

دليل المستخدم

NPD4680-00 AR

حقوق النشر والعلامات التجارية

حقوق النشر والعلامات التجارية

يُحظر إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو طريقة، إلكترونيًا أو ميكانيكيًا أو نُسخ مصورة أو تسجيل أو خلاف ذلك، بدون تصريح مسبق مكتوب من شركة Seiko Epson Corporation. لا توجد مسؤولية قانونية تجاه براءة الاختراع فيما يخص استخدام المعلومات الواردة هنا. كما لا توجد أي مسؤولية قانونية تجاه التلفيات الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة هنا. المعلومات المذكورة هنا معدة للاستخدام مع هذا المنتج من Epson. لا تعتبر Epson مسؤولة عن أي استخدام لهذه المعلومات مع منتجات أخرى.

لن تتحمل Seiko Epson Corporation أو أي من الشركات التابعة لها تجاه مشتري هذا المنتج أو أطراف أخرى المسؤولية عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف أو النفقات التي يتعرض لها المشتري أو أطراف أخرى كنتيجة لحادث أو سوء استخدام أو العبث بهذا المنتج أو التعديلات أو الإصلاحات أو التغييرات غير المصرح بها لهذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) الفشل في الالتزام الكامل بإرشادات الصيانة والتشغيل الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation والشركات التابعة لها مسؤولية أي أضرار أو مشاكل تنجم عن استخدام أية وحدات اختيارية أو أية منتجات استهلاكية غير تلك المعينة كمنتجات Epson الأصلية أو المنتجات المعتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي ضرر ناجم عن التشويش الكهرومغناطيسي الذي يحدث نتيجة استخدام أي كابلات توصيل غير تلك المعينة كمنتجات معتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

تعد EPSON® علامة تجارية مسجلة، بينما تعد EPSON EXCEED YOUR VISION أو EXCEED YOUR VISION علامة تجارية لصالح شركة Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching وشعار PRINT Image Matching علامتان تجاريتان لشركة Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

تعد Intel® علامة تجارية مسجلة لشركة Intel Corporation.

تعد PowerPC® علامة تجارية مسجلة لشركة International Business Machines Corporation.

تعد كل من Microsoft® و Windows® و Windows Vista® علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation.

Apple®، و Macintosh®، و Mac OS®، و OS X® هي علامات تجارية مسجلة لشركة Apple Inc.

Adobe Reader و Acrobat و Photoshop هي علامات تجارية مسجلة لشركة Adobe systems Incorporated، وقد تكون مسجلة في جهات قضائية معينة.

ملاحظة عامة: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل هي لأغراض التعريف فقط وقد تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تخلي Epson مسؤوليتها تجاه كافة الحقوق في هذه العلامات.

Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

المحتويات

حقوق النشر والعلامات التجارية

حقوق النشر والعلامات التجارية. 2

مقدمة

أين يمكن العثور على المعلومات. 5
تنبيه، ومهم، وملاحظة. 5
إصدارات نظم التشغيل. 5

إرشادات هامة

إرشادات السلامة. 7
النصائح والتحذيرات الخاصة بالمنتج. 7
إعداد/استخدام المنتج. 7
استخدام المنتج عن طريق الاتصال اللاسلكي. 9
التعامل مع خراطيش الحبر. 9

التعرف على لوحة التحكم بمنتجك

أجزاء المنتج. 10
دليل للوحة التحكم. 11
الأزرار. 11
المصابيح. 11

التعامل مع الورق والوسائط

مقدمة إلى استخدام الوسائط وتحميلها وتخزينها. 13
تخزين الورق. 13
تحديد الورق. 13
إعدادات نوع الورق من برنامج تشغيل الطابعة. 15
تحميل الورق والأظرف. 16

الطباعة

برنامج تشغيل الطابعة وبرنامج Status Monito. 18
الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows 18
الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X 19
العمليات الأساسية. 20
عملية الطباعة الأساسية. 20
إلغاء الطباعة. 23
خيارات أخرى. 24
طباعة الصور الفوتوغرافية بسهولة. 24

الإعدادات المسبقة للمنتج (لنظام التشغيل Windows

فقط). 25
الطباعة على الوجهين (لنظام التشغيل Windows فقط) 25
الطباعة الملائمة للصفحة. 27
عدد الصفحات لكل ورقة طباعة. 28
مشاركة المنتج للطباعة. 29
الإعداد لنظام التشغيل Windows 29
الإعداد لنظام التشغيل Mac OS X 31

استبدال خراطيش الحبر

إرشادات سلامة خرطوشة الحبر والاحتياطات والمواصفات. 32
إرشادات السلامة. 32
الاحتياطات الخاصة باستبدال الخرطوشة. 33
مواصفات خرطوشة الحبر. 34
فحص حالة خرطوشة الحبر. 34
لنظام التشغيل Windows 34
لنظام التشغيل Mac OS X 35
الاستمرار في الطباعة مؤقتاً باستخدام الحبر الأسود عند استنفاد خراطيش الحبر الملون. 36
لنظام التشغيل Windows 37
لنظام التشغيل Mac OS X 38
الحفاظ على الحبر الأسود عند انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة (في نظام التشغيل Windows فقط). 39
استبدال خرطوشة الحبر. 40
استخدام لوحة التحكم. 40
لنظام التشغيل Windows 43
لنظام التشغيل Mac OS X 44

الحفاظ على المنتج والبرنامج

فحص فوهات رأس الطباعة. 46
استخدام البرنامج المساعد فحص رأس الطباعة مع Windows 46
استخدام البرنامج المساعد فحص رأس الطباعة مع Mac OS X 46
استخدام أزرار المنتج. 47
تنظيف رأس الطباعة. 48
استخدام البرنامج المساعد تنظيف الرأس مع Windows 48
استخدام البرنامج المساعد تنظيف الرأس مع Mac OS X 49
استخدام أزرار المنتج. 49
محاذاة رأس الطباعة. 50
استخدام البرنامج المساعد محاذاة رأس الطباعة مع Windows 50

المحتويات

70	المنتج لا يطبع.
70	جميع المصابيح مطفأة.
70	مصباح الطاقة فقط يضيء.
71	تتم الإشارة إلى خطأ في الحبر بعد استبدال الخرطوشة.
72	زيادة سرعة الطباعة (في نظام التشغيل Windows فقط).
73	مشكلات أخرى.
73	طباعة الورق العادي بهدوء.

معلومات المنتج

74	خراطيش الحبر.
74	متطلبات النظام.
74	لنظام التشغيل Windows.
74	لنظام التشغيل Mac OS X.
75	المواصفات الفنية.
75	مواصفات الطباعة.
77	مواصفة واجهة الشبكة.
77	المواصفات الميكانيكية.
78	كهربائية.
78	بيئية.
78	المقاييس والاعتمادات.
79	واجهة التوصيل.

أين تجد المساعدة

80	موقع الويب للدعم الفني.
80	الاتصال بدعم شركة Epson.
80	قبل الاتصال بشركة Epson.
81	تعليمات للمستخدمين في أوروبا.

