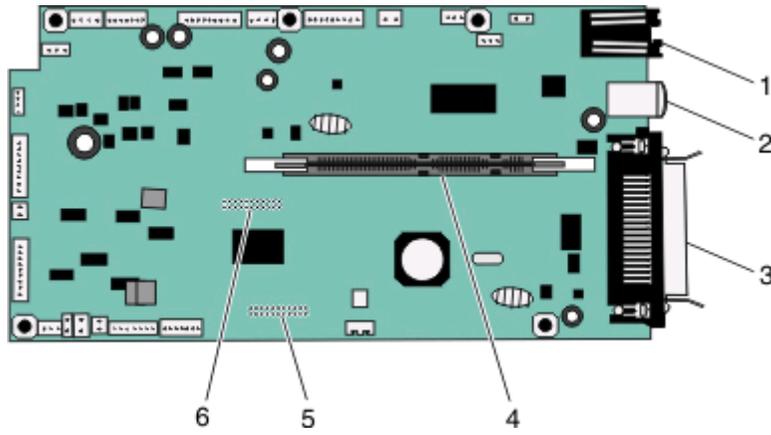
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضاً بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم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

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



2 استخدم الرسم التوضيحي التالي لتحديد موقع الموصل الملائم.

تحذير - تلف محتمل: 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	موصل Ethernet
ملاحظة: بعد منفذ Ethernet أحد الميزات المتوفرة فقط في طرز الطابعات التي تعمل عبر شبكة اتصال.	
2	منفذ USB
3	موصل متواز
4	موصل بطاقة الذاكرة
5	موصل البطاقة الاختياري
6	موصل البطاقة الاختياري

تركيب بطاقة ذاكرة

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

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

يمكن شراء بطاقة ذاكرة اختيارية بشكل منفصل وتركيبها بلوحة النظام. لتركيب بطاقة الذاكرة:

1 قم بالوصول إلى لوحة النظام.

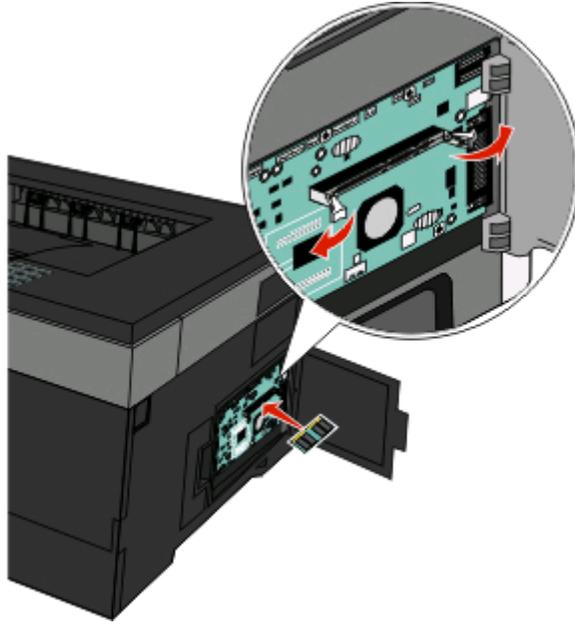


2 أخرج بطاقة الذاكرة من عبوتها.

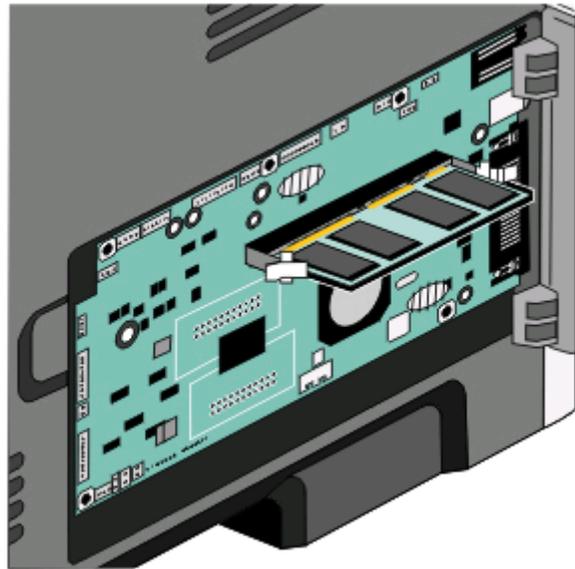
ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

إعداد إضافي للطابعة

3 قم بمحاذاة بطاقة الذاكرة مع الموصل الخاص بها الموجود على لوحة النظام. ادفع المزلاجين الموجودين على الموصل في حالة عدم فتحهما.



4 ادفع بطاقة الذاكرة داخل الموصل حتى يستقر المزلاجين في مكانهما.



5 أغلق باب 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.

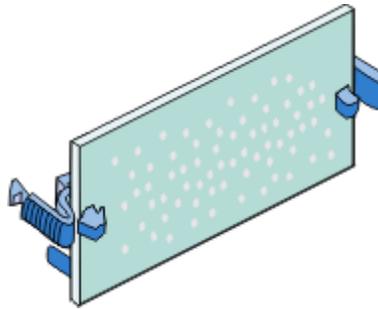
تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت بصدد الوصول إلى لوحة النظام أو تركيب أجهزة أو وحدات ذاكرة اختيارية بعد الانتهاء من إعداد الطابعة، فقم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط قبل المتابعة. في حالة وجود أجهزة أخرى موصلة بالطابعة، قم أيضًا بإيقاف تشغيل هذه الأجهزة، وقم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

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

1 افتح باب لوحة النظام.



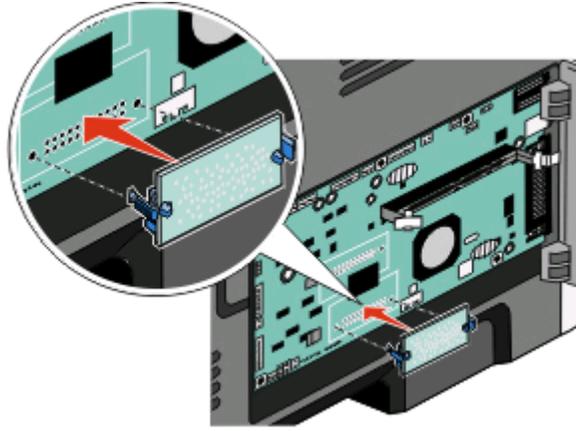
2 قم بفك تغليف البطاقة.



ملاحظة: تجنب لمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

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

4 ادفع البطاقة بقوة حتى تستقر في مكانها.



ملاحظات:

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

5 أغلق باب لوحة النظام.

تثبيت خيارات جهاز

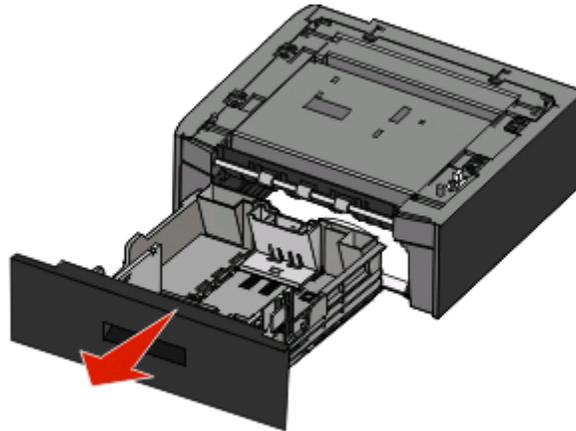
تثبيت درج اختياري

تدعم الطابعة درجا اختياريًا. يمكن تثبيت درج واحد فقط في الطابعة في كل مرة.

تنبيه - خطر التعرض لصدمة كهربائية: إذا كنت تنوي تثبيت درج اختياري بعد إعداد الطابعة، فعليك إيقاف تشغيل الطابعة وفصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي على الجدار قبل المتابعة 

1 فك تغليف الدرج ثم أزل أي مادة تغليف من جهة الدرج الخارجية.

2 قم بإزالة الدرج من وحدة الدعم.



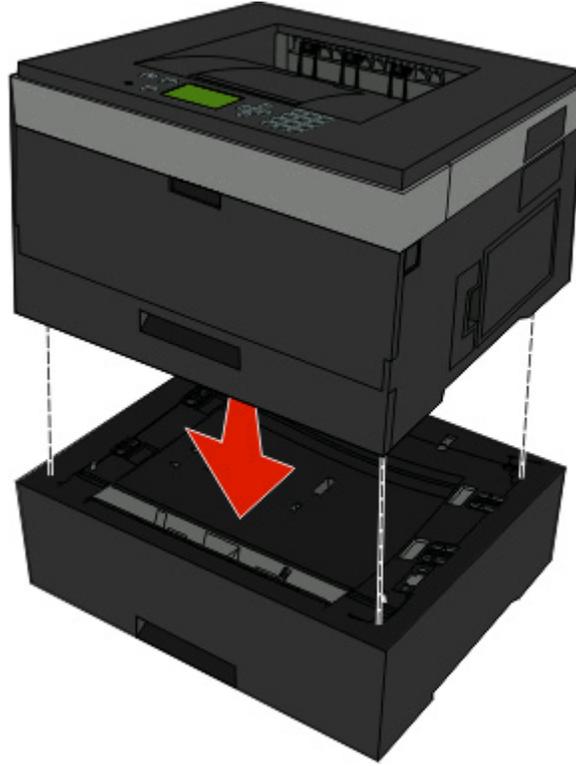
3 أزل أي أداة حزم وشريط من علبة الورق.

4 أدخل علبة الورق في وحدة الدعم.

إعداد إضافي للطابعة

5 ضع الدرج في المكان المحدد للطابعة.

6 قم بمحاذاة الطابعة مع الدرج، وقم بخفض الطابعة في مكانها.

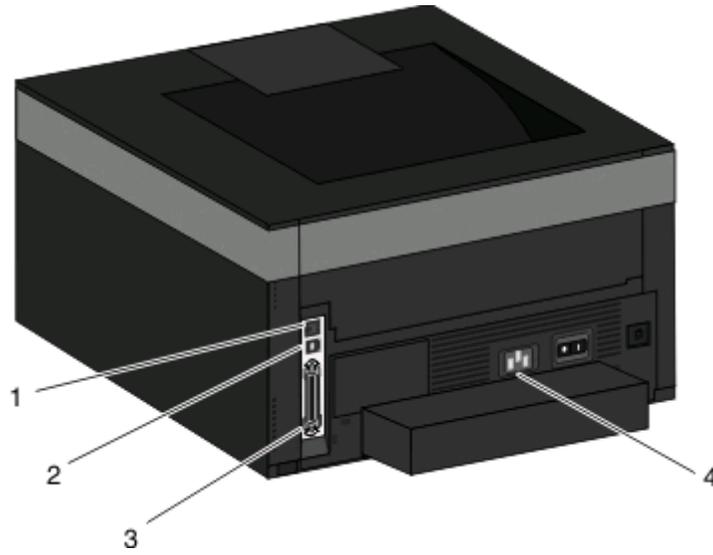


توصيل الكبلات

1 قم بتوصيل الطابعة بكمبيوتر أو شبكة اتصال.

- لاتصال محلي، استخدم كبل USB أو كبل متوازي.
- لاتصال شبكة، استخدم كبل إيثرنت.

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



1	منفذ إيثرنت
2	منفذ USB
3	منفذ متوازي
4	مقبس سلك الطاقة

تثبيت الطابعة على شبكة اتصال سلكية

استخدم الإرشادات التالية لتثبيت الطابعة على شبكة اتصال سلكية. تنطبق هذه الإرشادات على شبكات اتصال Ethernet وشبكات الاتصال المصنوعة من الألياف البصرية.

قبل القيام بتثبيت الطابعة للعمل عبر شبكة اتصال سلكية، تأكد من التالي:

- الانتهاء من عملية الإعداد الأولي للطابعة.
- يتم توصيل الطابعة بشبكة الاتصال الخاصة بك باستخدام النوع الملائم من الكابلات.

لمستخدمي نظام Windows

1 أدخل القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع".

انتظر حتى تظهر شاشة "الترحيب".

إذا لم يبدأ تشغيل القرص المضغوط بعد دقيقة واحدة، فينبغي عليك القيام بالخطوات التالية:

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

ب في المربع "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب **D:\setup.exe**، حيث يشير **D** إلى الحرف الخاص بمحرك الأقراص المضغوطة أو محرك أقراص DVD المستخدم.

2 انقر فوق **Install Printer and Software** (تثبيت الطابعة والبرامج).

3 انقر فوق **Agree** (موافق) للموافقة على اتفاقية الترخيص.

4 حدد **Suggested** (مقترح) ثم انقر فوق **Next** (التالي).

ملاحظة: لتهيئة الطابعة باستخدام عنوان IP ثابت، باستخدام IPv6، أو لتهيئة الطابعات باستخدام البرامج النصية، حدد **Custom** (مخصص) واتبع الإرشادات التي يتم عرضها على الشاشة.

5 حدد **Wired Network Attach** (إرفاق شبكة اتصال سلكية)، ثم انقر فوق **Next** (التالي).

إعداد إضافي للطابعة

- 6 حدد الجهة المصنعة للطابعة من القائمة.
 - 7 حدد طراز الطابعة من القائمة، ثم انقر فوق **Next (التالي)**.
 - 8 حدد الطابعة من قائمة الطابعات المكتشفة على شبكة الاتصال، ثم انقر فوق **Finish (إنهاء)**.
- ملاحظة:** في حالة عدم ظهور الطابعة التي تمت تهيئتها في قائمة الطابعات المكتشفة، انقر فوق **Add Port (إضافة منفذ)** واتبع الإرشادات التي يتم عرضها على الشاشة.
- 9 اتبع الإرشادات التي يتم عرضها على الشاشة لإكمال عملية التثبيت.

لمستخدمي نظام Macintosh

- 1 اترك لمعلم DHCP تحديد عنوان IP للطابعة.
- 2 قم بطباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال من الطابعة. للحصول على المعلومات عن طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال، انظر "طباعة صفحة إعداد الشبكة" في الصفحة 26.
- 3 حدد عنوان IP الخاص بالطابعة في القسم الخاص بـ TCP/IP من صفحة إعداد شبكة الاتصال. سوف تحتاج إلى عنوان IP إذا كنت تقوم بتهيئة الوصول إلى أجهزة كمبيوتر على شبكة فرعية مختلفة عن شبكة الطابعة.
- 4 قم بتثبيت برامج التشغيل وأضف إليها الطابعة.
 - أ تثبيت ملف PPD في الكمبيوتر:
 - 1 قم بإدخال القرص المضغوط الذي يخص "البرامج والمراجع" في محرك الأقراص المضغوطة أو أقراص DVD.
 - 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق حزمة برنامج التثبيت الخاصة بالطابعة.
 - 3 من شاشة "الترحيب"، انقر فوق **Continue (متابعة)**.
 - 4 انقر مرة أخرى فوق **Continue (متابعة)** بعد الاطلاع على الملف التمهيدي Readme.
 - 5 انقر فوق **Continue (متابعة)** بعد عرض اتفاقية الترخيص، ثم انقر فوق **Agree (موافق)** لقبول بنود الاتفاقية.
 - 6 حدد "وجهة" ثم انقر فوق **Continue (متابعة)**.
 - 7 من شاشة "التثبيت السهل"، انقر فوق **Install (تثبيت)**.
 - 8 اكتب كلمة مرور المستخدم، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.
 - تم تثبيت كافة البرامج اللازمة على الكمبيوتر.
 - 9 انقر فوق **Restart (إعادة تشغيل)** عند الانتهاء من التثبيت.
- ب إضافة الطابعة:
 - للطباعة باستخدام عنوان IP:

في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.5 أو أحدث

- 1 من القائمة Apple، اختر **System Preferences (تفضيلات النظام)**.
- 2 انقر فوق **Print & Fax (طباعة وفاكس)**.
- 3 انقر فوق **+**.
- 4 انقر فوق **IP**.
- 5 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.
- 6 انقر فوق **Add (إضافة)**.

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 والإصدارات الأقدم

- 1 من سطح المكتب الخاص بـ "الباحث"، اختر **Go (انتقال) < Applications (التطبيقات)**.
- 2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Utilities (الأدوات المساعدة)**.
- 3 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Printer Setup Utility (الأداة المساعدة لإعداد الطابعة)** أو **Print Center (مركز الطباعة)**.
- 4 من قائمة "الطابعة"، انقر فوق **Add (إضافة)**.
- 5 انقر فوق **IP**.

6 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

7 انقر فوق **Add** (إضافة).

• للطباعة باستخدام AppleTalk:

في نظام Mac OS X الإصدار 10.5

1 من القائمة Apple، اختر **System Preferences** (تفضيلات النظام).

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

3 انقر فوق **+**.

4 انقر فوق **AppleTalk**.

5 حدد الطابعة من القائمة.

6 انقر فوق **Add** (إضافة).

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 والإصدارات الأقدم

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

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Utilities** (الأدوات المساعدة).

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

4 من قائمة "الطابعة"، انقر فوق **Add** (إضافة).

5 اختر علامة التبويب **Default Browser** (المتصفح الافتراضي).

6 انقر فوق **More Printers** (مزيد من الطابعات).

7 من القائمة الأولى المنبثقة، اختر **AppleTalk**.

8 من القائمة الثانية المنبثقة، اختر **Local AppleTalk zone** (منطقة AppleTalk المحلية).

9 حدد الطابعة من القائمة.

10 انقر فوق **Add** (إضافة).

ملاحظة: إذا لم تكن الطابعة معروضة في القائمة، فربما تحتاج إلى إضافتها باستخدام عنوان IP. اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام للمساعدة.

تثبيت برامج الطباعة

إن برنامج تشغيل الطباعة هو برنامج يتيح لجهاز الكمبيوتر الاتصال بالطابعة. يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة بصورة نموذجية أثناء إعداد الطابعة لأول مرة. في حال احتجت إلى تثبيت البرنامج بعد الانتهاء من عملية الإعداد، اتبع هذه الإرشادات:

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

1 أغلق كافة البرامج المفتوحة.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص بـ "البرامج والمراجع".

3 من مربع الحوار الخاص بالتثبيت الأساسي، انقر فوق **Install** (تثبيت).

4 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

1 أغلق كافة تطبيقات البرامج المفتوحة.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص بـ "البرامج والمراجع".

3 من سطح المكتب الخاص بـ **Finder** (الباحث)، انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز القرص المضغوط الذي يظهر تلقائيًا.

4 انقر نقرًا مزدوجًا على الرمز **Install** (تثبيت).

5 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

استخدام شبكة الويب العالمية

قد يتوفر برنامج الطابعة المحدث في الموقع www.support.dell.com.

التحقق من إعداد الطابعة

- بمجرد تركيب كافة الوحدات الاختيارية للأجهزة وكافة البرامج وتشغيل الطابعة، تحقق من إعداد الطابعة بشكل صحيح من خلال طباعة التالي:
- **صفحة إعدادات القوائم** — استخدم هذه الصفحة للتحقق من تثبيت جميع الوحدات الاختيارية للطابعة على النحو الصحيح. تظهر قائمة بالوحدات الاختيارية المثبتة تجاه أسفل الصفحة. في حالة عدم إدراج أي وحدة اختيارية قمت بتثبيتها، فإن ذلك يدل على عدم تركيبها على النحو الصحيح. قم بفك الوحدة الاختيارية، وأعد تركيبها مرة أخرى.
 - **صفحة إعداد شبكة الاتصال** — إذا كان طراز الطابعة يتمتع بإمكانية العمل عبر شبكة اتصال، فقم بطباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال للتحقق من الاتصال بالشبكة. كما توفر هذه الصفحة معلومات مهمة تساهم في تهيئة الطابعة عبر شبكة الاتصال.

طباعة صفحة إعدادات القوائم

اطبع صفحة إعدادات القوائم لمراجعة إعدادات القوائم الحالية والتحقق من تركيب وحدات الطابعة الاختيارية بالطريقة الصحيحة.

ملاحظة: في حالة عدم القيام بإجراء تغييرات في إعداد أي عنصر من عناصر القوائم، فإن صفحة إعدادات القوائم تعرض جميع إعدادات المصنع الافتراضية. بمجرد تحديد إعدادات أخرى من القوائم وحفظها، فإن هذه الإعدادات تحل محل إعدادات المصنع الافتراضية على أنها إعدادات المستخدم الافتراضية. ويبقى إعداد المستخدم الافتراضي ساريًا حتى تقوم بالدخول إلى القائمة من جديد واختيار قيمة أخرى وحفظها. لاستعادة إعدادات المصنع الافتراضية، انظر "استعادة إعدادات المصنع الافتراضية" في الصفحة 128.

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

2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .

3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور الرسالة **Reports** (التقارير)، ثم اضغط على .

تظهر الرسالة **Menu Settings Page** (صفحة إعدادات القوائم).

4 اضغط على .

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

طباعة صفحة إعداد الشبكة

إذا كانت الطابعة موصلة بشبكة اطبع صفحة إعداد الشبكة للتحقق من اتصال الشبكة. توفر هذه الصفحة أيضاً معلومات هامة تساعد على تكوين الطابعة عبر الشبكة.

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

2 من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على .

3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور **Reports** (التقارير) ثم اضغط على .

4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور **Network Setup Page** (صفحة إعداد الشبكة) ثم اضغط على .

بعد أن تقوم صفحة إعداد الشبكة بالطابعة، يظهر الخيار **Ready** (جاهز).

5 تأكد من الجزء الأول من صفحة إعداد الشبكة وتأكد من أن الحالة هي "Connected" (موصول).

إذا كانت **Status** (الحالة) "Not Connected" (غير موصول) فقد لا تكون لوحة تقريع LAN نشطة أو يكون هناك خلل في كبل الشبكة. استشر المسؤول عن دعم النظام لمعرفة الحل، ثم قم بطباعة صفحة إعداد شبكة أخرى.

إعداد إضافي للطابعة

تحميل الورق والوسائط الخاصة

يوضح هذا القسم كيفية تحميل الأوراق في الأدرج ووحدة التغذية متعددة الأغراض. كما يشتمل على معلومات عن اتجاه الورق وتعيين "حجم الورق" و"نوع الورق"، وربط الأدرج وإلغاء ربطها.

إعداد "حجم الورق" و"نوع الورق"

- عندما تكون إعدادات "حجم الورق" و"نوع الورق" هي نفس الإعدادات لأية أدرج، يتم ربط هذه الأدرج تلقائيًا.
- ملاحظة:** وإذا قمت بتحميل درج بورق من نفس حجم الورق المحمل مسبقًا في الدرج، فليست هناك حاجة لتغيير إعداد "حجم الورق".
- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready** (جاهزة).
 - 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
 - 3 تظهر **Paper Menu** (قائمة الورق).
اضغط على .
 - 4 اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل حتى تظهر الرسالة **Paper Size/Type** (حجم/نوع الورق)، ثم اضغط على .
 - 5 اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل حتى يظهر الدرج الصحيح أو وحدة التغذية الصحيحة، ثم اضغط على .
 - 6 اضغط على زر السهم لليسار أو لليمين حتى يظهر الحجم الصحيح، ثم اضغط على .
 - 7 تظهر الرسالة **Paper Type** (نوع الورق).
اضغط على زر السهم لليسار أو لليمين حتى يظهر النوع الصحيح، ثم اضغط على .
 - تظهر الرسالة **Submitting selection** (إرسال التحديد)، متبوعة بالرسالة **Paper Size/Type** (حجم/نوع الورق).

تهيئة إعدادات الورق العام

إعداد "حجم الورق العام" عبارة عن إعداد محدد من قبل المستخدم يتيح إمكانية الطباعة على أحجام ورق مختلفة عن تلك المعدة مسبقًا في قوائم الطباعة. قم بتعيين "حجم الورق" للدرج المحدد على "عام" عندما لا يكون الحجم الذي تريده متوفرًا من قائمة "حجم الورق". ثم حدد كافة إعدادات الحجم "عام" التالية للورق:

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

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

تحديد وحدة قياس

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready** (جاهزة).
- 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 3 تظهر الرسالة **Paper Menu** (قائمة الورق).
اضغط على .
- 4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Universal Setup** (الإعداد العام)، ثم اضغط على .

5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Units of Measure (وحدات القياس)**، ثم اضغط على

6 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور بجوار وحدة القياس الصحيحة، ثم اضغط على .
تظهر الرسالة **Submitting selection (إرسال التحديد)**، متبوعة بالقائمة **Universal Setup (الإعداد العام)**.

تحديد ارتفاع وعرض الورق

يُنصح تحديد قياس ارتفاع وعرض محدد لحجم الورق "عام" (في الاتجاه الطولي) للطابعة دعم الحجم، بما في ذلك دعم الميزات القياسية مثل الطباعة على الوجهين وطباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة.

ملاحظة: حدد **Portrait Height (ارتفاع الاتجاه الطولي)** لضبط إعداد ارتفاع الورق أو **Paper Width (عرض الورق)** لضبط إعداد عرض الورق، أو لضبطهما. ستأتي لاحقًا إرشادات ضبط كل منهما.

1 من قائمة "الإعداد العام"، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Portrait Width (عرض الاتجاه الطولي)**، ثم اضغط على .

2 اضغط على زر السهم لليسار لإنقاص قيمة الإعداد أو على زر السهم لليمين لزيادة قيمة الإعداد، ثم اضغط على .

تظهر الرسالة **Submitting selection (إرسال التحديد)**، متبوعة بالقائمة **Universal Setup (الإعداد العام)**.

3 من قائمة "الإعداد العام"، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Portrait Height (ارتفاع الاتجاه الطولي)**، ثم اضغط على .

4 اضغط على زر السهم لليسار لإنقاص قيمة الإعداد أو على زر السهم لليمين لزيادة قيمة الإعداد، ثم اضغط على .

تظهر الرسالة **Submitting selection (إرسال التحديد)**، متبوعة بالقائمة **Universal Setup (الإعداد العام)**.

5 اضغط على مع تحريره باستمرار حتى تظهر الرسالة **Ready (جاهزة)**.

حدد اتجاه التغذية

"الحافة القصيرة" هو إعداد المصنع الافتراضي لاتجاه التغذية لإعدادات الورق "عام". لن تظهر قائمة "اتجاه التغذية" من قائمة "الإعداد العام" إلا إذا كان إعداد "الحافة الطويلة" متاحًا. إذا لزم الأمر، فحدد أي حواف الورق ستدخل أولاً إلى الطابعة، الحافة القصيرة أم الحافة الطويلة.

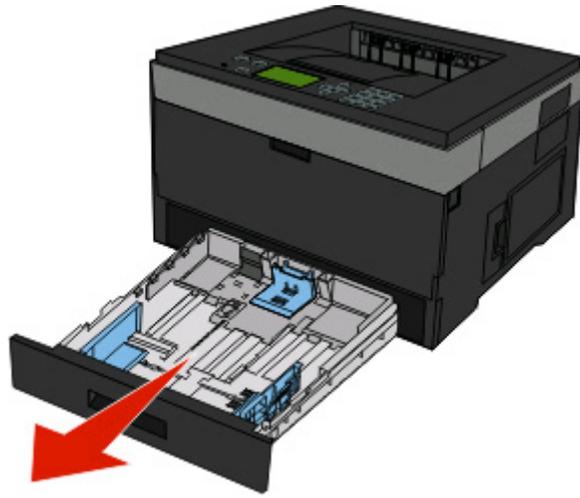
1 من قائمة "الإعداد العام"، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Feed Direction (اتجاه التغذية)**، ثم اضغط على .

2 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Short Edge (الحافة القصيرة)** أو **Long Edge (الحافة الطويلة)**، ثم اضغط على .

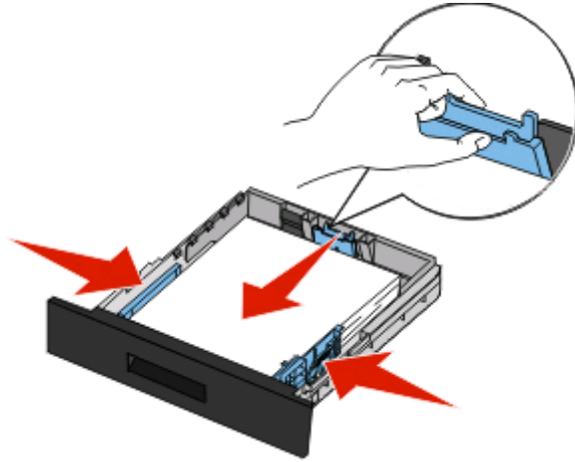
تحميل الأدراج

1 اسحب الدرج بالكامل للخارج.

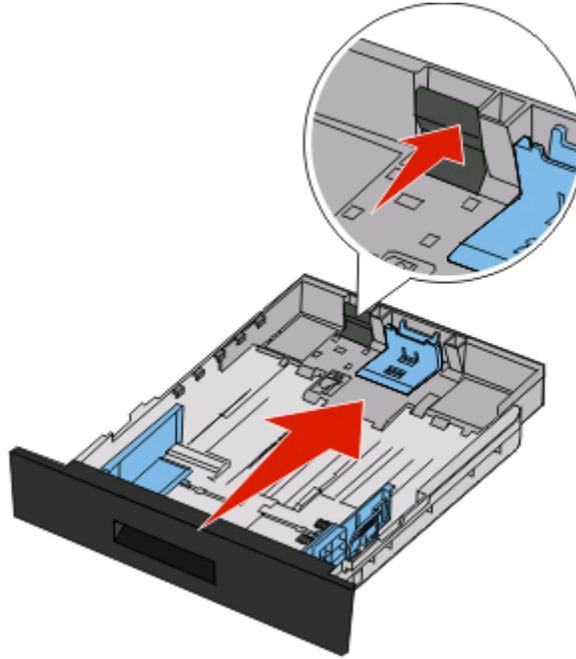
ملاحظة: لا تقم بإزالة الأدراج أثناء طباعة إحدى المهام أو أثناء ظهور الرسالة **Busy (مشغولة)** على الشاشة. فقد يؤدي القيام بذلك إلى انحسار الورق.



2 اضغط على الموجهين وحركهما إلى الوضع المناسب لحجم الورق الذي يتم تحميله.



بالنسبة لورق بحجم طويل مثل الحجم A4 أو legal، اضغط على موجه الطول وحركه للخلف إلى الموضع المناسب لطول الورق الذي تقوم بتحميله.



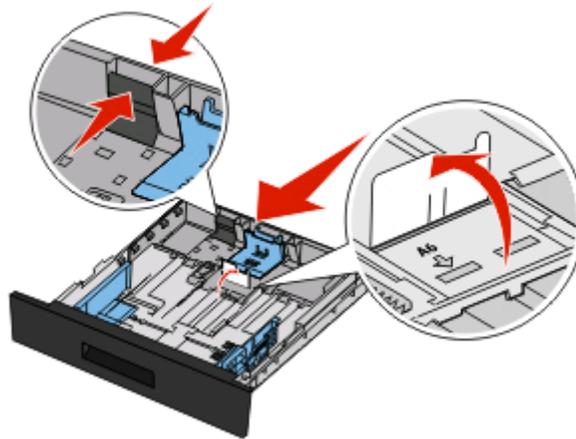
في حالة تحميل ورق بحجم A6:

أ اضغط على موجه الطول وحركه نحو منتصف الدرج للموضع المناسب للحجم A5.

ب ارفع حاجز الورق الخاص بحجم A6.

ملاحظات:

- يتسع الدرج القياسي فقط لعدد 150 ورقة من الورق حجم A6. لاحظ الخط الخاص بالحد الأقصى لتعبئة الورق الموجود على الحاجز الخاص للورق بحجم A6 والذي يشير إلى أقصى ارتفاع لتحميل الورق من حجم A6. لا تحاول تحميل الدرج بكمية زائدة.
- يتعذر تحميل ورق بحجم A6 في الدرج الاختياري.



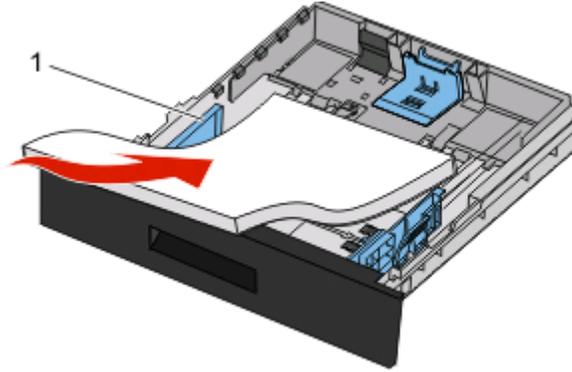
ملاحظات:

- استخدم مؤشرات الحجم الموجودة على الجزء السفلي من الدرج للمساعدة في تحديد موضع الموجه.
- للإعداد، قم بتحميل ورق حجم letter أو A4 حسب الحجم القياسي المعمول به في الدولة أو المنطقة.

3 قم بثني الورق إلى الخلف وإلى الأمام حتى يرتخي، ثم قم بتهويته. لا تقم بطي الورق أو تعجيدته. قم بتسوية الحواف على سطح منبسط.

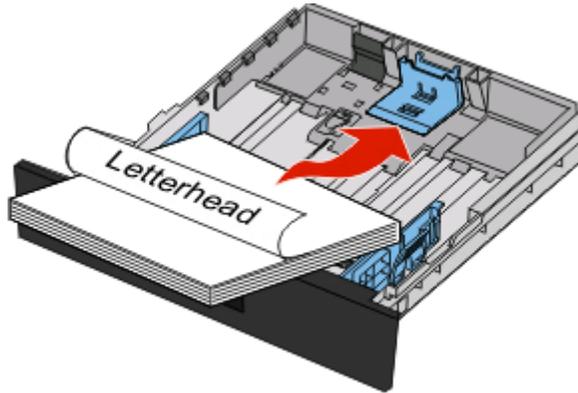


4 قم بتحميل مجموعة الورق تجاه الجزء الخلفي من الدرج كما هو موضح بحيث يكون الوجه الذي ستتم الطباعة عليه متجهًا لأسفل. **ملاحظة:** لاحظ خط الحد الأقصى لتعبئة الورق الموجود على جانب موجه العرض والذي يشير إلى أقصى ارتفاع لتحميل الورق. لا تقم بتحميل ورق بحجم A6 حتى خط الحد الأقصى للتحميل، فالدرج يتسع فقط لعدد 150 ورقة بحجم A6.

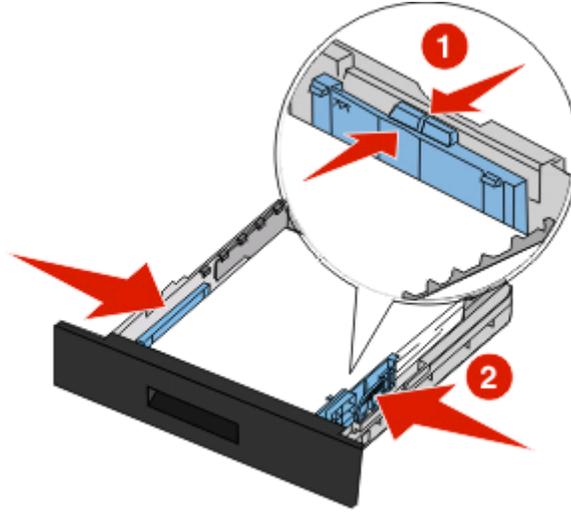


1 خط الحد الأقصى لتعبئة الورق

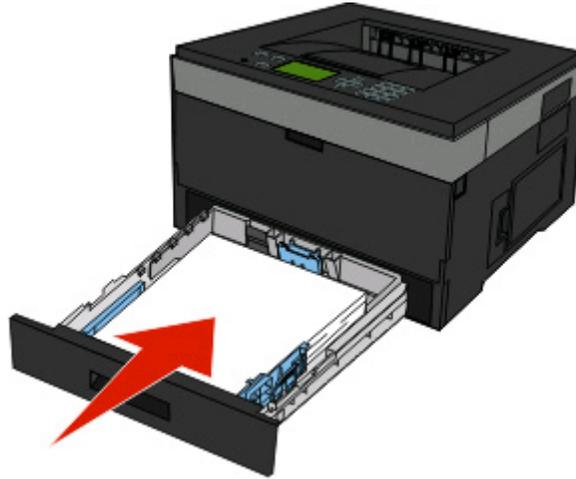
قم بتحميل ورق ذي رأسية بحيث تتجه الحافة العلوية للورقة ناحية مقدمة الدرج وبحيث يكون وجه التصميم لأسفل.



