

AL-M300/AL-M400 Series

دليل المستخدم

حقوق النشر والعلامات التجارية

يحذر نسخ أو تخزين هذا الدليل في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو بأي طريقة سواء ميكانيكياً أو بالنسخ الضوئي أو التسجيل أو بأي طريقة أخرى كانت، دون إذن كتابي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation. والشركة غير مسؤولة عن براءة الاختراع فيما يتعلق باستخدام المعلومات الواردة هنا. كما أن الشركة لا تتحمل أية مسؤولية عن الأضرار التي تنجم عن استخدام المعلومات الواردة هنا.

Seiko Epson Corporation أو أي من الشركات التابعة لها غير مسؤولين تجاه مشتري هذا المنتج أو الأطراف الثالثة عن أي أضرار أو خسائر أو تكاليف أو نفقات يتحملها المشتري أو الأطراف الثالثة نتيجة حادث أو استخدام خاطئ أو سوء استخدام هذا المنتج أو إجراء تعديلات أو إصلاحات أو تغييرات غير مصرح بها على هذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) الإخفاق في الالتزام الصارم بتعليمات Seiko Epson Corporation للتشغيل والصيانة.

شركة Seiko Epson Corporation والشركات التابعة لها غير مسؤولين عن أية أضرار أو مشاكل تنجم عن استخدام أي من الأجهزة الاختيارية أو أي مستهلكات بخلاف تلك المعينة على أنها منتجات أصلية أو منتجات لشركة Seiko Epson Corporation معتمدة من Epson.

لمحاكاة لغة الطباعة. (IPS) Features Zoran Corporation Integrated Print System



جزء من ICC Profile الموجودة في هذا المنتج تم إنشاؤها بواسطة Gretag Macbeth ProfileMaker. Gretag Macbeth هي العلامة التجارية لـ Gretag Macbeth. Holding AG Logo. ProfileMaker علامة تجارية تملكها LOGO GmbH.

IBM و PS/2 علامتان تجاريتان تملكهما International Business Machines Corporation.

Microsoft® و Windows® و Windows Vista® علامات تجارية مسجلة تملكها Microsoft Corporation.

Apple® و Mac® و Mac OS® و Bonjour® علامات تجارية تملكها Apple, Inc. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco, New York و True Type علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة تملكها Apple, Inc.

EPSON و EPSON ESC/P و EPSON ESC/P 2 علامتان تجاريتان مسجلتان و Epson AcuLaser و Epson ESC/P 2 علامتان تجاريتان تملكهما Seiko Epson Corporation.

Bitstream هي علامة تجارية لشركة Bitstream Inc مسجلة في مكتب براءات اختراع الأمريكي ومكتب العلامات التجارية ومن الممكن أن تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة.

Monotype هي علامة تجارية لشركة Monotype Imaging, Inc مسجلة في United States Patent و Trademark Office ومن الممكن أن تكون مسجلة في بعض التشريعات القانونية.

Joanna و Albertus, Arial, Coronet, GillSans, Times New Roman و The Monotype Corporation علامات تجارية تملكها مسجلة في مكتب براءات اختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة وقد تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة.

International Typeface Corporation مسجلة في مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة وربما تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة. ITC ZapfDingbats و ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Lubalin, ITC Mona Lisa Recut, ITC Symbol, ITC Zapf-Chancery علامات تجارية تملكها International Typeface Corporation مسجلة في مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة وربما تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة.

Univers و Clarendon, Helvetica, New Century Schoolbook, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times و Heidelberg Druckmaschinen AG التي ربما تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة، مرخصة حصرياً عن طريق Linotype Library GmbH, شركة تابعة تملكها بالكامل Heidelberg Druckmaschinen AG.

Wingdings علامة تجارية مسجلة تملكها Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وبلاد أخرى.

Marigold علامة تجارية تملكها Arthur Baker وربما تكون مسجلة في بعض الاختصاصات القضائية.

Antique Olive علامة تجارية مسجلة تملكها Marcel Olive وربما تكون مسجلة في اختصاصات قضائية معينة.

Carta و Tekton علامتان تجاريتان مسجلتان تملكهما Adobe Systems Incorporated.

Marigold و Oxford علامتان تجاريتان تملكهما AlphaOmega Typography.

Coronet علامة تجارية مسجلة تملكها Ludlow Type Foundry.

Eurostile علامة تجارية تملكها Nebiolo.

HP و HP LaserJet هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Hewlett-Packard Company.

PCL هي علامة تجاريتان مسجلتان لشركة Hewlett-Packard Company.

Adobe والشعار Adobe و PostScript3 هي علامات تجارية لشركة Adobe Systems Incorporated و من الممكن أن تكون مسجلة في بعض التشريعات القانونية.

ملاحظة عامة: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة هنا هي لأغراض التعريف بها فقط وقد تكون علامات تجارية لمالكها. و *Epson* ليس لها أية حقوق في العلامات التجارية تلك.

All rights reserved. Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation.

نسخ أنظمة التشغيل

في هذا الدليل، تستخدم الاختصارات التالية.

تشير Windows 8 إلى Windows 8 أو Vista x64 أو Vista أو 7 x64 أو 8 x64 أو 7 أو Vista x64 أو XP أو XP أو Vista x64 أو XP أو Vista x64 أو Server 2008 x64 أو Server 2008 أو Server 2012 x64 أو Server 2008 أو Server 2003 أو Server 2003 أو Server 2008 R2 أو Server 2003 x64.

- تشير Windows 8 إلى Windows 8 و Windows 8 Pro و Windows 8 Enterprise.
- تشير Windows 8 x64 إلى Windows 8 x64 و Windows 8 Pro x64 و Windows 8 Enterprise x64.
- Windows 7 يشير إلى Windows 7 Ultimate Edition و Windows 7 Home Premium Edition و Windows 7 Home Basic Edition و Windows 7 Professional Edition.
- Windows 7 x64 يشير إلى Windows 7 Ultimate x64 Edition و Windows 7 Home Premium x64 Edition و Windows 7 Home Basic x64 و Windows 7 Professional x64 Edition.
- Windows Vista يشير إلى Windows Vista Ultimate Edition و Windows Vista Home Premium Edition و Windows Vista Home Basic و Windows Vista Business Edition و Windows Vista Enterprise Edition.
- Windows Vista x64 يشير إلى Windows Vista Ultimate x64 Edition و Windows Vista Home Premium x64 Edition و Windows Vista Home Basic x64 Edition و Windows Vista Business x64 Edition و Windows Vista Enterprise x64 Edition.
- Windows XP يشير إلى Windows XP Home Edition و Windows XP Professional.
- Windows XP x64 يشير إلى Windows XP Professional x64 Edition.
- تشير Windows Server 2012 x64 إلى Windows Server 2012 Essentials Edition و Windows Server 2012 standard Edition.
- Windows Server 2008 يشير إلى Windows Server 2008 Standard Edition و Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- Windows Server 2008 x64 يشير إلى Windows Server 2008 x64 Standard Edition و Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition و Windows Server 2008 R2 Standard Edition و Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.
- Windows Server 2003 يشير إلى Windows Server 2003 Standard Edition و Windows Server 2003 Enterprise Edition.
- Windows Server 2003 x64 يشير إلى Windows Server 2003 x64 Standard Edition و Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

Mac OS تشير إلى Mac OS X.

- Mac OS X تشير إلى Mac OS X 10.5.8 أو الأحدث.

المحتويات

تعليمات السلامة

13	تحذير، تنبيه، مهم وملاحظة.
13	تعليمات هامة للسلامة.
13	إعداد الطابعة.
15	إيجاد المكان الذي يتم عليه تركيب الطابعة.
16	استعمال الطابعة.
18	التعامل مع المنتجات الاستهلاكية وقطع الصيانة.
19	معلومات السلامة.
19	بطاقات ضمان السلامة من الليزر.
19	إشعاع الليزر الداخلي.
19	ضمان السلامة من الأوزون.

الفصل 1 معرفة طابعتك

21	أجزاء الطابعة.
21	المنظر الأمامي.
22	المنظر الخلفي.
23	داخل الطابعة.
24	لوحة التحكم.
25	الأجهزة الاختيارية.
25	المنتجات الاستهلاكية.
26	قطع الصيانة.
26	مصدر المعلومات.
27	مميزات الطابعة.
27	أداء توفير الطاقة.
27	Print Job Arranger.

الفصل 2 أوامر الطابعة

28	تحميل الورق في الطابعة.
28	الصينية المتعددة الأغراض.
32	علبة الورق السفلى.

36	صينية إخراج الورق.
36	اختيار وسط الطباعة واستعماله.
36	Labels.
37	الظروف.
39	الورق السميكة.
40	حجم الورق الخاص.
41	إلغاء أمر الطباعة.
41	من الطابعة.
42	من الكمبيوتر.
42	إعدادات نوعية الطباعة.
42	استعمال الإعدادات Automatic (تلقائي).
43	استعمال الإعدادات Advanced (خيارات متقدمة).
44	تغيير إعدادات الطباعة حسب الطلب.
45	وضع توفير مسحوق الحبر.
46	تحسين وضوح المستندات الملونة.
47	ضبط وزن الخطوط الرفيعة.
48	إعدادات التخطيط المتقدم.
48	الطباعة على الوجهين.
49	تعديل تخطيط الطباعة.
49	تغيير حجم المطبوعات.
50	طباعة العلامات المائية.
52	طباعة المقدمات وأسفل الصفحات.
53	الطباعة مع وظيفة الإضافة.
55	طباعة المستند المحمي ضد النسخ.
56	طباعة مهام طباعة متعددة في وقت واحد.
57	استخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة).
57	إرسال مهمة الطباعة.

الفصل 3 استخدام لوحة التحكم

59	استخدام قوائم لوحة التحكم.
59	متى تعمل إعدادات لوحة التحكم.
59	كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم.
60	كيفية تسجيل قوائم كعلامات مرجعية.
61	قوائم لوحة التحكم.
61	Information Menu.
63	قائمة System Information.

64	Tray Menu
65	Emulation Menu
65	Printing Menu
68	Setup Menu
72	Reset Menu
73	Quick Print JobMenu
73	ConfidentialJobMenu
73	Clock Menu
73	Parallel Menu (من أجل AL-M300D فقط)
74	USB Menu
75	Network Menu
75	PCL Menu
77	PS3 Menu
78	ESCP2 Menu
80	FX Menu
82	I239X Menu
84	Password Config Menu
85	Energy Saver Menu
86	Support Menu
87	Printer Adjust Menu
91	Bookmark Menu
91	رسائل الحالة والخطأ
102	طباعة وحذف بيانات Reserve Job (الاحتفاظ مهمة)
102	استخدام Quick Print JobMenu
102	استخدام ConfidentialJobMenu
103	طباعة ورقة حالة تكوين
104	إلغاء الطباعة
104	استخدام الزر إيقاف مؤقت/تحرير
105	مقاطعة الطباعة

الفصل 4 تركيب الأجهزة الاختيارية

106	وحدة علبة الورق الاختيارية
106	تنبيهات احتياوية حول التعامل
107	تركيب وحدة خرطوشات الورق الاختيارية
111	نزع وحدة خرطوشات الورق الاختيارية
111	الذاكرة
111	تركيب الذاكرة

113	نزع الذاكرة.
114	ذاكرة CompactFlash (من أجل AL-M400 Series فقط).
114	تركيب ذاكرة CompactFlash.
117	فك ذاكرة CompactFlash.

الفصل 5 استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة

118	تنبيهات احتياطية أثناء الاستبدال.
118	رسائل الاستبدال.
119	AL-M300 Series
119	AL-M400 Series

الفصل 6 تنظيف ونقل الطابعة

120	تنظيف الطابعة.
121	تنظيف بكرة الالتقاط.
127	نقل الطابعة.
127	لمسافات طويلة.
127	لمسافات قصيرة.

الفصل 7 تحديد الأعطال وإصلاحها

129	إخراج الورق المحشور.
129	احتياطات حول إخراج الورق المحشور.
130	انحشار الورق في B (الغطاء B).
133	انحشار الورق في الصينية متعددة الأغراض أو C1 أو C2 أو B (الصينية متعددة الأغراض، العلبة 1-2، الغطاء B).
138	انحشار الورق في C2 أو C3 أو C4 أو E2 أو E3 أو B (علبة الورق 2-4، الغطاء E2-E3، الغطاء B).
143	طباعة ورقة حالة تكوين.
144	المشاكل التشغيلية.
144	لا يضيء ضوء الاستعداد.
144	لا يمكن تنفيذ عملية الطباعة (ينطفئ ضوء الاستعداد).
144	ضوء الاستعداد مضاء ولكن الطابعة لا تطبع.
145	عمر الاستخدام المتبقي للمنتجات الاستهلاكية غير محدث (Windows فقط).
145	لا يمكن تحميل البرامج أو المشغلات.
145	لا يمكن الوصول إلى الطابعة المشتركة.
146	مشاكل الطباعة.

146	لا يمكن طباعة الخط.
146	توقف الطباعة.
147	موضع المطبوعة غير صحيح.
147	الرسومات لا تطبع بطريقة صحيحة.
147	مشاكل جودة الطباعة.
147	الخلفية داكنة أو متسخة.
148	توجد نقاط تظهر في المطبوعة.
148	جودة الطباعة أو درجة اللون غير منتظمة.
149	الصور متدرجة اللون تطبع بتفاوت.
149	التلطخات الناشئة عن مسحوق الحبر.
150	فقدان مناطق في الصورة المطبوعة.
150	يتم إخراج صفحات فارغة تماماً.
151	المطبوعات مجعدة جداً.
151	الصورة المطبوعة فاتحة أو باهتة.
152	الوجه غير المطبوع من الصفحة متسخ.
152	تدني جودة الطباعة.
153	مشاكل الذاكرة.
153	سعة الذاكرة غير كافية لمهمة الطباعة الحالية.
153	سعة الذاكرة غير كافية لطباعة جميع النسخ.
153	مشاكل استخدام الورق.
153	الورق لا يلصق بطريقة صحيحة.
154	الطباعة كانت على الوجه الخطأ للورقة عندما طبعت على الوجهين.
154	مشاكل استخدام الأجهزة الاختيارية.
154	الورق لا يلصق من علبة الورق الاختيارية.
155	لا يمكن استعمال الجهاز الاختياري المركب.
155	لا يعمل الجهاز الاختياري.
155	تصحيح مشاكل USB.
155	توصيلات USB.
156	نظام التشغيل Windows.
156	تحميل برنامج الطابعة.
156	رسائل الحالة والخطأ.
157	إلغاء الطباعة.
157	مشاكل الطباعة في الوضع PostScript 3.
157	الطابعة لا تطبع على النحو الصحيح في الوضع PostScript.
157	لا يمكن الطباعة.
158	لا تظهر الطابعة أو برنامج تشغيلها في الأدوات المساعدة في تكوين الطابعة (Mac OS فقط).
158	الخط الموجود على المطبوعة يختلف عن ذلك المعروض على الشاشة.
158	خطوط الطابعة لا يمكن تثبيتها.

158	حواف النصوص و/أو الصور غير سلسلة.
159	لا يمكن تنفيذ عملية الطباعة بصورة عادية عبر USB.
159	الطابعة لا تطبع على نحو عادي عبر موصل الشبكة.
159	حدوث خطأ غير محدد (Mac OS فقط).

الفصل 8 حول برنامج الطابعة

160	استخدام برنامج الطابعة مع Windows.
160	استخدام برنامج تشغيل الطابعة.
162	استعمال EPSON Status Monitor.
169	حذف برنامج الطابعة.
169	مشاركة الطابعة بشبكة.
178	استخدام برنامج تشغيل الطابعة PostScript.
178	متطلبات النظام.
179	استعمال برنامج تشغيل الطابعة PostScript مع Windows.
182	استعمال برنامج تشغيل الطابعة PostScript مع Mac OS.
184	استخدام برنامج تشغيل الطابعة PCL.
184	استخدام برنامج تشغيل الطابعة Epson Universal P6.

الملحق A المواصفات الفنية (AL-M300 Series)

187	الورق.
187	أنواع الورق المتاحة.
187	الورق الذي لا يجب استخدامه.
188	المساحة الممكن طباعتها.
189	الطابعة.
189	عام.
190	البيئية.
190	الميكانيكية.
191	الكهربائية.
191	المعايير والاعتمادات.
192	الواجهات.
192	وصلة متوازية (من أجل AL-M300D فقط).
192	واجهة USB.
192	وصلة إيثرنت (من أجل AL-M300DN فقط).
193	الأجهزة الاختيارية.
193	وحدة علبة الورق الاختيارية.

193	وحدات الذاكرة.
194	المنتجات الاستهلاكية.
194	خرطوشة مسحوق الحبر/خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة.
194	وحدة الموصل الضوئي.
194	قطع الصيانة.
194	وحدة المصهر.

الملحق B المواصفات الفنية (AL-M400 Series)

195	الورق.
195	أنواع الورق المتاحة.
195	الورق الذي لا يجب استخدامه.
196	المساحة الممكن طابعها.
197	الطابعة.
197	عام.
198	البيئة.
198	الميكانيكية.
199	الكهربائية.
199	المعايير والاعتمادات.
200	الوصلات.
200	وصلة USB.
200	واجهة الإيثرنت.
201	الخيارات.
201	وحدة علبة الورق الاختيارية.
201	وحدات الذاكرة.
201	ذاكرة CompactFlash.
202	المنتجات الاستهلاكية.
202	خرطوشة مسحوق الحبر/خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة.
202	وحدة الموصل الضوئي.
202	قطع الصيانة.
202	وحدة الصيانة.

الملحق C أين يمكن الحصول على المساعدة

203	الاتصال بدعم Epson.
203	قبل الاتصال بـ Epson.

203	المساعدة للمستخدمين في أوروبا.
203	المساعدة للمستخدمين في تايوان.
205	المساعدة للمستخدمين في سنغافورة.
205	المساعدة للمستخدمين في تايلاند.
205	المساعدة للمستخدمين في فيتنام.
206	المساعدة للمستخدمين في إندونيسيا.
207	المساعدة للمستخدمين في هونج كونج.
208	المساعدة للمستخدمين في ماليزيا.
209	المساعدة للمستخدمين في الهند.
210	المساعدة للمستخدمين في الفلبين.

الفهرس

تعليمات السلامة

تحذير، تنبيه، مهم وملاحظة

تحذير ⚠️
يجب اتباعها بدقة لتجنب الإصابات الجسدية الخطيرة.

تنبيه ⚠️
يجب اتباعها لتجنب الإصابات الجسدية.

مهم ⚠️
يجب مراعاتها لتجنب تلف طابعتك.

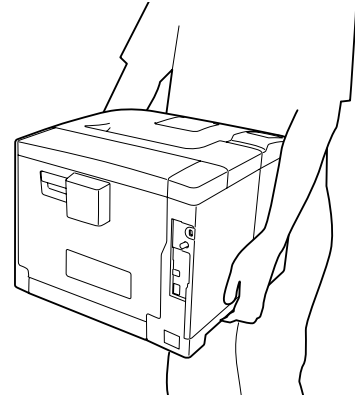
ملاحظة
تتضمن معلومات مهمة وإرشادات مفيدة عن تشغيل طابعتك.

تعليمات هامة للسلامة

ملاحظة:
يبين الشكل التوضيحي في هذا القسم *AL-M400 Series* كمثال.

إعداد الطابعة

□ تأكد من رفع الطابعة بمسكها من المواضع الصحيحة كما هو موضح أدناه.



- ❑ عند نقل الطابعة، اجعلها دائماً في وضع أفقي.
- ❑ إذا لم تكن قادراً على إدخال قابس التيار المتردد في مقبس الكهرباء، اتصل بتقني كهرباء.
- ❑ تأكد من أن كبل الطاقة للتيار المتردد يفي بمعايير السلامة المحلية المناسبة. استخدم فقط كبل الطاقة الذي يأتي مع هذا المنتج. استخدام كبل طاقة آخر يمكن أن يتسبب في حريق أو صدمة كهربائية. كبل طاقة هذا المنتج معد للاستخدام مع هذا المنتج فقط. واستخدامه مع أجهزة أخرى يمكن أن يتسبب في حريق أو صدمة كهربائية.
- ❑ إذا حدث تلف للقابس، استبدل مجموعة الكبل أو استشر تقني كهرباء مؤهل. إذا كانت هناك مصهرات في القابس، تأكد من استبدالها بمصهرات من المقاس والمقنن الصحيحين.
- ❑ استخدم مقبس كهرباء مؤرض يطابق قابس طاقة الطابعة. لا تستخدم قابس مهايئ.
- ❑ تجنب استعمال مقبس كهرباء يتم التحكم فيه بواسطة المفاتيح الجدارية أو المؤقتات التلقائية. عند وقوع انقطاع إمداد الطاقة عرضياً، يتم مسح المعلومات الهامة المحفوظة في الذاكرة المركبة في الكمبيوتر والطابعة.
- ❑ تأكد من عدم وجود غبار على المقبس.
- ❑ تأكد من إدخال القابس كلياً في مقبس الكهرباء.
- ❑ لا تمسك القابس بيديك مبتلتين.
- ❑ افصل هذه الطابعة من مقبس الكهرباء واطلب إجراء الخدمة لها من ممثل خدمة مؤهل في الحالات التالية:

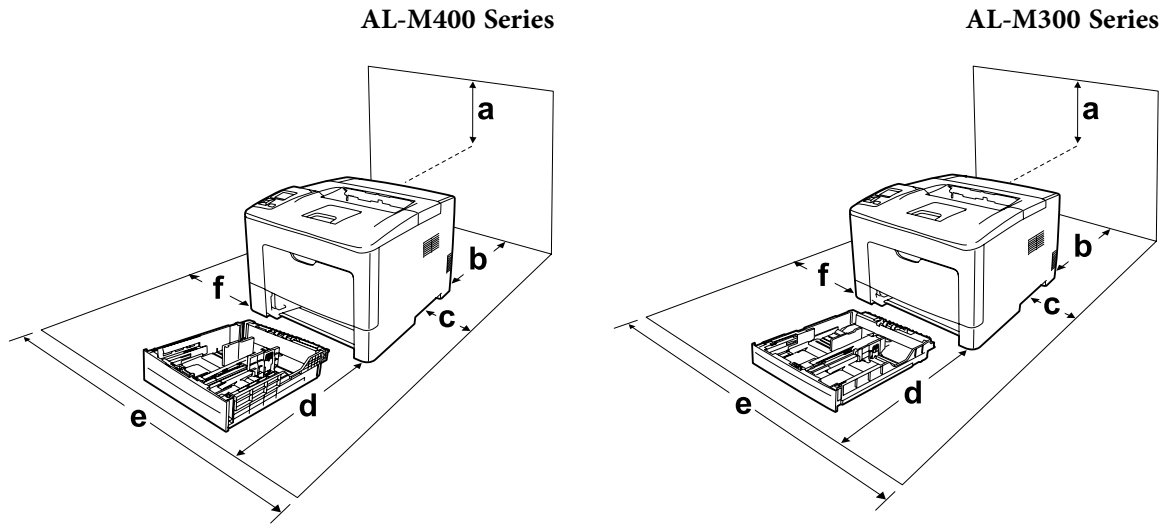
أ.	عند تلف أو بلي كبل أو قابس الطاقة.
ب.	إذا انسكب سائل داخلها.
ج.	إذا تعرضت لمطر أو ماء.
د.	إذا لم تعمل بطريقة عادية عند اتباع تعليمات التشغيل. اضبط فقط التحكيمات التي تشملها تعليمات التشغيل حيث أن الضبط غير الصحيح لتحكيمات أخرى يمكن أن يؤدي إلى تلف الطابعة وغالباً ستحتاج إلى عمل موسع بواسطة فني مؤهل لاستعادة المنتج إلى التشغيل العادي.
هـ.	إذا سقطت أو تعرض هيكلها لتلف.
و.	إذا أظهرت تغييراً ملحوظاً في أدائها، مما يدل على احتياج إلى الخدمة.

- ❑ تجنب إشراك مقباس الكهرباء مع أجهزة أخرى.
- ❑ قم بتوصيل جميع الأجهزة بمقابس الكهرباء المؤرّضة بصورة صحيحة. تجنب استعمال مقابس الكهرباء المتضمنة في نفس الدائرة المستعملة فيها الناسخات الضوئية أو أنظمة تكييف الهواء التي يتم ضبطها على وضع التشغيل/الإيقاف بصورة متكررة.
- ❑ وصل الطابعة بمقبس كهرباء يفي بمتطلبات الطاقة للطابعة. متطلبات الطاقة لطابعتك موضحة على البطاقة الموجودة على الطابعة. إذا لم تكن متأكداً من مواصفات إمداد الطاقة في منطقتك، اتصل بشركة الكهرباء المحلية أو استشر الموزع.
- ❑ إذا كنت تستخدم كبل تمديد، تأكد من أن إجمالي مقننات الأمبير للمنتجات الموصلة بكبل التمديد لا يتجاوز مقنن أمبير كبل التمديد.

- عند توصيل هذا المنتج بكمبيوتر أو بجهاز آخر بواسطة كبل، تأكد من الاتجاه الصحيح للموصلات. فكل موصل له اتجاه صحيح واحد فقط. إدخال موصل في الاتجاه الخطأ يمكن أن يتلف الجهازين الموصلين بالكبل كليهما.
- استخدم فقط المنتجات الاختيارية، مثل علب الورق وحامل الطابعة، المصنعة لهذا المنتج تحديداً. استخدام خيارات مصنعة من أجل منتجات أخرى ربما يتسبب في سقوط المنتج وإصابة شخص ما.

إيجاد المكان الذي يتم عليه تركيب الطابعة

عند إعادة تركيب الطابعة، قم دائماً باختيار المكان ذي المساحة اللازمة لتشغيلها وصيانتها بسهولة. قم باستعمال الشكل التوضيحي التالي كدليل للمساحة اللازمة حول الطابعة لضمان التشغيل السلس.



40 سم	b.	40 سم	a.
60 سم	d.	10 سم	c.
40 سم	f.	90 سم	e.

لتركيب أي من الأجهزة الاختيارية التالية واستعمالها، ستحتاج إلى المساحة الإضافية المشار إليها أدناه.

AL-M300 Series

تضيف وحدة علب الورق سعة 250 ورقة 6.5 سم إلى قاع الطابعة.

AL-M400 Series

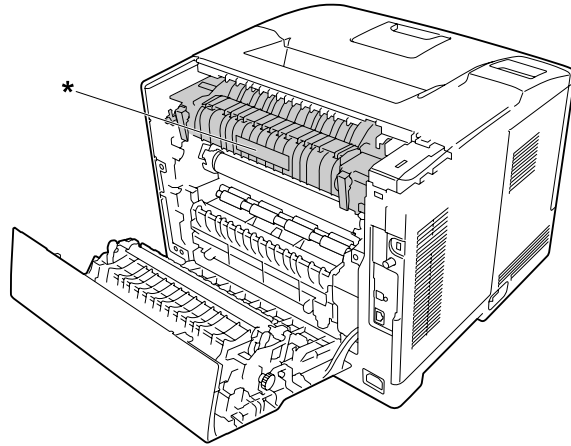
تضيف وحدة علب الورق سعة 550 ورقة 10 سم إلى قاع الطابعة.

بالإضافة إلى الاعتبارات المتعلقة بالمساحة، قم باتباع التنبيهات الاحتياطية التالية عند إيجاد المكان الذي سيتم عليه تركيب الطابعة.

- ❑ ضع الطابعة بالقرب من مقبس كهرباء حيث يمكنك توصيل وفصل كبل الطاقة بسهولة.
- ❑ لا تضع الطابعة بمكان تدوس فيه بقدمك كبل الطاقة.
- ❑ لا تستخدم هذه الطابعة في بيئة رطبة.
- ❑ تجنب المواقع التي تكون عرضة لضوء الشمس المباشر أو الحرارة المفرطة أو الرطوبة أو أبخرة الزيوت أو الغبار.
- ❑ لا تضع الطابعة على سطح غير مستقر.
- ❑ الفتحات والثقوب الموجودة بهيكل ومؤخرة وقاع الطابعة الغرض منها التهوية. لا تقم بسدها أو بتغطيتها. لا تضع الطابعة على سرير أو أريكة أو سجادة أو أي سطح مماثل، أو في داخل حيز ما لم تكن هناك تهوية مناسبة.
- ❑ ضع نظام الكمبيوتر والطابعة بعيداً عن مصادر التداخل اللاسلكي المحتملة، مثل السماعات أو وحدات قواعد الهواتف اللاسلكية.
- ❑ اترك مساحة كافية حول الطابعة لضمان التهوية الكافية.

استعمال الطابعة

- ❑ احذر لمس المصهر، المميز بملصق تنبيه، أو المناطق المحيطة به. إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد أن تلمس إحدى تلك المناطق، انتظر لمدة 40 دقيقة إلى أن تنخفض الحرارة قبل لمسها.



* ملصق التنبيه


- ❑ لا تقم بإدخال يدك عميقاً في وحدة الثبيت لان بعض المكونات ساخنة وتؤدي الى إصابة
- ❑ لا تدخل أغراضاً من أي نوع من خلال فتحات الهيكل حيث أنها يمكن أن تلمس نقاطاً ذات فولتية خطيرة أو تؤدي الى حدوث تماس في الدائرة الكهربائية مما يسبب حريقاً أو صدمة كهربائية.
- ❑ لا تجلس أو تسند على الطابعة. ولا تضع أغراضاً ثقيلة على الطابعة.
- ❑ لا تستخدم أي نوع من الغازات القابلة للاحتراق داخل أو حول الطابعة.
- ❑ لا تستخدم القوة لتركيب المكونات في مكانها. ورغم أن الطابعة مصممة لتكون متينة، فإن التعامل معها بعنف يمكن أن يتلفها.
- ❑ لا تترك الورق المحشور داخل الطابعة. فذلك يمكن أن يسبب سخونة الطابعة المفرطة.
- ❑ لا تسكب أبداً سائلاً من أي نوع على الطابعة.
- ❑ اضبط فقط هذه التحكمات التي تشملها تعليمات التشغيل. الضبط غير الصحيح لتحكمات أخرى يمكن أن يؤدي الى تلف الطابعة وقد ستحتاج الى تصليح بواسطة ممثل خدمة مؤهل.
- ❑ لا توقف تشغيل الطابعة:
-بعد تشغيل الطابعة، انتظر الى أن تظهر Ready في شاشة LCD.
-بينما جاهزة تومض.
-بينما Data تضيء أو تومض.
- أثناء عملية الطباعة.
- ❑ تجنب لمس المكونات داخل الطابعة ما لم توجهك التعليمات في هذا الدليل إلى عمل ذلك.
- ❑ اتبع جميع التحذيرات والتعليمات المكتوبة على الطابعة.
- ❑ باستثناء ما هو موضح تحديداً في دليل هذه الطابعة، لا تحاول إجراء خدمة هذا المنتج بنفسك.
- ❑ افصل القابس في فترات منتظمة من مقبس الكهرباء وقم بتنظيف الريشات.
- ❑ لا تقم بفصل القابس عن الطابعة أثناء تشغيلها.
- ❑ إذا كانت الطابعة لن تستخدم لوقت طويل، افصل القابس من مقبس الكهرباء.
- ❑ افصل هذه الطابعة عن مقبس الكهرباء الجداري قبل تنظيفها.
- ❑ استخدم قطعة قماش معصورة جيداً للتنظيف ولا تستخدم المنظفات السائلة أو منظفات عبوات البخاخات.

التعامل مع المنتجات الاستهلاكية وقطع الصيانة

- ❑ لا تحرق المنتجات الاستهلاكية أو قطع الصيانة المستعملة لأنها قد تنفجر وتصيب شخصاً ما. تخلص منها وفقاً للقوانين المحلية.
- ❑ تأكد من الاحتفاظ بالمنتجات الاستهلاكية وقطع الصيانة بعيداً عن متناول الأطفال.
- ❑ عند التعامل مع خرطوشة مسحوق الحبر، ضعها دائماً على سطح نظيف وناعم.
- ❑ لا تحاول فتح أو تعديل أو تفكيك المنتجات الاستهلاكية أو قطع الصيانة.
- ❑ لا تلمس مسحوق الحبر. لا تقرب مسحوق الحبر أبداً من عينيك. وإذا طال مسحوق الحبر جلدك أو ملابسك، اغسله بالصابون والماء فوراً.
- ❑ إذا انسكب مسحوق الحبر، استخدم مقشة وجروف أو قطعة قماش مبللة بالماء والصابون لتنظيفه. ولأن الجزيئات الدقيقة يمكن أن تسبب حرقاً أو انفجاراً إذا لامسها شرر، فلا تستخدم المكبسة الكهربائية.
- ❑ انتظر لمدة ساعة واحدة على الأقل قبل استخدام خرطوشة مسحوق الحبر بعد نقلها من بيئة معتدلة البرودة إلى بيئة دافئة للحيلولة دون تلفها بسبب التكاثف.
- ❑ للحصول على أفضل جودة طباعة، لا تخزن خرطوشة مسحوق الحبر أو وحدة الموصل الضوئي في منطقة تكون معرضة لضوء الشمس المباشر أو الغبار أو الهواء الملحي أو الغازات المسببة للتآكل (مثل الأمونيا). تجنب المواقع التي تكون عرضة لتغيرات سريعة في درجة الحرارة أو الرطوبة.
- ❑ عند فك وحدة الموصل الضوئي، لا تعرضها لأشعة الشمس على الإطلاق وتجنب تعريضها لإضاءة الغرفة لأكثر من 3 دقائق. وحدة الوصلة الضوئية تتضمن الاسطوانة الحساسة للضوء. وتعريض الأسطوانة للضوء يمكن أن يؤدي إلى تلفها مما يتسبب في ظهور مساحات داكنة أو فاتحة غير عادية بالصفحة المطبوعة وربما يقصر عمر خدمة الاسطوانة. إذا كان لا بد من ترك وحدة الوصلة الضوئية خارج الطابعة لمدة طويلة من الزمن، قم بتغطيتها بقماش غير شفاف.
- ❑ احرص على عدم خدش سطح الأسطوانة. عند فك وحدة الوصلة الضوئية من الطابعة، ضعها دائماً على سطح نظيف وناعم. تجنب لمس الأسطوانة، حيث أن الزيوت الموجودة في جلدك يمكن أن تتلف على نحو دائم سطحها مما يؤثر على جودة الطباعة سلبياً.
- ❑ لا تلمس بكرة النقل في وحدة النقل لتجنب إتلافها.
- ❑ لا تجعل حافة الورق تنزلق على جلدك لأن حافة الورق يمكن أن تجرحك.

معلومات السلامة

بطاقات ضمان السلامة من الليزر

تحذير: 

أداء إجراءات وضبطات بخلاف تلك المحددة في هذا الدليل يمكن أن يتسبب في تعرضك إلى إشعاع خطر. تعتبر طابعتك منتجاً ليزرياً من الفئة *Class 1* التي تم تحديدها بالموصفات IEC60825. يكون الملصق المماثل لذلك الموضح أدناه مثبتاً على ظهر الطابعة في البلدان التي تتطلب ذلك.



إشعاع الليزر الداخلي

توجد في وحدة رأس الطابعة مجموعة دايود (مصباح ثنائي) ليزر من الفئة الثالثة (III b) ذات إشعاع ليزر غير مرئي. وحدة رأس الطابعة ليست بنداً يمكن خدمته، لذلك، فإن وحدة رأس الطابعة لا يجب فتحها مطلقاً. بطاقة التحذير الإضافية من الليزر مثبتة على الجزء الداخلي من الطابعة.

ضمان السلامة من الأوزون

انبعاث الأوزون

يتولد غاز الأوزون بواسطة طابعات الليزر كمنتج ثانوي لعملية الطباعة. وينتج الأوزون أثناء عملية الطباعة فقط.

حد التعرض للأوزون

تولد طابعة Epson الليزر أقل من 1.5 ملجم/ساعة من الغاز أثناء الطباعة المتواصلة.

تحجيم الخطر

لتحجيم خطر التعرض للأوزون، يجب أن تتجنب الظروف التالية:

□ استخدام طابعات ليزرية متعددة في مساحة ضيقة.

❑ التشغيل في ظروف رطوبة شديدة الانخفاض

❑ التهوية السيئة للغرفة

❑ الطباعة المتواصلة لفترة طويلة في ظل أي من الظروف أعلاه

موقع الطابعة

يجب وضع الطابعة في مكان بحيث تكون غازات العادم والحرارة المتولدة:

❑ لا تنفخ مباشرة في وجه المستخدم

❑ تهويتها مباشرة خارج المبنى كلما أمكن

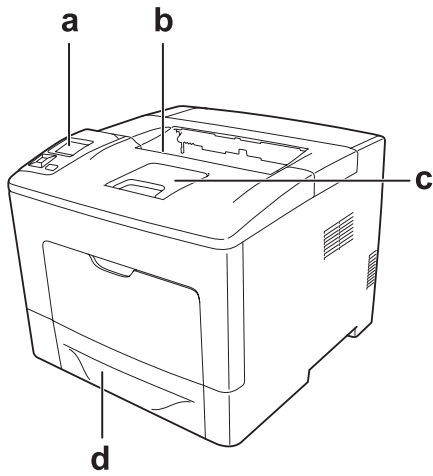
الفصل 1

معرفة طابعتك

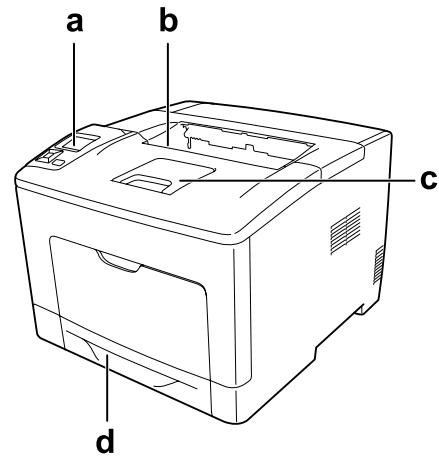
أجزاء الطابعة

المنظر الأمامي

AL-M400 Series



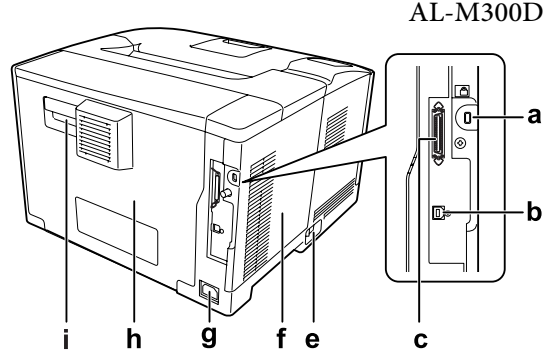
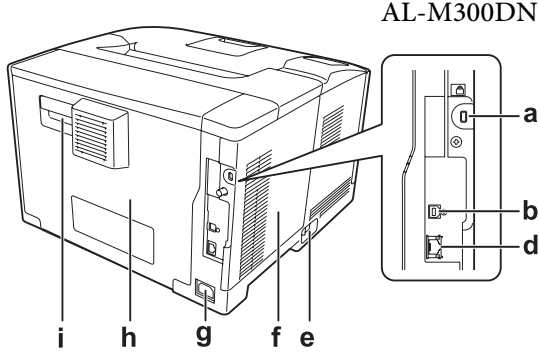
AL-M300 Series



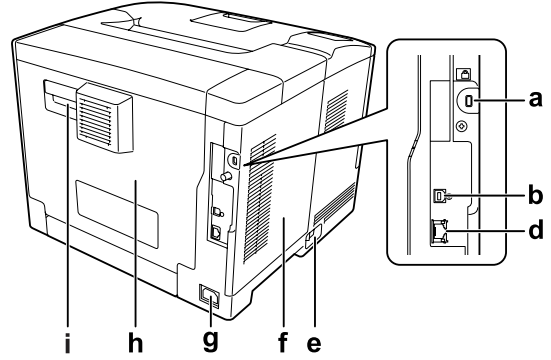
a.	لوحة التحكم
b.	صينية الوجهة لأسفل
c.	مسند الورق
d.	علبة الورق السفلى القياسية

المنظر الخلفي

AL-M300 Series



AL-M400 Series

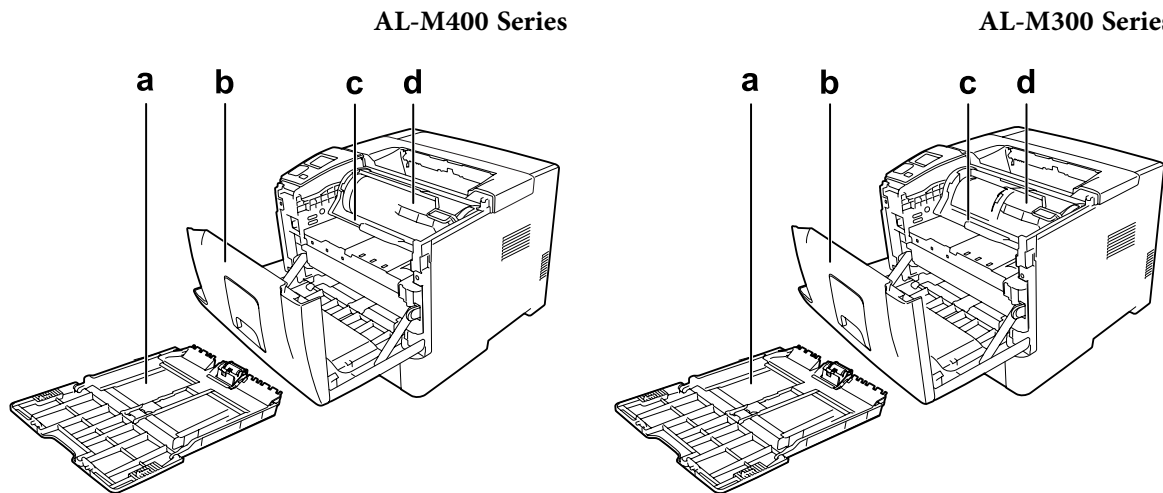


a.	فتحة الحماية
b.	موصل وصلة USB
c.	(من أجل AL-M300D فقط) موصل الوصلة المتوازية
d.	(من أجل AL-M300DN/AL-M400 Series) موصل وصلة الإيثرنت*
e.	مفتاح الطاقة
f.	غطاء الجانب الأيسر
g.	منفذ توصيل التيار المتردد
h.	الغطاء B

i.	الذراع B
----	----------

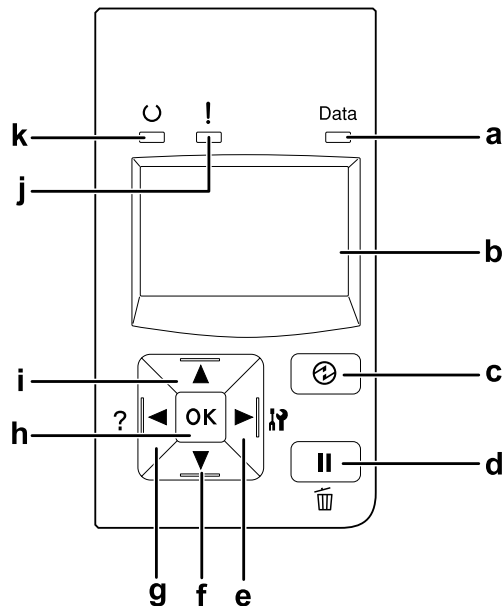
* عندما تكون الطابعة في وضع السكون العميق، فإن ضوءي LED لموصلي وصلتي الإيثرنت يعملان كالآتي:
 - إذا كانت الطابعة موصلة بواسطة 1000BASE، فإن ضوء LED العلوي فقط يضيء باللون الأخضر.
 - إذا كانت الطابعة موصلة بواسطة 10BASE/100BASE، لن يضيء أي من ضوءي LED.

داخل الطابعة



a.	الصينية المتعددة الأغراض
b.	الغطاء A
c.	وحدة الموصل الضوئي
d.	خرطوشة مسحوق الحبر

لوحة التحكم



<p>يضيء بعد تخزين بيانات الطباعة في الذاكرة المؤقتة للطباعة (قسم ذاكرة الطباعة المخصص لاستقبال البيانات) ولكنها لم تطبع بعد. يومض أثناء قيام الطباعة بمعالجة البيانات. عندما لا تكون هناك بيانات باقية في الذاكرة المؤقتة للطباعة، فإن الضوء ينطفئ.</p>	<p>الضوء Data (أخضر)</p>	<p>a.</p>
<p>تعرض رسائل حالة الطباعة وإعدادات قوائم لوحة التحكم.</p>	<p>شاشة LCD</p>	<p>b.</p>
<p>اضغط لتبديل الحالة بين متاحة للطباعة وتوفير الطاقة. يضيء هذا الزر عندما تكون الطباعة في وضع السكون (وضع السكون العميق). يوجد بالطباعة وضع فصل الطاقة الذي يوفر استهلاك الطاقة حيث أن جميع الوظائف تقريبا تكون غير متاحة. لمزيد من المعلومات عن وضع فصل الطاقة، انظر "Energy Saver Menu" في الصفحة 85.</p>	<p>الزر تنبيه/سكون (الأخضر)</p>	<p>c.</p>
<p>اضغط مرة واحدة للإيقاف المؤقت. واضغط مرة أخرى للاستعادة من الإيقاف المؤقت. بينما تكون الطباعة موقوفة مؤقتاً، تتاح العمليات الآتية بلوحة التحكم. - إلغاء مهمة الطباعة الحالية أو مهام الطباعة المخزنة. - تعطيل مهام الطباعة لطباعة مهمة طباعة مخزنة. - إخراج ورقة (Form Feed) بالضغط المتواصل للزر OK لأكثر من ثانيتين. لمعرفة شرح تلك العمليات، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104 و"مقاطعة الطباعة" في الصفحة 105 و"رسائل الحالة والخطأ" في الصفحة 91.</p>	<p>زر إيقاف مؤقت/تحرير</p>	<p>d.</p>
<p>استخدم تلك الأزرار للوصول إلى قوائم لوحة التحكم، حيث يمكنك عمل إعدادات الطباعة وفحص حالة المنتجات الاستهلاكية. لمعرفة شرح استخدام تلك الأزرار، انظر "استخدام قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59. عندما يومض ضوء الخطأ، فإن ضغط الزر OK يحو الخطأ ويحول الطباعة إلى حالة جاهزة.</p>	<p>الزر يمين الزر أسفل الزر يسار الزر OK الزر أعلى</p>	<p>e. f. g. h. i.</p>

j.	ضوء الخطأ (برتقالي)	يضيء أو يومض عند وجود خلل.
k.	ضوء جاهزة (أخضر)	يضيء عندما تكون الطابعة مستعدة، ليدل على أن الطابعة مستعدة لاستقبال البيانات وطباعتها. ويكون مطفأ عندما لا تكون الطابعة جاهزة، أو تكون في وضع السكون.

الأجهزة الاختيارية

يمكنك إضافة إمكانيات الطابعة بتركيب أي من الأجهزة الاختيارية التالية.

❑ وحدة علبة الورق سعة 250 ورقة (C12C802761) (من أجل AL-M300 Series فقط) هذه الوحدة تزيد سعة تلقيم الورق حتى 250 ورقة. ويمكنك تركيب وحدة واحدة فقط بالطابعة.

❑ وحدة علبة الورق سعة 550 ورقة (C12C802771) (من أجل AL-M400 Series فقط) هذه الوحدة تزيد سعة تلقيم الورق حتى 550 ورقة. ويمكنك تركيب ثلاث وحدات.

❑ ذاكرة CompactFlash (من أجل AL-M400 Series فقط) يمكنك هذا الخيار من تخزين نماذج الشفافة، واستخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ مهمة)، وتحسين بيئة طباعة ترتيب النسخ. وباستخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ مهمة)، يمكنك تخزين مهام طباعة في ذاكرة CompactFlash الطابعة وطباعتها لاحقاً مباشرة من لوحة تحكم الطابعة. وباستخدام وظيفة طباعة النسخ المرتبة، يمكنك طباعة مهام طباعة أكبر وأكثر تعقيداً.

ملاحظة:

يجب أن تكون ذاكرة CompactFlash على الأقل 4 جيجابايت.

❑ الذاكرة

باستعمال هذه الوحدة الاختيارية، تتم زيادة سعة ذاكرة الطابعة بحيث يمكنك طباعة وثائق توجد فيها الرسومات المعقدة. ويمكن زيادة RAM الطابعة حتى 1152 ميجابايت بإضافة DIMM من أجل RAM سعتها 1024 ميجابايت.

ملاحظة:

تأكد من كون الذاكرة DIMM التي بين يديك متوافقة مع المنتجات Epson. للمزيد من التفاصيل، قم بالاتصال بالمحل الذي اشتريت الطابعة منه أو ممثل خدمة مؤهل مصادق عليه من قبل Epson.

المنتجات الاستهلاكية

يتم التحكم في عمر خدمة المستهلكات التالية بواسطة الطابعة. تجعلك الطابعة تعرف توقيت استبدالها.

رمز المنتج		اسم المنتج
AL-M400 Series	AL-M300 Series	
0698	0690	خرطوشة مسحوق الحبر قياسية السعة (الأسود)
0697	0689	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة (الأسود)
0699	0691	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة المرتجعة (الأسود)
1230	1228	وحدة الموصل الضوئي (الأسود)

يتم مراقبة عمر خدمة المستهلكات التالية بواسطة الطابعة. تجعلك الطابعة تعرف توقيت استبدالها.

خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة لا تباع في بعض المناطق. اتصل بموزع/مندوب Epson المحلي لمعرفة إتاحة برنامج خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة.

قطع الصيانة

رمز المنتج		اسم المنتج
AL-M400 Series	AL-M300 Series	
-	3049/3050	وحدة المصهر
3057/3058	-	وحدة الصيانة

ملاحظة:

- تختلف أرقام وحدة المصهر حسب المكان.
- تختلف أرقام قطع وحدات الصيانة حسب المكان.

مصدر المعلومات

دليل الإعداد

يوفر لك المعلومات عن تجميع الطابعة وتحميل برنامج الطابعة.

دليل المستخدم (هذا الدليل)

يوفر لك المعلومات التفصيلية عن وظائف الطابعة والمستندات الإضافية والصيانة وتحديد الأعطال وإصلاحها والمواصفات التقنية.

Network Guide

يوفر معلومات لمدرء الشبكة عن كل من برنامج تشغيل الطابعة وإعدادات الشبكة.

Font Guide

يوفر لك المعلومات عن الخطوط المستعملة في الطابعة.

خدمة المساعدة على شبكة الانترنت لبرنامج الطابعة

انقر **Help** لمعرفة معلومات وشرح تفصيلي عن برنامج الطابعة الذي يتحكم في طابعتك. يتم تحميل خدمة المساعدة على شبكة الانترنت تلقائياً عند تحميل برنامج الطابعة.

مميزات الطابعة

أداء توفير الطاقة

يوجد بالطابعة ميزة متقدمة لتوفير الطاقة التي تساعدك في خفض استهلاك الكهرباء. في وضع فصل الطاقة*، تستهلك الطابعة كهرباء قليلة بتعطيل جميع العمليات تقريباً. لمعرفة شرح تفصيلي، انظر "Energy Saver Menu" في الصفحة 85.

* لموديلات الاتحاد الأوروبي فقط

تستهلك هذه الطابعة طاقة قليلة تصل إلى 1 واط أثناء وضع السكون العميق بفضل المتحكم الجديد. وحتى في هذا الوضع، يتم استقبال بيانات مهمة الطباعة.

Print Job Arranger

تسمح هذه الوظيفة بإعدادات طباعة لعدة مستندات أنشأتها تطبيقات مختلفة في نفس الوقت. ويمكنك ترتيب التسلسل الذي تطبع به المهام وتغيير تخطيط البيانات.

الفصل 2

أوامر الطباعة

تحميل الورق في الطباعة

هذا القسم يصف كيفية تحميل الورق. وإذا كنت تستخدم وسائط طباعة خاصة مثل الشفافات أو المغلفات، انظر "اختيار وسط الطباعة واستعماله" في الصفحة 36. بالنسبة لمواصفات أو تفاصيل أنواع الورق وأحجامه، انظر "الورق" في الصفحة 187 (من أجل مستخدمي AL-M300 Series)، أو "الورق" في الصفحة 195 (من أجل مستخدمي AL-M400 Series).



مهم: لا تجعل حافة الورق تنزلق على جلدك لأن حافة الورق يمكن أن تجرحك.

ملاحظة:

- ❑ هذه الطباعة لا تكتشف تلقائياً أحجام الورق في مصادر الورق. تأكد من تحديد حجم ورق باستخدام Tray Menu في لوحة التحكم. يكون حجم الورق الافتراضي من المصنع لجميع مصادر الورق هو A4.
- ❑ يستخدم الإجراء الآتي الموديل AL-M400DN كمثال.