الفهرس

50	استخدام البرنامج المساعد محاذاة رأس الطباعة مع Mac OS X.
51	تنظيف دليل الورق.
51	استخدام البرنامج المساعد تنظيف موجه الورق مع Windows.
51	استخدام البرنامج المساعد تنظيف موجه الورق مع Mac OS X.
52	توفير الطاقة.
52	لنظام التشغيل Windows.
52	لنظام التشغيل Mac OS X.
52	تنظيف المنتج.
52	تنظيف السطح الخارجي للمنتج.
53	تنظيف السطح الداخلي للمنتج.
53	نقل المنتج.
55	فحص البرنامج وتثبيته.
55	التحقق من البرنامج المثبت على الكمبيوتر.
56	تثبيت برنامج.
56	إلغاء تثبيت البرنامج.
56	لنظام التشغيل Windows.
57	لنظام التشغيل Mac OS X.

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

58	تشخيص المشكلة.
58	مؤشرات الأخطاء.
60	فحص حالة المنتج.
62	انحسار الورق.
63	إخراج الورق المحسور من داخل المنتج.
63	منع انحسار الورق.
64	إعادة الطباعة بعد انحسار الورق (في نظام التشغيل Windows فقط).
64	تعليمات جودة الطباعة.
65	أشرطة أفقية.
65	أشرطة رأسية أو عدم محاذاة.
66	ألوان غير صحيحة أو مفقودة.
66	مطبوعات باهتة أو ملطخة.
67	مشكلات متنوعة للمطبوعات.
67	حروف غير صحيحة أو مشوهة.
67	هوامش غير صحيحة.
67	يوجد ميل خفيف في النسخة المطبوعة.
68	صورة مقلوبة.
68	طباعة صفحات فارغة.
68	الوجه المطبوع ملطخ أو متلاش.
68	الطباعة بطيئة للغاية.
69	لا تتم تغذية الورق على النحو الصحيح.
69	لا تتم تغذية الورق.
69	تغذية صفحات متعددة.
70	تحميل الورق بطريقة غير صحيحة.
70	لا يتم إخراج الورق بالكامل أو أن الورق مجمد.

مقدمة

أين يمكن العثور على المعلومات

يتوفر الإصدار الأخير للأدلة التالية على موقع الويب لدعم Epson.
<http://www.epson.eu/Support> (أوروبا)
<http://support.epson.net/> (غير أوروبا)

□ ابدأ من هنا (ورق):

يزودك بمعلومات حول إعداد المنتج وتثبيت البرنامج.

□ دليل المستخدم (PDF):

توفر لك إرشادات التشغيل والسلامة واستكشاف المشكلات وإصلاحها التفصيلية. انظر هذا الدليل عند استخدام هذا المنتج مع كمبيوتر.
 لعرض الدليل بصيغة PDF، أنت بحاجة إلى إصدار Adobe Acrobat Reader 5.0 أو أحدث، أو Adobe Reader.

□ دليل شبكة الاتصال (HTML):

يزود مسؤولي الشبكة بمعلومات حول برنامج تشغيل الطابعة وإعدادات الشبكة.

تنبيه، ومهم، وملاحظة

تتم الإشارة إلى التنبيهات والأشياء المهمة والملاحظات الواردة في هذا الدليل كما يلي وتنطوي على المعنى التالي.



تنبيه
 يتعين اتباعها بعناية لتجنب الإصابة.



مهم
 يتعين مراعاتها لتجنب تلف الجهاز.

ملاحظة

تحتوي على تلميحات مفيدة حول تشغيل المنتج.


إصدارات نظم التشغيل


تم استخدام الاختصارات التالية في هذا الدليل.

□ يشير Windows 7 إلى Windows 7 Home Basic و Windows 7 Home Premium و Windows 7 Professional و Windows 7 Ultimate.

□ يشير Windows Vista إلى Windows Vista Home Basic Edition و Windows Vista Home Premium Edition و Windows Vista Business Edition و Windows Vista Enterprise Edition و Windows Vista Ultimate Edition.

مقدمة

يشير Windows XP إلى Windows XP Home Edition و Windows XP Professional x64 Edition و Windows XP Professional. 

يشير Mac OS X إلى Mac OS X 10.5.8، وx.10.6، وx.10.7. 

إرشادات هامة

إرشادات السلامة

اقرأ هذه الإرشادات واتبعها لضمان استخدام آمن لهذا المنتج. تأكد من الاحتفاظ بهذا الدليل للرجوع إليه مستقبلاً. تأكد أيضاً من اتباع جميع التحذيرات والإرشادات الموضحة على المنتج.

- ❑ استخدم فقط سلك الطاقة المزود مع المنتج ولا تستخدم السلك المزود مع أي أجهزة أخرى. قد يسبب استخدام الأسلاك الأخرى المزودة مع هذا المنتج أو استخدام سلك الطاقة المزود مع أجهزة أخرى إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- ❑ تأكد من توافق سلك التيار الكهربائي المتردد مع مقاييس السلامة المحلية.
- ❑ لا تقم مطلقاً بفك سلك الطاقة أو تعديله أو محاولة إصلاحه، هو أو القابس أو وحدة الطابعة أو أو الخيارات بنفسك، إلا وفق ما هو وارد في أدلة المنتجات.
- ❑ افصل المنتج واستشر فني صيانة مؤهلاً وفقاً للشروط التالية:
تلف سلك أو قابس التيار الكهربائي أو انسكاب سائل في المنتج أو سقوط المنتج أو تحطم جسمه الخارجي أو عمل المنتج بشكل غير طبيعي أو ظهور تغير واضح في أدائه. لا تقم بضبط عناصر التحكم التي لم يتم تناولها في إرشادات التشغيل.
- ❑ ضع المنتج بالقرب من منفذ تيار كهربائي بالجدار بحيث يسهل فصل القابس.
- ❑ لا تضع المنتج أو تخزنه بالخارج أو بالقرب من مصادر الحرارة أو الماء أو الأتربة أو الأوساخ، أو في مواضع يكون فيها المنتج عرضة للصدمات أو الاهتزازات أو درجات الحرارة أو الرطوبة العالية.
- ❑ احرص على عدم سكب أي سائل على المنتج وعدم التعامل معه بيدين مبللتين.
- ❑ يجب حفظ هذا المنتج بعيداً عن أجهزة تنظيم ضربات القلب بمسافة 22 سم على الأقل. قد تؤثر موجات الراديو الصادرة عن هذا المنتج سلباً على عمل أجهزة تنظيم ضربات القلب.

ملاحظة:

يوفر ما يلي تعليمات السلامة الخاصة خراطيش الحبر.
← "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 32

النصائح والتحذيرات الخاصة بالمنتج

اقرأ هذه الإرشادات واتبعها لتجنب تلف المنتج أو عقارك. تأكد من الاحتفاظ بهذا الدليل للرجوع إليه مستقبلاً.

إعداد/استخدام المنتج

- ❑ لا تقم بسد أو تغطية الثقوب والفتحات الموجودة بالمنتج.
- ❑ استخدم نوع مصدر التيار الكهربائي الموضح على ملصق المنتج فقط.
- ❑ تجنب استخدام مآخذ التيار الكهربائي الموجودة على نفس الدائرة الكهربائية مثل آلات النسخ الفوتوغرافي أو أنظمة التحكم في الهواء التي يتم تشغيلها وإيقافها باستمرار.
- ❑ تجنب مآخذ التيار الكهربائي التي يتم التحكم فيها عن طريق مفاتيح الحائط أو الموقتات التلقائية.