5 اضغط على الموجهين وحركهما بحيث يلامسان وجه مجموعة الورق.



6 قم بإدخال الدرج.

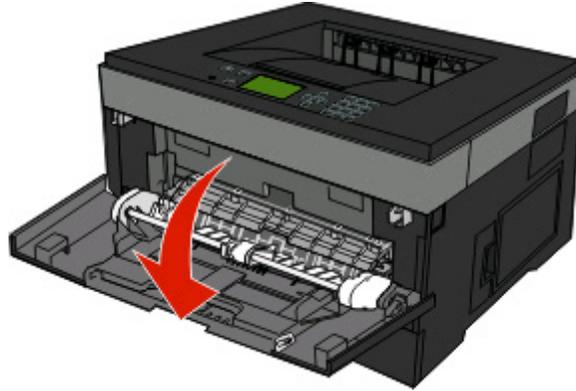


7 في حالة تحميل نوع ورق مختلف عن النوع الذي سبق تحميله في الدرج، قم بتغيير إعداد "نوع الورق" لهذا الدرج.

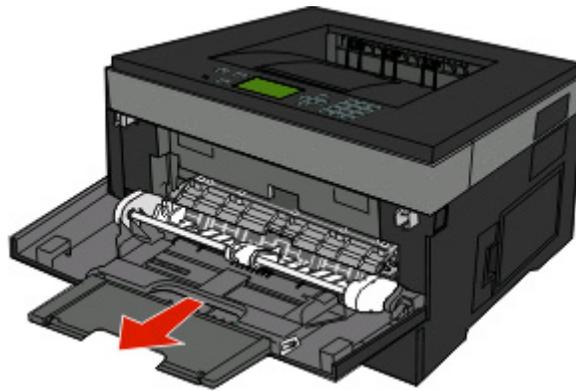
استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض

فتح وحدة التغذية متعددة الأغراض

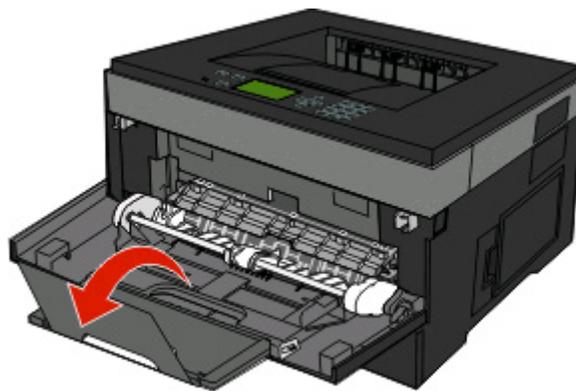
1 أمسك بالمقبض واسحب باب وحدة التغذية متعددة الأغراض لأسفل.



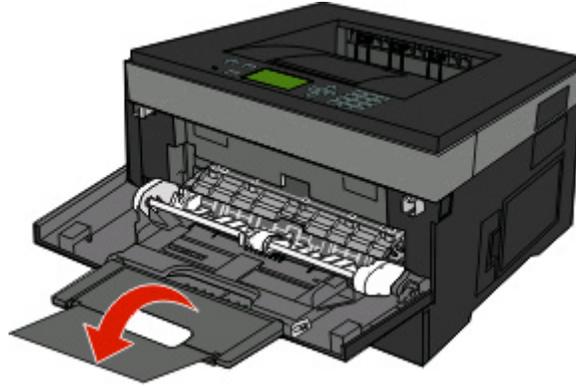
2 أمسك بالمقبض البارز، واسحب الامتداد للأمام.



3 أمسك بالمقبض، واسحب الامتداد بحيث يتحرك للأمام.

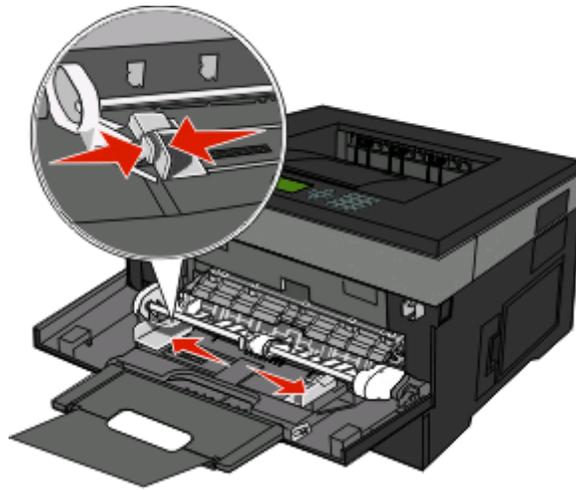


4 وجه الامتداد لأسفل برفق بحيث تمتد وحدة التغذية متعددة الأغراض وتفتح بالكامل.



تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض

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



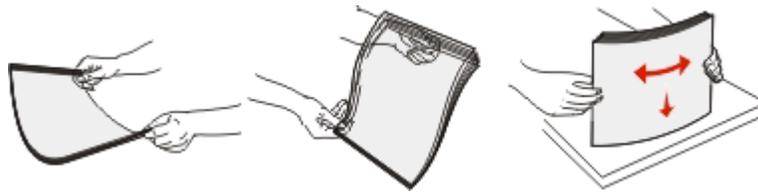
2 قم بتجهيز الورق أو الوسائط الخاصة للتحميل.

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



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

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



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

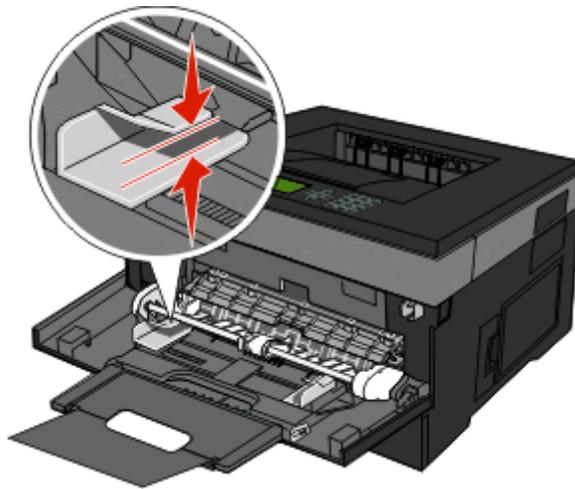


ملاحظة: حيث تمنع عملية التهوية حواف الأظرف من الالتصاق ببعضها البعض. كما تساعد في تغذيتها بشكل صحيح لتجنب انحسارها. لا تقم بثني أو طي الأظرف.

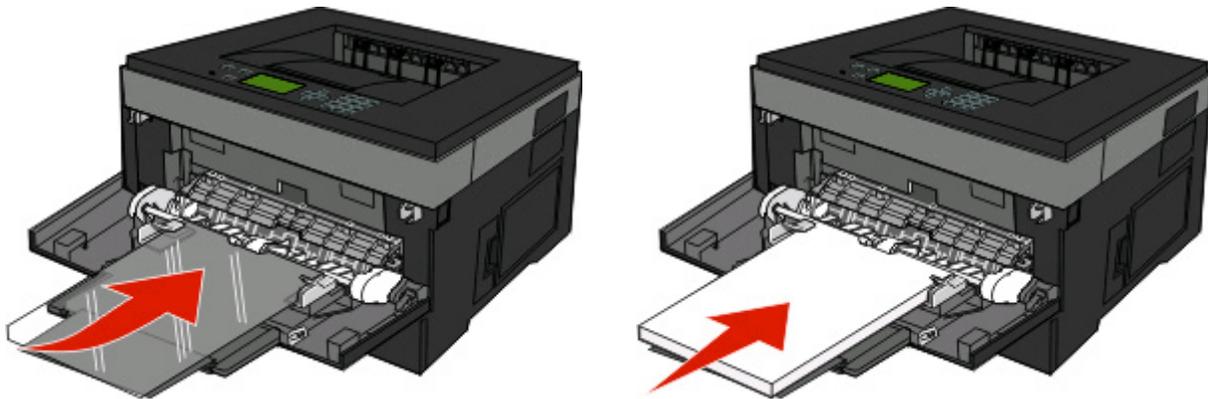
3 قم بتحميل الورق أو الوسائط الخاصة.

ملاحظات:

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

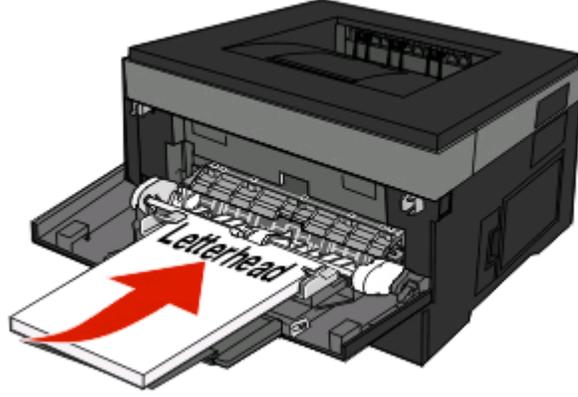


- قم بتحميل الورق والورق الشفاف والبطاقات بحيث يكون جانب الطباعة متجهًا لأعلى مع إدخال الحافة العليا في الطباعة أولاً. للحصول على مزيد من المعلومات عن تحميل الورق الشفاف، ارجع إلى عبوة الورق الشفاف.

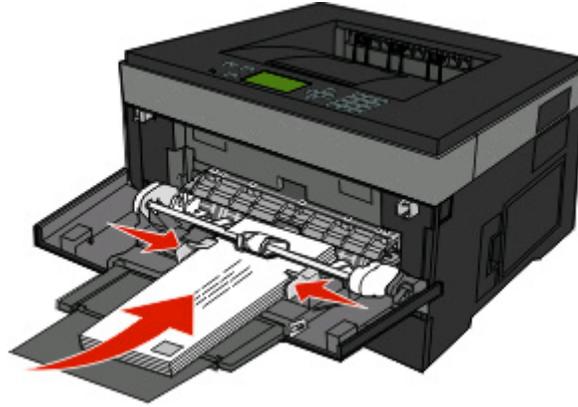


تحميل الورق والوسائط الخاصة

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

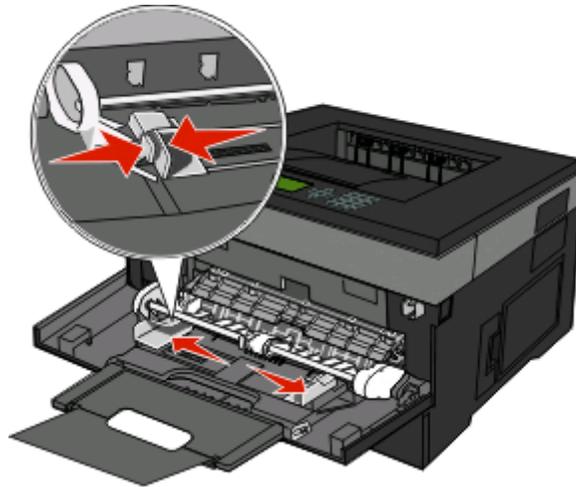


- قم بتحميل الأظرف بحيث يكون جانب اللسان لأسفل والمكان المخصص للطابع البريدي كما هو موضح. يظهر الطابع البريدي والعنوان لتوضيح الاتجاه الصحيح لتحميل الأظرف.

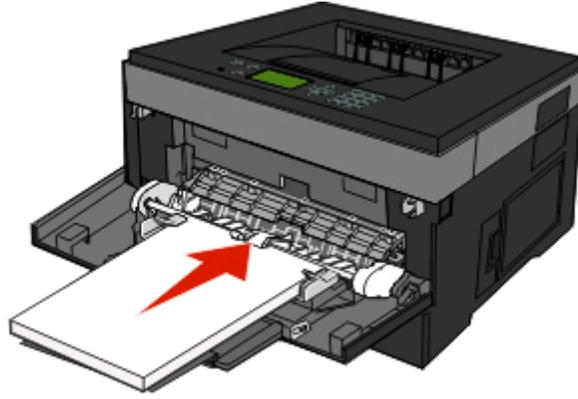


تحذير - تلف محتمل: تجنب استخدام أظرف عليها طوابع بريدية أو مشابك أو دبائيس أو فتحات أو بطانات مطلية أو مواد لاصقة ذاتيًا. قد تتسبب مثل هذه الأظرف في إحداث تلف شديد في الطابعة.

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



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



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

ربط الأدرج وإلغاء ربطها

إضافة إلى ربط الأدرج ببعضها البعض، يمكنك أيضًا ربط وحدة التغذية متعددة الأغراض بالأدرج.

ربط الأدرج

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

فصل الأدرج

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

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

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

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

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

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

تخصيص اسم نوع مخصص <x>

قم بتخصيص اسم نوع مخصص <x> لأحد الأدرج كمحاولة لتمكينك من ربطه أو عدم ربطه. قم بربط نفس اسم النوع المخصص <x> لكل درج ترغب في ربطه. لن يتم ربط سوى الأدرج من نفس الأسماء المخصصة التي تم تخصيصها.

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

2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .

- 3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة ✓ **Paper Menu** (قائمة الورق) ثم اضغط على ④.
- 4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة ✓ **Paper Size/Type** (حجم/نوع الورق) ثم اضغط على ④.
- 5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور ✓ بجوار اسم الدرج، ثم اضغط على ④.
تظهر قائمة "حجم الورق".
- 6 اضغط على ④ مرة أخرى.
تظهر قائمة "نوع الورق".
- 7 اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور الرسالة ✓ **<Custom Type <x>** (النوع المخصص <x>) أو ظهور اسم مخصص آخر، ثم اضغط على ④.
تظهر الرسالة **Submitting selection** (إرسال التحديد)، متبوعة بـ **Paper Menu** (قائمة الورق).
- 8 تحقق من ارتباط "نوع الورق" الصحيح بالاسم المخصص.
ملاحظة: يعد الإعداد "ورق عادي" هو "نوع الورق" الافتراضي المضبوط في المصنع والمرتبط بكافة أسماء الأنواع المخصصة <x> والأسماء المخصصة التي يحددها المستخدم.
أ من قائمة "الورق"، اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور الرسالة ✓ **Custom Types** (الأنواع المخصصة)، ثم اضغط على ④.
ب اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور ✓ بجوار اسم نوع الورق المخصص الذي قمت بتحديدته في الخطوة 7 في الصفحة 38، ثم اضغط على ④.
ج اضغط على زر السهم لأسفل حتى ظهور ✓ بجوار إعداد "نوع الورق" المطلوب، ثم اضغط على ④.

تغيير اسم نوع مخصص <x>

إذا كانت الطابعة تعمل على شبكة اتصال، فيمكنك استخدام "ملقم الويب المضمن" لتحديد اسم آخر غير النوع المخصص <x> لكل نوع من أنواع الورق المخصص التي قمت بتحميلها. عند تغيير اسم نوع مخصص <x>، تعرض القوائم الاسم الجديد بدلاً من النوع المخصص <x>.
لتغيير اسم النوع المخصص <x>

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب لديك.
ملاحظة: في حالة عدم معرفة عنوان IP الخاص بالطابعة، قم بطباعة صفحة إعداد شبكة اتصال وابحث عن العنوان في القسم الخاص بـ TCP/IP.
- 2 انقر فوق **Settings** (الإعدادات).
- 3 انقر فوق **Paper Menu** (قائمة الورق).
- 4 انقر فوق **Custom Name** (اسم مخصص).
- 5 اكتب اسمًا لنوع الورق في مربع اسم مخصص <x>.
ملاحظة: سيحل هذا الاسم المخصص محل نوع مخصص <x> ضمن قوائم "الأنواع المخصصة" و"حجم الورق" و"النوع".
- 6 انقر فوق **Submit** (إرسال).
- 7 انقر فوق **Custom Types** (الأنواع المخصصة).
- 8 تظهر الرسالة **Custom Types** (الأنواع المخصصة) متبوعة بالاسم المخصص الخاص بك.
حدد إعداد "نوع مخصص" من قائمة الاختيار المجاورة للاسم المخصص الخاص بك.
- 9 انقر فوق **Submit** (إرسال).

إرشادات عن الورق والوسائط الخاصة

الورق والوسائط الخاصة عبارة عن الورق والبطاقات والأظرف والملصقات الورقية والورق الشفاف. يجب قبل الطباعة مراعاة مجموعة العناصر المتعلقة باختيار الورق والوسائط الخاصة. يقدم هذا الفصل معلومات عن كيفية اختيار الورق والوسائط الخاصة والعناية بها. يُوصى بتجريب عينة محدودة من الورق أو الوسائط الخاصة التي تفكر في استخدامها مع الطباعة قبل شراء كميات كبيرة.

إرشادات الورق

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

خصائص الورق

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

الوزن

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

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

التجعد

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

النعومة

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

محتوى الرطوبة

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

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

اتجاه التحبب

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

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

محتوى الألياف

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

الورق غير المقبول

لا يوصى باستخدام أنواع الورق التالية مع الطباعة:

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

تحديد نوع الورق

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

لتجنب الانحشار وسوء جودة الطباعة:

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

تحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية

استخدم هذه الإرشادات لتحديد النماذج المطبوعة مسبقاً والورق ذي الرأسية:

- استخدم الورق ذا التحبب الطولى للورق الذي يبلغ وزنه 60-90 جم/م² (ورق سندات بوزن 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 الحرارة حتى 230 درجة مئوية (446 فهرنهايت) دون حدوث تلاش له أو إطلاق انبعاثات خطيرة. استخدم الأحبار التي لا تتأثر بمادة الصمغ الموجودة في مسحوق الحبر. تفي الأحبار المعدة بالأكسدة أو القائمة على الزيوت، بوجه عام، بهذه المتطلبات؛ 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 230 درجة مئوية (446 درجة فهرنهايت) دون أن يسيل الحبر أو أن يطلق انبعاثات خطيرة.

استخدام الورق المعاد تدويره والأنواع الأخرى من الورق المكتبي

- انخفاض محتوى الرطوبة (4 - 5%)
- درجة نعومة ملائمة (تتراوح بين 100 - 200 وحدة من وحدات Sheffield، أو 140-350 وحدة من وحدات Bendtsen الأوروبية)
- ملاحظة: تمت إعادة التصميم الهندسي لبعض الورق الذي يتميز بدرجة نعومة أكبر، (مثل الورق الفاخر بوزن 24 رطلاً، بدرجة نعومة تتراوح من 50 - 90 وحدة من وحدات Sheffield) والورق الذي يتميز بدرجة خشونة أكبر (مثل الورق الفاخر ذي المحتوى القطني، بدرجة نعومة تتراوح من 200 - 300 وحدة من وحدات Sheffield)، للعمل بشكل جيد تمامًا في طابعات الليزر، على الرغم من وجود النسيج السطحي. قبل استخدام هذه الأنواع من الورق، استشر موزع الورق لديك.
- معامل احتكاك ملائم بين كل ورقة وأخرى (0.4 - 0.6)
- مقاومة كافية للانثناء في اتجاه تغذية الورق

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

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 للمصفاة 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 وأنواع وأوزان وسعات الورق المدعومة

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

ملاحظة: لحجم ورق غير مذكور، حدد أكبر أقرب حجم موجود في القائمة.

أحجام الورق المدعومة من قبل الطباعة

حجم الورق	الأبعاد	درج قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار وحدة الطباعة على وجهين
A4	297 x 210 مم (8.3 بوصة)	✓	✓	✓	✓
A5	210 x 148 مم (8.3 بوصة)	✓	✓	✓	X
A6 ¹	148 x 105 مم (5.8 بوصة)	✓	X	✓	X

¹ A6 مدعوم فقط للورق الطويل المحبب.

³ إذا كان حجم الورق الذي ترغب في استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة حجم الورق Universal. لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات الورق العام" في الصفحة 27.

³ لحجم الورق Universal دعم محدود في مسار وحدة الطباعة على الوجهين لأحجام الورق 279 x 210 مم (8.3 x 11 بوصة) أو الأحجام الأكبر.

مسار وحدة الطباعة على وجهين	وحدة التغذية متعددة الأغراض	الدرج الاختياري	درج قياسي سعة 250 ورقة	الأبعاد	حجم الورق
X	✓	✓	✓	267 x 184 مم (7.) 10.5 x 3 بوصة.	Executive
✓	✓	✓	✓	330 x 216 مم (8.) 13 x 5 بوصة.	Folio
X	✓	✓	✓	257 x 182 مم (7.) 10.1 x 2 بوصة.	JIS B5
✓	✓	✓	✓	356 x 216 مم (8.) 14 x 5 بوصة.	Legal
✓	✓	✓	✓	279 x 216 مم (8.) 11 x 5 بوصة.	Letter
✓	✓	✓	✓	340 x 216 مم (8.) 13.4 x 5 بوصة.	Oficio (المكسيك)
X	✓	✓	✓	216 x 140 مم (5.) 8.5 x 5 بوصة.	Statement
X ³	✓	✓	✓	127 x 76.2 مم 5 x 3 بوصة لغاية 356 x 216 مم (8.) 14 x 5 بوصة.	Universal²
X	✓	X	X	250 x 176 مم (6.) 9.8 x 9 بوصة.	ظرف B5
X	✓	X	X	229 x 162 مم (6.) 9 x 4 بوصة.	ظرف C5
X	✓	X	X	220 x 110 مم (4.) 8.7 x 3 بوصة.	ظرف DL
X	✓	X	X	191 x 98 مم (3.) 7.5 x 9 بوصة.	ظرف 7 3/4 (Monarch)
X	✓	X	X	225 x 98 مم (3.) 8.9 x 9 بوصة.	ظرف 9
X	✓	X	X	241 x 105 مم (4.) 9.5 x 1 بوصة.	Envelope 10 (ظرف 10)
X	✓	X	X	356 x 216 مم (8.) 14 x 5 بوصة.	ظرف آخر

¹ A6 مدعوم فقط للورق الطويل المحبب.

³ إذا كان حجم الورق الذي ترغب في استخدامه غير مدرج، فقم بتهيئة حجم الورق Universal. لمزيد من المعلومات، انظر "تهيئة إعدادات الورق العام" في الصفحة 27.

³ لحجم الورق Universal دعم محدود في مسار وحدة الطباعة على الوجهين لأحجام الورق 279 x 210 مم (3.8 x 11 بوصة) أو الأحجام الأكبر.

أنواع وأوزان الورق الذي تدعمه الطابعة

يدعم مشغل الطابعة ومسار الطابعة على الوجهين أوزان الورق التي تتراوح بين 60 و90 جرام/متر² (16-24 رطل). تدعم وحدة التغذية متعددة الأغراض أوزان الورق التي تتراوح بين 60 و163 جرام/متر² (16-43 رطل).

نوع الورق	درج قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري	وحدة التغذية متعددة الأغراض	مسار وحدة الطابعة على وجهين
Paper (الورق) • Plain (ورق عادي) • Light (ساطع) • Heavy (كثيف) • Rough/Cotton (خشن/قطني) • Recycled (معاد تدويره) • مخصص	✓	✓	✓	✓
Bond (ورق الربط)	✓	✓	✓	✓
Letterhead (الورق ذو الرأسية)	✓	✓	✓	✓
Preprinted (الأوراق المطبوعة مسبقاً)	✓	✓	✓	✓
Colored Paper (الورق الملون)	✓	✓	✓	✓
البطاقات	X	X	✓	X
الورق المصقول	X	X	X	X
ملصقات الورق ¹	✓	✓	✓	X
الورق الشفاف	✓	X	✓	X
الأظرف (الناعمة) ²	X	X	✓	X

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

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

سعات الورقة

تستند سعات الأدراج ووحدة التغذية متعددة الأغراض على ورق يصل وزنه إلى 75 جرام/متر² (20 رطل).

ملاحظات	تحميل لغاية
ملاحظة: ملصقات الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة. استخدم ملصقات الورق فقط. ملصقات الورق ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة عند استخدامها من حين إلى آخر. يوصى بطباعة 20 صفحة كحد أقصى من ملصقات الورق في الشهر.	الدرج 1 250 ورقة 150 ورقة من حجم A6 50 ملصق الورق 50 ورقة من الورق الشفاف
ملاحظة: يمكن تثبيت درج واحد اختياري فقط في الطابعة في كل مرة.	الدرج 2 550 ورقة 50 ملصق الورق

ملاحظات	تحميل لغاية
ملاحظة: قم بتغذية الورق في وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط عند النقطة التي يمكن فيها اتصال الحافة الأمامية بموجهات الورق. لا تدخل الورق عنوة داخل وحدة التغذية.	وحدة التغذية متعددة الأغراض 50 ورقة 15 ملصق ورق 10 أوراق من الورق الشفاف 55 ورقة من البطاقات 7 أظرف

نظرة عامة على البرنامج

استخدم القرص المضغوط الخاص بـ "البرامج والمراجع" المرفق مع الطابعة لتنصيب مجموعة من تطبيقات البرامج وفقاً لنظام التشغيل.
ملاحظة: لدى شراء الطابعة وجهاز الكمبيوتر بشكل منفصل، يجب استخدام القرص المضغوط الخاص بـ "البرامج والمراجع" لتنصيب تطبيقات البرامج هذه.

ملاحظة: لا تتوفر تطبيقات البرامج هذه مع نظام تشغيل Macintosh®.

Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة)

ملاحظة: لضمان عمل Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة) المحلي بشكل مناسب، يجب توفير دعم للاتصال ثنائي الاتجاه حتى يسهل الاتصال بين الطابعة والكمبيوتر. يعمل Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة) فقط عندما تكون الطابعة متصلة بالكمبيوتر محلياً عبر كبل USB.

استخدم Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة) لإدارة Status Monitors (أجهزة مراقبة حالة) متعددة.

- انقر نقراً مزدوجاً على اسم الطابعة لفتح Status Monitor (مراقب الحالة) الخاص بها أو حدد **Run** (تشغيل) لفتح Status Monitor (مراقب الحالة) الخاص بطابعة معينة.
- حدد **Update** (تحديث) لتغيير مظهر قائمة الطابعات.

ملف التعريف الخاص ببرنامج التشغيل

استخدم ملف التعريف الخاص ببرنامج التشغيل لإنشاء ملفات تعريف برنامج التشغيل تحتوي على إعدادات مخصصة لبرنامج تشغيل. قد يحتوي ملف التعريف الخاص ببرنامج التشغيل على مجموعة من إعدادات محفوظة خاصة ببرنامج تشغيل الطابعة وبيانات أخرى خاصة بأشياء مثل:

- اتجاه الطبع وطباعة عدة صفحات على ورقة واحدة (إعدادات المستند).
- حالة التنبيت الخاصة بدرجة الإخراج (خيارات الطابعة)
- أحجام الورق المعرفة من قبل المستخدم (أوراق مخصصة)
- النص البسيط والعلامات المائية
- الإشارات المترابطة
- إشارات الخط
- اقترانات الشكل

أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell

ملاحظة: هذا التطبيق غير متاح مع Windows 2000.

تطلعك (أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell) عند وجود أخطاء تتطلب تدخلك. عند حدوث خطأ، تظهر فقاعة تعلمك بشأن الخطأ، وتوجهك إلى معلومات الإصلاح الملائمة.

ملاحظة: لكي تعمل Dell Printer Alert Utility (أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell) بصورة ملائمة، يجب أن يكون دعم الاتصال ثنائي الاتجاه في مكانه الصحيح لكي تتمكن الطابعة وجهاز الكمبيوتر من الاتصال. يتم إضافة استثناء لجدار حماية Windows ليسمح بإتمام هذا الاتصال.

إذا كنت تفضل تثبيت Dell Printer Alert Utility (أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell) مع برنامج الطابعة، يبدأ تشغيل الأداة المساعدة تلقائياً عند اكتمال تنبيت البرنامج. الأداة المساعدة نشطة إذا رأيت  في System Tray (درج النظام).

لتعطيل Dell Printer Alert Utility (أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell):

- 1 من System Tray (درج النظام)، انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز .
- 2 حدد **Exit** (خروج).

لإعادة تمكين Dell Printer Alert Utility (أداة التنبيه المساعدة لطابعة Dell):

- 1 في نظام *Windows Vista* أو أحدث:
أ انقر فوق  ← **Programs** (برامج).
ب انقر فوق **Dell Printers** (طابعات Dell).
ج انقر فوق طابعة الليزر **Dell 3330dn Laser Printer**.
في نظام *Windows XP*:
انقر فوق **Start** (ابدأ) ← **Programs** (البرامج) أو **All Programs** (كل البرامج) ← **Dell Printers** (طابعات Dell) ← طابعة الليزر **Dell 3330dn**.
2 انقر فوق **Printer Alert Utility** (أداة التنبيه المساعدة للطابعة).

تثبيت برنامج تشغيل XPS الاختياري

إن برنامج تشغيل تحديد ورق XML (XPS) هو برنامج تشغيل طابعة اختياري مصمم للاستفادة من ميزات الرسومات والألوان الموجودة في برنامج XPS المتقدم والمتوفرة فقط لمستخدمي *Windows Vista* وأنظمة تشغيل *Windows* اللاحقة. لاستخدام ميزات XPS، عليك تثبيت برنامج تشغيل XPS كبرنامج تشغيل إضافي بعد أن تقوم بتثبيت الطابعة الخاصة بك.

ملاحظة: قبل تثبيت برنامج تشغيل XPS، قم بتثبيت الطابعة على الكمبيوتر.

لتثبيت برنامج التشغيل:

- 1 انقر فوق  ← **Control Panel** (لوحة التحكم).
- 2 تحت **Hardware and Sound** (جهاز وصوت)، انقر فوق **Printer** (طابعة)، ثم انقر فوق **Add a Printer** (إضافة طابعة).
- 3 من علية حوار **Add Printer** (إضافة طابعة)، اختر واحد من الإرشادات التالية:
 - إذا كنت تستخدم توصيل كبل USB، تأكد من أن كبل USB مُتصل بالكمبيوتر وبالطابعة، ثم قم بما يلي:
أ انقر فوق **Add a local printer** (إضافة طابعة محلية).
 - ب من (استخدام منفذ موجود بالفعل): **Use an existing port**: قائمة منسدلة، حدد **منفذ الطابعة الظاهرية لـ USB**، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- 4 انقر فوق **Have Disk** (قرص خاص).
يتم فتح علية حوار **Install From Disk** (التثبيت من القرص).
- 5 انقر فوق **Browse** (استعراض)، ثم انتقل إلى ملفات برنامج تشغيل XPS الموجودة على الكمبيوتر لديك.
أ انقر فوق **Computer**، وثم انقر مرتين فوق **(C:)**.
ب انقر مرتين فوق **Drivers** (برامج التشغيل)، ثم انقر مرتين فوق **PRINTER** (طابعة).
ج انقر مرتين فوق المجلد الذي يحتوي على رقم طراز الطابعة لديك، ثم انقر مرتين فوق **Drivers** (برامج التشغيل).
د انقر مرتين فوق **xps**، ثم انقر فوق **Open** (فتح).
هـ من مربع حوار **Install From Disk** (التثبيت من القرص)، انقر فوق **OK** (موافق).
- 6 انقر فوق **Next** (التالي) على مربعي الحوار التاليين.

لمزيد من المعلومات عن برنامج تشغيل XPS، راجع الملف التمهيدي لـ XPS الموجود على القرص المدمج لـ *Software and Documentation* (البرامج والوثائق). الملف موجود في مجلد **xps** مع الملف الدفعي **(D:\Drivers\xps\readme.setupxps)**.

Dell Toner Management System

إطار Printing Status (حالة الطباعة)

ملاحظة: لضمان عمل إطار حالة الطباعة بشكل مناسب، يجب توفير دعم للاتصال ثنائي الاتجاه حتى يسهل الاتصال بين الطابعة والكمبيوتر. يتم إضافة استثناء لجدار حماية Windows® ليسمح بإتمام هذا الاتصال.

يعرض إطار Printing Status (حالة الطباعة) حالة الطابعة (Printer Ready) (الطابعة جاهزة) و Printer Offline (الطابعة غير متصلة) و Error-Check Printer (خطأ في فحص الطابعة) واسم المهمة عندما يتم إرسال مهمة للطابعة.

كما يعرض إطار Printing Status (حالة الطباعة) أيضاً مستوى الحبر لكي تتمكن من:

- مراقبة مستوى مسحوق الحبر بالطابعة.
- انقر فوق **Order Supplies** (طلب المستلزمات) لطلب خراطيش حبر بديلة.

(Dell Printer Supplies Reorder Application) (تطبيق إعادة طلب مستلزمات طابعة Dell)

يمكن تشغيل مربع الحوار Order Supplies (طلب المستلزمات) من إطار Printing Status (حالة الطباعة) أو إطار Programs (البرامج) أو رمز سطح المكتب.

يمكن طلب مسحوق الحبر بواسطة الهاتف أو عبر الويب.

- في حالة الطلب عبر الإنترنت، قم بتشغيل Dell Printer Supplies Reorder Application (تطبيق إعادة طلب مستلزمات طابعة Dell):

1 في نظام *Windows Vista* أو أحدث:

أ انقر فوق  ← **Programs** (برامج).

ب انقر فوق **Dell Printers** (طابعات Dell).

ج انقر فوق طابعة الليزر **Dell 3330dn Laser Printer**.

في *Windows XP* و 2000:

انقر فوق **Start** (ابدأ) ← **Programs** (البرامج) أو **All Programs** (كل البرامج) ← **Dell Printers** (طابعات Dell) ← طابعة الليزر **Dell 3330dn**.

2 انقر فوق **Dell Printer Supplies Reorder Application** (تطبيق إعادة طلب مستلزمات طابعة Dell).

يتم فتح مربع الحوار **Order Supplies** (طلب المستلزمات).

3 إذا بدأ تشغيل **Multiple Printers Found** (عثور على طابعات متعددة)، حدد الطابعة التي تطلب المستلزمات من أجلها.

4 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

- في حالة الطلب عبر الويب، انقر فوق الارتباط تحت العنوان **Order Online** (الطلب عبر الإنترنت).

- في حالة الطلب بالهاتف، اتصل بالرقم الذي يظهر تحت عنوان **Order by Phone** (الطلب عبر الهاتف).

يتناول هذا الفصل الطباعة وتقارير الطباعة وإلغاء مهمة الطباعة. يمكن لاختيار الورق والوسائط الخاصة ومعالجتها أن يؤثر على جودة طباعة الوثائق. لمزيد من المعلومات، انظر "تجنب انحشار الورق" في الصفحة 57 و "تخزين الورق" في الصفحة 41.