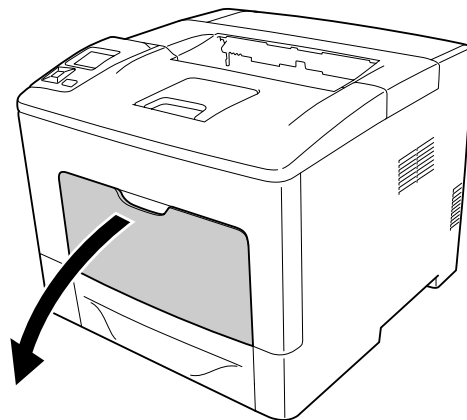
الصينية المتعددة الأغراض

الصينية المتعددة الأغراض هي مصدر الورق الذي يكون متاحاً لأنواع متعددة من الورق، مثل الملصقات والمغلفات والورق السميك.

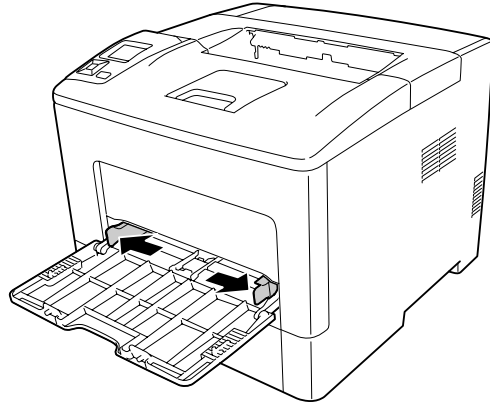
ملاحظة:

لتحميل الظروف، راجع "الظروف" في الصفحة 37.

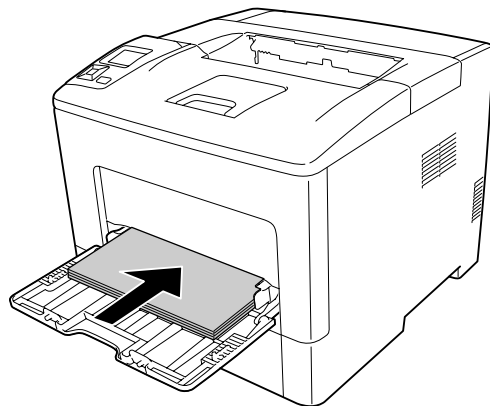
1. افتح الصينية المتعددة الأغراض.



2. حرك دليلي الورق ليستوعبا الورق الذي تحمله.

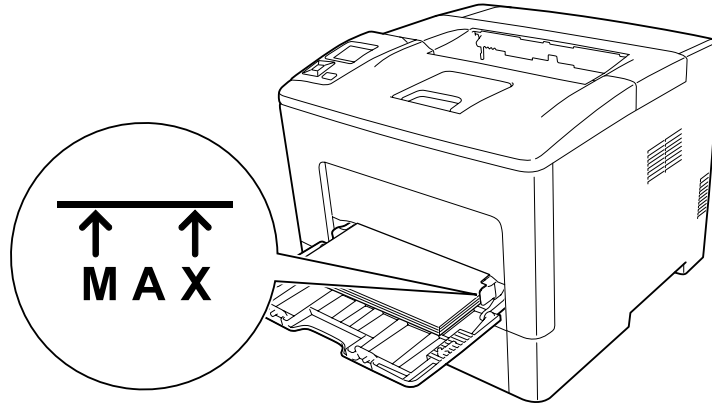


3. حمل رصة من الورق المطلوب بحيث يكون الوجه الذي سيطبع عليه لأعلى. ثم حرك أدلة الورق لتلائم بإحكام حجم الورق.



ملاحظة:

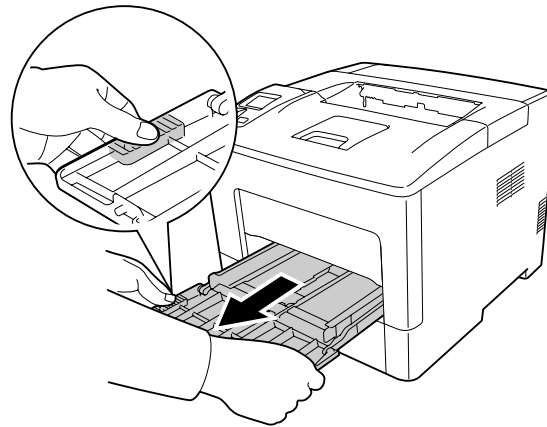
❑ تأكد من أنك لا تحمل ورقاً يتجاوز علامة الحد.



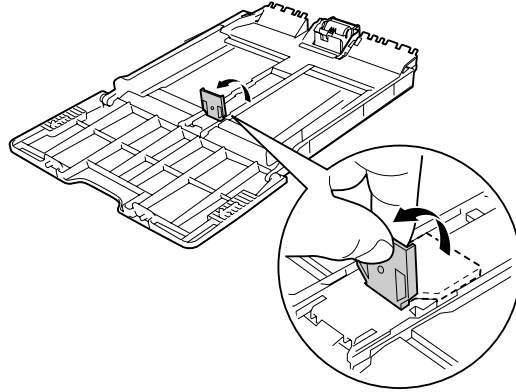
❑ بعد تحميل الورق، اضبط الإعداد MP Type في لوحة التحكم لي مطابق نوع الورق المحمل. لمعرفة التفاصيل، انظر "Tray Menu" في الصفحة 64.

عند تحميل الورق A5 أو الأصغر في الصينية المتعددة الأغراض

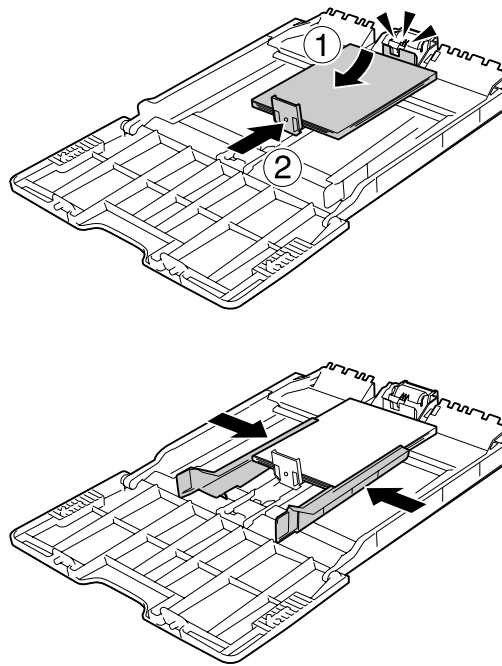
1. اسحب الصينية المتعددة الأغراض للخارج.



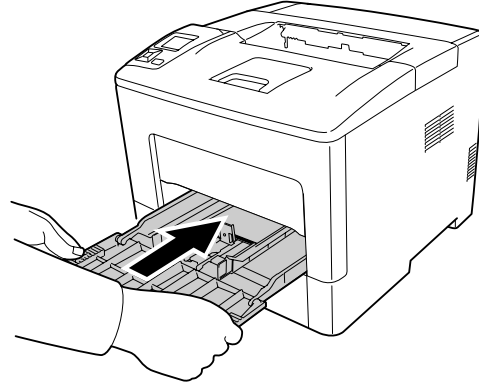
2. ارفع دليل الورق ليكون واقفا في وسط الصينية المتعددة الأغراض.



3. حمل رصة من الورق المطلوب في الصينية المتعددة الأغراض بحيث يكون الوجه الذي سيطبع عليه لأعلى. ثم حرك دليلي الورق ليلائما بإحكام حجم الورق.



4. أدخل الصينية المتعددة الأغراض في الطابعة.



ملاحظة:

بعد تحميل الورق، اضبط الإعداد MP Type في لوحة التحكم لي مطابق نوع الورق المحمل. لمعرفة التفاصيل، انظر "Tray Menu" في الصفحة 64.

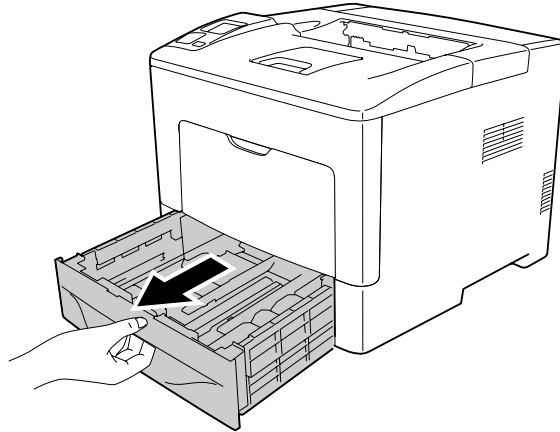
علبة الورق السفلى

تعتبر هذه الخرطوشة مصدراً ثانياً للورق بالإضافة الى الصينية المتعددة الأغراض.

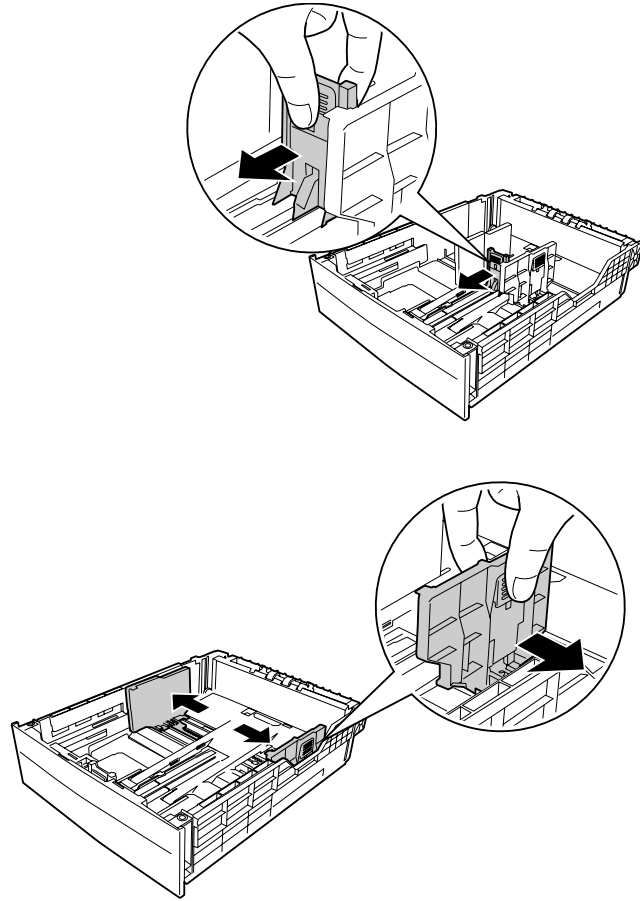
ملاحظة:

نفذ نفس الإجراء لتحميل ورق في علبة الورق الاختيارية.

1. اسحب علبة الورق.



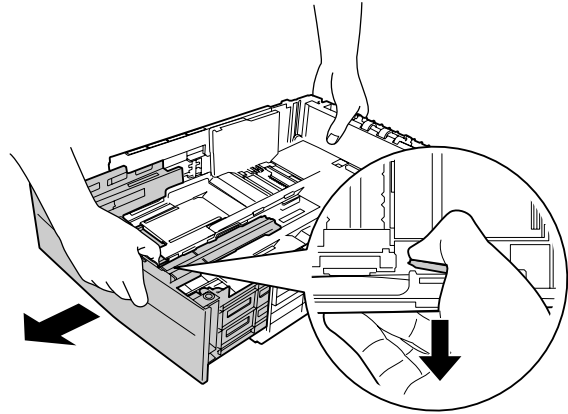
2. اقرص المقبضين وحرك أدلة الورق لاستيعاب الورق الذي تحمله.



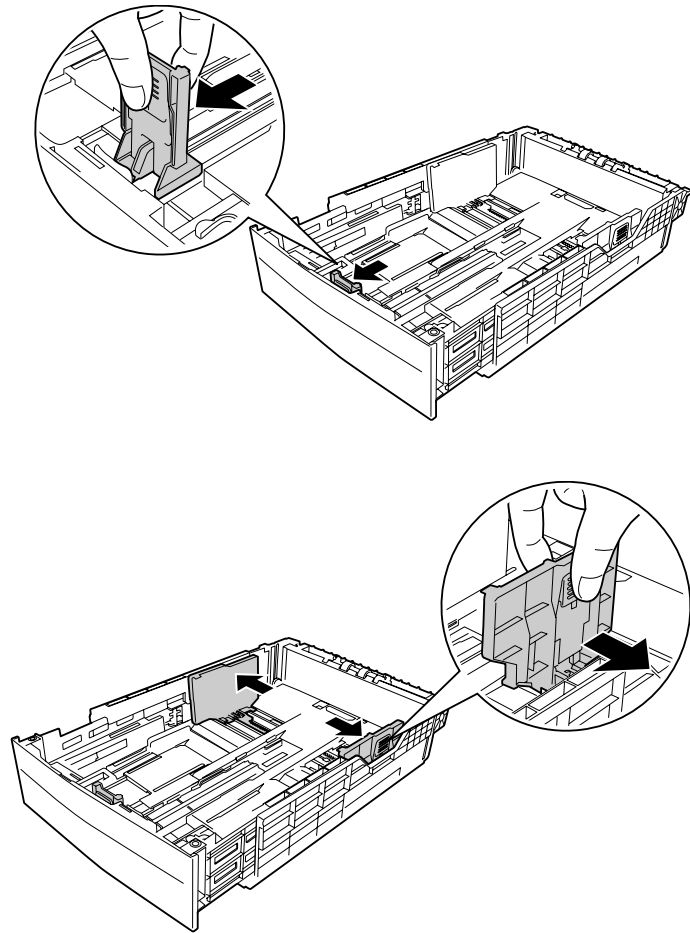
ملاحظة:

5. عند تحميل ورق عمودي 13 أو 14 بوصة، وسع علبة الورق. إذا كنت لا تحتاج إلى توسعة علبة الورق، اذهب إلى الخطوة

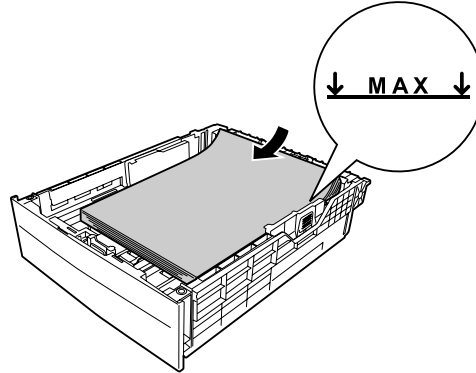
3. اقرص المقبضين واسحب صينية الورق لتوسعة علبة الورق ومحاذاة علامتي السهمين طبقا لحجم الورق.



4. اقرص المقبضين وحرك دليل الورق لاستيعاب الورق الذي تحمله.



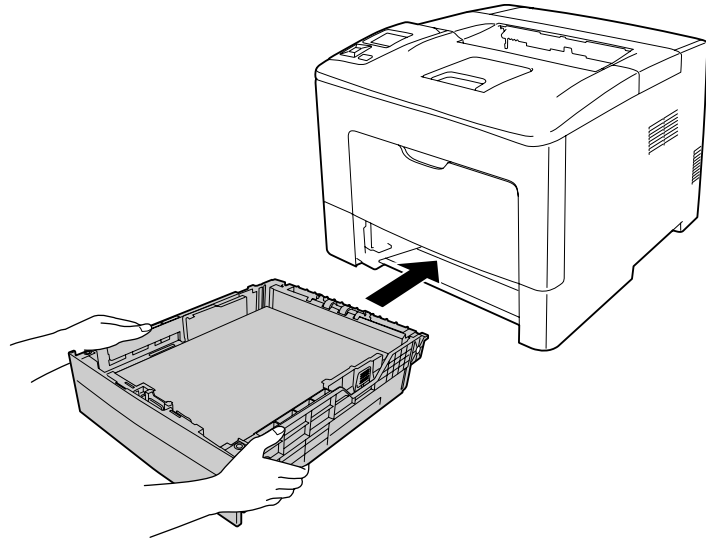
5. حمل رصة من الورق المطلوب في وسط علبة الورق بحيث يكون الوجه الذي سيطبوع عليه لأعلى.



ملاحظة:

تأكد من أنك لا تحمل ورقاً يتجاوز علامة الحد.

6. أعد إدخال علبة الورق في الطابعة.

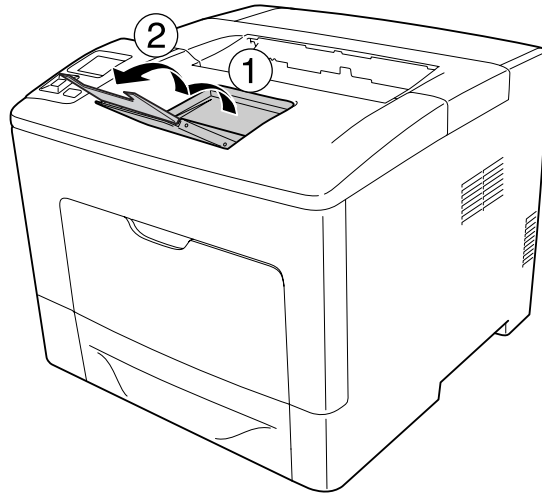


ملاحظة:

بعد تحميل الورق، اضبط الإعدادين Cassettel Type وCassettel Size لي مطابقا حجم الورق ونوع الورق المحمل بلوحة التحكم. لمعرفة التفاصيل، انظر "Tray Menu" في الصفحة 64.

صينية إخراج الورق

توجد صينية إخراج الورق في أعلى الطابعة. وحيث أن الورق المطبوع يخرج بحيث تكون الطابعة وجهتها لأسفل، فإن هذه الصينية يشار إليها أيضاً بصينية الوجهة لأسفل. يمكن رص حتى 150 ورقة (من أجل AL-M300 Series) أو 250 ورقة (من أجل AL-M400 Series) عند استخدام الورق العادي. مدد مسند الورق ليستوعب حجم الورق المحمل في الصينية المتعددة الأغراض أو علبة الورق السفلى لمنعه من الانزلاق من على الطابعة.



اختيار وسط الطباعة واستعماله

يمكنك استعمال وسائط خاصة، مثل الملصقات والمغلفات والورق السميك.

عند تحميل وسائط خاصة، يجب أن تعمل إعدادات الورق. كما يمكنك عمل تلك الإعدادات في Tray Menu بلوحة التحكم. انظر "Tray Menu" في الصفحة 64.

ملاحظة:

نظراً لأن جودة أي ماركة أو نوع محدد للوسط يمكن أن تتغير بواسطة المصنع في أي وقت، فإن Epson لا يمكنها ضمان جودة أي نوع من الوسط. اختبر دائماً عينات من الوسط قبل شراء كميات كبيرة أو الطباعة على كمية كبيرة من الورق.

Labels

الملصقات المتاحة

- البطاقات المصممة للطابعات الليزرية وآلات النسخ على الورق العادي
- البطاقات التي تغطي ورق الدعم مع عدم وجود فسحات بين البطاقات المنفصلة

مصدر الورق المتاح

- الصينية المتعددة الأغراض
- علبة الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة

الصينية المتعددة الأغراض

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4	Paper Size
MP Tray	Paper Source
Labels	Paper Type

علبة الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
A4, LT	Paper Size
Cassette 1, Cassette 2 ^{*1} , Cassette 3 ^{*1 *2} , Cassette 4 ^{*1 *2}	Paper Source
Labels	Paper Type

^{1*} متاح فقط عندما تكون وحدة علبة الورق الاختبارية مركبة.

^{2*} متاح فقط من أجل AL-M400 Series.

ملاحظة:

- وفقاً لجودة البطاقات أو بيئة الطباعة أو عملية الطباعة، قد تصبح البطاقات مجعدة. قم بتنفيذ عملية الطباعة الاختبارية قبل الطباعة على كمية كبيرة من البطاقات.
- لا يمكن استعمال وظيفة الطباعة علي وجهين للبطاقات.
- ضع ورقة على كل بطاقة واضغط الورقة. إذا التصقت الورقة بالبطاقات، لا تقم باستعمال تلك البطاقات في الطباعة.

الظروف

المغلفات المتاحة

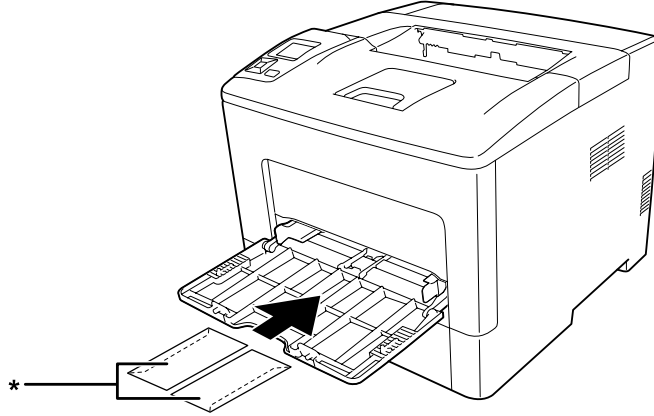
- الظروف التي لا يوجد عليها صمغ أو شريط لاصق



مهم: لا تستخدم المغلفات ذات النواخذ الشفافة. ستتم إذابة المواد البلاستيكية الموجودة على غالبية الظروف المنفذة.

مصدر الورق المتاح

الصينية المتعددة الأغراض



MON, DL, C6 *

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة

الصينية المتعددة الأغراض

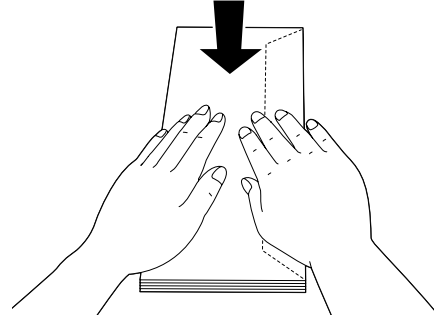
إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
MON, DL, C6	Paper Size
MP Tray	Paper Source
Envelope	Paper Type

ملاحظة:

□ وفقاً لنوعية الظروف أو بيئة الطباعة أو عملية الطباعة، قد تصبح الظروف مجعدة. قم بتنفيذ عملية الطباعة الاختبارية قبل الطباعة على كمية كبيرة من الظروف.

□ لا يمكن استعمال وظيفة الطباعة علي وجهين للظروف.

- إذا لم تحمل المغلفات في الصينية متعددة الأغراض مباشرة بعد إخراجها من عبوتها، فإنها قد تنتفخ. ولتجنب انحسارها، سطحها كما يوضح الشكل أدناه قبل تحميلها في الصينية المتعددة الأغراض.



- إذا كانت المغلفات لا تلقم جيدا، فإن تقليل عدد المغلفات المحملة ربما يحل المشكلة.

الورق السميك

مصدر الورق المتاح

- الصينية المتعددة الأغراض
- علب الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة

الصينية المتعددة الأغراض

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4	Paper Size
MP Tray	Paper Source
Thick (من أجل الورق 106 إلى 163 جم/م ²)، Extra Thick (من أجل الورق 164 إلى 216 جم/م ²)	Paper Type

علب الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
A4, A5, A6 ^{*1} , B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4	Paper Size
Cassette 1, Cassette 2 ^{*2} , Cassette 3 ^{*2 *3} , Cassette 4 ^{*2 *3}	Paper Source
Thick (من أجل الورق 106 إلى 163 جم/م ²), Extra Thick (من أجل الورق 164 إلى 216 جم/م ²)	Paper Type

^{1*} يتاح فقط من أجل 1 Cassette.

^{2*} يتاح فقط عندما تكون وحدة علبة الورق الاختيارية مركبة.

^{3*} يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

ملاحظة:

لا تتاح الطباعة على الوجهين من أجل *Extra Thick*.

إذا كنت تطبع على الوجهين يدويا، تأكد من أن الورق لا يكون مجعدا.

حجم الورق الخاص

مصدر الورق المتاح

الصينية المتعددة الأغراض

علب الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة

الصينية المتعددة الأغراض

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
User Defined Size *	Paper Size
MP Tray	Paper Source
Plain, Semi-Thick, Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Labels, Thick, Extra Thick, Special	Paper Type

* 76.2 × 127 مم بحد أدنى و 215.9 × 355.6 مم بحد أدنى.

علب الورق السفلى

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	
User Defined Size ^{*1}	Paper Size
Cassette 1, Cassette 2 ^{*2} , Cassette 3 ^{*2*3} , Cassette 4 ^{*2*3}	Paper Source
Plain, Semi-Thick, Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Labels, Thick, Extra Thick, Special	Paper Type

^{1*} 127 × 76.2 مم بحد أدنى و 355.6 × 215.9 مم بحد أقصى من أجل Cassette 1

210 × 139.7 مم بحد أدنى و 355.6 × 215.9 مم بحد أقصى من أجل Cassette 2 و Cassette 3 و Cassette 4

^{2*} يتاح فقط عندما تكون وحدة علبة الورق الاختيارية مركبة.

^{3*} يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

ملاحظة:

- وفقاً لنوعية الورق بالحجم غير العادي أو بيئة الطباعة أو عملية الطباعة، قد يصبح الورق مجعداً. قم بتنفيذ عملية الطباعة الاختبارية قبل الطباعة على كمية كبيرة من الورق بالحجم غير العادي.
- لا تتاح الطباعة على الوجهين من أجل *Extra Thick*.
- من أجل *Windows*، صل إلى برنامج تشغيل الطابعة، ثم اختر *User Defined Size* من قائمة *Paper Size* بعلامة التبويب *Basic Settings*. في مربع الحوار *User defined Paper Size*، اضبط إعدادات *Paper Length*، *Paper Width*، *Paper Unit* لتطابق ورقك المخصص. ثم انقر *OK* وسيحفظ حجم ورقك المخصص.
- يمكن استعمال أحجام الورق المحفوظة مع برنامج تشغيل الطابعة الذي قمت بحفظها فيه فقط. حتى إذا كانت أسماء متعددة مضبوطة لبرنامج تشغيل الطابعة، يمكن استعمال الإعدادات فقط لاسم الطابعة التي قمت بحفظ الإعدادات فيها.
- عند مشاركة طابعة بشبكة، لا يمكنك إنشاء *User Defined Size* بالعميل.
- إذا كنت لا تستطيع استعمال برنامج تشغيل الطابعة حسب الشرح أعلاه، اعمل هذا الإعداد بالطابعة بالوصول إلى *Printing Menu* بلوحة التحكم واختيار *CTM* (مخصص) على أنه إعداد *Pape Size*.

إلغاء أمر الطباعة

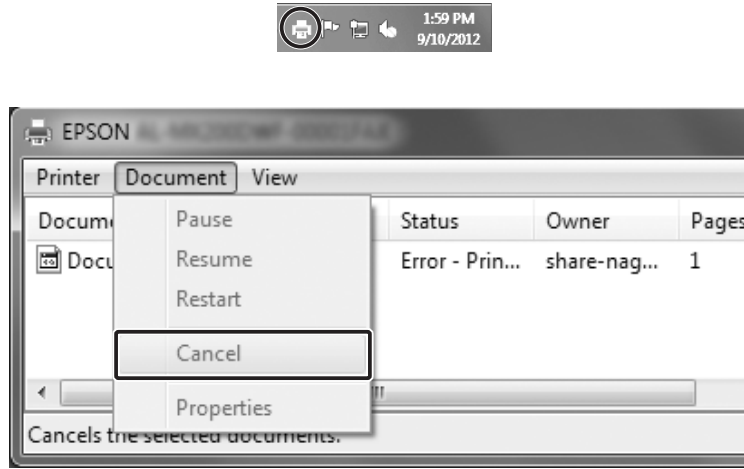
من الطابعة

لإلغاء مهمة طباعة بلوحة تحكم الطابعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

من الكمبيوتر

لمستخدمي Windows

انقر نقرًا مزدوجًا أيقونة طابعتك الموجودة على شريط المهام. اختر المهمة في القائمة، ثم انقر **Cancel** (إلغاء) من قائمة Document (مستند).



إعداد نوعية الطباعة

يمكنك تغيير نوعية الطباعة من خلال الإعدادات المضبوطة في برنامج تشغيل الطابعة.

في الإعداد *Automatic*، يمكنك اختيار وضع طباعة طبقاً لغرض الطباعة. يقوم برنامج تشغيل الطابعة بتنفيذ الإعدادات المثالية وفقاً لوضع الطباعة المختار. في الإعداد *Advanced*، يكون لديك خيارات إعدادات أكثر.

ملاحظة:

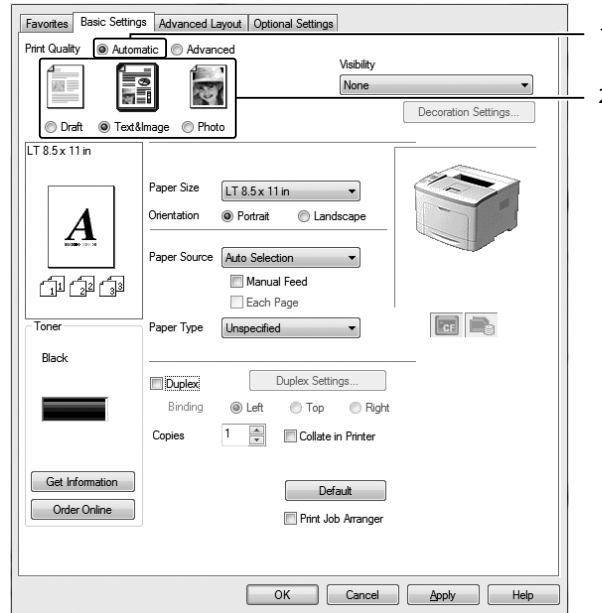
توفر خدمة المساعدة على شبكة الانترنت لبرنامج تشغيل الطابعة تفاصيل حول إعدادات مشغل الطابعة.

استعمال الإعداد *Automatic* (تلقائي)

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. انقر **Automatic**، ثم اختر جودة الطباعة المطلوبة.



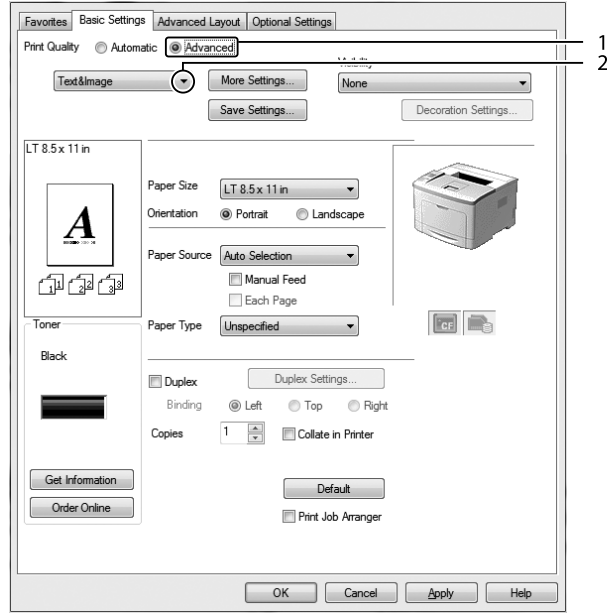
3. انقر **OK**.

استعمال الإعداد *Advanced* (خيارات متقدمة)

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. اختر **Advanced**. ومن ثم قم باختيار الإعدادات الملائمة من اللائحة وفقاً لنوع المستند أو الصورة المراد طباعتها.



عندما تختار إعداداً محدد مسبقاً، فإن الإعدادات الأخرى مثل **Print Quality** و **Graphics** يتم ضبطها تلقائياً. وتظهر التغييرات في قائمة الإعدادات الحالية في مربع الحوار **Setting Information** الذي يظهر بضغط الزر **Setting Info** في علامة التبويب **Optional Settings**.

تغيير إعدادات الطباعة حسب الطلب

عند الحاجة الى تغيير الإعدادات التفصيلية، قم بتنفيذ الإعدادات يدوياً.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.
2. اختر **Advanced**، ثم انقر **More Settings**.
3. قم بتنفيذ الإعدادات الملائمة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.
4. انقر **OK**.

حفظ إعداداتك

يمكنك حفظ إعداداتك الخاصة.

ملاحظة:

- ❑ لا يمكنك استعمال اسم الإعداد المحدد مسبقاً لإعداداتك الخاصة.
- ❑ يمكن استعمال الإعدادات الخاصة المحفوظة مع برنامج تشغيل الطابعة الذي قمت بحفظها فيها فقط. حتى إذا كانت أسماء متعددة مضبوطة لبرنامج تشغيل الطابعة، يمكن استعمال الإعدادات فقط لاسم الطابعة التي قمت بحفظ الإعدادات فيها.
- ❑ لا يمكنك حذف الإعدادات المحددة مسبقاً.

لمستخدمي Windows

ملاحظة:

عند مشاركة الطابعة بشبكة، ستكون *Save Settings* باهتة ولا يمكنك إنشاء إعداد مخصص بالعميل.

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.
 2. اختر **Advanced**، ثم انقر **Save Settings** لفتح مربع الحوار **Custom Settings**.
 3. اكتب اسماً لإعداداتك المخصصة في المربع **Name**، ثم انقر **Save**.
- ستظهر إعداداتك في القائمة المنسدلة التي تظهر عند اختيار **Advanced** في علامة التبويب **Basic Settings**.

ملاحظة:

لحذف إعداد مخصص، اتبع الخطوات 1 و2، واختر الإعداد في مربع الحوار **Custom Settings**، ثم انقر **Delete**. يمكنك إنشاء إعدادات جديدة في مربع الحوار **More Settings**. وعندما تنشئ إعدادات جديدة، ستظهر **Custom Settings** بالقائمة بعلامة التبويب **Basic Settings**. في هذه الحالة، لن يتم تغيير الإعدادات الأصلية. لحفظ الإعدادات الجديدة، قم بحفظها باسم جديد.

وضع توفير مسحوق الحبر

لتقليل كمية مسحوق الحبر المستخدمة في طباعة المستندات، يمكنك طباعة مسودات تحضيرية باستخدام الوضع **Toner Save**.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.
2. اختر **Advanced**، ثم انقر **More Settings** لفتح مربع الحوار **More Settings**.
3. حدد مربع الاختيار **Toner Save**، ثم انقر **OK**.

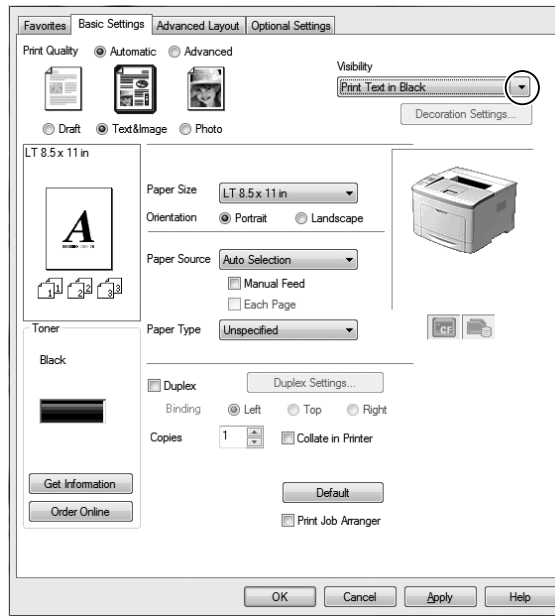
تحسين وضوح المستندات الملونة

طباعة النص بوضوح بالأسود

عندما تطبع مستندا ملونا، فإن جودة النص يمكن جعلها أكثر وضوحا بطباعته بالأسود.

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. اختر **Print Text in Black** من القائمة المنسدلة **Visibility**.



3. انقر **OK**.

تحسين المستندات الملونة

عندما تطبع مستندا ملونا، فإن جودة المستند يمكن تحسينها بطباعة النص والرسوم البيانية والصور محسنة بالأسود.

ملاحظة:

❑ هذه الوظيفة تكون فقط من أجل *Microsoft Office Excel* و *Word* و *PowerPoint* في *Windows XP* و *2003* و *2007* و *2010*.

❑ أعد **Grayscale** (تدرج الرمادي) على **On** عندما تطبع من *Microsoft PowerPoint*.

❑ النص الذي يكون 96 نقطة أو أكبر، لا يمكن تحسينه.

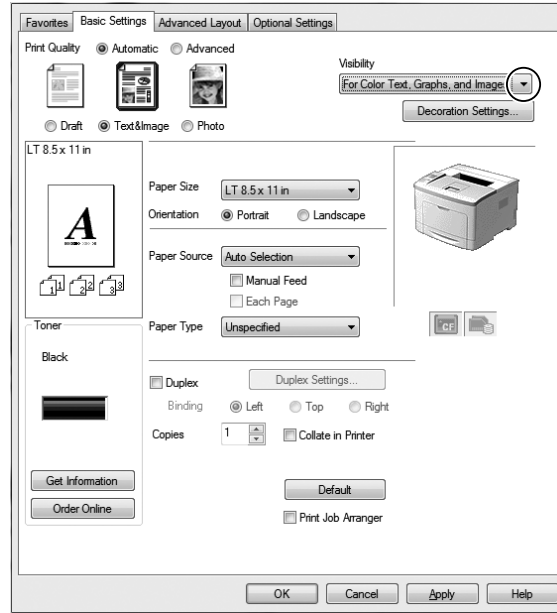
❑ الصور، مثل الصور الفوتوغرافية، في البيانات المطبوعة ربما تكون جودتها منخفضة.

❑ سرعة الطباعة ربما تقل.

❑ كمية مسحوق الحبر المستهلكة ربما تزيد مع بعض المستندات الملونة.

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. اختر **For Color Text, Graphs, and Images** من القائمة المنسدلة **Visibility**.



ملاحظة:

يمكنك اختيار **For Color Text** عندما تطبع فقط نصا و **For Color Graphs and Images** عندما لا تحتاج إلى تحسين النصوص.

3. انقر **Decoration Settings** واختر الإعدادات المناسبة في مربع الحوار **Decoration Settings**.

ضبط وزن الخطوط الرفيعة

يمكن طباعة الخطوط الرفيعة بخطوط سميكة كيفما تكون مرئية.

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. اختر **Advanced**، ثم انقر **More Settings** لفتح مربع الحوار **More Settings**.

3. حدد مربع الاختيار **Dot Correction**، ثم انقر **OK**.

إعدادات Dot Correction الافتراضي يكون في وضع تشغيل.

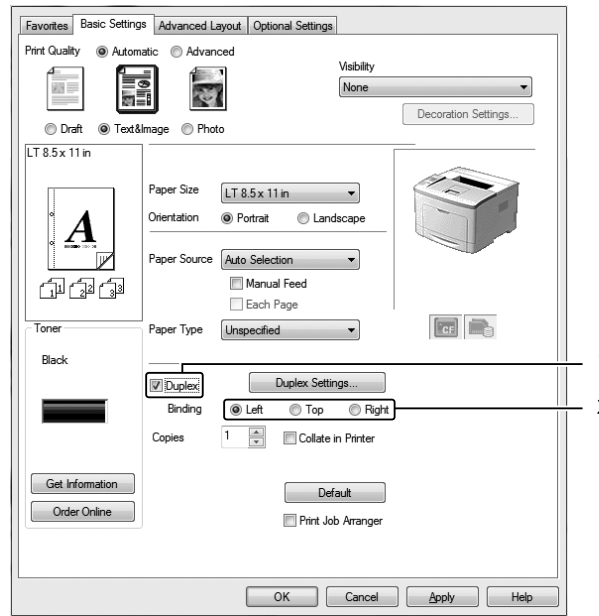
إعدادات التخطيط المتقدم

الطباعة على الوجهين

تتيح لك هذه الوظيفة الطباعة على وجهي الورقة كليهما تلقائياً بتركيب وحدة الطباعة على الوجهين الاختيارية.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.
2. حدد مربع الاختيار **Duplex**، ثم اختر **Left**، **Top**، أو **Right** على أنه موضع التجليد.



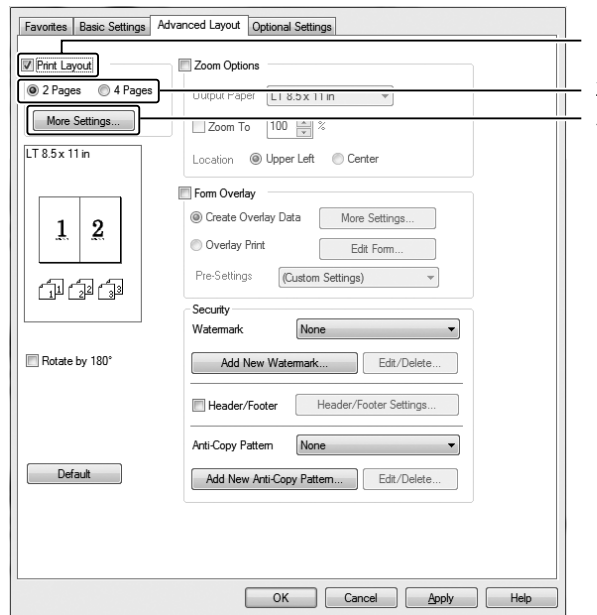
3. إذا كنت تريد عمل إعدادات تفصيلية، انقر **Duplex Settings** لفتح مربع الحوار **Duplex Settings**.
4. قم بتنفيذ الإعدادات الملائمة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.
5. انقر **OK**.

تعديل تخطيط الطباعة

تمكنك هذه الوظيفة من طباعة متعددة على صفحة واحدة.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.
2. حدد مربع الاختيار **Print Layout** وعدد الصفحات التي تريد طباعتها على ورقة واحدة.
3. إذا كنت تريد عمل إعدادات تفصيلية، انقر **More Settings**. سيظهر مربع الحوار **Print Layout Settings**.



4. قم بتنفيذ الإعدادات الملائمة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.
5. انقر **OK**.

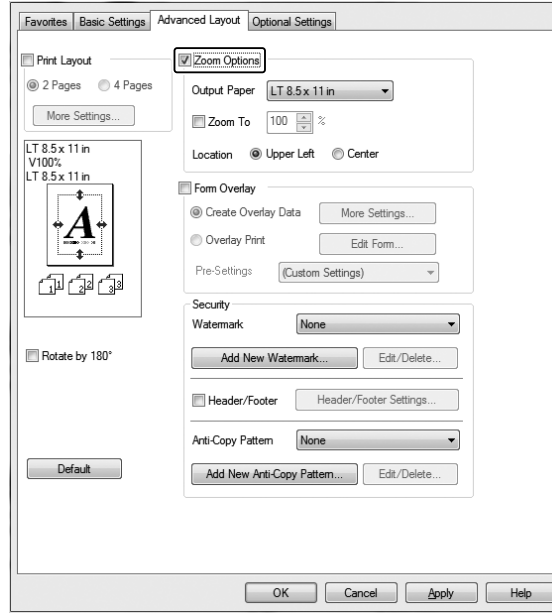
تغيير حجم المطبوعات

تمكنك هذه الوظيفة من تكبير أو تصغير المستند.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.

2. حدد مربع الاختيار **Zoom Options**.



3. إذا كنت تريد تغيير حجم الصفحات تلقائيًا لتلائم الورق المطبوع، اختر حجم الورق المطلوب من القائمة المنسدلة **Output Paper**. إذا كنت تريد تغيير حجم الصفحات طبقًا لتعديل محدد، حدد مربع الاختيار **Zoom To**، ثم حدد النسبة المئوية. يمكنك أيضًا اختيار حجم الورق المطبوع.

4. اختر **Upper Left** (طباعة صورة صفحة مصغرة في الركن العلوي الأيسر بالورقة) أو **Center** (طباعة صورة صفحة مصغرة مع مركزتها) للإعداد **Location**.

ملاحظة:

هذا الإعداد لا يتاح عندما تحدد مربع الاختيار **Zoom To**.

5. انقر **OK**.

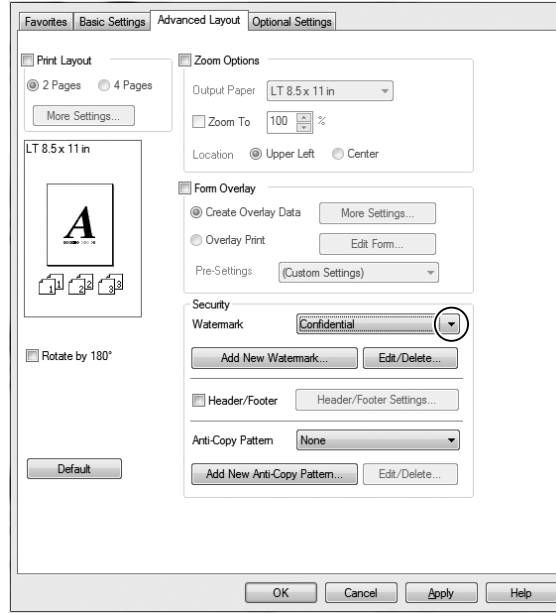
طباعة العلامات المائية

تتيح لك هذه الوظيفة طباعة علامة مائية تعتمد على نص أو صورة بمستندك.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.

2. اختر علامة مائية تريد استعمالها من القائمة المنسدلة **Watermark**.



3. إذا كنت تريد عمل إعدادات تفصيلية، انقر **Edit/Delete**، واعمل الإعدادات المناسبة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.

4. انقر **OK**.

إنشاء علامة مائية جديدة

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.

2. انقر **Add New Watermark**.

3. اختر **Text** أو **BMP** وكتب اسماً للعلامة المائية الجديدة في المربع **Name**.

4. إذا اخترت **Text**، اكتب نص العلامة المائية في المربع **Text**. إذا اخترت **BMP**، اختر ملف **BMP** الذي تريد استخدامه، ثم انقر **Open**.

5. انقر **OK**.

ملاحظة:

❑ يمكنك تسجيل حتى 10 علامات مائية أصلية.

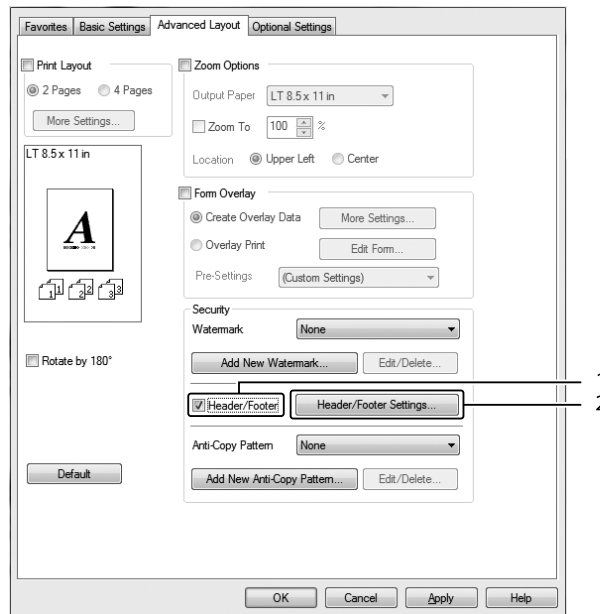
- ❑ لتحرير علامة مائية محفوظة، انقر **Edit/Delete** بعلامة التبويب **Advanced Layout**، اختر علامة التبويب التي تريد تحريرها في المربع **Name**، واعمل الإعدادات المناسبة، ثم انقر **OK**.
- ❑ لإزالة علامة مائية محفوظة، انقر **Edit/Delete** بعلامة التبويب **Advanced Layout**، اختر علامة التبويب التي تريد حذفها في المربع **Name**، ثم انقر **Delete**.
- ❑ يمكن استعمال العلامات المائية المحفوظة مع برنامج تشغيل الطابعة الذي قمت بحفظها فيه فقط. حتى إذا كانت أسماء متعددة مضبوطة لبرنامج تشغيل الطابعة، يمكن استعمال الإعدادات فقط لاسم الطابعة التي قمت بحفظ الإعدادات فيها.
- ❑ عند مشاركة الطابعة بشبكة، لا يمكنك إنشاء علامة مائية محددة بواسطة المستخدم بالعميل.

طباعة المقدمات وأسفل الصفحات

تتيح لك هذه الوظيفة طباعة اسم المستخدم، اسم الكمبيوتر، التاريخ، الوقت، أو أرقام النسخ في أعلى أو أسفل كل صفحة من المستند.

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.
2. حدد مربع الاختيار **Header/Footer**، ثم انقر **Header/Footer Settings**.



3. اختر البنود من اللائحة المنسدلة.

ملاحظة:

إذا اخترت *Collate Number*، سيطبّع عدد النسخ.

عند استخدام وظيفة الاحتفاظ بمهمة، لا يمكنك اختيار *Collate Number*.

4. انقر **OK**.

الطباعة مع وظيفة الإضافة

تمكنك هذه الوظيفة من طباعة الشكل العادي أو مقدمة الرسالة على المستند الأصلي.

ملاحظة:

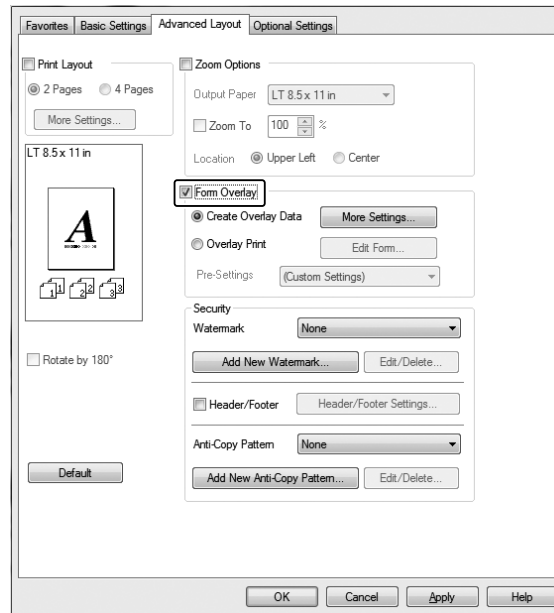
يمكنك استعمال هذه الوظيفة للنظام *Windows* فقط.

تتاح وظيفة الشفافة فقط عند اختيار *High Quality (Printer)* من أجل *Printing Mode* في مربع الحوار *Extended Settings* من علامة التبويب *Optional Settings*.

استعمال وظيفة الإضافة

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.

2. حدد مربع الاختيار **Form Overlay**.



3. اختر **Create Overlay Data**، ثم انقر **More Settings**. سيظهر مربع الحوار **Create Form**.
4. اكتب اسم النموذج في المربع **Form Name** ووصفه في المربع **Description**.
5. اختر **Foreground Document** أو **Background Document** لتحديد ما إذا كانت الشفافة ستطبع كوجهة أم خلفية للمستند.
6. حدد مربع الاختيار **Assign to Paper Source** لعرض اسم النموذج بالقائمة المنسدلة **Paper Source** بعلامة التبويب **Basic Settings**.
7. انقر **OK**.

ملاحظة:

- ❑ لتغيير إعدادات بيانات نموذج الشفافة الذي أنشأته، صل إلى برنامج تشغيل الطابعة وكرر الخطوتين 1 و2 أعلاه. لاحظ أنه في الخطوة 3، اختر **Overlay Print**، ثم انقر **Edit Form**.
- ❑ الرموز التسعة التالية لا يمكن استخدامها لأسماء النماذج: \ / : * " < > |.

طباعة المستند المضاف إليه الشكل

يمكنك اختيار بيانات النموذج المسجلة من القائمة المنسدلة **Paper Source** بعلامة التبويب **Basic Settings**. ولتسجيل بيانات نموذج **Paper Source**، انظر الخطوة 6 في "استعمال وظيفة الإضافة" في الصفحة 53. إذا لم تكن بيانات نموذج الشفافة مسجلة في **Paper Source** أو إذا كنت تريد عمل إعدادات تفصيلية، اتبع الخطوات أدناه.

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.
2. حدد مربع الاختيار **Form Overlay**.
3. حدد مربع الاختيار **Overlay Print**، ثم انقر **More Settings**. سيظهر مربع الحوار **Form Selection**.
4. قم بتنفيذ الإعدادات الملائمة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.

ملاحظة:

إذا كنت لا تستطيع اختيار النموذج من التطبيق، صل إلى برنامج تشغيل الطابعة من نظام التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 160.

5. انقر **OK**.

حفظ الإعدادات المسبقة للشكل المضاف

تمكنك هذه الوظيفة من حفظ الإعدادات التي قمت بإنشائها من "استعمال وظيفة الإضافة" في الصفحة 53.

1. من مربع الحوار Form Selection، انقر **Save/Delete**. لفتح مربع الحوار، راجع "طباعة المستند المضاف اليه الشكل" في الصفحة 54.
2. اكتب اسم الإعدادات المسبقة في المربع Form Pre-Settings Name، ثم انقر **Save**. سيظهر اسم إعداداتك المسبقة في القائمة المنسدلة Form Pre-Settings في مربع الحوار Form Selection.
3. انقر **OK**. سيظهر اسم إعداداتك المسبقة في القائمة المنسدلة Pre-Settings في مربع الحوار Advanced Layout.

ملاحظة:

- لحذف إعداد مسبق لنموذج متراكب، اتبع الخطوة 1، اختر اسم الإعدادات المسبقة التي تريد حذفها من القائمة المنسدلة Form Pre-Settings، انقر **Delete**، ثم انقر **OK**.
- يمكنك تسجيل حتى 20 إعداداً مسبقاً.