إرشادات هامة

- ❑ احتفظ بنظام الكمبيوتر بالكامل بعيداً عن المصادر المحتملة للتشويش الكهرومغناطيسي، مثل مكبرات الصوت أو وحدات القواعد في الهواتف اللاسلكية.
- ❑ يجب وضع أسلاك مصدر الإمداد بالتيار بطريقة تحميها من الكشط والقطع والبلى والثني والالتواء. لا تضع أشياء على أسلاك مصدر الإمداد بالتيار ولا تسمح بالسير على أسلاك مصدر الإمداد بالتيار أو الجري فوقها. احرص بشكل خاص على المحافظة على كافة أسلاك مصدر الإمداد بالتيار مستقيمة في الأطراف وفي مواضع اتصالها بالمحول وإخراجها منه.
- ❑ إذا كنت تستخدم سلك توصيل فرعياً مع المنتج، فتأكد من أن إجمالي معدل التيار بالأمبير للأجهزة المتصلة بسلك التوصيل الفرعي لا يتجاوز معدل التيار بالأمبير للسلك. تأكد أيضاً من أن إجمالي معدل الأمبير لكافة الأجهزة الموصلة بمأخذ الحائط لا يتجاوز معدل أمبير مأخذ الحائط.
- ❑ إذا كنت تعتزم استخدام المنتج في ألمانيا، يجب حماية التوصيلات الكهربائية للمبنى بواسطة استخدام دائرة قاطع تيار بقوة 10 إلى 16 أمبير لتوفير الحماية الكافية لهذا المنتج من دوائر القصر وزيادة التيار الكهربائي.
- ❑ عند توصيل المنتج بكمبيوتر أو جهاز آخر باستخدام كابل، تأكد من التوجيه الصحيح للموصلات. وذلك لأن كل موصل له اتجاه صحيح واحد فقط. وقد يؤدي إدخال الموصل في الاتجاه الخطأ إلى تلف كلا الجهازين المتصلين بالكابل.
- ❑ ضع المنتج على سطح مستو وثابت تتجاوز مساحته قاعدة المنتج في كل الاتجاهات. في حالة وضع المنتج بجوار حائط، اترك مسافة تزيد عن 10 سم بين الجزء الخلفي من المنتج والحائط. ولن يعمل المنتج على نحو صحيح إذا كان مائلاً بزاوية معينة.
- ❑ عند تخزين المنتج أو نقله، تجنب إمالاته أو وضعه بشكل رأسي أو قلبه رأساً على عقب، وإلا فقد يتسرب الحبر.
- ❑ اترك مساحة خالية كافية أمام المنتج لإخراج الورق بالكامل.
- ❑ تجنب الأماكن المعرضة لتغيرات شديدة في درجة الحرارة والرطوبة. أيضاً، ضع المنتج بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة أو الضوء الشديد أو أي مصدر حرارة.
- ❑ لا تدخل أي شيء في فتحات المنتج.
- ❑ لا تضع يدك داخل المنتج أو تلمس خراطيش الحبر أثناء الطباعة.
- ❑ لا تلمس الكابل الأبيض المسطح الموجود داخل المنتج.
- ❑ لا تستخدم منتجات الهباء الجوي التي تشتمل على غازات قابلة للاشتعال داخل هذا المنتج أو حوله. قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.
- ❑ لا تحرك حامل خرطوشة الحبر يدوياً، وإلا فقد يؤدي القيام بذلك إلى تلف المنتج.
- ❑ قم دوماً بإيقاف تشغيل المنتج باستخدام الزر ⏻. لا تفصل المنتج أو توقف التيار الكهربائي عند المأخذ حتى يتوقف مصباح ⏻ عن الوميض.
- ❑ قبل نقل المنتج، تأكد أن رأس الطباعة في الموضع الأصلي (أقصى اليمين) وأن خراطيش الحبر في مكانها.
- ❑ إذا كنت تنوي عدم استخدام المنتج لفترة طويلة، فتأكد من فصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
- ❑ خلال عمر منتجك، قد يكون من الضروري استبدال لبادات امتصاص الحبر المهترئ عند امتلائها. تختلف الحاجة لذلك ومدى تكراره باختلاف عدد الصفحات التي تطبعها، ونوع المواد التي تطبعها وعدد دورات التنظيف التي يجريها المنتج. مراقبة حالة Epson، أو أو المصابيح الموجودة على لوحة التحكم سترشدك بموعد الحاجة إلى استبدال هذا الجزء. لا تعني الحاجة إلى استبدال لباد الحبر أن منتجك قد توقف عن التشغيل وفقاً لمواصفاته. يعد استبدال هذا الجزء نشاط صيانة روتيني للمنتج في إطار مواصفات المنتج ولا يعد ذلك مشكلة تتطلب الإصلاح. وعلى هذا لا يغطي ضمان Epson تكلفة هذا الاستبدال. إذا كان منتجك بحاجة إلى استبدال لباده، فيمكن إجراء ذلك من قبل أي موفر خدمة معتمد لدى Epson. فهذا الجزء ليس جزءاً قابلاً للصيانة من قبل المستخدم.

إرشادات هامة

استخدام المنتج عن طريق الاتصال اللاسلكي

- ❑ لا تستخدم هذا المنتج داخل المراكز الطبية أو بالقرب من الأجهزة الطبية. قد تؤثر موجات الراديو الصادرة عن هذا المنتج سلباً على عمل الأجهزة الطبية الكهربائية.
- ❑ لا تستخدم هذا المنتج بالقرب من الأجهزة التي يتم التحكم فيها أوتوماتيكياً مثل الأبواب الأوتوماتيكية أو أجهزة إنذار الحريق. قد تؤثر موجات الراديو الصادرة عن هذا المنتج سلباً على تلك الأجهزة، وقد يؤدي عملها بصورة غير صحيحة إلى وقوع حوادث.

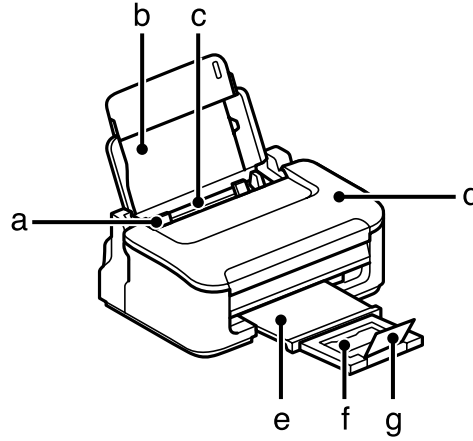
التعامل مع خراطيش الحبر

وسوف توفر إرشادات سلامة ذات صلة بالحبر بالإضافة إلى مشورة/تحذيرات المنتج في القسم المزود بارتباط (قبل قسم "استبدال خراطيش الحبر").