طباعة مستند

- 1 حمّل الورق في الدرج أو وحدة التغذية.
- 2 من القائمة Paper (الورق)، قم بضبط Paper Type (نوع الورق) و Paper Size (حجم الورق) وفقاً للورق المحمّل.
- 3 قم بعمل أحد الإرشادات التالية:

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- أ بعد فتح مستند، انقر فوق **File** (ملف) ← **Print** (طباعة).
- ب انقر فوق **Properties** (خصائص) أو **Preferences** (تفضيلات) أو **Options** (خيارات) أو **Setup** (إعدادات).
- ج من مربع قائمة **Form Source** (مصدر النموذج)، حدد المصدر الذي يحتوي على الورق الذي قمت بتحميله.
- د من مربع قائمة **Form Type** (نوع النموذج)، حدد نوع الورق.
- هـ من مربع قائمة **Form Size** (حجم النموذج)، حدد حجم الورق.
- و انقر فوق **OK** (موافق)، ثم انقر فوق **Print** (طباعة).

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

في Mac OS X:

- أ خصّص الإعدادات حسب الحاجة في مربع حوار **Page Setup** (إعدادات الصفحة).
- 1 بعد فتح مستند، اختر **File** (ملف) < **Page Setup** (إعدادات الصفحة).
- 2 من القائمة المنبثقة **Paper Size** (حجم الورق)، اختر حجم ورق أو أنشئ حجماً مخصصاً ليتطابق مع الورق المحمّل.
- 3 انقر فوق **OK** (موافق).
- ب خصّص الإعدادات حسب الحاجة في مربع حوار **Print** (طباعة):
- 1 بعد فتح مستند، انقر فوق **File** (ملف) **Print** (طباعة).
- إذا لزم الأمر، انقر فوق مثلث الكشف للحصول على المزيد من الخيارات.
- 2 من خيارات الطباعة أو من القائمة المنبثقة **Copies & Pages** (نسخ وصفحات)، اختر **Printer Features** (ميزات الطباعة).
- 3 من القائمة المنبثقة **Feature Sets** (مجموعات الميزات)، اختر **Paper** (الورق).
- 4 من القائمة المنبثقة **Paper Type** (نوع الورق)، اختر نوع ورق.
- 5 انقر فوق **Print** (طباعة).

في Mac OS 9:

- أ خصّص الإعدادات حسب الحاجة في مربع حوار **Page Setup** (إعدادات الصفحة):
- 1 بعد فتح مستند، اختر **File** (ملف) < **Page Setup** (إعدادات الصفحة).
- 2 من القائمة المنبثقة **Paper** (الورق)، اختر حجم ورق أو أنشئ حجماً مخصصاً ليتطابق مع الورق المحمّل.
- 3 انقر فوق **OK** (موافق).
- ب خصّص الإعدادات حسب الحاجة في مربع حوار **Print** (طباعة):
- 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File** (ملف) < **Print** (طباعة).
- 2 حدد خيار **Paper Source** (مصدر الورق)، ثمّ اختر الدرج المحمّل بالورق المناسب.

طباعة على وسائط خاصة

تلميحات حول استخدام الورق ذي الرأسية

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

المصدر أو المعالجة	جانب الطباعة	اتجاه الورق
<ul style="list-style-type: none"> • درج قياسي سعة 250 ورقة • الدرج الاختياري 	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية بحيث يكون وجه الورق إلى الأسفل.	يتم وضع الحافة العليا من الورق المزود بشعار في الجزء الأمامي من الدرج.
طباعة مزدوجة (على الوجهين) من الأدراج	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع بحيث يكون وجه الورق إلى الأعلى.	يتم وضع الحافة العلوية من الورقة التي تحمل الشعار في الجزء الخلفي من الدرج.

ملاحظة: تحقق من الجهة المصنعة أو البائع لتحديد إذا ما كان الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً الذي وقع عليه الاختيار ملائماً لطابعات الليزر.

المصدر أو المعالجة	جانب الطباعة	اتجاه الورق
وحدة التغذية متعددة الأغراض (الطباعة على وجه واحد)	يتم وضع تصميم الورق ذي الرأسية المطبوع مسبقاً بحيث يكون وجه الورق إلى الأعلى.	ينبغي 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 إلى الأسفل.	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 ذي الرأسية المطبوع مسبقاً الذي وقع عليه الاختيار ملائماً لطابعات الليزر.

نصائح حول استخدام الورق الشفاف

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

عند الطباعة على الورق الشفاف:

- قم بتغذية الورق الشفاف من الدرج القياسي سعة 250 ورقة أو وحدة التغذية متعددة الأغراض.
- استخدم ورقًا شفافًا تم تصميمه خصيصًا لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو التاجر للتأكد من أن الورق الشفاف يتحمل درجة حرارة تصل إلى 175° مئوية (350° فهرنهايت) دون أن ينصهر أو يتغير لونه أو يتشوه أو ينتج عنه انبعاثات خطيرة.
- **ملاحظة:** يمكن الطباعة على الورق الشفاف في درجة حرارة تصل إلى 180° مئوية (356° فهرنهايت) وهذا إذا تم تعيين الإعدادين "وزن الورق الشفاف" على "ثقيل" و"مادة الورق الشفاف" على "خشنة". حدد هذه الإعدادات باستخدام "ملقم الويب المدمج"، أو من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطابعة.
- لمنع حدوث مشكلات جودة الطباعة، تجنب ملامسة الورق الشفاف بأصابعك.
- قبل تحميل الورق الشفاف، قم بتهوية الورق لمنع التصاق الأوراق معًا.

نصائح بشأن كيفية استخدام الأظرف

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

عند الطباعة على الأظرف:

- استخدم الأظرف التي تم تصميمها خصيصًا لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتأكد من أن الأظرف تتحمل درجات حرارة تصل إلى 210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) دون تعرضها للإغلاق أو الالتواء أو التجعد الشديد أو إصدار انبعاثات خطيرة.
- **ملاحظة:** يمكن الطباعة على الأظرف عند درجة حرارة تصل إلى 220 درجة مئوية (428 درجة فهرنهايت)، في حالة تعيين "وزن الظرف" على "ثقل" وتعيين "مادة الظرف" على "خشنة". حدد هذه الإعدادات باستخدام "ملقم الويب المدمج"، أو من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة.
- للحصول على أفضل أداء، استخدم الأظرف المصنوعة من ورق السندات بوزن 90 جم/م² (24 رطلاً). استخدم ورق بوزن لا يتعدى 105 جم/م² (ورق سندات بوزن 28 رطلاً) للأظرف بحيث تكون نسبة القطن فيه هي 25% أو أقل. يجب ألا يتعدى وزن جميع الأظرف المصنوعة من القطن 90 جم/م² (ورق سندات بوزن 24 رطلاً).
- استخدم الأظرف الجديدة فقط.
- للحصول على أعلى قدر من الأداء ولتقليل انحشار الأظرف، لا تستخدم الأظرف التي:
 - تحتوي على تجعد أو لي زائد
 - تكون ملتصقة ببعضها البعض أو تالفة بأي شكل
 - بها إطارات أو فتحات أو ثقوب أو أجزاء مقطوعة أو نقوش عميقة
 - بها مشابك معدنية أو خيوط أو أشرطة طي معدنية
 - لها تصميم قفل داخلي
 - مرفق بها طابع بريد
 - بها أية مواد لاصقة مكشوفة عندما يكون لسان الظرف في الوضع محكم الإغلاق أو الوضع المغلق
 - بها أركان ملتوية
 - بها خشونة أو تموج أو التواء
- اضبط موجهاً العرض لتناسب مع عرض الأظرف.

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

نصائح بشأن كيفية استخدام الملصقات

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

- **ملاحظة:** الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام العارض من حين لآخر. ويوصى بطباعة 20 صفحة أو أقل من الملصقات الورقية شهريًا. الملصقات المصنوعة من الفينيل وملصقات الأدوية والملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.
- عند الطباعة على الملصقات:

- استخدم الملصقات المصممة خصيصًا لطابعات الليزر. ارجع إلى الجهة المصنعة أو الموزع للتحقق من الآتي:
 - تحمل الملصقات لدرجات حرارة تصل إلى 210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) دون التعرض 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 الطباعة.
- تحمل المواد اللاصقة في الملصقات ووجه الورقة (الورق القابل للطباعة) والأغلفة العلوية لضغط يصل إلى 25 رطلاً للبوصة المربعة (172 كيلو باسكال) دون أن تنفك إلى طبقات رقيقة أو تتسرب من الحواف أو تصدر عنها أدخنة خطيرة.
- لا تستخدم الملصقات ذات الخلفية الملساء.
- استخدم أوراق ملصقات كاملة. قد تتسبب أجزاء الورق في تقشر ورق الملصقات أثناء الطباعة، مما يؤدي إلى انحشار الورق. كما تتسبب أجزاء الورق في تلوث الطباعة والخراطوشة بالمادة اللاصقة، مما يلغي الضمان بالنسبة للطابعة والخراطوشة.
- لا تستخدم الملصقات التي تحتوي على أجزاء لاصقة مكشوفة.
- لا تقم بالطباعة في مساحة قدرها 1 ملم (0.04 بوصة) من حافة الملصق أو الثقوب أو بين الأشكال الموجودة على الملصق.
- تأكد من عدم وصول الخلفية اللاصقة إلى حافة الورق. يوصى بأن يكون غطاء المنطقة للمادة اللاصقة على مسافة تبعد 1 ملم (0.04 بوصة) على الأقل من الحواف. حيث تتسبب المادة اللاصقة في تلوث الطباعة، مما قد يؤدي إلى إبطال الضمان.

- في حالة عدم التمكن من تغطية المنطقة المحيطة بالمادة اللاصقة، فإنه ينبغي إزالة شريط يبلغ طوله 1.6 ملم (0.06 بوصة) على الحافة الأمامية ويجب استخدام مادة لاصقة مانعة للتسرب.
- يعتبر الاتجاه الطولي هو الأفضل وخاصة عند طباعة الرموز الشريطية.

نصائح بشأن كيفية استخدام البطاقات

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

عند الطباعة على البطاقات:

- تأكد من تعيين الإعداد "نوع الورق" على "بطاقات".
- حدد إعداد "مادة الورق" الملائم.
- انتبه إلى أن الطباعة المسبقة والثقوب والتجعيد يمكن أن تؤثر على جودة الطباعة وتؤدي لانحشار الورق وباقي مشكلات معالجة الورق الأخرى بدرجة ملحوظة.
- ارجع إلى الجهة المُصنّعة أو الموزع للتأكد من أن البطاقات تتحمل درجات حرارة تصل إلى 210 درجات مئوية (410 درجات فهرنهايت) دون إصدار انبعاثات خطيرة.
- لا تستخدم البطاقات المطبوعة مسبقًا والمصنعة باستخدام مواد كيميائية قد تلوث الطابعة. تؤدي الطباعة المسبقة إلى وجود مكونات شبه سائلة ومتطايرة في الطابعة.
- استخدم البطاقات ذات التحبب العرضي كلما أمكن.

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

حجز مهام الطباعة في الطابعة

عند إرسال مهمة طباعة إلى الطابعة، يمكنك إعداد الطابعة لحجز هذه المهمة في الذاكرة حتى تقوم ببدء طباعة هذه المهمة من لوحة تحكم الطابعة. تعرف كافة مهام الطباعة التي يمكن للمستخدم بدء طباعتها من الطابعة بـ "مهام الطباعة المحجوزة".

ملاحظة: يمكن حذف مهام "الطباعة السرية" ومهام "التحقق من الطباعة" ومهام "حفظ الطباعة" ومهام "تكرار الطباعة" في حالة احتياج الطابعة إلى ذاكرة إضافية لمعالجة مزيد من مهام الطباعة المحجوزة.

نوع المهمة	الوصف
طباعة سرية	عندما تقوم بإرسال مهمة طباعة "سرية" إلى الطابعة، يجب إنشاء رقم PIN من الكمبيوتر. ويجب أن يتألف رقم PIN من أربعة أرقام باستخدام الأرقام من 0 إلى 9. يتم احتجاز المهمة في ذاكرة الطابعة حتى تقوم بإدخال رقم PIN من لوحة تحكم الطابعة واختيار طباعة المهمة أو حذفها.
تحقق من الطباعة	عندما تقوم بإرسال مهمة "تحقق من الطباعة"، فإن الطابعة تقوم بطباعة نسخة واحدة وحجز النسخ المتبقية في ذاكرة الطابعة. يتيح لك ميزة "التحقق من الطباعة" فحص النسخة الأولى للتحقق من جودتها وملاءمتها قبل طباعة النسخ المتبقية. وبمجرد طباعة كافة النسخ، يتم حذف المهمة تلقائيًا من ذاكرة الطابعة.
حفظ الطباعة	عندما تقوم بإرسال مهمة "حفظ طباعة" إلى الطابعة، فإنها لا تقوم بطباعة هذه المهمة على الفور. بل تخزنها في الذاكرة حتى يتسنى لك طباعة المهمة لاحقًا. يتم حجز المهمة في الذاكرة حتى تحذفها من قائمة "مهام الطباعة المحجوزة".
تكرار الطباعة	عند إرسال مهمة "تكرار الطباعة"، تطبع الطابعة جميع النسخ المطلوبة للمهمة وتقوم بتخزين المهمة في الذاكرة حتى يتسنى لك طباعة نسخ إضافية لاحقًا. يمكنك طباعة نسخ إضافية طالما المهمة مخزنة في الذاكرة.

وتتضمن الأنواع الأخرى لمهام الطباعة المحجوزة ما يلي:

- نماذج من kiosk
- إشارات مرجعية
- المهام التي لم تتم طباعتها والتي تعرف بالمهام المتوقفة

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

يتم حذف مهام "طباعة سرية" ومهام "التحقق من الطباعة" من الذاكرة بعد الطباعة. أما مهام "تكرار الطباعة" و"حفظ الطباعة" فتظل في الطباعة إلى أن تختار حذفها.

لمستخدمي نظام Windows

- 1 أثناء فتح المستند، انقر فوق **File (ملف) ← Print (طباعة)**.
- 2 انقر فوق **Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (الإعدادات)**.
- 3 انقر فوق **Other Options (خيارات أخرى)**، ثم انقر فوق **Print and Hold (طباعة وحجز)**.
- 4 حدد نوع المهمة ("طباعة سرية" أو "حفظ الطباعة" أو "تكرار الطباعة" أو "التحقق من الطباعة" أو مراجع أو نماذج من kiosk أو إشارات مرجعية أو مهمة متوقفة)، ثم عيّن اسم المستخدم. بالنسبة لمهمة الطباعة السرية، قم أيضًا بإدخال رقم معرف شخصي PIN مكون من أربعة أرقام.
- 5 انقر فوق **OK (موافق) أو Print (طباعة)**، ثم انتقل إلى الطباعة لتحرير المهمة.
- 6 من لوحة تحكم الطباعة، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Held jobs (مهام محجوزة)**، ثم اضغط على .
- 7 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار اسم المستخدم، ثم اضغط على .
- 8 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار نوع المهمة أو اسمها، ثم اضغط على . إذا حددت اسمًا للمهمة، فانتقل إلى الخطوة 11 في الصفحة 53.
- 9 بعد تحديد نوع المهمة، استخدم لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال رقم PIN الخاص بك. في حالة إدخال رقم PIN غير صالح، تظهر شاشة "رقم PIN غير صالح".
 - لإعادة إدخال رقم PIN، تأكد من ظهور الرسالة **Try again (إعادة المحاولة)**، ثم اضغط على .
 - لإلغاء رقم PIN، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Cancel (إلغاء)**، ثم اضغط على .
- 10 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار المهمة التي ترغب في طباعتها، ثم اضغط على .
- 11 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار عدد النسخ التي ترغب في طباعتها، ثم اضغط على . **ملاحظة:** استخدم لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال أحد الأرقام إذا لزم الأمر.

لمستخدمي نظام Macintosh

- 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File (ملف) < Print (طباعة)**.
- 2 انقر فوق مثلث إظهار الخيارات لمشاهدة مزيد من الخيارات إذا استلزم الأمر ذلك. من القائمة المنبثقة خيارات الطباعة، اختر **Job Routing (توجيه المهمة)**.
- 3 اختر نوع المهمة ("طباعة سرية" أو "حفظ الطباعة" أو "تكرار الطباعة" أو "التحقق من الطباعة" أو مراجع أو نماذج من kiosk أو إشارات مرجعية أو مهمة متوقفة)، ثم عيّن اسم المستخدم. بالنسبة لمهمة الطباعة السرية، قم أيضًا بإدخال رقم معرف شخصي PIN مكون من أربعة أرقام.
- 4 انقر فوق **Print (طباعة)**، ثم انتقل إلى الطباعة لتحرير المهمة.
- 5 من لوحة تحكم الطباعة، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Held jobs (مهام محجوزة)**، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار اسم المستخدم، ثم اضغط على .
- 7 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر  بجوار المهمة، ثم اضغط على .
- 8 لطباعة المهام السرية، استخدم لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال رقم الخاص PIN بك.

في حالة إدخال رقم PIN غير صالح، تظهر شاشة "رقم PIN غير صالح".

- لإعادة إدخال رقم PIN، تأكد من ظهور الرسالة **Try again** (إعادة المحاولة)، ثم اضغط على **Try again**.
 - لإلغاء رقم PIN، اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Cancel** (إلغاء)، ثم اضغط على **Cancel**.
- 9 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر **✓** بجوار المهمة التي ترغب في طباعتها، ثم اضغط على **✓**.

طباعة صفحات المعلومات

انظر "طباعة صفحة إعدادات القوائم" في الصفحة 26 و"طباعة صفحة إعداد الشبكة" في الصفحة 26 للحصول على مزيد من المعلومات حول طباعة هذه الصفحات.

طباعة قائمة نماذج الخطوط

لطباعة نماذج من الخطوط المتوفرة حاليًا للطابعة:

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

طباعة قائمة الدليل

تعرض قائمة الدليل الموارد المخزنة في الذاكرة فلاش.

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور رسالة **Ready** (جاهزة).
 - 2 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على **Print**.
 - 3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر **Reports** (التقارير) ثم اضغط على **Print**.
 - 4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر **Print Directory** (دليل الطباعة) ثم اضغط على **Print**.
- بعد أن تتم طباعة قائمة الدليل، يظهر الخيار **Ready** (جاهز).

طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة

قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة لحل مشكلات جودة الطباعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 اضغط مع الاستمرار على **Print** وزر السهم الأيمن أثناء تشغيل الطابعة.
- 3 حرر الزرين عند ظهور الساعة، وانتظر حتى تظهر الرسالة **CONFIG MENU** (قائمة التهيئة).

4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر ✓ صفحات جودة الطباعة, ثم اضغط على ⓧ. وحينئذٍ تتم طباعة صفحات اختبار جودة الطباعة.

5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة ✓ "الخروج من قائمة التهيئة" ثم اضغط على ⓧ. تظهر الرسالة **Resetting the Printer** (إعادة تعيين الطابعة) لفترة بسيطة ويتبعها رمز الساعة، ثم تظهر الرسالة **Ready** (جاهزة).

إلغاء مهمة طباعة

إلغاء مهمة طباعة من لوحة تحكم الطابعة

في حالة ما إذا كانت المهمة قيد التهيئة أو قيد الطباعة بالفعل، وظهور رسالة **Cancel a job** (إلغاء مهمة) على أول سطر من الشاشة:

1 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة ✓ **Cancel** (إلغاء). تظهر قائمة بالمهام.

2 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر ✓ بجوار المهمة التي ترغب في إلغاؤها، ثم اضغط على ⓧ.

ملاحظة: وبمجرد إرسال مهمة طباعة، اضغط على ✗ لإلغاء مهمة طباعة بسهولة. تظهر شاشة **Stopped** (تم الإيقاف). اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة ✓ **Cancel a job** (إلغاء مهمة)، ثم اضغط على ⓧ.

إلغاء مهمة طباعة من الكمبيوتر

لإلغاء مهمة طباعة، قم بإجراء واحدة من الخطوات التالية:

لمستخدمي نظام Windows

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

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

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

4 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.

5 حدد المهمة التي تريد إلغاؤها.

6 من لوحة المفاتيح، اضغط على **Delete** (حذف).

من شريط مهام Windows:

عند إرسال مهمة لطابعتها، يظهر رمز طابعة صغير في الركن الأيمن من شريط المهام.

1 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.

تظهر قائمة بمهام الطابعة في إطار الطابعة.

2 حدد مهمة لإلغاؤها.

3 من لوحة المفاتيح، اضغط على **Delete** (حذف).

لمستخدمي نظام Macintosh

في نظام Mac OS X الإصدار 5.01 أو أحدث:

1 من القائمة Apple، اختر **System Preferences** (تفضيلات النظام).

2 انقر فوق **Print & Fax** (طباعة وفاكس)، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.

3 من إطار الطابعة، حدد المهمة المطلوب إلغاؤها.

4 من شريط الرموز في أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف).

في نظام Mac OS X الإصدار 10.4 والأقدم:

1 من القائمة "انتقال"، اختر **Applications** (التطبيقات).

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

3 انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الطابعة.

4 من إطار الطابعة، حدد المهمة المطلوب إلغاؤها.

5 من شريط الرموز في أعلى الإطار، انقر فوق رمز **Delete** (حذف).

التخلص من انحشار الورق

من خلال التحديد بعناية للورق والوسائط الخاصة وتحميلها بشكل صحيح، يمكنك تجنب العديد من حالات انحشار الورق. لمزيد من المعلومات، انظر "تجنب انحشار الورق" في الصفحة 57. في حالة حدوث انحشار، اتبع الخطوات الموضحة في هذا الفصل.

تحذير - تلف محتمل: لا تحاول على الإطلاق استخدام أي أداة لإزالة انحشار الورق. قد يؤدي فعل ذلك إلى إحداث تلف دائم في وحدة الصهر.

لحل المشكلات الواردة برسائل الانحشار، يجب تنظيف مسار الورق تمامًا والضغط على  لمسح الرسالة واستئناف الطباعة. تقوم الطابعة بطباعة نسخة جديدة من الصفحة المنحشرة في حال تم ضبط Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق) على On (تشغيل) أو Auto (تلقائي)، ومع ذلك فإن الإعداد Auto (التلقائي) لا يضمن القيام بطباعة الصفحة.

ملاحظة: "تلقائي" هو إعداد المصنع الافتراضي لإصلاح انحشار الورق. تقوم الطابعة بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة ما لم يتم الاحتياج إلى الذاكرة المطلوبة للاحتفاظ بالصفحات لمهام أخرى بالطابعة.

تجنب انحشار الورق

يمكن أن تساعدك النصائح التالية في تجنب انحشار الورق:

التوصيات الخاصة بأدراج الورق

- تأكد من أن الورق في وضع مستوي في درج الورق.
- لا تقم بإخراج درج الورق أثناء قيام الطابعة بعملية الطباعة.
- لا تقم بتحميل درج الورق أثناء قيام الطابعة بالطباعة. قم بتحميله قبل الطباعة أو انتظر حتى يُطلب منك تحميله.
- لا تقم بتحميل كمية ورق أكثر من اللازم. تأكد من عدم تجاوز ارتفاع رزمة الورق للحد الأقصى المشار إليه لارتفاع تحميل الورق.
- تأكد من أن الموجهات الموجودة في درج الورق أو وحدة التغذية اليدوية في موضعها الصحيح وأنها ليست ضاغطة على الورق أو الأطراف بشكل كبير للغاية.
- ادفع درج الورق بقوة بعد تحميل الورق.

التوصيات الخاصة بالورق

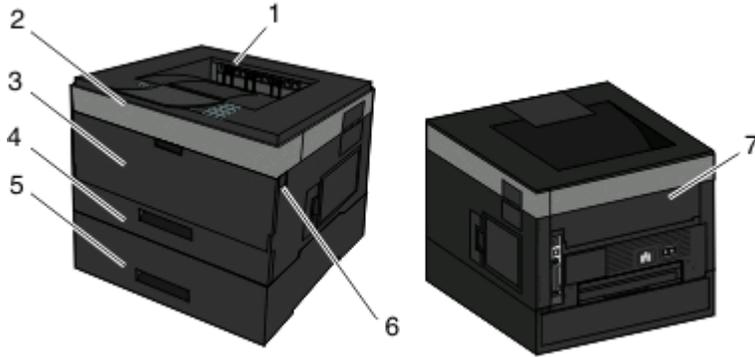
- استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها فقط.
- لا تقم بتحميل ورق مجعد أو مثني أو رطب أو ملتو أو مطوي.
- قم بتهيئة الورق وتهيئته وفرده قبل تحميله.



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

الوصول لمناطق الانحشار

افتح الأبواب وأزل الأدراج للوصول إلى مناطق الانحشار. يُظهر الشكل التوضيحي التالي مناطق انحشار محتملة:



الوصف	"نقطة الوصول"
حاوية الإخراج القياسية	1
الباب الأمامي	2
باب وحدة التغذية متعددة الأغراض	3
درج قياسي (الدرج 1)	4
درج اختياري (الدرج 2)	5
اضغط على الزر لفتح الباب الأمامي. تجد داخل هذا الباب الوحدة التي تتضمن خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة أدوات موصل الصور.	6
الباب الخلفي	7

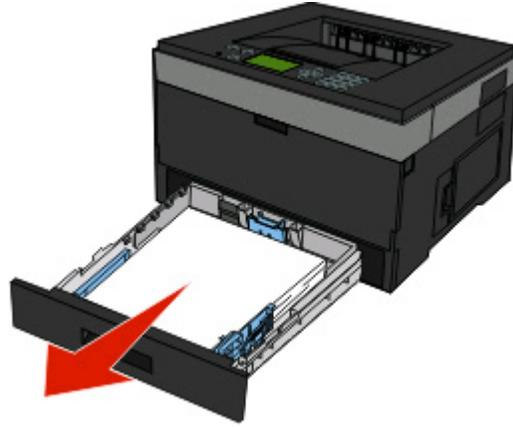
أرقام رسائل الانحشار وكيفية الوصول إلى كل انحشار

رقم الانحشار	للوصول إلى الانحشار
200	حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية: • قم بإزالة الدرج 1. • افتح الباب الأمامي، ثم أزل مجموعة أدوات موصل الصور.
201	افتح الباب الأمامي، ثم أزل مجموعة أدوات موصل الصور.
202	افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.
231	افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي. ملاحظة: لوصول بديل إلى الانحشار، أزل الدرج 1 ثم اضغط على الذراع.
233	أزل الدرج 1، ثم أزل الضغط عن الذراع. ملاحظة: لوصول بديل إلى الانحشار، افتح الباب الأمامي ثم افتح الباب الخلفي.
234	حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية: • افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي. • أزل الدرج 1، ثم اضغط على الذراع.
235	قم بإزالة الانحشار من حاوية الإخراج القياسية.
242	قم بإزالة الدرج 2.

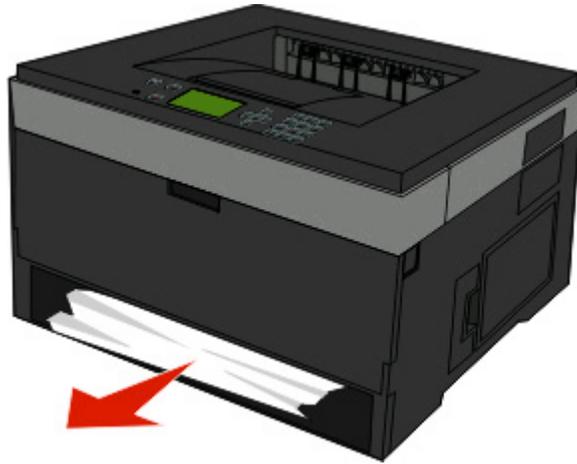
رقم الإحشار	للوصول إلى الإحشار
251	<p>حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إذا أمكنك رؤية الورقة من وحدة التغذية متعددة الأغراض، اسحبها بلطف من الجهة الأمامية لوحدة التغذية متعددة الأغراض. • إذا تعذر عليك رؤية الورقة، افتح الباب الأمامي، ثم أزل الوحدة. ارفع الجنيح من أمام الطابعة، ثم أزل أي أوراق منحشرة.

انحشار الورق في المنطقة 200

1 أخرج الدرج من الطابعة.

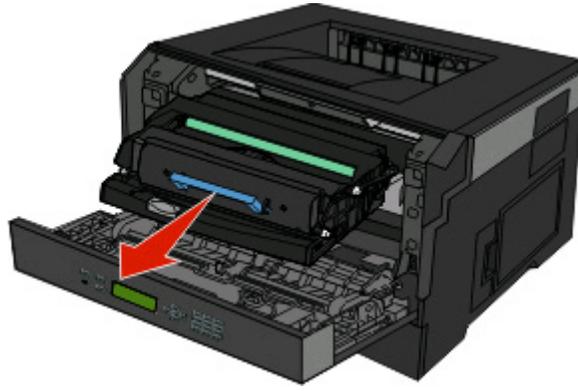


2 قم بإزالة الورق المحشور إذا كنت تراه هنا.

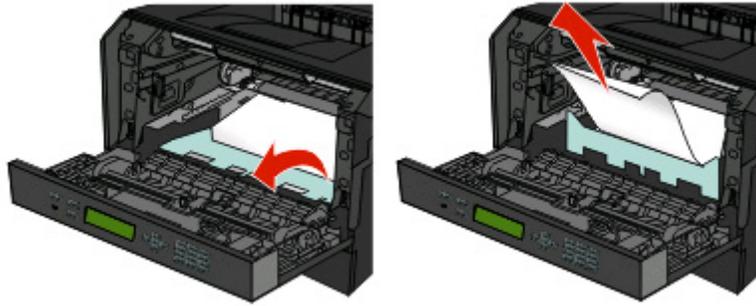


3 وإذا لم تر الورق المحشور، فافتح الباب الأمامي، ثم أخرج وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي.

ملاحظة: عندما تكون مجموعة الموصل الضوئي وخرطوشة مسحوق الحبر معًا، يُطلق عليهما "وحدة".



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



5 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

6 أغلق الباب الأمامي.

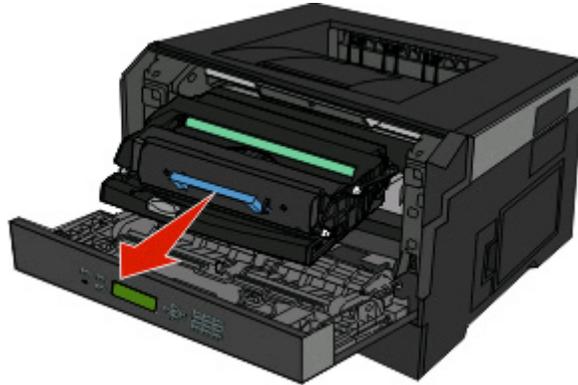
7 أدخل الدرج.

8 اضغط على .

انحشار الورق في المنطقة 201

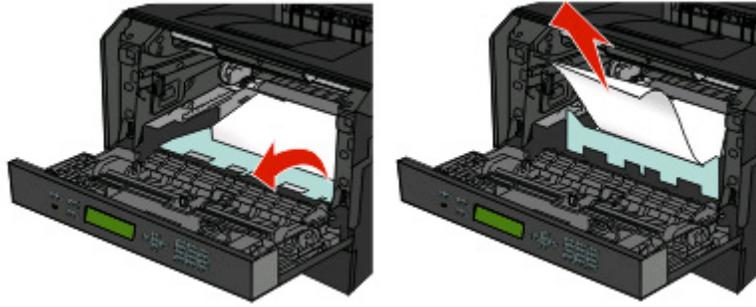
 تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطابعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أحد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

1 افتح الباب الأمامي، ثم أخرج الوحدة.



التخلص من انحشار الورق

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



3 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

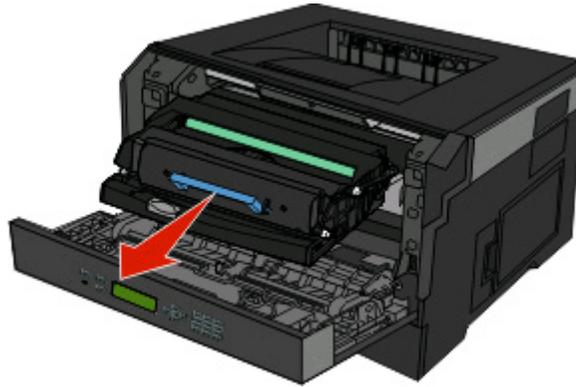
4 أغلق الباب الأمامي.

5 اضغط على .

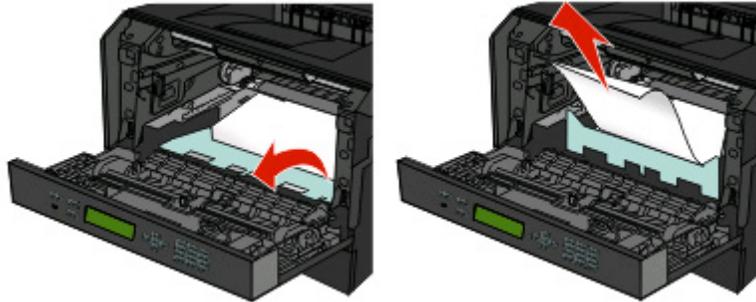
انحشار الورق في المنطقة 202

 تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطابعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أحد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

1 افتح الباب الأمامي، ثم أخرج الوحدة.



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



التخلص من انحشار الورق

3 افتح الباب الخلفي.



4 قم بإزالة الانحشار.



5 أغلق الباب الخلفي.

6 أغلق الباب الأمامي.

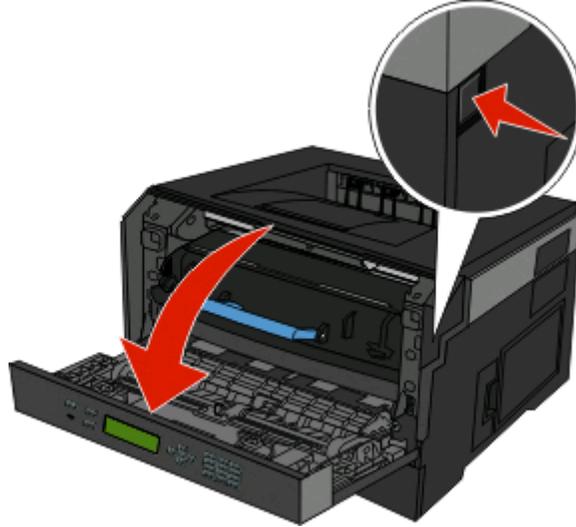
7 اضغط على .

التخلص من انحشار الورق

انحشار الورق في المنطقة 231

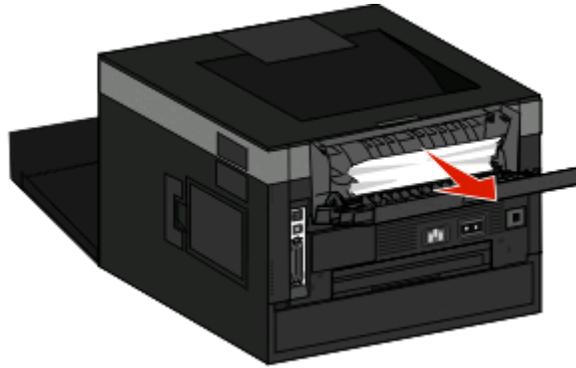
⚠ تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطابعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أحد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

1 افتح الباب الأمامي.