طباعة المستند المحمي ضد النسخ

تتيح لك هذه الوظيفة طباعة مستند كمستند محمي ضد النسخ. عند محاولتك نسخ مستند محمي ضد النسخ، فإن "COPY" تطبع عدة مرات بالمستند.

ملاحظة:

- لن تضمن الحماية من تسرب المعلومات وأي ضرر آخر ينتج عن استخدام هذه الوظيفة، ولا ظهور الحروف المخفية في جميع الحالات.
- قد يكون تدرج لون الشاشة داكناً للغاية، وقد لا تطبع الحروف المخفية على كامل الورقة المطبوعة، أو قد لا تظهر الحروف المخفية عند نسخها ضوئياً اعتماداً على الطرازات والإعدادات وتوافقيات النسخات الضوئية وآلات الفاكس وأجهزة إدخال البيانات مثل الكاميرات الرقمية والمساحات الضوئية وأجهزة إخراج البيانات مثل الطابعات؛ إعدادات برنامج تشغيل الطابعة لهذا المنتج؛ حالة المنتجات الاستهلاكية مثل مسحوق الحبر ونوع ورق الطباعة.

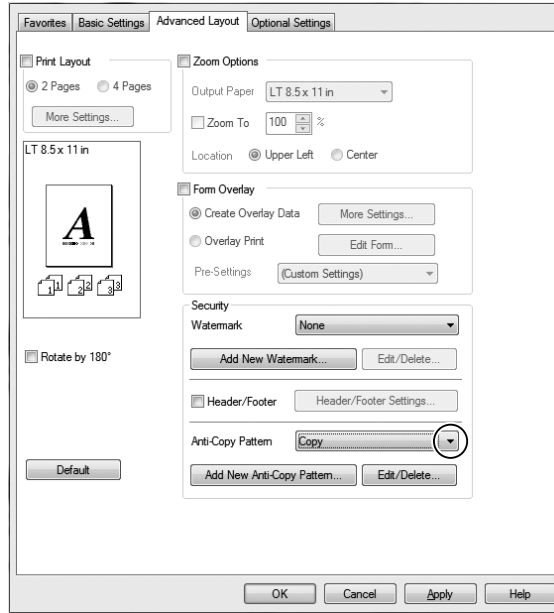
لمستخدمي Windows

ملاحظة:

مع هذه الوظيفة، يتغير إعداد **Print Quality** إلى **Fine** ويعطل الإعداد **Toner Save**. كما تعطل أيضاً وظيفة **Form Overlay**.

1. انقر علامة التبويب **Advanced Layout**.

2. اختر Copy من القائمة المنسدلة Anti-Copy Pattern.



3. إذا كنت تريد عمل إعدادات تفصيلية، انقر **Edit/Delete** واعمل الإعدادات المناسبة. لمعرفة التفاصيل حول كل إعداد، راجع خدمة المساعدة على شبكة الإنترنت.

4. انقر **OK**.

طباعة مهام طباعة متعددة في وقت واحد

تتيح لك هذه الوظيفة طباعة مستندات متعددة أنشأتها تطبيقات مختلفة في وقت واحد بترتيب إعدادات، مثل ترتيب الطباعة والطباعة على الوجهين وتخطيط الطباعة.

1. انقر علامة التبويب **Basic Settings**.

2. حدد مربع الاختيار **Print Job Arranger**.

3. انقر **OK**.

تظهر الشاشة **Print Job Arranger** عند تنفيذ مهمة طباعة. قم بتنفيذ الإعدادات الملائمة. لمعرفة التفاصيل، انظر تعليمات **Print Job Arranger**.

استخدام وظيفة *Reserve Job* (الاحتفاظ مهمة)

تتيح لك هذه الوظيفة تخزين مهام طباعة بذاكرة الطباعة وطباعتها لاحقاً مباشرة من لوحة تحكم الطباعة. ويمكنك منع المستند المطبوع من أن يطلع عليه أشخاص آخرون باستخدام كلمة مرور لمهمة الطباعة.

وتستخدم هذه الوظيفة أنواع ذاكرة الطباعة الآتية.

مخزن الطباعة	الوصف
CompactFlash*	يجب تركيب ذاكرة CompactFlash الاختيارية بالطابعة من أجل استخدام وظيفة <i>Reserve Job</i> (الاحتفاظ مهمة). تأكد من أن ذاكرة CompactFlash تتعرف عليها الطباعة على النحو الصحيح قبل أن تبدأ استخدام وظيفة <i>Reserve Job</i> (الاحتفاظ مهمة). يجب أن تكون ذاكرة CompactFlash على الأقل 4 جيجابايت.
قرص RAM	يجب تركيب ذاكرة إضافية بالطابعة من أجل استخدام وظيفة <i>Reserve Job</i> (الاحتفاظ مهمة). لتمكين قرص RAM disk، يجب عليك ضبط الإعداد RAM Disk بلوحة التحكم على Normal أو Maximum. لمعرفة شرح زيادة ذاكرة الطباعة، انظر "تركيب الذاكرة" في الصفحة 111. بعد تركيب وحدة الذاكرة، يجب أن تحدث معلومات الخيار. راجع "إنشاء إعدادات اختيارية" في الصفحة 161. لمستخدمي AL-M400 Series users: بعد تركيب ذاكرة CompactFlash وقرص RAM كليهما، تعطى الأولوية لذاكرة CompactFlash وتجعل قرص RAM غير متاح.

* يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

يقدم الجدول أدناه نظرة عامة لخيارات *Reserve Job* (الاحتفاظ مهمة).

خيار الاحتفاظ مهمة	الوصف
Re-Print Job	يتيح لك طباعة المهمة الآن وتخزينها بذاكرة الطباعة. يمكنك طباعة نفس المهمة عدة مرات.
Verify Job	يتيح لك طباعة نسخة واحدة الآن للتحقق من المحتوى. ويمكنك طباعة نسخ عديدة فيما بعد.
Stored Job*	يتيح لك تخزين مهمة الطباعة بذاكرة الطباعة بدون أن تطبعها الآن. ملاحظة: هذا الخيار لا يتاح عندما تترك قرص RAM الاختياري.
Confidential Job	يتيح لك استخدام كلمة مرور لمهمة الطباعة. ويمكنك طباعة المهمة بإدخال كلمة المرور بلوحة تحكم الطباعة.

* يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

إرسال مهمة الطباعة

لمستخدمي Windows

1. انقر علامة التبويب **Optional Settings**، ثم انقر **Reserve Jobs Settings**. سيظهر مربع الحوار **Reserve Jobs Settings**.

2. حدد مربع الاختيار **Reserve Job On**، ثم اختر **Confidential Job** أو **Re-Print Job**، **Verify Job**.

3. أدخل اسم مستخدم واسم مهمة في مربعي النصوص المطابقين. إذا اخترت **Confidential Job**، أدخل الرقم المكون من 4 أرقام في مربع نص كلمة المرور لإعداد كلمة المرور.

ملاحظة:

إذا كنت تريد إنشاء صورة مصغرة لأول صفحة من المهمة، حدد مربع الاختيار **Create a thumbnail**. ويمكن الوصول إلى الصور المصغرة بإدخال `http://` يتبعها عنوان *IP* خادم الطباعة الداخلي في متصفح الويب.

4. انقر **OK**.

ملاحظة:

يصبح الزر **OK** متاحاً بعد إدخال اسم المستخدم واسم المهمة كليهما.

إذا اخترت **Re-Print Job**، فإن الطباعة تطبع المستند. وإذا اخترت **Verify Job**، فإن الطباعة تطبع نسخة واحدة من المستند.

لطباعة أو حذف تلك البيانات باستخدام لوحة تحكم الطباعة، انظر "طباعة وحذف بيانات Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة)" في الصفحة 102.

الفصل 3

استخدام لوحة التحكم

استخدام قوائم لوحة التحكم

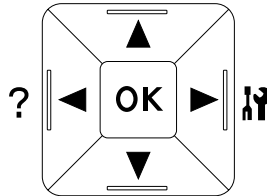
متى تعمل إعدادات لوحة التحكم

عموماً، تلغي إعدادات برنامج تشغيل الطابعة الإعدادات التي تم عملها باستخدام لوحة التحكم. يجب عليك عمل الإعدادات الآتية باستخدام لوحة التحكم لأن تلك الإعدادات لا يمكن عملها في برنامج تشغيل الطابعة.

- ❑ الإعدادات لاختيار أوضاع المحاكاة ووضع IES (تشغيل المحاكاة الذكية)
- ❑ الإعدادات لتحديد قناة وتكوين واجهة استخدام
- ❑ الإعدادات لتحديد حجم التخزين المؤقت للذاكرة المستخدم لاستقبال البيانات.

كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم

1. اضغط الزر ▶ يمين للوصول إلى قوائم لوحة التحكم.



2. استخدم الزرين ▲ أعلى و ▼ أسفل لتمرير القوائم.

3. اضغط الزر ▶ يمين لعرض البنود في قائمة. اعتماداً على القائمة، تعرض شاشة LCD بنداً والإعداد الحالي منفصلين (▶) أو فقط بنداً (▶) (ZZZZ=ZZZZ)، أو فقط بنداً (▶) (ZZZZ=ZZZZ).

4. استخدم الزرين ▲ أعلى و ▼ أسفل لتمرير البنود، أو اضغط الزر ◀ يسار للعودة إلى المستوى السابق.

5. اضغط الزر ▶ يمين لتنفيذ العملية التي يدل عليها بند ما، مثل طباعة ورقة حالة تكوين أو إعادة إعداد الطابعة أو عرض الإعدادات المتاحة لبند ما، مثل أحجام الورق أو أوضاع المحاكاة.

استخدم الزرين ▲ أعلى و ▼ أسفل لتمرير الإعدادات المتاحة، ثم اضغط الزر ► يمين لاختيار إعداد والعودة إلى المستوى السابق. اضغط الزر ◀ يسار لتعود إلى المستوى السابق بدون تغيير الإعداد.

ملاحظة:

□ أنت تحتاج إلى إيقاف تشغيل الطابعة ثم تشغيلها مرة أخرى لتنشيط بعض الإعدادات. لمعرفة التفاصيل، انظر "قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 61.

□ يمكن استخدام الزر **OK** بدلا من الزر ► يمين في الخطوة 3 أو 5.

6. اضغط زر ◀ الأيسر مرة واحدة أو أكثر لتخرج من قائمة لوحة التحكم.

كيفية تسجيل قوائم كعلامات مرجعية

بتسجيل علامات مرجعية للقوائم المستخدمة كثيرا، يمكنك عرض القوائم المسجلة بمجرد ضغط الزر **OK** بينما تعرض شاشة LCD **Ready**.

ملاحظة:

أقصى عدد من القوائم التي يمكنك تسجيلها كعلامات مرجعية هو 3.

1. اعرض القائمة التي تريد تسجيلها. لمعرفة التفاصيل، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

2. اضغط الزر **OK** لأكثر من ثانيتين.

ستظهر قائمة **Add Bookmark**.

ملاحظة:

بعض القوائم لا يمكن تسجيلها كعلامات مرجعية. وإذا حاولت تسجيلها، تظهر **Bookmark Failed**.

3. اضغط الزرين ▲ أعلى و ▼ أسفل لاختيار القائمة التي تريد حذفها، ثم اضغط الزر ► يمين.

ملاحظة:

لتسجيل قائمة جديدة، عليك حذف واحدة من القوائم المسجلة من العلامات المرجعية.

إذا ظهر **Bookmark Resistered**، فإن القائمة تم تسجيلها كعلامة مرجعية بنجاح.

ملاحظة:

لاستعادة قوائم العلامات المرجعية إلى القيم الافتراضية، اختر **SelectType Init** من **Reset Menu** بلوحة التحكم.

قوائم لوحة التحكم

ملاحظة:

بعض القوائم والبند تظهر فقط عند تركيب جهاز اختياري متطابق أو عند عمل إعداد مناسب.

Information Menu

اضغط الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى لاختيار بند. اضغط الزر ► يمين لطباعة ورقة أو عينة خط.

القيم	البند
-	Print Configuration Status Sheet
-	Print Supplies Status Sheet
-	Print Usage History Sheet
-	Reserve Job List ^{*1}
-	Form Overlay List ^{*2}
-	Network Status Sheet ^{*3 *4}
-	USB ExtI/FStatusSht ^{*5}
-	PS3 Status Sheet
-	PS3 Font List
-	PCL Font Sample
-	ESCP2 Font Sample
-	FX Font Sample
-	I239X Font Sample
E F إلى E*****F	Toner
E F إلى E*****F	Photocon
E F إلى E*****F	Fuser Unit Life ^{*6}
E F إلى E*****F	Maintenance Unit Life ^{*2}

البند	القيم
Total Pages	0 إلى 99999999

- 1* يتاح فقط عندما تكون المهام مخزنة باستخدام ميزة Quick Print Job.
- 2* يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.
- 3* يتاح فقط عند ضبط الإعدادات Network I/F في Network Menu على On.
- 4* يتاح فقط من أجل AL-M300DN و AL-M400 Series.
- 5* يتاح فقط عندما تكون الطابعة موصلة بجهاز USB يدعم D4 وتم تشغيلها بينما الإعدادات USB I/F معداً على On.
- 6* يتاح فقط من أجل AL-M300 Series.

Print Configuration Status Sheet

يطبع ورقة تبيين إعدادات الطابعة الحالية والخيارات المركبة. وهذه الورقة يمكن أن تكون مفيدة لتأكيد ما إذا كان الخيار مركباً على النحو الصحيح.

Print Supplies Status Sheet

يطبع ورقة تبيين المعلومات عن المنتجات الاستهلاكية.

Print Usage History Sheet

يطبع ورقة تبيين تاريخ استخدام الطابعة.

Reserve Job List

يطبع قائمة بمهام الطابعة المحتفظ بها المخزنة بذاكرة الطابعة.

Form Overlay List (من أجل AL-M400 Series فقط)

يطبع قائمة بتراكبات النماذج المخزنة بذاكرة الطابعة.

Network Status Sheet (من أجل AL-M300DN و AL-M400 Series فقط)

يطبع ورقة تبيين حالة عمل الشبكة.

USB ExtI/FStatusSht

يطبع ورقة تبيين حالة عمل موصل USB.

PS3 Status Sheet

يطبع ورقة تبيين المعلومات عن وضع PS3 مثل نسخة PS3.

PS3 Font List, PCL Font Sample, ESCP2 Font Sample, FX Font Sample, I239X Font Sample

يطبع عينة من الخطوط المتاحة لمحاكاة الطابعة المختارة.

Toner

يدل عدد العلامات النجمية (*) بين "E" و "F" على عمر الاستخدام المتبقي للمنتجات الاستهلاكية. وفي حالة استخدام منتج استهلاكي غير أصلي، يظهر "?" بدلاً من المئين.

Photocon

يدل عدد العلامات النجمية (*) بين "E" و "F" على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة الموصل الضوئي.

Fuser Unit Life (من أجل AL-M300 Series فقط)

يدل عدد العلامات النجمية (*) بين "E" و "F" على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة الموصل الضوئي.

Maintenance Unit Life (من أجل AL-M400 Series فقط)

يدل عدد العلامات النجمية (*) بين "E" و "F" على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة الصيانة.

Total Pages

يعرض عدد الصفحات الإجمالي الذي طبعته الطابعة.

قائمة System Information

تعرض المعلومات الآتية.

Main Version

MCU Version

Serial No

Memory

MAC Address

Tray Menu

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, DL, C6, CTM	MP Tray Size
Plain, SemiThk, Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Labels, Thick, ExtraThk, Envelope, Special	MP Type
A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, CTM	Cassette1 Size
A4, A5, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, CTM	Cassette2 Size ^{*1} / Cassette3 Size ^{*1 *2} / Cassette4 Size ^{*1 *2}
Plain, SemiThk, Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Labels, Thick, ExtraThk, Special	Cassette1 Type / Cassette2 Type ^{*1} / Cassette3 Size ^{*1 *2} / Cassette4 Size ^{*1 *2}
On, Off	MP Tray AutoSel
On, Off	Cassette1 AutoSel / Cassette2 AutoSel ^{*1} / Cassette3 AutoSel ^{*1 *2} / Cassette4 AutoSel ^{*1} *2

¹ يتاح فقط عندما تكون وحدة علبة الورق الاختيارية مركبة.

² يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

MP Tray Size

اختر حجم الورق من هذه القائمة.

MP Type

يتيح لك إعداد نوع الورق في الصينية المتعددة الأغراض.

Cassette3 Size / Cassette2 Size / Cassette1 Size (من أجل AL-M400 Series فقط) / Cassette4 Size (من أجل AL-M400 Series فقط)

يعرض حجم الورق المحمل في علبة الورق القياسية والاختيارية.

Cassette3 Type / Cassette2 Type / Cassette1 Type (من أجل AL-M400 Series فقط) / Cassette4 Type (من أجل AL-M400 Series فقط)

يتيح لك اختيار نوع الورق المحمل في علبة الورق القياسية والاختيارية.

Cassette3 AutoSel / Cassette2 AutoSel / Cassette1 AutoSel / MP Tray AutoSel (من أجل AL-M400 Series فقط) / Cassette4 AutoSel (من أجل AL-M400 Series فقط)

يحدد ما إذا كان يمكن اختيار الصينية للطباعة عند اختيار Paper Source من أجل Auto Selection في برنامج تشغيل الطابعة.

Emulation Menu

ملاحظة:

يمكنك تحديد محاكات مختلفة لكل موصل.

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Parallel ¹	Auto, ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
USB	Auto, ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
Network ²	Auto, ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

¹ يتاح فقط من أجل AL-M300D.

² يتاح فقط من أجل AL-M300DN و AL-M400 Series.

Printing Menu

ملاحظة:

تلغى الإعدادات بواسطة الإعدادات التي يتم عملها في برنامج تشغيل الطابعة.

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Page Size	A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, DL, C6, CTM ¹
Wide A4	Off, On
Media Type	Unspecified, Plain, SemiThk, Preprinted, Letterhead, Recycled, Color, Labels, Thick, ExtraThk, Envelope, Special
Page Side	Front, Back
Paper Source	Auto, MP, Cassette1, Cassette2 ² , Cassette3 ^{2*3} , Cassette4 ^{2*3}
Orientation	Port, Land
Resolution	300, 600, 1200
RI Tech	On, Off
Toner Save	Off, On
Density	1 إلى 3 إلى 5

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
Off, On	Dot Correction
0.5 ... 99.0mm ... 0.0 ... 99.0-	Top Offset
0.5 ... 99.0mm ... 0.0 ... 99.0-	Left Offset
0.5 ... 99.0mm ... 0.0 ... 99.0-	T Offset B
0.5 ... 99.0mm ... 0.0 ... 99.0-	L Offset B

^{1*} يختلف حجم الورق المخصص الأقصى والأدنى اعتماداً على الصينية.

(الصينية متعددة الأغراض/علبة الورق القياسية)

الأدنى: 127.0 × 76.2 مم، الأقصى: 355.6 × 215.9 مم

(علبة الورق الاختيارية)

الأدنى: 210.0 × 139.7 مم، الأقصى: 355.6 × 215.9 مم

^{2*} يتاح فقط عندما تكون وحدة علبة الورق الاختيارية مركبة.

^{3*} يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

Page Size

يحدد حجم الورق.

Wide A4

اختيار On يصغر الهامشين الأيسر والأيمن إلى 3.4 مم.

Media Type

يحدد نوع الورق.

Page Side

اختر Front عند الطباعة على الوجه الأمامي لورق عادي (Plain)، ورق سميك (Thick) أو ورق فائق السمك (Extra Thick).

Paper Source

يحدد ما إذا كان الورق يتم تلقيمه في الطباعة من الصينية المتعددة الأغراض أو علبة الورق القياسية أو وحدة علبة الورق الاختيارية.

إذا اخترت Auto يتم تلقيم الورق من مصدر الورق الذي يحتوي على الورق المطابق لإعداد Paper Size.

Orientation

يحدد ما إذا كان الورق يطبع باتجاه عمودي أو أفقي.

Resolution

يحدد وضوح الطباعة.

RITech

تشغيل RITech ينتج خطوطاً ونصاً ورسومات أنعم وأوضح.

Toner Save

عند اختيار هذا الإعداد، فإن الطباعة توفر مسحوق الحبر بإحلال ظل رمادي محل الأسود داخل الرموز. وتكون الرموز محددة بأسود كامل عند الحافتين اليمنى والسفلى.

Density

يحدد كثافة الطباعة.

Dot Correction

يضبط وزن الخطوط الرفيعة بحيث تطبع بوضوح.

Top Offset

يعمل ضبطات دقيقة لموضع الطباعة الرأسية للصفحة.

مهم: 

احرص على أن لا تمتد الصورة المطبوعة إلى ما بعد حافة الورق. وإلا، فإنك قد تتلف الطباعة.

LeftOffset

يعمل ضبطات دقيقة لموضع الطباعة الأفقية للصفحة. ويكون ذلك مفيداً للضبطات الدقيقة.

مهم: 

احرص على أن لا تمتد الصورة المطبوعة إلى ما بعد حافة الورق. وإلا، فإنك قد تتلف الطباعة.

T Offset B

يضبط موضع الطباعة الرأسية على الوجه الخلفي للورق عند الطباعة على الوجهين كليهما. استخدم ذلك إذا كانت المادة المطبوعة على الوجه الخلفي ليست في المكان الذي توقعته.

L Offset B

يُضبط موضع الطباعة الأفقية على الوجه الخلفي للورق عند الطباعة على الوجهين كليهما. استخدم ذلك إذا كانت المادة المطبوعة على الوجه الخلفي ليست في المكان الذي توقعته.

Setup Menu

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
.SUOMI ،Nederlands ،Dansk ،SVENSKA ،ESPAÑOL ،Italiano ،Deutsch ،Français ، English 한국어، 繁體中文，中文，Türkçe ،РУССКИЙ ،CATALÀ ،Norsk ،Portuguès	Language
0، 5، إلى 60 إلى 300 زيادات مقدار كل منها 1	Time Out
Normal ، Last	MP Mode
Off ، 1st Page، EachPage	Manual Feed
1 إلى 999	Copies
Off ، On	Duplex ^{*1}
Long Edge ، Short Edge	Binding ^{*1}
Front ، Back	Start Page ^{*1}
Off ، On	Skip Blank Page ^{*2}
Off ، On	Auto Eject Page ^{*3}
Off ، On	Size Ignore
Off ، On	Auto Cont
Auto ، On	Page Protect ^{*2}
On ، Off	A4/LT Auto Switching
Off ، On	Extended Mode
0 إلى 7 إلى 15	LCD Contrast
Auto ، Off	LCD Backlight ^{*4}
Off ، Normal، Maximum	RAM Disk ^{*5}
Odd Page ، 1 Page، Off	Convert to Simplex
No ، Yes	Confirm Media Type

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Job Info.	Display Pattern 1, Display Pattern 2, Off

- ^{1*} يتاح فقط عندما تستخدم ورقًا حجم A4 أو A5 أو B5 أو LT أو HLT أو LGL أو GLT أو GLG أو EXE أو F4.
- ^{2*} يتاح فقط لوضع ESCP2 أو FX أو I239X.
- ^{3*} غير متاح في PS3 و PCL.
- ^{4*} يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.
- ^{5*} بعد تغيير هذا البند، تصبح قيمة الإعداد سارية المفعول بعد إعادة تشغيل إحمائي أو بعد تشغيل مفتاح الطاقة مرة أخرى.

Language

يحدد اللغة المعروضة في شاشة LCD والتي تطبع في ورقة الحالة.

Time Out

يحدد طول الوقت، بالثواني، قبل حدوث توقف مؤقت عند تبديل الموصلات تلقائيًا. والوقت الذي ينقضي قبل حدوث التوقف المؤقت هو طول الوقت من النقطة التي لا تستقبل فيها أي بيانات من موصل حتى نقطة تبديل الموصل. وإذا كانت الطابعة لديها مهمة طباعة عند تبديل الموصل، فإن الطابعة تطبع مهمة الطباعة.

MP Mode

يحدد هذا الإعداد ما إذا كانت الصينية المتعددة الأغراض يكون لها أعلى أم أدنى أولوية عند اختيار **Auto** على أنه إعداد Paper Source في برنامج تشغيل الطابعة. وعند اختيار **Normal** على أنه **MP Mode**، فإن الصينية المتعددة الأغراض يكون لها الأولوية الأعلى كمصدر للورق. وإذا اخترت **Last** فإن الصينية المتعددة الأغراض يكون لها الأولوية الأدنى.

Manual Feed

يتيح لك اختيار وضع التلقيم اليدوي للصينية المتعددة الأغراض.

Copies

يعين عدد النسخ التي تطبع، من 1 حتى 999.

Duplex

يشغل ويوقف تشغيل الطباعة على الوجهين. يتيح لك ذلك الطباعة على وجهي الورقة.

Binding

يحدد اتجاه تجليد الورق المطبوع.

Start Page

يحدد ما إذا كانت الطباعة على الوجهين تبدأ من الوجه الأمامي أم الوجه الخلفي للورق.

Skip Blank Page

يمكنك من تجاوز الصفحات الخالية عند الطباعة.

Auto Eject Page

يحدد ما إذا كان يتم إخراج الورق عند بلوغ الحد المحدد في الإعداد Time Out. ويكون الافتراضي Off، الذي يعني أن الورق لا يتم إخراجه عند بلوغ حد التوقف المؤقت.

Size Ignore

إذا كنت تريد تجاهل حجم الورق، اختر On. وعندما تشغل هذا البند، فإن الطابعة تواصل الطباعة حتى إذا تجاوز حجم الصورة المساحة الممكنة لطبعها لحجم الورق المحدد. وقد يتسبب ذلك في تلطخات بسبب مسحوق الحبر الذي لم ينقل على الورق على النحو الصحيح. وعند إيقاف تشغيل هذا البند، فإن الطابعة تتوقف عن الطباعة إذا حدث خطأ حجم ورق.

Auto Cont

عندما تشغل هذا الإعداد، فإن الطابعة تواصل الطباعة تلقائياً بعد فترة محددة من الوقت عند حدوث أحد الأخطاء الآتية: Print Overrun، Paper Set أو Memory Overflow. وعندما يكون هذا البند موقوف التشغيل، يجب أن تضغط الزر OK لاستئناف الطباعة.

Page Protect

يخصص ذاكرة طباعة إضافية لطباعة البيانات، أكثر من استقبال البيانات. وربما تحتاج إلى تشغيل هذا الإعداد إذا كنت تطبع صفحة معقدة جداً. إذا ظهرت رسالة الخطأ Print Overrun في شاشة LCD أثناء الطباعة، شغل هذا الإعداد وأعد طباعة بياناتك. ويقلل ذلك كم الذاكرة المحجوزة لمعالجة البيانات بحيث أن الكمبيوتر ربما يستغرق وقتاً أطول لإرسال مهمة الطباعة، لكن سيسمح لك بطباعة المهام المعقدة. ويعمل Page Protect عادة على أفضل وجه عند اختيار Auto. وسوف تحتاج إلى زيادة ذاكرة الطباعة إذا استمر حدوث أخطاء الطباعة.

ملاحظة:

تغيير الإعداد Page Protect يعيد تكوين ذاكرة الطباعة، الأمر الذي يتسبب في حذف أي خطوط تم تنزيلها.

A4/LT Auto Switching

عند اختيار حجم الورق A4 أو Letter للطباعة وليس هناك مصدر ورق معد لحجم الورق المختار، فإن المادة المطبوعة تخرج في حجم ورق بديل (Letter من أجل A4 أو A4 من أجل Letter).

Extended Mode

عند اختيار On، فإن الطابعة تستمر حتى بعد ظهور رسالة الخطأ Replace Toner Cartridge في شاشة LCD. ومع ذلك، فإن جودة الطباعة لا تكون مضمونة، وربما يتأثر عمر استخدام وحدة الموصل الضوئي. وعند تركيب خرطوشة مسحوق حبر جديدة، فإن الإعداد يعود تلقائياً إلى Off.

LCD Contrast

يضبط تباين شاشة LCD. استخدم الزرين ▲ أعلى و ▼ أسفل لضبط التباين بين ☺ (أدنى تباين) و ☹ (أعلى تباين).

LCD Backlight (من أجل AL-M400 Series فقط)

عند اختيار Auto، ستضيء الإضاءة الخلفية لشاشة LCD. أيضاً، فإنها تنطفئ أثناء وضع السكون أو السكون العميق. وعند اختيار Off، تكون الإضاءة الخلفية لشاشة LCD مطفأة دائماً.

RAM Disk

يحدد حجم قرص RAM المتاح لوظيفة Reserve Job. انظر الجدول أدناه لمعرفة التفاصيل.

سعة قرص RAM		سعة RAM الإجمالية	سعة RAM الاختيارية
الأقصى	عادي		
16 ميغابايت	16 ميغابايت	128 ميغابايت	0 ميغابايت
128 ميغابايت	64 ميغابايت	256 ميغابايت	128 ميغابايت
256 ميغابايت	128 ميغابايت	384 ميغابايت	256 ميغابايت
512 ميغابايت	256 ميغابايت	640 ميغابايت	512 ميغابايت
1024 ميغابايت	512 ميغابايت	1152 ميغابايت	1024 ميغابايت

Convert to Simplex

في وضع الطباعة على الوجهين، يحدد ما إذا كانت الطابعة تطبع الصفحة الأخيرة من مهمة في وضع الطباعة على وجه واحد. وإعداد Odd Page أو 1 Page يمكن أن يمنع الصفحة الأخيرة من أن تطبع بصفحة غير متوقعة عندما تطبع على ورق سبق طباعته أو ورق مخرم.

المهام ذات الورقة الواحدة أو الصفحة الأخيرة من مهمة يكون عدد صفحاتها فردية تطبع في وضع الطباعة على وجه واحد.

1 Page: المهام ذات الصفحة الواحدة تطبع في وضع الطباعة على وجه واحد.

Off: الصفحة الأخيرة من جميع المهام (بما في ذلك المهام ذات الصفحة الواحدة أو المهام التي يكون عدد صفحاتها فردية) تطبع في وضع الطباعة على الوجهين.

Confirm Media Type

يعرض رسالة عندما يكون نوع الورق في الصينية المختار للطباعة يختلف عن نوع الورق المختار في Paper Type في برنامج تشغيل الطباعة.

Job Info

يعرض معلومات المهمة بلوحة التحكم، كما أن تجاوز وإلغاء مهام الطباعة يمكن عملهما بواسطة هذا الإعداد. ونمط البنود المعروضة بلوحة التحكم يمكن اختياره من Display Pattern 1 و Display Pattern 2. لا تختار Display Pattern 1 عند اختيار اللغات الآتية على أنها Language في Setup Menu: Norsk، CATALÀ، Русский، Türkçe، 中文، 한국어 و 繁體中文.

Reset Menu

Clear Warning

يمحو رسائل التحذير التي تبين الأخطاء فيما عدا الأخطاء التي تحدث من المنتجات الاستهلاكية أو الأجزاء التي يكون استبدالها إلزامياً.

Clear All Warnings

يمحو جميع رسائل التحذير التي تظهر بشاشة LCD.

Reset All

يوقف الطباعة ويمحو ذاكرة الطباعة. وجميع مهام الطباعة المستقبلية من جميع الموصلات تمحى.

ملاحظة:

أداء Reset All يمحو مهام الطباعة المستقبلية من جميع الموصلات. احذر مقاطعة مهمة طباعة شخص ما.

SelecType Init

يستعيد إعدادات قائمة لوحة التحكم لقيمها الافتراضية.

Reset Fuser Counter (من أجل AL-M300 Series فقط)

يعيد ضبط عداد عمر وحدة المصهر عندما تستبدل وحدة المصهر. لمعرفة تعليمات استبدال وحدة المصهر، انظر الدليل المصاحب لوحدة المصهر.

Reset Maintenance Counter (من أجل AL-M400 Series فقط)

يعيد ضبط عداد عمر وحدة الصيانة عندما تستبدل وحدة الصيانة. لمعرفة تعليمات استبدال وحدة الصيانة، انظر الدليل المصاحب لوحدة الصيانة.

Quick Print JobMenu

تتيح لك هذه القائمة طباعة أو حذف مهام الطباعة المخزنة في ذاكرة الطابعة باستخدام ميزة Quick Print Job (مهمة طباعة سريعة) (Re-Print Job، Verify Job، Stored Job) لوظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة) برنامج تشغيل الطابعة. لمعرفة شرح استخدام هذه القائمة، انظر "استخدام Quick Print JobMenu" في الصفحة 102.

ConfidentialJobMenu

تتيح لك هذه القائمة طباعة أو حذف مهام الطباعة المخزنة في ذاكرة الطابعة باستخدام ميزة Confidential Job (مهمة سرية) لوظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة) برنامج تشغيل الطابعة. وأنت تحتاج إلى إدخال كلمة المرور الصحيحة للوصول إلى تلك البيانات. لمعرفة شرح استخدام هذه القائمة، انظر "استخدام ConfidentialJobMenu" في الصفحة 102.

Clock Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Local Time Diff.	-13:59 ... 0:00 ... +13:59
Time Setting	2099/12/31 23:59 إلى 2000/ 01/01 00:00
Date Format	DD/MM/YY, MM/DD/YY, YY/MM/DD

.Local Time Diff

يحدد التاريخ والوقت الحاليين بإدخال فرق التوقيت عن توقيت جرينتش.

Time Setting

يحدد التاريخ والوقت الحاليين بإدخالهما مباشرة.

Date Format

يحدد تنسيق عرض التاريخ.

Parallel Menu (من أجل AL-M300D فقط)

تتحكم تلك الإعدادات في الاتصال بين الطابعة والكمبيوتر عند استخدام الموصل المتوازي.

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
On, Off	Parallel I/F*
Fast, Normal	Speed*
ECP, Off, Nibble	Bi-D*
Normal, Maximum, Minimum	Buffer Size*

* بعد تغيير هذا البند، تصبح قيمة الإعداد سارية المفعول بعد إعادة تشغيل إحمائي أو بعد تشغيل مفتاح الطاقة مرة أخرى. في الوقت الذي يظهر فيه هذا التغيير في ورقة الحالة وقراءة التأكد من صحة EPL، فإن التغيير الفعلي يسري مفعوله بعد إعادة تشغيل إحمائي أو بعد تشغيل مفتاح الطاقة مرة أخرى.

Parallel I/F

يتيح لك تنشيط أو إلغاء تنشيط الموصل المتوازي.

Speed

يحدد عرض نبضة إشارة ACKNLG عند استقبال بيانات في وضع التوافقية (Compatibility) أو وضع رباعي البت (Nibble). وعند اختيار Fast، يكون عرض النبضة حوالي 1 µs. وعند اختيار Normal، يكون عرض النبضة 10 µs.

Bi-D

يتيح لك تحديد وضع الاتصال ثنائي الاتجاه. وعندما تختار Off، يتم تعطيل الاتصال ثنائي الاتجاه.

Buffer Size

يحدد كمية الذاكرة التي تستخدم لاستقبال البيانات وطباعة البيانات. وعند اختيار Maximum، يخصص مزيد من الذاكرة لاستقبال البيانات. وعند اختيار Minimum، يخصص مزيد من الذاكرة لطباعة البيانات.

ملاحظة:

❑ لتنشيط إعدادات Buffer Size، يجب عليك إيقاف تشغيل الطابعة لأكثر من خمس ثوان ثم تشغيلها مرة أخرى. أو، يمكنك أداء عملية Reset All حسب الشرح في "Reset Menu" في الصفحة 72.

❑ إعادة إعداد الطابعة يحو جميع مهام الطابعة. تأكد من أن ضوء جاهزة لا يومض عندما تعيد إعداد الطابعة.

USB Menu

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
On, Off	USB I/F ¹

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
HS, FS	USB Speed ^{*1 *2}
Normal, Maximum, Minimum	Buffer Size ^{*1 *2}

^{1*} بعد تغيير هذا البند، تصبح قيمة الإعداد سارية المفعول بعد إعادة تشغيل إحمائي أو بعد تشغيل مفتاح الطاقة مرة أخرى. في الوقت الذي يظهر فيه هذا التغيير في ورقة الحالة وقراءة التأكد من صحة EJL، فإن التغيير الفعلي يسري مفعوله بعد إعادة تشغيل إحمائي أو بعد تشغيل مفتاح الطاقة مرة أخرى.

^{2*} يتاح فقط عندما يكون USB I/F معداً على On.

USB I/F

يتيح لك تنشيط أو إلغاء تنشيط موصل USB.

USB Speed

يتيح لك اختيار وضع تشغيل موصل USB. ويوصى باختيار HS. واختر FS إذا كان HS لا يعمل على نظام الكمبيوتر.

Buffer Size

يحدد كمية الذاكرة التي تستخدم لاستقبال البيانات وطباعة البيانات. وعند اختيار Maximum يخصص مزيد من الذاكرة لاستقبال البيانات. وعند اختيار Minimum يخصص مزيد من الذاكرة لطباعة البيانات.

ملاحظة:

لتنشيط إعدادات Buffer Size، يجب عليك إيقاف تشغيل الطابعة لأكثر من خمس ثوان ثم تشغيلها مرة أخرى. أو، يمكنك أداء عملية Reset All، حسب الشرح في "Reset Menu" في الصفحة 72.

إعادة إعداد الطابعة يحو جميع مهام الطابعة. تأكد من أن ضوء جاهزة لا يومض عندما تعيد إعداد الطابعة.

Network Menu

انظر Network Guide لكل إعداد.

PCL Menu

تتاح تلك الإعدادات في وضع PCL.

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
Resident, Download ^{*1}	FontSource
0 ... 65535 (اعتماداً على إعداداتك)	Font Number

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
0.44 ... 10.00 ... 99.99 cpi زيادات مقدار كل منها 0.01 cpi (رمز لكل بوصة)	Pitch ^{*2}
4.00 ... 12.00 ... 999.75 pt زيادات مقدار كل منها 0.25 pt (نقطة)	Height ^{*2}
IBM-US, Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBlT775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VeInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA	SymSet
5 ... 64 ... 128 Lines	Form
CR, CR+LF	CR Function
LF, CR+LF	LF Function
4K, 5S, 4	Tray Assign

^{1*} يتاح فقط عندما تتاح الخطوط التي قمت بتنزيلها.

^{2*} اعتماداً على الخط الذي تم اختياره.

FontSource

يعد مصدر الخط الافتراضي.

Font Number

يعد رقم الخط الافتراضي لمصدر الخط الافتراضي. ويتوقف الرقم المتاح على الإعدادات التي تعملها.

Pitch

يحدد عرض الخط الافتراضي إذا كان الخط متغير الحجم وثابت العرض. ويمكنك الاختيار من 0.44 إلى 99.99 cpi (رمز لكل بوصة)، زيادات مقدار كل منها 0.01 cpi. وهذا البند قد لا يظهر اعتماداً على إعدادات FontSource أو Font Number.

Height

يحدد ارتفاع الخط الافتراضي إذا كان الخط متغير الحجم وتناسيباً. ويمكنك الاختيار من 4.00 إلى 999.75 نقطة، زيادات مقدار كل منها 0.25-نقطة. وهذا البند قد لا يظهر اعتماداً على إعدادات FontSource أو Font Number.

SymSet

يختار مجموعة الرموز الافتراضية. إذا لم يكن الخط الذي اخترته في FontSource و Font Number متاحاً في إعداد SymSet الجديد، فإن إعدادات FontSource و Font Number تستبدل تلقائياً بالقيمة الافتراضية، IBM-US.

Form

يختار عدد السطور لحجم واتجاه الورق المختار. ويؤدي ذلك أيضاً إلى تغيير مباعدة السطر (VMI)، وقيمة VMI الجديدة تخزن في الطباعة. ويعني ذلك أن التغييرات اللاحقة في إعدادات حجم أو اتجاه الورق تؤدي إلى تغييرات في قيمة النموذج، استناداً إلى VMI المخزنة.

CR Function, LF Function

تلك الوظائف تكون متضمنة لمستخدمي أنظمة تشغيل معينة، مثل UNIX.

Tray Assign

يغير تعيين أمر اختيار مصدر الورق. عند اختيار 4، تعد الأوامر بحيث تكون متوافقة مع HP LaserJet 4. وعند اختيار 4K، تعد الأوامر بحيث تكون متوافقة مع HP LaserJet 4000، 5000 و HP LaserJet 8000. وعند اختيار 5S، تعد الأوامر بحيث تكون متوافقة مع HP LaserJet 5S.

PS3 Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Error Sheet	Off, On
Image Protect	Off, On
Binary	Off, On
Text Detection	Off, On
PDF Page Size	Auto, A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, DL, C6

Error Sheet

عندما تختار On، تطبع الطباعة صفحة خطأ عند حدوث خطأ في وضع PS3 أو عندما يكون ملف PDF الذي حاولت طباعته ليس نسخة مدعمة.

Image Protect

عند اختيار On، لا تخفض جودة الطباعة حتى مع وجود ذاكرة غير كافية. وفي هذه الحالة، تعرض Memory Overflow وتتوقف الطباعة.

عند اختيار Off، تخفض جودة الطباعة مع وجود ذاكرة غير كافية. وفي هذه الحالة، تعرض Image Optimum وتتواصل الطباعة.

Binary

يحدد تنسيق البيانات. اختر On لبيانات Binary (الثنائية) واختر Off لبيانات ASCII.

ملاحظة:

يمكن استخدام Binary (الثنائية) مع توصيل الشبكة.

لاستخدام بيانات Binary (ثنائية)، تأكد من أن تطبيقك يدعم بيانات Binary وأن **SEND CTRL-D Before Each Job** (إرسال CTRL-D قبل كل مهمة) و **SEND CTRL-D After Each Job** (إرسال CTRL-D بعد كل مهمة) تم إعدادهما على **No** (لا).

عندما يكون هذا الإعداد معداً على On، لا يمكنك استخدام TBCP (بروتوكول الاتصال الثنائي المعروف) في إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

Text Detection

عندما تختار On، فإن الملف النصي يتم تحويله إلى ملف PostScript عند الطابعة. ويتاح هذا الإعداد فقط عندما تختار PS3 في Emulation Menu.

PDF Page Size

يحدد حجم الورق عندما ترسل دليل ملف PDF من كمبيوتر أو جهاز آخر. وفي حالة اختيار Auto، فإن حجم الورق يتحدد بناء على حجم أول ورقة تطبع.

ESCP2 Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Font	Courier, Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Pitch	10 cpi, 12cpi, 15cpi, Prop.
Condensed	Off, On
T.Margin	1.50inch ... 0.50 ... 0.40 زيادات مقدار كل منها 0.05-بوصة
Text	1 ... 66 ... 81Lines
CGTable	PcUSA, Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, PcIcelandic, PcE.Europe, BpBRASCII, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcSI437, PcTurkish1, 8859-9 ISO, Mazowia, CodeMJK, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7 ISO, PcCy855, PcCy866, PcUkr866, PcLit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PcHe862, PcAr864, PcAr864Ara, PcAr720, PcLit774, Estonia, ISO Latin2, PcLat866
Country	USA, France, Germany, UK, Denmark, Sweden, Italy, Spain1, Japan, Norway, Denmark2, Spain2, LatinAmeric, Korea, Legal
Auto CR	On, Off

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
Off, On	Auto LF
Dark, Light, BarCode	Bit Image
0, (أو رمز الصفر تتوسطه شرطة مائلة)	ZeroChar

Font

يختار الخط.

Pitch

يختار عرض الخط (التباعد الأفقي) للخط بعرض ثابت، مقاساً بـ cpi (رموز لكل بوصة). كما يمكنك اختيار تباعد تناسبي.

Condensed

يشغل ويوقف تشغيل الطباعة المكثفة.

T.Margin

يضبط المسافة من أعلى الصفحة إلى الخط القاعدي لأول سطر ممكن طبعه. وتقاس المسافة بالبوصة. وكلما قلت القيمة، كلما اقترب السطر الممكن طبعه من أعلى الصفحة.

Text

يحدد طول الصفحة بالسطور. ولهذا الخيار، يفترض أن يكون السطر 1 بيكا. وإذا غيرت إعدادات Page Size Orientation أو T.Margin، فإن إعداد طول الصفحة يعود تلقائياً إلى الافتراضي لحجم كل ورقة.

CGTable

استخدم خيار جدول مولد الرموز (CG) لاختيار جدول الرموز البيانية أو جدول الحروف المائلة. يضم جدول الرموز البيانية الرمز البيانية لطباعة الخطوط والزوايا والمناطق المظلمة والرموز الدولية والرموز اليونانية والرموز الحسابية. وإذا اخترت *Italic*، فإن النصف العلوي من جدول الرموز يحدد على أنه رموز مائلة.

Country

استخدم هذا الخيار لاختيار إحدى مجموعات الرموز الدولية الخمس عشرة. انظر *Font Guide* للاطلاع على عينات من الرموز في مجموعة رموز كل بلد.

Auto CR

يحدد ما إذا كانت الطابعة تؤدي عملية إرجاع الحاضن/تلقيم السطر (CR-LF) كلما يتجاوز موضع الطباعة الهامش الأيمن. وإذا اخترت Off، فإن الطابعة لا تطبع أي رموز تتجاوز الهامش الأيمن ولا تؤدي أي التفاف للسطر إلى أن تستقبل رمز إرجاع حاضن. ومعظم التطبيقات تتعامل مع هذه الوظيفة تلقائياً.

Auto LF

إذا اخترت Off، فإن الطابعة لا ترسل أمر تلقيم سطر تلقائي (LF) مع كل إرجاع حاضن (CR). وإذا اخترت On، فإن أمر تلقيم السطر يرسل مع كل إرجاع حاضن. اختر On إذا كانت سطور النص تتداخل.

Bit Image

تكون الطابعة قادرة على محاكاة مجموعة الكثافات البينائية مع أوامر الطابعة. إذا اخترت Dark، فإن كثافة الصورة البتية تكون عالية، وإذا اخترت Light، تكون كثافة الصورة البتية منخفضة.

إذا اخترت Barcode، فإن الطابعة تحول الصور البتية إلى رموز شريطية بملاء أي فجوات عمودية بين النقاط تلقائياً. وينتج ذلك سطوراً غير مقطوعة يمكن قراءتها بواسطة قارئ رموز شريطية. وهذا الوضع سيققل حجم الصورة التي يتم طباعتها، وربما أيضاً يتسبب في بعض التشوه بالصورة عند طباعة رسومات بيانية لصورة بتية.

ZeroChar

يحدد ما إذا كانت الطابعة تطبع صفراً تتوسطه شرطة مائلة أو بدون شرطة مائلة.

FX Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Font	Courier, Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Pitch	10cpi, 12cpi, 15cpi, Prop.
Condensed	Off, On
T.Margin	1.50inch ... 0.50 ... 0.40 بزيادات مقدار كل منها 0.05 بوصة
Text	1 ... 66 ... 81Lines
CGTable	PcUSA, Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, PcIcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicom, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO
Country	USA, France, Germany, UK, Denmark, Sweden, Italy, Spain1, Japan, Norway, Denmark2, Spain2, LatinAmeric
Auto CR	On, Off
Auto LF	Off, On

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
Dark, Light, BarCode	Bit Image
0, (أو رمز الصفر تتوسطه شرطة مائلة)	ZeroChar

Font

يختار الخط.

Pitch

يختار عرض الخط (التباعد الأفقي) للخط بعرض ثابت، مقاساً بـ cpi (رموز لكل بوصة). كما يمكنك اختيار تباعد تناسبى.

Condensed

يشغل ويوقف تشغيل الطباعة المكثفة.

T.Margin

يضبب المسافة من أعلى الصفحة إلى الخط القاعدي لأول سطر ممكن طبعه. وتقاس المسافة بالبوصة. وكلما قلت القيمة، كلما اقترب السطر الممكن طبعه من أعلى الصفحة.

Text

يحدد طول الصفحة بالسطور. ولهذا الخيار، يفترض أن يكون السطر 1 بيكا. وإذا غيرت إعدادات Page Size, Orientation أو T.Margin، فإن إعداد طول الصفحة يعود تلقائياً إلى الافتراضي لحجم كل ورقة.

CGTable

استخدم خيار جدول مولد الرموز (CG) لاختيار جدول الرموز البيانية أو جدول الحروف المائلة. يضم جدول الرموز البيانية الرمز البيانية لطباعة الخطوط والزوايا والمناطق المظلمة والرموز الدولية والرموز اليونانية والرموز الحسابية. وإذا اخترت *Italic*، فإن النصف العلوي من جدول الرموز يحدد على أنه رموز مائلة.

Country

استخدم هذا الخيار لاختيار إحدى مجموعات الرموز الدولية الثلاث عشرة. انظر *Font Guide* للاطلاع على عينات من الرموز في مجموعة رموز كل بلد.

Auto CR

يحدد ما إذا كانت الطابعة تؤدي عملية إرجاع الحاضن/تلقيم السطر (CR-LF) كلما يتجاوز موضع الطباعة الهامش الأيمن. وإذا اخترت **Off**، فإن الطابعة لا تطبع أي رموز تتجاوز الهامش الأيمن ولا تؤدي أي التفاف للسطر إلى أن تستقبل رمز إرجاع حاضن. ومعظم التطبيقات تتعامل مع هذه الوظيفة تلقائياً.

Auto LF

إذا اخترت **Off**، فإن الطابعة لا ترسل أمر تلقيم سطر تلقائي (LF) مع كل إرجاع حاضن (CR). وإذا اخترت **On**، فإن أمر تلقيم السطر يرسل مع كل إرجاع حاضن. اختر **On** إذا كانت سطور النص تتداخل.

Bit Image

تكون الطابعة قادرة على محاكاة مجموعة الكثافات البيانية مع أوامر الطابعة. إذا اخترت **Dark**، فإن كثافة الصورة البتية تكون عالية، وإذا اخترت **Light**، تكون كثافة الصورة البتية منخفضة.

إذا اخترت **BarCode**، فإن الطابعة تحول الصور البتية إلى رموز شريطية بملاء أي فجوات عمودية بين النقاط تلقائياً. وينتج ذلك سطوراً غير مقطوعة يمكن قراءتها بواسطة قارئ رموز شريطية. وهذا الوضع سيقبل حجم الصورة التي يتم طبعتها، وربما أيضاً يتسبب في بعض التشوه بالصورة عند طباعة رسومات بيانية لصورة بتية.

ZeroChar

يختار سواء أن تطبع الطابعة صفراً تتوسطه شرطة مائلة أو بدون شرطة مائلة.

I239X Menu

الوضع I239X يحاكي IBM® 2390/2391 Plus.

تتاح تلك الإعدادات فقط عندما تكون الطابعة في وضع I239X.

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Font	Courier, Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans serif
Pitch	10cpi, 12cpi, 15cpi, 17cpi, 20cpi, 24cpi, Prop.
Code Page	437, 850, 858, 860, 863, 865
T.Margin	1.50inch... 0.40 ... 0.30 بزيادات مقدار كل منها 0.05-بوصة
Text	1 ... 67 ... 81Lines
Auto CR	Off, On
Auto LF	Off, On
Alt. Graphics	Off, On

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
Dark, Light	Bit Image
0. (أو رمز الصفر تتوسطه شرطة مائلة)	ZeroChar
1, 2	CharacterSet

Font

يختار الخط.

Pitch

يختار عرض الخط (التباعد الأفقي) للخط بعرض ثابت، مقاساً بـ cpi (رموز لكل بوصة). كما يمكنك اختيار تباعد تناسبي.

Code Page

يختار جدول الرموز. تضم جداول الرموز والحروف والرموز التي تستخدمها لغات مختلفة. وتطبع الطابعة النص استناداً إلى جدول الرموز المختار.

T.Margin

يضيظ المسافة من أعلى الصفحة إلى الخط القاعدي لأول سطر ممكن طبعه. وتقاس المسافة بالبوصة. وكلما قلت القيمة، كلما اقترب السطر الممكن طبعه من أعلى الصفحة.

Text

يحدد طول الصفحة بالسطور. ولهذا الخيار، يفترض أن يكون السطر 1 بيكا. وإذا غيرت إعدادات Page Size Orientation أو T.Margin، فإن إعداد طول الصفحة يعود تلقائياً إلى الافتراضي لحجم كل ورقة.

Auto CR

يحدد ما إذا كانت الطابعة تؤدي عملية إرجاع الحاضن/تلقيم السطر (CR-LF) كلما يتجاوز موضع الطابعة الهامش الأيمن. وإذا كان هذا الإعداد في وضع إيقاف، فإن الطابعة لا تطبع أي رموز تتجاوز الهامش الأيمن ولا تؤدي أي التفاف للسطر إلى أن تستقبل رمز إرجاع حاضن. ومعظم التطبيقات تتعامل مع هذه الوظيفة تلقائياً.

Auto LF

إذا اخترت `off`، فإن الطابعة لا ترسل أمر تلقيم سطر تلقائي (LF) مع كل إرجاع حاضن (CR). وإذا اخترت `on`، فإن أمر تلقيم السطر يرسل مع كل إرجاع حاضن. اختر `on` إذا كانت سطور النص تتداخل.

Alt. Graphics

يشغل أو يوقف تشغيل الخيار Alternate Graphics (الرسومات البديلة).