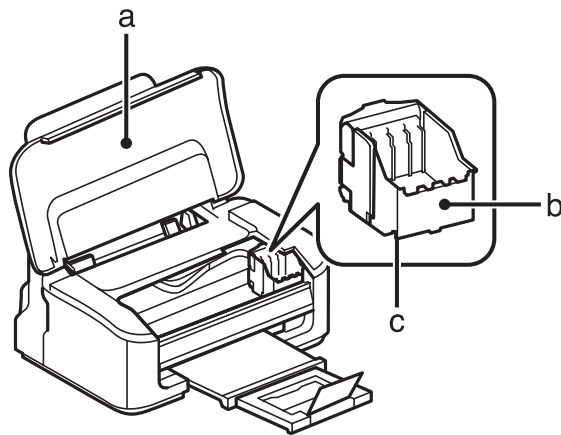
← "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 32

التعرف على لوحة التحكم بمنتجك

أجزاء المنتج

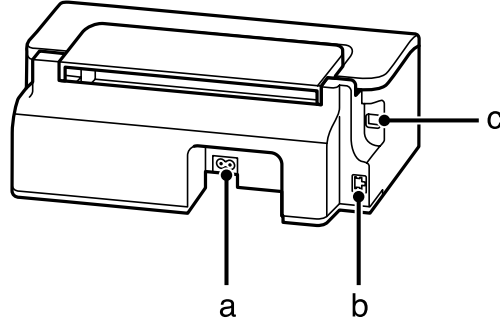


a.	موجه الحافة
b.	دعامة الورق
c.	وحدة تغذية الورق الخلفية
d.	غطاء الطابعة
e.	درج الإخراج
f.	امتداد درج الإخراج
g.	الحاجز



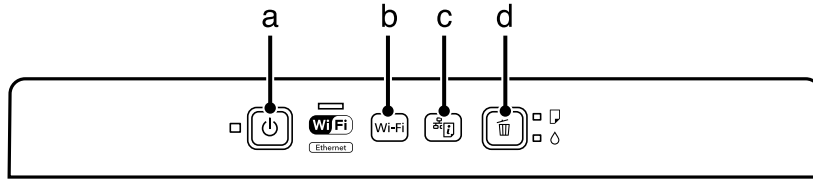
a.	غطاء الطابعة
b.	حامل خرطوشة الحبر
c.	رأس الطباعة (أسفل حامل خرطوشة الحبر)

التعرف على لوحة التحكم بمنتجك



a.	مدخل التيار المتردد
b.	منفذ LAN
c.	موصل USB

دليل للوحة التحكم



الأزرار

الوظيفة	الأزرار	
يقوم بتشغيل المنتج أو يوقف تشغيله.	⏻ ^{*1 *2}	a
اضغط لمسح خطأ الشبكة.	Wi-Fi	b
يطبع ورقة حالة الشبكة.	📶 ^{*1}	c
يلغي الطباعة أثناء مهمة طباعة. يستأنف الطباعة عقب خطأ نفاذ الورق أو انحصاره أو خطأ التغذية المتعددة، أو خطأ اقتراب لبادات الحبر من دورة الصيانة. وعند وجود خرطوشة حبر مستهلكة، يحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع استبدال خرطوشة الحبر. عند استبدال خرطوشة حبر قبل استهلاكها، اضغط مع الاستمرار لمدة 6 ثوانٍ لتحريك حامل خرطوشة الحبر. عند الضغط عليه مرة أخرى بعد استبدال خرطوشة الحبر، يحرك حامل خرطوشة الحبر للخلف لموضعه الأصلي. اضغط عليه لمدة 3 ثوانٍ لإجراء تنظيف لرأس الطباعة.	🗑️ ^{*2}	d




*1 أثناء الضغط على 📶، شغل المنتج لإعادة إعدادات الشبكة إلى الإعدادات الافتراضية.

*2 أثناء الضغط على 🗑️، شغل المنتج لطباعة فحص رأس الطباعة. ◀️ "فحص فوهات رأس الطباعة" في الصفحة 46.

المصاييح

الوظيفة	المصاييح
يضيء عندما يكون المنتج قيد التشغيل. يوميض عندما يستقبل المنتج بيانات، أو طباعة، أو استبدال خرطوشة الحبر، أو شحن حبر، أو تنظيف رأس الطباعة.	⏻

التعرف على لوحة التحكم بمنتجك

المصاييح	الوظيفة
	يظل مضيئاً أثناء توصيل المنتج بإحدى الشبكات. يومض أثناء تعديل إعدادات الشبكة (الأخضر: Wi-Fi/برتقالي: إيثرنت).
	← "مؤشرات الأخطاء" في الصفحة 58
	← "مؤشرات الأخطاء" في الصفحة 58

التعامل مع الورق والوسائط

مقدمة إلى استخدام الوسائط وتحميلها وتخزينها

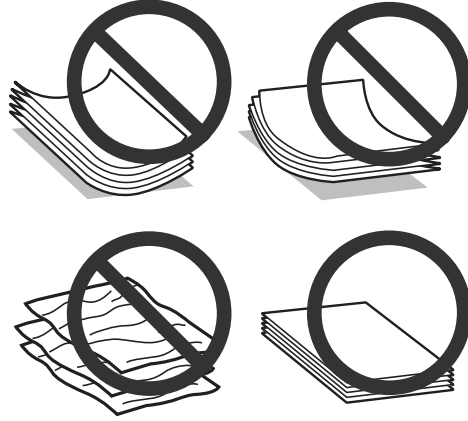
يمكنك الحصول على نتائج جيدة مع معظم أنواع الورق العادي. ومع ذلك، توفر أنواع الورق المطلي مطبوعات رائعة لأنها تمتص كمية أقل من الحبر.

توفر Epson أنواع ورق خاصة تم إعدادها للحبر المستخدم في منتجات نفث الحبر من Epson، وتوصي Epson باستخدام أنواع الورق هذه لضمان الحصول على نتائج عالية الجودة.

عند تحميل الورق الخاص الموزع بواسطة Epson، اقرأ صفحات الإرشادات المرفقة مع الورق أولاً وضع النقاط التالية في حسابك.

ملاحظة:

- ❑ حمل الورق في وحدة تغذية الورق الخلفية بحيث يكون الوجه القابل للطباعة لأعلى. عادةً ما يكون الوجه القابل للطباعة أبيضاً أو لامعاً بشكل أكبر. انظر صفحات الإرشادات المرفقة مع الورق للحصول على المزيد من المعلومات. تشمل بعض أنواع الورق على أركان مقصوفة للمساعدة في تحديد اتجاه التحميل الصحيح.
- ❑ إذا كان الورق مجعداً، فقم بتسويته أو لفه برفق في الاتجاه المعاكس قبل التحميل. قد ينتج عن الطباعة على ورق مجعد تلطيخ الحبر على المطبوعات. لا تستخدم الورق المطوي، أو المتموج أو الممزق.



تخزين الورق

أعد الورق غير المستخدم إلى العبوة الأصلية بعد الانتهاء من الطباعة. عند التعامل مع وسائط خاصة، توصي Epson بتخزين المطبوعات في حقيبة بلاستيكية قابلة لإعادة القفل. احتفظ بالمطبوعات والورق غير المستخدم بعيداً عن درجة الحرارة العالية والرطوبة العالية وأشعة الشمس المباشرة.

تحديد الورق

يسرد الجدول الوارد أدناه الورق المدعوم. تختلف سعة التحميل وتوافر الطباعة بلا حدود باختلاف الورق كما هو موضح.