2 افتح الباب الخلفي.

3 قم بإزالة الانحشار.



4 أغلق الباب الخلفي.

التخلص من انحشار الورق

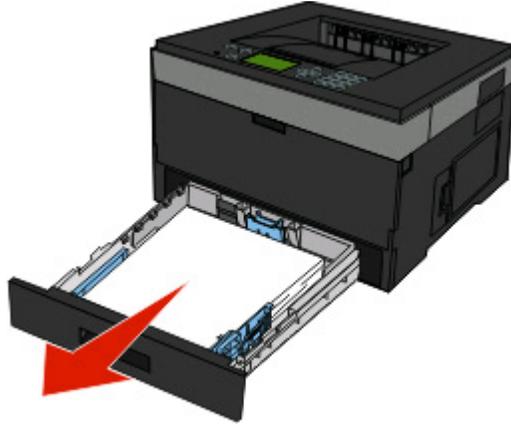
5 أغلق الباب الأمامي.

6 اضغط على .

إذا لم يعمل ذلك على إزالة الانحشار، فأكمل الخطوات في "انحشار الورق في المنطقة 233" في الصفحة 64.

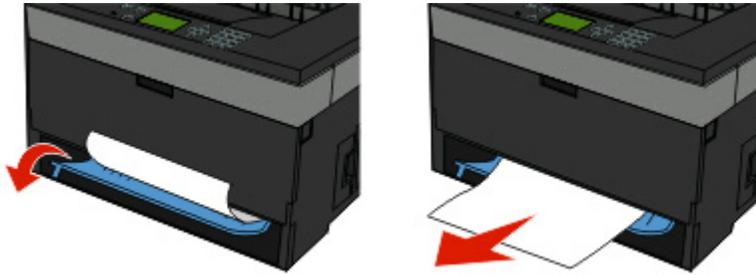
انحشار الورق في المنطقة 233

1 أخرج الدرج من الطابعة.



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

3 اسحب الورق المحشور من منطقة الطباعة على الوجهين.



4 قم بإدخال الدرج.

5 اضغط على .

إذا لم يعمل ذلك على إزالة الانحشار، فأكمل الخطوات في "انحشار الورق في المنطقة 231" في الصفحة 63.

انحشار الورق في المنطقة 234

انحشار ورقة واحدة أو عدة أوراق في منطقة الطباعة على الوجهين بالطابعة عند تشغيل الطابعة لتحديد موقع الأوراق المحشورة وإزالتها، أكمل جميع الخطوات في:

- "انحشار الورق في المنطقة 231" في الصفحة 63
- "انحشار الورق في المنطقة 233" في الصفحة 64

انحشار الورق في المنطقة 235

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

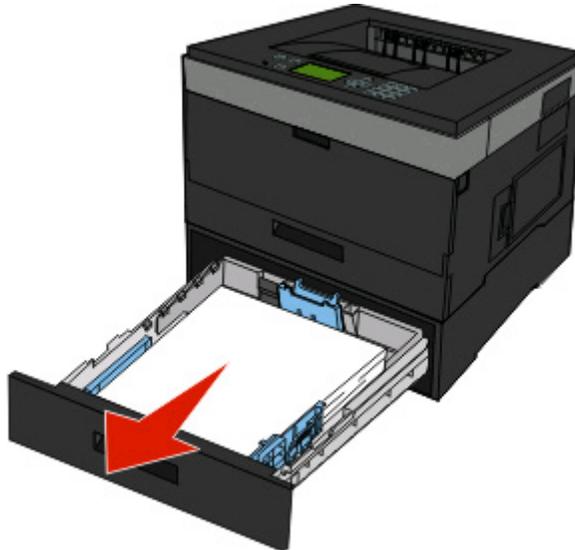
1 لإزالة الانحشار، قم برفق بسحب الورق المحشور من حاوية الإخراج القياسية.



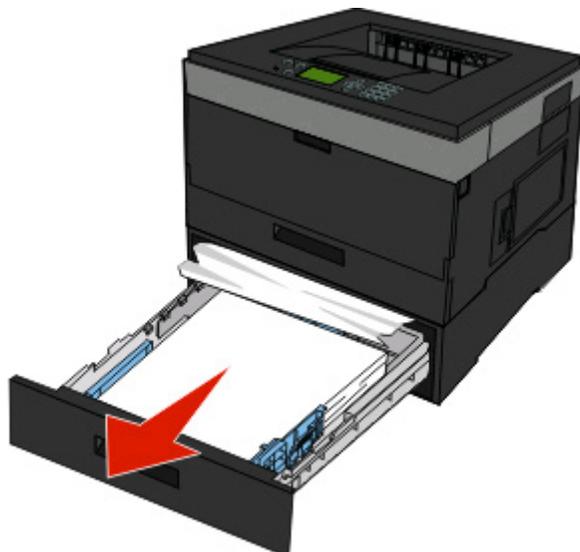
2 اضغط على .

انحشار الورق في المنطقة 242

1 أخرج الدرج الاختياري من الطابعة.



التخلص من انحشار الورق

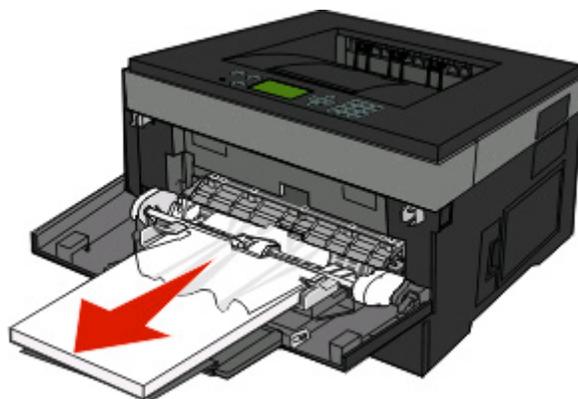


3 أدخل الدرج الاختياري.

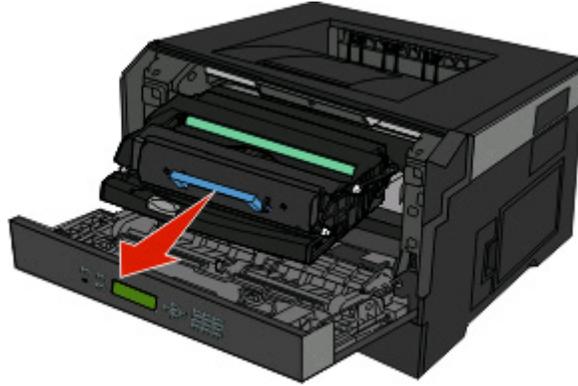
4 اضغط على .

انحشار الورق في المنطقة 251

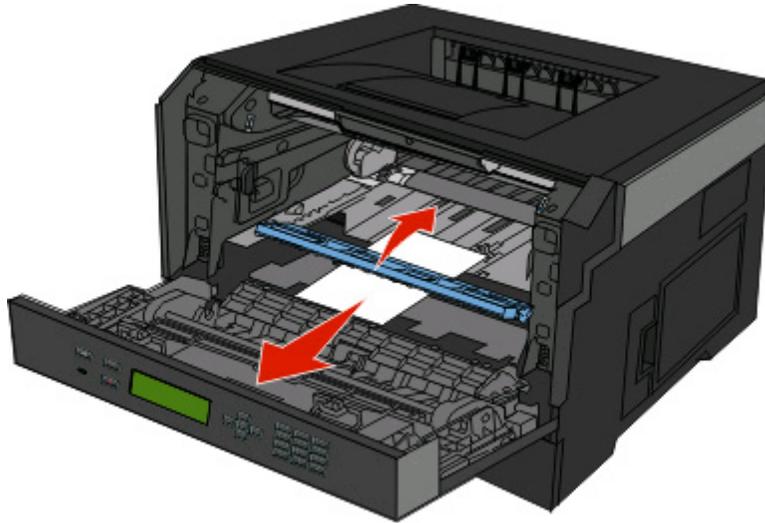
الإخفاق في التغذية بورقة واحدة أو وسائط خاصة بالكامل من وحدة التغذية متعددة الأغراض. قد يكون هناك جزءاً منها ما زال مرئيًا. وإذا كان مرئيًا، فقم بسحب الورق المحشورة برفق من مقدمة وحدة التغذية متعددة الأغراض.



وإذا لم تكن الورقة مرئية، فقم بإتمام الخطوات التالية:
1 افتح الباب الأمامي، ثم أخرج الوحدة.



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



3 قم بمحاذاة الوحدة وإدخالها.

4 أغلق الباب الأمامي.

5 اضغط على .

التخلص من انحشار الورق

التعرف على قوائم الطابعة

سرد Menu (القوائم)

هناك عدد من القوائم وعناصر القوائم المتوفرة لتسهيل تغيير إعدادات الطابعة:

Network/Ports (الشبكة/المنافذ)

- Active NIC (NIC نشط)
- قائمة Network (شبكة الاتصال)
- قائمة USB
- قائمة Parallel (متوازية)
- SMTP Menu (قائمة SMTP)

Reports (التقارير)

- Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)
- Device Statistics (إحصائيات الجهاز)
- Network Setup Page (صفحة إعداد الشبكة)
- Profiles List (قائمة ملفات التعريف)
- NetWare Setup Page (صفحة إعداد NetWare)
- Print Fonts (خطوط الطباعة)
- Print Directory (دليل الطباعة)
- Asset Report (تقرير الأصول)

Paper Menu (قائمة الورق)

- Default Source (المصدر الافتراضي)
- Paper Size/Type (حجم الورق/نوعه)
- Configure MP (تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض)
- Substitute Size (استبدال الحجم)
- Paper Texture (مادة الورق)
- Paper Weight (وزن الورق)
- Paper Loading (تحميل الورق)
- Custom Types (أنواع مخصصة)
- Universal Setup (الإعداد العالمي)

Settings (الإعدادات)

- General Settings (الإعدادات العامة)
- Setup Menu (قائمة الإعداد)
- Finishing Menu (قائمة الإنهاء)
- Quality Menu (قائمة الجودة)
- Utilities Menu (قائمة الأدوات المساعدة)
- XPS Menu (قائمة XPS)
- PDF Menu (قائمة PDF)
- PostScript Menu (قائمة PostScript)
- PCL Emul Menu (قائمة PCL Emul)
- HTML Menu (قائمة HTML)
- Image Menu (قائمة الصور)

Security (الأمان)

- Miscellaneous (متنوع)
- طباعة سرية
- Security Audit Log (سجل تدقيق الأمان)
- Set Date/Time (ضبط التاريخ والوقت)

قائمة Paper (الورق)

قائمة Default Source (المصدر الافتراضي)

عنصر القائمة	الوصف
المصدر الافتراضي الدرج <x> وحدة التغذية المتعددة الأغراض ورق يدوي ظرف يدوي	<p>تعيين مصدر ورق افتراضي لكافة مهام الطباعة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> يجب تعيين Configure MP (تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض) من قائمة Paper (الورق) إلى Casette (الكاسيت) حتى تظهر MP Feeder (وحدة التغذية متعددة الأغراض) بمثابة إعداد للقائمة. الدرج 1 (درج قياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. سيظهر مصدر الورق المثبت فقط كإعداد قائمة. وسيتجاوز مصدر الورق المحدد بواسطة إحدى مهام الطباعة إعداد Default Source (المصدر الافتراضي) لمدة مهمة الطباعة. في حالة وجود نفس نوع الورق وحجمه في درجين وتطابق كل من إعداد Paper Size (حجم الورق) و Paper Type (نوع الورق)، يتم ربط الدرجين تلقائيًا. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تستخدم مهام الطباعة الدرج الذي تم ربطه.

قائمة "حجم/نوع الورق"

عنصر القائمة	الوصف
حجم <x> الدرج A4 A5 A6 JIS B5 Executive Folio Legal Letter Oficio (المكسيك) Statement Universal	<p>لتحديد حجم الورق الذي تم تحميله في كل درج</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو A4. في حالة ما إذا كان هناك درجان يشتملان على نفس حجم الورق ونوعه وكانت إعدادات "حجم الورق" و "نوع الورق" متطابقة، يتم ربط الدرجين تلقائيًا. قد تكون وحدة التغذية متعددة الأغراض أيضًا مرتبطة. عندما يكون أحد الدرجين فارغًا، تتم طباعة مهمة الطباعة باستخدام الورق من الدرج الذي تم ربطه. الورق حجم A6 يتم دعمه فقط في الدرج 1 ووحدة التغذية متعددة الأغراض.
<p>ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدرج ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.</p>	

الوصف	عنصر القائمة
<p>لتحديد حجم الورق الذي تم تحميله في كل درج</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1 هو "ورق عادي". إعداد المصنع الافتراضي لكافة الأدرج الأخرى هو "نوع ورق مخصص" <x>. • في حالة توفر اسم محدد من قبل المستخدم، سيظهر هذا الاسم بدلاً من النوع المخصص <x> . • استخدم عنصر القائمة هذا لتهيئة الربط التلقائي لدرج الورق. 	<p>نوع الدرج <x></p> <p>ورق عادي بطاقات ورق شفاف معاد تدويره ملصقات ورق السندات ورق ذو رأسية الورق المطبوع مسبقاً ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل خشن/قطني نوع ظرف مخصص <x></p>
<p>يحدد حجم الورق الذي تم تحميله يدوياً في وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Letter. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو A4. • يطبق عنصر القائمة فقط في حالة تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض (وحدة التغذية MP) على الوضع "يدوي". من القائمة "ورق"، يجب أن يتم تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على الوضع "يدوي". 	<p>حجم الورق اليدوي</p> <p>A4 A5 A6 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (المكسيك) Statement Universal</p>
<p>ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدرج ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.</p>	

الوصف	عنصر القائمة
<p>يحدد حجم الورق الذي تم تحميله في وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letter هو إعداد المصنع الافتراضي للولايات المتحدة. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو A4. • يطبق عنصر القائمة فقط في حالة تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض (وحدة التغذية MP) على الوضع "درج". • من القائمة "ورق"، يجب أن يتم تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على الوضع "درج". • لا تعمل وحدة التغذية متعددة الأغراض على استشعار حجم الورق تلقائيًا. يجب ضبط قيمة حجم الورق. 	<p>حجم وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>A4</p> <p>A5</p> <p>A6</p> <p>Executive</p> <p>Folio</p> <p>JIS B5</p> <p>Legal</p> <p>Letter</p> <p>Oficio (المكسيك)</p> <p>Statement</p> <p>Universal</p> <p>Envelope 4/3 7</p> <p>Envelope 9</p> <p>Envelope 10</p> <p>C5 Envelope</p> <p>B5 Envelope</p> <p>DL Envelope</p> <p>أظرف أخرى</p>
<p>يحدد نوع الورق الذي تم تحميله في وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1 هو "ورق عادي". • من القائمة "ورق"، يجب تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على "درج" حتى يتسنى لـ "وحدة التغذية متعددة الأغراض" أن تظهر كعنصر في القائمة. 	<p>نوع وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>ورق عادي</p> <p>بطاقات</p> <p>ورق شفاف</p> <p>معاد تدويره</p> <p>ملصقات</p> <p>ورق السندات</p> <p>ظرف</p> <p>ظرف خشن</p> <p>ورق ذو رأسية</p> <p>الورق المطبوع مسبقًا</p> <p>ورق ملون</p> <p>ورق خفيف</p> <p>ورق ثقيل</p> <p>خشن/قطني</p> <p>نوع ظرف مخصص <X></p>
<p>ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدراس ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.</p>	

عنصر القائمة	الوصف
نوع الورق اليدوي ورق عادي بطاقات ورق شفاف معاد تدويره ملصقات ورق السندات ورق ذو رأسية الورق المطبوع مسبقًا ورق ملون ورق خفيف ورق ثقيل خشن/قطني نوع ظرف مخصص <x>	يحدد نوع الورق الذي تم تحميله يدويًا في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي للدرج 1 هو "ورق عادي". • من القائمة "ورق"، يجب تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على الوضع "يدوي" حتى يظهر الخيار "التغذية اليدوية للورق" كعنصر في القائمة.
حجم الظرف اليدوي Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 C5 Envelope B5 Envelope DL Envelope أظرف أخرى	يحدد حجم الظرف الذي تم تحميله يدويًا في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة هو Envelope 10. إعداد المصنع الافتراضي الدولي هو DL Envelope. • يطبق عنصر القائمة فقط في حالة تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض (وحدة التغذية MP) على الوضع "يدوي". من القائمة "ورق"، يجب أن يتم تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على الوضع "يدوي".
نوع الظرف اليدوي ظرف نوع ظرف مخصص <x>	يحدد نوع الظرف الذي تم تحميله يدويًا في وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "ظرف". • يطبق عنصر القائمة فقط في حالة تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض (وحدة التغذية MP) على الوضع "يدوي". من القائمة "ورق"، يجب أن يتم تعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على الوضع "يدوي".
ملاحظة: لا يتم سرد سوى الأدراج ووحدات التغذية التي تم تركيبها فقط في هذه القائمة.	

قائمة Configure MP (تكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض)

عنصر القائمة	الوصف
Configure MP (تكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض) Cassette (كاسيت) Manual (يدوي)	يحدد متى تحدد الطابعة الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • Cassette (الكاسيت) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يقوم الإعداد Cassette (الكاسيت) بتكوين وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر ورق تلقائي. • عند تحديد Manual (يدوي)، يمكن استخدام وحدة التغذية متعددة الأغراض فقط لمهام طباعة التغذية اليدوية.

قائمة "استبدال الحجم"

عنصر القائمة	الوصف
استبدال الحجم إيقاف Statement/A5 Letter/A4 عرض الكل	يستبدل حجم ورق محدد إذا كان حجم الورق المطلوب غير متاح ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "عرض الكل" هو إعداد المصنع الافتراضي. يمكن إتمام كافة الاستبدالات المتاحة. • يشير إعداد "إيقاف" إلى عدم إمكانية إجراء تبديل للحجم. • يتيح ضبط الاستبدال إمكانية طباعة المهمة دون ظهور رسالة "تغيير الورق".

قائمة "مادة الورق"

عنصر القائمة	الوصف
مادة الورق العادي ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة البطاقات ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للبطاقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي". • تظهر الإعدادات فقط إذا كانت البطاقات من النوع المدعوم.
مادة الورق الشفاف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الشفاف الذي تم تحميله في درج ورق محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق المعاد تدويره ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق المعاد تدويره الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الملصقات ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للملصقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة ورق السندات ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية لورق السندات الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة الظرف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".

عنصر القائمة	الوصف
مادة الظرف الخشن خشنة	يحدد المادة النسبية للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة الورق ذي الرأسية ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية للورق ذي الرأسية الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق المطبوع مسبقًا ناعمة عادي خشنة	لتحديد المادة النسبية للورق المطبوع مسبقًا الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الملون ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الملون الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الخفيف ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الثقيل ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
مادة الورق الخشن/القطني خشنة	يحدد المادة النسبية للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "خشنة".
مادة <X> مخصصة ناعمة عادي خشنة	يحدد المادة النسبية للورق المخصص الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي". • تظهر الإعدادات فقط إذا كان النوع المخصص مدعومًا.

قائمة "وزن الورق"

عنصر القائمة	الوصف
وزن الورق العادي خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن البطاقات خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للبطاقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".

عنصر القائمة	الوصف
وزن الورق الشفاف خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الشفاف الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الورق المعاد تدويره خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق المعاد تدويره الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الملصقات خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للملصقات التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن ورق السندات خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الظرف خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للأظرف التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الظرف الخشن خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للأظرف الخشنة التي تم تحميلها في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الورق ذي الرأسية خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الورق المطبوع مسبقًا خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الورق الملون خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن الورق الخفيف خفيف	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد
وزن الورق الثقيل ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد

عنصر القائمة	الوصف
وزن الورق الخشن/القطني خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي للورق الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي".
وزن <x> مخصص خفيف عادي ثقيل	لتحديد الوزن النسبي لنوع الورق المخصص الذي تم تحميله في درج محدد ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "عادي". • تظهر الإعدادات فقط إذا كان النوع المخصص مدعومًا.

قائمة "تحميل الورق"

عنصر القائمة	الوصف
تحميل ورق معاد تدويره وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق معاد تدويره" كخيار نوع الورق. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق السندات وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق السندات" كخيار نوع الورق. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق ذي رأسية وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق ذو رأسية" كخيار نوع الورق. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق مطبوع مسبقًا وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق مطبوع مسبقًا" كخيار نوع الورق. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق ملون وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق ملون" كخيار نوع الورق. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق خفيف وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	لتحديد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل المهام التي تحدد "ورق خفيف" كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
تحميل ورق ثقيل وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	لتحديد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تتم لكل المهام التي تحدد "ورق ثقيل" كنوع للورق ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
ملاحظات:	
<ul style="list-style-type: none"> تقوم وحدة الطباعة على الوجهين بتعيين الطباعة الافتراضية للطباعة على الوجهين لكل مهمة طباعة ما لم يتم تحديد طباعة 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 <x> ورق مخصص وحدة الطباعة على الوجهين إيقاف	يحدد ما إذا كان سيتم إجراء الطباعة على الوجهين لكافة المهام التي يتم فيها تحديد "ورق مخصص" <x> كخيار نوع الورق. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • لا يتوفر تحميل <x> الورق المخصص إلا إذا كان نوع الورق المخصص مدعومًا.
ملاحظات:	
<ul style="list-style-type: none"> • تقوم وحدة الطباعة على الوجهين بتعيين الطباعة الافتراضية للطباعة على الوجهين لكل مهمة طباعة ما لم يتم تحديد طباعة 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 الأنواع المخصصة

عنصر القائمة	الوصف
النوع المخصص <x> ورق بطاقات ورق شفاف ملصقات ظرف خشن/قطني	لربط نوع الورق أو الوسائط الخاصة بالاسم الافتراضي المضبوط في المصنع <x Custom Type <x> (النوع المخصص <x>) أو اسم مخصص معرف من قبل المستخدم تم إنشاؤه من "ملقم الويب المضمن" أو من الأداة المساعدة MarkVision™. ويتم عرض هذا الاسم المعرف من قبل المستخدم بدلاً من <x Custom Type <x> (النوع المخصص <x>). ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "الورق" هو الإعداد الافتراضي للمصنع بالنسبة لـ "النوع المخصص". • يجب أن يكون نوع الوسائط المخصص مدعومًا من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية المحددة من أجل الطباعة من هذا المصدر.
معاد تدويره ورق بطاقات ورق شفاف ملصقات ظرف قطني	لتحديد نوع الورق عند تحديد الإعداد "معاد تدويره" في القوائم الأخرى ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "ورق" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب أن يكون نوع الورق "المعاد تدويره" مدعومًا من قبل الدرج المحدد أو وحدة التغذية المحددة من أجل الطباعة من هذا المصدر.

قائمة "الإعداد العام"

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

عنصر القائمة	الوصف
وحدات القياس بوصة مليمتر	لتحديد وحدات القياس ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "بوصة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • "مليمتر" هو إعداد المصنع الدولي الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
عرض الاتجاه الطولي 3-17.41 بوصة 360-76 ملم	لتعيين عرض الاتجاه الطولي ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • في حالة تجاوز العرض للحد الأقصى، فإن الطابعة تستخدم الحد الأقصى للعرض المسموح به. • 8.5 بوصات هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. يمكن زيادة البوصات بمعدل زيادة قدره 0.01 بوصة. • 216 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي على المستوى الدولي. يمكن زيادة المليمترات بمعدل زيادة قدره 1 ملم.
ارتفاع الاتجاه الطولي 3-14.17 بوصة 360-76 ملم	لتعيين ارتفاع الاتجاه الطولي ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • في حالة تجاوز الارتفاع للحد الأقصى، فإن الطابعة تستخدم الحد الأقصى للارتفاع المسموح به. • 14 بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. يمكن زيادة البوصات بمعدل زيادة قدره 0.01 بوصة. • 356 ملم هو إعداد المصنع الافتراضي على المستوى الدولي. يمكن زيادة المليمترات بمعدل زيادة قدره 1 ملم.
اتجاه التغذية الحافة القصيرة الحافة الطويلة	تحديد اتجاه التغذية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "الحافة القصيرة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • تظهر رسالة Long Edge (الحافة الطويلة) فقط إذا كانت أطول حافة أقصر من الحد الأقصى للطول الذي يدعمه الدرج.

قائمة Reports (التقارير)

قائمة Reports (التقارير)

لطباعة تقرير، استخدم أزرار الأسهم للانتقال إلى نوع التقرير الذي تريده، ثم اضغط على .

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)	تطبع تقريراً يضم معلومات حول الورق الذي تم تحميله في الأدرج والذاكرة المثبتة وإجمالي تعداد الصفحات والإنذارات ومهلات التوقف ولغة لوحة التحكم الخاصة بالطابعة وعنوان TCP/IP وحالة المستلزمات وحالة اتصال الشبكة ومعلومات أخرى
Device Statistics (إحصائيات الجهاز)	يطبع تقريراً يحتوي على إحصائيات الطابعة مثل معلومات عن المستلزمات وتفاصيل بشأن الصفحات المطبوعة
Network Setup Page (صفحة إعداد الشبكة)	تطبع تقريراً يضم معلومات حول إعدادات طابعة الشبكة مثل معلومات عن عنوان TCP/IP ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا بالنسبة فقط لطابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.
Network <x> Setup Page (صفحة إعداد الشبكة)	تطبع تقريراً يضم معلومات حول إعدادات طابعة الشبكة مثل معلومات عن عنوان TCP/IP ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • يصبح عنصر القائمة هذا متاحاً عند تثبيت أكثر من خيار شبكة اتصال. • يظهر عنصر القائمة هذا بالنسبة فقط لطابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.
Profiles List (قائمة ملفات التعريف)	تطبع قائمة بملفات التعريف المخزنة في الطابعة
NetWare Setup Page (صفحة إعداد NetWare)	تطبع تقريراً يحتوي على معلومات خاصة بـ NetWare تدور حول إعدادات شبكة الاتصال ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا بالنسبة فقط للطابعات المثبت بها ملقم طابعة داخلي.

التعرف على قوائم الطابعة

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>تطبع تقريراً باللغة الإنجليزية بكل الخطوط المتوفرة بالنسبة للغة الطباعة المعدة حالياً في الطباعة</p> <p>ملاحظة: تتوفر قائمة منفصلة لعمليات محاكاة PCL و PostScript. يتضمّن كل تقرير محاكاة نماذج طباعة ومعلومات عن الخطوط المتوفرة لكل لغة.</p>	<p>Print Fonts (خطوط الطباعة)</p> <p>PCL Fonts (خطوط PCL)</p> <p>PostScript Fonts (خطوط PostScript)</p>
<p>يطبع قائمة بكل الموارد المخزنة في بطاقة الذاكرة المؤقتة الاختيارية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • يجب ضبط Job Buffer Size (حجم المخزن المؤقت للمهمة) على 100%. • يجب تثبيت الذاكرة المؤقتة الاختيارية بصورة صحيحة، وأن تعمل بشكل صحيح. 	<p>Print Directory (دليل الطباعة)</p>
<p>يطبع تقريراً يتضمّن معلومات عن الأصول بما في ذلك الرقم التسلسلي للطباعة واسم الطراز. يتضمّن التقرير نصاً ورموز UPC شريطية يمكن مسحها ضوئياً لتصبح ضمن قاعدة بيانات الأصول.</p>	<p>Asset Report (تقرير الأصول)</p>

قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ"

قائمة بطاقة واجهة اتصال شبكة نشطة

الوصف	عنصر القائمة
<p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "تلقائي" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يظهر عنصر القائمة هذا فقط في حالة تركيب بطاقة شبكة اتصال اختيارية. 	<p>بطاقة واجهة اتصال شبكة نشطة تلقائي</p> <p><قائمة ببطاقات الشبكات المتاحة></p>

قوائم "شبكة الاتصال القياسية" أو "شبكة الاتصال" <x>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>يضبط الطباعة لكي يتم التحويل تلقائياً إلى محاكاة PCL عندما تتطلب مهمة الطباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطباعة الافتراضية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • On (تشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام إعداد Off (إيقاف تشغيل)، لا تعمل الطباعة على فحص البيانات الواردة. • عند استخدام إعداد Off (إيقاف التشغيل)، تستخدم الطباعة محاكاة PostScript إذا كان PS SmartSwitch في وضع On (التشغيل). تستخدم الطباعة لغة الطباعة الافتراضية المحددة في قائمة Setup (إعداد) إذا كان PS SmartSwitch في وضع Off (إيقاف التشغيل). 	<p>PCL SmartSwitch</p> <p>On (تشغيل)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p>
<p>يضبط الطباعة لكي يتم التحويل تلقائياً إلى محاكاة PS عندما تتطلب مهمة الطباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطباعة الافتراضية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • On (تشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند استخدام إعداد Off (إيقاف تشغيل)، لا تعمل الطباعة على فحص البيانات الواردة. • عند استخدام إعداد Off (إيقاف تشغيل)، تستخدم الطباعة محاكاة PCL إذا كان إعداد PCL SmartSwitch في وضع On (التشغيل). تستخدم الطباعة لغة الطباعة الافتراضية المحددة في قائمة Setup (إعداد) إذا كان PCL SmartSwitch في وضع Off (إيقاف التشغيل). 	<p>PS SmartSwitch</p> <p>On (تشغيل)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p>

الوصف	عنصر Menu (القائمة)
<p>يضبط الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقاً للاصطلاحات المحددة من قبل بروتوكول NPA</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. تم تحديث تحديد القائمة. 	<p>NPA Mode (وضع NPA)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>Auto (تلقائي)</p>
<p>يضبط حجم المخزن المؤقت لإدخال الشبكة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن تغيير القيمة بزيادة قدرها 1 ك. • يعتمد أقصى حجم مسموح به على سعة الذاكرة في الطابعة وحجم المخازن المؤقتة المرتبطة الأخرى وكون Resource Save (حفظ المورد) في وضع On (التشغيل) أم Off (إيقاف التشغيل). • لزيادة نطاق الحجم الأقصى لذاكرة التخزين المؤقت لشبكة الاتصال، قم بتعطيل وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة عبر الكابل المتوازي و USB أو تقليل حجمها. • يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. تم تحديث تحديد القائمة. 	<p>Network Buffer (المخزن المؤقت للشبكة)</p> <p>Auto (تلقائي)</p> <p>3k إلى >أقصى حجم مسموح به<</p>
<p>يضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (تلقائي) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد Off (إيقاف التشغيل) كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل إعداد On (تشغيل) على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة. 	<p>MAC PS الثنائي</p> <p>On (تشغيل)</p> <p>Off (إيقاف التشغيل)</p> <p>Auto (تلقائي)</p>
<p>للحصول على الأوصاف والإعدادات الخاصة بقوائم إعداد شبكة الاتصال، انظر ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "قائمة" التقارير " (أسفل قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ") في الصفحة 80 • "قائمة" بطاقة شبكة الاتصال "" في الصفحة 81 • "قائمة" TCP/IP " في الصفحة 81 • "قائمة" IPv6 " في الصفحة 82 • "قائمة" AppleTalk " في الصفحة 83 • "قائمة" NetWare " في الصفحة 83 	<p>إعداد الشبكة القياسية</p> <p>Reports (التقارير)</p> <p>بطاقة شبكة الاتصال</p> <p>TCP/IP</p> <p>IPv6</p> <p>AppleTalk</p> <p>NetWare</p> <p>إعداد الشبكة <x></p> <p>Reports (التقارير)</p> <p>بطاقة شبكة الاتصال</p> <p>TCP/IP</p> <p>IPv6</p> <p>Apple Talk</p> <p>NetWare</p>

قائمة "التقارير" (أسفل قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ")

يتوفر عنصر القائمة "التقارير" من قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← **Standard Network** (شبكة الاتصال القياسية) أو **<x Network >** (شبكة الاتصال Reports ← x>) > **Std Network Setup** (إعدادات شبكة الاتصال القياسية) أو **Net <x> Setup** (إعدادات شبكة الاتصال > x>) (التقارير)

عنصر القائمة	الوصف
صفحة إعدادات الطباعة طباعة صفحة إعدادات NetWare	لطباعة تقرير يحتوي على معلومات حول إعدادات شبكة الاتصال الحالية ملاحظات: • تحتوي صفحة الإعدادات على معلومات حول إعدادات شبكة اتصال الطابعة، مثل المعلومات الخاصة بعنوان TCP/IP. • يظهر عنصر قائمة "صفحة إعدادات NetWare" فقط على الطرز التي تدعم NetWare وتعرض معلومات بشأن إعدادات NetWare.

قائمة "بطاقة شبكة الاتصال"

هذه القائمة متاحة من خلال قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← **Network Menu** (قائمة شبكة الاتصال) ← **Network Setup** (إعدادات شبكة الاتصال) ← **Network Card** (بطاقة شبكة الاتصال)

عنصر القائمة	الوصف
عرض حالة البطاقة متصلة غير متصلة	للتحقق من اتصال "بطاقة شبكة الاتصال"
عرض سرعة البطاقة	لتوضيح سرعة بطاقة شبكة الاتصال النشطة حاليًا.
"عنوان شبكة الاتصال" عنوان UAA عنوان LAA	يتيح لك عرض عناوين شبكة الاتصال
زمن التوقف 0 - 225 ثانية	تعيين مقدار الوقت بالتواني الذي يمكن أن تستغرقه مهمة الطباعة على شبكة الاتصال قبل أن يتم إلغاؤها ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "90 ثانية". • تعطل قيمة الإعداد 0 زمن التوقف. • إذا تم تحديد قيمة قدرها 1 - 9، سيتم حفظ الإعداد بمثابة 10.
صفحة شعار تشغيل إيقاف	لتمكين الطابعة من طباعة صفحة شعار. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".

قائمة TCP/IP

ملاحظة: تتوفر هذه القائمة فقط للطرز المتصلة بشبكة الاتصال أو الطابعات المتصلة بمقومات الطباعة.