Bit Image

تكون الطابعة قادرة على محاكاة مجموعة الكثافات البينائية مع أوامر الطابعة. إذا اخترت Dark، فإن كثافة الصورة البنية تكون عالية، وإذا اخترت Light، تكون كثافة الصورة البنية منخفضة.

إذا اخترت Barcode، فإن الطابعة تحول الصور البنية إلى رموز شريطية مملء أي فجوات عمودية بين النقاط تلقائياً. وينتج ذلك سطوراً غير مقطوعة يمكن قراءتها بواسطة قارئ رموز شريطية. وهذا الوضع سيقلل حجم الصورة التي يتم طبعتها، وربما أيضاً يتسبب في بعض التشوه بالصورة عند طباعة رسومات بينية لصورة بنية.

ZeroChar

يختار سواء أن تطبع الطابعة صفراً تتوسطه شرطة مائلة أو بدون شرطة مائلة.

CharacterSet

يختار جدول الرموز 1 أو 2.

Password Config Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Password Config *	-
Limitation	Disable, Interface, Config, All

* كلمة المرور الافتراضية تكون خالية. ويمكنك إدخال حتى 20 رمزاً لكلمة المرور.

Password Config

يغير كلمة المرور. أدخل كلمة المرور القديمة أولاً ثم أدخل كلمة المرور الجديدة مرتين.

لإدخال كلمة المرور، اضغط الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى لاختيار الرمز واضغط الزر ► يمين لتقرير اختيار الرمز. بعد تقرير اختيار جميع الرموز، اضغط الزر OK.

ملاحظة:

إذا نسيت كلمة مرورك، اتصل بالموزع. ولاحظ أنه عند تهيئة كلمة المرور، ستحذف الإعدادات والبيانات المخزنة بالطابعة. واعتماداً على بيئتك، هناك إعدادات، مثل إعدادات توصيل الشبكة، ربما تحتاج إلى عملها مرة أخرى. ونحن ننصح بتدوين أو عمل نسخة احتياطية من البيانات الضرورية ومعلومات الإعداد.

Limitation

يغير نطاق التقييد. عند اختيار Interface، تكون كلمة المرور مطلوبة لتغيير الإعدادات في قائمتي USB وNetwork. وعند اختيار Confia، تكون كلمة المرور مطلوبة لدخول Quick Print JobMenu أو ConfidentialJobMenu أو لتغيير الإعدادات في جميع القوائم. وعند اختيار All، تكون كلمة المرور مطلوبة لدخول Quick Print JobMenu أو ConfidentialJobMenu أو لتغيير الإعدادات ولتنفيذ البنود في جميع القوائم. وقبل تغيير الإعداد، عليك أولاً إدخال كلمة المرور في الإعداد Password Confia.

Energy Saver Menu

البند	الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)
Time to Sleep	1Min, 3Min, 5Min, 15Min, 30Min, 60Min, 120Min
Deep Sleep Mode	On, Off
Power Off Timer*	On, Off
Time to Off*	120Min, 180Min, 240Min, 360Min, 480Min

* لموديلات الاتحاد الأوروبي فقط

Time to Sleep

يحدد طول الوقت المستغرق إلى أن تدخل الطابعة في وضع السكون أو وضع السكون العميق إذا لم تكن هناك عمليات أزرار ولا توجد مهام لطباعتها.

Deep Sleep Mode

عندما يكون هذا الإعداد معداً على On، فإن الطابعة تتحول إلى وضع السكون العميق عند الوقت المحدد في الإعداد Time to Sleep إذا لم يتم تشغيل الطابعة أو إذا كانت لا تستقبل أي مهام طباعة. وفي وضع السكون العميق، يضيء زر تنبيهه/سكون ويتم توفير طاقة أكثر مما في وضع السكون.

ملاحظة:

لا تدخل الطابعة في وضع السكون العميق في الحالات الآتية:

- عند اختيار PS3 في Network في Emulation Menu.
- عند إعداد MS Network على On في Network Menu.

للاستعادة من وضع السكون العميق، اضغط الزر تنبيهه/سكون. وتستعيد الطابعة تلقائياً عندما تستقبل مهمة طباعة.

Power Off Timer (وضع فصل الطاقة) (لموديلات الاتحاد الأوروبي فقط)

عندما يكون هذا الإعداد معداً على On، فإن الطابعة تتوقف عن التشغيل تلقائياً في الوقت المحدد في الإعداد Time to Off. ولا تدخل الطابعة في وضع غلق الطاقة إذا كانت تستقبل أو ترسل بيانات.

تستعيد الطابعة من وضع غلق الطاقة عند تشغيل مفتاح الطاقة.

Time to Off (لموديلات الاتحاد الأوربي فقط)

يحدد طول الوقت المستغرق إلى أن تدخل الطابعة في وضع غلق الطاقة إذا لم تكن هناك عمليات أضرار ولا توجد مهام لطباعتها.

ملاحظة:

يمكنك ضبط الوقت قبل تطبيق إدارة الطاقة. وأي زيادة ستؤثر على كفاءة طاقة المنتج. من فضلك فكر في البيئة قبل عمل أي تغيير.

Support Menu

ادخل في SUPPORT MODE بضغط الزر ▼ أسفل بينما تشغل الطابعة، لإظهار Support Menu و Printer Adjust Menu.

مهم: 

عند تنسيق CompactFlash أو حذف البيانات، أفضل كابلات الموصلات ولا تطبع ملفات.

Support StatusSheet

يطبع ورقة تبين المعلومات عن إعدادات Support Menu و Printer Adjust Menu.

Format CompactFlash (من أجل AL-M400 Series فقط)

ينسق ذاكرة CompactFlash في الطابعة إذا كانت ذاكرة CompactFlash مركبة.

Format PS3 CompactFlash (من أجل AL-M400 Series فقط)

ينسق منطقة CompactFlash حيثما تكون معلومات PostScript مخزنة إذا كانت ذاكرة CompactFlash مركبة.

Delete All CompactFlash Data (من أجل AL-M400 Series فقط)

يحذف جميع البيانات في ذاكرة CompactFlash إذا كانت ذاكرة CompactFlash مركبة.

Extend Print Area

يجعل المساحة القصوى للطباعة أكبر حسب البيانات المطبوعة.

Printer MIBv1 Mode

يستخدم MIBv1 كتعريف لقاعدة سياسة لإبلاغ معلومات الطابعة إلى مدير SNMP.

Printer Adjust Menu

ادخل في وضع SUPPORT MODE بضغط الزر ▼ أسفل بينما تشغل الطابعة، لإظهار Printer Adjust Menu.

ملاحظة:

□ هذه القائمة هي وظيفة خاصة. وليس عليك تغييرها للاستخدام العادي.

□ وقد تؤثر الإعدادات في هذه القائمة على أعمار الاستخدام الباقية للمنتجات الاستهلاكية أو قطع الصيانة.

الإعدادات (الافتراضية بخط أسود عريض)	البند
0 , 1	Plain
0 , 1	Preprinted
0 , 1	Letterhead
0 , 1	Recycled
0 , 1	Color
0 , 1, 2	Special
-3.5 ... 0.0 ... 3.5 مم بزيادات مقدار كل منها 0.5 مم	Feed Offset
	Scan Offset
	Feed Offset2
	Scan Offset2
	FeedOffsetMP
	ScanOffsetMP
	FeedOffsetC1
	ScanOffsetC1
	FeedOffsetC2
	ScanOffsetC2
	FeedOffsetC3*
	ScanOffsetC3*
	FeedOffsetC4*
	ScanOffsetC4*

1 ... 6 ... 16	TR Plain1
	TR Plain2
	TR SemiThk
	TR Labels
	TR Thick
	TR ExtraThck
	TR Thick3
	TR Envelope
-9 ... 0 ... 9	Temp Plain1
	Temp Plain2
	Temp SemiThk
	Temp Labels1
	Temp Thick
	Temp ExtraThck
	Temp Thick3
	Temp Envelope
0, 2, 4, 6	Highland
-	BTR Cleaning
-	Dev Refresh
-	Toner Refresh
0 ... 3 ... 7	Noise Level
-	Mono DiagnosisSht

* يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

Special ,Color ,Recycled ,Letterhead ,Preprinted ,Plain

يُضبط جودة الطباعة حسب نوع الورق. اختر عند طباعة ورق رقيق.

للطباعة باستخدام ورق Thick3 (متبيس، ناعم السطح، وأكثر من 279 مم رأسياً)، اختر 2 من أجل Special في هذه القائمة، وSpecial من Paper Type ببرنامج تشغيل الطابعة. ومع ذلك، لا تتاح الطباعة على الوجهين مع هذا الإعداد، ويستغرق تلقيم الورق وقتاً أطول.

Feed Offset

يضبط الموضع الرأسي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى أسفل في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند الطباعة على وجه واحد أو طباعة الورقة الأولى للطباعة على الوجهين.

Scan Offset

يضبط الموضع الأفقي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى اليمين في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند الطباعة على وجه واحد أو طباعة الورقة الأولى للطباعة على الوجهين.

Feed Offset2

يضبط الموضع الرأسي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى أسفل في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند الطباعة على الوجه الخلفي للورق للطباعة على الوجهين.

Scan Offset2

يضبط الموضع الأفقي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى اليمين في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند الطباعة على الوجه الخلفي للورق للطباعة على الوجهين.

FeedOffsetMP، **FeedOffsetC1**، **FeedOffsetC2**، **FeedOffsetC3** (من أجل AL-M400 Series فقط)،
FeedOffsetC4 (من أجل AL-M400 Series فقط)

يضبط الموضع الرأسي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى أسفل في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند تلقيم الورق المطبوع من صينية المتعددة الأغراض، C1 أو C2 أو C3 أو C4.

ScanOffsetMP، **ScanOffsetC1**، **ScanOffsetC2**، **ScanOffsetC3** (من أجل AL-M400 Series فقط)،
ScanOffsetC4 (من أجل AL-M400 Series فقط)

يضبط الموضع الرأسي الذي تبدأ عنده الطباعة. ويتحرك الموضع إلى اليمين في الورقة مع تزايد القيمة. ويستخدم هذا الإعداد عند تلقيم الورق المطبوع من صينية المتعددة الأغراض، C1 أو C2 أو C3 أو C4.

TR Envelope، **TR Thick3**، **TR ExtraThck**، **TR Thick**، **TR Labels**، **TR SemiThk**، **TR Plain2**، **TR Plain1**

يضبط الكثافة أو تحبب الصور من أجل Plain1 و Plain2 و Semi-Thick و Labels و Thick و ExtraThick و Thick3 و Envelope و Postcard. ويصبح الإعداد أعمق مع تزايد القيمة.

TEMP Plain1، **TEMP Plain2**، **TEMP SemiThk**، **TEMP Labels**، **TEMP Thick**، **TEMP ExtraThck**،
TEMP Envelope، **TEMP Thick3**

يضبط درجة حرارة التثبيت من أجل Plain1 و Plain2 و Semi-Thick و Labels و Thick و ExtraThick و Thick3 و Envelope و Postcard. ويصبح الإعداد أكثر سخونة مع تزايد القيمة. لاحظ أن تجعد الورق المطبوع يتزايد مع تزايد القيمة.

Highland

اضبط هذا الإعداد إذا ظهرت نقاط سوداء في الصفحة المطبوعة عند استخدام الطابعة في أماكن ذات الارتفاعات العالية عن مستوى سطح البحر. انظر الجدول أدناه واختر قيمة الارتفاع حسب الموقع الذي تستخدم فيه الطابعة.

الارتفاع	القيمة
0 م	0
1000 م	2
2000 م	4
3000 م	6

BTR Cleaning

ينظف بكرة الناقل. قد يزيل ذلك اللطخ التي تظهر بالوجه الخلفي لمستندات الورق المطبوع. لا توقف تشغيل الطابعة إلى أن تعرض شاشة Ready LCD.

Dev Refresh

يمزج المظهر لينشره باستواء. وقد يمنع ذلك التسييل عند طباعة صور منخفضة الكثافة. لا توقف تشغيل الطابعة إلى أن تعرض شاشة Ready LCD.

Toner Refresh

يزيل مسحوق الحبر التالف. إذا حدثت المشاكل الآتية أثناء طباعة مستندات منخفضة الكثافة، فإن ذلك ربما يحسن المطبوعات.
 - مسحوق الحبر يسقط داخل الطابعة أو على الورق
 - التلطيخ (مسحوق الحبر يلتصق بكامل سطح الورقة)

لا توقف تشغيل الطابعة إلى أن تعرض شاشة Ready LCD.

Noise Level

يُضبط تدرج ألوان الصورة. مع تزايد القيمة، يتحسن تدرج ألوان الصورة، لكن تحبب الصورة يصبح أسوأ.

Mono DiagnosisSht

يطبع ورقة سوداء بالكامل تسمى التشخيص أحادي اللون. وتتيح لك ورقة التشخيص الأحادي بفحص تلطيخ أو اتساخ الورقة المطبوعة.

Bookmark Menu

تظهر قائمة العلامة المرجعية بضغط الزر **OK** بينما تعرض شاشة LCD Ready. في قائمة العلامة المرجعية، تكون بنود إعداد العلامة المرجعية مسرودة ويمكنك اختيار واحدة منها. وتكون القوائم الآتية مسجلة على أنها علامات مرجعية افتراضياً.


Reset Menu

MP Tray Size

System Information

لتسجيل القوائم في العلامة المرجعية، انظر "كيفية تسجيل قوائم كعلامات مرجعية" في الصفحة 60 للتفاصيل.

رسائل الحالة والخطأ

يشمل هذا القسم قائمة برسائل الأخطاء التي تظهر بشاشة LCD، وشرحاً موجزاً لكل رسالة واقتراحات لتصحيح المشكلة. ولاحظ أنه ليس كل رسالة تظهر بشاشة LCD تدل على مشكلة. وعندما تظهر العلامة  إلى يمين رسالة التحذير، فإن تحذيرات عديدة تكون قد حدثت. كما تعرض شاشة LCD عمر الاستخدام المتبقي للمنتجات الاستهلاكية وأحجام الورق المتاحة.

Adjusting Printer

انتظر دقائق قليلة. لا تفتح الأغشية أو تغلقها أو توقف تشغيل الطابعة إلى أن تختفي هذه الرسالة.

Bookmark Failed

القائمة المختارة لا يمكن تسجيلها كعلامة مرجعية. بعض القوائم لا يمكن تسجيلها كعلامات مرجعية.

Bookmark Registered

القائمة المختارة مسجلة كعلامة مرجعية.

Cancel All Print Job

تقوم الطابعة حالياً بإلغاء جميع أوامر الطباعة المحفوظة في ذاكرة الطابعة بضمناها الأوامر التي تستقبلها الطابعة أو تقوم الطابعة بعملية الطباعة وفقاً لها حالياً. وتظهر هذه الرسالة عند اختيار **Cancel All Jobs** في لوحة التحكم.

Cancel Print Job

تلغي الطابعة مهمة الطباعة المحددة ومهمة الطباعة الحالية. وتظهر هذه الرسالة عند اختيار **Cancel Job** بعد أن تحدد الملف الذي يتم إلغاؤه في لوحة التحكم.

Can't Print

تم حذف بيانات الطباعة لأنها غير صحيحة.

تأكد من استخدام حجم الورق وبرنامج تشغيل الطباعة المناسبين.

Can't Print Duplex

حدثت مشاكل في الطباعة أثناء عملية الطباعة على وجهين. تأكد من استعمال النوع والحجم الملائمين من الورق للطباعة على وجهين. كما يمكن أن تكون المشكلة نتيجة إعدادات غير صحيحة لمصدر الورق الذي تستخدمه. وضغط الزر OK سيطلع بقية مهمة الطباعة على وجه واحد فقط للورق. ولإلغاء مهمة الطباعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

Can't Use Bookmark

هذه القائمة المسجلة لا يمكن استخدامها لأن القائمة يتم تعطيلها بتغيير أي إعدادات بعد تسجيل القائمة في العلامة المرجعية.

Cassette Error 001، Cassette2 Error 002، Cassette3 Error 003 (من أجل AL-M400 Series فقط)،
Cassette4 Error 004 (من أجل AL-M400 Series فقط)

علبة الورق الخطأ مركبة. أوقف تشغيل الطباعة، أخرج علبة الورق، ثم شغل الطباعة.

CF CHECK (من أجل AL-M400 Series فقط)

الطابعة تفحص ذاكرة CompactFlash.

Check Paper Size

إعداد حجم الورق مختلف عن حجم الورق المحمل في الطباعة. افحص لترى ما إذا كان حجم الورق الصحيح محملاً في مصدر الورق المحدد.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر Clear Warning من Reset Menu في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

Check Paper Type

الورق المحمل في الطباعة غير ملائم لنوع الورق المضبوط في برنامج تشغيل الطباعة. فقط الورق الذي يطابق إعداد حجم الورق سيستخدم للطباعة.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر Clear Warning من Reset Menu في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

Clear Paper Jam www

يظهر مكان انحشار الورق في **wwwww** ويدل **wwwww** على مكان الخطأ.

إذا حدث انحشار الورق في موضعين أو أكثر في نفس الوقت، تعرض المواضع المتعددة المتطابقة.

لمعرفة التفاصيل عن إخراج الورق المحشور، انظر "إخراج الورق المحشور" في الصفحة 129.

Close Cover **www**

الغطاء المحدد (**www**) لا يغلق بإحكام. افتح الغطاء مرة واحدة، ثم أغلقه.

أيضاً، قد تظهر رسالة التحذير هذه عندما لا يكون الموصل الضوئي مركباً بالطابعة.

Collate Disabled

الطباعة بتحديد عدد النسخ لم يعد ممكناً لعدم كفاية الذاكرة (RAM). وإذا ظهرت رسالة التحذير هذه، اطبع فقط نسخة واحدة في المرة الواحدة.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر **Clear Warnings** من **Reset Menu** في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

CompactFlash Error (من أجل AL-M400 Series فقط)

ذاكرة CompactFlash المركبة لا تدعمها الطابعة أو أنك اخترت **No** عندما ظهر **Format Required** بلوحة التحكم. أوقف تشغيل الطابعة وفك ذاكرة CompactFlash. إذا ظهر **Format Required** بلوحة التحكم، اختر **Yes**.

CompactFlash Full (من أجل AL-M400 Series فقط)

ذاكرة CompactFlash الاختيارية ممتلئة ولا يمكنك حفظ أي بيانات. احذف البيانات غير الضرورية من ذاكرة CompactFlash. لمحو رسالة التحذير هذه، اختر **Clear Warnings** من **Reset Menu** في لوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Cooling Down

الطابعة تبرد. هذه ليست رسالة خطأ، وستمحو نفسها بنفسها.

Correct time using Time Setting

إعداد الوقت الحالي تم إعادة إعداده لأنك لم توصل سلك الطاقة لوقت طويل. لمحو رسالة التحذير هذه، اختر **Time Settings** من **Clock Menu** وحدد التاريخ والوقت الحاليين.

Duplex Memory Overflow

لا توجد سعة ذاكرة كافية لتنفيذ الطباعة على وجهين. تقوم الطابعة بتنفيذ الطباعة على وجه أمامي فقط من الورق وإخراج الورق. لمحو هذا الخطأ، اتبع التعليمات أدناه.

عند اختيار Off على أنها إعداد Auto Cont في Setup Menu في لوحة التحكم، اضغط الزر OK لتطبع على الوجه الخلفي للورقة التالية، أو إلغ مهمة الطباعة. ولإلغاء مهمة الطباعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

إذا اخترت On على أنه إعداد Auto Cont في Setup Menu بلوحة التحكم، فإن الطباعة تتواصل تلقائياً بعد فترة معينة من الوقت.

Feed Roller C1 Needed Soon ،Feed Roller C2 Needed Soon ،Feed Roller C3 Needed Soon (من أجل AL-M400 Series فقط)، **Feed Roller C4 Needed Soon** (من أجل AL-M400 Series فقط)

هذه الرسالة تدل على أن بكرة التلقيم C1 أو C2 أو C3 أو C4 على وشك أن ينتهي عمر استخدامها. ويمكنك مواصلة الطباعة إلى أن تظهر الرسالة **Replace Feed Roller C1** ، **Replace Feed Roller C2** ، **Replace Feed Roller C3** أو **Replace Feed Roller C4**.

لمحو رسالة التحذير هذه ومواصلة الطباعة، اختر **Clear All Warnings** من **Reset Menu** في لوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Form Feed

تقوم الطابعة بإخراج الورق حالياً حسب طلب المستخدم. تظهر هذه الرسالة عند ضغط الزر **إيقاف مؤقت/تحرير مرة واحدة**، ثم الضغط متواصلاً الزر **OK** لأكثر من ثانيتين لعدم استقبال أمر تلقيم ورقة.

Format Required (من أجل AL-M400 Series فقط)

ذاكرة **CompactFlash** المركبة تحتاج إلى تنسيقها لاستخدامها مع الطابعة. اختر **Yes** لتنسيق الذاكرة، أو اختر **No** لإلغاء التنسيق. إذا اخترت **No** سيظهر **CompactFlash Error** ولا يمكنك استخدام الذاكرة للطابعة. وفي هذه الحالة، أوقف تشغيل الطابعة وفك ذاكرة **CompactFlash**.

Formatting CF (من أجل AL-M400 Series فقط)

ذاكرة **CompactFlash** يتم تنسيقها.

Fuser Needed Soon (من أجل AL-M300 Series فقط)

هذه الرسالة تدل على أن وحدة المصهر على وشك أن ينتهي عمر استخدامها. يمكنك مواصلة الطباعة إلى حين ظهور الرسالة **Replace Fuser**.

لمحو رسالة التحذير هذه ومواصلة الطباعة، اختر **Clear All Warnings** من **Reset Menu** بلوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Image Optimum

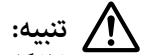
لا توجد سعة كافية في الذاكرة لطباعة الصفحة بجودة الطباعة المحددة. تقوم الطابعة بتخفيض جودة الطباعة تلقائياً لمواصلة عملية الطباعة. إذا كانت جودة المطبوعات غير مقبولة، حاول تبسيط الصفحة بتقليل عدد الرسومات البيانية أو تقليل عدد وحجم الخطوط.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر Clear Warning من Reset Menu في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

قد تحتاج إلى زيادة سعة ذاكرة الطابعة لتتمكن من الطباعة بجودة الطباعة التي تريدها لمستندك. للمزيد من التفاصيل حول إضافة ذاكرة إضافية، راجع "الذاكرة" في الصفحة 111.

Install Fuser (من أجل AL-M300 Series فقط)

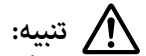
وحدة المصهر غير مركبة بالطابعة. ركب وحدة المصهر. انظر الدليل المصاحب لوحدة المصهر.



تنبيه: إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد من لمس إحدى تلك المناطق، أوقف تشغيل الطابعة وانتظر 40 دقيقة لكي تنخفض الحرارة قبل لمسها.

Install Maintenance Unit (من أجل AL-M400 Series فقط)

وحدة الصيانة غير مركبة بالطابعة. ركب وحدة الصيانة. انظر الدليل المصاحب لوحدة الصيانة.



تنبيه: إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد من لمس إحدى تلك المناطق، أوقف تشغيل الطابعة وانتظر 40 دقيقة لكي تنخفض الحرارة قبل لمسها.

Install Photoconductor

وحدة الموصل الضوئي غير مركبة بالطابعة. ركب وحدة الموصل الضوئي. انظر الدليل المصاحب لوحدة الموصل الضوئي.

Install Toner Cartridge

خرطوشة مسحوق الحبر غير مركبة بالطابعة. ركب خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

Invalid Data

ملف ذاكرة الطباعة المؤقتة ببرنامج تشغيل الطابعة تم حذفه أثناء الطباعة أو أن البيانات غير عادية. اضغط الزر OK لمحو الخطأ.

Invalid PS3 (من أجل AL-M300 Series فقط)

توجد أخطاء في وحدة ROM. أوقف تشغيل الطابعة واتصل بالموزع.

Maintenance Unit Needed Soon (من أجل AL-M400 Series فقط)

هذه الرسالة تدل على أن وحدة الصيانة على وشك أن ينتهي عمر استخدامها. ويمكنك مواصلة الطباعة إلى أن تظهر الرسالة Replace Maintenance Unit. ولمحو رسالة التحذير هذه ومواصلة الطباعة، اختر Clear All Warnings من Reset Menu في لوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Manual Feed ssss (من أجل AL-M300 Series فقط)

وضع التلقيم اليدوي محدد لمهمة الطباعة الحالية. تأكد من أن حجم الورق الذي يدل عليه ssss يكون محملاً، ثم اضغط الزر OK.

Memory Overflow

سعة الذاكرة المركبة في الطابعة كافية لتنفيذ أمر الطباعة الحالي. اضغط الزر OK في لوحة التحكم لاستئناف الطباعة، أو إلغ مهمة الطباعة. ولإلغاء مهمة الطباعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

Need Memory

سعة الذاكرة المركبة في الطابعة غير كافية لإكمال أمر الطباعة الحالي.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر Clear Warning من Reset Menu في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

لتفادي حدوث هذه المشكلة بصورة متكررة، قم بإضافة ذاكرة إضافية إلى الطابعة كما هو موضح في "وحدات الذاكرة" في الصفحة 193 أو قم بتقليل تحليل الصورة المراد طباعتها.

No trays available Cancel the job

جميع إعدادات Cassette2 AutoSel, Cassette1 AutoSel, MP Tray AutoSel, Cassette4 AutoSel وCassette3 AutoSel في Tray Menu تكون معدة على Off، ولذلك لا تستطيع الطابعة تلقيم الورق. اضغط الزر إيقاف مؤقت/تحرير لإلغاء مهمة الطباعة. لمواصلة الطباعة، حدد مصدر الورق ببرنامج تشغيل الطابعة، أو أعد الإعدادات أعلاه في Tray Menu على On.

Option Unit Error yyy

الطابعة لا يمكنها التعرف على المنتج الاختياري المركب. فك المنتج الاختيار وأعد تركيبه.

Paper Out tttt sssss

لا يوجد أي ورق في مصدر الورق المحدد (tttt). حمل ورقاً من الحجم (sssss) في مصدر الورق.

Paper Set tttt pppp

الورق المحمل في مصدر الورق المحدد (tttt) لا يطابق نوع الورق المطلوب (FFFF). استبدل الورق المحمل بنوع الورق الصحيح واضغط الزر OK لاستئناف الطباعة، أو إلغ مهمة الطباعة. ولإلغاء مهمة الطباعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

إذا ضغطت الزر OK بدون استبدال الورق، فإن الطباعة ستطبع على الورق المحمل على الرغم من إنه لا يطابق نوع الورق المطلوب.

Paper Set tttt sssss

الورق المحمل في مصدر الورق المحدد (tttt) غير مطابق لحجم الورق المطلوب (sssss). استبدل الورق المحمل بورق الحجم الصحيح واضغط الزر OK لاستئناف الطباعة، أو إلغ مهمة الطباعة. ولإلغاء مهمة الطباعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

إذا ضغطت الزر OK بدون استبدال الورق، فإن الطباعة ستطبع على الورق المحمل على الرغم من إنه لا يطابق الحجم المطلوب.

Paper Set tttt ssss1 or ssss2

تظهر هذه الرسالة في المواقف الآتية:


- عندما يكون A4/LT Auto Switching في Setup Menu معداً على On
- عند طباعة مهمة محددة بأنها A4 ببرنامج تشغيل الطباعة، وليس هناك مصدر ورق معد على أنه A4 أو LT (حجم A4 البديل) في Tray Menu
- عند طباعة مهمة محددة بحجم Letter ببرنامج تشغيل الطباعة، وليس هناك مصدر ورق معد على أنه LT أو A4 (حجم LT البديل) في Tray Menu

لمحو رسالة التحذير هذه، تأكد من إعداد A4 أو LT على مصدر الورق المحدد (tttt) في Tray Menu، وحمل ورق حجم A4 أو Letter (ssss1 أو ssss2) في مصدر الورق المحدد (tttt) وانقر الزر OK، أو إلغ مهمة الطباعة. ولإلغاء مهمة الطباعة انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

Password Changed

كلمة المرور تم تغييرها بنجاح.

Paused

لا تكون الطباعة مستعدة للطباعة. اضغط الزر  إيقاف مؤقت/تحرير أو انتظر دقيقة واحدة لتجعل الطباعة جاهزة.

Photoconductor Needed Soon

تدل هذه الرسالة على أن وحدة الموصل الضوئي على وشك أن ينتهي عمر استخدامها. ويمكنك مواصلة الطباعة إلى أن تظهر الرسالة Replace Photoconductor

لمحو رسالة التحذير هذه ومواصلة الطباعة، اختر Clear All Warnings من Reset Menu بلوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Photoconductor Trouble

توجد مشكلة في وحدة الموصل الضوئي. فك وحدة الموصل الضوئي وأعد تركيبها. وإذا فشل ذلك في محو الخطأ، استبدل وحدة الموصل الضوئي بوحدة جديدة. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لوحدة الموصل الضوئي.

Please Wait

الطابعة لا يمكن أن تبدأ لأن المهمة السابقة تتم معالجتها. حاول مرة أخرى بعد ثوان قليلة.

Print Overrun

المدة المطلوبة لمعالجة بيانات الطابعة تتجاوز سرعة محرك الطابعة لان الصفحة الحالية تتضمن البيانات المعقدة جداً. اضغط الزر **OK** لاستئناف الطابعة، أو إلغ مهمة الطابعة. ولإلغاء مهمة الطابعة، انظر "إلغاء الطابعة" في الصفحة 104. إذا ظهرت هذه الرسالة مرة أخرى، اختر **On** على أنه إعداد **Page Protect** في **Setup Menu** بلوحة التحكم أو اختر **Avoid Page Error** ببرنامج تشغيل الطابعة.

إذا استمر ظهور هذه الرسالة عند طباعة صفحة محددة، حاول تبسيط الصفحة بتقليل عدد الرسومات البيانية أو بتقليل عدد وحجم الخطوط.

لتجنب هذا الخطأ، ينصح بأن تعد الإعداد **Page Protect** على **On** وتركيب ذاكرة إضافية للطابعة. انظر "Setup Menu" في الصفحة 68 و"الذاكرة" في الصفحة 111 للتفاصيل.

PS3 CompactFlash Full (من أجل AL-M400 Series فقط)

الذاكرة المخصصة لكتابة أوامر 3 PostScript على ذاكرة CompactFlash الاختيارية ممتلئة. لمحو رسالة التحذير هذه، اختر **Clear Warning** من **Reset Menu** في لوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

RAM CHECK

تقوم الطابعة بفحص الذاكرة RAM حالياً.

Ready

تكون الطابعة مستعدة لاستقبال البيانات وطباعتها.

Reboot to apply settings

لقد اخترت **No** عندما ظهر **Do you want to reboot to apply the settings?**. لمحو رسالة التحذير هذه، اختر **Clear Warning** من **Reset Menu** في لوحة التحكم. راجع "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59 للتعليمات.

Remove paper from output tray (من أجل AL-M400 Series فقط)

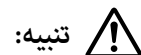
صينية إخراج الورق بلغت سعتها القصوى. إخراج الورق المطبوع سيطبع بقية مهمة الطباعة.

Replace Feed Roller C1, Replace Feed Roller C2, Replace Feed Roller C3 (من أجل AL-M400 Series فقط)،
Replace Feed Roller C4 (من أجل AL-M400 Series فقط)

بكرة التلقيم C1 أو C2 أو C3 أو C4 بلغت نهاية عمر استخدامها وتحتاج إلى استبدالها. عند حدوث هذا الخطأ، اتصل بالموزع.

Replace Fuser (من أجل AL-M300 Series فقط)

المصهر بلغ نهاية عمر استخدامه ويحتاج إلى استبداله. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لوحدة المصهر.



تنبيه:

إذا كانت الطباعة قيد الاستخدام، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد من لمس إحدى تلك المناطق، أوقف تشغيل الطباعة وانتظر 40 دقيقة لكي تنخفض الحرارة قبل لمسها.

Replace Maintenance Unit (من أجل AL-M400 Series فقط)

وحدة الصيانة بلغت نهاية عمر استخدامها وتحتاج إلى استبدالها. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لوحدة الصيانة.



تنبيه:

إذا كانت الطباعة قيد الاستخدام، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد من لمس إحدى تلك المناطق، أوقف تشغيل الطباعة وانتظر 40 دقيقة لكي تنخفض الحرارة قبل لمسها.

Replace Photoconductor

وحدة الموصل الضوئي بلغت نهاية عمر استخدامها وتحتاج إلى استبدالها. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لوحدة الموصل الضوئي.

Replace Toner Cartridge

خرطوشة مسحوق الحبر بلغت نهاية عمر استخدامها وتحتاج إلى استبدالها. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لخرطوشة مسحوق الحبر.

Reserve Job Canceled

الطباعة لا يمكنها تخزين بيانات مهمة الطباعة باستخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة). لقد بلغ عدد مهام الطباعة التي يمكن تخزينها بذاكرة الطباعة أقصاه، أو أن الذاكرة ليس بها مساحة خالية لتخزين مهمة جديدة. لتخزين مهمة طباعة جديدة، احذف مهمة مخزنة سابقاً. أيضاً، إذا كان لديك أي Confidential Jobs مخزنة، فإن طباعة تلك المهام سيتيح مزيداً من الذاكرة.

كما يمكنك زيادة مساحة الذاكرة المتاحة بتغيير الإعداد RAM Disk إلى Normal أو Maximum. لمعرفة التفاصيل، انظر "Setup Menu" في الصفحة 68.

لمحو رسالة التحذير هذه، اختر Clear Warnings من Reset Menu في لوحة التحكم. لمعرفة شرح الوصول إلى قوائم لوحة التحكم، انظر "كيفية الوصول إلى قوائم لوحة التحكم" في الصفحة 59.

Reset All

كل موصل الطابعة تمت إعادة إعداده والذاكرة المؤقتة تم محوها. وستعيد الطابعة تشغيل نفسها تلقائياً.

Reset to Save

تم تغيير إعداد بقائمة لوحة تحكم بينما كانت الطابعة تطبع. اضغط الزر OK لمحو هذه الرسالة. وسيصبح الإعداد ساري المفعول بعد انتهاء الطابعة.
كبدل، يمكنك محو هذه الرسالة بأداء Reset All في لوحة التحكم. ومع ذلك، فإن بيانات الطابعة ستحذف.

ROM CHECK

تقوم الطابعة بفحص الذاكرة ROM حالياً.

SELF TEST

تقوم الطابعة بتنفيذ الاختبار الذاتي والتمهيد حالياً.

Service Req Cffff/ Service Req Exxx

تم اكتشاف خطأ متحكم أو خطأ محرك طباعة. أوقف تشغيل الطابعة. انتظر 5 ثوان ثم قم بتشغيلها مرة أخرى. إذا استمر ظهور رسالة الخطأ، دون رقم الخطأ الذي يظهر بشاشة LCD (Exxx/Cffff)، أوقف تشغيل الطابعة، افصل سلك الطاقة، ثم اتصل بمركز خدمة مؤهل.

Shake and reinstall Photoconductor

وحدة الموصل الضوئي قد لا تكون مركبة على النحو الصحيح. أخرج وحدة الموصل الضوئي، رجها، ثم أعد تركيبها. إذا ظلت حالة الخطأ موجودة، أوقف تشغيل الطابعة ثم شغلها مرة أخرى. عند حدوث هذا الخلل بصورة متكررة، قم بالاتصال بالموزع لديك.

Shake and reinstall Toner Cartridge

مسحوق الحبر داخل الخرطوشة ربما يكون غير موزع باستواء. فك خرطوشة مسحوق الحبر، هزها جيئة وذهاباً لدقائق قليلة بحيث ينتشر المسحوق باستواء، ثم أعد تركيبها. عند حدوث هذا الخلل بصورة متكررة، قم بالاتصال بالموزع لديك.

Sleep (بينما يضيء الزر تنبيهه/سكون)

تكون الطابعة في وضع توفير الطاقة حالياً. يتم إلغاء هذا الوضع عند قيام الطابعة باستقبال بيانات الطابعة.

Toner Cartridge Error

توجد مشكلة في خرطوشة مسحوق الحبر. فك خرطوشة مسحوق الحبر وأعد تركيبها. وإذا فشل ذلك في محو الخطأ، استبدل خرطوشة مسحوق الحبر بواحدة جديدة. لمعرفة التفاصيل عن الاستبدال، انظر التعليمات المصاحبة لخرطوشة مسحوق الحبر.

Toner Low

هذه الرسالة تدل على أن خرطوشة مسحوق الحبر على وشك أن ينتهي عمر استخدامها. قم بتحضير خرطوشة مسحوق حبر جديدة.

Unable Clear Error

الطابعة لا يمكنها محو رسالة الخطأ لأن حالة الخطأ مازالت باقية. حاول حل المشكلة مرة أخرى.

Warming Up

تكون الطابعة في وضع إحماء وحدة التثبيت بحيث تنتقل إلى وضع الاستعداد للطباعة.

Write Error ROM P

هذه الرسالة تدل على وجود خطأ داخلي بالطابعة. أعد ضبط إعداد الطابعة. عند حدوث هذا الخلل بصورة متكررة، قم بالاتصال بالموزع لديك.

Writing ROM P

هذه الرسالة تدل على أن وحدة ROM بالفتحة جار كتابتها. من فضلك انتظر إلى حين اختفاء هذه الرسالة.

Wrong Password

لم يتم حفظ أي مهام طباعة مع كلمة المرور التي أدخلتها.

Wrong Photoconductor

وحدة موصل ضوئي غير ملائمة مركبة. ركب فقط وحدة الموصل الضوئي المذكورة في "المنتجات الاستهلاكية" في الصفحة 194.

Wrong Toner Cartridge

خرطوشة مسحوق حبر غير ملائمة مركبة. ركب فقط خرطوشة مسحوق الحبر المذكورة في "المنتجات الاستهلاكية" في الصفحة 25.

طباعة وحذف بيانات *Reserve Job* (الاحتفاظ بمهمة)

مهام الطباعة المخزنة بذاكرة الطباعة باستخدام الخيارات *Stored Job* و *Re-Print Job*، *Verify Job* و *Reserve Job* (الاحتفاظ بمهمة) يمكن طباعتها وحذفها باستخدام *Quick Print JobMenu* بلوحة التحكم. والمهام المحفوظة باستخدام الخيار *Confidential Job* يمكن طباعتها من *ConfidentialJobMenu*. اتبع التعليمات في هذا القسم.

ملاحظة:

يجب ضبط الإعدادات RAM Disk بلوحة التحكم على *Normal* أو *Maximum* لاستخدام وظيفة *Reserve Job* (الاحتفاظ بمهمة). ونحن ننصح بتركيب ذاكرة اختيارية لاستخدام هذه الوظيفة. لمعرفة شرح زيادة ذاكرة الطباعة، انظر "تركيب الذاكرة" في الصفحة 111.

استخدام *Quick Print JobMenu*

اتبع الخطوات المذكورة أدناه لطباعة أو حذف بيانات *Stored Job*، *Re-Print Job*، *Verify Job*.

1. تأكد من أن شاشة LCD تعرض *Ready*، ثم اضغط الزر ▶ *يمين* للوصول إلى قوائم لوحة التحكم.
2. اضغط الزر ▼ أسفل تكراراً إلى أن يظهر *Quick Print JobMenu* بشاشة LCD، ثم اضغط الزر ▶ *يمين*.
3. استخدم الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى للتمرير إلى اسم المستخدم المناسب، ثم اضغط الزر ▶ *يمين*.
4. استخدم الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى للتمرير إلى اسم المهمة المناسب، ثم اضغط الزر ▶ *يمين*.
5. اضغط الزر ▶ *يمين*، ثم استخدم الزرين ▼ أسفل و ▲ أعلى لاختيار عدد النسخ.
- لحذف مهمة الطباعة بدون طباعة أي نسخ، اضغط الزر ▼ أسفل لإظهار *Delete* بشاشة LCD.
6. اضغط الزر ▶ *يمين* لتبدأ الطباعة أو لحذف البيانات.

استخدام *ConfidentialJobMenu*

اتبع الخطوات المذكورة أدناه لطباعة أو حذف بيانات *Confidential Job*.

1. تأكد من أن شاشة LCD تعرض *Ready*، ثم اضغط الزر ▶ *يمين* للوصول إلى قوائم لوحة التحكم.
2. اضغط الزر ▼ أسفل تكراراً إلى أن يظهر *ConfidentialJobMenu* بشاشة LCD، ثم اضغط الزر ▶ *يمين*.
3. استخدم الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى للتمرير إلى اسم المستخدم المناسب، ثم اضغط الزر ▶ *يمين*.
4. أدخل كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام.

لإدخال كلمة المرور، اضغط الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى لاختيار الرمز واضغط الزر ► يمين لتقرير اختيار الرمز. بعد تقرير اختيار جميع الرموز، اضغط الزر ► يمين.

ملاحظة:

إذا لم تكن هناك مهام طباعة محفوظة مع كلمة المرور التي أدخلتها، سيظهر Wrong Password للحظة بشاشة LCD ثم ستخرج الطابعة من قوائم لوحة التحكم. أكد كلمة المرور وحاول مرة أخرى.

5. استخدم الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى للتمرير إلى اسم المهمة المناسب، ثم اضغط الزر ► يمين.

6. استخدم الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى لإظهار Print.

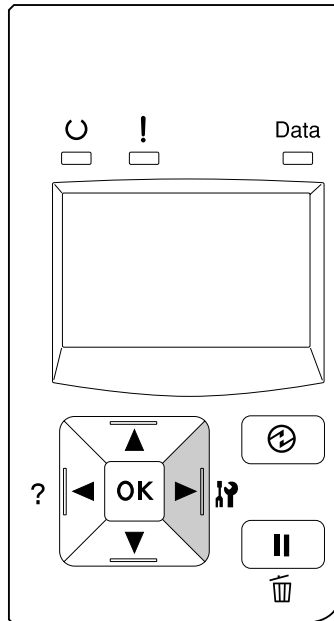
لحذف مهمة الطباعة، اضغط الزر ▼ أسفل أو ▲ أعلى لإظهار Delete بشاشة LCD.

7. اضغط الزر ► يمين لتبدأ الطباعة أو لحذف البيانات.

طباعة ورقة حالة تكوين

1. قم بتشغيل الطابعة. ستعرض شاشة LCD Ready.

2. اضغط الزر ► يمين ثلاث مرات. ستطبع الطابعة ورقة حالة تكوين.



3. تأكد من أن المعلومات عن الخيارات المركبة تكون صحيحة. وإذا كانت الخيارات مركبة على النحو الصحيح، فإنها تظهر تحت Hardware Configuration. وإذا لم تكن الخيارات المذكورة، حاول إعادة تركيبها.

ملاحظة:

- ❑ إذا كانت ورقة حالة التكوين لا تذكر على النحو الصحيح خياراتك المركبة، تأكد من أنها موصلة بإحكام بالطابعة.
- ❑ إذا كنت غير قادر على جعل الطابعة تطبع ورقة حالة تكوين صحيحة، اتصل بالموزع.
- ❑ اطبع ورقة حالة التكوين على ورق من حجم A4.

إلغاء الطباعة

يمكنك إلغاء الطباعة من الكمبيوتر باستخدام برنامج تشغيل الطابعة.

لإلغاء أمر الطباعة قبل أن يتم إرساله من الكمبيوتر، راجع "إلغاء أمر الطباعة" في الصفحة 41.

استخدام الزر إيقاف مؤقت/تحرير

الزر **|||** إيقاف مؤقت/تحرير الموجود بطابعتك هو أسرع وأسهل طريقة لإلغاء الطباعة. وضغط هذا الزر يلغي المهمة التي تطبع حالياً أو مهمة الطباعة المحددة في ذاكرة الطابعة.

اتبع الخطوات أدناه لإلغاء المهمة.

1. اضغط الزر **|||** إيقاف مؤقت/تحرير.
2. اضغط الزر **▼** أسفل أو **▲** أعلى لاختيار المهمة التي تريد إلغاؤها، ثم اضغط الزر **OK**.
3. اضغط الزر **▼** أسفل أو **▲** أعلى لاختيار **Cancel Job**، ثم اضغط الزر **OK**. تم إلغاء الطباعة.






ملاحظة:

- ❑ اختر **Cancel All Jobs** في الخطوة 3 لإلغاء جميع مهام الطباعة في ذاكرة الطابعة.
- ❑ العملية تم إلغاؤها وستبدأ الطباعة من جديد بعد دقيقة واحدة من عدم تشغيل الطابعة.
- ❑ بعد اكتمال إلغاء مهام الطباعة، ستستعيد الطابعة من الإيقاف المؤقت.

مقاطعة الطباعة

إذا كانت الطباعة مشتركة، من الممكن مقاطعة مهمة الطباعة الحالية لطباعة مهمة طباعة مختلفة.

اتبع الخطوات أدناه لاستخدام هذه الوظيفة.

1. اضغط الزر  إيقاف مؤقت/تحرير لإيقاف مهمة الطباعة الحالية.
2. اضغط الزر  أسفل أو  أعلى لاختيار المهمة التي تريد طباعتها، ثم اضغط الزر **OK**.
3. اضغط الزر  أسفل أو  أعلى لاختيار **Interrupt Printing**، ثم اضغط الزر **OK**.

ملاحظة:

العملية تم إلغاؤها وستبدأ الطباعة من جديد بعد دقيقة واحدة من عدم تشغيل الطباعة.

الفصل 4

تركيب الأجهزة الاختيارية

وحدة علبة الورق الاختيارية

للمزيد من التفاصيل حول أنواع الورق وأحجامها التي يمكنك استعمالها مع وحدة خرطوشات الورق الاختيارية، راجع "علبة الورق السفلى" في الصفحة 32. لمعرفة المواصفات، انظر "وحدة علبة الورق الاختيارية" في الصفحة 193.

وحدات علب الورق الاختيارية المتاحة هي كالآتي:

AL-M300 Series وحدة علبة ورق-250 ورقة × 1 □

AL-M400 Series وحدة علبة ورق-550 ورقة × 3 □

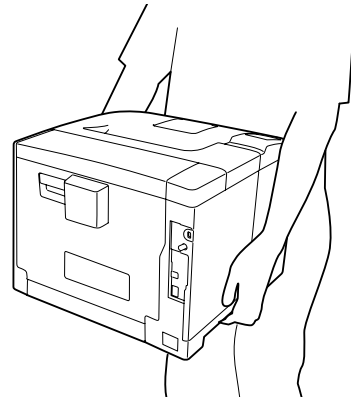
ملاحظة:

يبين الشكل التوضيحي في هذا القسم AL-M400 Series كمثال.

تنبيهات احتياطية حول التعامل

توخى الانتباه دائماً الى التنبيهات الاحتياطية التالية حول التعامل قبل تركيب الجهاز الاختياري:

تأكد من رفع الطابعة من المواضع الموضحة أدناه.



تنبيه:



وإذا رفعت الطابعة بطريقة غير صحيحة، فإنك قد تسقطها وتعرض نفسك للإصابة.

تركيب وحدة خرطوشات الورق الاختيارية

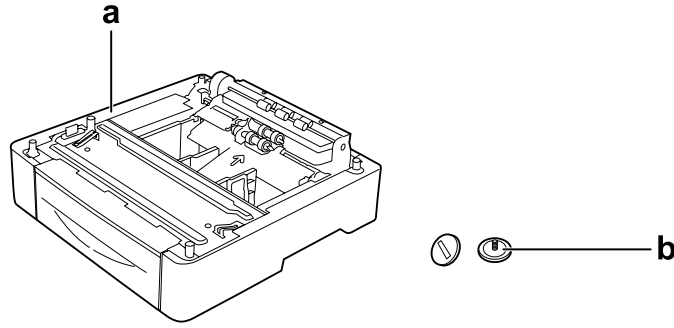
1. أوقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة وكابل الموصل.

مهم: 

تأكد من فصل كبل الطاقة عن الطابعة لتفادي وقوع صدمة كهربائية.

2. أخرج وحدة علبة الورق الاختيارية من صندوقها بحرص وضعها حيثما تعتزم إعداد الطابعة.

3. تأكد من البنود المصاحبة.

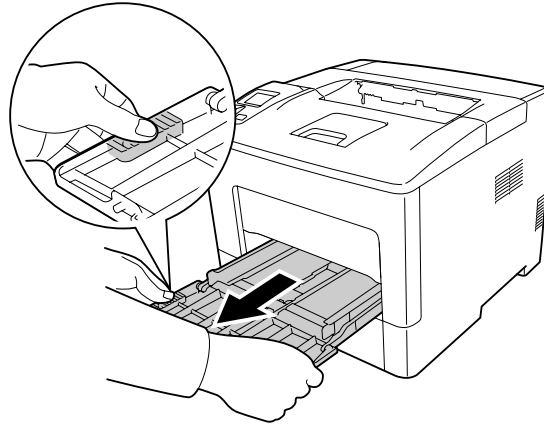


a. وحدة علبة ورق اختيارية
b. البراغي

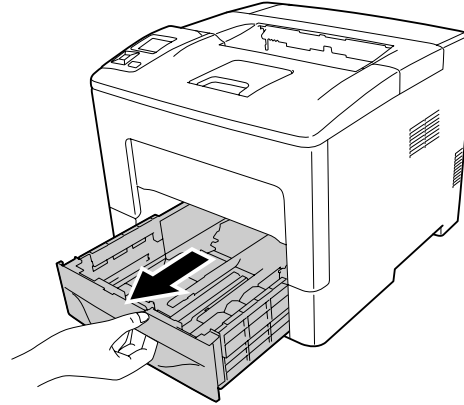
ملاحظة لمستخدمي AL-M400 Series:

إذا ركبت وحدتي علبة ورق اختياريين أو أكثر، تثبتهم ببعضهم البعض مقدما. ثم، اتبع الخطوات أدناه. لمعرفة التفاصيل عن كيفية تركيب علبة الورق الاختيارية معاً، انظر التعليمات التي تأتي مع وحدات علبة الورق.

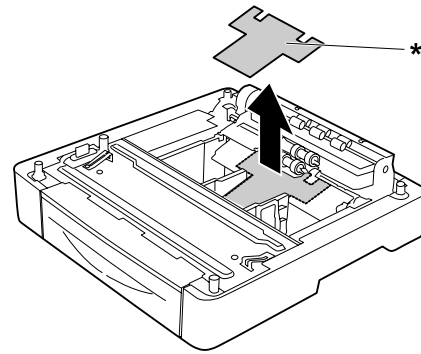
4. اسحب الصينية المتعددة الأغراض للخارج.



5. اسحب علبة الورق السفلى القياسية.

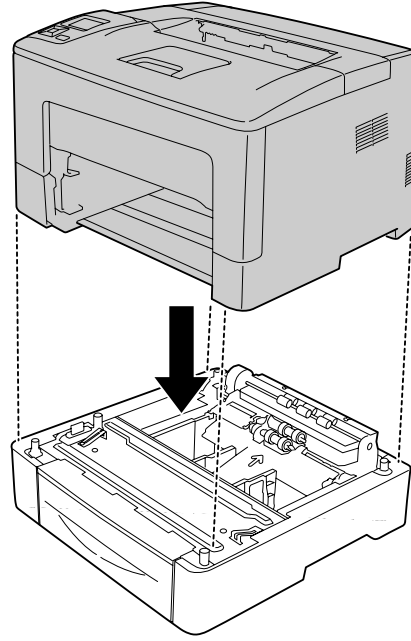


ملاحظة لمستخدمي *AL-M300 Series*:
أخرج المواد الواقية من علبة الورق الاختيارية قبل المواصلة للخطوة 6.



* المادة الواقية

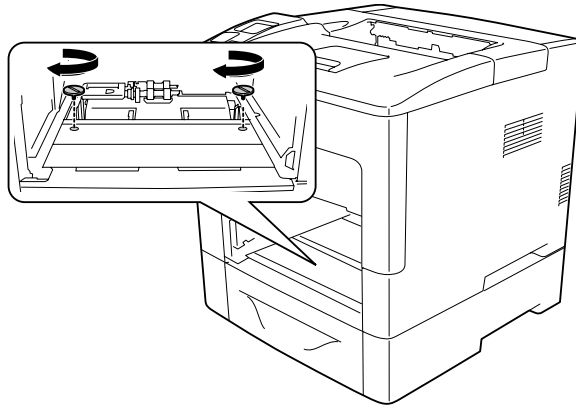
6. ضع الطابعة فوق وحدة علبة الورق الاختيارية. قم بمحاذاة كل ركن من أركان الطابعة مع أركان وحدة علبة الورق الاختيارية. ثم أنزل الطابعة إلى أن تستقر بإحكام فوق وحدة علبة الورق الاختيارية.