التعامل مع الورق والوسائط

نوع الوسائط	الحجم	سعة التحميل (ورق)	الطباعة بلا حدود
ورق عادي ^{1*}	Letter ^{*2}	حتى 11 مم	-
	A4 ^{*2}	حتى 11 مم	-
	B5 ^{*2}	حتى 11 مم	-
	A5 ^{*2}	حتى 11 مم	-
	A6 ^{*2}	حتى 11 مم	-
	Legal	1	-
	معرف من قبل المستخدم	1	-
ظرف	#10	10	-
	DL	10	-
	C6	10	-
Epson Bright White Ink Jet Paper (ورق ناصع البياض للطابعات النافثة للحبر)	A4 ^{*2}	80	-
	A4	80	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (ورق بجودة عالية للصور للطابعات النافثة للحبر)	A4	1	✓
	A4	1	✓
Epson Matte Paper — Heavyweight (ورق غير لامع — ثقيل الوزن)	A4	1	✓
	A4	1	✓
Epson Photo Paper (ورق صور)	15 × 10 سم (4 × 6 بوصة)	1	✓
	18 × 13 سم (5 × 7 بوصة)	1	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper (ورق صور لامع مضاعف الوزن)	A4	20	✓
	15 × 10 سم (4 × 6 بوصة)	20	✓
	18 × 13 سم (5 × 7 بوصة)	20	✓
	9:16 حجم عريض (181 × 102 مم)	20	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper (ورق صور شبه لامع مضاعف الوزن)	A4	20	✓
	15 × 10 سم (4 × 6 بوصة)	20	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper (ورق صور شديد اللمعان)	A4	1	✓
	15 × 10 سم (4 × 6 بوصة)	1	✓
	18 × 13 سم (5 × 7 بوصة)	1	✓

التعامل مع الورق والوسائط

نوع الوسائط	الحجم	سعة التحميل (ورق)	الطباعة بلا حدود
Epson Glossy Photo Paper (ورق الصور الفوتوغرافية اللامع)	A4	20	✓
	15 × 10 سم (4 × 6 بوصة)	20	✓
	18 × 13 سم (5 × 7 بوصة)	20	✓

* 1 ورق يتراوح وزنه من 64 جم/متر² (17 رطل) إلى 90 جم/متر² (24 رطل).

* 2 تبلغ سعة تحميل الطباعة على الوجهين اليدوية 30 ورقات.

ملاحظة:

يختلف توفر الورق حسب الموقع.

إعدادات نوع الورق من برنامج تشغيل الطباعة

يقوم المنتج بالضبط الذاتي تلقائيًا حسب نوع الورق الذي تحدده في إعدادات الطباعة. ولهذا تُعزى أهمية إعداد نوع الورق. حيث إنه يُخطر المنتج بنوع الورق الذي تستخدمه ويضبط تغطية الحبر وفقًا لذلك. يعرض الجدول التالي الإعدادات التي يجب اختيارها للورق.

لهذا الورق	نوع ورق برنامج تشغيل الطباعة
ورق عادي*	plain papers (ورق عادي)
Epson Bright White Ink Jet Paper (ورق ناصع البياض للطابعات النافثة للحبر)*	
Epson Ultra Glossy Photo Paper (ورق صور شديد اللامع)*	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper (ورق صور لامع مضاعف الوزن)*	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper (ورق صور شبه لامع مضاعف الوزن)*	Epson Premium Semigloss
Epson Glossy Photo Paper (ورق الصور الفوتوغرافية اللامع)*	Epson Glossy
Epson Photo Paper (ورق صور)*	Epson Photo
Epson Matte Paper — Heavyweight (ورق غير لامع — ثقيل الوزن)*	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (ورق بجودة عالية للصور للطابعات النافثة للحبر)*	
الأظرف	Envelope (ظرف)

* تتوافق هذه الأنواع من الورق مع معياري Exif Print و PRINT Image Matching. للحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى الوثائق المرفقة مع الكاميرا الرقمية والمتوافقة مع معيار Exif Print أو معيار Image Matching.

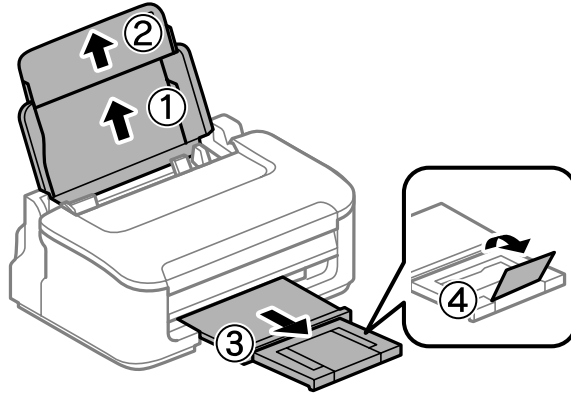
ملاحظة:

يختلف توفر الوسائط الخاصة حسب الموقع. للحصول على أحدث المعلومات حول الوسائط المتاحة في المنطقة، اتصل بدعم *Epson*.
 ◀ "موقع الويب للدعم الفني" في الصفحة 80

تحميل الورق والأظرف

اتبع الخطوات التالية لتحميل الورق:

1 حرك دعامة الورق للخارج وكذلك درج الإخراج ثم ارفع الحاجز.

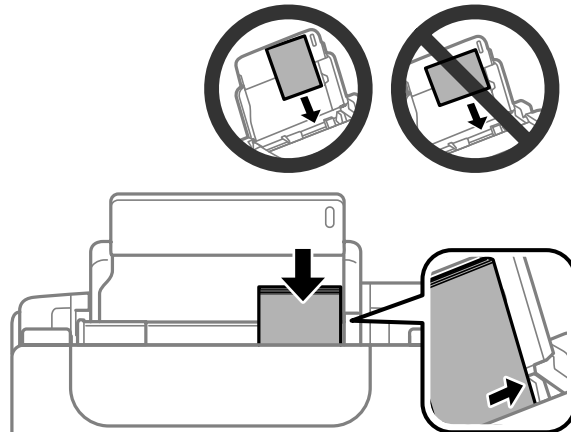


ملاحظة:

اترك مساحة خالية كافية أمام المنتج لإخراج الورق بالكامل.

2 حرك موجه الحافة لليساار.

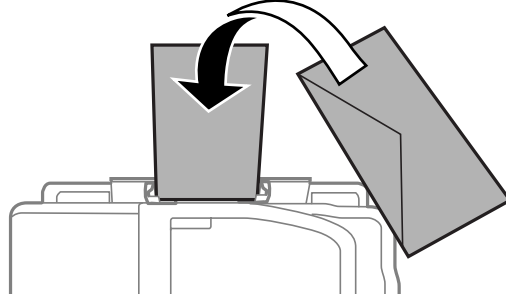
3 حمل الورق مع وجود الجانب القابل للطباعة لأعلى، عكس الجانب الأيمن لوحدة تغذية الورق الخلفية.



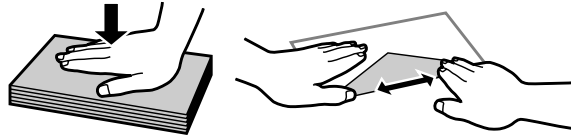
التعامل مع الورق والوسائط

ملاحظة:

- ❑ قم بتدريية ومحاذاة حواف الورق قبل التحميل.
- ❑ عادة ما يكون الجانب القابل للطباعة أكثر بياضاً أو لمعاناً من الجانب الآخر.
- ❑ حمل دائماً الورق في الحافة القصيرة لوحدة تغذية الورق الخلفية أولاً، حتى عند طباعة الصور الموجهة بالوضع *landscape* (عرضي).
- ❑ يمكنك استخدام الأحجام التالية للورق ذي فتحات الربط: A4 و A5 و A6 و Legal و Letter. حمل ورقة واحدة فقط في كل مرة.
- ❑ عند تحميل الأطراف، حمل الحافة القصيرة أولاً مع ضبط ألسنة الأطراف لأسفل.