هذه القائمة متاحة من خلال قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← Network Menu (قائمة شبكة الاتصال) ← Network Setup (إعدادات شبكة الاتصال) ← TCP/IP

عنصر القائمة	الوصف
تنشيط تشغيل إيقاف	لتنشيط TCP/IP ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
عرض اسم المضيف	يتيح لك عرض اسم مضيف TCP/IP الحالي ملاحظة: يمكن تغيير ذلك فقط من "ملقم الويب المضمن".
عنوان IP	يتيح لك إمكانية عرض أو تغيير معلومات عنوان TCP/IP الحالية ملاحظة: يعمل ضبط عنوان الـ IP يدويًا على تعيين إعدادات "تمكين DHCP" و"تمكين Auto IP" على "إيقاف". كما يعمل أيضًا على تعيين "تمكين BOOTP" و"تمكين RARP" على "إيقاف" في الأنظمة التي تدعم BOOTP و RARP.
قناع الشبكة	يتيح لك إمكانية عرض أو تغيير معلومات قناع الشبكة TCP/IP الحالية
العِبارة	يتيح لك إمكانية عرض أو تغيير معلومات عِبارة TCP/IP الحالية
تمكين DHCP تشغيل إيقاف	لتحديد إعداد تخصيص العنوان والمعلم الخاص بـ DHCP ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
تمكين بروتوكول RARP تشغيل إيقاف	لتحديد إعداد تخصيص عنوان RARP ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
تمكين بروتوكول BOOTP تشغيل إيقاف	لتحديد إعداد تخصيص عنوان BOOTP ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
تمكين عنوان IP التلقائي نعم لا	لتحديد إعداد "ما قبل تهيئة شبكة الاتصال" ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم".
تمكين FTP/TFTP نعم لا	لتمكين ملقم FTP المضمن الذي يسمح بنقل الملفات إلى الطابعة. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم".
تمكين ملقم HTTP نعم لا	لتمكين "ملقم الويب المضمن". عند تمكين هذا الملقم، يمكن مراقبة الطابعة وإدارتها عن بُعد باستخدام متصفح ويب. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم".
عنوان ملقم WINS	يتيح لك عرض أو تغيير "عنوان ملقم WINS" الحالي
عنوان ملقم DNS	يتيح لك عرض أو تغيير "عنوان ملقم DNS" الحالي

قائمة IPv6

استخدم عناصر القائمة التالية لعرض أو تعيين معلومات إصدار 6 لبروتوكول الإنترنت (IPv6).
ملاحظة: تتوفر هذه القائمة فقط للطرز المتصلة بشبكة الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.
هذه القائمة متاحة من خلال قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ".

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← Network Menu (قائمة شبكة الاتصال) ← Network Setup (إعدادات شبكة الاتصال) ← IPv6

عنصر القائمة	الوصف
تمكين IPv6 تشغيل إيقاف	لتمكين IPv6 في الطابعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
تهيئة تلقائية تشغيل إيقاف	لتحديد إمكانية قبول مهائى شبكة الاتصال لإدخالات تهيئة عنوان IPv6 التلقائي التي يقدمها الموجه ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
عرض اسم المضيف عرض العنوان عرض عنوان الموجه	لعرض الإعدادات الحالي ملاحظة: يمكن تغيير هذه الإعدادات فقط من "ملقم الويب المضمن".
تمكين DHCPv6 تشغيل إيقاف	لتمكين DHCPv6 في الطابعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".

قائمة AppleTalk

هذه القائمة متاحة من خلال قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← Network Menu (قائمة شبكة الاتصال) ← Network Setup (إعدادات شبكة الاتصال) ← AppleTalk

عنصر القائمة	الوصف
تنشيط تشغيل إيقاف	لتنشيط أو إلغاء تنشيط دعم AppleTalk ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
عرض الاسم	لعرض اسم AppleTalk المخصص ملاحظة: يمكن تغيير الاسم فقط من "ملقم الويب المضمن".
لعرض العنوان	لعرض عنوان AppleTalk المخصص ملاحظة: يمكن تغيير العنوان فقط من "ملقم الويب المضمن".
منطقة التعيين <قائمة بالمناطق المتاحة على شبكة الاتصال>	لتوفير قائمة بمناطق AppleTalk المتاحة على شبكة الاتصال ملاحظة: الإعداد الافتراضي هو المنطقة الافتراضية للشبكة. في حالة عدم وجود منطقة افتراضية، فإن المنطقة المميزة بعلامة * هي التي تمثل الإعداد الافتراضي.

قائمة NetWare

هذه القائمة متاحة من خلال قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ":

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) ← Network Menu (قائمة شبكة الاتصال) ← Network Setup (إعدادات شبكة الاتصال) ← NetWare

عنصر القائمة	الوصف
تنشيط نعم لا	تنشيط أو إلغاء تنشيط دعم NetWare ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "لا".
عرض اسم تسجيل الدخول	يعرض اسم تسجيل دخول NetWare المخصص ملاحظة: يمكن تغيير ذلك فقط من "ملقم الويب المضمن".
وضع الطباعة	يعرض وضع طباعة NetWare المخصص ملاحظة: يمكن تغيير ذلك فقط من "ملقم الويب المضمن".
رقم الشبكة	يعرض رقم شبكة NetWare المخصص ملاحظة: يمكن تغيير ذلك فقط من "ملقم الويب المضمن".
تحديد إطارات SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 النوع الثاني من Ethernet Ethernet SNAP	لتمكين إعداد نوع إطار Ethernet ملاحظات: • "تشغيل" هو إعداد المصنع الافتراضي لجميع عناصر القائمة. • قيم كل نوع من أنواع إطار Ethernet هي "تشغيل" و"إيقاف التشغيل".
تدافع حزمة البيانات نعم لا	للتقليل من حركة مرور الشبكة عن طريق السماح بنقل وإقرار حزم البيانات المتعددة إلى ومن ملقم NetWare ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم".
وضع NSQ/GSQ نعم لا	لتحديد إعداد "وضع NSQ/GSQ" ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم".

قائمة USB

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطباعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما يكون ذلك متطلبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطباعة الافتراضية ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل". • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطباعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطباعة تستخدم محاكاة PostScript في حالة تعيين إعداد PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطباعة لغة الطباعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" إذا كان إعداد PS SmartSwitch هو "إيقاف".

عنصر القائمة	الوصف
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما يكون ذلك متطلبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل". • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. • عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة تستخدم محاكاة PCL في حالة ضبط إعداد PCL Smartswitch على الوضع "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" إذا كان إعداد PCL SmartSwitch هو "إيقاف".
وضع NPA تشغيل إيقاف تلقائية	لتعيين الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات المحددة في بروتوكول NPA ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة.
ذاكرة التخزين المؤقت لـ USB معطلة تلقائية 3 ك إلى <أقصى حجم مسموح به>	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت لإدخال USB ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يعمل الإعداد "معطل" على إيقاف تشغيل التخزين المؤقت للمهمة. تتم طباعة أية مهام تم تخزينها مؤقتًا بالفعل على القرص قبل استئناف عملية المعالجة العادية. • يمكن تغيير قيمة حجم الذاكرة المؤقتة الموصلة عبر USB بزيادة قدرها 1 ك. • يتوقف الحجم الأقصى المسموح به على مقدار الذاكرة المتاحة في الطابعة وحجم وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الأخرى الموصلة بالطابعة وما إذا كان إعداد "حفظ المورد" تم ضبطه على الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". • لزيادة نطاق الحجم الأقصى لذاكرة التخزين المؤقت لـ USB، قم بتعطيل وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة عبر المنفذ المتوازي وشبكة الاتصال أو تقليل حجمها. • يؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تشغيل الطابعة.
Mac Binary PS تشغيل إيقاف تلقائية	لتعيين الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يقوم الإعداد "إيقاف" بترشيح مهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.
عنوان ENA <XXX>. <XXX>. <XXX>. <XXX>	يضبط معلومات عنوان الشبكة لملمق طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.
قناع الشبكة ENA <XXX>. <XXX>. <XXX>. <XXX>	يضبط معلومات قناع الشبكة لملمق طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.
عبارة ENA <XXX>. <XXX>. <XXX>. <XXX>	يضبط معلومات العبارة لملمق طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل USB ملاحظة: عنصر القائمة هذا متاح فقط إذا كانت الطابعة متصلة بملمق طباعة خارجي عبر منفذ USB.

قائمة التوازي

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PCL عندما يكون ذلك مطلوبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل". عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. عند استخدام الإعداد "إيقاف"، تستخدم الطابعة محاكاة PostScript في حالة تعيين إعداد PS SmartSwitch على "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" في حالة تعيين PS SmartSwitch على "إيقاف". يتم عرض PCL SmartSwitch فقط إذا كان مستوى PostScript لا يساوي الصفر.
PS SmartSwitch تشغيل إيقاف	لتعيين الطابعة بحيث تتحول تلقائيًا إلى محاكاة PS عندما يكون ذلك مطلوبًا من قبل مهمة طباعة مستلمة عبر منفذ USB، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل". عند استخدام الإعداد "إيقاف"، فإن الطابعة لا تقوم بفحص البيانات الواردة. عند استخدام الإعداد "إيقاف"، تستخدم الطابعة محاكاة PCL في حالة تعيين إعداد PCL SmartSwitch على الوضع "تشغيل". تستخدم الطابعة لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة "الإعداد" في حالة تعيين PCL SmartSwitch على "إيقاف". يتم عرض PS SmartSwitch فقط إذا كان مستوى PostScript لا يساوي الصفر.
وضع NPA تشغيل إيقاف تلقائية	لتعيين الطابعة لأداء المعالجة الخاصة اللازمة للاتصال ثنائي الاتجاه وفقًا للاصطلاحات المحددة في بروتوكول NPA ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. يتم تحديث تحديد القائمة.
ذاكرة التخزين المؤقت المتوازية معطلة تلقائية 3 ك إلى <أقصى حجم مسموح به>	لتعيين حجم ذاكرة التخزين المؤقت للإدخال عبر كابل متواز. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". يعمل الإعداد "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 ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة عبر كابل متواز بزيادة قدرها 1 ك. يتوقف الحجم الأقصى المسموح به على مقدار الذاكرة المتاحة في الطابعة وحجم وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الأخرى الموصلة بالطابعة وما إذا كان إعداد "حفظ المورد" قد تم تعيينه على الوضع "تشغيل" أم "إيقاف". لزيادة نطاق الحجم الأقصى لذاكرة التخزين المؤقت عبر المنفذ المتوازي، قم بتعطيل وحدات ذاكرة التخزين المؤقت الموصلة عبر USB وشبكة اتصال أو تقليل حجمها. يؤدي تغيير هذا الإعداد من لوحة تحكم الطابعة ثم الخروج من القوائم إلى إعادة تشغيل الطابعة. يتم تحديث تحديد القائمة.
الحالة المتقدمة إيقاف تشغيل	لتمكين الاتصال ثنائي الاتجاه عبر منفذ متواز ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل". يقوم الإعداد "إيقاف" بتعطيل الاتصال عبر المنفذ المتوازي.

التعرف على قوائم الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
بروتوكول قياسية وحدات بايت سريعة	لتخصيص تحكم المنفذ المتوازي ملاحظات: • "وحدات بايت سريعة" هو إعداد المصنع الافتراضي. يوفر التوافق مع معظم المنافذ المتوازية الموجودة وهو الإعداد الموصى به. • يحاول الإعداد القياسي حل مشكلات الاتصال عبر المنفذ المتوازي.
قبول بدء التشغيل تشغيل إيقاف	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.
وضع التوازي 2 تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت بيانات المنفذ المتوازي يتم أخذ عينتها منها على حافة المصباح الإشعاعي الأمامي أو الخلفي ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".
Mac Binary PS تشغيل إيقاف تلقائية	لتعيين الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". • يقوم الإعداد "إيقاف" بترشيح مهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي. • يعمل الإعداد "تشغيل" على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة.
متوازي مع ENA عنوان ENA قناع الشبكة ENA عبارة ENA	• تضبط قائمة "عنوان ENA" معلومات عنوان شبكة الاتصال الخاصة بملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل متواز. • تضبط قائمة "قناع الشبكة ENA" معلومات قناع الشبكة لملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل متواز. • تضبط قائمة "عبارة ENA" معلومات العبارة لملقم طباعة خارجي متصل بالطابعة باستخدام كابل متواز. ملاحظة: تتوفر قائمة "متوازي مع ENA" فقط في حالة اتصال الطابعة بملقم طباعة خارجي عبر منفذ متواز.

قائمة إعداد SMTP

استخدم القائمة التالية لتهيئة ملقم SMTP.

عنصر القائمة	الوصف
عبارة SMTP الرئيسية منفذ عبارة SMTP الرئيسية عبارة SMTP الثانوية منفذ عبارة SMTP الثانوية	لتخصيص معلومات عن منفذ وملقم SMTP ملاحظة: 25 هو إعداد المصنع الافتراضي لكل عنصر "منفذ عبارة SMTP".
زمن توقف SMPT 5 إلى 30	لتحديد مقدار الوقت بالثواني قبل أن يتوقف الملقم عن محاولة إرسال البريد الإلكتروني ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "30 ثانية".
عنوان الرد	لتحديد معلومات بشأن الملقم يعد هذا عنصرًا مطلوبًا. ملاحظة: يشتمل صندوق الرسالة على 512 حرفًا كحد أقصى.

التعرف على قوائم الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
استخدام طبقة مأخذ توصيل آمنة (SSL) معطلة متفاوض بشأنه مطلوب	لتعيين الطباعة على استخدام SSL لزيادة الأمان عند توصيلها بملقم الـ SMTP ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "معطل" هو إعداد المصنع الافتراضي المحدد لاستخدام طبقة مأخذ توصيل آمنة (SSL). عند استخدام إعداد "متفاوض"، سيقوم ملقم SMTP بتحديد ما إذا كان سيتم استخدام SSL أم لا.
مصادقة ملقم SMTP بلا سهلة (بسيطة) CRAM MD5 Digest MD5 NTLM Kerberos 5	لتحديد نوع مصادقة المستخدم المطلوبة للمسح الضوئي إلى امتيازات البريد الإلكتروني ملاحظة: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي.
البريد الإلكتروني المرسل ابتداءً من قبل الجهاز بلا استخدام معلومات اعتماد الجهاز البريد الإلكتروني المرسل ابتداءً من قبل المستخدم بلا استخدام معلومات الاعتماد الخاصة بجهاز SMTP معرف مستخدم الجهاز كلمة المرور للجهاز نطاق Kerberos 5 مجال NTLM	لتحديد معلومات بشأن الملقم ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تشتمل صناديق الرسائل على 512 حرفاً كحد أقصى. "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي لكل من البريد الإلكتروني المرسل ابتداءً من قبل الجهاز والبريد الإلكتروني المرسل ابتداءً من قبل المستخدم.

قائمة "الأمان"

القائمة "متنوع"

عنصر القائمة	الوصف
تسجيلات الدخول من اللوحة عمليات فشل تسجيل الدخول إطار وقت الفشل مدة الإيقاف مدة إيقاف عملية تسجيل الدخول	لحد من عدد محاولات تسجيل الدخول غير الناجحة من لوحة تحكم الطباعة وتقليل الأثر الزمنية الخاصة بها قبل أن يتم إيقاف دخول جميع المستخدمين. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تحدد "عمليات فشل تسجيل الدخول" عدد محاولات تسجيل الدخول غير الناجحة قبل أن يتم إيقاف دخول المستخدمين. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 50 محاولة. ويكون 3 محاولات هو الإعداد الافتراضي للمصنع. يحدد "إطار وقت الفشل" الإطار الزمني الذي يمكن فيه إجراء محاولات تسجيل دخول غير ناجحة قبل أن يتم إيقاف دخول المستخدمين. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 60 دقيقة. ويكون 5 دقائق هو إعداد المصنع الافتراضي. تحدد "مدة الإيقاف" طول مدة إيقاف دخول المستخدمين بعد تجاوز حد عمليات فشل تسجيل الدخول. تتراوح الإعدادات من 0 إلى 60 دقيقة، ويكون 5 دقائق هو إعداد المصنع الافتراضي. ويشير 0 إلى أن الطباعة لا تفرض وقتاً للإيقاف. تحدد "مدة إيقاف عملية تسجيل الدخول" طول المدة التي تمكثها الطباعة في وضع الخمول على الشاشة الرئيسية قبل أن تقوم تلقائياً بإيقاف تسجيل دخول المستخدم. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 900 ثانية، ويكون 300 ثانية هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
"تسجيلات الدخول عن بُعد" عمليات فشل تسجيل الدخول إطار وقت الفشل مدة الإيقاف مدة إيقاف عملية تسجيل الدخول	<p>لحد من عدد محاولات تسجيل الدخول غير الناجحة من جهاز كمبيوتر وتقليل الأثر الزمني الخاصة بها قبل أن يتم إيقاف دخول جميع المستخدمين عن بعد.</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> تحدد "عمليات فشل تسجيل الدخول" عدد محاولات تسجيل الدخول غير الناجحة قبل أن يتم إيقاف دخول المستخدمين. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 50 محاولة. ويكون 3 محاولات هو الإعداد الافتراضي للمصنع. يحدد "إطار وقت الفشل" الإطار الزمني الذي يسمح بإجراء محاولات تسجيل دخول غير ناجحة قبل أن يتم إيقاف دخول المستخدمين. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 60 دقيقة. ويكون 5 دقائق هو إعداد المصنع الافتراضي. تحدد "مدة الإيقاف" طول مدة إيقاف دخول أي مستخدم بعد تجاوزه حد إخفاقات عملية تسجيل الدخول. تتراوح الإعدادات من 0 إلى 60 دقيقة. ويكون 5 دقائق هو إعداد المصنع الافتراضي. ويشير 0 إلى أن الطابعة لا تفرض وقتًا للإيقاف. تحدد "مدة إيقاف عملية تسجيل الدخول" طول المدة التي تمكثها واجهة اتصال بعيدة في وضع الخمول قبل أن تقوم تلقائيًا بإيقاف تسجيل دخول المستخدم. تتراوح الإعدادات من 1 إلى 900 ثانية. ويكون 300 ثانية هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة الطابعة السرية

عنصر القائمة	الوصف
الحد الأقصى لإدخال رقم PIN غير صالح إيقاف 10-2	<p>لتحديد عدد المرات التي يمكن فيها إدخال رقم PIN غير صالح</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". بمجرد الوصول إلى الحد الأقصى، يتم حذف كل من المهام الخاصة باسم المستخدم هذا ورقم PIN.
انتهاء فترة المهمة إيقاف ساعة 4 ساعات 24 ساعة أسبوع	<p>لتحديد الفترة الزمنية لبقاء مهمة الطابعة السرية في الطابعة قبل حذفها</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". في حالة تغيير إعداد "انتهاء فترة المهمة" أثناء وجود مهام طباعة سرية في ذاكرة الوصول العشوائي (رام) في الطابعة، فإن فترة الانتهاء الخاصة بمهام الطابعة هذه لا تتغير إلى القيمة الافتراضية الجديدة. في حالة إيقاف تشغيل الطابعة، فإنه يتم حذف جميع مهام الطابعة السرية المحفوظة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام) في الطابعة.

قائمة "سجل مراقبة الأمان"

عنصر القائمة	الوصف
"تصدير السجل"	<p>لتمكين أي مستخدم معتمد من تصدير سجل الأمان</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> لتصدير السجل من لوحة تحكم الطابعة، يجب توصيل محرك أقراص فلاش بالطابعة. من "ملقم الويب المضمن"، يمكن تنزيل السجل إلى جهاز كمبيوتر.
حذف السجل حذف الآن عدم القيام بالحذف	<p>لتحديد ما إذا كانت تقارير المراقبة الخاصة بمهام الطابعة سوف يتم حذفها</p> <p>ملاحظة: "حذف" هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>

عنصر القائمة	الوصف
تهينة السجل تمكين المراقبة نعم لا تمكين سجل النظام البعيد لا نعم إمكانية سجل النظام البعيد 23-0 شدة الأحداث التي سيتم إدراجها في السجل 7-0	<p>لتحديد ما إذا كانت سجلات المراقبة سيتم إنشاؤها وكيفية إنشائها:</p> <ul style="list-style-type: none"> • يحدد العنصر "تمكين المراقبة" ما إذا كانت الطابعة ستقوم بتسجيل الأحداث في سجل المراقبة الآمن وفي سجل النظام البعيد. • يحدد العنصر "تمكين سجل النظام البعيد" ما إذا كانت الطابعة ستقوم بإرسال الأحداث المسجلة إلى ملقم بعيد. • يحدد العنصر "إمكانية سجل النظام البعيد" قيمة الإمكانية التي تستخدمها الطابعة عند إرسال الأحداث إلى ملقم سجل النظام البعيد. • يحدد العنصر "خطورة الأحداث التي سيتم إدراجها في السجل" مدى خطورة الحدث المسجل. باستخدام هذا السجل المُنشط، تقوم الطابعة بتسجيل كل حدث بقيمة خطورة تعادل قيمة الإعداد أو تقل عنها. <p>0 "حدث طارئ" 1 "تنبيه" 2 "حدث خطير" 3 "خطأ" 4 "تحذير" 5 "ملاحظة" 6 "معلومات" 7 "تصحيح خطأ"</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "نعم" هو إعداد المصنع الافتراضي للعنصر "تمكين المراقبة". • "لا" هو إعداد المصنع الافتراضي للعنصر "تمكين سجل النظام عن بعد". في حالة تعيين العنصر "تمكين المراقبة" على الإعداد "لا"، فإنه لن يتم إرسال السجلات إلى سجل النظام البعيد، حتى في حالة تعيين العنصر "تمكين سجل النظام البعيد" على الوضع "نعم". • "4 - أمان" هو إعداد المصنع الافتراضي للعنصر "إمكانية سجل النظام البعيد". • 4 هو إعداد المصنع الافتراضي للعنصر "خطورة الأحداث التي سيتم إدراجها في السجل".

قائمة "تعيين التاريخ/الوقت"

عنصر القائمة	الوصف
عرض التاريخ/الوقت	<p>يتيح لك هذا العنصر إمكانية عرض إعدادات التاريخ والوقت الحاليين للطابعة. تنسيق التاريخ والوقت هو: ي ي - ش ش - ع ع ع ع س س: د د</p> <p>"ع ع ع ع" هي أرقام العام الأربعة "ش ش" هما رقما الشهر ي ي هما رقما اليوم "س س" هما رقما الساعات "د د" هما رقما الدقائق</p>
"تعيين التاريخ/الوقت"	<p>يتيح لك إمكانية إدخال التاريخ والوقت</p> <p>ملاحظة: يتم تعيين التاريخ/الوقت بتنسيق "سنة-شهر-يوم ساعة:دقيقة".</p>
المنطقة الزمنية <قائمة المناطق الزمنية>	<p>يتيح لك إمكانية تحديد المنطقة الزمنية</p> <p>ملاحظة: "توقيت جرينتش" هو إعداد المصنع الافتراضي.</p>
مراعاة التوقيت الصيفي تشغيل إيقاف	<p>لضبط الطابعة لاستخدام أوقات البدء والانتهاج الخاصة بالتوقيت الصيفي (DST) المرتبطة مع إعداد "المنطقة الزمنية".</p> <p>ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".</p>

عنصر القائمة	الوصف
تمكين NTP تشغيل إيقاف	لتمكين "بروتوكول وقت الشبكة"، الذي يتزامن مع ساعات الأجهزة عبر شبكة اتصال ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تشغيل".

قائمة Settings (الإعدادات)

قائمة "الإعدادات العامة"

عنصر القائمة	الوصف
لغة العرض الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإيطالية الإسبانية الدنماركية النرويجية الهولندية السويدية البرتغالية الفنلندية الروسية البولندية المجرية التركية التشيكية الصينية المبسطة الصينية التقليدية الكورية اليابانية	لتعيين لغة النص الذي يظهر على شاشة العرض ملاحظة: قد لا تكون كافة اللغات متاحة لكافة الطابعات.
الوضع الاقتصادي إيقاف الطاقة الطاقة/الورق ورق	لترشيد استهلاك الطاقة أو الورق أو الوسائط الخاصة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يعمل الإعداد "إيقاف" على إعادة تعيين الطابعة على إعدادات المصنع الافتراضية. • يعمل الإعداد "الطاقة" على تقليل مقدار الطاقة التي تستهلكها الطابعة. وقد يؤثر ذلك على الأداء، ولكن جودة الطابعة تظل كما هي. • يعمل الإعداد "ورق" على تقليل كمية الورق والوسائط الخاصة اللازمة لأية مهمة طباعة عن طريق الطباعة على جانبي الورق. وقد يؤثر ذلك على الأداء، ولكن جودة الطباعة تظل كما هي. • يعمل الإعداد "الطاقة/الورق" على تقليل استهلاك الطاقة والورق والوسائط الخاصة.

عنصر القائمة	الوصف
وضع السكون إيقاف تشغيل	لتقليل كمية الضوضاء التي تصدرها الطابعة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • يعمل الإعداد "تشغيل" على تهيئة الطابعة لتصدر أقل قدر ممكن من الضوضاء.
تشغيل الإعداد الأولي نعم لا	لتوجيه الطابعة لتشغيل معالج الإعداد ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "نعم". • بعد إكمال معالج الإعداد بتحديد "تم" في شاشة تحديد البلد، يصبح الإعداد الافتراضي هو "لا".
أحجام الورق الولايات المتحدة مترى	لضبط أحجام الورق لاستخدام الأحجام القياسية المتداولة في الولايات المتحدة والتي قد يتم استخدامها أيضًا في دول أخرى، أو لاستخدام الأحجام المترية. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "الولايات المتحدة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يؤدي التغيير في هذا الإعداد أيضًا إلى تغيير إعداد "وحدات القياس" في قائمة "الإعداد العام" وقيمة الحجم الافتراضي لكل مصدر ورق (الدرج أو وحدة التغذية) في قائمة "حجم/نوع الورق".
التنبيهات إنذار انخفاض مستوى الخرطوشة إيقاف فردى	لتعيين الإنذار لإصدار صوت عندما تتطلب الطابعة تدخل عامل التشغيل ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي لـ "تنبيه انخفاض مستوى الخرطوشة". يشير الإعداد "إيقاف" إلى أنه لن يتم إصدار أي إنذار. تظهر الرسالة Cartridge low (انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة) على الشاشة. • يقوم الإعداد "فردى" بإصدار ثلاث صافرات سريعة. تظهر الرسالة Cartridge is low 88 (انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة) على الشاشة.
مهلات التوقف وضع توفير الطاقة 1-240 دقيقة	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بعد طباعة إحدى المهام قبل الدخول في حالة خفض الطاقة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "30 دقيقة". • توفر الإعدادات المنخفضة قدرًا أكبر من الطاقة، ولكن قد يتطلب ذلك فترات إحماء أطول. • حدد الإعداد المنخفض إذا كانت الطابعة تشارك في نفس الدائرة الكهربائية مع إضاءة الحجرة أو إذا لاحظت أن الأضواء تومض في الحجرة. • حدد إعدادًا عاليًا إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام المستمر. وفي أغلب الأحوال، يعمل ذلك على بقاء الطابعة مستعدة للطباعة دائمًا مع أقصر فترة إحماء.
مهلات التوقف زمن توقف الشاشة 15-300 ثانية	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني قبل رجوع شاشة الطابعة إلى الحالة Ready (جاهزة) ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "30 ثانية".
مهلات التوقف زمن توقف الطباعة معطلة 1-255 ثانية	لتعيين مقدار الوقت بالثواني-الذي تنتظره الطابعة لاستقبال رسالة إنهاء مهمة الطباعة قبل إلغاء الجزء المتبقي من مهمة الطباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "90 ثانية". • عند انتهاء الوقت المحدد في الموقت، تتم طباعة أية صفحة مطبوعة بشكل جزئي ومتبقية في الطابعة، ثم تقوم الطابعة بالتحقق لمعرفة ما إذا كانت هناك أية مهام طباعة جديدة قيد الانتظار.

عنصر القائمة	الوصف
مهلات التوقف مهلة التوقف معطلة 15-65535 ثنائية	لتعيين مقدار الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثنائي للحصول على بيانات إضافية قبل إلغاء أية مهمة طباعة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو 40 ثانية. تكون "مهلة التوقف" متاحة فقط عندما تستخدم الطابعة محاكاة PostScript. ولا يؤثر هذا الإعداد على مهام طباعة محاكاة PCL أو PPDS.
إصلاح الطباعة متابعة تلقائية معطلة 5 ثوان - 255 ثنائية	يتيح للطابعة الاستمرار في الطباعة تلقائيًا أثناء بعض حالات عدم الاتصال بالشبكة في حالة عدم حل هذه المشكلات خلال الفترة الزمنية المحددة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "معطل".
إصلاح الطباعة إصلاح انحشار الورق تشغيل إيقاف تلقائية	لتحديد ما إذا كانت الطابعة ستقوم بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". تقوم الطابعة بإعادة طباعة الصفحات المنحشرة ما لم تكن الذاكرة اللازمة لاستيعاب الصفحات المطلوبة لمهام أخرى بالطابعة. يعمل الإعداد "تشغيل" على تعيين الطابعة لإعادة طباعة الصفحات المنحشرة دائمًا. يعمل الإعداد "إيقاف" على تعيين الطابعة لعدم إعادة طباعة الصفحات المنحشرة مطلقًا.
إصلاح الطباعة حماية الصفحة إيقاف تشغيل	يتيح للطابعة إمكانية طباعة صفحة بنجاح رغم أنه قد تتعذر طباعتها بطريقة أخرى ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يقوم الإعداد "إيقاف" بطباعة جزء من الصفحة في حالة عدم وجود ذاكرة كافية لطباعة الصفحة بالكامل. يقوم الإعداد "تشغيل" بتعيين الطابعة لمعالجة الصفحة بالكامل بحيث تتم طباعتها كلها.
الإعدادات الافتراضية عدم الاستعادة استعادة الآن	لإرجاع إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "عدم الاستعادة". يحافظ الإعداد "عدم الاستعادة" على الإعدادات المحددة من قبل المستخدم. يقوم الإعداد "استعادة الآن" بإعادة كافة إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات قائمة "شبكة الاتصال/المنافذ". يتم حذف كافة التنزيلات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). لا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش.
رسالة رئيسية مخصصة إيقاف عنوان IP اسم المضيف اسم مسنول الاتصال الموقع اسم ما قبل التهيئة نص مخصص 1	لتعيين رسالة مهياة مسبقًا أو مخصصة للظهور على الشاشة بجانب الرسالة Ready (جاهزة) ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يعتبر كل من عنوان IP واسم المضيف رسائل مهياة مسبقًا. "اسم العميل" و "الموقع" و "اسم ما قبل التهيئة" و "نص مخصص 1" هي رسائل يمكن تخصيصها من خلال شخص مسنول عن دعم النظام.

قائمة "الإعداد"

عنصر القائمة	الوصف
لغة الطباعة محاكاة PCL محاكاة PS	لتعيين لغة الطباعة الافتراضية ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تستخدم محاكاة PCL مترجم PCL لمعالجة مهام الطباعة. تستخدم محاكاة PostScript مترجم SP لمعالجة مهام الطباعة. PCL هي لغة المصنع الافتراضية للطباعة. لا يؤدي إعداد لغة الطباعة كلغة افتراضية إلى منع برنامج من إرسال مهام الطباعة التي تستخدم لغة طباعة أخرى.
منطقة الطباعة عادي الصفحة الكاملة	لتعيين المنطقة القابلة للطباعة منطقيًا وماديًا ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> لا تظهر هذه القائمة في حالة تمكين "من الحافة إلى الحافة" في قائمة "الإعداد" في الطباعة. "عادية" هو إعداد المصنع الافتراضي. عند محاولة طباعة بيانات في المنطقة غير القابلة للطباعة عليها المحددة بالإعداد "عادية"، تقوم الطباعة بقص الصورة عند حافة الورقة. يتيح الإعداد "الصفحة كاملة" إمكانية تحريك الصورة إلى المنطقة غير القابلة للطباعة عليها المحددة بالإعداد "عادية"، ولكن ستقوم الطباعة بقص الصورة عند حافة الورقة في الإعداد "عادية". يؤثر الإعداد "الصفحة كاملة" فقط على الصفحات المطبوعة باستخدام مترجم PCL 5e. لا يؤثر هذا الإعداد على الصفحات المطبوعة باستخدام مترجم PCL XL أو مترجم PostScript.
موقع حفظ التنزيل ذاكرة الوصول العشوائي (رام) ذاكرة الفلاش	لتعيين موقع حفظ التنزيلات ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "ذاكرة الوصول العشوائي (رام)". يؤدي تخزين التنزيلات في ذاكرة فلاش إلى وضعها في التخزين الدائم. تظل التنزيلات موجودة في ذاكرة فلاش حتى عند إيقاف تشغيل الطباعة. يكون حفظ التنزيلات في ذاكرة الوصول العشوائي (رام) على نحو مؤقت. تظهر هذه القائمة فقط في حالة تركيب ذاكرة فلاش اختيارية.
حفظ المورد تشغيل إيقاف	لتحديد كيفية تعامل الطباعة مع التنزيلات المؤقتة، مثل الخطوط ووحدات الماكرو المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام)، عندما تستقبل الطباعة مهمة طباعة تتطلب مساحة أكبر من المساحة المتاحة في الذاكرة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". يقوم الإعداد "إيقاف" بتعيين الطباعة للاحتفاظ بالتنزيلات فقط حتى يتم الاحتياج إلى ذاكرة. يتم حذف التنزيلات لمعالجة مهام الطباعة. يحتفظ الإعداد "تشغيل" بالتنزيلات أثناء تغييرات اللغة وعمليات إعادة تعيين الطباعة. في حالة امتلاء ذاكرة الطباعة، تظهر الرسالة Memory full 38 (الذاكرة ممتلئة) ولا يتم حذف التنزيلات.
طباعة الكل بالترتيب أبجدي الأحدث أولاً الأقدم أولاً	لتحديد الترتيب الذي تتم به طباعة المهام المحجوزة والسريعة عند تحديد "طباعة الكل" ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "أبجدي" هو إعداد المصنع الافتراضي. تظهر مهام الطباعة دائمًا بالترتيب الأبجدي على لوحة تحكم الطباعة.

قائمة "الإنهاء"

عنصر القائمة	الوصف
الأوجه (الطباعة على الوجهين) على الوجهين على وجه واحد	لتحديد ما إذا كان سيتم ضبط ميزة الطباعة على الوجهين كإعداد افتراضي لجميع مهام الطباعة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • على وجه واحد هو إعداد المصنع الافتراضي. • لضبط ميزة الطباعة على الوجهين بالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Windows، انقر فوق File (ملف) ← Print (طباعة) أو ثم انقر فوق Properties (خصائص)، Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (الإعداد)؛ وبالنسبة لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، اختر File (ملف) < Print (طباعة)، ثم اضبط الإعدادات من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة.
التجليد على الوجهين الحافة الطويلة الحافة القصيرة	لتحديد الطريقة التي يتم بها تجليد الصفحات المطبوعة على الوجهين وكيفية توجيه الطباعة على الجزء الخلفي من الصفحة تبعاً للطباعة على الجزء الأمامي من الصفحة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "الحافة الطويلة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يحدد إعداد "الحافة الطويلة" وجوب وضع التجليد على الحافة اليسرى للصفحات الطويلة والحافة العليا للصفحات العرضية. • يحدد إعداد "الحافة القصيرة" وجوب وضع التجليد على الحافة العليا للصفحات الطويلة والحافة اليسرى للصفحات العرضية.
النسخ 999-1	لتحديد عدد افتراضي للنسخ الخاصة لكل مهمة طباعة ملاحظة: 1 هو إعداد المصنع الافتراضي.
صفحات فارغة عدم الطباعة طباعة	لتحديد ما إذا كان قد تم إدخال صفحات فارغة في إحدى مهام الطباعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "عدم الطباعة".
ترتيب النسخ "إيقاف" (1، 1، 1، 2، 2) "تشغيل" (1، 2، 1، 2، 1)	لتجميع صفحات إحدى مهام الطباعة بترتيب تتابعي عند طباعة نسخ متعددة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". لن يتم ترتيب أية صفحات. • يعمل الإعداد "تشغيل" على تجميع مهمة الطباعة بترتيب تتابعي. • يقوم كلا الإعدادين بطباعة المهمة بالكامل وفقاً لعدد المرات المحدد في إعداد قائمة (النسخ).
الورق الفاصل بلا بين النسخ بين المهام بين الصفحات	لتحديد ما إذا كان سيتم إدخال ورق فاصل فارغ ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد "بين النسخ" على إدخال ورقة فارغة بين كل نسخة من مهمة الطباعة في حالة ضبط "ترتيب" على "تشغيل". في حالة ضبط الإعداد "ترتيب" على الوضع "إيقاف"، يتم إدراج ورقة فارغة بين كل مجموعة من الصفحات المطبوعة، على سبيل المثال، بعد كافة الصفحات المرقمة بالرقم 1 وكافة الصفحات المرقمة بالرقم 2. • يعمل إعداد "بين المهام" على إدخال ورقة فارغة بين المهام المطبوعة. • يعمل إعداد "بين الصفحات" على إدخال ورقة فارغة بين كل صفحة من مهمة الطباعة. تتجلى فائدة هذا الإعداد عند طباعة ورق شفاف أو عند إدخال صفحات فارغة في مستند ما لتدوين ملاحظات.