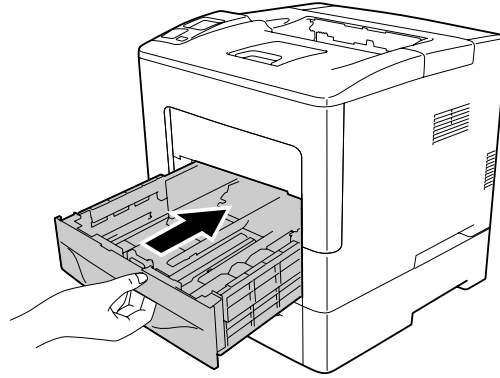
ملاحظة لمستخدمي AL-M400 Series:

إذا كانت وحدات علبة ورق اختيارية متعددة موصلة ببعضها مقدما، ضع الطابعة فوق وحدة علبة الورق العلوية.

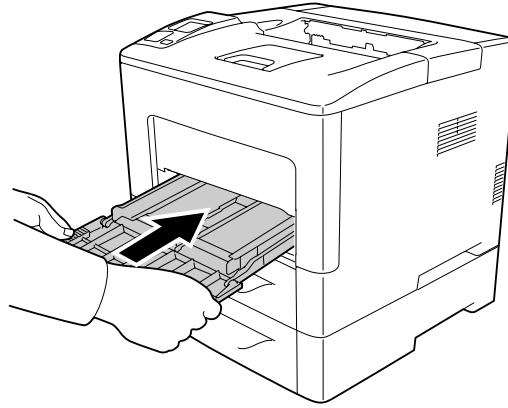
7. ثبت الطابعة بوحدة علبة الورق الاختيارية مستخدما البرغيين.



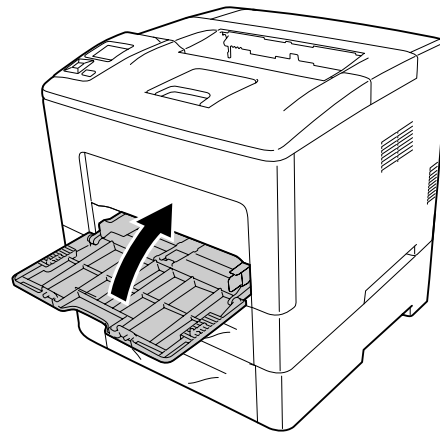
8. أدخل علبة الورق السفلى القياسية.



9. أدخل الصينية المتعددة الأغراض في الطابعة.



10. أغلق الصينية متعددة الأغراض.



11. أعد توصيل كابل الموصل وسلك الطاقة، ثم شغل الطابعة.

للتأكد من تركيب الخيار على النحو الصحيح، اطبع ورقة حالة تكوين. راجع "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 143.

نزع وحدة خرطوشات الورق الاختيارية

قم بتنفيذ عملية التركيب عكسياً.

الذاكرة

بتركيب وحدة ذاكرة ثنائية على خط مستقيم (DIMM)، يمكنك زيادة ذاكرة الطابعة إلى 1152 ميجابايت. قد ترغب في إضافة ذاكرة إضافية عند مواجهة صعوبة في طباعة مستندات توجد فيها رسومات معقدة.

تركيب الذاكرة

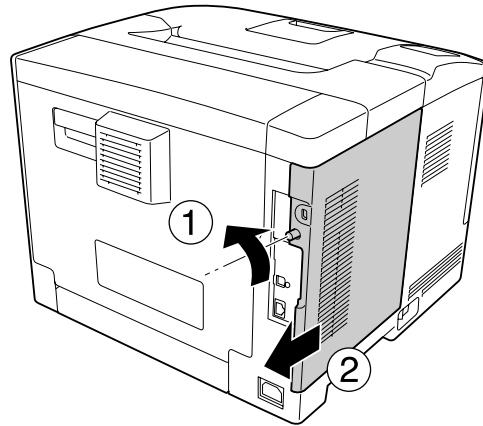
تنبيه: ⚠

كن حريصاً عند التعامل مع الأجزاء الداخلية من الطابعة لأن بعضها حادة وربما تؤدي إلى إصابة.

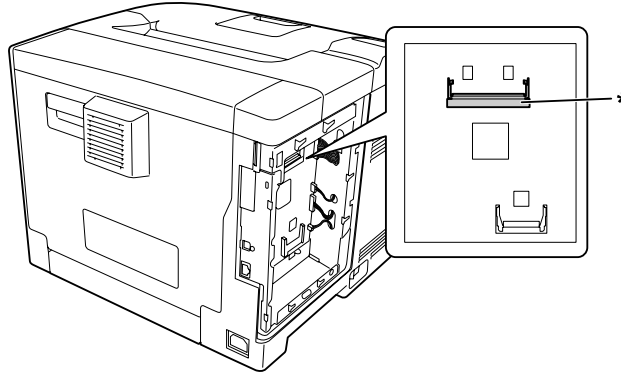
مهم: ⚠

قبل تركيب الذاكرة، تأكد من تفريغ شحنة الكهرباء الاستاتيكية عنك بلمس قطعة معدنية مؤرضة. وإلا فإنه قد يؤدي إلى تعرض الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية للتلف.

1. أوقف تشغيل الطابعة وافصل سلك الطاقة وكابل الموصل.
2. فك غطاء الجهة اليسرى بفك البرغي في مؤخرة الطابعة وحرك الغطاء إلى الوراء.

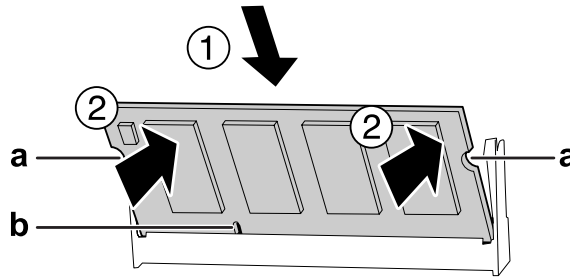


3. حدد فتحة RAM.



* فتحة RAM

4. تأكد من أن الحز (b) الموجود بوحدة ذاكرة التوسعة مطابق للحز الموجود بالفتحة، ثم أدخل بإحكام الحافة السفلى لوحدة الذاكرة في الفتحة إلى أن تتوقف. ثم اضغط جانبي وحدة الذاكرة كليهما لأعلى. تأكد من أن كل حز (a) بوحدة الذاكرة ينطبق على كل نتوء للفتحة.

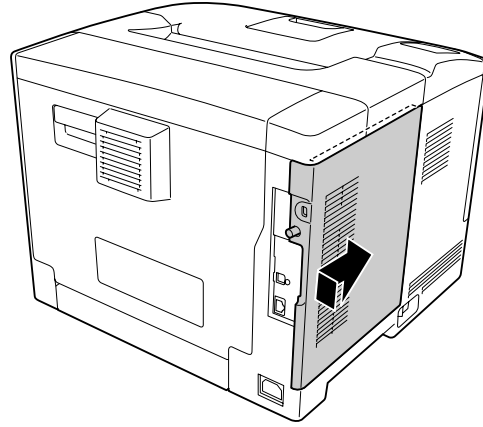


الحز أ
الحز-ب

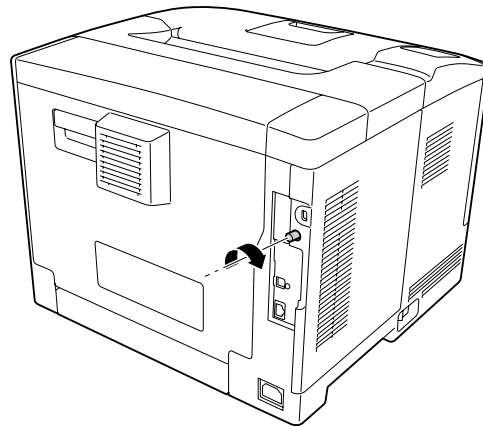
مهم:

- لا تدفع وحدة الذاكرة بعنف داخل الفتحة.
- تأكد من إدخال وحدة الذاكرة في الاتجاه الصحيح.
- يجب أن لا تفك أي وحدات من لوحة الدائرة الكهربائية. وإلا فإن الطابعة لن تعمل.

5. أعد تركيب غطاء الجهة اليسرى بالطابعة كما يوضح الشكل أدناه.



6. احكم ربط البرغي بمؤخرة الطابعة.



مهم: 

اربط البرغي بإحكام لمنع غطاء الجهة اليسرى للطابعة من السقوط عند نقل الطابعة.

7. أعد توصيل كابل الموصل وسلك الطاقة ثم شغل الطابعة.

للتأكد من تركيب الخيار على النحو الصحيح، اطبع ورقة حالة تكوين. راجع "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 143.

نزع الذاكرة

تنبيه:



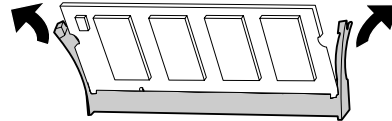
كن حريصاً عند التعامل مع الأجزاء الداخلية من الطابعة لأن بعضها حادة وربما تؤدي إلى إصابة.



مهم: قبل نزع الذاكرة، تأكد من تفريغ شحنة الكهرباء الاستاتيكية عنك بلمس قطعة معدنية مؤرّضة وإلا فإنه قد يؤدي إلى تعرض الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية للتلف.

قم بتنفيذ عملية التركيب عكسياً.

عند فك وحدة ذاكرة من فتحتها، افتح المشبكين بكل من جانبي فتحة الذاكرة، ثم حرك وحدة الذاكرة إلى الخارج.



ذاكرة CompactFlash (من أجل AL-M400 Series فقط)

تركيب ذاكرة CompactFlash

تمكنك ذاكرة CompactFlash اختيارية من تخزين نماذج الشفافة، واستخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة)، وتحسين بيئة طباعة ترتيب النسخ.

تنبيه:



كن حريصاً عند التعامل مع الأجزاء الداخلية من الطباعة لأن بعضها حادة وربما تؤدي إلى إصابة.

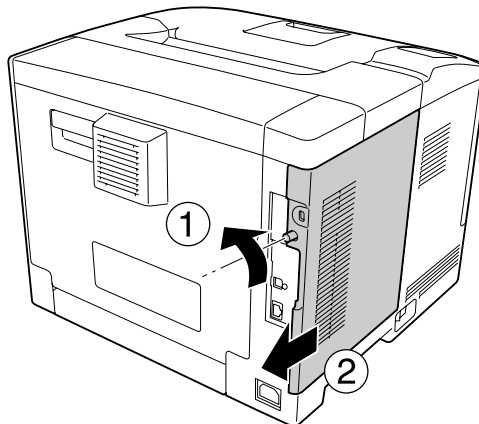
مهم:




قبل تركيب ذاكرة CompactFlash، تأكد من تفريغ أي شحنة كهرباء استاتيكية بلمس قطعة معدن مؤرّضة. وإلا، فإنك قد تتلف الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية.

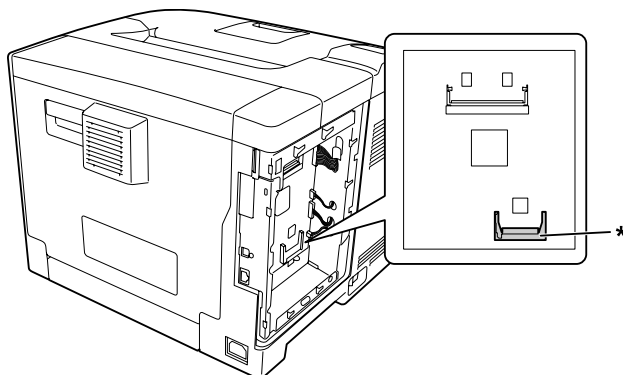
1. أوقف تشغيل الطباعة وافصل سلك الطاقة وكابل الموصل.

2. فك غطاء الجهة اليسرى بفك البرغي في مؤخرة الطابعة وحرك الغطاء إلى الوراء.



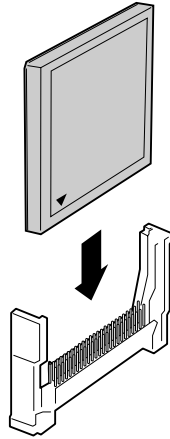
تنبيه:  إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام، فإن مبدد الحرارة داخل الغطاء الخلفي قد يكون ساخناً جداً. كن حذراً ولا تلمس مبدد الحرارة. راجع "استعمال الطابعة" في الصفحة 16 للتفاصيل.

3. حدد فتحة التركيب لذاكرة CompactFlash.

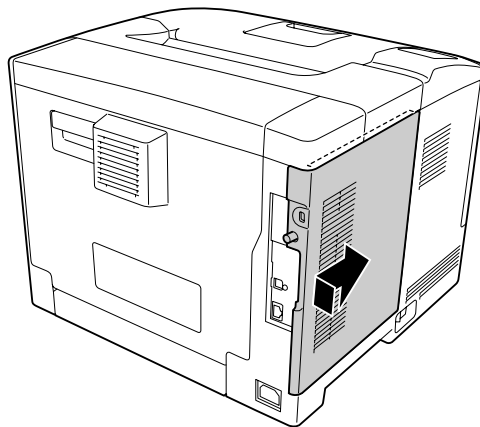


* فتحة ذاكرة CompactFlash

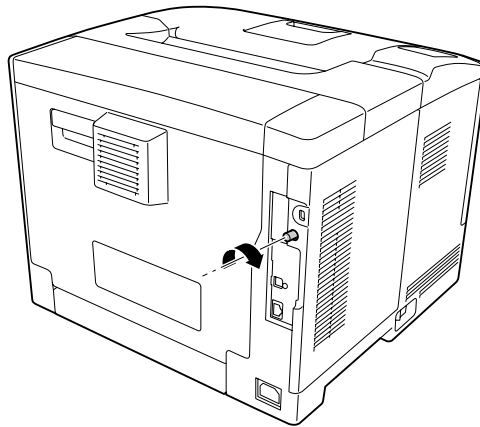
4. أدخل ذاكرة CompactFlash في الفتحة.



5. أعد تركيب غطاء الجهة اليسرى بالطابعة كما يوضح الشكل أدناه.



6. احكم ربط البرغي مؤخره الطابعة.




7. أعد توصيل كابل الموصل وسلك الطاقة ثم شغل الطابعة.

للتأكد من تركيب الخيار على النحو الصحيح، اطبع ورقة حالة تكوين. راجع "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 143.

ملاحظة لمستخدمي Windows:

إذا لم يكن *EPSON Status Monitor* مثبتاً، يجب عليك عمل الإعدادات يدوياً في برنامج تشغيل الطابعة. راجع "إنشاء إعدادات اختيارية" في الصفحة 161.

فك ذاكرة CompactFlash

 تنبيه:

كن حريصاً عند التعامل مع الأجزاء الداخلية من الطابعة لأن بعضها حادة وربما تؤدي إلى إصابة.

 مهم:

قبل فك ذاكرة *CompactFlash*، تأكد من تفريغ أي شحنة كهرباء استاتيكية بلمس قطعة معدن مؤرضة. وإلا، فإنك قد تتلف الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية.

قم بتنفيذ عملية التركيب عكسياً.

ملاحظة:

□ امح جميع البيانات باستخدام برنامج متخصص أو نفذ *Delete All CompactFlash Data* في *Support Menu* قبل أن تتخلص من أو تطرح ذاكرة *CompactFlash*. راجع "Support Menu" في الصفحة 86 للتفاصيل.

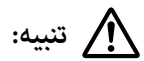
□ حذف الملفات أو تنسيق ذاكرة *CompactFlash* من الكمبيوتر قد لا يمحو البيانات كلياً. كما ينصح أيضاً بتدمير ذاكرة *CompactFlash* مادياً عند التخلص منها.

استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة

تنبيهات احتياطية أثناء الاستبدال

التزم دائماً باحتياطات التعامل الآتية عند استبدال المنتجات الاستهلاكية أو قطع الصيانة.

لمعرفة التفاصيل عن الاستبدالات، انظر التعليمات المصاحبة للمنتجات الاستهلاكية.



تنبيه:

- ❑ احذر لمس المصهر، المميز بملصق تنبيه، أو المناطق المحيطة به. إذا كانت الطابعة مستخدمة، فإن وحدة التثبيت والمناطق المحيطة بها قد تكون ساخنة جداً.
 - ❑ لا تتخلص من المنتجات الاستهلاكية أو قطع الصيانة المستعملة بإلقائها في النار، حيث أنها يمكن أن تنفجر وتسبب إصابة. تخلص منها وفقاً للقوانين المحلية.
 - ❑ اختر مكاناً يتسع لتنفيذ إجراء الاستبدال. وسيكون عليك فتح بعض أجزاء الطابعة (مثل غطاء الطابعة) عندما تستبدل المستهلكات أو قطع الصيانة.
 - ❑ لا تركيب منتجات استهلاكية مستعملة أو قطع صيانة التي بلغت نهاية عمر استخدامها في الطابعة.
- لمعرفة المعلومات التفصيلية عن التنبيهات الاحتياطية حول التعامل، راجع "التعامل مع المنتجات الاستهلاكية وقطع الصيانة" في الصفحة 18.

رسائل الاستبدال

إذا بلغ منتج استهلاكي أو قطعة صيانة نهاية عمر استخدامها، ستعرض الطابعة الرسالة الآتية بشاشة LCD أو نافذة EPSON Status Monitor.

ملاحظة:

تظهر الرسائل لمنتج استهلاكي واحد أو قطعة صيانة في كل مرة. وبعد استبدال منتج استهلاكي أو قطعة صيانة، افحص شاشة LCD لترى ما إذا كانت هناك رسائل لاستبدال منتجات استهلاكية أو قطع صيانة أخرى.

AL-M300 Series

الوصف	رسالة شاشة LCD
خرطوشة مسحوق الحبر بلغت نهاية عمر استخدامها.	Replace Toner Cartridge
وحدة الموصل الضوئي بلغت نهاية عمر استخدامها.	Replace Photoconductor
المصهر بلغ نهاية عمر استخدامه.	Replace Fuser

AL-M400 Series

الوصف	رسالة شاشة LCD
خرطوشة مسحوق الحبر بلغت نهاية عمر استخدامها.	Replace Toner Cartridge
وحدة الموصل الضوئي بلغت نهاية عمر استخدامها.	Replace Photoconductor
وحدة الصيانة بلغت نهاية عمر استخدامها.	Replace Maintenance Unit

الفصل 6

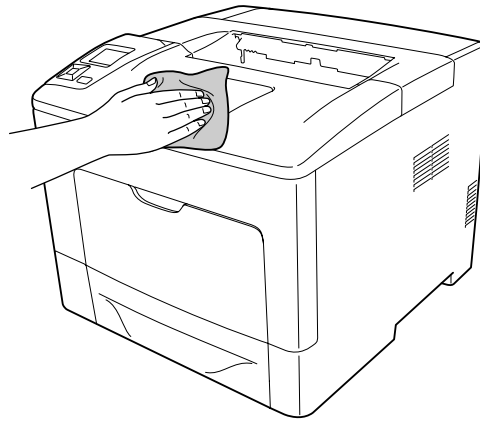
تنظيف ونقل الطابعة

تنظيف الطابعة

ملاحظة:

يبين الشكل التوضيحي في هذا القسم *AL-M400 Series* كمثال.

تحتاج الطابعة إلى تنظيف بسيط فقط. إذا كان هيكل الطابعة الخارجي متسخاً أو مغبراً، أوقف تشغيل الطابعة ونظفها بقطعة قماش ناعمة ونظيفة مبللة بمنظف معتدل.



مهم:

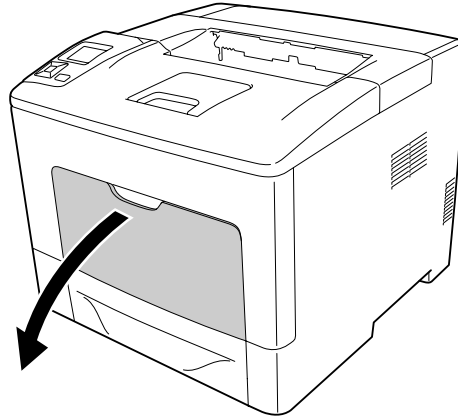


لا تقم مطلقاً باستعمال الكحول أو مرقق الطلاء لتنظيف غطاء الطابعة. هذه المواد الكيميائية يمكن أن تؤدي إلى تعرض المكونات والعلبة للتلف. احرص على عدم وصول الماء إلى آلية الطابعة أو أية مكونات كهربائية.

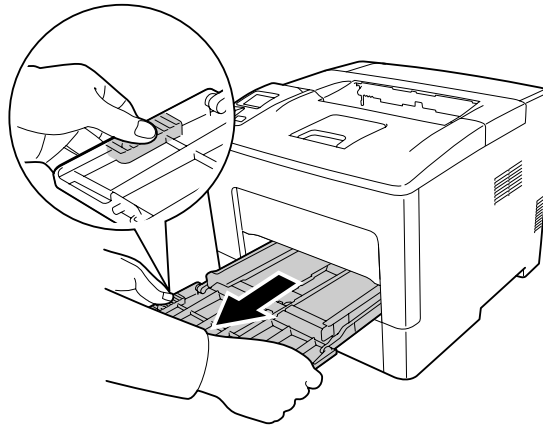
تنظيف بكرة الالتقاط

الصينية المتعددة الأغراض

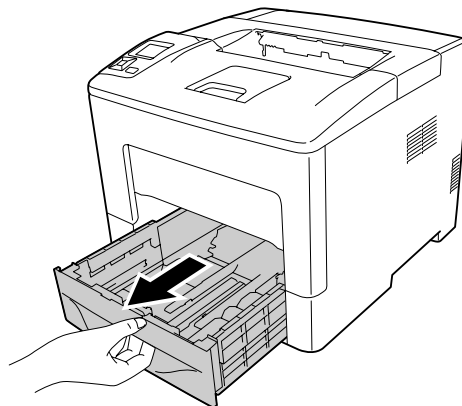
1. افتح الصينية المتعددة الأغراض.



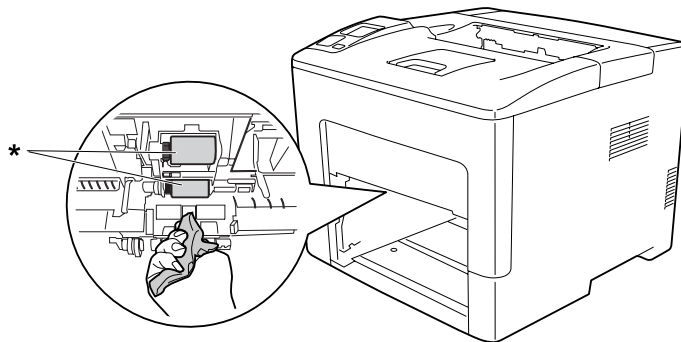
2. اسحب الصينية المتعددة الأغراض من الطابعة.



3. اسحب علبة الورق السفلى القياسية.

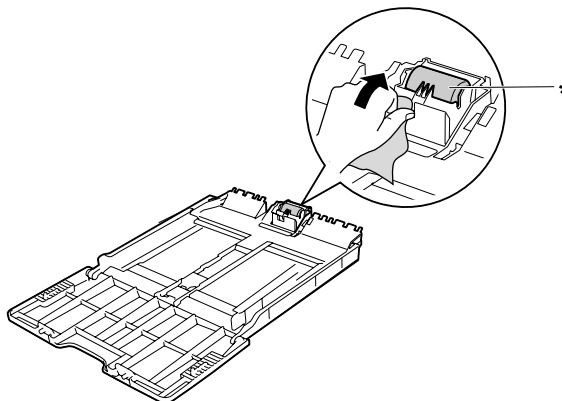


4. امسح برفق الأجزاء المطاطية لبكرتي الالتقاط داخل الطابعة مستخدماً قطعة قماش مبتلة معصورة جيداً.



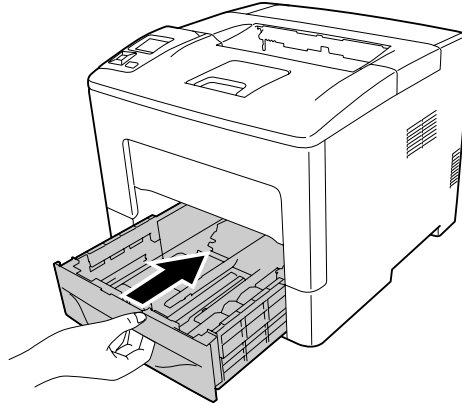
* بكرة الالتقاط

5. امسح برفق الأجزاء المطاطية لبكرة الالتقاط بوحدة الصيانة المتعددة الأغراض مستخدماً قطعة قماش مبتلة معصورة جيداً.

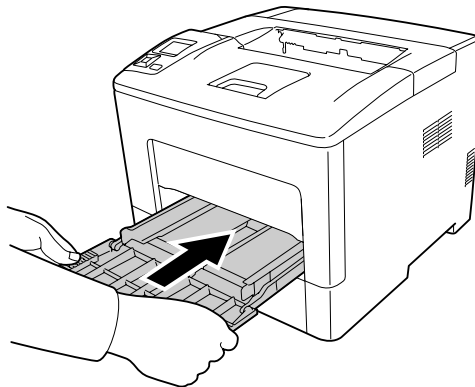


* بكرة الالتقاط

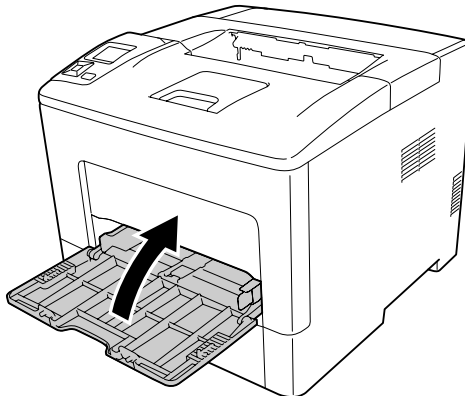
6. أدخل وحدة علبة الورق السفلى.



7. أدخل الصينية المتعددة الأغراض في الطابعة.

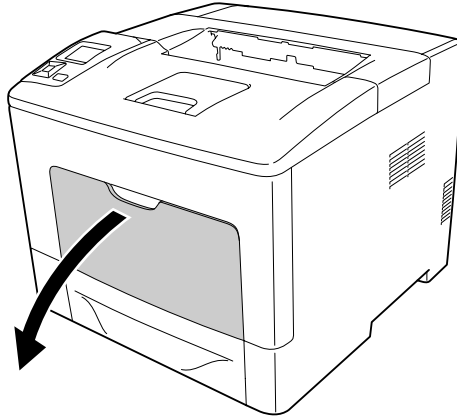


8. أغلق الصينية متعددة الأغراض.

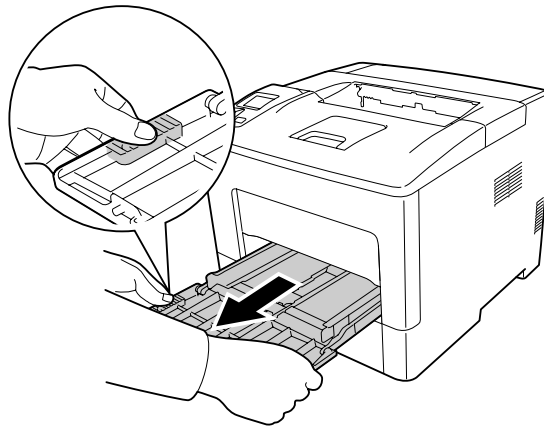


علبة الورق السفلى

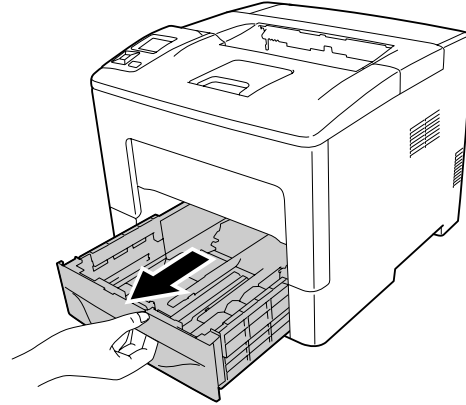
1. افتح الصينية المتعددة الأغراض.



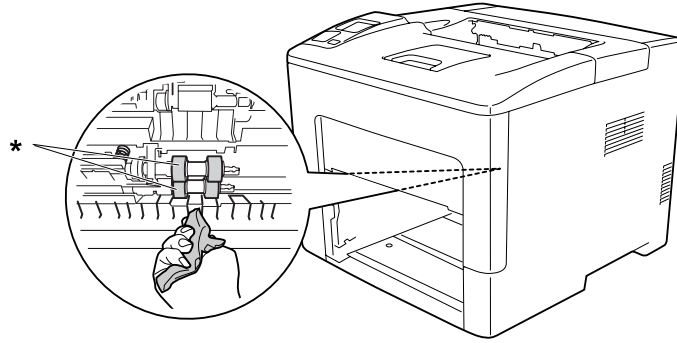
2. اسحب الصينية المتعددة الأغراض من الطابعة.



3. اسحب علبة الورق السفلى.

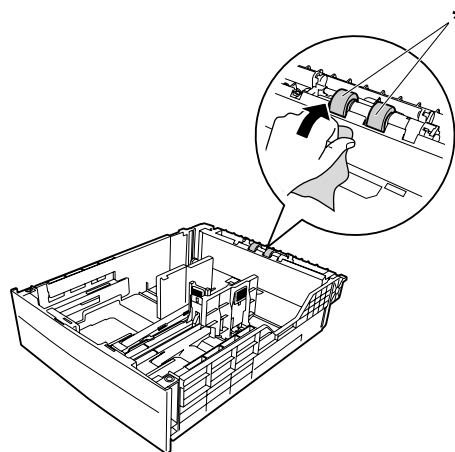


4. امسح برفق الأجزاء المطاطية لبكرتي الالتقاط داخل الطابعة مستخدماً قطعة قماش مبلتة معصورة جيداً.



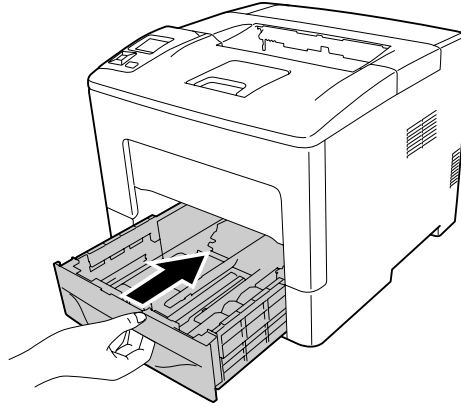
* بكرّة الالتقاط

5. امسح برفق الأجزاء المطاطية لبكرة الالتقاط بعلبة الورق السفلى مستخدماً قطعة قماش مبلتة معصورة جيداً.

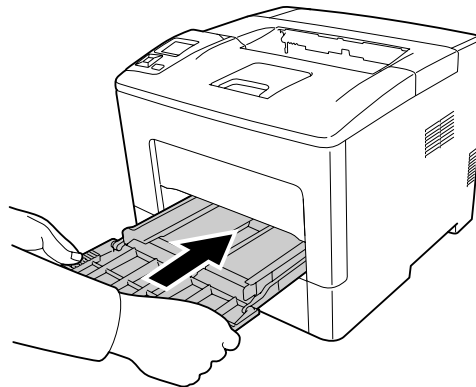


* بكرة الالتقاط

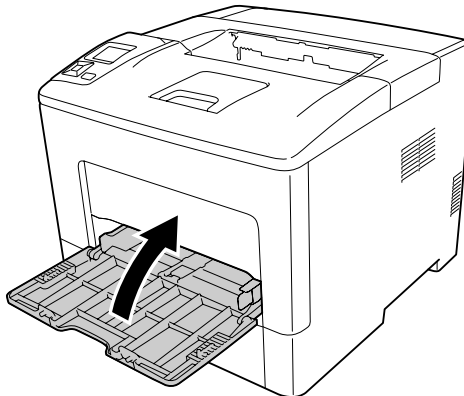
6. أدخل وحدة علبة الورق السفلى.



7. أدخل الصينية المتعددة الأغراض في الطابعة.



8. أغلق الصينية متعددة الأغراض.



نقل الطابعة

لمسافات طويلة

قبل نقل الطابعة، قم بتحضير المكان الذي تريد تركيبها فيه.
راجع الأقسام التالية.

❑ "إعداد الطابعة" في الصفحة 13

❑ "إيجاد المكان الذي يتم عليه تركيب الطابعة" في الصفحة 15

إعادة وضع الطابعة في صندوقها الأصلي

إذا كنت تريد نقل الطابعة، أعد وضعها في صندوقها الأصلي باستعمال مواد التغليف الأصلية.

1. أوقف تشغيل الطابعة وانزع البنود التالية:

❑ كبل الطاقة

❑ كبلات التوصيل

❑ الورق المحمل

❑ الأجهزة الاختيارية المركبة

2. قم بثبيت المواد الواقية على الطابعة، ثم أعد وضع الطابعة في صندوقها الأصلي.



مهم:

عند نقل الطابعة، اجعلها دائماً في وضع أفقي.

لمسافات قصيرة

قبل نقل الطابعة، قم بتحضير المكان الذي تريد تركيبها فيه.
راجع الأقسام التالية.

❑ "إعداد الطابعة" في الصفحة 13

❑ "إيجاد المكان الذي يتم عليه تركيب الطابعة" في الصفحة 15

1. أوقف تشغيل الطابعة وانزع البنود التالية:

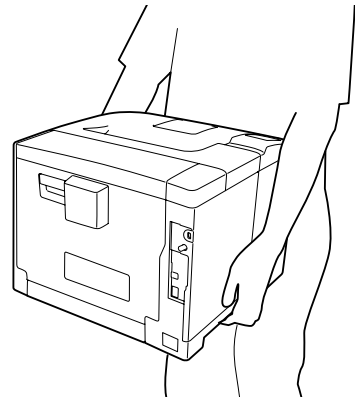
❑ كبل الطاقة

❑ كبلات التوصيل

❑ الورق المحمل

❑ الأجهزة الاختيارية المركبة

2. تأكد من رفع الطابعة بمسكها من المواضع الصحيحة كما هو موضح أدناه.



مهم: 

عند نقل الطابعة، اجعلها دائماً في وضع أفقي.

ملاحظة:

تبين الأشكال التوضيحية أعلاه *AL-M400 Series* كمثال.

تحديد الأعطال وإصلاحها

إخراج الورق المحشور

إذا انحسر الورق في الطابعة، تظهر شاشة LCD الطابعة و EPSON Status Monitor رسائل تنبيه.

رسالة الخطأ	ارجع إلى
Clear Paper Jam B	لمعرفة تعليمات إزالة هذا النوع من انحشار الورق، انظر "انحشار الورق في B (الغطاء B)" في الصفحة 130.
Clear Paper Jam MP C1 B	لمعرفة تعليمات إزالة هذا النوع من انحشار الورق، انظر "انحشار الورق في الصينية متعددة الأغراض أو C1 أو C2 أو B (الصينية متعددة الأغراض، العلبة 1-2، الغطاء B)" في الصفحة 133.
Clear Paper Jam MP C1 C2 B	
(AL-M400 Series فقط) Clear Paper Jam C2, E2, B Clear Paper Jam C3, E2, B Clear Paper Jam C4, E3, B Clear Paper Jam C2, C3, E2, E3, B Clear Paper Jam C3, E2, E3, B Clear Paper Jam C3, C4, E3, B Clear Paper Jam C2, C3, C4, E2, E3, B	لمعرفة تعليمات إزالة هذا النوع من انحشار الورق، انظر "انحشار الورق في C2 أو C3 أو C4 أو E2 أو E3 أو B (علبة الورق 2-4، الغطاء E2-E3، الغطاء B)" في الصفحة 138.


ملاحظة:

يبين الشكل التوضيحي في هذا القسم AL-M400 Series كمثال.

احتياطات حول إخراج الورق المحشور

تأكد من مراعاة النقاط التالية عند إخراج الورق المحشور.

- ❑ لا تخرج الورق المحشور بطريقة عنيفة. فتمزق الورق داخل الطابعة يجعل إخراجه صعباً وقد يتسبب في انحشارات أخرى للورق. اسحب الورقة برفق وبثبات لتجنب تمزقها، والسقوط وإصابة نفسك.
- ❑ حاول دائماً إخراج الورق المحشور بكلتا يديك لتجنب تمزقه.
- ❑ إذا تمزق الورق المحشور وظل داخل الطابعة، أو إذا انحشر الورق في موضع غير مذكور في هذا القسم، اتصل بالموزع لديك.
- ❑ تأكد من أن نوع الورق المحمل يكون هو نفسه مثل الإعداد Paper Type برنامج تشغيل الطابعة.

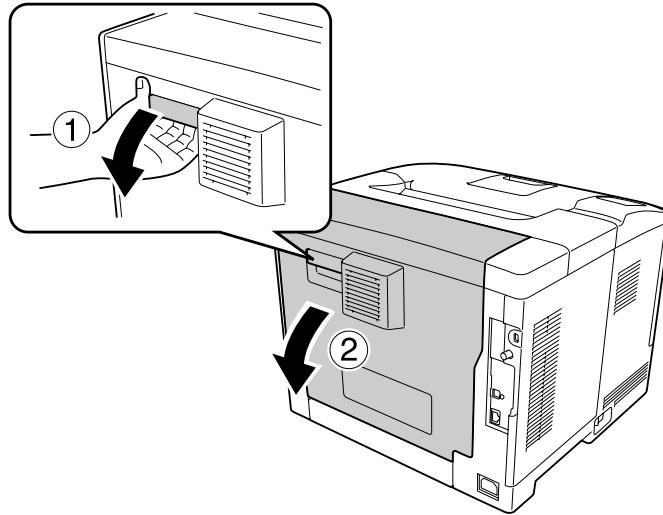
تنبيه: 

❑ ما لم يذكر تحديداً في هذا الدليل، احذر لمس المصهر، الذي يحمل ملصق تنبيه، أو المناطق المحيطة به. إذا كانت الطابعة قيد الاستخدام، فإن المصهر والمناطق المحيطة بها تكون ساخنة جداً. إذا كان لا بد أن تلمس إحدى تلك المناطق، انتظر لمدة 40 دقيقة إلى أن تنخفض الحرارة قبل لمسها.

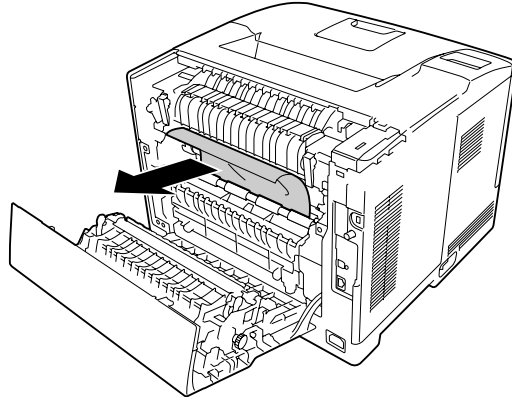
❑ لا تقم بإدخال يدك عميقاً في وحدة التثبيت لأن بعض المكونات ساخنة وتؤدي إلى إصابة

انحشار الورق في B (الغطاء B)

1. افتح الغطاء B.



2. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة.



⚠ تنبيه:

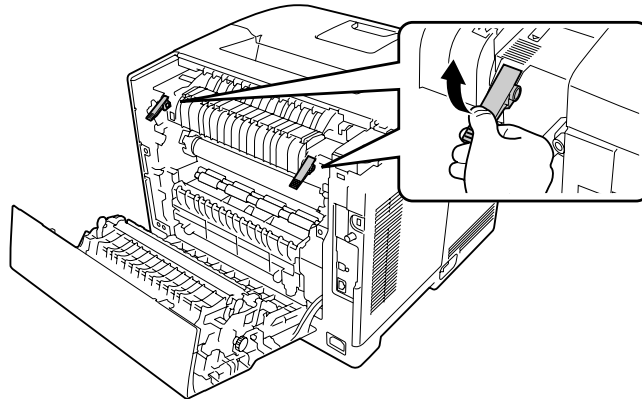
احذر لمس البكرات في وحدة المصهر، فإنها تكون ساخنة جداً.

⚠ مهم:

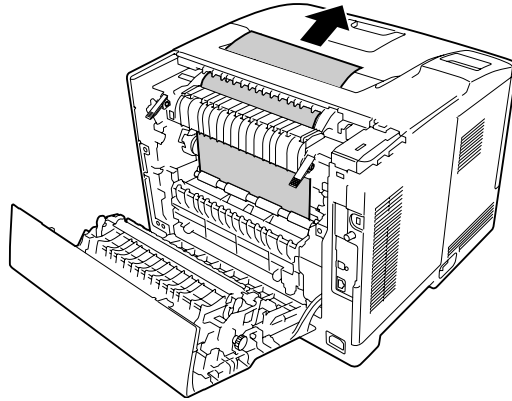
❑ لا تعرض وحدة الموصل الضوئي لأشعة الشمس على الإطلاق وتجنب تعريضها لإضاءة الغرفة لأكثر من 3 دقائق.

❑ لا تلمس بكرة النقل في وحدة النقل لتجنب إتلافها.

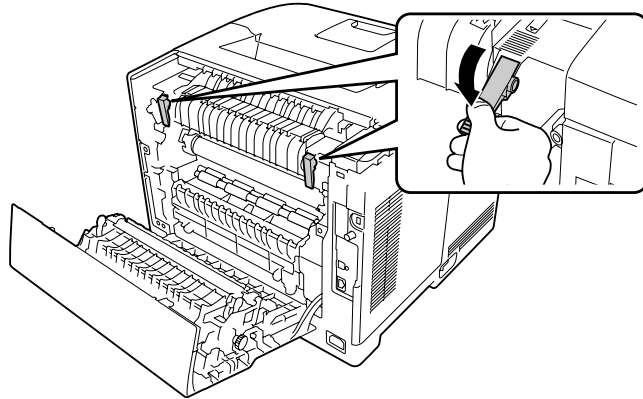
3. افتح ذراعي التحرير في مؤخرة وحدة المصهر.



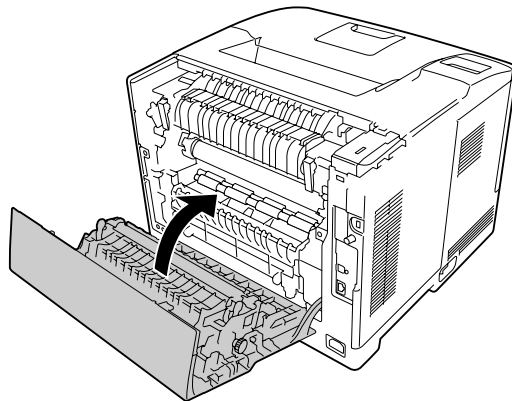
4. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



5. أغلق ذراعي التحرير.



6. أغلق الغطاء B.

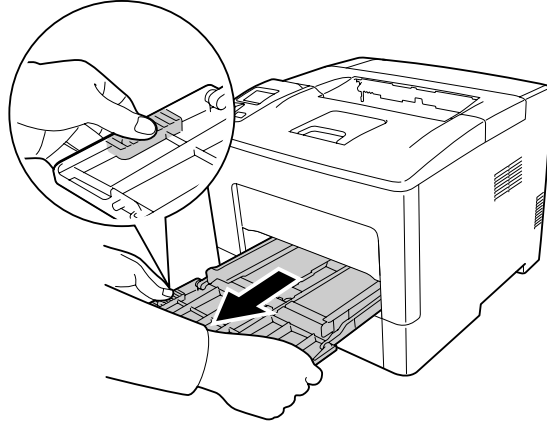


انحشار الورق في الصينية متعددة الأغراض أو C1 أو C2 أو B (الصينية متعددة الأغراض، العلبة 1-2 ، الغطاء B)

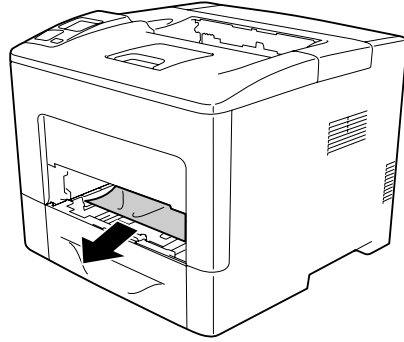
ملاحظة:

تأكد من فتح وغلغ الغطاء B في آخر خطوة من الإجراء الآتي حتى إذا لم تكن هناك ورقة محشورة داخل الغطاء B.

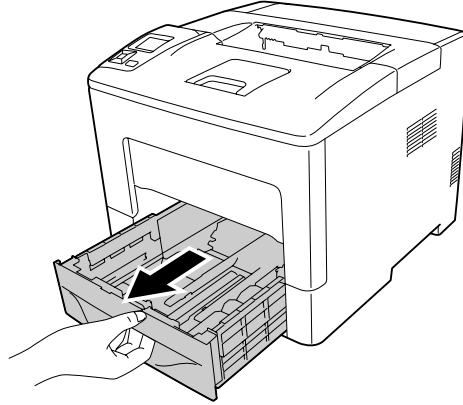
1. افتح الصينية متعددة الأغراض وأخرجها.




2. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.

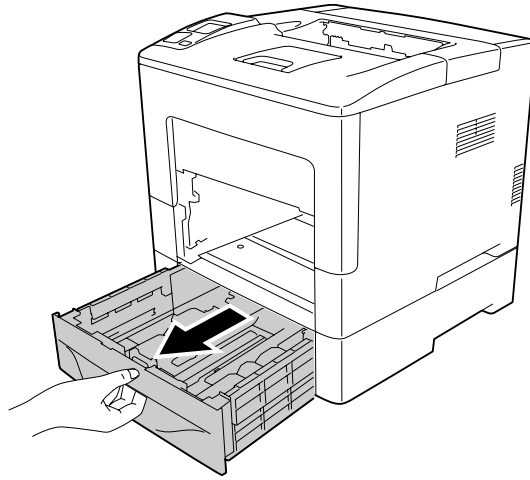


3. اسحب علبة الورق السفلى القياسية.

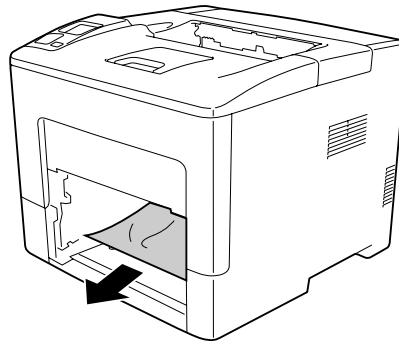


ملاحظة:

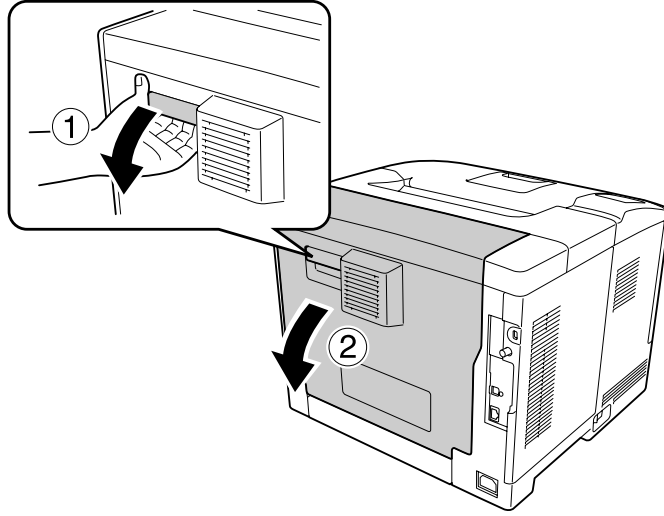
عندما تظهر  في شاشة LCD، اسحب علبة الورق الاختيارية أيضا.



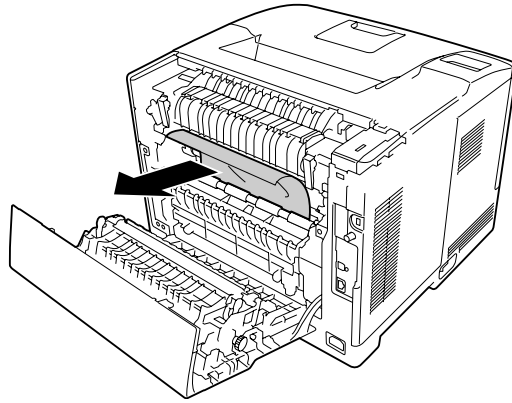
4. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



5. افتح الغطاء B.



6. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



⚠ تنبيه:

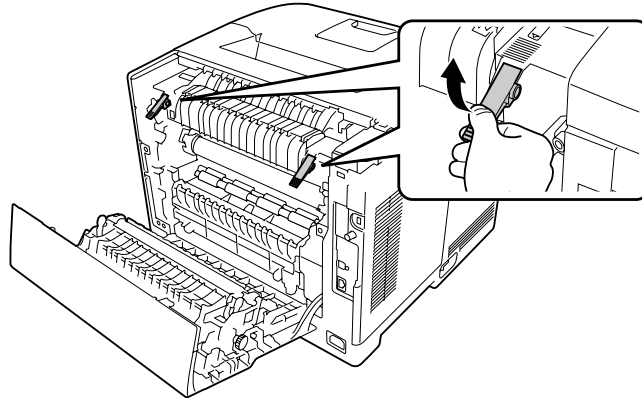
احذر لمس البكرات في وحدة المصهر، فإنها تكون ساخنة جداً.

⚠ مهم:

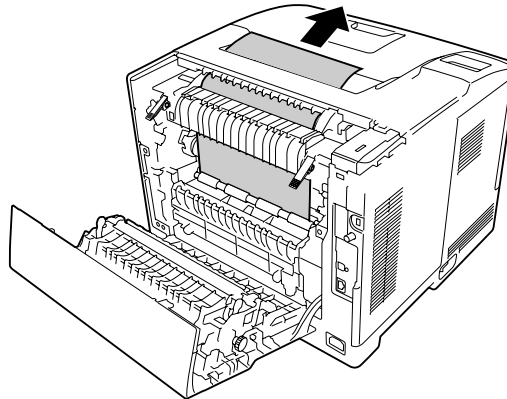
❑ لا تعرض وحدة الموصل الضوئي لأشعة الشمس على الإطلاق وتجنب تعريضها لإضاءة الغرفة لأكثر من 3 دقائق.

❑ لا تلمس بكرات النقل في وحدة النقل لتجنب إتلافها.

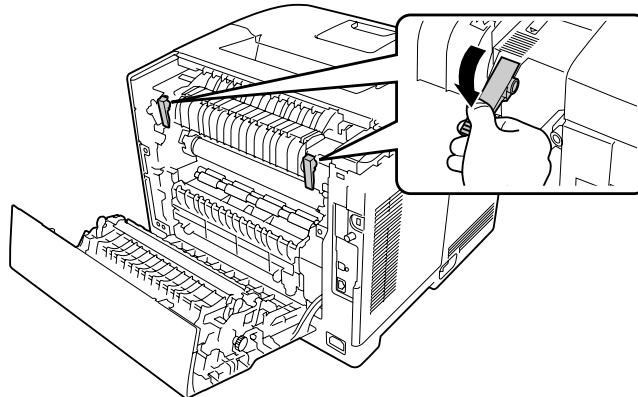
7. افتح ذراعي التحرير في مؤخرة وحدة المصهر.



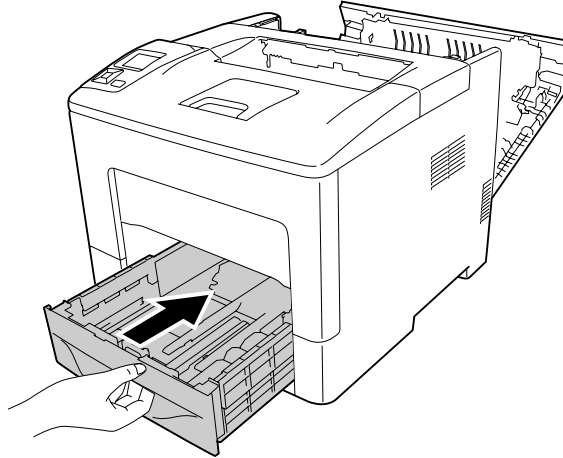
8. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



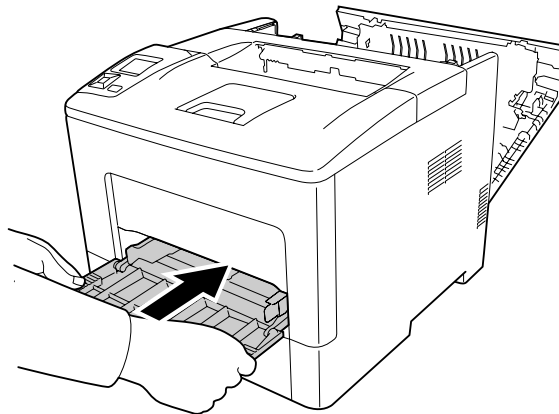
9. أغلق ذراعي التحرير.