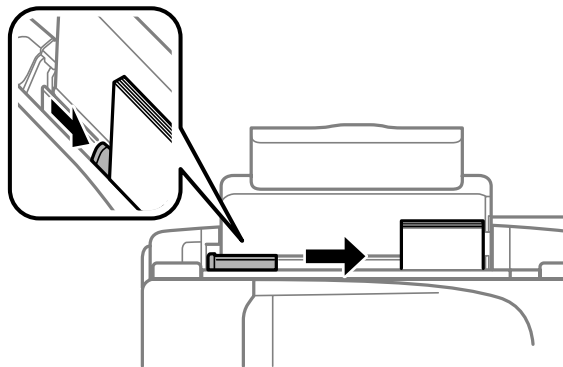
- ❑ لا تستخدم الأطراف المجددة أو المطوية أو المزودة بالغراء أو تلك التي تحتوي على إطارات بلاستيكية.
- ❑ قم بتسوية الطرف وألسنة الطرف قبل التحميل.



- ❑ قم بتسوية الحافة الأمامية للطرف قبل التحميل.
- ❑ تجنب استخدام الأطراف الرقيقة جداً، حيث قد تتجعد أثناء الطباعة.

حرك دليل الحافة عكس الحافة اليسرى للورق، ولكن ليس بإحكام شديد.

4



ملاحظة:

بالنسبة للورق العادي، لا تقم بتحميل الورق أعلى علامة السهم ▼ داخل موجه الحواف. بالنسبة لوسائط Epson الخاصة، تأكد من أن عدد الأوراق لا يتجاوز الحد المعين لنوع الوسائط.

← "تحديد الورق" في الصفحة 13

الطباعة

برنامج تشغيل الطابعة وبرنامج Status Monito

يسمح برنامج تشغيل الطابعة بالاختيار من مجموعة كبيرة من الإعدادات للحصول على أفضل نتائج الطباعة. تساعد مراقبة الحالة والأدوات المساعدة الخاصة بالطابعة في فحص المنتج والحفاظ عليها في أفضل حالات التشغيل.

ملاحظة لمستخدمي نظام التشغيل Windows:

- يبحث برنامج تشغيل الطابعة تلقائياً عن آخر إصدار لبرنامج تشغيل الطابعة من موقع الويب الخاص بشركة Epson ويقوم بتثبيته. انقر على **Software Update** (تحديث البرنامج) في إطار **Maintenance** (الصيانة) لبرنامج تشغيل الطابعة، ثم اتبع الإرشادات الموضحة على الشاشة. إذا لم يظهر الزر في الإطار **Maintenance** (الصيانة)، فانتقل بمؤشر الماوس إلى **All Programs** (كافة البرامج) أو **Programs** (البرامج) في القائمة **Start** (البدء) في Windows، وابحث في المجلد **EPSON**.
- إذا كنت ترغب في تغيير لغة برنامج التشغيل، فحدد اللغة التي تريد استخدامها من إعداد **Language** (اللغة) في إطار **Maintenance** (الصيانة). قد لا تتوافر هذه الوظيفة وفقاً للموقع.

الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows

يمكنك الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة من أغلب تطبيقات Windows، Windows أو قائمة Start (بدء تنفيذ) أو taskbar (شريط المهام).

لضبط الإعدادات التي تنطبق فقط على التطبيق الذي تستخدمه، قم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة من هذا التطبيق.

لضبط الإعدادات التي تنطبق على كل تطبيقات Windows، وقم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة من القائمة Start (بدء تنفيذ) أو taskbar (شريط المهام).

ارجع إلى الأقسام التالية للوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة.

ملاحظة:

لقطات الشاشة الخاصة بإطارات برنامج تشغيل الطابعة الواردة في دليل المستخدم مأخوذة من نظام Windows 7.

من تطبيقات Windows

1 انقر على **Print** (طباعة) أو **Print Setup** (إعدادات الطباعة) على قائمة **File** (ملف).

2 في الإطار الذي يظهر، انقر على **Printer** (طابعة)، **Setup** (إعدادات)، **Options** (خيارات)، **Preferences** (تفضيلات)، أو **Properties** (خصائص). (وفقاً للتطبيق، قد تحتاج إلى النقر فوق زر أو مجموعة من هذه الأزرار).

من القائمة بدء تنفيذ

□ Windows 7:

انقر فوق زر **start** (أبدأ)، وحدد **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات). ثم انقر بزر الماوس الأيمن فوق المنتج وحدد **Printing preferences** (تفضيلات الطباعة).

الطباعة

Windows Vista

انقر فوق زر Start (أبدأ)، وحدد Control Panel (لوحة التحكم)، ثم حدد Printer (طابعة) من الفئة Hardware and Sound (الأجهزة والصوت). ثم حدد المنتج وانقر فوق Select printing preferences (تحديد تفضيلات الطباعة).

Windows XP

انقر على Start (بدء تنفيذ)، Control Panel (لوحة التحكم)، Printers and Other Hardware (طابعات وأجهزة أخرى)، ثم Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات). حدد المنتج، ثم انقر فوق Printing Preferences (تفضيلات الطباعة) على قائمة File (ملف).

من رمز الاختصار على شريط المهام

انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز المنتج على taskbar (شريط المهام)، ثم حدد Printer Settings (إعدادات الطابعة).

لإضافة رمز اختصار إلى Windows (شريط المهام) taskbar، قم بالوصول أولاً إلى برنامج تشغيل الطابعة من قائمة Start (بدء تنفيذ) كما هو مبين أعلاه. ثم انقر فوق علامة التبويب Maintenance (الصيانة) ثم الزر Monitoring Preferences (تفضيلات المراقبة). في الإطار Monitoring Preferences (تفضيلات المراقبة)، حدد مربع الاختيار Select Shortcut Icon (اختيار رمز الاختصار).

الحصول على معلومات من خلال التعليمات عبر الإنترنت

في إطار برنامج تشغيل الطابعة، حاول استخدام أحد الإجراءات التالية.

انقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر ثم انقر فوق Help (تعليمات).

انقر فوق زر ? في أعلى يمين الإطار، ثم انقر فوق العنصر بنظام التشغيل (فقط Windows XP).

الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X

يوضح الجدول أدناه طريقة الوصول إلى مربع حوار برنامج تشغيل الطابعة.

مربع الحوار	طريقة الوصول إليه
Page Setup	انقر فوق Page Setup على قائمة File (ملف) لتطبيقك. ملاحظة: وفقاً لبرنامجك، فإن قائمة Page Setup (إعداد الصفحة) قد لا تظهر في قائمة File (ملف).
Print	انقر فوق Print على قائمة File (ملف) لتطبيقك.
Epson Printer Utility 4	بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS X 10.7، انقر فوق System Preferences على قائمة Apple ثم انقر فوق Print & Scan. حدد منتجك من مربع قائمة Printers، وانقر فوق Options & Supplies. Utility، ثم انقر فوق Open Printer Utility. بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS X 10.6، انقر فوق System Preferences في القائمة Apple ثم انقر فوق Print & Fax. حدد منتجك من مربع قائمة Printers، وانقر فوق Options & Supplies. Utility، ثم انقر فوق Open Printer Utility. بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS X 10.5، انقر فوق System Preferences في القائمة Apple ثم انقر فوق Print & Fax. حدد منتجك من مربع قائمة Printers، ثم انقر فوق Open Print Queue ثم انقر فوق زر Utility.