عنصر القائمة	الوصف
مصدر الورق الفاصل الدرج <X> وحدة التغذية متعددة الأغراض	لتحديد مصدر الورق الخاص بالورق الفاصل ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> الدرج 1 (درج قياسي) هو إعداد المصنع الافتراضي. من قائمة "الورق"، عليك بتعيين "تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" على "درج" حتى يتسنى لـ "وحدة التغذية متعددة الأغراض" أن تظهر كإعداد للقائمة.
طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة 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 16 صفحة في ورقة واحدة	لتحديد إمكانية طباعة صورة متعددة الصفحات على وجه واحد من الورقة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". العدد المحدد هو عدد صور الصفحة التي سوف تتم طباعتها على الوجه الواحد.
ترتيب طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة أفقي عكس الأفقي عكس الرأسي رأسي	لتحديد وضع الصور متعددة الصفحات عند استخدام ميزة طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> "أفقي" هو إعداد المصنع الافتراضي. يعتمد تحديد الوضع على عدد الصور وما إذا كان اتجاه الصور طولياً أم عرضياً.
الاتجاه تلقائية عرضي طولي	لتحديد اتجاه الورقة متعددة الصفحات ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي". تختار الطباعة بين الطولي والعرضي. الاتجاه العرضي يستخدم "حافة طويلة". الاتجاه الطولي يستخدم "حافة قصيرة".
حد الورق متعدد الصفحات بلا متواصل	لطباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام ميزة طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة ملاحظة: "بلا" هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة "الجودة"

عنصر القائمة	الوصف
دقة الطباعة 300 نقطة لكل بوصة 600 نقطة لكل بوصة 1200 نقطة لكل بوصة IQ 1200 IQ 2400	لتحديد دقة المخرجات المطبوعة ملاحظة: 600 نقطة لكل بوصة هو إعداد المصنع الافتراضي.
قتامة مسحوق الحبر 1 إلى 10	لتفتيح النسخ المطبوعة أو تغميقها ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> 8 هو إعداد المصنع الافتراضي. قد يساعد تحديد عدد نسخ أقل إلى توفير مسحوق الحبر.

التعرف على قوائم الطباعة

عنصر القائمة	الوصف
تحسين الخطوط الدقيقة تشغيل إيقاف	لتمكين وضع الطباعة المفضل لملفات مثل الرسومات المعمارية والخرائط والرسومات البيانية للدوائر الكهربائية ومخططات التدفق. ملاحظات: • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • لتعيين "تحسين الخطوط الدقيقة" من البرنامج التطبيقي: بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، انقر فوق File (ملف) Print ← (طباعة) ، ثم انقر فوق Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (إعداد)، ثم قم بتغيير الإعدادات من قائمة "جودة الطباعة"؛ أما بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، اختر File (ملف) < Print (طباعة)، ثم اضبط الإعدادات من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة. • لتعيين "تحسين الخطوط الدقيقة" باستخدام "ملقم الويب المضمن"، اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة التي تعمل عبر شبكة الاتصال في أحد إطارات المتصفح، ومن "إعدادات الطباعة"، انقر فوق Quality Menu (قائمة الجودة).
تصحيح الرمادي تلقائية إيقاف	ضبط تحسين تباين الصور تلقائياً ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "تلقائي".
زيادة وحدات البكسل إيقاف الخطوط أفقياً رأسياً كلا الاتجاهين	لتمكين وحدات بكسل إضافية للطباعة في مجموعات للوضوح أو من أجل تحسين الصور أفقياً ورأسياً أو لتحسين الخطوط. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
السطوع 6-6	لتفتيح النسخ المطبوعة أو تغميقها. يمكنك توفير الحبر من خلال تفتيح النسخ. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "صفر".
التباين 0 إلى 5	لضبط تباين العناصر المطبوعة ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "صفر".

قائمة "الأدوات المساعدة"

عنصر القائمة	الوصف
تهيئة ذاكرة فلاش نعم لا	لتهيئة ذاكرة فلاش. تشير ذاكرة فلاش إلى الذاكرة التي تتم إضافتها عن طريق تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة. تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء تهيئة ذاكرة فلاش. ملاحظات: • يجب تثبيت بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحاً. يجب ألا تكون بطاقة ذاكرة فلاش محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة" أو معيبة. • يعمل الإعداد "لا" على إلغاء طلب التهيئة. • أما الإعداد "نعم"، فيعمل على حذف كل البيانات المخزنة في ذاكرة فلاش.

عنصر القائمة	الوصف
إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش لا نعم	إعداد ذاكرة فلاش لاستقبال بيانات جديدة من خلال استرجاع مساحة التخزين المفقودة تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يجب تثبيت بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية في الطابعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحًا. يجب ألا تكون بطاقة ذاكرة فلاش محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة" أو معيبة. يعمل الإعداد "لا" على إلغاء طلب التجزئة. أما الإعداد "نعم"، فيعمل على إعادة تهيئة ذاكرة فلاش بعد تحويل كل التنزيلات إلى ذاكرة الطابعة الاعتيادية. عند انتهاء عملية التهيئة، يتم تحميل التنزيلات على ذاكرة الفلاش.
تتبع سداسي عشري تنشيط	يساعد في عزل مصدر المشكلة الخاصة بمهمة الطابعة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> عند تحديد "تنشيط"، تتم طباعة كافة البيانات المرسله إلى الطابعة بأرقام سداسية عشرية وأحرف ولا يتم تنفيذ رموز التحكم. ولإنهاء الوضع السداسي العشري، أوقف تشغيل الطابعة أو أعد تعيينها.
تقدير نسبة تغطية الحبر إيقاف تشغيل	لتقديم تقرير بالنسبة المئوية لتغطية اللون الأسود على الصفحة. وتتم طباعة هذا التقييم في صفحة منفصلة. ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".

قائمة XPS

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

قائمة PDF

عنصر القائمة	الوصف
Scale to Fit (تغيير الحجم للملاءمة) نعم لا	تغيير حجم محتوى الصفحة لكي يلائم حجم الورق المحدد ملاحظة: No (لا) هو إعداد المصنع الافتراضي.
Annotations (التعليقات الإيضاحية) Do Not Print (لا تقم بالطباعة) Print (الطباعة)	يطبع التعليقات الإيضاحية في PDF ملاحظة: Do Not Print (لا تقم بالطباعة) هو إعداد المصنع الافتراضي.

قائمة PostScript

عنصر القائمة	الوصف
خطأ في طباعة PS تشغيل إيقاف	لطباعة صفحة تحتوي على خطأ PostScript ملاحظة: "إيقاف" هو إعداد المصنع الافتراضي.

عنصر القائمة	الوصف
أولوية الخط مثبت بالطابعة ذاكرة فلاش	<p>لإنشاء ترتيب البحث عن الخطوط</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "مثبت بالطابعة" هو إعداد المصنع الافتراضي. • يجب تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية مهياة في الطابعة وتشغيلها على الوجه الصحيح لكي يكون عنصر القائمة هذا متاحاً. • يجب ألا تكون بطاقة ذاكرة فلاش الاختيارية محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة" أو محمية بكلمة مرور. • يجب ألا يتم تعيين "حجم ذاكرة التخزين المؤقت للمهمة" على 100%.

قائمة PCL Emul

عنصر القائمة	الوصف
مصدر الخط Resident Download ذاكرة الفلاش الكل	<p>لتحديد مجموعة الخطوط المتاحة</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "Resident". يوضح مجموعة خطوط المصنع الافتراضية التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). • يظهر الإعداد "تنزيل" فقط في حالة وجود خطوط سبق تنزيلها. لتوضيح جميع الخطوط التي تم تنزيلها في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). • يظهر الإعداد "ذاكرة فلاش" فقط في حالة تركيب بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية تحتوي على مجموعة خطوط. • تجب تهيئة بطاقة ذاكرة فلاش اختيارية بطريقة صحيحة ولا يمكن أن تكون محمية ضد "القراءة/الكتابة" أو "الكتابة" أو محمية بكلمة مرور. • يوضح الخيار "الكل" كافة الخطوط المتاحة لأي وحدة اختيارية.
اسم الخط <قائمة الخطوط>	<p>لعرض الإعداد أو تغييره من قائمة تحديد</p>
مجموعة الرموز <قائمة مجموعات الرموز>	<p>لعرض الإعداد أو تغييره من قائمة تحديد</p>
إعدادات محاكاة PCL حجم النقطة 1008.00-1.00	<p>لتغيير حجم النقطة لخطوط الطباعة القابلة لتغيير الحجم.</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو 12. • يشير "حجم النقطة" إلى ارتفاع الأحرف في الخط. تساوي النقطة الواحدة 1/72 من البوصة تقريباً. • يمكن زيادة أحجام النقطة أو تقليلها بمعدل زيادة قدره 0.25 نقطة.
إعدادات محاكاة PCL درجة الخط 0.08 إلى 100	<p>لتحديد درجة الخط للخطوط أحادية المسافة القابلة لتغيير الحجم</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو 10. • تشير درجة الخط إلى عدد الأحرف ذات المسافات الثابتة لكل بوصة (حرف لكل بوصة). • يمكن زيادة درجة الخط أو تقليلها بمعدل زيادة قدره 0.01 حرف لكل بوصة. • بالنسبة للخطوط أحادية المسافة غير القابلة للتغيير، تظهر درجة الخط على الشاشة غير أنه لا يمكن تغييرها.

عنصر القائمة	الوصف
إعدادات محاكاة PCL الاتجاه طولي عرضي	لتحديد اتجاه النص والرسومات على الصفحة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "طولي". • يعمل الإعداد "طولي" على طباعة النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة القصيرة. • يعمل الإعداد "عرضي" على طباعة النص والرسومات الموازية لحافة الصفحة الطويلة.
إعدادات محاكاة PCL عدد الأسطر لكل صفحة 1 إلى 255	يحدد عدد الأسطر التي تتم طباعتها على كل صفحة ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • 60 هو إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. 64 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي. • تقوم الطابعة بضبط 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 الورق بحجم A4 198 ملم 203 ملم	لتعيين الطابعة للطباعة على ورق بحجم A4 ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو 198 ملم. • يؤدي الضبط على 203 ملم إلى تعيين عرض الصفحة لإتاحة طباعة ثمانين حرفًا بحجم 10 درجات.
إعدادات محاكاة PCL إرجاع حرف تلقائي بعد تغذية السطر تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائيًا بإرجاع حرف جديد (CR) بعد إجراء أمر التحكم الخاص بتغذية سطر (LF) ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".
إعدادات محاكاة PCL تغذية سطر تلقائي بعد إرجاع الحرف تشغيل إيقاف	لتحديد ما إذا كانت الطابعة تقوم تلقائيًا بتغذية سطر (LF) بعد إجراء أمر التحكم الخاص بإرجاع حرف (CR) ملاحظة: إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف".

عنصر القائمة	الوصف
<p>إعادة ترقيم الدرج</p> <p>تخصيص وحدة التغذية متعددة الأغراض</p> <p>إيقاف بلا</p> <p>199-0</p> <p>تخصيص الدرج <x></p> <p>إيقاف بلا</p> <p>199-0</p> <p>تخصيص الورق اليدوي</p> <p>إيقاف بلا</p> <p>199-0</p> <p>تخصيص أظرف يدوية</p> <p>إيقاف بلا</p> <p>199-0</p>	<p>لتهيئة الطابعة للعمل باستخدام برنامج الطابعة أو البرامج التي تستخدم تخصيصات مصدر مختلفة بالنسبة للأدراج والأدراج الجرارة ووحدات التغذية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • إعداد المصنع الافتراضي هو "إيقاف". • يعد "بلا" تحديدًا غير متاح. ويتم عرضه فقط عند تحديده بواسطة مترجم PCL 5. • يؤدي تحديد الإعداد "بلا" إلى تجاهل الأمر "تحديد تغذية الورق". • يتيح الخيار 199-0 تعيين إعداد مخصص.
<p>إعادة ترقيم الدرج</p> <p>عرض إعدادات المصنع الافتراضية</p> <p>الإعداد الافتراضي لوحدة التغذية متعددة الأغراض = 8</p> <p>الإعداد الافتراضي للدرج 1 = 1</p> <p>الإعداد الافتراضي للدرج 2 = 4</p> <p>الإعداد الافتراضي للدرج 3 = 5</p> <p>الإعداد الافتراضي للدرج 4 = 20</p> <p>الإعداد الافتراضي للدرج 5 = 21</p> <p>الإعداد الافتراضي للأظرف 6 = 6</p> <p>الإعداد الافتراضي لتغذية الورق يدويًا = 2</p> <p>الإعداد الافتراضي لتغذية الأظرف يدويًا = 3</p>	<p>إتاحة عرض إعداد المصنع الافتراضي المخصص لكل درج أو درج جرار أو وحدة تغذية</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تدعم الطابعة درجًا قياسيًا واحدًا سعة 250 ورقة، ويمكن تزويدها بدرج جرار واحد فقط، سعة 250 ورقة أو 550 ورقة. لذا، ينطبق فقط الدرج 1 والدرج 2 من قيم الأدراج على طابعتك • تظهر إعدادات المصنع الافتراضية حتى في حالة عدم تركيب المصدر.
<p>إعادة ترقيم الدرج</p> <p>استعادة الإعدادات الافتراضية</p> <p>نعم لا</p>	<p>إعادة جميع تخصيصات الأدراج والأدراج الجرارة ووحدات التغذية إلى إعدادات المصنع الافتراضية</p>

قائمة HTML

الوصف	عنصر القائمة	
يضبط الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظة: سيتم استخدام خط Times في مستندات HTML التي لا تحدد خطأً معيناً.	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	اسم الخط 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

الوصف	عنصر القائمة
يضبط حجم الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظات: • 12 نقطة هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الخط بزيادة قدرها 1 نقطة.	Font Size (حجم الخط) 1–255 نقطة
يغير حجم الخط الافتراضي لمستندات HTML ملاحظات: • 100% هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الخط بزيادة قدرها 1%.	Scale (تغيير الحجم) 1–400%
يضبط اتجاه الصفحة لمستندات HTML ملاحظة: Portrait (طولي) هو إعداد المصنع الافتراضي.	Orientation (الاتجاه) طولي عرضي
يضبط هوامش الصفحة لمستندات HTML ملاحظات: • 19 مم هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الهوامش بزيادة قدرها 1 مم.	Margin Size (حجم الهوامش) 8–255 مم

التعرف على قوائم الطباعة

الوصف	عنصر القائمة
يحدد ما إذا كانت الخلفيات س تُطبع على مستندات Print ملاحظة: Print (طباعة) هو إعداد المصنع الافتراضي.	Backgrounds (خلفيات) Do Not Print (لا تقم بالطباعة) Print (الطباعة)

قائمة Image (الصور)

الوصف	عنصر القائمة
يحدد حجم الورق وتغيير الحجم والاتجاه المثالي ملاحظات: • On (تشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يعمل إعداد On (تشغيل) على تجاوز إعدادات تغيير الحجم والاتجاه بالنسبة لبعض الصور.	Auto Fit (تناسب تلقائي) On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل)
يعمل على تبديل الصور أحادية اللون ذات اللون الأبيض أو الأسود ملاحظات: • Off (إيقاف التشغيل) هو إعداد المصنع الافتراضي. • يمكن زيادة حجم الخط بزيادة تبلغ 1 نقطة. • هذا الإعداد لا ينطبق على صور GIF أو JPEG.	Invert (تبديل) On (تشغيل) Off (إيقاف التشغيل)
يغير من حجم الصورة لكي تناسب حجم الورق المحدد ملاحظات: • Best Fit (أفضل تناسب) هو إعداد المصنع الافتراضي. • عند ضبط Auto Fit (تناسب تلقائي) على On (تشغيل)، يتم تلقائياً ضبط تغيير الحجم على Best Fit (أفضل تناسب).	Scaling (تغيير الحجم) Anchor Top Left (إرساء إلى أعلى يساراً) Best Fit (الاحتواء الأفضل) Anchor Center (إرساء في الوسط) Fit Height/Width (تناسب الارتفاع/العرض) Fit Height (تناسب الارتفاع) Fit Width (تناسب العرض)
يُضبط اتجاه الصورة ملاحظة: Portrait (طولي) هو إعداد المصنع الافتراضي.	Orientation (الاتجاه) طولي عرضي Rev Portrait (المراجعة الرأسية) Rev Landscape (المراجعة الأفقية)

فهم رسائل الطابعة

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

قائمة برسائل الحالة ورسائل الخطأ

Activating Menu Changes (جاري تنشيط تغييرات القائمة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Busy (مشغول)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

مشغولة...

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Calibrating (معايرة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Cancel not available (وظيفة الإلغاء غير متاحة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

إلغاء

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة

انخفاض مستوى الحبر في خرطوشة الحبر.

حاول القيام بأي من التالي:

- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، وقم برجها، ثم قم بإعادة تركيبها. اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.
- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة. اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

أوشك مستوى الحبر بالخرطوشة على الانخفاض

تم تنشيط إنذار انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة وتبين انخفاض مستوى الحبر.

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، وقم برجها ثم قم بإعادة تركيبها. اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.
- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة. اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

تجاوز العمر الافتراضي للخرطوشة

نفاد خرطوشة مسحوق الحبر.

- 1 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر المستعملة، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة.
- 2 اضغط على  لمسح الرسالة.

قم بتغيير <المصدر> إلى <x>

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة)، ثم اضغط على  في حالة تغيير الورق.
- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Use Current** (استخدام الحالي)، ثم اضغط على زر السهم لأسفل لمتابعة طباعة الورق الموجود في الطابعة في الوقت الحالي.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- للحصول على مزيد من المعلومات، حدد **Show Me** (أرني).

Clearing job accounting statistics (جاري مسح إحصائيات حساب المهمة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

أغلق الباب الأمامي

أغلق باب الطابعة الأمامي.

Defragmenting Flash DO NOT POWER OFF (جاري إلغاء تجزئة ذاكرة الفلاش "لا تقوم بفصل الطاقة")

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء عرض هذه الرسالة.

اكتمال عملية الحذف

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

فشل عملية الحذف

إذا ما باءت محاولتك لحذف أحد الملفات بالفشل.

- 1 انتظر حتى يتم مسح الرسالة.
- 2 حاول حذف الملف مرة أخرى.

حذف المهام المحجوزة

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

جار تعطيل القوائم

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

ملاحظة: أثناء وجود القوائم معطلة، لا يمكن تغيير إعدادات الطابعة من لوحة تحكم الطابعة.

لا تقم باللمس أثناء قراءة بيانات ذاكرة فلاش ولا تقم بإيقاف التشغيل

كجزء من هذه الرسالة، يظهر شريط رسومي على أحد أسطر الشاشة يوضح النسبة المئوية لوقت المعالجة المكتمل. انتظر حتى يتم مسح الرسالة. يتم عرض الرسالة حتى يتم استلام الرمز بالكامل وتكتمل المعالجة.

تحذير - تلف محتمل: في حالة توصيل الطابعة بكمبيوتر من خلال كابل USB، لا تلمس لوحة تحكم الطابعة أثناء عرض هذه الرسالة على الشاشة. لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء عرض هذه الرسالة.

جاري تمكين القوائم

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Flushing buffer (جاري تسوية المخزن المؤقت)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Formatting Flash DO NOT POWER OFF (جاري تكوين الفلاش لا تقوم بفصل الطاقة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف التشغيل أثناء قيام الطابعة بتكوين ذاكرة الفلاش.

تتبع سداسي عشري

الطابعة في وضع "تتبع سداسي عشري".

تتبع سداسي عشري جاهز

الطابعة في وضع **Ready (جاهزة)** و"التتبع السداسي العشري" نشط. يمكنك استخدام Hex Trace (التتبع السداسي العشري) لاستكشاف أخطاء الطابعة وإصلاحها.

رمز محرك غير صالح

أنت بحاجة إلى تنزيل رمز محرك صالح للطابعة.

ملاحظة: قد يتم تنزيل رمز المحرك أثناء ظهور هذه الرسالة على الشاشة.

رمز شبكة غير صالح

تحتاج إلى تحميل كود صالح للطباعة عبر شبكة الاتصال لملمق الطابعة الداخلي لملمق الطابعة الداخلي هو خيار جهاز يتم تثبيته داخل الطابعة.

ملاحظة: قد يتم تحميل رمز الشبكة أثناء عرض هذه الرسالة على الشاشة.

قم بتحميل وحدة التغذية اليدوية ب <x>

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الورق المحدد في وحدة التغذية متعددة الأغراض.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

تحميل <المصدر> ب <x>

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بتحميل الدرج أو مصدر آخر بورق من النوع والحجم الصحيحين.
- قم بإلغاء المهمة الحالية.

الصيانة

استبدل عناصر الصيانة وإذا لزم الأمر أعد ضبط عداد صيانة الطابعة.

للحصول على معلومات حول شراء مستلزمات الطابعة، انظر "طلب مستلزمات الطابعة" في الصفحة 119.

تم إيقاف الوصول إلى القائمة من قبل الشخص المسؤول عن النظام

لا يمكن الوصول إلى قوائم الطابعة نظرًا لقيام الشخص المسؤول عن دعم النظام بتعطيل القوائم. انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

القوائم "معطلة"

قوائم الطابعة معطلة. يتعذر تغيير إعدادات الطابعة من لوحة تحكم الطابعة. اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام للحصول على المساعدة.

ملاحظة: في حالة تعطيل القوائم، تظل هناك إمكانية لإلغاء مهمة طباعة، أو طباعة مهمة سرية أو مهمة محجوزة.

يتحتم كون الطابعة في الحالة "جاهزة" لئيسنى الدخول إلى القوائم

يتعذر الوصول إلى قوائم الطابعة هذه المرة حيث إن لوحة تحكم الطابعة لا تعرض رسالة **Ready (جاهزة)**. انتظر حتى تكمل الطابعة نشاطها. عندما تظهر رسالة **Ready (جاهزة)**، اضغط على .

تم تمكين وسائط صغيرة العرض

تم تمكين وسائط صغيرة العرض من القائمة "تعطيل الأجهزة" في القائمة "تهيئة". تتجاهل الطابعة أية أداة استشعار خاصة بالوسائط صغيرة العرض.

لمسح الرسالة، قم بتعطيل الوسائط صغيرة العرض من القائمة "تعطيل الأجهزة". ارجع إلى الشخص المسؤول عن دعم النظام للحصول على المساعدة، إذا لزم الأمر.

شبكة اتصال/شبكة الاتصال <x>/شبكة الاتصال <x> و <y>

يتم توصيل الطابعة بشبكة الاتصال، لذا تكون واجهة شبكة الاتصال هي وصلة الاتصال النشطة.

- **Network (شبكة اتصال)** تشير إلى أن الطابعة تقوم باستخدام منفذ شبكة الاتصال القياسية المضمن في لوحة نظام الطابعة.
- **Network <x>** (شبكة الاتصال <x>) تشير إلى وجود ملقم طباعة داخلي تم تركيبه داخل الطابعة أو إلى أن الطابعة متصلة بملقم طباعة داخلي.
- **Network <x>**، **<y>** (شبكة الاتصال <x> و <y>) تشير إلى أن واجهة شبكة الاتصال هي وصلة الاتصال النشطة، حيث يشير <x> و <y> إلى أن الواجهة النشطة متصلة بالطابعة من خلال القناة y على الموصل PCI x. وفي حال ما إذا كانت x تساوي صفر، عندئذ تكون واجهة شبكة الاتصال القياسية نشطة.

ملاحظة: يتم عرض الواجهة الحالية على صفحة إعدادات القوائم.

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

No jobs to cancel (لا توجد مهام لإلغائها)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

غير جاهزة

الطابعة غير جاهزة لاستقبال البيانات أو معالجتها، أو منافذ الطابعة في وضع دون الاتصال.

<x> متواز/متواز

تم توصيل الطابعة بمنفذ متواز. واجهة "المنفذ المتوازي" هي وصلة الاتصال النشطة. تشير الرسالة **Parallel (متواز)** إلى أن الطابعة تستخدم المنفذ المتوازي. تشير الرسالة **Parallel (متواز)<x>** إلى أنه تم توصيل الواجهة النشطة بالطابعة خلال الموصل PCI x.

ملاحظة: يتم عرض الواجهة الحالية على صفحة إعدادات القوائم.

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي

هذه هي رسالة التحذير النهائية لمجموعة الموصل الضوئي. أوشكت مجموعة الموصل الضوئي على النفاد وتتابع الطابعة عملية الطباعة ما لم تتغير قيمة. "إنذار انخفاض مستوى الخرطوشة" من لوحة تحكم الطابعة أو تم ضبطها على "تشغيل" من "صفحة الويب الخاصة بإخطارات مستلزمات (الطابعة)" (الموجودة على ملقم الويب المضمن).

ففي حالة الضبط على "تشغيل"، تتوقف الطابعة عن الطباعة. اضغط على  لتحديد **Continue (متابعة)**. تتابع الطابعة عملية الطباعة إلى أن يتم استنفاد مجموعة الموصل الضوئي تمامًا. عند استنفاد مجموعة الموصل الضوئي، استبدلها بأخرى.

[PJL RDYMSG]

هذه هي الرسالة "جاهزة" الخاصة بـ"لغة مهمة الطابعة". تظهر هذه الرسالة بعد الرسالة **Ready (جاهزة)** أو الرسالة **Power Saver (توفير الطاقة)**. إذا كانت الرسالة طويلة جدًا، فسيتم اختصارها.

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

توفير الطاقة

تقوم الطابعة بتوفير الطاقة أثناء انتظار مهمة الطباعة التالية. قم بإرسال مهمة طباعة لإخراج الطابعة من وضع "توفير الطاقة".

Printing (جاري الطباعة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

Programming flash DO NOT POWER OFF (جاري برمجة الفلاش لا تقم بفصل الطاقة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء ظهور **Programming flash (جاري برمجة الفلاش)** على الشاشة.

Programming System Code DO NOT POWER OFF (رمز نظام البرمجة لا تقم بفصل الطاقة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل طاقة الطابعة أثناء ظهور رمز نظام البرمجة على الشاشة.

جاهزة

الطابعة جاهزة لاستقبال مهام الطباعة.

Remote Management Active DO NOT POWER OFF (الإدارة عن بُعد نشطة لا تقم بفصل الطاقة)

جارى تكوين إعدادات الطابعة. انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء ظهور Remote Management Active (الإدارة عن بُعد نشطة) على الشاشة.

إزالة الورق من الحاوية القياسية

لقد وصلت حاوية الإخراج القياسية إلى سعتها. قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية لمسح الرسالة ومتابعة الطابعة.

قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية

قم بإزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية.

استبدل الخرطوشة

انتهاء عمر خرطوشة مسحوق الحبر.

1 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر المستعملة، ثم قم بتركيب خرطوشة أخرى جديدة.

2 اضغط على  لمسح الرسالة.

استبدل مجموعة الموصل الضوئي

هذه الرسالة هي رسالة التحذير المبكر الخاصة بمجموعة الموصل الضوئي. تتابع الطابعة عملية الطابعة ما لم يتم تغيير قيمة "تنبيه انخفاض مستوى الخرطوشة" من لوحة تحكم الطابعة أو ضبطها على وضع التشغيل من صفحة الويب "إخطارات مستلزمات الطابعة" (الموجودة في "ملقم الويب المضمن").

في حالة ضبط الإعداد على وضع التشغيل، تتوقف الطابعة عن الطابعة. اضغط على  لتحديد Continue (متابعة) وتابع الطابعة.

عند ظهور الرسالة PC Kit Life Warning (تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الموصل الضوئي)، اطلب شراء مجموعة موصل ضوئي جديدة.

Resetting the printer (إعادة تعيين الطابعة)

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

قد تؤثر عملية إعادة التعيين دون القيام بالاستبدال على جودة الطابعة.

لقد قمت بتحديد "لا" من شاشة "تأكد من استبدال وحدة جهاز الكمبيوتر". انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

عندما يتم استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع:

- تم حذف كافة الموارد التي تم تنزيلها في ذاكرة الطابعة. هذا يشمل على الخطوط، وحدات الماكرو ومجموعات الرموز.
- تعود كافة إعدادات القائمة إلى قيم المصنع الافتراضية، باستثناء إعداد Display Language (لغة العرض) في قائمة Setup (الإعداد) والإعدادات المخصصة في قوائم Serial (تسلسلي) <x> و Network (شبكة) و Infrared (الأشعة تحت الحمراء) و LocalTalk و USB.

هناك حاجة إلى إجراء الصيانة الدورية

Standard Bin Full (الحاوية القياسية ممتلئة)

قم بإزالة مجموعة الورق من حاوية الإخراج القياسية لمسح الرسالة.

توقف

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

إرسال التحديد

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

الفشل في تسجيل الدخول للوحة عدة مرات كثيرة للغاية

الطابعة الآن في وضع إقفال بسبب:

- محاولتك تسجيل الدخول عدة مرات برقم PIN غير صحيح
- محاولتك تسجيل الدخول باستخدام رقم كلمة مرور غير صحيحة للوصول إلى إحدى خصائص الطابعة أو إعداد أو قائمة لا يتاح لك الوصول إليها.

ملاحظة: هناك حد معين بشأن عدد محاولات تسجيل الدخول. وبمجرد الوصول إلى هذا الحد، تظهر هذه الرسالة وتدخل الطابعة في وضع إقفال. تبقى الرسالة على لوحة تحكم الطابعة، ويتم رفض أية محاولات مستقبلية للدخول للقوائم حتى ينتهي الوقت المحدد. يتم تعيين مدة الإيقاف من قبل الشخص المسئول عن دعم النظام.

انتظر حتى يتم مسح الرسالة بمجرد انتهاء المدة الزمنية، ثم:

- قم بإدخال رقم PIN الصحيح للوصول إلى أية مهام محجوزة
- راجع الشخص المسئول عن دعم النظام عند الحاجة إلى رقم كلمة مرور للدخول إلى خاصية معينة من خصائص الطابعة أو إعداد أو قائمة لا يمكنك استخدامها بدون الرقم .

الدرج <x> معطل

تم تعطيل الدرج المحدد من قائمة "تعطيل الأجهزة" في القائمة "تهيئة". لمسح الرسالة، قم بتمكين الدرج المحدد خلال القائمة ذاتها. ارجع إلى الشخص المسئول عن دعم النظام للحصول على المساعدة.

Tray <x> Missing (الدرج <x> مفقود)

أدخل الدرج المحدد داخل الطابعة.

<USB/USB <x>

منفذ USB هو وصلة الاتصال النشطة. تقوم الطابعة بمعالجة البيانات من خلال منفذ USB المحدد.

انتظر حتى يتم مسح الرسالة.

جار انتظار إكمال كثير من الأحداث... لا تقم بإيقاف التشغيل

تلقت الطابعة الكثير من المعلومات. تظهر هذه الرسالة أثناء قيام الطابعة بفرز أو معالجة كل المعلومات التي تلقتها. انتظر حتى يتم مسح الرسالة. تحذير - تلف محتمل: لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء انتظارها لإكمال الكثير من الأحداث ... ظهور رسالة "لا تقم بإيقاف التشغيل" على الشاشة.

yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير الخرطوشة

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

استبدال الخرطوشة المعيبة أو المفقودة بالمنطقة yy.31

خرطوشة مسحوق الحبر إما مفقودة أو لا تعمل بشكل صحيح.

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

الجهاز لا يدعم رقم الجزء الخاص بالخرطوشة بالمنطقة yy.32

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

34 الورق قصير

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

35 مساحة ذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد"

لا توجد مساحة ذاكرة كافية بالطابعة لحفظ الإعدادات. قم بتركيب ذاكرة إضافية، أو اضغط على  لتعطيل ميزة "حفظ المورد" ومتابعة الطباعة.

37 الذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة ذاكرة فلاش

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة)، ثم اضغط على  لوقف عملية إلغاء التجزئة ومتابعة الطباعة.
- قم بحذف الخطوط ووحدات الماكرو والبيانات الأخرى في ذاكرة الطابعة.
- قم بتركيب ذاكرة طابعة إضافية.

37 الذاكرة غير كافية لترتيب المهمة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

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

أجرت الطابعة حذفاً لبعض المهام المحجوزة من أجل معالجة المهام الحالية. اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة) ، ثم اضغط على  لمسح الرسالة.

38 الذاكرة ممتلئة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة) ، ثم اضغط على  لمسح الرسالة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- قم بتركيب ذاكرة طباعة إضافية.

39 صفحة معقدة، ربما لم تتم طباعة بعض البيانات

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة) ، ثم اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.
- قم بتركيب ذاكرة طباعة إضافية.

عدم تطابق منطقة الخرطوشة xy.42

قم بتركيب خرطوشة طباعة ذات رقم تطابق رقم منطقة الطباعة. يشير X إلى القيمة المعطاة لمنطقة الطباعة. بينما يشير y إلى قيمة منطقة الخرطوشة. يمكن أن يكون لـ x و y القيم التالية:

1	أمريكا
2	EMEA (أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا)
3	آسيا
4	أمريكا اللاتينية
9	منطقة غير محددة

50 خطأ في الخط PPDS

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة) ، ثم اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- تعذر على الطابعة إيجاد الخط المطلوب. من القائمة PPDS، حدد **Best Fit** (أفضل ملاءمة) ، ثم حدد **On** (تشغيل). ستجد الطابعة خطأ مماثلاً وتقوم بإعادة تهيئة النص المتأثر.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

51 تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة) ، ثم اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.
- قم بإلغاء مهمة الطباعة الحالية.

52 مساحة فارغة غير كافية في ذاكرة فلاش للموارد

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة)، ثم اضغط على لوقف عملية إلغاء التجزئة ومتابعة الطباعة.
- يتم حذف الخطوط ووحدات الماكرو التي لم يتم تخزينها مسبقًا 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 مهياًة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Continue** (متابعة)، ثم اضغط على لوقف عملية إلغاء التجزئة ومتابعة الطباعة.
- قم بتهيئة ذاكرة فلاش. إذا ظلت رسالة الخطأ، فقد تكون ذاكرة فلاش بها عيوب وتحتاج للاستبدال.