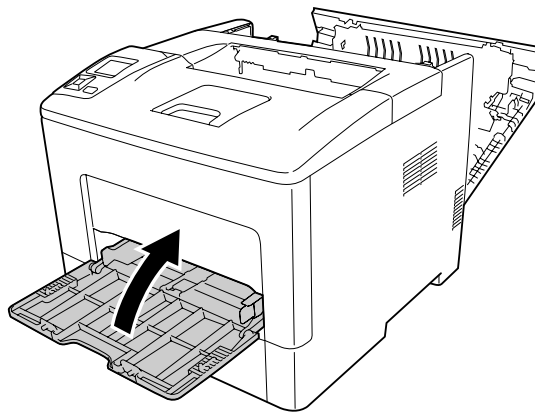
10. أدخل علبة الورق السفلى.



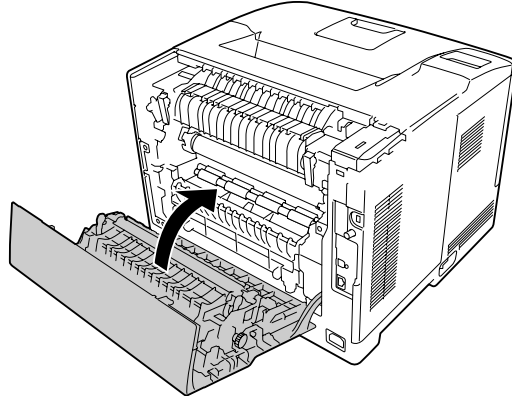
11. أدخل الصينية المتعددة الأغراض في الطابعة.



12. أغلق الصينية متعددة الأغراض.



13. أغلق الغطاء B.



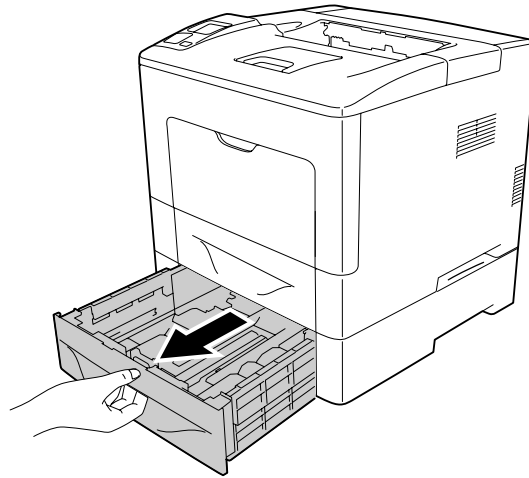
انحشار الورق في C2 أو C3 أو C4 أو E2 أو E3 أو B (علبة الورق 2-4 ، الغطاء E2-E3 ، الغطاء B)

ملاحظة:

تأكد من فتح وغلق الغطاء B في آخر خطوة من الإجراء الآتي حتى إذا لم تكن هناك ورقة محشورة داخل الغطاء B.

يصف الشرح علبة الورق السفلى الاختيارية C2 كمثال. استخدم الإجراء نفسه لعلبة الورق الاختيارية C3 و C4.

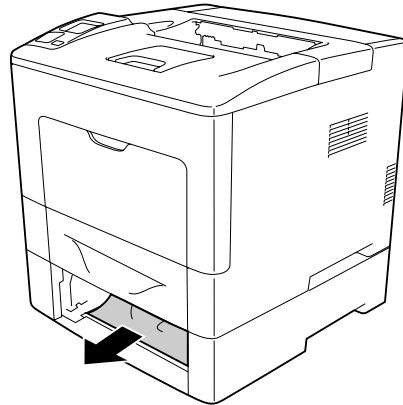
1. اسحب علبة الورق الاختيارية من وحدة العلبة.



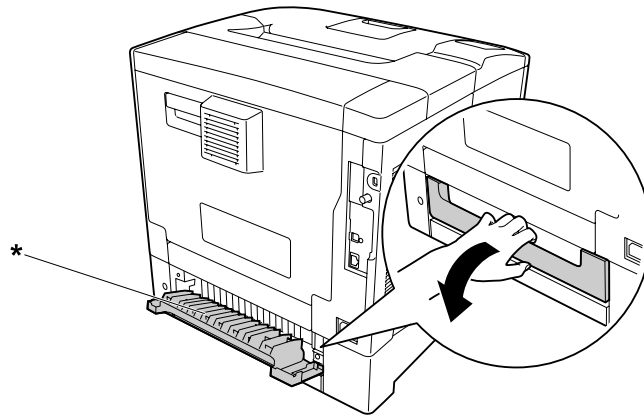
ملاحظة:

تختلف علبة الورق الاختيارية التي تسحب حسب رسالة الخطأ التي تعرضها شاشة LCD. عندما تعرض C2، C3 و/أو C4، اسحب علبة الورق الاختيارية C2 أو C3 و/أو C4.

2. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



3. افتح الغطاء الخلفي لعلبة الورق الاختيارية.

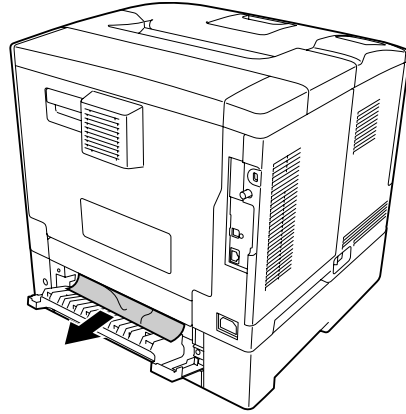


* الغطاء E2

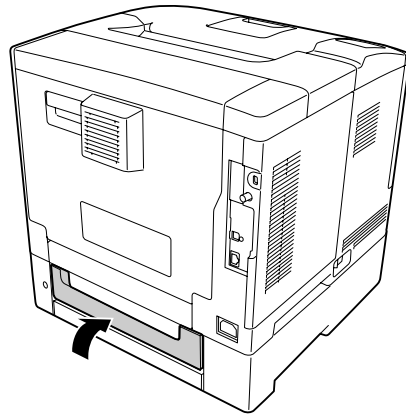
ملاحظة:

يختلف الغطاء الذي يفتح حسب رسالة الخطأ التي تعرضها شاشة LCD. عندما تعرض E2 أو E3، اسحب الغطاء الخلفي لعلبة الورق C2 أو C3.

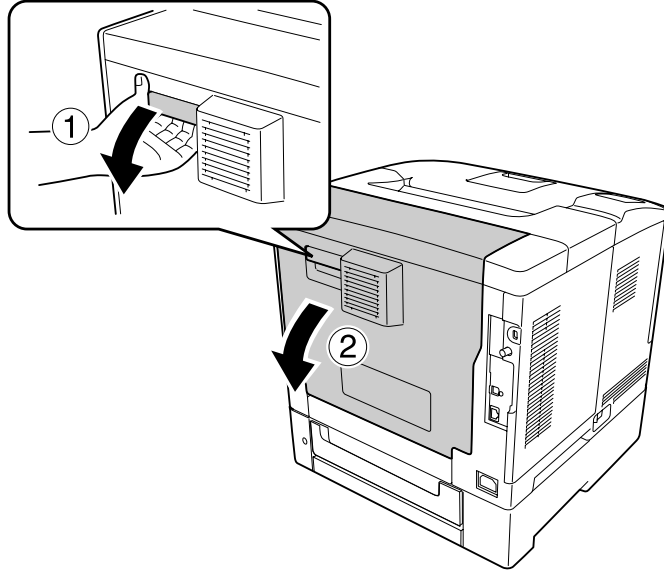
4. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



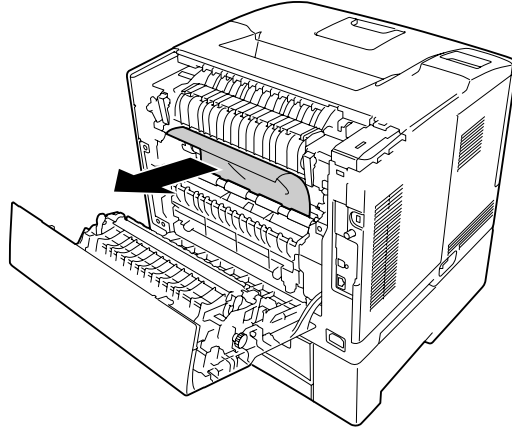
5. أغلق الغطاء الخلفي لعلبة الورق الاختيارية.



6. افتح الغطاء B.



7. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



تنبيه:



لا تلمس بكرة النقل في وحدة النقل لتجنب إتلافها.

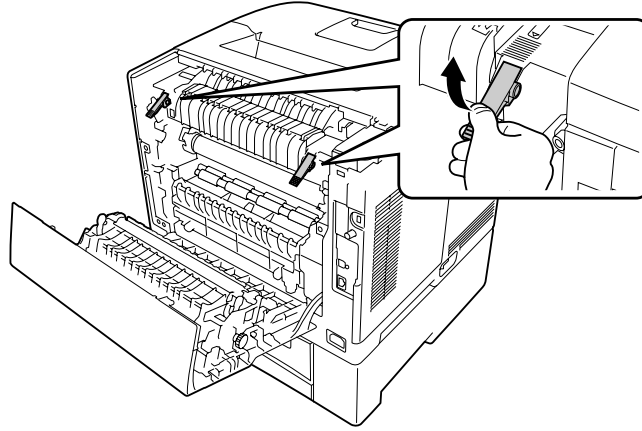
مهم:



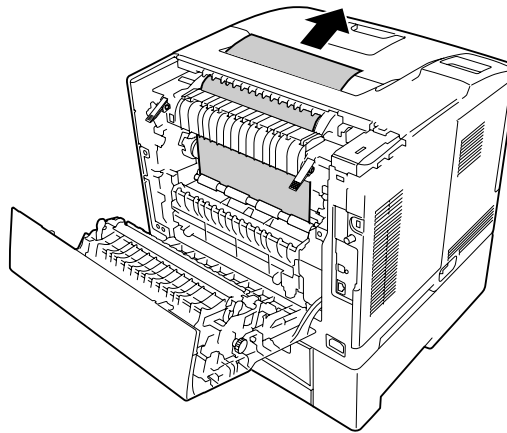
❑ لا تعرض وحدة الموصل الضوئي لأشعة الشمس على الإطلاق وتجنب تعريضها لإضاءة الغرفة لأكثر من 3 دقائق.

❑ لا تلمس بكرة النقل في وحدة النقل لتجنب إتلافها.

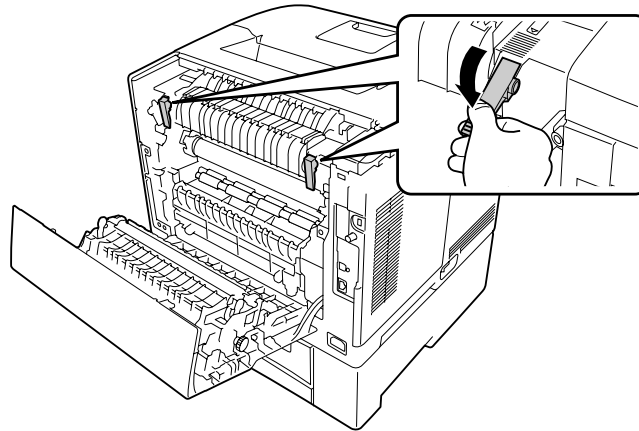
8. افتح ذراعي التحرير في مؤخرة وحدة المصهر.



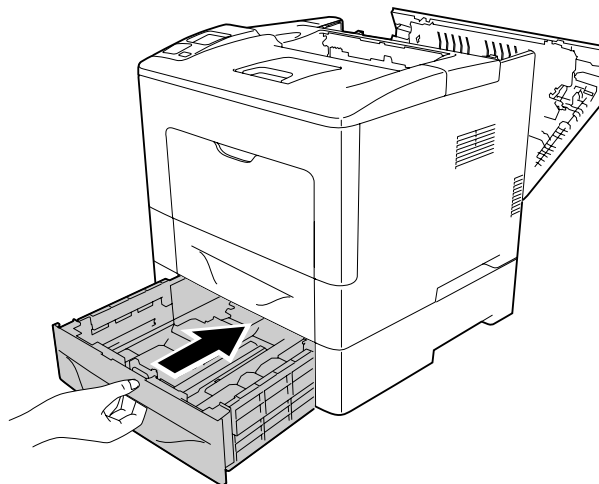
9. إذا كان هناك أي ورقة محشورة، أخرجها بلطف بكلتا يديك. كن حريصاً على أن لا تتمزق الورقة المحشورة.



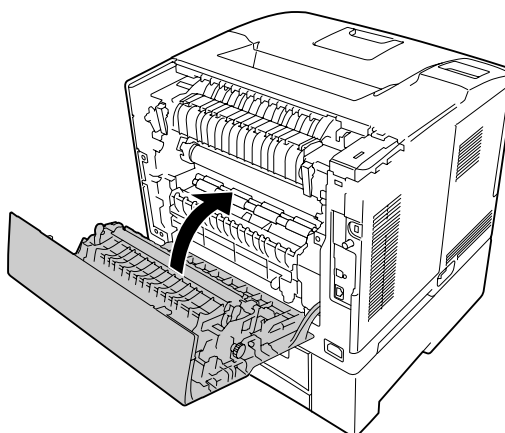
10. أغلق ذراعي التحرير.



11. أدخل علبة الورق الاختيارية.



12. أغلق الغطاء B.



طباعة ورقة حالة تكوين

للتأكد من الحالة الحالية للطابعة، وأن الخيارات مركبة على النحو الصحيح، اطبع ورقة حالة تكوين باستخدام لوحة تحكم الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة.

لطباعة ورقة حالة تكوين من لوحة تحكم الطابعة، انظر "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 103.

لطباعة ورقة حالة تكوين من برنامج تشغيل الطابعة، من أجل Windows، انظر "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 161.

المشاكل التشغيلية

لا يضيء ضوء الاستعداد

السبب	الإجراء
قد لا يكون كبل الطاقة موصولاً بمقبس الكهرباء بصورة صحيحة.	أوقف تشغيل الطابعة وافحص توصيلات كبل الطاقة بين الطابعة ومقبس الكهرباء، ثم قم بتشغيل الطابعة مرة أخرى.
قد يتم التحكم في مقبس الكهرباء بالمفتاح الخارجي أو بالمؤقت التلقائي.	تأكد من كون المفتاح مضبوطاً على وضع التشغيل أو قم بتوصيل جهاز كهربائي آخر بالمقبس للتحقق من أن المقبس ليس به عطل.
الطابعة في وضع السكون (الزر تنبيهه/سكون يضيء).	اضغط الزر تنبيهه / سكون لإعادة الطابعة لحالة جاهزة.
الطابعة تكون في وضع غلق الطاقة. (لموديلات الاتحاد الأوربي فقط)	شغل مفتاح الطاقة. لكيلا تدخل في وضع غلق الطاقة، أعد Power Off Timer على Off في Energy Saver Menu بلوحة التحكم.

لا يمكن تنفيذ عملية الطابعة (ينطفئ ضوء الاستعداد)

السبب	الإجراء
الطابعة غير موصولة بالشبكة. تتوقف الطابعة مؤقتاً بضغط الزر إيقاف مؤقت/تحرير.	اضغط الزر إيقاف مؤقت/تحرير مرة واحدة لتحويل الطابعة الى حالة جاهزة. تأكد من ظهور ضوء جاهزة.
قد يوجد أي خلل.	افحص شاشة LCD لترى ما إذا كانت تظهر بها رسالة خطأ.
الطابعة في وضع غلق الطاقة. (لموديلات الاتحاد الأوربي فقط)	شغل مفتاح الطاقة. لكيلا تدخل في وضع غلق الطاقة، أعد Power Off Timer على Off في Energy Saver Menu بلوحة التحكم.

ضوء الاستعداد مضاء ولكن الطابعة لا تطبع

السبب	الإجراء
قد يكون الكمبيوتر غير موصل جيداً بالطابعة.	قم بتنفيذ الإجراء الموضح في دليل الإعداد.
قد يكون كبل التوصيل غير موصل بإحكام.	افحص طرفي توصيل الكبل بين الطابعة والكمبيوتر.
كبل التوصيل الذي تستخدمه قد لا يكون صحيحاً.	إذا كنت تستخدم الموصل المتوازي، تأكد من أن الكابل يكون من نوع كابل موصل ثنائي العزل مزدوج مجدول لا يزيد طوله عن ستة أقدام. إذا كنت تستخدم USB، استخدم الكبل المتوافق مع Hi-Speed USB.

السبب	الإجراء
البرنامج التطبيعي المستعمل غير مضبوط بصورة صحيحة على الطابعة	تأكد من كون الطابعة مختارة في البرنامج التطبيعي المستعمل.
سعة ذاكرة الكمبيوتر صغيرة جداً للتعامل مع كمية البيانات الموجودة في المستند.	حاول تقليل تحليل الصورة الخاص بالمستند في البرنامج التطبيعي أو قم بتحميل ذاكرة إضافية إذا كان ذلك ممكناً.

عمر الاستخدام المتبقي للمنتجات الاستهلاكية غير محدث (فقط Windows)

السبب	الإجراء
الفترة بين معلومات التحديث للمستهلكات طويلة جداً	اضغط الزر Get Information Now مربع الحوار Consumable Info Settings. كما يمكنك تغيير الفاصل الزمني لتحديث المعلومات عن المنتجات الاستهلاكية في مربع الحوار Consumable Info Settings.

لا يمكن تحميل البرامج أو المشغلات

السبب	الإجراء
أنت لا تصل إلى نظام التشغيل بواسطة امتياز المسؤول.	صل إلى نظام التشغيل بواسطة امتياز المسؤول.

لا يمكن الوصول إلى الطابعة المشتركة

السبب	الإجراء
قمت باستعمال نصوص غير ملائمة من أجل Share name (اسم المجلد المشترك) الخاص بالطابعة المشتركة.	لا تستخدم المسافات أو الواصلات من أجل Share name (اسم المجلد المشترك).
لا يمكن تحميل مشغل إضافي على الكمبيوتر الزبون بالرغم من كون نظام تشغيل خادم الطابعة مختلفاً عن نظام تشغيل العميل.	ثبّت برامج تشغيل الطابعة من Software Disc.
نظام الشبكة الخاص بك يؤدي إلى هذه المشكلة.	اطلب المساعدة من مدير الشبكة.

ملاحظة:

بالنسبة للمشغل الإضافي المراد تحميله، يرجى مراجعة الجدول التالي.

نظام تشغيل الخادم	نظام تشغيل العميل	المشغل الإضافي.
Windows XP*	عملاء Windows XP	XP أو Intel Windows 2000
	عملاء Windows XP x64	x64 Windows XP

المشغل الإضافي.	نظام تشغيل العميل	نظام تشغيل الخادم
Windows Server 2003 و Windows XP	عملاء Windows XP	Server أو Server 2003 أو Windows XP x64 *2003 x64
Windows Server 2003 و x64 Windows XP	عملاء Windows XP x64	
x86 النوع 3 - وضع المستخدم	عملاء Windows 8 أو 7 أو Vista أو XP	Windows 8 أو x64 8 أو Vista 7 أو Vista x64 أو Server 2012 x64 أو Server 2008 أو Server 2008 R2 أو 2008 x64
x64 النوع 3 - وضع المستخدم	عملاء Windows 8 x64 أو 7 x64 أو Vista x64 أو XP x64	

* برنامج التشغيل الإضافي من أجل Windows XP x64 و Windows Server 2003 x64 يمكن استخدامه على Windows XP Service Pack 2 أو Windows 2003 Service Pack 1 أو الأحدث.

مشاكل الطباعة

لا يمكن طباعة الخط

السبب	الإجراء
لمستخدمي Windows، يمكن استعمال خطوط الطباعة بديلة للخطوط TrueType المحددة.	في برنامج تشغيل الطباعة، حدد مربع الاختيار Print TrueType fonts as bitmap في مربع الحوار Extended Settings.
الخط المختار غير متوافق مع الطباعة.	تأكد من كون الخط الصحيح محملاً. راجع <i>Font Guide</i> لمزيد من المعلومات.

توقف الطباعة

السبب	الإجراء
قد يكون كبل التوصيل غير موصول بإحكام.	تأكد من أن طرفي الكبل موصولان بإحكام.
كبل التوصيل الذي تستخدمه قد لا يكون صحيحاً.	إذا كنت تستخدم الموصل المتوازي، تأكد من أن الكابل يكون من نوع كابل موصل ثنائي العزل مزدوج مجدول لا يزيد طوله عن ستة أقدام. إذا كنت تستخدم USB، استخدم الكبل المتوافق مع Hi-Speed USB.
إعداد المحاكاة للمنفذ ربما يكون غير صحيح.	حدد وضع المحاكاة باستخدام قوائم لوحة تحكم الطباعة. انظر "Emulation Menu" في الصفحة 65.

ملاحظة:

إذا كانت ورقة حالة التكوين لا تطبع على النحو الصحيح، فإن الطباعة ربما تكون تالفة. قم بالاتصال بالموزع لديك أو ممثل خدمة مؤهل.

موضع المطبوعة غير صحيح

السبب	الإجراء
قد يكون إعداد طول الورق والهوامش مضبوطاً بصورة غير صحيح في البرنامج التطبيقي.	تأكد من استخدام إعدادات طول الورق والهوامش الصحيحة في البرنامج التطبيقي.
إعداد حجم الورق ربما يكون غير صحيح.	تأكد من إعداد حجم الورق الصحيح في Tray Menu بلوحة التحكم.
الإعداد MP Tray Size ربما يكون غير صحيح.	عند تحميل ورق لا يحدد حجمه الإعداد Auto، حدد حجم الورق الصحيح بواسطة مفتاح حجم ورق الصينية أو الإعداد MP Tray Size في Tray Menu في لوحة التحكم.
قيم الإزاحة ربما تغيرت في Printer Adjust Menu.	أكد واضبط قيم الإزاحة مثل Feed Offset أو Scan Offset. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

الرسومات لا تطبع بطريقة صحيحة

السبب	الإجراء
من الممكن ان يكون إعداد برنامج محاكاة الطابعة المضبوط في البرنامج التطبيقي غير صحيح.	تأكد من كون البرنامج التطبيقي مضبوطاً على برنامج محاكاة الطابعة المستعمل. على سبيل المثال، عند استعمال الوضع ESC/Page، تأكد من كون البرنامج التطبيقي مضبوطاً بحيث يتم استعمال الطابعة ESC/Page.
ربما تحتاج إلى ذاكرة إضافية.	فالرسومات تتطلب سعة كبيرة من الذاكرة. قم بتركيب الذاكرة الملائمة. راجع "الذاكرة" في الصفحة 111.

مشاكل جودة الطباعة

الخلفية داكنة أو متسخة

السبب	الإجراء
الورق الذي تستخدمه قد لا يكون النوع الصحيح للطابعة.	إذا كان سطح الورق خشناً جداً، فإن الحروف المطبوعة ربما تظهر مشوهة أو متقطعة. ينصح باستخدام ورق ناسخة ضوئية ناعم وعالي الجودة للحصول على أفضل النتائج. راجع "أنواع الورق المتاحة" في الصفحة 187 للمعلومات عن اختيار الورق.
مسار الورق داخل الطابعة قد يكون مغبراً.	قم بتنظيف المكونات الداخلية للطابعة بطباعة ثلاث صفحات بكل منها حرف واحد فقط.
الإعداد Density ربما يكون غامق جداً.	في برنامج تشغيل الطابعة، انقر Extended Settings بعلامة التبويب Optional Settings، ثم خفف الإعداد Density. إذا كان الإعداد Density في Printing Menu معداً على 5، غيره إلى 3.

السبب	الإجراء
ربما تكون هناك مشكلة مؤقتة في مسحوق الحبر أو المظهر.	حاول إجراء Dev Refresh أو Toner Refresh في Printer Adjust Menu. لاحظ أن Toner Refresh يستهلك مسحوق الحبر. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

توجد نقاط تظهر في المطبوعة

السبب	الإجراء
مسار الورق داخل الطابعة قد يكون مغبراً.	قم بتنظيف المكونات الداخلية للطابعة بطباعة ثلاث صفحات بكل منها حرف واحد فقط.
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية. تأكد من استخدام ورق من رزمة فتحت حديثاً.
إعداد نوع الورق ربما لا يكون مناسباً للورق المحمل.	أعد نوع الورق المناسب في برنامج تشغيل الطابعة.
	اضبط الإعداد TR في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
الطابعة ربما تكون مستخدمة في مكان على ارتفاع عالٍ.	اضبط الإعداد Highland في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
ربما تكون هناك مشكلة مؤقتة في مسحوق الحبر أو المظهر.	حاول إجراء Dev Refresh أو Toner Refresh في Printer Adjust Menu. لاحظ أن Toner Refresh يستهلك مسحوق الحبر. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
بكرة النقل ربما تكون مغبرة.	قم بإجراء BTR Cleaning في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
وحدة الموصل الضوئي ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

جودة الطباعة أو درجة اللون غير منتظمة

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية.
إعداد نوع الورق ربما لا يكون مناسباً للورق المحمل.	أعد نوع الورق المناسب في برنامج تشغيل الطابعة.
	اضبط الإعداد TR في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
ربما تكون هناك مشكلة مؤقتة في مسحوق الحبر أو المظهر.	حاول إجراء Dev Refresh أو Toner Refresh في Printer Adjust Menu. لاحظ أن Toner Refresh يستهلك مسحوق الحبر. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

السبب	الإجراء
خرطوشة مسحوق الحبر ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	إذا كانت الرسالة بشاشة LCD أو في EPSON Status Monitor تدل على أن خرطوشة مسحوق الحبر على وشك انتهاء عمر استخدامها، استبدال خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118. لمستخدمي Windows، يمكن أيضاً فحص عمر الاستخدام المتبقي لخرطوشة مسحوق الحبر بالنظر في علامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة.
قد تكون هناك مشكلة في وحدة الموصل الضوئي.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

الصور متدرجة اللون تطبع بتفاوت

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية. تأكد من استخدام ورق من رزمة فتحت حديثاً.
إعداد التدرج صغير جداً عند طباعة الرسوم البيانية.	لمستخدمي Windows، بعلامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة، انقر علامة التبويب Advanced واختر الزر More Settings . ثم اختر Halftoning .
إعداد نوع الورق ربما لا يكون مناسباً للورق المحمل.	أعد نوع الورق المناسب في برنامج تشغيل الطابعة.
	اضبط الإعداد TR في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
خرطوشة مسحوق الحبر ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	إذا كانت الرسالة بشاشة LCD أو في EPSON Status Monitor تدل على أن خرطوشة مسحوق الحبر على وشك انتهاء عمر استخدامها، استبدال خرطوشة مسحوق الحبر. انظر "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118. لمستخدمي Windows، يمكن أيضاً فحص عمر الاستخدام المتبقي لخرطوشة مسحوق الحبر بالنظر في علامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة.
قد تكون هناك مشكلة في خرطوشة مسحوق الحبر.	استبدل خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.
قد تكون هناك مشكلة في وحدة الموصل الضوئي.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

التلطحات الناشئة عن مسحوق الحبر

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية.
الورق الذي تستخدمه قد لا يكون النوع الصحيح للطابعة.	ينصح باستخدام ورق ناسخة ضوئية ناعم وعالي الجودة للحصول على أفضل النتائج. راجع "أنواع الورق المتاحة" في الصفحة 187 للمعلومات عن اختيار الورق.

السبب	الإجراء
مسار الورق داخل الطابعة قد يكون مغبراً.	قم بتنظيف المكونات الداخلية للطابعة بطباعة ثلاث صفحات بكل منها حرف واحد فقط.
قد تكون هناك مشكلة في خرطوشة مسحوق الحبر.	استبدل خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.
الإعداد Highland ربما لا يكون معداً على النحو الصحيح للطباعة في مكان على ارتفاع عالٍ.	اختر القيمة المناسبة في Highland في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
وحدة الموصل الضوئي ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

فقدان مناطق في الصورة المطبوعة

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	هذه الطابعة حساسة للرطوبة التي يمتصها الورق. كلما زادت الرطوبة التي يحتويها الورق، كلما كانت المطبوعة أفتح. لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية.
الورق الذي تستخدمه قد لا يكون النوع الصحيح للطابعة.	إذا كان سطح الورق خشناً جداً، فإن الحروف المطبوعة ربما تظهر مشوهة أو متقطعة. ينصح باستخدام ورق ناسخة ضوئية ناعم وعالي الجودة للحصول على أفضل النتائج. راجع "أنواع الورق المتاحة" في الصفحة 187 للمعلومات عن اختيار الورق.

يتم إخراج صفحات فارغة تماماً

السبب	الإجراء
ربما تم تحميل الطابعة بأكثر من ورقة واحدة في المرة الواحدة.	أخرج رصة الورق وحركها كالمروحة. قم بتسوية حواف رصة الورق على سطح مستو، ثم أعد تحميلها.
قد توجد المشكلة في البرنامج التطبيقي أو في كبل التوصيل.	اطبع ورقة حالة تكوين. راجع "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 143. إذا تم إخراج الصفحة الفارغة، فقد توجد المشكلة في الطابعة. أوقف تشغيل الطابعة واتصل بالموزع.
إعداد حجم الورق ربما يكون غير صحيح.	تأكد من إعداد حجم الورق الصحيح في Tray Menu بلوحة التحكم.
الإعداد MP Tray Size ربما يكون غير صحيح.	عند تحميل ورق لا يحدد حجمه بواسطة الإعداد Auto، حدد حجم الورق الصحيح في الإعداد MP Tray Size في Tray Menu بلوحة التحكم.
خرطوشة مسحوق الحبر ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	إذا كانت الرسالة بشاشة LCD أو في EPSON Status Monitor تدل على أن خرطوشة مسحوق الحبر على وشك انتهاء عمر استخدامها، استبدل خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118. لمستخدمي Windows، يمكن أيضاً فحص عمر الاستخدام المتبقي لخرطوشة مسحوق الحبر بالنظر في علامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة.

السبب	الإجراء
قد تكون هناك مشكلة في وحدة الموصل الضوئي.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

المطبوعات مجعدة جدا

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية.
المطبوعات مجعدة بسبب حرارة وضغط وحدة المصهر.	اقلب الورق أو حمل نوع ورق مختلف
إعداد نوع الورق ربما لا يكون مناسباً للورق المحمل.	أعد نوع الورق المناسب في برنامج تشغيل الطابعة.
	أعد القيمة لنوع الورق المستخدم في Printer Adjust Menu على  . راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
درجة حرارة التثبيت ربما لا تكون مناسبة.	جرب خفض درجة الحرارة بواسطة الإعداد Temp في Printer Adjust Menu. وبالرغم من ذلك، افعل ذلك على مسؤوليتك، حيث أن خفض درجة الحرارة جداً ربما يمنع التثبيت الطبيعي. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

الصورة المطبوعة فاتحة أو باهتة.

السبب	الإجراء
قد يكون الورق رطباً أو ندياً.	لا تخزن الورق في بيئة رطبة أو ندية.
الغطاء B ربما لا يكون مغلقاً بإحكام.	افتح الغطاء B، امسكه من طرفيه، ثم أغلقه مرة أخرى.
وضع Toner Save ربما يكون في وضع التشغيل.	أوقف تشغيل الوضع Toner Save باستخدام برنامج تشغيل الطابعة أو قوائم لوحة تحكم الطابعة.
	لمستخدمي Windows، بعلامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة، انقر Advanced واختر الزر More Settings . ثم إلغ تحديد مربع الاختيار Toner Save .
الإعداد Density ربما يكون فاتح جداً. (فقط عندما يكون الوضع ESC/Color-Page مستخدماً)	في برنامج تشغيل الطابعة، انقر Extended Settings بعلامة التبويب Optional Settings، ثم غمق الإعداد Density.
الإعداد Density ربما يكون فاتح جداً في Printing Menu.	زد القيمة في نطاق الإعداد (1 إلى 5) الذي يخص Density. راجع "Printing Menu" في الصفحة 65 للتفاصيل.
إعداد نوع الورق ربما لا يكون مناسباً للورق المحمل.	أعد نوع الورق المناسب في برنامج تشغيل الطابعة.
	اضبط الإعداد TR في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

السبب	الإجراء
ربما تكون هناك مشكلة مؤقتة في مسحوق الحبر أو المظهر.	حاول إجراء Dev Refresh أو Toner Refresh في Printer Adjust Menu. لاحظ أن Toner Refresh يستهلك مسحوق الحبر. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
خرطوشة مسحوق الحبر ربما تكون على وشك انتهاء عمر استخدامها.	إذا كانت الرسالة بشاشة LCD أو في EPSON Status Monitor تدل على أن خرطوشة مسحوق الحبر على وشك انتهاء عمر استخدامها، استبدال خرطوشة مسحوق الحبر. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118. لمستخدمي Windows، يمكن أيضاً فحص عمر الاستخدام المتبقي لخرطوشة مسحوق الحبر بالنظر في علامة التبويب Basic Settings في برنامج تشغيل الطابعة.
قد تكون هناك مشكلة في وحدة الموصل الضوئي.	استبدل وحدة الموصل الضوئي. راجع "استبدال المنتجات الاستهلاكية/قطع الصيانة" في الصفحة 118.

الوجه غير المطبوع من الصفحة متسخ

السبب	الإجراء
ربما انسكب مسحوق الحبر على مسار تليقيم الورق.	قم بتنظيف المكونات الداخلية للطابعة بطباعة ثلاث صفحات بكل منها حرف واحد فقط.
الطباعة تمت مباشرة بعد انحشار الورق.	اطبع عدد قليل من الورق على وجه واحد.
بكرة النقل ربما تكون مغبرة.	قم بإجراء BTR Cleaning في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.
درجة حرارة التثبيت ربما لا تكون مناسبة.	جرب خفض درجة الحرارة بضبط إعدادات Temp في Printer Adjust Menu. وبالرغم من ذلك، افعل ذلك على مسؤوليتك، حيث أن خفض درجة الحرارة جداً ربما يمنع التثبيت الطبيعي. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

تدني جودة الطباعة

السبب	الإجراء
الطابعة لا يمكنها الطباعة بمستوى الجودة المطلوب بسبب عدم وجود ذاكرة كافية، ويتم تقليل جودة الطباعة تلقائياً بحيث تستطيع الطابعة مواصلة الطباعة.	تحقق من أن جودة الطباعة مقبولة. وإذا لم تكن كذلك، أضف ذاكرة إضافية كحل دائم أو قلل مؤقتاً جودة الطباعة في برنامج تشغيل الطابعة. إذا كان RAM Disk معدداً على Maximum أو Normal بلوحة التحكم، يمكنك زيادة مساحة الذاكرة المتاحة بتغيير هذا الإعداد إلى Off.

مشاكل الذاكرة

سعة الذاكرة غير كافية لمهمة الطباعة الحالية

السبب	الإجراء
سعة الذاكرة المركبة في الطابعة غير كافية لمهمة الطباعة الحالية	قلل محتويات مهمة الطباعة، أو زد الذاكرة المتاحة بالطابعة. ويمكنك زيادة الذاكرة المتاحة بتركيب وحدة ذاكرة اختيارية. راجع "تركيب الذاكرة" في الصفحة 111 للتفاصيل. عندما يكون RAM Disk معداً على Maximum أو Normal بلوحة التحكم، يمكنك زيادة مساحة الذاكرة المتاحة بتغيير هذا الإعداد إلى Off.

سعة الذاكرة غير كافية لطباعة جميع النسخ

السبب	الإجراء
الطابعة ليس لديها سعة ذاكرة كافية لفرز المطبوعات.	قلل محتويات مهمة الطباعة، أو زد الذاكرة المتاحة بالطابعة. ويمكنك زيادة الذاكرة المتاحة بتركيب وحدة ذاكرة اختيارية. راجع "تركيب الذاكرة" في الصفحة 111 للتفاصيل. عندما يكون RAM Disk معداً على Maximum أو Normal في لوحة التحكم، يمكنك زيادة مساحة الذاكرة المتاحة بتغيير هذا الإعداد إلى Off.

مشاكل استخدام الورق

الورق لا يلقم بطريقة صحيحة

السبب	الإجراء
دلائل الورق غير مضبوطة بطريقة صحيحة.	تأكد من كون دلائل الورق الموجودة في جميع خرطوشات الورق والصينية المتعددة الأغراض مضبوطة على الحجم الصحيح للورق.
إعداد مصدر الورق قد لا يكون صحيحاً.	تأكد من اختيارك لمصدر الورق الصحيح في البرنامج التطبيقي.
مصدر الورق قد يكون خالياً من الورق.	قم بتحميل الورق في مصدر الورق المختار.
حجم الورق المحمل يختلف عن إعدادات لوحة التحكم أو برنامج تشغيل الطابعة.	تأكد من إعداد حجم الورق ومصدر الورق الصحيحين في لوحة التحكم أو برنامج تشغيل الطابعة.
ورق زائد عن الحد ربما يكون محملاً في الصينية المتعددة الأغراض أو في خرطوشات الورق.	تأكد من كون ورق زائد عن الحد غير محمل. لمعرفة السعة القصوى لكل مصدر ورق، انظر "عام" في الصفحة 189 (من أجل AL-M300 Series) أو "عام" في الصفحة 197 (من أجل AL-M400 Series).

السبب	الإجراء
إذا لم يتم تلقيم الورق من وحدة خرطوشات الورق الاختيارية، فإنه قد يشير إلى كونها مركبة بصورة غير صحيحة.	للحصول على التعليمات حول تركيب الوحدة، راجع "وحدة علب الورق الاختيارية" في الصفحة 106.
بكرة الالتقاط متسخة.	قم بتنظيف بكرة الالتقاط. للحصول على التعليمات، راجع "تنظيف بكرة الالتقاط" في الصفحة 121.
الورق ذو السمك الإضافي المحمل ربما يكون به المشاكل الآتية: - الورق متيبس جدا - الورق ناعم جدا - الورق مجعد	لقم ورقة من علب الورق القياسية. عندما يكون الورق 279 مم أو أطول رأسياً، أعد 2 في الإعداد Special الذي يخص Printer Adjust Menu، واضبط الإعداد Paper Type على Special في برنامج تشغيل الطابعة، ثم جرب الطباعة مرة أخرى. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

الطباعة كانت على الوجه الخاطئ للورقة عندما طبعت على الوجهين.

السبب	الإجراء
في وضع الطباعة على الوجهين، فإن الوجه الخلفي للورقة يطبع أولاً. ومع ذلك، إذا كان Convert to Simplex معداً على On، وكان مهمة عدد فردي من الورق، فإن الصفحة الأخيرة تطبع على الوجه الأمامي للورقة. وللمهام ذات الصفحة الواحدة، تتم الطباعة على الوجه الأمامي للورق سواء كان Convert to Simplex معداً على On أو 1 Page.	للمهام ذات ثلاث صفحات أو أكثر، أعد Convert to Simplex على Off أو 1 Page للطباعة على الوجهين. وللمهام ذات الصفحة الواحدة، أعد Convert to Simplex على Off للطباعة على الوجهين.

مشاكل استخدام الأجهزة الاختيارية

للتأكد من تركيب الخيارات على النحو الصحيح، اطبع ورقة حالة تكوين. راجع "طباعة ورقة حالة تكوين" في الصفحة 143 للتفاصيل.

الورق لا يلحم من علب الورق الاختيارية

السبب	الإجراء
دلائل الورق غير مضبوطة بطريقة صحيحة.	تأكد من ضبط أدلة الورق في علب الورق الاختيارية طبقاً لمواضع حجم الورق الصحيحة.
خرطوشة الورق الاختيارية قد لا تكون مركبة بصورة صحيحة.	راجع "وحدة علب الورق الاختيارية" في الصفحة 106 للحصول على التعليمات حول تركيب وحدة خرطوشات الورق الاختيارية.
إعداد مصدر الورق قد لا يكون صحيحاً.	تأكد من اختيارك لمصدر الورق المناسب في تطبيقك.
علبة الورق ربما تكون خالية.	قم بتحميل الورق في مصدر الورق المختار.

السبب	الإجراء
قد تكون علبة الورق محملة بورق أكثر من سعتها.	تأكد من كون ورق زائد عن الحد غير محمل. لمعرفة السعة القصوى لكل مصدر ورق، انظر "عام" في الصفحة 189 (من أجل AL-M300 Series) أو "عام" في الصفحة 197 (من أجل AL-M400 Series).
حجم الورق غير معد على النحو الصحيح.	تأكد من ضبط أدلة الورق في علبة الورق الاختيارية على النحو الصحيح.

لا يمكن استعمال الجهاز الاختياري المركب.

السبب	الإجراء
الجهاز الاختياري المركب غير محدد في برنامج تشغيل الطابعة.	لمستخدمي Windows: ينبغي عليك تنفيذ الإعدادات بدوياً في برنامج تشغيل الطابعة. راجع "إنشاء إعدادات اختيارية" في الصفحة 161.

لا يعمل الجهاز الاختياري

السبب	الإجراء
لا يمكن للطباعة التعرف على الجهاز الاختياري.	اطبع ورق حالة تكوين لترى ما إذا كانت الطابعة تتعرف على المنتج الاختياري. إذا لم تتعرف الطابعة على الجهاز الاختياري، أعد تركيبه.
يمكن ضبط إعداد التعرف على الخيارات يدوياً.	انظر "إنشاء إعدادات اختيارية" في الصفحة 161 لإعداد برنامج تشغيل الطابعة لكي يحدث المعلومات عن الخيارات تلقائياً.

تصحيح مشاكل USB

عند مواجهة صعوبة في استعمال الطابعة مع كونها موصولة بـ USB، تأكد من كون المشكلة مدرجة أدناه أم لا وقم بتنفيذ أي من الإجراءات الموصى بها.

توصيلات USB

يمكن أن تكون كبلات أو توصيلات USB مصدراً لمشاكل USB.

للحصول على أفضل النتائج، يجب أن توصل الطابعة مباشرة بمنفذ USB بالكمبيوتر. إذا كانت هناك ضرورة لاستخدام موزعي USB متعددين، نحن ننصح بتوصيل الطابعة بموزع الطبقة الأولى.

نظام التشغيل Windows

يجب أن يكون الكمبيوتر مثبتاً عليه مسبقاً أحد أنظمة التشغيل التي تدعمها هذه الطابعة، أو أن يكون نظاماً تم ترقية من Windows XP أو Vista أو 7 أو 8 أو Server 2003 أو Server 2008 أو Server 2012 إلى نظام تشغيل تدعمه هذه الطابعة. لا يمكن تركيب أو تشغيل برنامج تشغيل الطابعة USB على كمبيوتر غير متوافق مع هذه المواصفات أو غير مجهز بمنفذ USB المركب ضمناً.

لمعرفة التفاصيل حول الكمبيوتر لديك، قم بالاتصال بالموزع لديك.

تحميل برنامج الطابعة

عند تحميل البرنامج بصورة غير صحيحة أو غير كاملة، فإنه يؤدي إلى مشاكل USB. لاحظ ما يلي وقم بتنفيذ الفحوص الموصى بها لضمان التحميل الملائم

فحص تحميل برنامج الطابعة

عند استعمال النظام Windows، ينبغي عليك اتباع الخطوات الموضحة في دليل الإعداد المرفق بالطابعة لتحميل برنامج الطابعة. وإلا فقد يتم تحميل برنامج التشغيل Microsoft's Universal بدلاً منه. للتأكد مما إذا كان برنامج التشغيل Universal محملاً أم لا، اتبع الخطوات التالية.

1. افتح المجلد **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات) (من أجل Windows 8 أو Server 2012)، **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات) (من أجل Windows 7)، **Printer** (الطابعة) (Server 2008 أو Vista)، أو **Printers and Faxes** (الطابعات والفاكسات) (من أجل Windows XP أو Server 2003)، ثم انقر بالزر الأيمن أيقونة الطابعة.

2. انقر **Printing Preferences** (تفضيلات الطباعة) ("Printing preferences (تفضيلات الطباعة)") من أجل Windows 8 أو 7 (أو Server 2012) في قائمة الاختصارات التي تظهر، ثم انقر بالزر الأيمن في أي مكان في برنامج التشغيل.

إذا كان **About** (حول) معروضاً في قائمة الاختصار المعروضة، انقره. إذا ظهر مربع رسالة به الكلمات "Unidrv Printer Driver (برنامج تشغيل الطابعة Unidrv)"، يجب أن تعيد تثبيت برنامج الطابعة حسب الشرح في دليل الإعداد. إذا لم يتم عرض **About** (حول)، فإنه يشير إلى اكتمال عملية تحميل برنامج الطابعة بصورة صحيحة.

ملاحظة:

من أجل Server 2003، Vista، Vista x64، XP، XP x64، Windows Vista، أو Server 2003 x64، إذا ظهر مربع حوار تثبيت البرنامج أثناء عملية التثبيت، انقر **Continue Anyway** (متابعة على أية حال). إذا قمت بنقر **STOP Installation** (إيقاف التثبيت)، سينبغي عليك تحميل برنامج الطابعة مرة ثانية.

رسائل الحالة والخطأ

يمكنك رؤية حالة الطابعة ورسائل الخطأ بشاشة LCD. لمزيد من المعلومات، انظر "رسائل الحالة والخطأ" في الصفحة 91.

إلغاء الطباعة

لإلغاء مهمة طباعة بلوحة تحكم الطابعة، انظر "إلغاء الطباعة" في الصفحة 104.

لإلغاء أمر الطباعة قبل أن يتم إرساله من الكمبيوتر، راجع "إلغاء أمر الطباعة" في الصفحة 41.

مشاكل الطباعة في الوضع PostScript 3

المشاكل المدرجة في هذا القسم هي تلك التي قد تواجهها أثناء عملية الطباعة باستعمال المشغل PostScript. جميع التعليمات الواجب تنفيذها متعلقة ببرنامج تشغيل الطابعة PostScript.

الطابعة لا تطبع على النحو الصحيح في الوضع PostScript

السبب	الإجراء
إعداد وضع محاكاة الطابعة غير صحيح.	الطابعة معدة على الوضع Auto افتراضياً، بحيث أنها تستطيع أن تحدد تلقائياً الترميز المستخدم في بيانات مهمة الطباعة المستقبلية وتختار وضع المحاكاة الملائم. ومع ذلك، هناك مواقف لا تستطيع فيها الطابعة اختيار وضع المحاكاة الصحيح. وفي هذه الحالة، يجب إعدادها يدوياً على PS3. أعد وضع المحاكاة من خلال Emulation Menu SelectType بالطابعة. انظر "Emulation Menu" في الصفحة 65.
إعداد وضع محاكاة الطابعة للموصل الذي تستخدمه غير صحيح.	يمكن إعداد وضع المحاكاة بصفة فردية لكل موصل الذي يستقبل بيانات مهمة طباعة. أعد وضع المحاكاة للموصل الذي تستخدمه على PS3. أعد وضع المحاكاة من خلال Emulation Menu SelectType بالطابعة. انظر "Emulation Menu" في الصفحة 65.

لا يمكن الطباعة

السبب	الإجراء
قمت باختيار برنامج تشغيل طابعة غير صحيح.	تأكد من كون برنامج تشغيل الطابعة PostScript المراد استعماله للطباعة مختاراً.
Emulation Menu في لوحة تحكم الطابعة معد على وضع آخر غير Auto أو PS3 للموصل الذي تستخدمه.	غير إعداد الوضع إلى إما Auto أو PS3.

لا تظهر الطابعة أو برنامج تشغيلها في الأدوات المساعدة في تكوين الطابعة (Mac OS فقط)

السبب	الإجراء
تم تغيير اسم الطابعة.	احصل على التفاصيل من مدير الشبكة، ومن ثم قم باختيار اسم الطابعة الملائم.

الخط الموجود على المطبوعة يختلف عن ذلك المعروض على الشاشة

السبب	الإجراء
الخطوط PostScript screen غير محملة.	ينبغي تحميل الخطوط PostScript screen في الكمبيوتر الذي تستعمله. وإلا فإن الخط المختار يتم تبديله بخطوط أخرى ويتم عرضها على الشاشة.
لمستخدمي Windows فقط الخطوط البديلة الملائمة غير محددة على النحو الصحيح بعلامة التبويب Device Settings (إعدادات الجهاز) في مربع الحوار Properties (خصائص) للطابعة.	حدد الخطوط البديلة الملائمة باستخدام Font Substitution Table.

خطوط الطابعة لا يمكن تثبيتها

السبب	الإجراء
Emulation Menu في لوحة تحكم الطابعة معد على PS3 للموصل الذي تستخدمه.	غير الإعداد Emulation Menu إلى PS3 للموصل الذي تستخدمه، ثم حاول إعادة تثبيت خطوط الطابعة مرة أخرى.

حواف النصوص و/أو الصور غير سليمة

السبب	الإجراء
Print Quality معد على Fast.	غير الإعداد Print Quality إلى Fine.

لا يمكن تنفيذ عملية الطباعة بصورة عادية عبر USB.

السبب	الإجراء
<p>لمستخدمي Windows فقط</p> <p>إعداد Data Format (تنسيق) الموجود في Properties (خصائص) للطابعة غير مضبوط على ASCII أو على TBCP.</p>	<p>لا يمكن للطابعة طباعة البيانات الثنائية عندما تكون الطابعة موصولة بالكمبيوتر عبر USB. تأكد من أن الإعداد Data Format (تنسيق البيانات)، الذي يمكن الوصول إليه بنقر Advanced في صفحة PostScript في Properties (خصائص) الطابعة يكون معداً على ASCII أو TBCP.</p> <p>إذا كان الكمبيوتر يعمل بنظام التشغيل Vista، Vista x64، XP أو XP x64، انقر علامة التبويب Device Settings (إعدادات الجهاز) في Properties (خصائص) الطابعة، ثم انقر الإعداد Output Protocol (بروتوكول الإخراج) واختر ASCII أو TBCP.</p>
<p>لمستخدمي Mac OS فقط</p> <p>إعداد الطباعة في التطبيق معد على ترميز ثنائي.</p>	<p>لا يمكن للطابعة طباعة البيانات الثنائية عندما تكون الطابعة موصولة بالكمبيوتر عبر USB. تأكد من كون إعداد الطباعة مضبوطاً على التشفير ASCII في البرنامج التطبيقي.</p>

الطابعة لا تطبع على نحو عادي عبر موصل الشبكة.

السبب	الإجراء
<p>لمستخدمي Windows فقط</p> <p>إعداد Data Format (تنسيق) مختلف عن إعداد صيغة البيانات المحددة في البرنامج التطبيقي.</p>	<p>إذا تم إنشاء الملف في البرنامج التطبيقي الذي يسمح لك بتغيير صيغة البيانات أو التشفير مثل Photoshop، تأكد من كون الإعداد المضبوط في البرنامج التطبيقي ملائماً لذلك المضبوط في برنامج تشغيل الطابعة.</p>
<p>لمستخدمي Windows فقط</p> <p>بيانات الطباعة كبيرة جداً.</p>	<p>انقر Advanced بصفحة PostScript في Properties (خصائص) الطابعة، ثم غير الإعداد Data Format (تنسيق البيانات) من بيانات ASCII (الافتراضي) إلى TBCP (بروتوكول الاتصال الثنائي المعرف).</p> <p>عندما يكون الإعداد Binary معداً على On، فإن TBCP لا يكون متاحاً. قم باستعمال البروتوكول Binary (ثنائي). راجع "PS Menu" في الصفحة 77 للتفاصيل.</p>
<p>لمستخدمي Windows فقط</p> <p>لا يمكن تنفيذ الطباعة باستعمال الشبكة.</p>	<p>انقر Advanced بصفحة PostScript في Properties (خصائص) الطابعة، ثم غير الإعداد Data Format (تنسيق البيانات) من بيانات ASCII (الافتراضي) إلى TBCP (بروتوكول الاتصال الثنائي المعرف).</p> <p>عندما يكون الإعداد Binary معداً على On، فإن TBCP لا يكون متاحاً. قم باستعمال البروتوكول Binary (ثنائي). راجع "PS Menu" في الصفحة 77 للتفاصيل.</p>

حدوث خطأ غير محدد (Mac OS فقط)

السبب	الإجراء
<p>نسخة نظام التشغيل Mac OS التي تستخدمها غير مدعومة.</p>	<p>يمكن استخدام برنامج تشغيل الطابعة هذا فقط على كمبيوترات Mac OS التي تعمل بنظام التشغيل Mac OS X النسخة 10.5.8 أو الإحدث.</p>

حول برنامج الطابعة

استخدام برنامج الطابعة مع Windows

استخدام برنامج تشغيل الطابعة

برنامج تشغيل الطابعة هو البرنامج الذي يمكنك من تعديل إعدادات الطابعة للحصول على أفضل النتائج.

ملاحظة:

توفر خدمة المساعدة على شبكة الانترنت لبرنامج تشغيل الطابعة تفاصيل حول إعدادات مشغل الطابعة.

ملاحظة لمستخدمي Windows Vista:

لا تضغط زر الطاقة أو تحول الكمبيوتر إلى وضع الاستعداد أو الإسبات أثناء الطباعة.

الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة

يمكنك الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة مباشرة من أي برامج تطبيقية، ومن نظام التشغيل Windows .

تلغي إعدادات الطابعة التي يتم عملها من أي تطبيقات Windows الإعدادات التي يتم عملها من نظام التشغيل.