الحصول على معلومات من خلال التعليمات عبر الإنترنت

انقر على الزر ? Help (تعليمات) في مربع الحوار Print (طباعة).

العمليات الأساسية

عملية الطباعة الأساسية

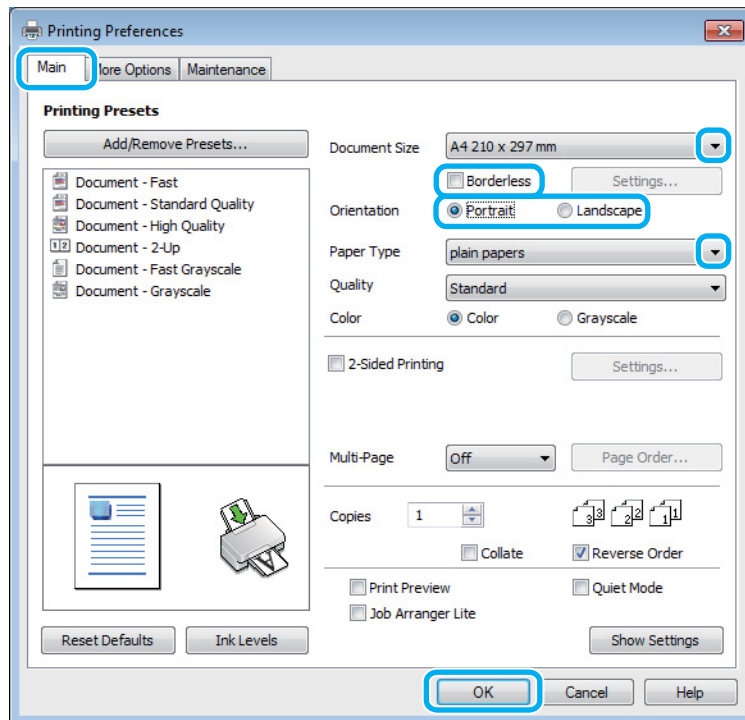
ملاحظة:

- ☐ قد تختلف لقطات الشاشة الموجودة بهذا القسم حسب الطراز.
- ☐ قبل الطباعة، حمل الورق بشكل صحيح.
← "تحميل الورق والأظرف" في الصفحة 16
- ☐ ارجع إلى القسم التالي للتعرف على المنطقة القابلة للطباعة.
← "المنطقة القابلة للطباعة" في الصفحة 76
- ☐ بعد إكمال الإعدادات، اطبع نسخة اختبار واحدة وافحص النتائج قبل طباعة مهمة كاملة.

إعدادات المنتج الأساسية لـ Windows

1 افتح الملف الذي تريد طباعته.

2 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة.
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18



3 انقر فوق علامة التبويب Main (رئيسي).

4 حدد إعداد Document Size (حجم المستند) المناسب. يمكنك أيضاً تحديد حجم ورق مخصص. لمزيد من التفاصيل، انظر التعليقات عبر الإنترنت.

الطباعة

5

تحقق من إعدادات الطباعة **Borderless** (بلا حدود) لطباعة صور فوتوغرافية بلا حدود.
 ← "تحديد الورق" في الصفحة 13

إذا كنت ترغب في التحكم بمقدار الصورة التي تمتد بعيداً عن حدود الورقة، فانقر فوق زر **Settings** (إعدادات)، وحدد **Auto Expand** (التوسيع التلقائي) بصفتها **Method of Enlargement** (أسلوب التكبير)، ثم اضبط شريط تمرير **Amount of Enlargement** (مقدار التكبير).

6

حدد **Portrait** (طولي) أو **Landscape** (طبيعية) (عريض) لتغيير اتجاه المطبوعات.

ملاحظة:

حدد **Landscape** (طبيعية) عند الطباعة على أطرف.

7

حدد إعداد **Paper Type** (نوع الورق) المناسب.
 ← "إعدادات نوع الورق من برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 15

ملاحظة:

يتم ضبط جودة الطباعة تلقائياً لـ **Paper Type** (نوع الورق) المحدد.

8

انقر فوق **OK** لإغلاق إطار إعدادات الطابعة.

ملاحظة:

لإجراء تغييرات على الإعدادات المتقدمة، ارجع إلى القسم ذي الصلة.

9

اطبع الملف.

إعدادات المنتج الأساسية لـ Mac OS X

ملاحظة:

لقطات الشاشة لإطارات برنامج تشغيل الطابعة بهذا القسم من نظام التشغيل **Mac OS X 10.7**.

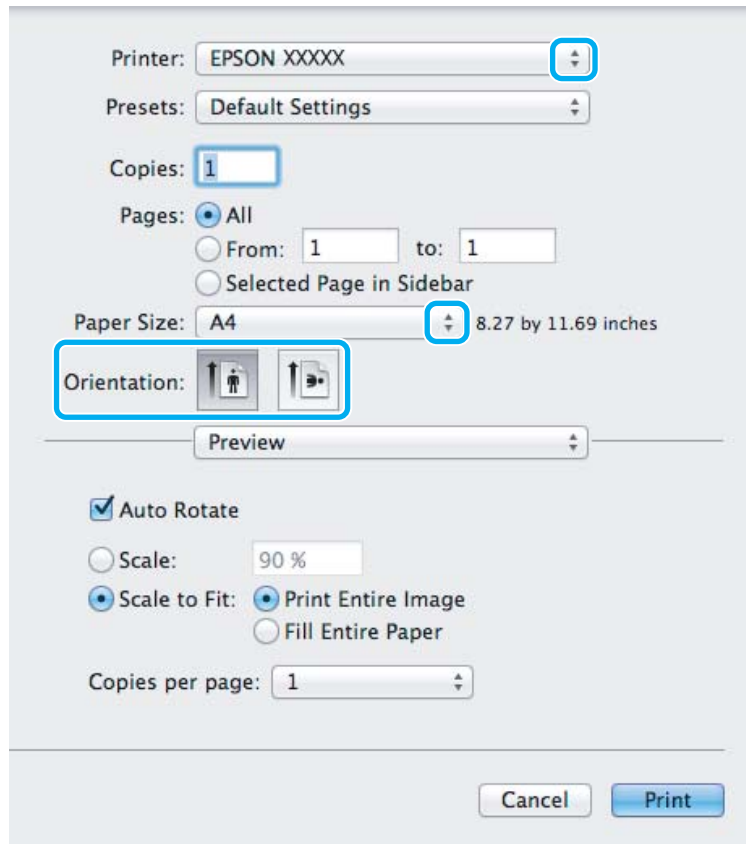
1

افتح الملف الذي تريد طباعته.

الطباعة

2

قم بالوصول إلى مربع الحوار Print (طباعة).
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19



ملاحظة:

عند عرض مراقبة الحالة المبسطة، انقر فوق زر **Show Details** (لنظام التشغيل Mac OS X 10.7) أو الزر ▼ (لنظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5) لتوسيع مربع الحوار هذا.

3

حدد المنتج الذي تستخدمه كإعدادات Printer.