54 خطأ في برنامج شبكة الاتصال القياسي

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

56 المنفذ المتوازي القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

56 منفذ USB القياسي معطل

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

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

58 تم تركيب وحدات ذاكرة فلاش اختيارية كثيرة للغاية

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 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.
- اضغط على لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

80 هناك حاجة إلى إجراء الصيانة الدورية

تحتاج الطابعة إلى القيام بصيانة مجدولة. اطلب مجموعة أدوات الصيانة، والتي تحتوي على وحدة الصهر وبكرة النقل. اتصل بمركز دعم العملاء، وأبلغ عن الرسالة.

84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر

أوشكت مجموعة الموصل الضوئي على النفاد.

حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- استبدل مجموعة الموصل الضوئي.
- اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

84 استبدل مجموعة الكمبيوتر

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

انخفاض مستوى الخرطوشة في المنطقة yy.88

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر، ثم اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

yy.88 أوشك مستوى الحبر بالخرطوشة على الانخفاض

انخفاض مستوى مسحوق الحبر. استبدل خرطوشة مسحوق الحبر، ثم اضغط على  لمسح الرسالة ومتابعة الطباعة.

yy.88 استبدل خرطوشة مسحوق الحبر

نفاد خرطوشة مسحوق الحبر.

1 استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

2 اضغط على  لمسح الرسالة.

انحشار الورق في المنطقة yy.200

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

1 للوصول إلى الانحشار، حاول القيام بإجراء أو أكثر مما يلي:

• قم بإزالة الدرج 1.

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

2 قم بإزالة الانحشار.

3 في حالة إزالة وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي، قم بإعادتها إلى موضعها الأصلي.

4 قم بإغلاق أي أبواب أو أدراج مفتوحة.

5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.201

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

- 1 افتح الباب الأمامي، ثم قم بإزالة وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي.
- 2 قم بإزالة الانحشار.
- 3 قم بإعادة وحدة خرطوشة الحبر ومجموعة الموصل الضوئي إلى موضعها الأصلي.
- 4 أغلق الباب الأمامي.
- 5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.202

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

- 1 افتح الباب الأمامي.
- 2 افتح الباب الخلفي.
- 3 قم بإزالة الانحشار.
- 4 قم بإغلاق البابين.
- 5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.231

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

- 1 افتح الباب الأمامي.
- 2 افتح الباب الخلفي.
- 3 قم بإزالة الانحشار.
- 4 قم بإغلاق البابين.
- 5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.233

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

- 1 للوصول إلى الانحشار، حاول القيام بإجراء أو أكثر مما يلي:
 - قم بإزالة الدرج 1، ثم قم بتحرير الذراع.
 - افتح الباب الأمامي، ثم افتح الباب الخلفي.
- 2 قم بإزالة الانحشار.
- 3 قم بإغلاق أي أبواب أو أدراج مفتوحة.
- 4 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.234

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

1 للوصول إلى الانحشار، حاول القيام بإجراء أو أكثر مما يلي:

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

2 قم بإزالة الانحشار.

3 قم بإغلاق أي أبواب أو أدراج مفتوحة.

4 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.235

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

1 قم بإزالة الانحشار من حاوية الإخراج القياسية.

2 تحقق من حجم الورق لضمان أن الطباعة تدعمه.

3 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة 24x.yy

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

1 للوصول إلى الانحشار، حاول القيام بإجراء أو أكثر مما يلي:

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

2 قم بإزالة الانحشار.

3 أعد تركيب وحدة خرطوشة مسحوق الحبر ومجموعة الموصل الضوئي إذا كنت قد أخرجتها.

4 قم بإغلاق أي أبواب أو أدراج مفتوحة.

5 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

انحشار الورق في المنطقة yy.251

توضح الرسالة موضع انحشار الورق أو عدد الصفحات المحشورة.

1 قم بإزالة انحشار الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض.

2 اضغط على  لمتابعة الطباعة.

Service <message> 999-900 (الصيانة)

1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.

2 قم بفصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

3 افحص جميع توصيلات الكابلات.

4 قم بتوصيل سلك التيار في مأخذ للتيار موصل أرضياً بالطريقة الصحيحة.

5 قم بتشغيل الطابعة مرة أخرى.

إذا تم عرض رسالة الصيانة مرة أخرى، اتصل بدعم العملاء، وقم بالإبلاغ عن الرسالة.

1565 خطأ المحاكاة، قم بتحميل خيار المحاكاة

تمسح الطابعة الرسائل تلقائيًا في غضون 30 ثانية ومن ثم تعمل على تعطيل برنامج محاكاة التنزيل على بطاقة البرنامج الثابت.

صيانة الطباعة

يُطلب من بعض مهام الطباعة المحافظة على جودة الطباعة بشكلٍ دوري.

تنظيف الجزء الخارجي للطباعة

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

تخزين مستلزمات الطباعة

اختر منطقة تخزين باردة ونظيفة لمستلزمات الطباعة الخاصة بالطباعة. قم بتخزين مستلزمات الطباعة في عبواتها الأصلية بحيث يكون جانبها الأيمن لأعلى، وذلك إلى أن تحتاج إلى استخدامها.

يجب عدم تعريض مستلزمات الطباعة 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

توفير مستلزمات الطباعة

توفير مستلزمات الطباعة باستخدام لوحة تحكم الطابعة

هناك بعض الإعدادات التي يمكنك تغييرها من لوحة تحكم الطابعة والتي تساعدك على توفير مسحوق الحبر والورق. لمزيد من المعلومات، انظر الجدول التالي:

مستلزمات الطباعة	مسار عنصر القائمة	الغرض من عنصر القائمة
مسحوق الحبر	Settings (الإعدادات) ← Quality Menu (قائمة الجودة) ← Toner Darkness (قائمة مسحوق الحبر)	تتيح لك ضبط مستوى مسحوق الحبر المستخدم على الورق أو الوسائط الخاصة. تتراوح القيم بين 1 (أفتح إعداد) إلى 10 (أغلق إعداد) علمًا بأن القيمة 8 هي إعداد المصنع الافتراضي.
الورق أو الوسائط الخاصة	Settings (الإعدادات) ← Finishing Menu (قائمة الإنهاء) ← N-up (طباعة عدة صفحات في ورقة واحدة)	للسماح بطباعة صور من صفتين أو أكثر على وجه واحد من الورقة. تتراوح القيم الخاصة بالإعداد "عدة صفحات في ورقة واحدة" بين "صفحتان في ورقة واحدة" و"3 صفحات في ورقة واحدة" و"4 صفحات في ورقة واحدة" و"6 صفحات في ورقة واحدة" و"9 صفحات في ورقة واحدة" و"12 صفحة في ورقة واحدة" و"16 صفحة في ورقة واحدة".
	Settings (الإعدادات) ← Finishing Menu (قائمة الإنهاء) ← Sides (الطباعة على الوجهين)	تتيح لك الطباعة على كلا وجهي الورقة

توفير مستلزمات الطباعة باستخدام برنامج الطابعة

عند طباعة مهمة نسخ متعددة، يمكنك توفير الورق أو الوسائط الخاصة من خلال إرسال مهمة "التحقق" من الطباعة. تتيح لك مهمة "التحقق" من الطباعة إمكانية فحص النسخة الأولى لمهمة نسخ متعددة، وذلك للتأكد من أنها مرضية قبل طباعة النسخ الأخرى. فإذا كانت المهمة غير مرضية، يمكنك إلغاء المهمة. أما إذا كانت مرضية، فيمكنك تحديد طباعة بقية النسخ الأخرى. لمزيد من المعلومات، انظر "طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى" في الصفحة 52.

فحص حالة مستلزمات الطباعة من كمبيوتر يعمل على شبكة اتصال

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

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب لديك.
- 2 انقر فوق **Device Status (حالة الجهاز)**. تظهر صفحة "حالة الجهاز" عارضة ملخص لمستويات مستلزمات الطباعة.

طلب مستلزمات الطباعة

طابعة متصلة بشبكة

- 1 قم بكتابة عنوان IP الخاص بالطابعة في مستعرض الويب لديك لبدء تشغيل Dell Configuration Web Tool (أداة ويب لتهيئة Dell).
- 2 انقر فوق www.dell.com/supplies.

طابعة متصلة محلياً بجهاز كمبيوتر

- 1 في *Windows Vista* والإصدارات اللاحقة:
 - أ انقر فوق  ← **Programs** (برامج).
 - ب انقر فوق **Dell Printers** (طابعات Dell).
 - ج انقر فوق طابعة الليزر **Dell 3330dn Laser Printer**.في *Windows XP and 2000*:
 - انقر فوق **Start** (ابدأ) ← **Programs** (البرامج) أو **All Programs** (كل البرامج) ← **Dell Printers** (طابعات Dell) ← طابعة الليزر **Dell 3330dn**.
 - 2 انقر فوق **Dell Printer Supplies Reorder Application** (تطبيق إعادة طلب مستلزمات طابعة Dell). يظهر إطار **Order Toner Cartridges** (طلب خرطيش الحبر).
 - 3 اختر طراز الطابعة من القائمة.
 - 4 أدخل رقم **Service Tag** (بطاقة الخدمة) الخاص بالطابعة.
 - 5 انقر فوق **ملاحظة:** يوجد رقم **Service Tag** (بطاقة الخدمة) داخل الباب الأمامي للطابعة.

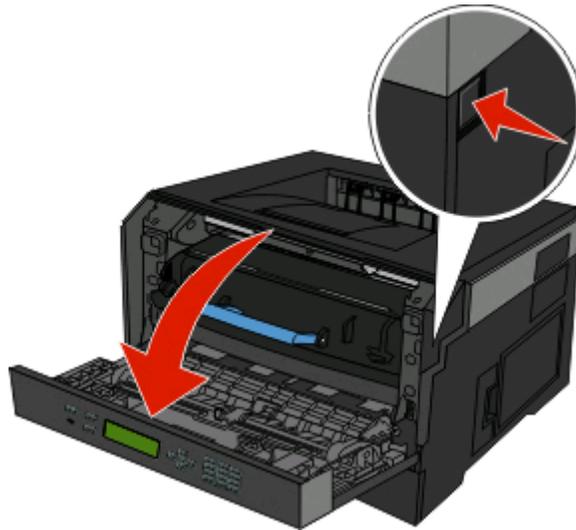
استبدال مستلزمات الطابعة

استبدال خرطوشة مسحوق الحبر

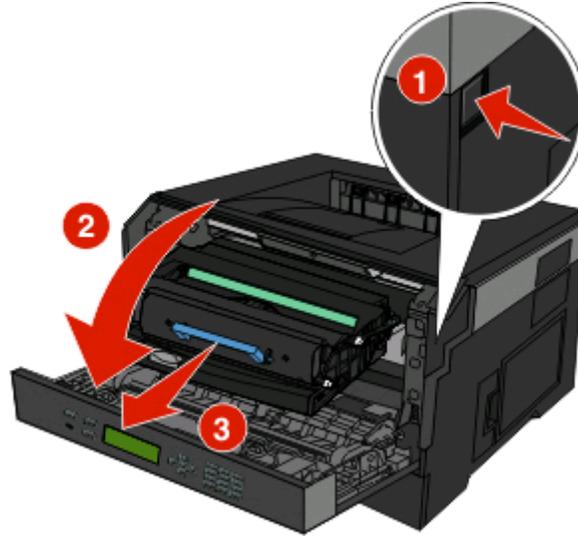
عند ظهور الرسالة **Cartridge is low 88** (انخفاض مستوى خرطوشة مسحوق الحبر)، أو عندما تكون المطبوعات باهتة، قم بإخراج خرطوشة مسحوق الحبر. قم برفعها بقوة من جانب لآخر ومن الأمام للخلف لإعادة توزيع مسحوق الحبر، ثم أعد إدخالها وتابع الطابعة. عندما لا تعد عملية رج خرطوشة مسحوق الحبر ذات فائدة لتحسين جودة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

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

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



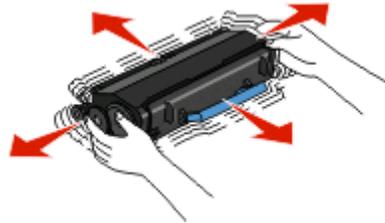
2 اضغط على الزر الموجود على قاعدة مجموعة الموصل الضوئي، ثم اسحب خرطوشة مسحوق الحبر للخارج باستخدام المقبض.



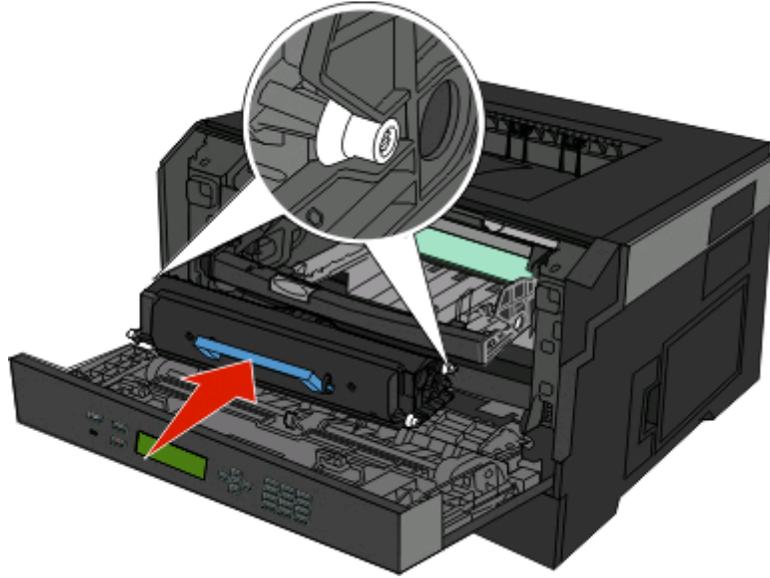
3 قم بفك عبوة خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة.

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

4 قم بإدارة الخرطوشة في كافة الاتجاهات لتوزيع الحبر.



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



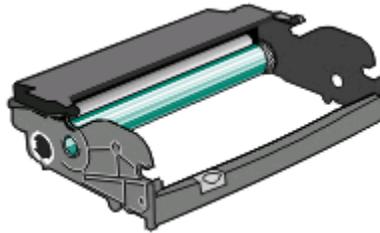
6 أغلق الباب الأمامي.

استبدال مجموعة الموصل الضوئي

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

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

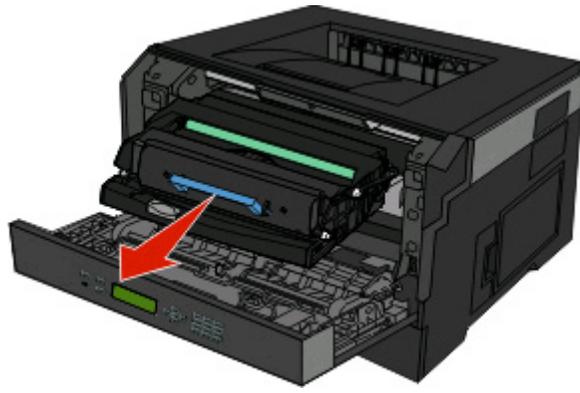
ملاحظة: مجموعة الموصل الضوئي هي عبارة عن عنصر واحد فقط.



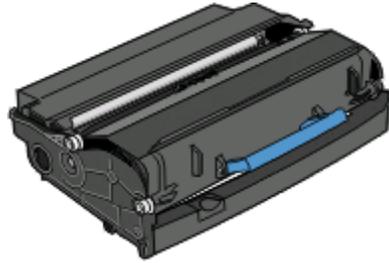
1 افتح الباب الأمامي بالضغط على الزر الموجود على الجانب الأيسر للطابعة مع خفض الباب الأمامي.

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

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



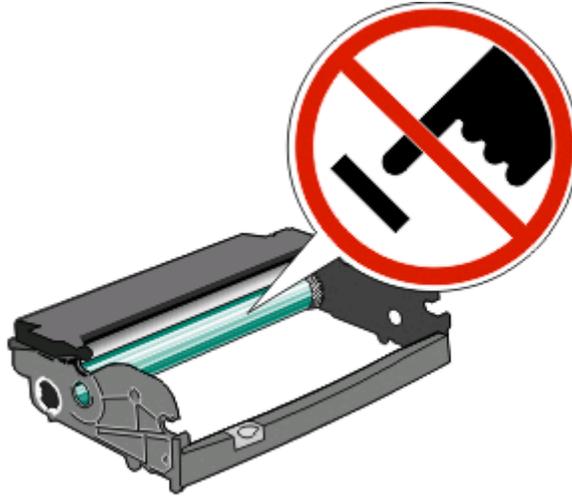
ضع الوحدة على سطح مستو ونظيف.



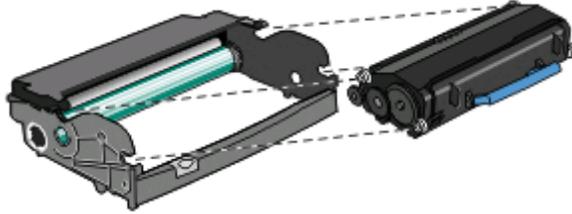
3 اضغط على الزر الموجود على قاعدة مجموعة الموصل الضوئي. اسحب خرطوشة الحبر لأعلى وللخارج باستخدام المقبض.



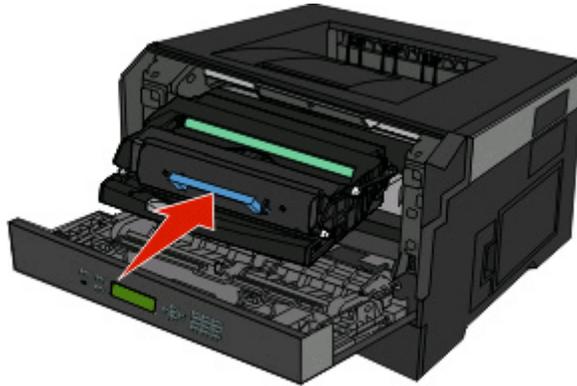
4 قم بفك عبوة مجموعة الموصل الضوئي الجديدة. تجنب لمس أسطوانة الموصل الضوئي.



5 أدخل خرطوشة مسحوق الحبر في مجموعة الموصل الضوئي من خلال محاذاة الأسطوانات الموجودة على خرطوشة مسحوق الحبر مع المسارات. ادفع خرطوشة مسحوق الحبر حتى سماع صوت استقرارها في مكانها.



6 ركب الوحدة في الطابعة من خلال محاذاة الأسهم الموجودة على موجهات الوحدة مع الأسهم الموجودة بالطابعة. ادفع الوحدة حتى تستقر في مكانها.



7 بعد استبدال مجموعة الموصل الضوئي، قم بتصفير عداد الموصل الضوئي. لإعادة ضبط العداد، انظر ورقة الإرشادات المرفقة مع مجموعة الموصل الضوئي الجديدة.

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

8 أغلق الباب الأمامي.

تحريك الطابعة

نقل الطابعة إلى موقع آخر

⚠ 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 قم بفصل سلك التيار من مأخذ الحائط.
 - افصل جميع الأسلاك والكابلات عن الطابعة قبل القيام بنقل الطابعة.
 - ارفع الطابعة عن الدرج الاختياري وضعها جانباً، بدلاً من محاولة رفع الدرج والطابعة في آن واحد.
- ملاحظة:** استخدم المقابض الموجودة على جانبي الطابعة لرفعها عن الدرج الاختياري.

يمكن نقل الوحدات الاختيارية والطابعة بأمان لموقع آخر باتتباع الاحتياطات التالية:

- يجب أن يكون لأية عربة نقالة تستخدم لنقل الطابعة سطحًا قادرًا على حمل أرجل الطابعة بشكل كامل. يجب أن يكون لأية عربة نقالة تستخدم لنقل الوحدات الاختيارية سطحًا قادرًا على حمل أبعاد الوحدات الاختيارية.
- احتفظ بالطابعة في وضع قائم.
- تجنب الرج الشديد أثناء النقل.

استخدام ملقم ويب المضمّن

إذا كانت الطابعة مثبتة في شبكة، يتوفر ملقم ويب المضمن لمجموعة واسعة من الوظائف بما في ذلك:

- عرض شاشة ظاهرية للوحة التحكم الخاصة بالطابعة
- التحقق من حالة مستلزمات الطابعة
- تهيئة إعدادات الطابعة
- تهيئة إعدادات الشبكة
- عرض التقارير

للوصول إلى ملقم ويب المضمن، اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل عنوان مستعرض ويب.

ملاحظة: إذا كنت تجهل عنوان IP الخاص بالطابعة، اطبع صفحة إعداد الشبكة وحدد موقع عنوان IP في قسم TCP/IP.

فحص شاشة العرض الافتراضية

عند فتح "ملقم الويب المضمن"، تظهر شاشة عرض افتراضية في الركن العلوي الأيسر من الشاشة. وهي تعمل كالشاشة الفعلية تمامًا الموجودة بلوحة تحكم الطابعة، عارضة رسائل الطابعة.

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

ملاحظة: إذا لم تكن تعرف عنوان IP الخاص بالطابعة، فقم بطباعة صفحة إعداد شبكة اتصال وابحث عن عنوان IP في القسم الخاص بـ TCP/IP. تظهر شاشة العرض الافتراضية في الركن العلوي الأيسر من الشاشة.

فحص حالة الجهاز

باستخدام "ملقم الويب المضمن"، يمكنك عرض إعدادات درج الورق ومستوى مسحوق الحبر في خرطوشة الطابعة والنسبة المئوية للعمر الافتراضي المتبقي في مجموعة الصيانة ومقاييس السعة لأجزاء محددة من الطابعة. لعرض حالة الجهاز:

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

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

2 انقر فوق **Device Status (حالة الجهاز)**.

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 بمتصفح الويب.

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

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

تهيئة إخطارات مستلزمات الطباعة

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

لتهيئة إخطارات مستلزمات الطباعة باستخدام "ملقم الويب المضمن".

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان في متصفح الويب.
- 2 انقر فوق **Settings (الإعدادات)**.
- 3 انقر فوق **Print Settings (إعدادات الطباعة)**.
- 4 انقر فوق **Supply Notifications (إخطارات مستلزمات الطباعة)**.
- 5 من المربع المنبثق بالنسبة لكل مستلزم من مستلزمات طباعة، حدد خيارات الإخطارات. يتم توفير توضيحات لكل وحدة اختيارية.
- 6 انقر فوق **Submit (إرسال)** لحفظ الخيارات التي قمت بتعيينها.

تعديل إعدادات الطباعة السرية

يمكنك تعديل إعدادات الطباعة السرية باستخدام "ملقم الويب المضمن". يمكنك تعيين عدد أقصى لمحاولات إدخال رقم PIN. عندما يتجاوز المستخدم عددًا معينًا من محاولات إدخال رقم PIN، يتم حذف جميع المهام الخاصة بهذا المستخدم.

يمكنك تعيين فترة انتهاء مهام الطباعة السرية. وعندما لا يقوم المستخدم بطباعة المهام خلال الفترة المحددة، يتم حذف جميع المهام الخاصة بهذا المستخدم.

ملاحظة: تتوفر هذه الوظيفة فقط في الطابعات التي تعمل عبر شبكة اتصال.

لتعديل إعدادات الطباعة السرية:

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمستعرض الويب لديك.
- 2 انقر فوق **Settings (الإعدادات)**.
- 3 من القائمة "إعدادات أخرى"، انقر فوق **Security (أمان)**.
- 4 انقر فوق **Confidential Print Setup (إعداد الطباعة السرية)**.

ضبط وضع "توفير الطاقة"

تتراوح قيم الإعدادات المتوفرة بين 1-240 دقيقة. إعداد المصنع الافتراضي هو 30 دقيقة.

لزيادة أو تقليل عدد الدقائق التي تستغرقها الطابعة قبل الدخول في وضع "توفير الطاقة"، قم بأحد الإجراءات التالية:

استخدام "ملقم الويب المضمن"

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب.
- 2 انقر فوق **Settings (الإعدادات)**، ثم انقر فوق **General Settings (إعدادات عامة)**.
- 3 انقر فوق **Timeouts (مهلات التوقف)**.

- 4 في مربع وضع "توفير الطاقة"، قم بزيادة أو تقليل عدد الدقائق التي تستغرقها الطابعة في الانتظار قبل الدخول في وضع "توفير الطاقة".
- 5 انقر فوق **Submit** (إرسال).

استخدام لوحة تحكم الطابعة

- 1 تأكد من تشغيل الطابعة وظهور الرسالة **Ready** (جاهزة).
- 2 اضغط على .
- 3 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Settings** (إعدادات)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **General Settings** (إعدادات عامة)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Timeouts** (مهلات التوقف)، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على أزرار الأسهم حتى تظهر الرسالة **Power Saver** (توفير الطاقة)، ثم اضغط على .
- 7 اضغط على أزرار الأسهم لزيادة أو تقليل عدد الدقائق التي تستغرقها الطابعة قبل الدخول في وضع "توفير الطاقة"، ثم اضغط على .

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني

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

لإعداد تنبيهات البريد الإلكتروني:

- 1 اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان بمتصفح الويب.
 - ملاحظة: إذا كنت لا تعرف عنوان IP الخاص بالطابعة، فقم بطباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال وحدد عنوان IP في القسم TCP/IP.
 - 2 انقر فوق **Settings** (الإعدادات).
 - 3 أسفل "إعدادات أخرى"، انقر فوق **E-mail Alert Setup** (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني).
 - 4 حدد عناصر الإخطار و اكتب ذلك في عناوين البريد الإلكتروني.
 - 5 انقر فوق **Submit** (إرسال).
- ملاحظة: ارجع إلى مسنول دعم النظام لديك لضبط ملقم البريد الإلكتروني.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

في حالة الرغبة في الاحتفاظ بقائمة بإعدادات القوائم الحالية للرجوع إليها مستقبلاً، اطبع صفحة إعدادات القوائم قبل استعادة إعدادات المصنع الافتراضية. لمزيد من المعلومات، انظر "طباعة صفحة إعدادات القوائم" في الصفحة 26.

تحذير - تلف محتمل: يؤدي خيار "استعادة الآن" إلى إعادة معظم إعدادات الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية الأصلية. ويُستثنى من ذلك إعدادات لغة العرض والرسائل والأحجام المخصصة وقائمة شبكة الاتصال/المنافذ. يتم حذف كافة التنزيلات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي (رام). ولا تتأثر التنزيلات المخزنة في ذاكرة فلاش.

- 1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 2 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على .
- 3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على .

4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة ✓ **Factory Defaults** (إعدادات المصنع الافتراضية) ، ثم اضغط على .

5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة ✓ **Restore Now** (استعادة الآن) ، ثم اضغط على .

انتظر حتى تظهر الرسالة **Submitting Selection** (إرسال التحديد) لفترة وجيزة، متبوعة بالرسالة **Restoring Factory Defaults** (استعادة إعدادات المصنع الافتراضية). قبل أن تعود الطابعة إلى الحالة **Ready** (جاهزة).

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

حل مشكلات الطابعة الرئيسية

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

شاشة عرض لوحة تحكم الطابعة فارغة أو تعرض الماسات فقط

- فشل الاختبار الذاتي للطابعة. قم بإيقاف تشغيل الطابعة وانتظر لحوالي 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".

حل مشاكل الطابعة

تتعدّر طباعة المهام

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

تأكد من أن الطابعة جاهزة للطباعة

تأكد من ظهور رسالة **Ready** (جاهز) أو **Power Saver** (موفر الطاقة) على الشاشة قبل إرسال مهمة للطباعة.

التحقق مما إذا كانت حاوية الإخراج القياسية ممتلئة

أزل مجموعة الورق من حاوية الإخراج القياسية..

التحقق مما إذا كان الدرج فارغًا

قم بتحميل الورق في الدرج.

التأكد من تثبيت برنامج الطابعة الصحيح

تأكد من أنك تستخدم برنامج طباعة متوافق.

التأكد من أن ملقم الطباعة الداخلي مثبت ويعمل بشكل صحيح

- تأكد من أن ملقم الطباعة الداخلي مثبت بشكل صحيح ومن أن الطابعة متصلة بالشبكة.
- اطبع صفحة إعداد الشبكة، وتأكد من أن الحالة تشير إلى **Connected** (متصل). إذا كانت الحالة **Not Connected** (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.
- تتوفر أيضًا نسج من برنامج الطابعة على موقع Dell على الويب على العنوان www.Dell.com.

تأكد من أنك تستخدم كبل USB أو كبل إيثرنت موصى به

للمزيد من المعلومات، قم بزيارة موقع Dell على الويب على العنوان www.Dell.com.

تأكد من إحكام توصيل كابلات الطابعة

تفحص توصيلات الكابلات إلى الطابعة وملقم الطباعة للتأكد من أنها محكمة. لمزيد من المعلومات، راجع وثائق الإعداد الواردة مع الطابعة.

تعذر طباعة المهام السرية والمتوقفة

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

مهمة جزئية أو لا توجد 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.

تأكد من وجود ذاكرة كافية بالطابعة.

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

يتعذر طباعة ملفات PDF متعددة اللغات

تشتمل المستندات على خطوط غير متاحة.

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

2 انقر فوق رمز الطابعة.

يظهر مربع حوار Print (طباعة).

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

4 انقر فوق **OK** (موافق).

تستغرق المهمة وقتًا أطول مما هو متوقع لطباعتها

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

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

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

تغيير إعداد "حماية الصفحة" إلى "إيقاف"

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

طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح.

تحقق من إعداد PAPER TYPE (نوع الورق)

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

طباعة أحرف غير صحيحة

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

ميزة ربط الأدرج لا تعمل

قم بتحميل ورق من نفس الحجم والنوع في كل درج

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

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

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

لا يتم ترتيب المهام الكبيرة

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

التأكد من تعيين "الترتيب" على "تشغيل"

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

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

تقليل تعقيد مهمة الطباعة

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

التأكد من أن الطباعة تحتوي على مساحة ذاكرة كافية

قم بإضافة ذاكرة طابعة.

ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات

قم بزيادة قيمة "زمن توقف الطباعة":

- 1 من لوحة تحكم الطابعة، اضغط على .
- 2 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Settings** (الإعدادات)، ثم اضغط على .
- 3 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **General Settings** (الإعدادات العامة)، ثم اضغط على .
- 4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Timeouts** (مهلات التوقف)، ثم اضغط على .
- 5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Print Timeout** (زمن توقف الطباعة)، ثم اضغط على .
- 6 اضغط على زر السهم الأيسر أو الأيمن حتى تظهر القيمة التي تريدها، ثم اضغط على .

قفل الأظرف أثناء الطباعة

نتيجة للرطوبة ودرجة الحرارة، تتعرض بعض الأظرف للقفل خلال عملية الطباعة. إذا حدث ذلك، فافتح الباب الخلفي للطابعة ليتسنى للأظرف الخروج منه.

حل مشاكل الخيار

لا يعمل الخيار بطريقة صحيحة أو يتوقف عن العمل بعد تثبيته

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

أعد تشغيل الطابعة.

قم بإيقاف تشغيل الطابعة وانتظر 10 ثواني تقريباً، ثم أعد تشغيلها.

تأكد إذا كان الخيار متصلاً بالطابعة

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 قم بفصل الطابعة.
- 3 افحص التوصيل بين الخيار والطابعة.

تأكد من تثبيت الخيار.

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

تأكد من تحديد الخيار.

من البرنامج الذي تستخدمه، حدد الخيار. يجب على مستخدمي Mac OS 9 التأكد من إعداد الطابعة في Chooser (المنتقى).

الأدراج الجرارة

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

تأكد من تحميل الورق بالشكل الصحيح

- 1 اسحب الدرج إلى الخارج بالكامل.
- 2 تأكد من عدم انحشار الورق أو سوء التغذية.
- 3 تأكد من أن الموجهات محاذية لحواف الورق.
- 4 أدخل الدرج.

قم بإعادة تعيين الطابعة

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

بطاقة الذاكرة المؤقتة

تأكد من إحكام بطاقة الذاكرة المؤقتة بلوحة نظام الطابعة.

بطاقة الذاكرة

تأكد من إحكام توصيل بطاقة الذاكرة بلوحة نظام الطابعة.

حل مشاكل تغذية الورق

انحشار الورق بشكل متكرر

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

قم بتهوية الورق وثنيه وتسويته في الدرج أو وحدة التغذية



إن أمكن، اقلب مجموعة الورق، عندما تقوم بإعادة تحميلها داخل الدرج أو وحدة التغذية.

افحص الورق

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

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

افحص الموجهات

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

قم بتحميل الورق من عبوة جديدة

قد يكون الورق قد امتص نسبة رطوبة نتيجة للرطوبة المرتفعة. قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي حتى تقوم باستخدامه.

استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد التخلص من الانحشار

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

تعذر إعادة طباعة الصفحة المنحشرة بعد إزالة الانحشار.

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

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

حل مشاكل جودة الطباعة

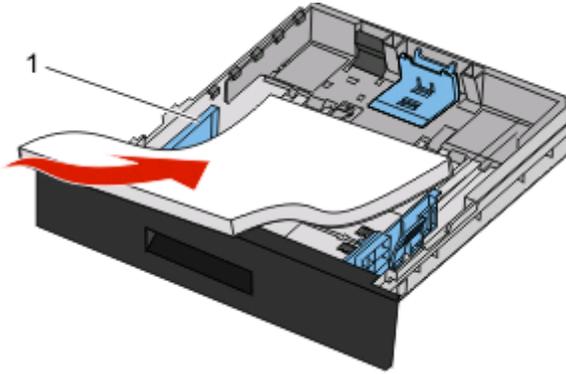
قد تساعدك المعلومات الموجودة في المواضيع التالية على حل مشاكل جودة الطباعة. إذا لم تساعد هذه الاقتراحات على تصحيح المشكلة، اتصل بدعم العملاء. قد يكون هناك جزء من الطباعة يحتاج إلى ضبط أو استبدال.

عزل مشكلات جودة الطباعة

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

1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.

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



قم بطباعة صفحات اختبار جودة الطباعة:

1 قم بإيقاف تشغيل الطباعة.

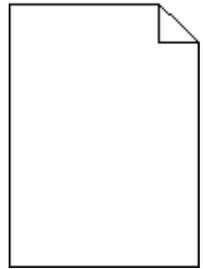
2 من لوحة تحكم الطباعة، اضغط مع الاستمرار على زر السهم الأيمن أثناء تشغيل الطباعة.

3 حرر الزرين عند ظهور الساعة، وانتظر حتى تظهر الرسالة **CONFIG MENU** (قائمة التهيئة).

4 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر **صفحات جودة الطباعة**، ثم اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر **صفحات اختبار جودة الطباعة**.

5 اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **"الخروج من قائمة التهيئة"**، ثم اضغط على زر السهم لأسفل حتى تظهر الرسالة **Resetting the Printer** (إعادة تعيين الطباعة) لفترة بسيطة ويتبعها رمز الساعة، ثم تظهر الرسالة **Ready** (جاهزة).

صفحات فارغة



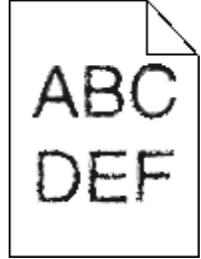
حاول القيام بإجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر وإعادة تركيبها.
- قم بإخراج مجموعة الموصل الضوئي ثم أعد تركيبها.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

في حالة استمرار الطابعة في طباعة صفحات فارغة، فإنها قد تحتاج إلى الصيانة. لمزيد من المعلومات، اتصل بـ "دعم العملاء".