من التطبيقات

انقر **Print** (طباعة) أو **Print Setup** (إعداد الطباعة) أو **Page Setup** (إعداد الصفحة) من القائمة File (ملف). من الضروري أن تنقر **Setup** (إعداد) أو **Options** (خيارات) أو **Properties** (خصائص) أو زرین معاً من تلك الأزرار.

مستخدمو Windows 8/Windows Server 2012

انقر بالزر الأيمن الركن الأيسر السفلي للشاشة في نمط سطح المكتب، واختر **Control Panel** (لوحة التحكم). ثم انقر **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات)، وانقر بالزر الأيمن الطابعة، واختر **Printing preferences** (تفضيلات الطباعة).


ملاحظة:

لعرض لوحة التحكم بدون فأرة في نمط واجهة المستخدم الحديثة، اسحب الحافة اليمنى من الشاشة إلى اليسار، واختر **Settings** (إعدادات) في قائمة شريط التسمية.

مستخدمو Windows 7

انقر زر التشغيل واختر **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات). ثم نقرة يمينى على الطابعة ثم اختر **Printing preferences** (تفضيلات الطباعة).

مستخدمو *Windows Vista* و *Server 2008*

انقر  **Start** (البداية)، انقر **Control Panel** (لوحة التحكم)، ثم انقر نقرًا مزدوجًا **Printers** (الطابعات). انقر على أيقونة الطابعة ثم انقر **Printing Preferences** (تفضيلات الطابعة).

مستخدمو *Windows XP* و *Server 2003*

انقر **Start** (البداية) وانقر **Printers and Faxes** (الطابعات والفاكسات). انقر على أيقونة الطابعة ثم انقر **Printing Preferences** (تفضيلات الطابعة).

طباعة ورقة حالة تكوين

للتأكد من الحالة الحالية للطابعة، اطبع ورقة حالة من برنامج تشغيل الطابعة.

ملاحظة:

اطبع ورقة حالة التكوين على ورق من حجم A4 (أفقي).

1. صل إلى برنامج تشغيل الطابعة.
2. انقر علامة التبويب **Optional Settings** ثم انقر **Configuration** في **Print Status Sheets**.

إنشاء إعدادات موسعة

يمكنك عمل إعدادات مختلفة في مربع الحوار **Extended Settings**. لفتح مربع الحوار، انقر **Extended Settings** بعلامة التبويب **Optional Settings**.

إنشاء إعدادات اختيارية

يمكن لبرنامج تشغيل الطابعة أن يحدد معلومات الخيار المثبت تلقائيًا بنقر **Acquire from Printer**.

1. صل إلى برنامج تشغيل الطابعة.
2. انقر علامة التبويب **Optional Settings**، ثم انقر **Manual Settings**.
3. سيظهر مربع الحوار **Optional Settings**.
4. اعمل إعدادات لكل خيار مركب، ثم انقر **OK**.

عرض معلومات خاصة بالمستهلكات

يظهر عمر الاستخدام المتبقي للمنتجات الاستهلاكية بعلامة التبويب **Basic Settings**.

ملاحظة:

- هذه الوظيفة تتاح فقط عندما يكون *EPSON Status Monitor* مثبتاً.
- تلك المعلومات ربما تختلف عن المعلومات التي تظهر في *EPSON Status Monitor*. استخدم *EPSON Status Monitor* للحصول على معلومات تفصيلية أكثر عن المنتجات الاستهلاكية.
- إذا لم يتم استعمال المستهلكات الأصلية لن يتم عرض مؤشر المستوى وأيقونة التحذير لتوضيح مدة الخدمة المتبقية.

طلب المستهلكات وقطع الصيانة

انقر الزر **Order Online** بعلامة التبويب Basic Settings. راجع "Order Online" في الصفحة 168 للتفاصيل.

ملاحظة:

هذه الوظيفة تتاح فقط عندما يكون *EPSON Status Monitor* مثبتاً.

استعمال *EPSON Status Monitor*

EPSON Status Monitor هي برنامج خدمة لمراقبة الطابعة وتوفير معلومات حول الحالة الحالية.

تركيب *EPSON Status Monitor*

1. تأكد من أن الطابعة تكون متوقفة عن التشغيل وأن الكمبيوتر يعمل بنظام Windows.
2. أدخل Software Disc في مشغل CD/DVD.

ملاحظة:

إذا كانت شاشة *Epson Install Navi* لا تظهر تلقائياً، انقر بالزر الأيمن المساحة الخالية في نمط واجهة المستخدم الحديثة، ثم انقر **All apps** (جميع التطبيقات) التي تظهر في الركن السفلي الأيمن للشاشة، ثم انقر **Computer** (كمبيوتر) (من أجل Windows 8 أو Server 2012)، انقر **Start** (البدء)، ثم انقر **Computer** (كمبيوتر) (من أجل Windows 7 أو Vista أو Server 2008) أو انقر أيقونة **My Computer** (جهاز الكمبيوتر) بسطح المكتب (من أجل Windows XP أو Server 2003). انقر بالزر الأيمن أيقونة مشغل CD/DVD، ثم انقر **Open** (فتح) في القائمة التي تظهر، ثم انقر نقراً مزدوجاً **InstallNavi.exe**.

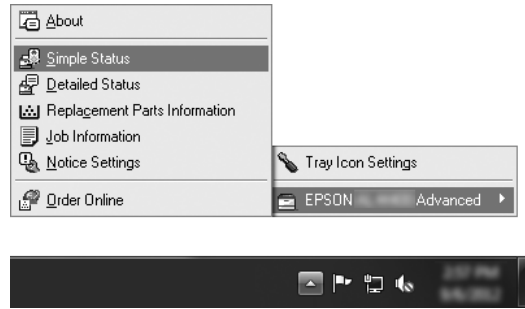
3. اقرأ بيان اتفاقية الترخيص، ثم انقر مربع الاختيار في الشاشة، ثم انقر **Next** (التالي).
4. عندما تظهر شاشة **Select the product** (قم بتحديد المنتج)، اختر المنتج، ثم انقر **Next** (التالي).
5. تأكد من تحديد مربع الاختيار **Epson Status Monitor**، ثم انقر **Install** (تثبيت).
6. عند اكتمال التثبيت، انقر **Cancel** (إلغاء الأمر).

ملاحظة:

إذا كنت تريد استخدام الطابعة عبر خادم طباعة، يجب أن تثبت *EPSON Status Monitor* من *Software Disc* بواسطة امتيازات المسؤول في كل عميل.

الوصول إلى *EPSON Status Monitor*

انقر أيقونة الصينية في *EPSON Status Monitor* في شريط المهام، ثم اختر اسم الطابعة والقائمة التي تريد الوصول إليها.



ملاحظة:

يمكنك أيضاً الوصول إلى *EPSON Status Monitor* بنقر الزر **Simple Status** بعلامة التبويب *Optional Settings* برنامج تشغيل الطابعة.

يظهر مربع الحوار *Order Online* أيضاً بنقر الزر **Order Online** بعلامة التبويب *Basic Settings* في برنامج تشغيل الطابعة.

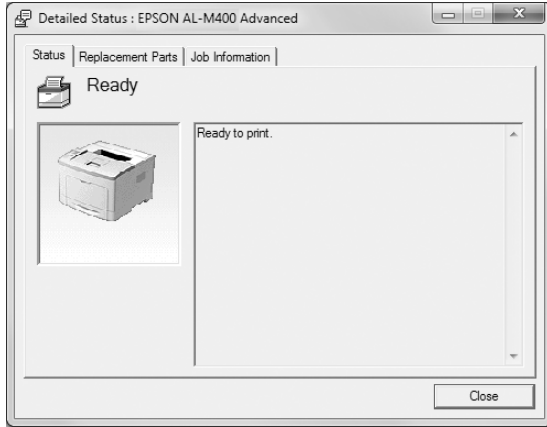
يمكنك الحصول على معلومات عن <i>EPSON Status Monitor</i> مثل نسخ المنتجات أو نسخ الموصلات.	About
يمكنك التثبت من حالة الطابعة، الخلل والتحذيرات.	Simple Status
يمكنك مراقبة حالة الطابعة المفصلة. عند حدوث مشكلة، يعرض الحل الأكثر ترجيحاً. راجع "Detailed Status" في الصفحة 164.	Detailed Status *
يمكنك الحصول على معلومات حول مصادر الورق وقطع الاستبدال. راجع "معلومات Replacement Parts" في الصفحة 164.	Replacement Parts Information *
يمكنك التثبت من المعلومات الخاصة بالورق المطبوع. راجع "Job Information" في الصفحة 165.	Job Information *
يمكنك تحديد اعدادات المراقبة. راجع "Notice Settings" في الصفحة 167.	Notice Settings
يمكنك طلب شراء المستهلكات وقطع الغيار على الانترنت. راجع "Order Online" في الصفحة 168.	Order Online
يمكنك ضبط المعلومات للعرض اثر النقر مرتين على ايقونة الصينية عند عدم وجود اوامر طباعة مرسله من الكمبيوتر.	Tray Icon Settings

* يمكنك ايضا الوصول الى اي من القوائم بالنقر على اللسان الملائم على كل نافذة معلومات.

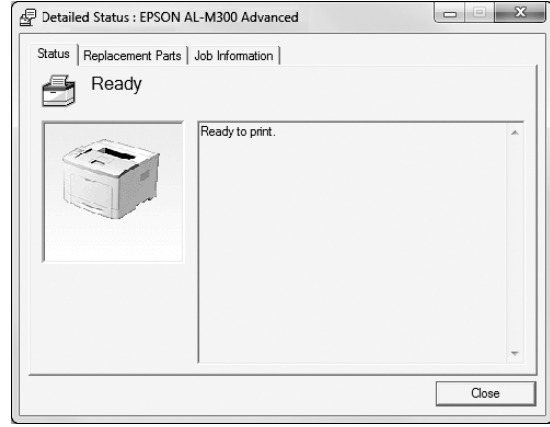
ملاحظة لمستخدمي *Windows XP*: *EPSON Status Monitor* لا يكون متاحاً عند الطباعة من اتصال *Remote Desktop* (سطح المكتب البعيد).

Detailed Status

AL-M400 Series

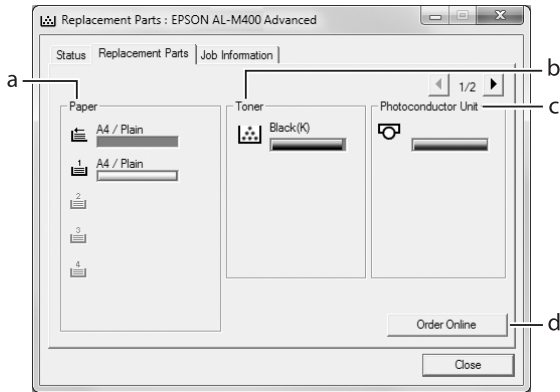


AL-M300 Series

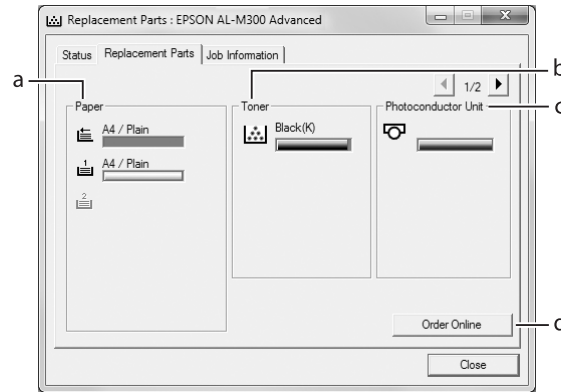


معلومات Replacement Parts



AL-M400 Series



AL-M300 Series



ملاحظة:

لتغيير النافذتين في الأعلى، انقر  أو .

يعرض حجم ونوع الورق والكمية التقريبية المتبقية في مصدر الورق.	Paper:	a.
يدل على عمر الاستخدام المتبقي لخرطوشة مسحوق الحبر. تومض أيقونة مسحوق الحبر إذا كان هناك خطأ ما بخرطوشة الحبر أو إذا اقتربت من نهاية عمر استخدامها.	Toner:	b.

يدل على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة الموصل الضوئي. تومض أيقونة وحدة الموصل الضوئي عند وجود خطأ ما بوحدة الموصل الضوئي أو إذا اقتربت من نهاية عمر استخدامها.	Photoconductor Unit:	c.
نقر هذا الزر يمكنك من طلب شراء المستهلكات وقطع الصيانة عن طريق الإنترنت. راجع "Order Online" في الصفحة 168 للتفاصيل.	الزر Order Online:	d.
يدل على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة المصهر. تومض أيقونة الخدمة عند وجود خطأ ما بوحدة المصهر أو إذا اقتربت من نهاية عمر استخدامها.	Fuser Unit ¹ :	e.
يدل على عمر الاستخدام المتبقي لوحدة الصيانة. تومض أيقونة الخدمة عند وجود خطأ ما بوحدة الصيانة أو إذا اقتربت من نهاية عمر استخدامها.	Maintenance Unit ² :	f.

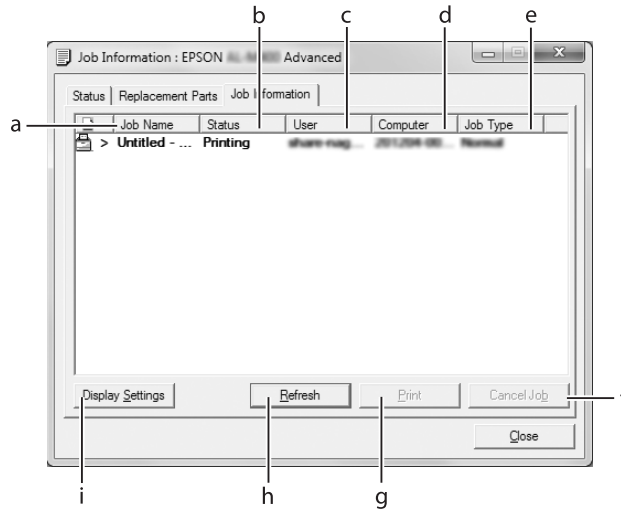
¹ يتاح فقط من أجل AL-M300 Series.

² يتاح فقط من أجل AL-M400 Series.

ملاحظة:

مدة الخدمة المتبقية لقطع الاستبدال تظهر فقط اذا تم استعمال قطع اصليّة من Epson.

Job Information



يعرض اسماء أوامر الطباعة الخاصة بالمستخدم. أوامر الطباعة الاخرى الخاصة بالمستخدم معروضة على الشكل التالي	Job Name:	a.
---	-----------	----

يبيّن ان امر الطابعة في وضع انتظار الطابعة.	Waiting:	Status:	b.
يبيّن ان امر الطابعة على قائمة الانتظار في الكمبيوتر.	Spooling:		
يبيّن ان امر الطابعة بصدد الحذف.	Deleting:		
يبيّن ان امر الطابعة بصدد الطابعة.	Printing:		
يبيّن ان امر الطابعة قد انتهى.	Completed:		
يبيّن ان امر الطابعة قد تم الغاؤه.	Canceled:		
يدل على أن مهمة الطابعة في وضع انتظار.	Held:		
يعرض اسم المستخدم.		User:	c.
يعرض اسم الكمبيوتر الذي ارسل امر الطابعة.		Computer:	d.
يعرض نوع المهمة. حول وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة)، انظر "استخدام وظيفة Reserve Job (الاحتفاظ بمهمة)" في الصفحة 57.		Job Type:	e.
يلغي امر الطابعة المختار.		:Cancel Job	f.
يطبع المهمة التي كانت في حالة انتظار.		:Print	g.
يحدث المعلومات على هذه القائمة.		:Refresh	h.
يعرض مربع الحوار Display Settings لاختيار البنود والترتيب الذي تظهر به في شاشة Job Information ولاختيار نوع المهام التي تعرض.		:Display Settings	i.

ملاحظة لمستخدمي Windows XP:

توصيلات LPR من أجل Windows XP المشتركة وتوصيلات TCP/IP القياسية من أجل Windows XP المشتركة مع عملاء Windows لا تدعم وظيفة Job Management (إدارة المهام).

تتاح علامة التبويب Job Information عند استخدام الاتصالات الآتية:

بيئات الخادم والزيون:

❑ عند استخدام اتصال LPR المشترك لـ Windows Server 2012 x64 أو Server 2008 أو Server 2008 x64 أو Server 2003 أو Server 2003 x64 مع عملاء Windows 8 أو Windows 8 x64 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64.

❑ عند استخدام اتصال TCP/IP القياسي المشترك لـ Windows 8 أو Windows 8 x64 أو Vista أو Vista x64 أو Sever 2012 x64 أو Sever 2008 أو Server 2008 x64 أو Server 2003 أو Server 2003 x64 مع Windows 8 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64.

❑ عند استخدام اتصال EpsonNet Print TCP/IP المشترك لـ Windows 8 أو Windows 8 x64 أو Vista أو Vista x64 أو Sever 2012 x64 أو Server 2008 أو Server 2008 x64 أو Server 2003 أو Server 2003 x64 مع عملاء Windows 8 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64.

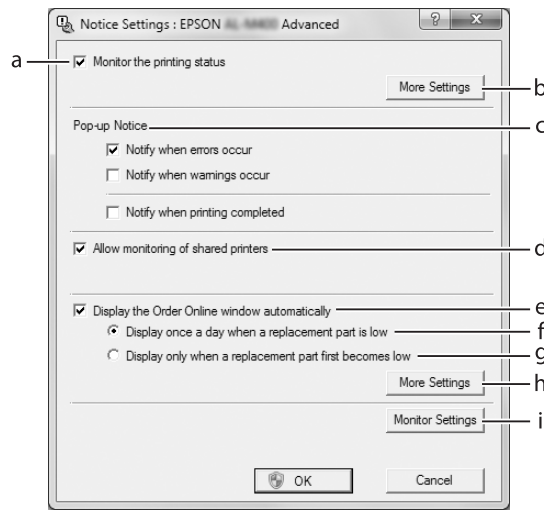
بيئات الزبون فقط:

- عند استخدام اتصال LPR (في Windows 8 أو 7 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64).
- عند استخدام اتصال TCP/IP القياسي (في Windows 8 أو 7 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64).
- عند استخدام اتصال TCP/IP EpsonNet Print (في Windows 8 أو 7 أو Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64).

ملاحظة:

لاحظ أنه إذا كان حساب المستخدم المستعمل لتسجيل الدخول إلى عميل يختلف عن حساب المستخدم المستعمل للاتصال بالخادم، فإن وظيفة ادارة المهمة لا تكون متاحة.

Notice Settings



عند اختيار مربع الاختيار هذا، سيراقب EPSON Status Monitor حالة الطابعة أثناء معالجة امر طباعة.	مربع الاختيار Monitor the printing status	a.
يفتح مربع الحوار More Settings لإعداد كيفية عرض أيقونة الصينية.	الزر More Settings:	b.
يضبظ الاشعار الذي سيتم عرضه.	Pop-up Notice:	c.
عند اختيار مربع الاختيار هذا، يمكن التحكم في الطابعة المشتركة بواسطة اجهزة كمبيوتر اخرى. إذا وصلت الطابعة عبر خادم بواسطة Windows Point & Print وكان الخادم والعميل كلاهما Windows XP أو أحدث، فإنها تتصل بواسطة وظيفة اتصال OS (نظام التشغيل). وهكذا يمكنك ان تتحكم في الطابعة دون اختيار مربع الاختيار.	مربع اختيار Allow monitoring of shared printers	d.
عند تحديد مربع الاختيار هذا، ستظهر النافذة Order Online تلقائياً عندما يكون أحد أجزاء الاستبدال مستواه منخفضاً أو أوشك على بلوغ نهاية عمر استخدامه.	مربع اختيار Display the Order Online window automatically	e.

عند تحديد هذا الزر الدائري، ستظهر النافذة Order Online تلقائيًا مرة واحدة في اليوم عندما تبدأ الطباعة أو تعرض الحالة بالوصول إلى EPSON Status Monitor.	مربع اختيار :replacement part is low Display once a day when a	f.
عند تحديد هذا الزر الدائري، ستظهر النافذة Order Online تلقائيًا فقط عندما يصبح أحد أجزاء الاستبدال مستواه منخفضًا.	مربع اختيار :replacement part first becomes low Display only when a	g.
يفتح مربع الحوار More Settings الذي فيه يمكنك إعداد ظهور URL لطلب منتج.	:More Settings	h.
يفتح مربع الحوار Monitor Settings لإعداد الفواصل الزمنية للمراقبة.	:Monitor Settings	i.

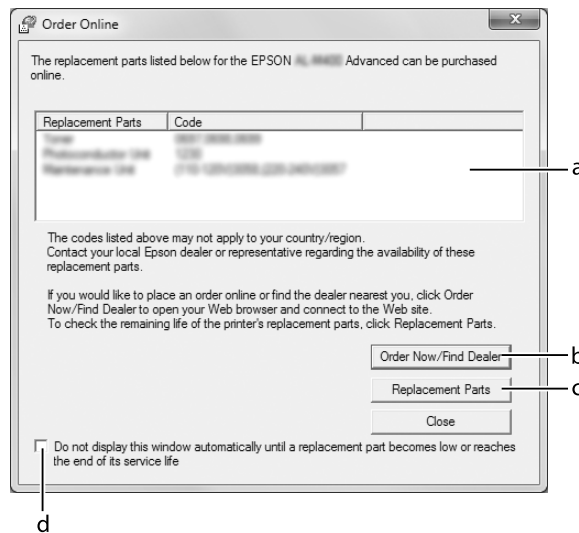
ملاحظة لمستخدمي Windows 8 أو 7 أو Vista:

عند تحديد مربع الاختيار **Allow monitoring of shared printers**، سيظهر مربع الحوار **User Account Control** (التحكم في حساب المستخدم). ثم انقر **Yes (نعم)** (من أجل Windows 8 أو 7) أو **Continue (متابعة)** (من أجل Windows Vista) لعمل الإعدادات.

ملاحظة:

عند مشاركة الطابعة، تأكد من إعداد **EPSON Status Monitor** بحيث يمكن مراقبة الطابعة المشتركة على خادم الطباعة.

Order Online



يعرض قطع الاستبدال والرموز.	مربع النص	a.
يتصل بـ URL حيث يمكنك طلب منتج والبحث عن الموزع الأقرب إليك. إذا كنت لا تريد رسالة تأكيد، حدد مربع الاختيار Do not display the confirmation message before connecting في مربع الحوار More Settings. انقر بنقر الزر More Settings في مربع الحوار Notice Settings.	الزر Order Now/Find Dealer:	b.
يعرض المعلومات المتعلقة بقطع الاستبدال.	الزر Replacement Parts:	c.

<p>عند تحديد مربع الاختيار هذا، ستظهر النافذة Order Online تلقائياً فقط عندما يصبح أحد أجزاء الاستبدال أولاً مستواه منخفضاً أو يوشك على بلوغ نهاية عمر استخدامه.</p>	<p>Do not display this window مربع اختيار automatically until a replacement part becomes low or reaches the end of its :service life</p>	<p>d.</p>
--	--	-----------

حذف برنامج الطابعة

لحذف برنامج الطابعة، اغلق كل التطبيقات، ثم احذف برنامج الطابعة من القائمة التالية الموجودة على Control Panel (لوحة التحكم).

Uninstall a Program (إزالة تثبيت برنامج) (من أجل Windows 8 و Server 2012)

Program and Features (البرامج والميزات) (بالنسبة للنظام Windows 7, Vista, Server 2008)

Change or Remove Programs (تغيير البرامج أو إزالتها) (بالنسبة للنظام Windows XP أو Server 2003)

اختر برنامج الطابعة الذي تريد حذفه، ثم انقر البند في الأسفل.

Uninstall/Change (إزالة التثبيت/التغيير) (بالنسبة للنظام Windows 7 و Vista و Server 2008)

Change/Remove (تغيير/إزالة) (من أجل Windows XP، Server 2003)

ملاحظة:

يمكنك حذف EPSON Network Utility باختيار EPSON Status Monitor من القائمة. إذا كنت تتحكم في أكثر من طابعة واحدة على الشبكة باستعمال EPSON Status Monitor، وإذا حذف EPSON Network Utility، لا يمكنك عرض أي حالة للطابعة من EPSON Status Monitor.

مشاركة الطابعة بشبكة

يشرح هذا القسم كيفية مشاركة الطابعة بشبكة Windows قياسية.

يمكن للكمبيوترات الموجودة بشبكة أن تشارك طابعة موصلة مباشرة بأحدهم. ويكون الكمبيوتر الموصول مباشرة بالطابعة هو خادم الطابعة، وتكون الكمبيوترات الأخرى هي العملاء الذين يحتاجون إلى إذن لمشاركة الطابعة مع خادم الطابعة. ويشارك العملاء الطابعة عن طريق خادم الطابعة.

يمكن استخدام أنظمة التشغيل الآتية كأنظمة تشغيل لخادم الطابعة والعميل:

<p>Windows 8 أو 7 أو Vista أو XP أو Server 2008 أو Server 2003</p>	<p>نظام التشغيل 32 بت</p>	<p>نظام تشغيل خادم الطابعة</p>
<p>Windows 8 x64 و 7 x64 و Vista x64 و XP x64 و Server 2012 x64 و Server 2003 x64 و 2008 x64</p>	<p>نظام التشغيل 64 بت</p>	

XP أو Vista أو 7 أو Windows 8	نظام التشغيل 32 بت	نظام تشغيل العميل
XP x64 و Vista x64 و 7 x64 و Windows 8 x64	نظام التشغيل 64 بت	

ملاحظة:

□ عند مشاركة الطابعة، تأكد من إعداد *EPSON Status Monitor* بحيث تكون الطابعة المشتركة مراقبة على خادم الطابعة. راجع "Notice Settings" في الصفحة 167.

□ يجب إعداد خادم الطابعة والعملاء على نفس نظام الشبكة، ويجب أن يكونوا تحت إدارة الشبكة نفسها مسبقاً.

إعداد خادم الطابعة

اتبع الخطوات أدناه لإعداد كمبيوتر كخادم طباعة وتثبيت برامج التشغيل الإضافية على الخادم. وتكون برامج التشغيل الإضافية مطلوبة للطابعة من الكمبيوترات العملاء التي لها أنظمة تشغيل مختلفة عن الكمبيوتر الخادم.

ملاحظة:

يجب عليك الوصول إلى *Windows* كمسؤول الجهاز المحلي.

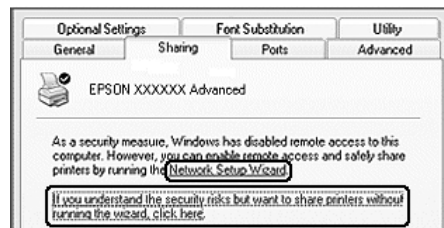
1. لأنظمة التشغيل Windows 8 أو 8 x64 أو Server 2012 x64، انقر بالزر الأيمن الركن الأيسر السفلي للشاشة في نمط سطح المكتب، ثم اختر **Control Panel (لوحة التحكم)**. ثم انقر **View devices and printers (عرض الأجهزة والطابعات)**. لأنظمة التشغيل Windows 7 أو 7 x64، انقر **Start (البداء)** واختر **Devices and Printers (الأجهزة والطابعات)**. لخادم طباعة يعمل بنظام التشغيل Windows Vista أو Vista x64 أو Server 2008 أو Server 2008 x64، انقر **Start (البداء)**، انقر **Control Panel (لوحة التحكم)**. ثم انقر نقراً مزدوجاً **Printers (الطابعات)**. لخادم طباعة يعمل بنظام التشغيل Windows XP أو XP x64 أو Server 2003 أو Server 2003 x64، انقر **Start (البداء)**، ثم قف بال مؤشر على **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**.

2. انقر بالزر الأيمن أيقونة طابعتك، انقر **Printer properties (خصائص الطابعة)**، ثم انقر **Sharing (مشاركة)** في القائمة التي تظهر.

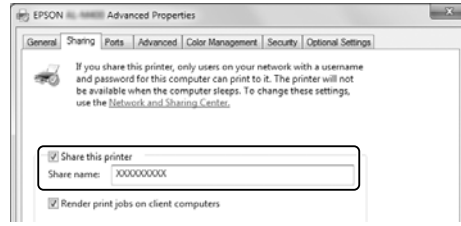
من أجل Windows Vista أو Vista x64 أو Server 2008 أو Server 2008 x64، انقر **Change sharing options (تغيير خيارات المشاركة)**، ثم انقر **Continue (متابعة)**.

من أجل Windows XP أو XP x64 أو Server 2003 أو Server 2003 x64، إذا ظهرت القائمة الآتية، انقر إما **Network Setup Wizard (معالج إعداد شبكة الاتصال)** أو **If you understand the security risks but want to share printers without running the wizard, click here (إذا كنت مدركاً لمخاطر الحماية لكن تريد مشاركة الطابعات بدون تشغيل المعالج، انقر هنا)**.

وفي أي من الحالتين، اتبع التعليمات على الشاشة.



3. اختر **Share this printer** (مشاركة هذه الطابعة)، ثم اكتب الاسم في اسم المشاركة.



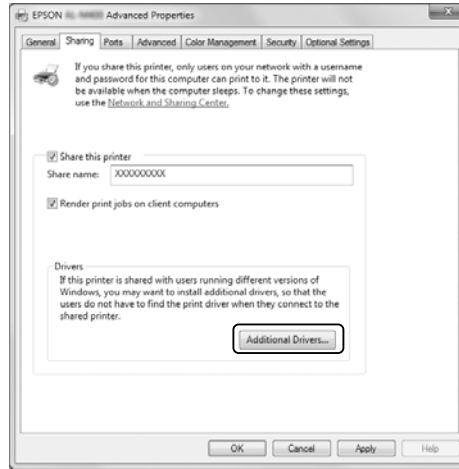
ملاحظة:

لا تستخدم المسافات أو الواصلات في اسم المشاركة.

4. انقر **Additional Drivers** (برامج تشغيل إضافية).

ملاحظة:

إذا كانت كمبيوترات الخادم والعملاء تستخدم نفس نظام التشغيل، فليس عليك أن تثبت برامج التشغيل الإضافية. فقط انقر **OK** (موافق) في الخطوة 3.



5. اختر Windows المستخدم للعملاء، ثم انقر **OK** (موافق).

نظام تشغيل الخادم	نظام تشغيل العميل	برنامج التشغيل الإضافي
Windows XP*	عملاء Windows XP	XP أو Intel Windows 2000
	عملاء Windows XP x64	x64 Windows XP
Windows XP x64 أو Server 2003 أو Server	عملاء Windows XP	Windows Server 2003 و Windows XP
	عملاء Windows XP x64	Windows Server 2003 و x64 Windows XP

نظام تشغيل الخادم	نظام تشغيل العميل	برنامج التشغيل الإضافي
Windows 8 أو Vista 7 أو Vista x64 أو Server 2008 أو Server 2012 x64 أو Server 2008 R2 أو 2008 x64	عملاء Windows 8 أو Vista أو XP	x86 النوع 3 - وضع المستخدم
	عملاء Windows 8 x64 أو Vista x64 أو XP x64	x64 النوع 3 - وضع المستخدم

* برنامج التشغيل الإضافي من أجل Windows XP x64 و Windows XP Service Pack 2 أو Windows 2003 Service Pack 1 أو الأحدث.



ملاحظة:

تكون برامج التشغيل المحددة في مربع الحوار *Additional Drivers* (برامج التشغيل الإضافية) مثبتة مسبقاً لذلك فإنك لا تحتاج إلى إعادة تثبيتها.

إعداد عميل

يشرح هذا القسم كيفية إعداد كمبيوتر عميل بالوصول إلى الطابعة المشتركة بالشبكة.

ملاحظة:

- لمشاركة الطابعة بشبكة *Windows*، فإنك تحتاج إلى إعداد خادم الطابعة. لمعرفة التفاصيل، انظر "إعداد خادم الطابعة" في الصفحة 170.
- يشرح هذا القسم كيفية الوصول إلى الطابعة المشتركة بنظام شبكة قياسية باستخدام الخادم (مجموعة عمل *Microsoft*). وإذا كنت لا تستطيع الوصول إلى الطابعة المشتركة بسبب نظام الشبكة، اطلب المساعدة من مسؤول الشبكة.
- يشرح هذا القسم كيفية تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بالوصول إلى الطابعة المشتركة من المجلد *Printers (الطابعات)*.
- عندما تريد استخدام *EPSON Status Monitor* عند عميل، فسيكون عليك تثبيت *EPSON Status Monitor* من *Software Disc* مع امتيازات المسؤول في كل عميل.

□ إذا كنت تريد مراقبة طابعة مشتركة مع عدة مستخدمين على كمبيوتر عميل، حدد مربع الاختيار **Allow monitoring of shared printers in EPSON Status Monitor**.

تثبيت برنامج تشغيل الطابعة باستخدام برنامج تشغيل إضافي

اتبع التعليمات أدناه لتثبيت برنامج تشغيل الطابعة على كمبيوتر عميل باستخدام برنامج تشغيل إضافي مثبت على خادم الطابعة.

يمكنك تثبيت برنامج تشغيل الطابعة للطابعة المشتركة، إذا كان لديك حقوق وصول Power Users (مستخدمو الطاقة) أو أقوى حتى إذا لم تكن Administrator (المسؤول).

من أجل Windows Vista أو Vista x64، حتى إذا لم تكن مسؤولاً أو مستخدماً متمكناً، فإنك يمكنك تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بنقر **Continue (متابعة)** عندما تظهر مطالبة متابعة التثبيت.

ملاحظة:

تبين الأشكال التوضيحية في هذا القسم شاشات Windows 7. وربما تكون مختلفة عن شاشات نظام التشغيل لديك.

1. لعملاء Windows 8 أو 8 x64، انقر بالزر الأيمن الركن الأيسر السفلي للشاشة في نمط سطح المكتب، ثم اختر **Control Panel (لوحة التحكم)**. ثم انقر **View devices and printers (عرض الأجهزة والطابعات)**.

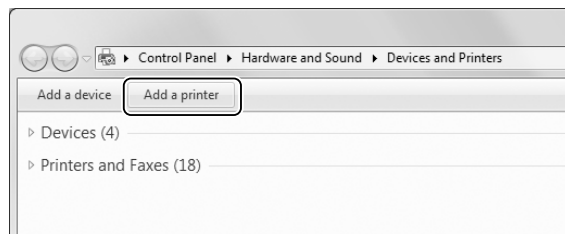
لعملاء Windows 7 أو 7 x64، انقر **Start (البداء)**، ثم اختر **Device and Printers (الأجهزة والطابعات)**.

لعملاء Windows Vista أو Vista x64، انقر **Start (البداء)**، انقر **Control Panel (لوحة التحكم)**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا **Printers (الطابعات)**.

لعملاء Windows XP أو XP x64، انقر **Start (البداء)**، قف بال مؤشر على **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**.

2. لأنظمة التشغيل Windows 8 أو 8 x64 أو 7 x64 أو Vista أو Vista x64 انقر **Add a printer (إضافة طابعة)** في شريط القوائم.

لأنظمة التشغيل Windows XP أو XP x64، انقر **Add a printer (إضافة طابعة)** في قائمة **Printer Tasks (مهام الطابعة)**.

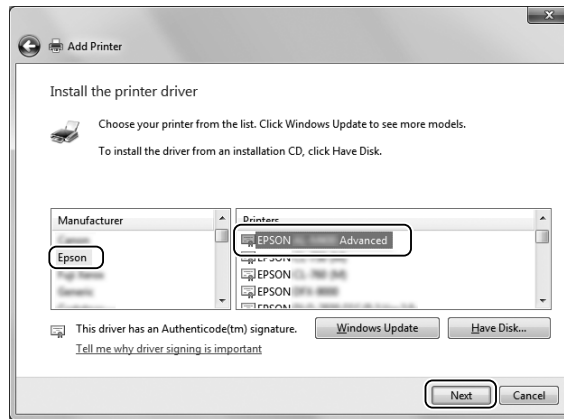


3. من أجل Windows 8 أو 8 x64، إذا تم العثور على الطابعة المشتركة تلقائياً، انقر اسم الطابعة و**Next (التالي)**، ثم اذهب إلى الخطوة التالية. إذا لم يحدث ذلك، انقر **The printer that I want isn't listed (الطابعة التي أبحث عنها ليست مدرجة)**، ثم اذهب إلى الخطوة 6.

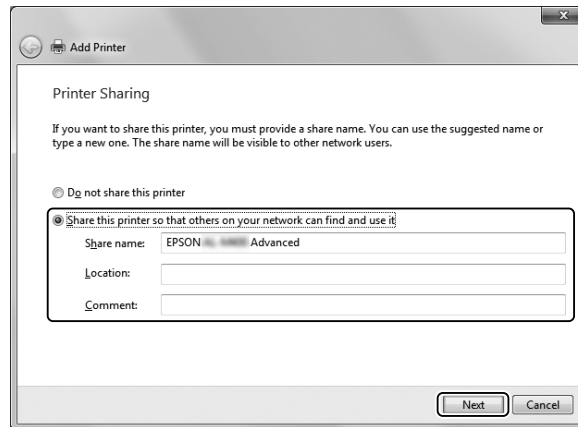
من أجل Windows 7 أو Vista x64 أو Vista أو Windows 7، انقر **Add a network, wireless or Bluetooth printer** (إضافة طابعة شبكة أو طابعة لاسلكية أو طابعة Bluetooth). إذا تم العثور على الطابعة المشتركة تلقائياً، انقر اسم الطابعة **Next** (التالي)، ثم اذهب إلى الخطوة التالية. إذا لم يحدث ذلك، انقر **Stop** (إيقاف) وانقر **The printer that I want isn't listed** (الطابعة التي أبحث عنها ليست مدرجة)، ثم اذهب إلى الخطوة 6.

من أجل Windows XP أو XP x64، اختر **A network printer, or a printer attached to another computer** (طابعة شبكة أو طابعة ملحقة بجهاز كمبيوتر آخر)، انقر **Next** (التالي)، ثم اذهب إلى الخطوة 6.

4. اختر **EPSON** في **Manufacturer** (الشركة المصنعة)، وطابعتك في **Printers** (الطابعات)، ثم انقر **Next** (التالي).

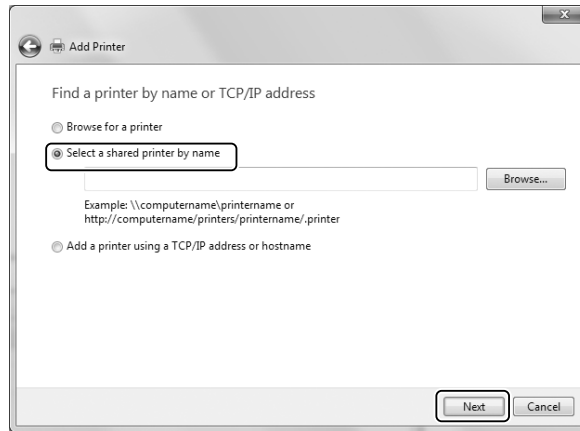


5. عندما يظهر حوار **Printer Sharing** (مشاركة الطابعة)، أدخل معلومات مشاركة الطابعة مثل **Share name** (اسم المشاركة) أو **Location** (الموقع)، ثم انقر **Next** (التالي).



6. من أجل Windows 8 أو 8 x64 أو 7 أو 7 x64، اختر **Select a shared printer by name** (تحديد طابعة مشتركة بالاسم)، وانقر **Next** (التالي).

من أجل Windows Vista أو Vista x64 أو XP أو XP x64، انقر **Browse for a printer** (الاستعراض بحثاً عن طابعة)، ثم انقر **Next** (التالي).



ملاحظة:

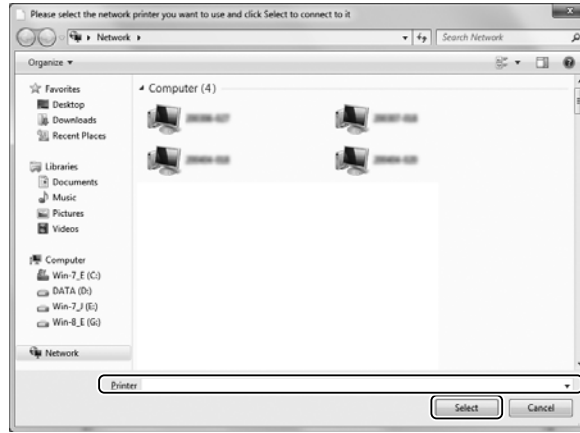
❑ يمكنك أيضاً كتابة "اسم الكمبيوتر المتصل محلياً بالطابعة المشتركة" (اسم الطابعة المشتركة) في مسار شبكة الاتصال أو اسم قائمة الانتظار.

❑ أنت لا تحتاج بالضرورة إلى كتابة اسم الطابعة المشتركة.

7. من أجل Windows 8 أو 8 x64 أو 7 أو 7 x64، أدخل اسم مضيف الكمبيوتر أو الخادم المتصل بالطابعة في **Printer** (الطابعة). وعندما يظهر مربع الحوار لإدخال اسم المستخدم وكلمة المرور، أدخل المعلومات عن خادم الطباعة، اختر اسم الطابعة المشتركة، ثم انقر **OK** (موافق). وعندما يظهر مربع الحوار **Add Printer** (إضافة طابعة)، انقر **Next** (التالي).

من أجل Windows Vista أو Vista x64، انقر أيقونة الكمبيوتر أو الخادم المتصل بالطابعة المشتركة. وعندما يظهر مربع الحوار لإدخال اسم المستخدم وكلمة المرور، أدخل المعلومات عن خادم الطباعة، اختر اسم الطابعة المشتركة، ثم انقر **Next** (التالي). وعندما يظهر مربع الحوار **Add Printer** (إضافة طابعة)، انقر **Next** (التالي).

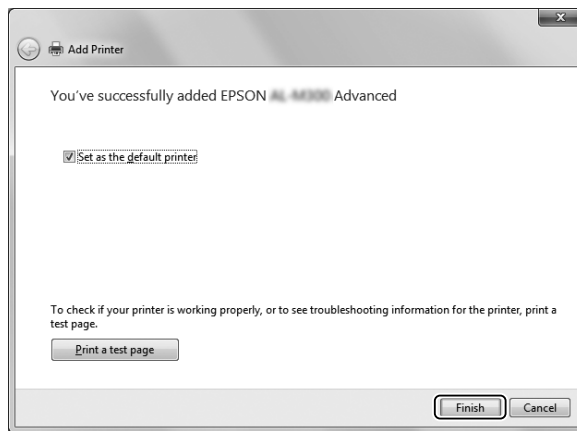
من أجل Windows XP أو XP x64، انقر أيقونة الكمبيوتر أو الخادم المتصل بالطابعة المشتركة. وعندما يظهر مربع الحوار لإدخال اسم المستخدم وكلمة المرور، أدخل المعلومات عن خادم الطابعة، انقر اسم الطابعة المشتركة، ثم انقر **Next** (التالي).



ملاحظة:

- اسم الطابعة المشتركة ربما يكون تغير بواسطة الكمبيوتر أو الخادم المتصل بالطابعة المشتركة. وللتأكد من اسم الطابعة المشتركة، اسأل مسؤول الشبكة.
- إذا كان برنامج تشغيل الطابعة مثبتا في العميل مسبقا، فإنك تحتاج إلى اختيار إما برنامج تشغيل الطابعة الجديد أو برنامج تشغيل الطابعة الحالي. وعندما تظهر مطالبة اختيار برنامج تشغيل الطابعة، اختر برنامج تشغيل الطابعة طبقا للرسالة.
- إذا كان برنامج تشغيل الطابعة الإضافي لبرنامج التشغيل *Windows* المتطابق مثبتا في خادم الطابعة، اذهب إلى الخطوة التالية.

8. تأكد من الإعدادات، ثم انقر **Finish** (إنهاء).



ملاحظة:

عندما يظهر مربع الاختيار *Set as the default printer* (التعيين كطابعة افتراضية)، اختر سواء استخدام الطابعة على أنها الطابعة الافتراضية أم لا، ثم انقر *Next* (التالي) أو *Finish* (إنهاء).

تثبيت برنامج تشغيل الطابعة من Software Disc

اتبع التعليمات أدناه لتثبيت برنامج تشغيل الطابعة من Software Disc التي تأتي مع الطابعة.

قد تختلف الشاشة التي تظهر بالصفحات الآتية اعتمادا على نسخة برنامج التشغيل Windows.

ملاحظة:

❑ من الضروري وجود كمبيوتر به مشغل CD/DVD. إذا كان الكمبيوتر ليس به مشغل CD/DVD، انسخ المجلد المذكور في الخطوة 2 المخزن في Software Disc إلى الكمبيوتر.

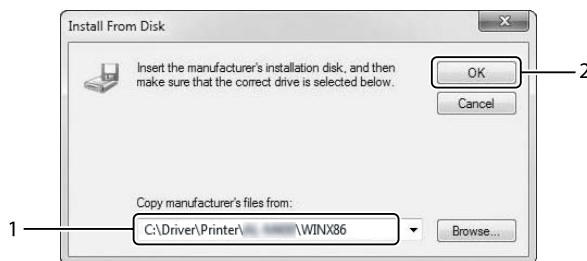
❑ عند التثبيت في عملاء Windows XP أو XP x64، يجب عليك الوصول إلى Windows XP أو XP x64 على أنك المسؤول.

❑ من أجل Windows 8 أو 8 x64 أو 7 أو 7 x64 أو Vista أو Vista x64، حتى إذا لم تكن مسؤولا أو مستخدما متمكنا، يمكنك تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بنقر *Yes* (نعم) (Windows 8 أو 8 x64 أو 7 أو 7 x64) أو *Continue* (متابعة) (Windows Vista أو Vista x64) عندما تظهر المطالبة لمتابعة التثبيت.

❑ إذا كانت برامج التشغيل الإضافية مثبتة أو إذا كانت كمبيوترات الخادم والعملاء تستخدم نفس نظام التشغيل، فليس عليك تثبيت برامج تشغيل الطابعة من Software Disc.

1. صل إلى الطابعة المشتركة وربما تظهر مطالبة. انقر *OK* (موافق)، ثم اتبع التعليمات على الشاشة لتثبيت برنامج تشغيل الطابعة من Software Disc.

2. أدخل Software Disc، اكتب اسمي المشغل والمجلد المناسبين الموجود بهما برنامج التشغيل للتعديل، ثم انقر *OK* (موافق).



عند تثبيت برامج التشغيل، قد يظهر "Digital Signature is not found" (لم يتم العثور على التوقيع الرقمي). انقر *Continue Anyway* (متابعة على أية حال)، وتابع التثبيت.

يختلف اسم المجلد حسب نظام التشغيل المستخدم.

اسم المجلد	نظام تشغيل العميل
------------	-------------------

\\Driver\Printer\ <model name>\winx86<="" td=""> <td>Windows 8 أو 7 أو Vista أو XP</td> </model>	Windows 8 أو 7 أو Vista أو XP
\\Driver\Printer\ <model name>\winx64<="" td=""> <td>Windows 8 x64 أو 7 x64 أو Vista x64 أو XP x64</td> </model>	Windows 8 x64 أو 7 x64 أو Vista x64 أو XP x64

3. اختر اسم الطابعة، انقر **OK** (موافق)، ثم اتبع التعليمات على الشاشة.

استخدام برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*

متطلبات النظام

متطلبات جهاز الطابعة

موصى به	
الذاكرة	قياسية + 128 ميجابايت (للطابعة على الوجهين لبيانات الصور في Fine)

ملاحظة:

أضف وحدات ذاكرة أكثر في الطابعة إذا كان كم الذاكرة المثبت حالياً لا يلبي احتياجاتك للطباعة.

متطلبات نظام الكمبيوتر

Windows

موصى به	
نظام التشغيل	Windows 8 أو x64 8 أو 7 أو Vista x64 أو XP و XP x64 أو Server 2012 x64 أو Server 2008 أو Server 2003 x64 أو Server 2003 x64.
ملاحظات	لا توجد قيود بالنسبة لهذه الانظمة

Mac OS X

موصى به	
إصدار نظام التشغيل	Mac OS X 10.5.8 أو الأحدث
الكمبيوتر	iBook أو Power Mac G3, G4, G5, iMac, eMac, PowerBook G3, G4

ملاحظة:

إذا كنت تستخدم بيانات ثنائية لاتصال الشبكة، فإنك تحتاج إلى إعداد Binary على On في PS3 Menu بلوحة التحكم. لمعرفة التفاصيل عن الإعدادات، انظر *Network Guide*. إذا كنت تستعمل الطابعة مع توصيل محلي، لا يمكنك استعمال بيانات ثنائية.

استعمال برنامج تشغيل الطابعة *PostScript* مع *Windows*

للطباعة وفق الوضع *PostScript*، ستحتاج لتثبيت برنامج تشغيل الطابعة. انظر الأقسام المناسبة في الأسفل لتعليمات التركيب وفق الواجهة التي انت بصدد استعمالها للطابعة.

تركيب برنامج تشغيل الطابعة *PostScript* لواجهة *USB* او الواجهة المتوازية.

ملاحظة:

❑ قد يستوجب تركيب برنامج الطابعة للنظام *Windows* توفر امتيازات المدير. إذا كانت لديك مشاكل، أسأل المدير لمزيد من المعلومات.

❑ قم باغلاق كل برامج الحماية من الفيروسات قبل تركيب برنامج الطابعة.

1. تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة. أدخل Software Disc الطابعة في مشغل CD/DVD.
2. إذا كانت الطابعة موصولة بواجهة *USB*، قم بوصل الكمبيوتر بالطابعة باستعمال كبل *USB* ثم شغل الطابعة. إذا كانت الطابعة موصولة بواجهة متوازية اذهب للخطوة رقم 3.

ملاحظة لمستخدمي *Windows Vista*:

بدون برنامج التشغيل *Windows* أو برنامج التشغيل *Adobe PS*، فإن الشاشة ستعرض "Found New Hardware" (تم العثور على أجهزة جديدة). وفي هذه الحالة، انقر *Ask me again later* (اسألني مرة أخرى لاحقاً).

3. من أجل *Windows 8* أو *x64*، انقر بالزر الأيمن الركن الأيسر السفلي للشاشة، اختر **Control Panel** (لوحة التحكم)، انقر **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات)، ثم انقر الزر **Add a printer** (إضافة طابعة). من أجل *Windows 7* أو *x64*، انقر زر البدء، اختر **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات)، وانقر الزر **Add a printer** (إضافة طابعة).

بالنسبة للأنظمة *Windows Vista*, *Vista x64*, *XP*, *XP x64*, *Server 2008 x64* أو *Server 2008 x64* انقر **Start** (البدء) ووجه المؤشر لـ **Printer and Faxes** (الطابعات والفاكسات) ثم انقر **Add a printer** (إضافة طابعة) في القائمة **Printer Tasks** (مهام الطابعة).

بالنسبة للأنظمة *Windows 2000*, *Server 2003 x64* أو *Server 2003 x64*، انقر **Start** (البدء)، ثم انقل المؤشر إلى **Settings** (إعدادات)، ثم انقر **Printers** (الطابعات). ومن ثم قم بنقرتين على الايقونة **Add Printer** (إضافة طابعة).

تظهر النافذة **Add Printer Wizard** (معالج إضافة طابعة).

4. من أجل Windows 8 أو x64 أو 7 أو 7 أو Vista x64 أو Vista أو Server 2012 أو Server 2008 أو Server 2008 x64، اختر **Add a local printer** (إضافة طابعة محلية).
من أجل Windows XP أو x64 أو XP أو 2000 أو Server 2003، انقر **Next** (التالي) للمواصلة إلى الشاشة التالية، اختر **Local printer** (طابعة محلية)، ثم انقر **Next** (التالي).

ملاحظة لمستخدمي **Windows XP** أو **2000** أو **Server 2003**:
لا تقم باختيار مربع الاختيار **Automatically detect and install my Plug and Play printer** (الكشف عن الطابعة وتثبيتها تلقائياً عن طريق التوصيل والتشغيل).

5. إذا كانت الطابعة موصولة بواجهة USB، اختر **USB** ثم انقر **Next** (التالي) أو إذا كانت موصولة بواجهة متوازية، اختر **LPT1** ثم انقر **Next** (التالي).

6. انقر **Have Disk** (لدي قرص) وحدد المسار التالي من أجل Software Disc. إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، فإن المسار سيكون `eppsnt.inf\اسم الموديل\PostScript\Driver\D:`. ثم انقر **OK** (موافق).

ملاحظة:

قم بتغيير اسم المشغل حسبما يحتاجه النظام.

7. اختر الطابعة ثم انقر **Next** (التالي).

8. اتبع التعليمات على الشاشة لباقي عملية التركيب.

9. عند اكتمال التركيب، انقر **Finish** (إنهاء).

تركيب برنامج تشغيل الطابعة **PostScript** لواجهة الشبكة

ملاحظة:

اضبط اعدادات الشبكة قبل تركيب برنامج تشغيل الطابعة. راجع *Network Guide* المرفق مع الطابعة للاطلاع على التفاصيل.

قم بإغلاق كل برامج الحماية من الفيروسات قبل تركيب برنامج الطابعة.