الحروف غير مستقيمة أو غير مستوية الحواف



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

حدوث اقتصاص للصور

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

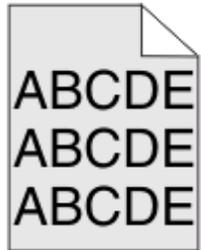
فحص الموجهات

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

فحص إعداد "حجم الورق"

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

خلفية رمادية اللون



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

ظهور صورة طيف



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

مجموعة الموصل الضوئي معيبة

استبدل مجموعة الموصل الضوئي.

تحقق من إعداد "نوع الوسائط"

- لمستخدمي نظام Windows: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الوسائط" للورق المحمل في الدرج.
- لمستخدمي نظام Macintosh: من مربع الحوار "طباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.
- من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.

هوامش غير صحيحة



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

فحص الموجهات

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

فحص إعداد "حجم الورق"

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

فحص إعداد "حجم الورق"

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

تجدد الورق

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

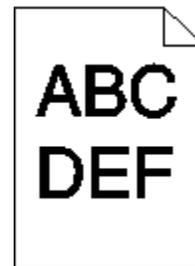
فحص إعداد "نوع الورق"

- لمستخدمي نظام Windows: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الوسائط" للورق الذي تم تحميله بالدرج.
- لمستخدمي نظام Macintosh: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق الذي تم تحميله بالدرج.
- من قائمة "الورق" الموجودة بلوحة تحكم الطباعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمّل في درج الورق.

امتصاص الورق للرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة.

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

الطباعة قاتمة للغاية



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

التحقق من إعدادات القمامة والسطوع والتباين

إعداد "قمامة مسحوق الحبر" داكن للغاية أو أن إعداد "السطوع" داكن للغاية أو أن قيمة إعداد "التباين" مرتفعة للغاية.

- لمستخدمي نظام Windows: من "خصائص الطباعة"، قم بتغيير هذه الإعدادات.
- لمستخدمي نظام Macintosh:

1 اختر **File (ملف) < Print (طباعة)**.

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

3 انقر فوق **Printer Features (ميزات الطباعة)**.

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

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

امتص الورق الرطوبة بسبب نسبة الرطوبة العالية

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

فحص الورق

تجنب الورق النسيجي الذي يشتمل على لمسات نهائية خشنة.

فحص إعداد "نوع الورق"

- لمستخدمي نظام Windows: من "خصائص الطباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الوسائط" للورق المحمل في الدرج.
- لمستخدمي نظام Macintosh: من مربع الحوار "طباعة"، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.
- من قائمة "الورق" بلوحة تحكم الطباعة، تأكد من مطابقة إعداد "نوع الورق" للورق المحمل في الدرج.

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

الطباعة فاتحة للغاية



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

التحقق من إعدادات القمامة والسطوع والتباين

- إعداد "قمامة مسحوق الحبر" فاتح للغاية أو أن إعداد "السطوع" فاتح للغاية أو أن إعداد "التباين" فاتح للغاية.
- من لوحة تحكم الطباعة، قم بتغيير هذه الإعدادات من قائمة "الجودة".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Windows، قم بتغيير هذه الإعدادات من "خصائص الطباعة".
- بالنسبة لمستخدمي نظام Macintosh، قم بتغيير هذه الإعدادات من مربع الحوار "طباعة" والقوائم المنبثقة.

امتص الورق الرطوبة بسبب نسبة الرطوبة العالية

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

فحص الورق

تجنب الورق النسيجي الذي يشتمل على لمسات نهائية خشنة.

تحقق من إعداد نوع الورق

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

1 من لوحة تحكم الطباعة، تحقق من إعداد "نوع الورق" من قائمة "الورق".

2 قبل إرسال المهمة لطابعاتها، حدد إعداد النوع الصحيح:

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

انخفاض مستوى مسحوق الحبر

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

قد تكون خرطوشة الطباعة معيبة

استبدل خرطوشة الطباعة.

الطباعة منحرفة

تحقق من موجهاً الورق.

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

تحقق من الورق

تأكد من أنك تستخدم ورقاً يفي بمواصفات الطباعة.

ظهور ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية على الصفحة

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

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

زوال الحبر



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

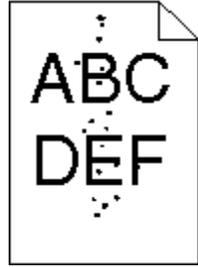
افحص إعداد PAPER TYPE (نوع الورق)

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

افحص إعداد PAPER TEXTURE (مادة الورق)

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

وجود بقع مسحوق الحبر



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

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

وجود مسحوق حبر في مسار الورق

اتصل بدعم العملاء.

جودة طباعة الورق الشفاف رديئة

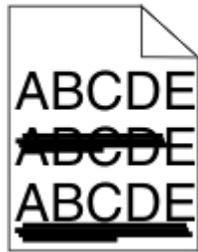
أفحص الورق الشفاف

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

تحقق من إعداد PAPER TYPE (نوع الورق)

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

ظهور خطوط أفقية متتابعة



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

احتمال تلطيخ مسحوق الحبر عند تغذية الورق من مصدر معين

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

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

تأكد من نظافة مسار الورق

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

⚠ تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطابعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أحد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

قد يوجد مقدار كبير من مسحوق الحبر في مسار الورق

اتصل بـ "مركز دعم العملاء".

ظهور خطوط رأسية متتابعة



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

احتمال تلطيخ مسحوق الحبر عند تغذية الورق من مصدر معين

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

قد تكون خرطوشة مسحوق الحبر معيبة

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر.

تأكد من نظافة مسار الورق

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

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

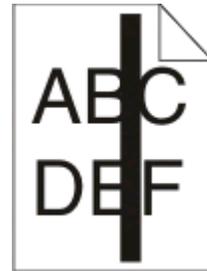
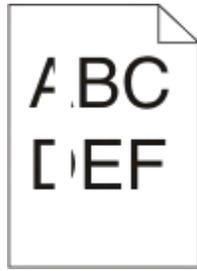
⚠ تنبيه سطح ساخن: قد تكون وحدة الصهر والجزء الداخلي من الطابعة بالقرب من وحدة الصهر ساخنين. للحد من خطر التعرض للإصابات بسبب أحد المكونات الساخنة، اترك السطح حتى يبرد قبل القيام بإزالة الورق من هذه المنطقة.

قم بإزالة جميع الورق الذي تراه.

قد يوجد مقدار كبير من مسحوق الحبر في مسار الورق

اتصل بـ "مركز دعم العملاء".

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



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

تأكد من صحة نمط التعبئة

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

تحقق من نوع الورق

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

تأكد من توزيع مسحوق الحبر بالتساوي في خرطوشة مسحوق الحبر

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

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

استبدل خرطوشة مسحوق الحبر المستخدمة بأخرى جديدة.

ملقم الويب المضمن لا يفتح

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

فحص اتصالات شبكة الاتصال

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

فحص إعدادات شبكة الاتصال

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

سياسة الدعم الفني بشركة Dell

يتطلب الدعم الفني بمساعدة الفنيين تعاون العميل ومشاركته في عملية استكشاف الأخطاء وإصلاحها وأن يقوم بعملية استعادة للتهيئة الأصلية الافتراضية لنظام التشغيل والبرامج التطبيقية وبرامج تشغيل الأجهزة كما كانت عندما تم شحنها من شركة Dell، وكذلك التحقق من عمل الطابعة وجميع الأجهزة المركبة من Dell على نحو صحيح. فضلاً عن هذا الدعم بمساعدة الفنيين، يتوفر كذلك الدعم الفني عبر الإنترنت من خلال Dell Support. قد تكون هناك خيارات دعم فنية أخرى متاحة للشراء.

توفر شركة Dell دعماً فنياً محدوداً للطابعة وأي برنامج مثبت أو أجهزة طرفية مركبة من Dell. تقوم الشركة المصنعة الأصلية بتوفير الدعم للأجهزة الطرفية والبرامج التي توفرها جهات أخرى، بما في ذلك تلك البرامج أو الأجهزة الطرفية المشتراة و/أو المثبتة عبر (Software & Peripherals) DellWare و ReadyWare و (Custom Factory Integration) CFI/DellPlus.

الاتصال بشركة Dell

يمكن الوصول إلى "قسم الدعم" التابع لشركة Dell على الموقع support.dell.com. حدد المنطقة التي تتبعها في صفحة "WELCOME TO DELL SUPPORT" ثم أكمل التفاصيل المطلوبة للوصول إلى أدوات ومعلومات المساعدة.

يمكنك الاتصال بشركة Dell إلكترونياً باستخدام عناوين الويب التالية:

- شبكة الويب العالمية

[/www.dell.com](http://www.dell.com)

[/www.dell.com/ap](http://www.dell.com/ap) (الدول الآسيوية/المطلة على المحيط الهادي فقط)

[/www.dell.com/jp](http://www.dell.com/jp) (اليابان فقط)

www.euro.dell.com (أوروبا فقط)

[/www.dell.com/la](http://www.dell.com/la) (دول أمريكا اللاتينية والكاريبي)

www.dell.ca (كندا فقط)

- بروتوكول نقل الملفات العام (FTP)

ftp.dell.com

قم بتسجيل الدخول باسم: anonymous واستخدم عنوان بريدك الإلكتروني ككلمة مرور.

- خدمة الدعم الإلكتروني

mobile_support@us.dell.com

support@us.dell.com

la-techsupport@dell.com (دول أمريكا اللاتينية والكاريبي فقط)

apsupport@dell.com (الدول الآسيوية/المطلة على المحيط الهادي فقط)

support.jp.dell.com (اليابان فقط)

support.euro.dell.com (أوروبا فقط)

- خدمة عروض الأسعار الإلكترونية

apmarketing@dell.com (الدول الآسيوية/المطلة على المحيط الهادي فقط)

sales_canada@dell.com (كندا فقط)

الضمان وسياسة الإرجاع

تقوم شركة Dell Inc. (والمشار إليها فيما بعد بـ "شركة Dell") بتصنيع منتجاتها من الأجهزة والتي تشمل أجزاءً ومكونات جديدة أو مكافئة للجديدة وفقاً للأعراف الصناعية القياسية. للحصول على معلومات حول ضمان شركة Dell الخاص بالطابعة، ارجع إلى دليل معلومات المنتج.

قيود رقمية

1565 خطأ محاكاة، قم بتحميل خيار المحاكاة 117

yy.200 انحشار الورق 114

yy.201 انحشار الورق 115

yy.202 انحشار الورق 115

yy.231 انحشار الورق 115

yy.233 انحشار الورق 115

yy.234 انحشار الورق 116

yy.235 انحشار الورق 116

24x.yy انحشار الورق 116

yy.251 انحشار الورق 116

yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير الخرطوشة 110

yy.31 استبدال الخرطوشة المعيبة أو المفقودة 111

yy.32 رقم جزء الخرطوشة غير مدعوم بواسطة الجهاز 111

34 الورق قصير 111

35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ المورد" 111

37 الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة 111

37 ذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة الذاكرة المؤقتة 111

37 ذاكرة غير كافية، تم حذف بعض "المهام المحجوزة" 112

38 الذاكرة ممتلئة 112

39 صفحة معقدة، قد لا تتم طباعة بعض البيانات 112

xy.42 عدم مطابقة منطقة الخرطوشة 112

50 خطأ في الخط PPDS 112

51 تم اكتشاف ذاكرة مؤقتة تالفة 112

52 لا توجد مساحة خالية كافية للموارد في ذاكرة فلاش 113

53 تم اكتشاف ذاكرة مؤقتة غير مهيأة 113

54 خطأ في برنامج الشبكة القياسية 113

Standard USB port disabled 56

(منفذ USB القياسي معطل) 113

56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 113

58 تم تركيب عدد كبير للغاية من وحدات ذاكرة فلاش 113

80 يلزم إجراء صيانة بصفة دورية 114

84 استبدل مجموعة الكمبيوتر 114

84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر 114

yy.88 استبدال الخرطوشة 114

yy.88 انخفاض مستوى مسحوق الحبر بالخرطوشة 114

yy.88 مستوى الحبر بالخرطوشة على وشك الانخفاض 114

999-009 الصيانة <رسالة> 116

الرموز

108 [PJL RDYMSG]

B

Busy (مشغول) 104

Busy (مشغول)... 104

C

Custom Type (نوع الورق المخصص)

<x>

تغيير الاسم 38

D

Driver Profiler (ملف تعريف برنامج التشغيل) 45

H

Hex Trace (تتبع سداسي عشري) 106

Hex Trace (تتبع سداسي عشري) جاهز 106

N

Network (الشبكة) 107

Not Ready (غير جاهزة) 108

P

Parallel (متوازي) 108

Power Saver (موفر الطاقة) 108

ضبط 127

R

Ready (جاهز) 108

S

Status Monitor Center (مركز مراقبة الحالة) 45

U

Universal Paper Size (حجم الورق العالمي) 77

إعدادات 27

<x> USB/USB 110

أ

أحجام الورق

مدعومة من قبل الطابعة 41

أداة التنبيه المساعدة للطابعة 45

أظرف

تحميل 33

تلميحات 50

ألياف ضوئية

إعدادات الشبكة 23

أنواع الورق

دعم الطباعة المزدوجة 43

مدعومة من قبل الطابعة 43

مكان التحميل 43

أوشك مستوى الحبر بالخرطوشة على الانخفاض 104

إ

إخطار مستلزمات الطباعة

تهيئة 127

إرسال التحديد 110

إزالة إحصائيات حساب المهام 105

إزالة الورق من الحاوية القياسية 109

إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 109

إطار حالة الطباعة 47

إعادة تعيين الطابعة 109

إعدادات

Universal Paper Size (حجم الورق العالمي) 27

حجم الورق 27

عنوان TCP/IP 81

نوع الورق 27

إعدادات الطباعة

عبر شبكة اتصال سلكية (نظام

Macintosh) 23

عبر شبكة اتصال سلكية (نظام

Windows) 23

إعدادات شبكة اتصال سلكية

استخدام Windows 23

إعدادات المصنع الافتراضية، استعادة

قوائم لوحة تحكم الطباعة 128

إغلاق الباب الأمامي 105

إلغاء 104

إلغاء ربط الأدراس 37, 38, 37

إلغاء مهمة

من Macintosh 55

من Windows 55

بطاقة الذاكرة المؤقتة 134
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، شاشة العرض
تعرض شاشة العرض الماسات فقط 130
شاشة العرض فارغة 130
اكتمال عملية الحذف 105
الأدراج
إلغاء ربط 37
تحميل 28
ربط 37
الأمان
تعديل إعدادات الطباعة السرية 127
الإدارة عن بُعد نشطة 109
الإلغاء غير متاح 104
الاتصال عبر شبكة اتصال سلكية
استخدام نظام Macintosh 23
البريد الإلكتروني
إخطار انحشار الورق 128
إخطار بالحاجة إلى الورق 128
إخطار بالحاجة إلى ورق مختلف 128
إخطار بانخفاض مستوى مستلزمات
الطباعة 128
الجزء الخارجي من الطباعة
تنظيف 118
الحاوية القياسية ممثلة 110
الدرج <x> معطل 110
الدرج <x> مفقود 110
الشاشة، لوحة التحكم 13
الطباعة
الحد الأدنى للمسافات البينية 16
الطراز الأساسي 11
تحديد موقع 16
تحريك 125
عمليات تكوين 11
الطباعة 108
العثور على
معلومات 10
موقع الويب 10
نشرات 10
القائمة "متنوع" 88
القوائم معطلة 107
المتوازي <x> 108
المستلزمات
تخزين 118
توفير 119
حالة 119
المعايرة 104
المهام السرية
تعديل إعدادات الطباعة 127
الوجه الموصى بالطباعة عليه 40
الورق المعاد تدويره
استخدام 41

نوعية ورق شفاف منخفضة 142
استكشاف أخطاء خيارات الطباعة وإصلاحها
الأدراج 134
الخيار لا يعمل 133
بطاقة الذاكرة 134
بطاقة الذاكرة المؤقتة 134
استكشاف الأخطاء وإصلاحها
حل مشاكل الطباعة الأساسية 130
فحص طباعة لا تستجيب 130
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الطباعة
المهام الكبيرة غير مرتبة 132
الهوامش غير صحيحة 138
انحشار الورق بصورة متكررة 134
تتعدّر طباعة المهام 130
تتم طباعة المهمة من الدرج الخطأ 132
تجدد الورق 139
تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 131
تعذر طباعة المهام المتوقفة. 131
تعذر عمل ارتباط درج الورق 132
طباعة أحرف غير صحيحة 132
طباعة المهمة من درج خطأ 132
ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات 133
لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة
اللغات 131
ملصقات إغلاق الأظرف 133
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، تغذية الورق
استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد
التخلص من الانحشار 135
تعذرت إعادة طباعة الورقة المنحشرة 135
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، جودة الطباعة
اقتصاص الصور 137
الحروف غير مستقيمة الحواف 137
الخلفية رمادية اللون 137
الصور باهتة 138
الطباعة غامقة جداً 139
الطباعة فاتحة جداً 140
الطباعة منحرفة 141
بقع حبر 142
خطوط بيضاء خالصة 144
خطوط سوداء خالصة 144
خطوط عمودية من لون مختلف 143
زوال الحبر 141
صفحات اختبار جودة الطباعة 136
صفحات فارغة 136
ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية 141
ظهور خطوط أفقية من لون مختلف 142
نوعية ورق شفاف منخفضة 142
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، خيارات
الطباعة
الأدراج 134
الخيار لا يعمل 133
بطاقة الذاكرة 134

من لوحة تحكم الطباعة 55
إنشاء شبكة اتصال عبر كابل Ethernet
Macintosh 23
Windows 23
إيقاف الورق، استخدام 15
استبدال
خرطوشة مسحوق الحبر 120
مجموعة أدوات موصل الصور 122
استبدال مجموعة جهاز الكمبيوتر 109
استبدال الخرطوشة 109
استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع 109
استكشاف أخطاء الشاشة وإصلاحها
تعرض شاشة العرض الماسات فقط 130
شاشة العرض فارغة 130
استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها
المهام الكبيرة غير مرتبة 132
الهوامش غير صحيحة 138
انحشار الورق بصورة متكررة 134
تتعدّر طباعة المهام 130
تتم طباعة المهمة من الدرج الخطأ 132
تجدد الورق 139
تستغرق المهمة وقتاً أطول من المتوقع 131
تعذر طباعة المهام المتوقفة. 131
تعذر عمل ارتباط درج الورق 132
طباعة أحرف غير صحيحة 132
طباعة المهمة من درج خطأ 132
ظهور فواصل غير متوقعة بالصفحات 133
لا تتم طباعة ملفات PDF متعددة
اللغات 131
استكشاف أخطاء تغذية الورق وإصلاحها
استمرار ظهور رسالة انحشار الورق بعد
التخلص من الانحشار 135
تعذرت إعادة طباعة الورقة المنحشرة 135
استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها
اقتصاص الصور 137
الحروف غير مستقيمة الحواف 137
الخلفية رمادية اللون 137
الصور باهتة 138
الطباعة غامقة جداً 139
الطباعة فاتحة جداً 140
الطباعة منحرفة 141
بقع حبر 142
خطوط بيضاء خالصة 144
خطوط سوداء خالصة 144
خطوط عمودية من لون مختلف 143
زوال الحبر 141
صفحات اختبار جودة الطباعة 136
صفحات فارغة 136
ضباب مسحوق الحبر أو ظلال خلفية 141
ظهور خطوط أفقية من لون مختلف 142

الورق ذو الرأسية

تحميل 33

تلميحات 49

الوسائط الخاصة

الوجه الموصى بالطباعة عليه 40

تحديد 40

الوسائط ضيقة الحجم المدعومة 107

انحشار الورق

الوصول لمناطق الانحشار 58

تجنب 57

انحشار الورق، إزالة

59 200

60 201

61 202

63 231

64 233

64 234

65 235

65 242

66 251

انحشار الورق، تجنب

تحديد الورق والوسائط الخاصة 40

قص الورق والوسائط الخاصة 40

انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة 104

ب

برمجة الوميض 108

برنامج

Driver Profiler (ملف تعريف برنامج

التشغيل) 45

Status Monitor Center (مركز

مراقبة الحالة) 45

أداة التنبيه المساعدة للطابعة 45

إطار حالة الطابعة 47

برنامج تشغيل XPS 46

تطبيق إعادة طلب مستلزمات الطابعة 47

برنامج تشغيل XPS

تنثبيت 46

بطاقات

تحميل 33

تلميحات 52

بطاقة البرامج الثابتة

تنثبيت 20

بطاقة الذاكرة

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 134

تنثبيت 18

بطاقة الذاكرة المؤقتة

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 134

تنثبيت 20

ت

تنثبيت

برنامج الطابعة 25

تجاوز العمر الافتراضي للخرطوشة 105

تحذير العمر الافتراضي لمجموعة

الكمبيوتر 108

تحريك الطابعة 125

تحميل

الأدراج 28

وحدة التغذية متعددة الأغراض 33

تحميل <src> ب <x> 107

تحميل وحدة التغذية اليدوية ب <x> 106

تخزين

المستلزمات 118

ورق 41

تطبيق إعادة طلب مستلزمات الطابعة 47

تغيير <المصدر> إلى <x> 105

تقارير

عرض 126

تلميحات

أطرف 50

الورق ذو الرأسية 49

بطاقات 52

ملصقات، ورق 51

ورق شفاف 50

تم إيقاف الوصول إلى القائمة من قبل الشخص

المسؤول عن النظام 107

تنظيف

الجزء الخارجي من الطابعة 118

تهيئة إشعارات مستلزمات الطابعة 127

تهيئة ذاكرة فلاش 106

توصيل الكبلات 22

توفير المستلزمات 119

توقف 110

ج

جار انتظار إكمال كثير من الأحداث... لا تقم

بإيقاف التشغيل 110

جاري تجزئة الذاكرة المؤقتة 105

جاري تعطيل القوائم 105

جاري تمكين القوائم 106

جاري تنشيط تغييرات القائمة 104

جودة الطابعة، رديئة

تجنب ذلك بتحديد الورق والوسائط

الخاصة 40

ح

حالة الطابعة

[PJL RDYMSG] 108

Hex Trace (تنبع سداسي عشري)

جاهز 106

غير جاهزة 108

حالة مستلزمات الطابعة، فحص 119

حاوية الإخراج القياسية، استخدام 15

حذف المهام المحجوزة 105

خ

خرطوشة مسحوق الحبر

استبدال 120

خيارات

بطاقات البرامج الثابتة 17

بطاقات الذاكرة 17

بطاقة البرامج الثابتة 20

بطاقة الذاكرة 18

بطاقة الذاكرة المؤقتة 20

درج اختياري 21

درج سعة 550 ورقة 21

د

درج اختياري

تنثبيت درج اختياري 21

درج سعة 550 ورقة

تنثبيت 21

ر

ربط الأدراج 37, 38

رسائل الطابعة

[PJL RDYMSG] 108

1565 خطأ محاكاة، قم بتحميل خيار

المحاكاة 117

yy.200 انحشار الورق 114

yy.201 انحشار الورق 115

yy.202 انحشار الورق 115

yy.231 انحشار الورق 115

yy.233 انحشار الورق 115

yy.234 انحشار الورق 116

yy.235 انحشار الورق 116

24x.yy انحشار الورق 116

yy.251 انحشار الورق 116

yy.30 إعادة تعبئة غير صالحة، قم بتغيير

الخرطوشة 110

yy.31 استبدال الخرطوشة المعيبة أو

المفقودة 111

yy.32 رقم جزء الخرطوشة غير مدعوم

بواسطة الجهاز 111

34 الورق قصير 111

35 الذاكرة غير كافية لدعم ميزة "حفظ

المورد" 111

37 الذاكرة غير كافية لترتيب مهمة 111

37 ذاكرة غير كافية لعملية إلغاء تجزئة

الذاكرة المؤقتة 111

- 37 ذاكرة غير كافية، تم حذف بعض "المهام المحجوزة" 112
- 38 الذاكرة ممتلئة 112
- 39 صفحة معقدة، قد لا تتم طباعة بعض البيانات 112
- 42 xy عدم مطابقة منطقة الخرطوشة 112
- 50 خطأ في الخط PPDS 112
- 51 تم اكتشاف ذاكرة مؤقتة تالفة 112
- 52 لا توجد مساحة خالية كافية للموارد في ذاكرة فلاش 113
- 53 تم اكتشاف ذاكرة مؤقتة غير مهيأة 113
- 54 خطأ في برنامج الشبكة القياسية 113
- 56 Standard USB port disabled (منفذ USB القياسي معطل) 113
- 56 المنفذ المتوازي القياسي معطل 113
- 58 تم تركيب عدد كبير للغاية من وحدات ذاكرة فلاش 113
- 80 يلزم إجراء صيانة بصفة دورية 114
- 84 استبدال مجموعة الكمبيوتر 114
- 84 تحذير قرب انتهاء العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر 114
- 88 yy استبدال الخرطوشة 114
- 88 yy انخفاض مستوى مسحوق الحبر بالخرطوشة 114
- 88 yy مستوى الحبر بالخرطوشة على وشك الانخفاض 114
- 999-900 الصيانة «رسالة» 116
- Busy (مشغول) 104
- Busy (مشغول)... 104
- Hex Trace (تتبع سداسي عشري) 106
- Hex Trace (تتبع سداسي عشري) جاهز 106
- Network (الشبكة) 107
- Not Ready (غير جاهزة) 108
- Parallel (متوازي) 108
- Power Saver (موفر الطاقة) 108
- Ready (جاهز) 108
- <x> USB/USB 110
- أوشك مستوى الحبر بالخرطوشة على الانخفاض 104
- إرسال التحديد 110
- إزالة إحصائيات حساب المهام 105
- إزالة الورق من الحاوية القياسية 109
- إزالة الورق من حاوية الإخراج القياسية 109
- إعادة تعيين الطابعة 109
- إغلاق الباب الأمامي 105
- إلغاء 104
- استبدال مجموعة جهاز الكمبيوتر 109
- استبدال الخرطوشة 109
- استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع 109
- اكتمال عملية الحذف 105
- الإدارة عن بُعد نشطة 109
- الإلغاء غير متاح 104
- الحاوية القياسية ممتلئة 110
- الدرج <x> معطل 110
- الدرج <x> مفقود 110
- الطباعة 108
- القوائم معطلة 107
- المتوازي <x> 108
- المعايرة 104
- الوسائط ضيقة الحجم المدعومة 107
- انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة 104
- برمجة الوميض 108
- تجاوز العمر الافتراضي للخرطوشة 105
- تحذير العمر الافتراضي لمجموعة الكمبيوتر 108
- تحميل <src> ب <x> 107
- تحميل وحدة التغذية اليدوية ب <x> 106
- تغيير «المصدر» إلى <x> 105
- تم إيقاف الوصول إلى القائمة من قبل الشخص المسؤول عن النظام 107
- تهيئة ذاكرة فلاش 106
- توقف 110
- جار انتظار إكمال كثير من الأحداث... لا تقم بإيقاف التشغيل 110
- جاري تجزئة الذاكرة المؤقتة 105
- جاري تعطيل القوائم 105
- جاري تمكين القوائم 106
- جاري تنشيط تغييرات القائمة 104
- حذف المهام المحجوزة 105
- رمز شبكة اتصال غير صالح 106
- رمز مشغل غير صالح 106
- رمز نظام البرمجة 108
- شبكة <x> 107
- شبكة الاتصال <<y,x>> < 107
- صيانة 107
- عدد كبير للغاية من عمليات تسجيل الدخول الفاشلة من لوحة التحكم 110
- فشل عملية الحذف 105
- قد تؤثر عملية إعادة التعيين دون استبدال على جودة الطباعة. 109
- لا تقم باللمس أثناء قراءة بيانات ذاكرة فلاش ولا تقم بإيقاف التشغيل 106
- لا توجد مهام لإلغائها 107
- مسح ذاكرة التخزين المؤقت 106
- هناك حاجة إلى إجراء الصيانة الدورية 109
- يجب أن تكون الطابعة في الحالة "جاهزة" للدخول إلى القوائم 107
- رمز شبكة اتصال غير صالح 106
- رمز مشغل غير صالح 106
- رمز نظام البرمجة 108
- ساعات الورقة
- الأدراج 43
- سعة الورق
- وحدة التغذية متعددة الأغراض 43
- شاشة العرض الافتراضية
- كيفية الوصول 126
- شبكة <x> 107
- شبكة الاتصال <y>، <x> 107
- صفحات اختبار جودة الطباعة
- طباعة 54
- صفحة إعداد الشبكة 26
- صفحة إعدادات القائمة
- طباعة 26
- تنشيت برامج الطابعة 25
- صفحات اختبار جودة الطباعة 54
- صفحة إعداد الشبكة 26
- صفحة إعدادات القائمة 26
- قائمة الدليل 54
- قائمة نماذج الخطوط 54
- من Macintosh 48
- من Windows 48
- طباعة مهام سرية ومتوقفة
- لمستخدمي نظام Macintosh 53
- لمستخدمي نظام Windows 53
- طلب مستلزمات
- طابعة متصلة بشبكة 119
- طابعة متصلة محلياً بجهاز كمبيوتر 120
- عدد كبير للغاية من عمليات تسجيل الدخول الفاشلة من لوحة التحكم 110
- عرض تقارير 126
- عمليات تكوين الطابعة 11
- فحص حالة الجهاز
- على ملقم الويب المضمن 126

22 USB
إيثرنت 22

ل

لا تقم باللمس أثناء قراءة بيانات ذاكرة فلاش
ولا تقم بإيقاف التشغيل 106
لا توجد مهام لإلغائها 107
لوحة التحكم، الطباعة 13
إعدادات المصنع الافتراضية، استعادة 128
لوحة النظام
الوصول إلى 17
لوحة تحكم الطباعة 13
إعدادات المصنع الافتراضية، استعادة 128

م

مجموعة أدوات موصل الصور
استبدال 122
مستندات، طباعة
من Macintosh 48
من Windows 48
مسح ذاكرة التخزين المؤقت 106
مشاكل الطباعة، الحلول الأساسية 130
مصباح المؤشر 13
مصباح، المؤشر 13
معلومات السلامة 9
معلومات، العثور على 10
ملصقات إغلاق الأطراف
أثناء الطباعة 133
ملصقات، ورق
تلميحات 51
ملقم الويب المضمن 126
إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني 128
تعديل إعدادات الطباعة السرية 127
فحص حالة الجهاز 126
لا يفتح 144
منفذ USB 22
منفذ إيثرنت 22
منفذ متوازي 22
مهام التحقق من الطباعة 52

53 Macintosh الطباعة لمستخدمي نظام
53 Windows الطباعة لمستخدمي نظام
52 مهام تكرار الطباعة
53 Macintosh الطباعة لمستخدمي نظام
53 Windows الطباعة لمستخدمي نظام
52 مهام حفظ الطباعة
53 Macintosh الطباعة لمستخدمي نظام
53 Windows الطباعة لمستخدمي نظام
52 مهام طباعة سرية
53 Macintosh الطباعة لمستخدمي نظام
53 Windows الطباعة لمستخدمي نظام

قائمة نماذج الخطوط
طباعة 54
قد تؤثر عملية إعادة التعيين دون استبدال على
جودة الطباعة. 109
قوائم

83 AppleTalk
Configure MP (تهيئة وحدة التغذية
متعددة الأغراض) 72
Custom Types (أنواع مخصصة) 77
Default Source (المصدر
الافتراضي) 69
Finishing (التشطيب) 95
General Settings (الإعدادات
العامة) 91
HTML 102
Image (صورة) 103
IPv6 82
Miscellaneous (متنوع) 88
NetWare 83
Paper Loading (تحميل الورق) 76
Paper Size/Type (حجم
الورق/نوعه) 69
Paper Texture (مادة الورق) 73
Paper Weight (وزن الورق) 74
Parallel (متوازي) 86
PCL Emul 99
PDF 98
PostScript 98
Quality (الجودة) 96
Reports (التقارير) 80, 78
Setup (إعداد) 94
Standard Network (شبكة
قياسية) 79
Substitute Size (استبدال الحجم) 73
TCP/IP 81
Universal Setup (الإعداد
العالمي) 77
USB 84
Utilities (الأدوات المساعدة) 97
XPS 98
الرسم التوضيحي الخاص بـ 68
بطاقة شبكة الاتصال 81
بطاقة واجهة شبكة الاتصال النشطة 79
تعيين التاريخ/الوقت 90
سجل مراقبة الأمان 89
شبكة <x> 79
طباعة سرية 89
قائمة "إعداد SMTP" 87

فحص شاشة العرض الافتراضية
على ملقم الويب المضمن 126
فحص طباعة لا تستجيب 130
فشل عملية الحذف 105

ق

قائمة "شبكة الاتصال" <x> 79
قائمة "إعداد SMTP" 87
قائمة "الطباعة السرية" 89
قائمة "تعيين التاريخ/الوقت" 90
قائمة "سجل مراقبة الأمان" 89
قائمة AppleTalk 83
قائمة Configure MP (تهيئة وحدة التغذية
متعددة الأغراض) 72
قائمة Custom Types (أنواع
مخصصة) 77
قائمة Default Source (المصدر
الافتراضي) 69
قائمة Finishing (الإنهاء) 95
قائمة General Settings (الإعدادات
العامة) 91
قائمة HTML 102
قائمة Image (الصور) 103
قائمة IPv6 82
قائمة NetWare 83
قائمة Paper Loading (تحميل
الورق) 76
قائمة Paper Size/Type (حجم
الورق/نوعه) 69
قائمة Paper Texture (مادة الورق) 73
قائمة Paper Weight (وزن الورق) 74
قائمة Parallel (متوازي) 86
قائمة PCL Emul 99
قائمة PDF 98
قائمة PostScript (بوستسكريبت) 98
قائمة Quality (الجودة) 96
قائمة Reports (التقارير) 78, 80
قائمة Setup (الإعداد) 94
قائمة Standard Network (شبكة
قياسية) 79
قائمة Substitute Size (استبدال
الحجم) 73
قائمة TCP/IP 81
قائمة Universal Setup (الإعداد
العالمي) 77
قائمة USB 84
قائمة Utilities (الأدوات المساعدة) 97
قائمة XPS 98
قائمة الدليل
طباعة 54
قائمة بطاقة الشبكة 81
قائمة بطاقة واجهة شبكة الاتصال النشطة 79

ك

كيبات
Parallel (متوازي) 22

- مهام متوقفة 52
الطباعة لمستخدمي نظام Macintosh 53
الطباعة لمستخدمي نظام Windows 53
مهمة طباعة
إلغاء من Macintosh 55
إلغاء من Windows 55
إلغاء من لوحة تحكم الطباعة 55
موقع الويب
العثور على 10

ن

- نوع الورق المخصص
تعيين 37

هـ

- هناك حاجة إلى إجراء الصيانة الدورية 109

و

- وثائق، العثور على 10
وحدة التغذية متعددة الأغراض
تحميل 33
ورق
Universal Paper Size (حجم الورق العالمي) 77
إعداد الحجم العالمي 27
السمات 39
الوجه الموصى بالطباعة عليه 40
الورق ذو الرأسية 40
تحديد 40
تحديد الوزن 74
تحميل، وحدة التغذية متعددة الأغراض 33
تخزين 41
تعيين الحجم 27
تعيين النوع 27
غير مقبول 40
معاد تدويره 41
نماذج مطبوعة مسبقاً 40
ورق شفاف
تحميل 33
تلميحات 50

ي

- يجب أن تكون الطباعة في الحالة "جاهزة"
للدخول إلى القوائم 107