1. تأكد من تشغيل الطابعة. أدخل Software Disc الطابعة في مشغل CD/DVD.

2. من أجل Windows 8 أو x64 8، انقر بالزر الأيمن الركن الأيسر السفلي للشاشة في نمط سطح المكتب، اختر **Control Panel** (لوحة التحكم)، انقر **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات)، ثم انقر الزر **Add a printer** (إضافة طابعة).
- من أجل Windows 7 أو x64 7، انقر زر البدء، اختر **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات)، وانقر الزر **Add a printer** (إضافة طابعة).
- بالنسبة للأنظمة Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008 x64 أو Server 2008 x64 (البدء) وجه المؤشر لـ **Printer and Faxes** (الطابعات والفاكسات) ثم انقر **Add a printer** (إضافة طابعة) في القائمة **Printer Tasks** (مهام الطابعة).
- بالنسبة للأنظمة Windows 2000, Server 2003 أو Server 2003 x64 (البدء)، ثم انقل المؤشر إلى **Settings** (إعدادات)، ثم انقر **Printers** (الطابعات). ومن ثم قم بنقرتين على الأيقونة **Add Printer** (إضافة طابعة).
- تظهر النافذة **Add Printer Wizard** (معالج إضافة طابعة).
3. من أجل Windows 8 أو x64 8 أو 7 أو x64 7 أو Vista أو Vista x64 أو Server 2012 أو Server 2008 أو Server 2008 x64، اختر **Add a local printer** (إضافة طابعة محلية).
- من أجل Windows XP أو XP x64 أو 2000 أو Server 2003، انقر **Next** (التالي) للمواصلة إلى الشاشة التالية، اختر **Local printer** (طابعة محلية)، ثم انقر **Next** (التالي).
- ملاحظة لمستخدمي **Windows XP** أو **2000** أو **Server 2003**: لا تقم باختيار مربع الاختيار **Automatically detect and install my Plug and Play printer** (الكشف عن الطابعة وتثبيتها تلقائياً عن طريق التوصيل والتشغيل).
4. حدد مربع الاختيار **Create a new port** (إنشاء منفذ جديد) واختر **Standard TCP/IP Port** (منفذ TCP/IP القياسي) من القائمة المنسدلة. انقر **Next** (التالي).
5. (لمستخدمي نظام التشغيل Windows XP أو 2000 أو Server 2003 فقط) انقر **Next** (التالي).
6. قم بتحديد عنوان بروتوكول الانترنت IP واسم المنفذ ثم انقر **Next** (التالي).
7. انقر **Finish** (إنهاء).
8. انقر **Have Disk** (لدي قرص) في **Add Printer Wizard** (معالج إضافة طابعة) وحدد المسار التالي من أجل Software Disc. إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، فإن المسار سيكون **eppsnt.inf** \اسم الموديل\ <PostScript\Driver\ <D:\. ثم انقر **OK** (موافق).
- ملاحظة:
قم بتغيير اسم المشغل حسبما يحتاجه النظام.
9. اختر الطابعة ثم انقر **Next** (التالي).
10. اتبع التعليمات على الشاشة لباقي عملية التركيب.
11. عند اكتمال التركيب، انقر **Finish** (إنهاء).

الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*

يمكنك تغيير اعدادات برنامج تشغيل الطابعة *PostScript* في برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*. للوصول الى برنامج تشغيل الطابعة، انظر "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 160.

استعمال برنامج تشغيل الطابعة *PostScript* مع *Mac OS*

تركيب برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*

ملاحظة:

تأكد من لا توجد أية تطبيقات قيد الاستخدام على *Mac OS* قبل تثبيت برنامج تشغيل الطابعة.

لمستخدمي *Mac OS X*

ملاحظة:

تأكد من أن *Print & Fax* (الطابعة والفاكس) (*Print & Scan*) (الطابعة والماسح الضوئي) من أجل *Mac X 10.8* أو *10.7* لا تكون مفتوحة.

1. أدخل Software Disc الطابعة في مشغل CD/DVD.
2. انقر نقراً مزدوجاً أيقونة مشغل CD/DVD.
3. انقر نقراً مزدوجاً *PostScript Driver*، واسم طابعتك (*AL-M300* أو *AL-M400*) بالترتيب، ثم انقر نقراً مزدوجاً *.PS Installer.pkg*.
4. عندما تظهر الشاشة *Install EPSON PostScript Printer Driver* (تثبيت EPSON PostScript Printer Driver)، انقر *Continue* (متابعة)، ثم اتبع التعليمات على الشاشة.
5. انقر *Install* (تثبيت) لتبدأ التثبيت.
6. عند اكتمال التركيب، انقر *Close* (إغلاق).

اختيار الطابعة

اثر تركيب برنامج تشغيل الطابعة *PostScript 3*، انت تحتاج لاختيار الطابعة.

في نطاق الشبكة

لمستخدمي Mac OS X

ملاحظة:

- ❑ بالرغم من ظهور **EPSON FireWire** في القائمة المنبثقة للواجهة، لا يمكنك استعمال **FireWire** لتوصيل الطابعة وفق وضع **PostScript 3**.
- ❑ أنت تحتاج للقيام بالاعدادات للأجهزة الاختيارية المركبة يدويا عندما تكون الطابعة موصولة بواسطة **USB** أو **IP printing** أو **Bonjour**.
- ❑ تأكد من تحديد **ASCII** كصيغة بيانات في البرنامج التطبيقي.
- 1. افتح **System Preferences** (تفضيلات النظام)، ثم انقر نقرا مزدوجا أيقونة **Print & Fax** (الطابعة والفاكس) (**Print & Scan** (الطابعة والماسح الضوئي) من أجل **Mac X 10.8** أو **10.7**).
ستظهر نافذة **Print & Fax** (الطابعة والفاكس) (**Print & Scan** (الطابعة والماسح الضوئي) من أجل **Mac X 10.8** أو **10.7**).
- 2. انقر **+** في نافذة **Printers** (الطابعات).
- 3. اختر البروتوكول أو الواجهة التي أنت بصدد استعمالها من القائمة المنبثقة.

ملاحظة لمستخدمي **IP Printing**:

- ❑ تأكد من اختيار **IP Printing**. لا تقم باختيار **EPSON TCP/IP** لأنه لا يمكن استعماله مع برنامج تشغيل الطابعة **PostScript 3**.
- ❑ اثر اختيار **IP Printing** قم بادخال عنوان بروتوكول الانترنت الخاص بالطابعة ثم تأكد من اختيار مربع الاختيار **Use default queue on server** (استعمال قائمة الانتظار المبدئية في الخادم).

ملاحظة لمستخدمي **USB**:

- تأكد من اختيار **USB**. لا تقم باختيار **EPSON USB** لأنه لا يمكن استعماله مع برنامج تشغيل الطابعة **PostScript 3**.
- 4. اتبع التعليمات في الاسفل بشكل مناسب لاختيار الطابعة.

IP Printing

اختر **Epson** من القائمة **Name List** (لائحة الأسماء)، ثم اختر طابعتك من القائمة **Printer Model** (موديل الطابعة).

USB

اختر طابعتك من القائمة **Name List** (لائحة الأسماء)، ثم اختر طابعتك من القائمة **Printer Model** (موديل الطابعة).

Bonjour

اختر طابعتك، اسم الطابعة يتبعه (**PostScript**)، من القائمة **Name**. يتم اختيار موديل طابعتك تلقائيا من القائمة **Printer Model** (موديل الطابعة).

ملاحظة لمستخدمي *Bonjour*:

إذا لم يكن موديل طابعتك مختاراً في القائمة *Printer Model* (موديل الطابعة)، انت تحتاج لإعادة تركيب برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*. راجع "تركيب برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*" في الصفحة 182.

5. انقر **Add** (إضافة).

ملاحظة لمستخدمي *IP Printing* أو *USB* أو *Bonjour*:

اختر طابعتك من *Printers* (الطابعات)، ثم اختر *Options & Supplies* (الخيارات والموارد). سيظهر مربع حوار معلومات الطابعة، عندئذ اعمل الإعدادات الضرورية.

6. تأكد من أنه قد تم إضافة اسم طابعتك إلى القائمة *Printers* (الطابعات). عندئذ اخرج من *Print & Fax* (الطابعة والفاكس) ("*Print & Scan* (الطابعة والماسح الضوئي)") من أجل Mac X 10.8 أو 10.7).

الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*

يمكنك تغيير إعدادات برنامج تشغيل الطابعة *PostScript* في برنامج تشغيل الطابعة *PostScript*.

تغيير إعدادات تهيئة الطابعة

يمكنك تغيير أو تحديث تهيئة الطابعة وفقاً للأجهزة الاختيارية المركبة في طابعتك.

لمستخدمي *Mac OS X*

1. افتح *System Preferences* (تفضيلات النظام)، ثم انقر نقراً مزدوجاً أيقونة *Print & Fax* (الطابعة والفاكس) ("*Print & Scan* (الطابعة والماسح الضوئي)") من أجل X 10.8 أو 10.7).
2. اختر الطابعة من القائمة.
3. اختر *Options & Supplies* (الخيارات والموارد).
4. قم بالتغييرات الضرورية للإعدادات، ثم اغلق مربع الحوار.
5. اخرج من *Print & Fax* (الطابعة والفاكس) ("*Print & Scan* (الطابعة والماسح الضوئي)") من أجل Mac 10.8 أو 7).

استخدام برنامج تشغيل الطابعة *PCL*

استخدام برنامج تشغيل الطابعة *Epson Universal P6*

برنامج تشغيل الطابعة *Epson Universal P6* هو برنامج تشغيل الطابعة *PCL6* العام المتوافق الذي يشمل الميزات الآتية:

- ❑ يدعم وظائف الطباعة الأساسية التي تحتاجها مواقف العمل.
- ❑ يدعم طابعات عمل Epson متعددة بالإضافة إلى هذه الطابعة.
- ❑ يدعم معظم اللغات بين برامج تشغيل الطابعة لهذه الطابعة.

متطلبات نظام الكمبيوتر

إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، افتح **Epson_Universal_P6_Supplement.txt** في **D:\Driver\PCLUniversal**، وارجع إلى Supported OS.

يجب أن يكون الكمبيوتر يعمل بأحد نسخ Microsoft Windows المدعومة المذكورة هناك، ويجب أن يلبي متطلبات النظام الخاصة بنظام التشغيل.

الطابعات المدعومة

إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، افتح **Epson_Universal_P6_Supplement.txt** في **D:\Driver\PCLUniversal**، وارجع إلى Supported Printers.

اللغات المدعومة

إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، افتح **Epson_Universal_P6_Supplement.txt** في **D:\Driver\PCLUniversal**، وارجع إلى Supported Languages.

تثبيت برنامج تشغيل الطابعة

1. أدخل Software Disc الطابعة في مشغل CD/DVD.
2. إذا كان مشغل CD/DVD هو D:، انقر نقرًا مزدوجًا **setup.exe** في **\Win32** <اسم الموديل> **D:\Driver\PCLUniversal** من أجل Windows 32 بت أو **\Win64** <اسم الموديل> **D:\Driver\PCLUniversal** من أجل Windows 64 بت.

ملاحظة:

قم بتغيير اسم المشغل حسبما يحتاجه النظام.

اتبع التعليمات على الشاشة.

بعد انتهاء التثبيت، صل إلى **Properties** (خصائص) الطابعة لتخصيص الإعدادات و **Printing Preferences** (تفضيلات الطباعة) لعمل إعدادات برنامج تشغيل الطابعة المناسبة.

ملاحظة:

توفر مساعدة الطابعة عبر الإنترنت تفاصيل عن إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

إزالة تثبيت برنامج تشغيل الطابعة

ملاحظة:

يستخدم الإجراء أدناه *Windows 7* كمثال.

1. أغلق جميع التطبيقات.
 2. صل إلى **Program and Features** (البرامج والميزات) في **Control Panel** (لوحة التحكم).
 3. اختر **Epson Universal Laser P6**، ثم انقر **Uninstall/Change** (إزالة التثبيت/تغيير).
- اتبع التعليمات على الشاشة.

الملحق A

المواصفات الفنية (AL-M300 Series)

الورق

نظراً لأن جودة أي ماركة أو نوع ورق محدد يمكن أن تتغير بواسطة المصنع في أي وقت، فإن Epson لا يمكنها ضمان جودة أي نوع من الورق. اختبر دائماً عينات من خامة الورق قبل شراء كميات كبيرة أو طباعة مهام الطباعة الكبيرة.

أنواع الورق المتاحة

نوع الورق	الوصف
الورق العادي	الوزن: 60 إلى 80 جم/م ² (الورق المعاد تصنيعه مقبول. *)
الظروف	بدون لصق وبدون شريط لاصق. بدون فتحة بلاستيكية. (إلا تلك المخصصة للطابعات الليزرية.)
البطاقات	يجب أن تكون ناحية الظهر مغطاة بالكامل، بدون فراغات بين البطاقات.
الورق شبه السميك	الوزن: 81 إلى 105 جم/م ²
الورق السميك	الوزن: 106 إلى 163 جم/م ²
الورق فائق السمك	الوزن: 164 إلى 216 جم/م ²
الورق ذو الرأسية	يجب أن يكون ورق وحبر الرأسية متوافقاً مع الطابعات الليزر.

* استخدم الورق المعاد تصنيعه فقط في ظروف درجة الحرارة والرطوبة العادية. الورق الرديء يمكن أن يقلل جودة الطباعة، ويسبب انحشار الورق ومشاكل أخرى.

الورق الذي لا يجب استخدامه

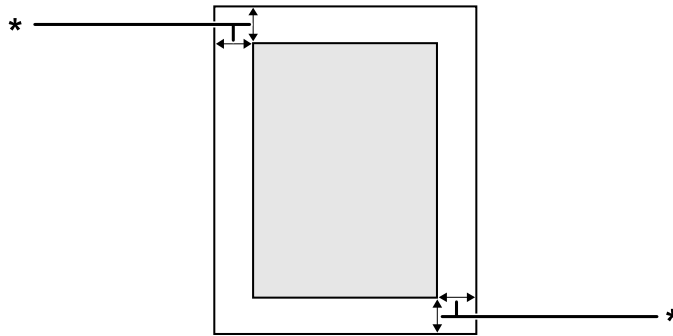
الورق: لا يمكنك استخدام الورق التالي في هذه الطباعة. فقد يتسبب في تلف الطباعة وانحشار الورق وطباعة رديئة:

- وسائط الطباعة المخصصة لطابعات الأسود والأبيض، طابعات الليزر الألوان، الناسخات الضوئية الألوان، الناسخات الضوئية الأسود والأبيض الأخرى، أو طابعات نفث الحبر.
- الورق المطبوع مسبقاً بواسطة أي طابعات ليزر أسود وأبيض، طابعات ليزر ألوان، ناسخات ضوئية ألوان، ناسخات ضوئية أسود وأبيض، طابعات نفث الحبر الأخرى، أو طابعات النقل الحراري.
- ورق الكربون، الورق ذاتي النسخ، الورق الحساس للحرارة، الورق الحساس للضغط، الورق الحمضي، أو الورق الذي يستخدم حبراً حساساً للحرارة المرتفعة (حوالي 180 °مئوية)

- ❑ البطاقات التي تنفصل تغطيتها بسهولة أو البطاقات غير المغطاة من ناحية الظهر بالكامل.
- ❑ الورق المصقول السطح الخاص أو الورق ملون السطح الخاص
- ❑ الورق الذي به ثقوب تجليد أو المثقب
- ❑ الورق الذي به صمغ، دبابيس دباسة، مشابك ورق، أو شريط لاصق.
- ❑ الورق الذي يجذب الكهرباء الاستاتيكية
- ❑ الورق الرطب أو الندي
- ❑ الورق متفاوت السمك
- ❑ الورق السميك أو الرقيق جداً
- ❑ الورق شديد النعومة أو الخشونة
- ❑ الورق الذي يختلف من الناحية الأمامية عن الناحية الخلفية
- ❑ الورق المطوي، المجدد، المموج أو الممزق
- ❑ الورق غير منتظم الشكل، أو الورق الذي أركانه غير قائمة الزوايا

المساحة الممكن طباعتها

تكون المساحة القابلة للطباعة المضمونة هي مساحة 4 مم من جميع الجوانب.



* 4 مم

ملاحظة:

قد تكون المساحة القابلة للطباعة أصغر اعتماداً على التطبيق.

الطابعة

عام

مسح بشعاع ليزر ومعالجة مرسمة كهربائية جافة		أسلوب الطباعة:
600 × 600 نقطة في البوصة، 1200 × 1200 نقطة في البوصة		التحليل:
حتى 35 ورقة في الدقيقة على ورق حجم A4		سرعة الطباعة المتواصلة ¹ :
تلقيم تلقائي أو يدوي		تلقيم الورق:
محاذاة توسيط لجميع الأحجام		محاذاة تلقيم الورق:
إمداد ورق الإدخال:		
ورقة سمكها حتى 5.5 مم، أو حتى 50 ورقة (80 جم/م ²)	الورق العادي	الصينية المتعددة الأغراض:
حتى 5.5 مم	المغلفات	
حتى 5.5 مم	الملصقات	
ورقة سمكها حتى 5.5 مم	الورق شبه السميك	خرطوشة الورق السفلية القياسية:
ورقة سمكها حتى 5.5 مم	الورق السميك	
ورقة سمكها حتى 5.5 مم	الورق فائق السمك	
ورقة سمكها حتى 27 مم، أو حتى 250 ورقة (80 جم/م ²)	الورق العادي	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الملصقات	وحدة علبة الورق الاختيارية:
ورقة سمكها حتى 27 مم	الورق شبه السميك	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الورق السميك	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الورق فائق السمك	
ورقة سمكها حتى 27 مم، أو حتى 250 ورقة (80 جم/م ²)	الورق العادي	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الملصقات	إخراج الورق:
ورقة سمكها حتى 27 مم	الورق شبه السميك	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الورق السميك	
ورقة سمكها حتى 10 مم	الورق فائق السمك	
لجميع أنواع وأحجام الورق	صينية الوجهة لأسفل	سعة إخراج الورق:
حتى 150 ورقة من الورق العادي (80 جم/م ²)	صينية الوجهة لأسفل	

ECP/Page	لغة الطباعة:
ESC/P 2 24-دبوس محاكاة الطباعة (الوضع ESC/P 2)	
ESC/P 9 دبائيس محاكاة الطباعة (الوضع FX)	
محاكاة IBM Proprinter (الوضع 1239X)	
Adobe PostScript3 (الوضع PS3)	
محاكاة PCL6/PCL5 (الوضع PCL)	
PDF 1.6 ²	
84 حرف قابل للاضافة و 7 خطوط ESC/Page ل bitmap 95 خطاً متغير الحجم، و5 خطوط نقطية من أجل PCL5 80 خط قابل للاضافة و 1 bitmap ل PCL6 136 خطاً متغير الحجم من أجل PostScript3	الخطوط الموجودة:
128 ميجابايت، يمكن توسعتها إلى 1152 ميجابايت بإضافة RAM DIMM سعة 1024 ميجابايت اختيارية	ذاكرة الوصول العشوائي RAM:

¹ تختلف سرعة الطباعة حسب نوع الورق أو الأحوال الأخرى.

² متاح فقط من أجل AL-M300DN عندما تستخدم عبر شبكة وتكون مزودة بوحدة ذاكرة 128 ميجابايت أو أكبر.

البيئية

5 إلى 32° مئوية	أثناء الاستخدام:	درجة الحرارة:
20- إلى 40° مئوية	عند عدم الاستخدام:	
15 إلى 85 % رطوبة نسبية	أثناء الاستخدام:	الرطوبة:
5 إلى 85 % رطوبة نسبية	عند عدم الاستخدام:	
3100 متر بحد أقصى		الارتفاع*:

* إذا كانت الطباعة مستخدمة على ارتفاع أكبر من 1000 متر، اضبط القيمة في الإعدادات Highland في Printer Adjust Menu. راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

الميكانيكية

277 مم	الارتفاع:	الابعاد
393 مم	العرض:	
426 مم	العمق:	

الوزن	12 كجم تقريباً (باستثناء المستهلكات والأجهزة الاختيارية)
-------	---

الكهربائية

220-240 فلت	127-110 فلت		
240-220 فلت	127-110 فلت	الفلطية المقننة	
60/50 هرتز	60/50 هرتز	التردد المقنن	
6 أمبير	11 أمبير	التيار المقنن	
439 واط	431 واط	المتوسط	أثناء الطباعة
940 واط	870 واط	الأقصى	
39 واط	37 واط	أثناء وضع الاستعداد	
2.63 واط	2.65 واط	أثناء وضع السكون *	
1.01 واط	0.98 واط	أثناء وضع السكون العميق	
0 واط	0 واط	أثناء وضع غلق الطاقة	

* تمثل القيم استهلاك الطاقة بينما تكون جميع عمليات التشغيل موقوفة تماماً. يختلف استهلاك الطاقة حسب أحوال التشغيل.

ملاحظة للمستخدمين في تاوان:
الفلطية المقننة لهذه الطباعة في تاوان هي 110 إلى 127 فلت.

المعايير والاعتمادات

الموديل الخاص بأوروبا:

EN 60950-1 EN 60825-1	توجيه الجهد المنخفض 2006/95/EC
EN 55022 EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3	توجيه التوافق الكهرومغناطيسي 2004/108/EC

دلالة على المصنِّع والمستورد وفقاً لمتطلبات التوجيه (RoHS) 2011/65/EU.

SEIKO EPSON CORPORATION		المصنِّع:
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan		العنوان:
81-266-52-3131	الهاتف:	

EPSON EUROPE B.V.		المستورد:
Azië building, Atlas Arena, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands		العنوان:
31-20-314-5000	الهاتف:	

الواجهات

وصلة متوازية (من أجل AL-M300D فقط)

استخدم موصل وصلة متوازية متوافقة مع IEEE 1284-B.

وضبط ECP/الحملة

واجهة USB

Hi-Speed USB - متوافق مع مواصفات USB 2.0

ملاحظة:

❑ يجب أن يدعم الكمبيوتر USB عالي السرعة أو USB من أجل استخدام USB عالي السرعة أو USB كواجهة لتوصيل الكمبيوتر بالطابعة.

❑ بما أن USB عالي السرعة متوافق تماماً مع USB فإنه يمكن استعمال USB كواجهة.

وصلة إيثرنت (من أجل AL-M300DN فقط)

يمكنك استخدام كابل موصل IEEE 802.3 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Te مزدوج مجدول، معزول ومستقيم مع موصل RJ45.

الأجهزة الاختيارية

وحدة علبة الورق الاختيارية

رمز المنتج:	C12C802761
حجم الورق:	Government و (GLT) Government Letter و (LGL) Legal و (HLT) Half Letter و (LT) Letter و B5 و A5 و A4 و F4 و (EXE) Executive و (GLG) Legal
وزن الورق:	60 إلى 216 جم/م ² (16 إلى 57.5 رطل)
تلقيم الورق:	يمكن تركيب وحدة علبة ورق اختيارية واحدة. نظام التلقيم التلقائي للورق سعة العلبة حتى 250 ورقة
أنواع الورق:	الورق العادي، الورق شبه السميك، الورق المطبوع مسبقاً، الورق ذو الرأسية، الورق المعاد تصنيعه، الورق الملون، الورق السميك، الورق فائق السمك، الملصقات، الورق الخاص
الأبعاد والوزن:	
الارتفاع:	90 مم
العرض:	393 مم
العمق:	399 مم
الوزن:	3 كجم شاملاً علبة الورق

ملاحظة:

هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه المجموعة الأوروبية 2004/108/EC.

وحدات الذاكرة

تأكد من كون الذاكرة DIMM التي بين يديك متوافقة مع المنتجات Epson. للمزيد من التفاصيل، قم بالاتصال بالمحل الذي اشتريت الطابعة منه أو شركة بيع منتجات Epson.

سعة الذاكرة:	128 ميجابايت، 256 ميجابايت، 512 ميجابايت، 1024 ميجابايت
--------------	---

المنتجات الاستهلاكية

خرطوشة مسحوق الحبر/خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة

6089 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة	رمز المنتج/الموديل:
6090 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر القياسية	
6091 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة المرتجعة ^{*2}	
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{1*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه EMC رقم 2004/108/EC.

^{2*} خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة لا تباع في بعض المناطق. اتصل بموزع/مندوب Epson المحلي لمعرفة إتاحة برنامج خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة.

وحدة الموصل الضوئي

1228 [*]	وحدة الموصل الضوئي (الأسود)	رمز المنتج/الموديل:
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه المجموعة الأوروبية 2004/108/EC.

قطع الصيانة

وحدة المصهر

3049/3050 ^{*1*2}		رمز المنتج/الموديل:
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{1*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه المجموعة الأوروبية 2004/108/EC.

^{2*} تختلف أرقام وحدة المصهر حسب المكان.

الملحق B

المواصفات الفنية (AL-M400 Series)

الورق

نظراً لأن جودة أي ماركة أو نوع ورق محدد يمكن أن تتغير بواسطة المصنع في أي وقت، فإن Epson لا يمكنها ضمان جودة أي نوع من الورق. اختبر دائماً عينات من خامة الورق قبل شراء كميات كبيرة أو طباعة مهام الطباعة الكبيرة.

أنواع الورق المتاحة

نوع الورق	الوصف
الورق العادي	الوزن: 60 إلى 80 جم/م ² (الورق المعاد تصنيعه مقبول. *)
المغلفات	بدون لصق وبدون شريط لاصق. بدون فتحة بلاستيكية. (إلا تلك المخصصة للطابعات الليزرية.)
الملصقات	يجب أن تكون ناحية الظهر مغطاة بالكامل، بدون فراغات بين البطاقات.
الورق شبه السميك	الوزن: 81 إلى 105 جم/م ²
الورق السميك	الوزن: 106 إلى 163 جم/م ²
الورق فائق السمك	الوزن: 164 إلى 216 جم/م ²
الورق ذو الرأسية	يجب أن يكون ورق وحبر الرأسية متوافقاً مع الطابعات الليزر.

* استخدم الورق المعاد تصنيعه فقط في أحوال درجة الحرارة والرطوبة العادية. الورق الرديء يمكن أن يقلل جودة الطباعة، ويسبب انحشار الورق ومشاكل أخرى.

الورق الذي لا يجب استخدامه

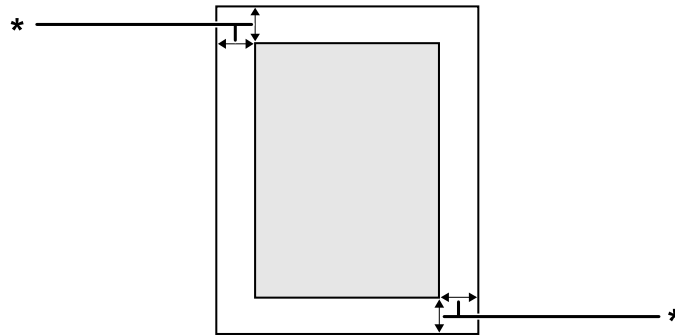
الورق: لا يمكنك استخدام الورق التالي في هذه الطباعة. فقد يتسبب في تلف الطباعة وانحشار الورق وطباعة رديئة:

- وسائط الطباعة المخصصة لطابعات الأسود والأبيض، طابعات الليزر الألوان، الناسخات الضوئية الألوان، الناسخات الضوئية الأسود والأبيض الأخرى، أو طابعات نفث الحبر.
- الورق المطبوع مسبقاً بواسطة أي طابعات ليزر أسود وأبيض، طابعات ليزر ألوان، ناسخات ضوئية ألوان، ناسخات ضوئية أسود وأبيض، طابعات نفث الحبر الأخرى، أو طابعات النقل الحراري.
- ورق الكربون، الورق ذاتي النسخ، الورق الحساس للحرارة، الورق الحساس للضغط، الورق الحمضي، أو الورق الذي يستخدم حبراً حساس للحرارة المرتفعة (حوالي 195° مئوية)

- ❑ البطاقات التي تنفصل تغطيتها بسهولة أو البطاقات غير المغطاة من ناحية الظهر بالكامل.
- ❑ الورق المصقول السطح الخاص أو الورق ملون السطح الخاص
- ❑ الورق الذي به ثقوب تجليد أو المثقب
- ❑ الورق الذي به صمغ، دبابيس دباسة، مشابك ورق، أو شريط لاصق.
- ❑ الورق الذي يجذب الكهرباء الاستاتيكية
- ❑ الورق الرطب أو الندي
- ❑ الورق متفاوت السمك
- ❑ الورق السميك أو الرقيق جداً
- ❑ الورق شديد النعومة أو الخشونة
- ❑ الورق الذي يختلف من الناحية الأمامية عن الناحية الخلفية
- ❑ الورق المطوي، المجدد، المموج أو الممزق
- ❑ الورق غير منتظم الشكل، أو الورق الذي أركانه غير قائمة الزوايا

المساحة الممكن طباعتها

تكون المساحة القابلة للطباعة المضمونة هي مساحة 4 مم من جميع الجوانب.



* 4 مم

ملاحظة:

قد تكون المساحة القابلة للطباعة أصغر اعتماداً على التطبيق.

الطابعة

عام

مسح بشعاع ليزر ومعالجة مرسمة كهربائية جافة		أسلوب الطباعة:
600 × 600 نقطة في البوصة، 1200 × 1200 نقطة في البوصة		التحليل:
حتى 45 ورقة في الدقيقة على ورق حجم A4		سرعة الطباعة المتواصلة ¹ :
تلقيم تلقائي أو يدوي		تلقيم الورق:
محاذاة توسيط لجميع الأحجام		محاذاة تلقيم الورق:
إمداد ورق الإدخال:		
الورق العادي	رصة سمكها حتى 16.5 مم، أو حتى 150 ورقة (80 جم/م ²)	الصينية المتعددة الأغراض:
المغلفات	حتى 10 مم	
الملصقات	حتى 10 مم	
الورق شبه السميك	رصة سمكها حتى 16.5 مم	خرطوشة الورق السفلية القياسية:
الورق السميك	رصة سمكها حتى 10 مم	
الورق فائق السمك	رصة سمكها حتى 10 مم	
الورق العادي	رصة سمكها حتى 59.4 مم، أو حتى 550 ورقة (80 جم/م ²)	
الملصقات	رصة سمكها حتى 20 مم	وحدة علبة الورق الاختيارية:
الورق شبه السميك	رصة سمكها حتى 59.4 مم	
الورق السميك	رصة سمكها حتى 20 مم	
الورق فائق السمك	رصة سمكها حتى 20 مم	
الورق العادي	رصة سمكها حتى 59.4 مم، أو حتى 550 ورقة (80 جم/م ²)	
الملصقات	رصة سمكها حتى 20 مم	إخراج الورق:
الورق شبه السميك	رصة سمكها حتى 59.4 مم	
الورق السميك	رصة سمكها حتى 20 مم	
الورق فائق السمك	رصة سمكها حتى 20 مم	
صينية الوجهة لأسفل	لجميع أنواع وأحجام الورق	
صينية الوجهة لأسفل	حتى 250 ورقة من الورق العادي (80 جم/م ²)	سعة إخراج الورق:

ECP/Page	لغة الطباعة:
(ESC/P 2 24-دبوس محاكاة الطباعة (الوضع ESC/P 2	
ESC/P 9 دبابيس محاكاة الطباعة (الوضع FX)	
محاكاة IBM Proprinter (الوضع 1239X)	
Adobe PostScript3 (الوضع PS3)	
محاكاة PCL6/PCL5 (الوضع PCL)	
PDF 1.6 ²	
84 حرف قابل للاضافة و 7 خطوط ESC/Page ل bitmap 95 خطاً متغير الحجم، و5 خطوط نقطية من أجل PCL5 80 خط قابل للاضافة و 1 bitmap ل PCL6 136 خطاً متغير الحجم من أجل PostScript3	الخطوط الموجودة:
128 ميجابايت، يمكن توسعتها إلى 1152 ميجابايت بإضافة RAM DIMM سعة 1024 ميجابايت اختيارية	ذاكرة الوصول العشوائي RAM:

¹ تختلف سرعة الطباعة حسب نوع الورق أو الأحوال الأخرى.

² متاح فقط عندما تستخدم عبر شبكة وتكون مزودة بوحدة ذاكرة 128 ميجابايت أو أكبر.

البيئية

5 إلى 32° مئوية	أثناء الاستخدام:	درجة الحرارة:
20- إلى 40° مئوية	عند عدم الاستخدام:	
15 إلى 85 % رطوبة نسبية	أثناء الاستخدام:	الرطوبة:
5 إلى 85 % رطوبة نسبية	عند عدم الاستخدام:	
3100 متر بحد أقصى		الارتفاع*:

* عند استخدام الطباعة في مكان على ارتفاع أكبر من 1000 متر، اضبط القيمة في الإعدادات في Printer Adjust Menu، راجع "Printer Adjust Menu" في الصفحة 87 للتفاصيل.

الميكانيكية

324 مم	الارتفاع:	الأبعاد
393 مم	العرض:	
426 مم	العمق:	

الوزن	14 كجم تقريباً (باستثناء المستهلكات والخيارات)
-------	---

الكهربائية

220-240 فلت	127-110 فلت		
240-220 فلت	127-110 فلت	الفلطية المقننة	
60/50 هرتز	60/50 هرتز	التردد المقنن	
6 أمبير	11 أمبير	التيار المقنن	
454 واط	466 واط	استهلاك الطاقة	أثناء الطباعة
960 واط	900 واط		المتوسط
52 واط	44 واط		الأقصى
2.80 واط	2.73 واط	أثناء وضع الاستعداد	
1.02 واط	0.99 واط	أثناء وضع السكون *	
0 واط	0 واط	أثناء وضع السكون العميق	
		أثناء وضع غلق الطاقة	

* تمثل القيم استهلاك الطاقة بينما تكون جميع عمليات التشغيل موقوفة تماماً. يختلف استهلاك الطاقة حسب أحوال التشغيل.

ملاحظة للمستخدمين في تايبان:
الفلطية المقننة للطباعة في تايبان هي 110 إلى 127 فلت.

المعايير والاعتمادات

الموديل الخاص بأوروبا:

EN 60950-1 EN 60825-1	توجيه الجهد المنخفض 2006/95/EC
EN 55022 EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3	توجيه EMC رقم 2004/108/EC

دلالة على المصنِّع والمستورد وفقاً لمتطلبات التوجيه (RoHS) 2011/65/EU.

SEIKO EPSON CORPORATION		المصنِّع:
3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan		العنوان:
81-266-52-3131	الهاتف:	

EPSON EUROPE B.V.		المستورد:
Azië building, Atlas Arena, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands		العنوان:
31-20-314-5000	الهاتف:	

الوصلات

وصلة USB

USB Hi-Speed - متوافق مع مواصفات USB 2.0

ملاحظة:

❑ يجب أن يدعم الكمبيوتر USB عالي السرعة أو USB من أجل استخدام USB عالي السرعة أو USB كوصلة لتوصيل الكمبيوتر بالطابعة.

❑ حيث أن USB عالي السرعة متوافق تماماً مع USB فإنه يمكن استعمال USB كوصلة.

واجهة الإيثرنت

يمكنك استخدام كابل موصل IEEE 802.3 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Te مزدوج مجدول، معزول ومستقيم مع موصل RJ45.

الخيارات

وحدة علبة الورق الاختيارية

رمز المنتج:	C12C802771
حجم الورق:	Government و (GLT) Government Letter و (LGL) Legal و (HLT) Half Letter و (LT) Letter و B5 و A5 و A4 و F4 و (EXE) Executive و (GLG) Legal
وزن الورق:	60 إلى 216 جم/م ²
تلقيم الورق:	يمكن تركيب ثلاث وحدات علب ورق اختيارية. نظام التلقيم التلقائي للورق سعة العلبة حتى 550 ورقة
أنواع الورق:	الورق العادي، الورق شبه السميك، الورق المطبوع مسبقاً، الورق ذو الرأسية، الورق المعاد تصنيعه، الورق الملون، الورق السميك، الورق فائق السمك، الملصقات، الورق الخاص
الأبعاد والوزن:	
الارتفاع:	140 مم
العرض:	393 مم
العمق:	399 مم
الوزن:	4 كجم شاملاً علبة الورق

ملاحظة:

هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه المجموعة الأوروبية 2004/108/EC.

وحدات الذاكرة

تأكد من كون الذاكرة DIMM التي بين يديك متوافقة مع المنتجات Epson. للمزيد من التفاصيل، قم بالاتصال بالمحل الذي اشتريت الطابعة منه أو شركة بيع منتجات Epson.

سعة الذاكرة:	128 ميجابايت، 256 ميجابايت، 512 ميجابايت، 1024 ميجابايت
--------------	---

ذاكرة CompactFlash

اتصل بشركة مبيعات Epson للحصول على معلومات تفصيلية.

المنتجات الاستهلاكية

خرطوشة مسحوق الحبر/خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة

0697 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة	رمز المنتج/الموديل:
0698 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر القياسية	
0699 ^{*1}	خرطوشة مسحوق الحبر عالية السعة المرتجعة ^{*2}	
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{1*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه EMC رقم 2004/108/EC.

^{2*} خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة لا تباع في بعض المناطق. اتصل بموزع/مندوب Epson المحلي لمعرفة إتاحة برنامج خرطوشة مسحوق الحبر المرتجعة.

وحدة الموصل الضوئي

1230 [*]	وحدة الموصل الضوئي (الأسود)	رمز المنتج/الموديل:
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه EMC رقم 2004/108/EC.

قطع الصيانة

وحدة الصيانة

3057/3058 ^{*1*2}		رمز المنتج/الموديل:
	0 إلى 35° مئوية	درجة حرارة التخزين:
	15 إلى 80 % رطوبة نسبية	رطوبة التخزين:

^{1*} هذا المنتج مطابق لمتطلبات الحصول على علامة CE وفقاً لتوجيه EMC رقم 2004/108/EC.

^{2*} تختلف أرقام وحدة الصيانة حسب المكان.

الملحق C

أين يمكن الحصول على المساعدة

الاتصال بدعم Epson

قبل الاتصال بـ Epson

إذا لم يكن منتج Epson يعمل بطريقة صحيحة ولا تستطيع حل المشكلة باستخدام معلومات تحديد الأعطال وإصلاحها في دليل المنتج، اتصل بخدمات دعم Epson للمساعدة. إذا كان دعم Epson غير مذكور لمنطقتك أدناه، اتصل بالموزع الذي اشتريته منه منتجك.

سيتمكن دعم Epson من مساعدتك أسرع كثيراً إذا وفرت لهم المعلومات الآتية:

- ❑ الرقم التسلسلي للمنتج
(توجد بطاقة الرقم التسلسلي عادة على مؤخرة المنتج).
- ❑ موديل المنتج
- ❑ إصدار برنامج المنتج
نسخة **About** أو **Version Info** أو زر مماثل في برنامج المنتج.
- ❑ ماركة وموديل الكمبيوتر لديك
- ❑ اسم ونسخة نظام تشغيل الكمبيوتر
- ❑ أسماء ونسخ تطبيقات البرامج التي عادة تستخدمها مع المنتج

المساعدة للمستخدمين في أوروبا

راجع وثيقة الضمان الخاصة بالبلاد الأوروبية لمعرفة المعلومات حول كيفية الاتصال بدعم Epson.

المساعدة للمستخدمين في تايوان

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

شبكة الانترنت العالمية (<http://www.epson.com.tw>)

تتاح على الموقع معلومات عن مواصفات المنتجات، برامج التشغيل للتنزيل، واستفسارات المنتجات.

مكتب مساعدة Epson (هاتف: +0800212873)

فريق مكتب المساعدة يمكن أن يساعدك عبر الهاتف بخصوص ما يلي:

- استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات
- أسئلة أو مشاكل استخدام المنتجات
- الاستفسارات حول خدمة الإصلاح والضمان

مركز خدمة الإصلاح:

العنوان	رقم الفاكس	رقم الهاتف
No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan	02-23417070	02-23416969
1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan	02-27495955	02-27491234
No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan	02-32340699	02-32340688
No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan	039-600969	039-605007
No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan	038-312977	038-312966
5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)	03-4396589	03-4393119
1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan	03-5320092	03-5325077
3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)	04-23011503	04-23011502
No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan	04-23806000	04-23805000
No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan	05-2784555	05-2784222
No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan	06-2112555	06-2221666
1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan	07-5540926	07-5520918
No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan	07-3218085	07-3222445
1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan	08-7344802	08-7344771

المساعدة للمستخدمين في سنغافورة

مصادر المعلومات، الدعم، والخدمات المتاحة من Epson Singapore هي:

شبكة الانترنت (<http://www.epson.com.sg>)

تتاح عبر الموقع معلومات عن مواصفات المنتجات، برامج التشغيل للتنزيل، الأسئلة الشائعة (FAQ)، استفسارات المبيعات، والدعم الفني عبر البريد الإلكتروني.

مكتب المساعدة Epson (الهاتف: 6586 3111 (65))

فريق مكتب المساعدة يمكن أن يساعدك عبر الهاتف بخصوص ما يلي:

- ❑ استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات
- ❑ أسئلة أو مشاكل استخدام المنتجات
- ❑ الاستفسارات حول خدمة الإصلاح والضمان

المساعدة للمستخدمين في تايلاند

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

شبكة الانترنت (<http://www.epson.co.th>)

تتاح عبر الموقع معلومات عن مواصفات المنتجات، برامج التشغيل للتنزيل، الأسئلة الشائعة (FAQ)، والبريد الإلكتروني.

رقم المساعدة Epson (الهاتف: 26859899 (66))

فريق الخط الساخن يمكن أن يساعدك عبر الهاتف بخصوص ما يلي:

- ❑ استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات
- ❑ أسئلة أو مشاكل استخدام المنتجات
- ❑ الاستفسارات حول خدمة الإصلاح والضمان

المساعدة للمستخدمين في فيتنام

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

الخط الساخن لـ Epson (الهاتف): 84-8-823-9239

80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City
Vietnam

مركز الخدمة:

المساعدة للمستخدمين في إندونيسيا

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

شبكة الانترنت (<http://www.epson.co.id>)

❑ معلومات عن مواصفات المنتجات وبرامج التشغيل للتنزيل

❑ الأسئلة الشائعة (FAQ)، استفسارات المبيعات، والأسئلة من خلال البريد الإلكتروني

الخط الساخن لـ Epson

❑ استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات

❑ الدعم الفني

الهاتف 4350 21-572 (62)

الفاكس 4357 21-572 (62)

مركز خدمة Epson

Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

جاكارتا

الهاتف/الفاكس: 21-62301104 (62)

Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No.2
Bandung

باندونج

الهاتف/الفاكس: 22-7303766 (62)

Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

سورابايا

الهاتف: 31-5355035 (62)
الفاكس: 31-5477837 (62)

Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

يوجياكارتا

الهاتف: 274-565478 (62)

Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

ميدان

الهاتف/الفاكس: 61-4516173 (62)

MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No.49
Makassar

ماكاسار

الهاتف: 411350148/411350147 (62)

المساعدة للمستخدمين في هونج كونج

للحصول على الدعم الفني وأيضاً خدمات ما بعد البيع الأخرى، فإن المستخدمين يمكنهم الاتصال بـ Epson Hong Kong Limited.

صفحة الإنترنت الرئيسية

أنشأت Epson Hong Kong صفحة رئيسية محلية بالصينية والإنجليزية على الإنترنت لتقدم للمستخدمين المعلومات التالية:

☐ معلومات المنتج

☐ إجابات عن الأسئلة الشائعة (FAQs)

☐ آخر نسخ برامج تشغيل منتجات Epson

يمكن للمستخدمين الوصول إلى الصفحة الرئيسية على الإنترنت على:

<http://www.epson.com.hk>

الخط الساخن للدعم الفني

يمكنك أيضاً الاتصال بالفريق الفني على أرقام الهاتف والفاكس التالية:

الهاتف: (852) 2827-8911

الفاكس: (852) 2827-4383

المساعدة للمستخدمين في ماليزيا

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

شبكة الانترنت (<http://www.epson.com.my>)

❑ معلومات عن مواصفات المنتجات وبرامج التشغيل للتنزيل

❑ الأسئلة الشائعة (FAQ)، استفسارات المبيعات، والأسئلة من خلال البريد الإلكتروني

Sdn. Bhd (M) Epson Trading

المكتب الرئيسي

الهاتف: 603-56288288

الفاكس: 603-56288388/399

مكتب مساعدة *Epson*

❑ استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات (خط المعلومات)

الهاتف: 603-56288222

❑ استفسارات عن خدمات الإصلاح والضمان، استخدام المنتجات والدعم الفني (الخط الفني)

الهاتف: 603-56288333

المساعدة للمستخدمين في الهند

الاتصال من أجل المعلومات، الدعم والخدمات:

شبكة الانترنت العالمية (<http://www.epson.co.in>)

تتاح على الموقع معلومات عن مواصفات المنتجات، برامج التشغيل للتنزيل، واستفسارات المنتجات.

المكتب الرئيسي لـ *Epson India* - بنجالور

الهاتف: 080-30515000

الفاكس: 30515005

مكاتب *Epson India* الإقليمية:

الموقع	رقم الهاتف	رقم الفاكس
مومباي	022-28261515 / 16/17	022-28257287
دلهي	011-30615000	011-30615005
تشيناي	044-30277500	044-30277575
كولكاتا	033-22831589 / 90	033-22831591
حيدرآباد	040-66331738/ 39	040-66328633
كوتشين	0484-2357950	0484-2357950
كويمباتور	0422-2380002	غير متاح
بيون	020-30286000 / 30286001/30286002	020-30286000
أحمدآباد	079-26407176 / 77	079-26407347

خط المساعدة

للخدمة، معلومات المنتجات أو طلب خرطوشة - 18004250011 (9 ص - 9 م) - هذا الرقم للاتصال المجاني.

للخدمة (مستخدمي CDMA والمحمول) - 3900 1600 (9 ص - 6 م) مع إدخال رمز STD للمنطقة المحلية

المساعدة للمستخدمين في الفلبين

للحصول على الدعم وأيضاً خدمات ما بعد البيع الأخرى، يمكن للمستخدمين الاتصال بـ Epson Philippines Corporation على أرقام الهاتف والفاكس وعنوان البريد الإلكتروني أدناه:

خط الاتصال: (63-2) 706 2609

الفاكس: (63-2) 706 2665

الخط المباشر لمكتب المساعدة: (63-2) 706 2625

البريد الإلكتروني: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

شبكة الانترنت العالمية (<http://www.epson.com.ph>)

تتاح عبر الموقع معلومات عن مواصفات المنتجات، برامج التشغيل للتنزيل، الأسئلة الشائعة (FAQ)، والاستفسارات عبر البريد الإلكتروني.

رقم مجاني: 1800-1069-EPSON(37766)

فريق الخط الساخن يمكن أن يساعدك عبر الهاتف بخصوص ما يلي:

- استفسارات المبيعات ومعلومات المنتجات
- أسئلة أو مشاكل استخدام المنتجات
- الاستفسارات حول خدمة الإصلاح والضمان

الفهرس

118.....	استبدال المنتجات الاستهلاكية.....	E
	الأدلة	
27.....	Network Guide	EPSON Status Monitor
203.....	الخدمة.....	164.....(Windows) الحالة
	الخيارات	164.....(Windows) المعلومات حول قطع الاستبدال
201.....	المواصفات (CompactFlash) (سلسلة AL-M400).....	163.....(Windows) الوصول الى EPSON Status Monitor
193.....	المواصفات (وحدة الذاكرة) (سلسلة AL-M300).....	162.....(Windows) تركيب EPSON Status Monitor
201.....	المواصفات (وحدة الذاكرة) (سلسلة AL-M400).....	167.....(Windows) تهيئات الاشعار
193.....	المواصفات (وحدة علبة الورق الاختيارية) (سلسلة AL-M300).....	168.....طلب شراء على الانترنت
201.....	المواصفات (وحدة علبة الورق الاختيارية) (سلسلة AL-M400).....	165.....معلومات حول الامر (Windows)
	الدلائل	
27.....	Font Guide	U
27.....	خدمة المساعدة على شبكة الانترنت.....	
26.....	دليل الإعداد.....	USB
26.....	دليل المستخدم.....	192.....لسلسلة AL-M300
	الذاكرة	200.....لسلسلة AL-M400
111.....	كيفية تركيبها.....	
113.....	كيفية نزعها.....	!
52.....	الرؤوس والتذييلات.....	
	الشفافة	15.....إعادة تركيب الطابعة
53.....	كيفية الاستخدام (Windows).....	إعدادات برنامج تشغيل الطابعة
54.....	كيفية الطباعة (Windows).....	52.....استخدام الرؤوس والتذييلات
	الصيانة	53.....استخدام شفافة.....
120.....	الطابعة.....	50.....استعمال العلامة المائية.....
121.....	الطابعة (بكرة الالتقاط).....	53.....استعمال وظيفة الإضافة (Windows).....
	الصينية المتعددة الأغراض	57.....إعادة طباعة مهمة.....
28.....	المواصفات.....	57.....الاحتفاظ بمهمة.....
28.....	الورق المدعم.....	46.....الرؤية.....
	الطابعة	54.....الطباعة باستخدام شفافة.....
23.....	الأجزاء (الداخلية).....	48.....الطباعة على الوجهين.....
21.....	الأجزاء (المنظر الأمامي).....	161.....إنشاء إعدادات اختيارية (Windows).....
22.....	الأجزاء (المنظر الخلفي).....	161.....إنشاء إعدادات مرسعة (Windows).....
25.....	الأجهزة الاختيارية.....	49.....تخطيط الطباعة.....
190.....	البيئية (سلسلة AL-M300).....	47.....تصحيح النقاط.....
198.....	البيئية (سلسلة AL-M400).....	55.....طباعة المستند المحمي ضد النسخ.....
120.....	التنظيف.....	51.....عمل علامة مائية جديدة.....
121.....	التنظيف (بكرة الالتقاط).....	45.....وضع موفر مسحوق الحبر.....
191.....	القياسية والمواصفات (سلسلة AL-M300).....	
199.....	القياسية والمواصفات (سلسلة AL-M400).....	
191.....	الكهربائية (سلسلة AL-M300).....	
199.....	الكهربائية (سلسلة AL-M400).....	203.....الاتصال بـ Epson
25.....	المستهلكات.....	الاحتياطات

ق

قائمة ESCP2	78
قائمة FX	80
قائمة I239X	82
قائمة PCL	75
قائمة PS3	77
قائمة USB	74
قائمة إعادة الإعداد	72
قائمة الإعداد	68
قائمة الدعم	86
قائمة الساعة	73
قائمة الشبكة	75
قائمة الصينية	64
قائمة الطباعة	65
قائمة العلامة المرجعية	91
قائمة المتوازي	73
قائمة المحاكاة	65
قائمة المعلومات	61
قائمة المهمة السرية	102, 73
قائمة تكوين كلمة المرور	84
قائمة معلومات النظام	63
قائمة مهمة طباعة سريعة	102, 73
قائمة موثر الطاقة	85
قطع الصيانة	
المواصفات (وحدة الصيانة) (سلسلة AL-M400)	202
المواصفات (وحدة المصهر) (سلسلة AL-M300)	194
قوائم لوحة التحكم	
ESCP2	78
FX	80
I239X	82
PCL	75
PS3	77
USB	74
إعادة الإعداد	72
إعدادات اللوحة	59
الإعداد	68
الدعم	86
الساعة	73
الشبكة	75
الصينية	64
الطباعة	65
العلامة المرجعية	91
المتوازي	73
المحاكاة	65

تحديد الأعطال وإصلاحها	157, 143, 129, 103, 91
الأجهزة الاختيارية	154
المشاكل التشغيلية	144
الوضع PostScript 3	157
مشاكل USB	155
مشاكل استخدام الورق	153
مشاكل الذاكرة	153
مشاكل المطبوعات	146
مشاكل جودة الطباعة	147
تخطيط الطباعة	
تعديل تخطيط الطباعة	49
تركيب الأجهزة الاختيارية	
تركيب الذاكرة	111
نزع الذاكرة	113
تركيب الخيارات	
تركيب وحدة علبة الورق الاختيارية	107
فك وحدة علبة الورق الاختيارية	111
تركيب برنامج تشغيل الطباعة PostScript للواجهة USB	
(Windows)	179
تركيب برنامج تشغيل الطباعة PostScript لواجهة الشبكة	
(Windows)	180

خ

خرطوشة مسحوق الحبر	
المواصفات (سلسلة AL-M300)	194
المواصفات (سلسلة AL-M400)	202
وضع توفير مسحوق الحبر	45
خيارات التركيب	
تركيب ذاكرة CompactFlash (سلسلة AL-M400)	114
فك ذاكرة CompactFlash (سلسلة AL-M400)	117

ذ

ذاكرة CompactFlash (سلسلة AL-M400)	
المواصفات	201
كيفية التركيب	114
كيفية الفك	117

ر

رسائل الاستبدال	118
رسائل الحالة والخطأ	91