ملاحظة:

قد لا يمكنك تحديد بعض العناصر في مربع الحوار هذا وفقاً للتطبيق الذي تستخدمه. إذا كان الأمر كذلك، فانقر فوق **Page Setup** (إعداد الصفحة) على قائمة **File** (ملف) بتطبيقك، ثم حدد الإعدادات المناسبة.

4

حدد إعدادات Paper Size (حجم الورق) المناسب.

ملاحظة:

حدد **Borderless XXX** (بلا حدود) لتحديد Paper Size (حجم الورق) إذا كنت ترغب في طباعة صور فوتوغرافية بلا حدود.
 ← "تحديد الورق" في الصفحة 13

5

حدد الإعدادات المناسبة الخاص بـ Orientation.

ملاحظة:

حدد اتجاه **landscape** (عرضي) عند طباعة الأطراف.

الطباعة

6

حدد Print Settings (إعدادات الطباعة) من القائمة المنبثقة.

7

حدد الإعدادات المناسب الخاص بـ Media Type (نوع الوسائط).
 ← "إعدادات نوع الورق من برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 15

8

حدد الإعدادات المناسب لـ Expansion (توسيع) خلال الطباعة بلا حدود للتحكم بمقدار الصورة التي تمتد بعد حدود الصفحة.


9

انقر فوق Print (طباعة) لبدء الطباعة.

إلغاء الطباعة

إذا رغبت في إلغاء الطباعة، فاتبع إرشادات القسم المناسب أدناه.

استخدام أزرار المنتج

اضغط على الزر  لإلغاء مهمة طباعة قيد التقدم.

لنظام التشغيل Windows

ملاحظة:

لا يمكنك إلغاء مهمة طباعة تم إرسالها بالكامل إلى المنتج. في تلك الحالة، قم بإلغاء مهمة الطباعة باستخدام المنتج.

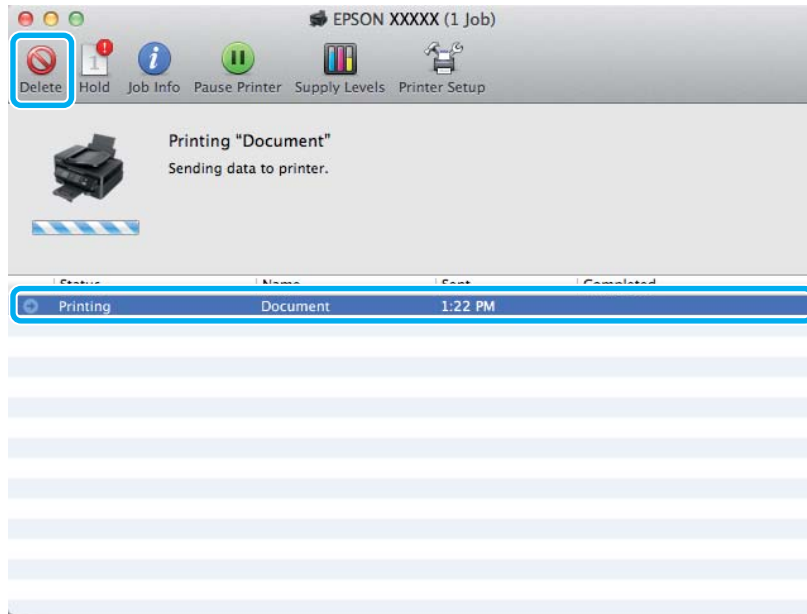
الطباعة

- 1 قم بالوصول إلى EPSON Status Monitor 3 [← "لنظام التشغيل Windows" في الصفحة 60](#)
- 2 انقر فوق زر **Print Queue** (قائمة الطباعة). يظهر Windows Spooler.
- 3 انقر بزر الماوس الأيمن فوق المهمة التي تريد إلغاؤها ثم حدد **Cancel** (إلغاء الأمر).

لنظام التشغيل Mac OS X

اتبع الخطوات التالية لإلغاء مهمة طباعة.

- 1 انقر فوق رمز المنتج في Dock.
- 2 في قائمة Document Name (اسم المستند)، حدد المستند الذي تقوم بطباعته.
- 3 انقر فوق الزر **Delete** لإلغاء مهمة الطباعة.



خيارات أخرى

طباعة الصور الفوتوغرافية بسهولة



الطباعة

يسمح لك Epson Easy Photo Print بتخطيط الصور الرقمية وطباعتها على أنواع مختلفة من الورق. تتيح لك الإرشادات الكاملة التي تظهر في الإطار معاينة الصور المطبوعة والحصول على التأثيرات التي تريدها بدون الحاجة إلى إجراء أي إعدادات صعبة.

باستخدام وظيفة Quick Print، يمكنك الطباعة بنقرة ماوس واحدة باستخدام الإعدادات التي تحددها.

بدء تشغيل Epson Easy Photo Print

نظام التشغيل Windows

□ انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز Epson Easy Photo Print على سطح المكتب.

□ بالنسبة لنظام التشغيل Windows 7 و Vista:

انقر فوق زر start (ابدأ) ثم قم بالإشارة إلى All Programs (كافة البرامج)، وانقر فوق Epson Software، ثم انقر فوق Easy Photo Print.

بالنسبة لنظام التشغيل Windows XP:

انقر فوق زر Start (بدء تنفيذ) ثم قم بالإشارة إلى All Programs (كافة البرامج)، ثم قم بالإشارة إلى Epson Software ثم انقر فوق Easy Photo Print.

نظام التشغيل Mac OS X

انقر نقرًا مزدوجًا فوق مجلد Applications الموجود على المحرك الصلب لنظام التشغيل Mac OS X ثم انقر نقرًا مزدوجًا بالتعاقب على مجلد Epson Software ثم Easy Photo Print وفي النهاية انقر نقرًا مزدوجًا على الرمز Easy Photo Print.

الإعدادات المسبقة للمنتج (لنظام التشغيل Windows فقط)

الإعدادات المسبقة لبرنامج تشغيل الطابعة تجعل من الطباعة مهمة يسيرة. يمكنك أيضاً إنشاء إعدادات مسبقة تخصك.

إعدادات المنتج الخاصة بـ Windows

1 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة.
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18

2 حدد Printing Presets (إعدادات طباعة مسبقة الضبط) في علامة التبويب Main (رئيسي). يتم ضبط إعدادات المنتج تلقائياً على القيم المعروضة في الإطار المنبثق.

الطباعة على الوجهين (لنظام التشغيل Windows فقط)

استخدم برنامج تشغيل الطابعة للطباعة على وجهي الورقة.



الطباعة

يتوفر نوعين من الطباعة على الوجهين: قياسي ومجلد مطوي.

تتوفر الطباعة على الوجهين للأوراق والأحجام التالية فقط.

الورق	الحجم
ورق عادي	Legal، Letter، A4، وB5، وA5، وA6
Epson Bright White Ink Jet Paper (ورق ناصع البياض للطابعات النافثة للحبر)	A4

ملاحظة:

- ❑ هذه الميزة غير متوفرة بنظام التشغيل Mac OS X.
- ❑ قد لا تتوافر هذه الميزة في بعض الإعدادات.
- ❑ قد لا تتوفر هذه الميزة عند الوصول إلى المنتج عبر الشبكة أو عند استخدامه كطابعة مشتركة.
- ❑ تختلف سعة التحميل أثناء الطباعة على الوجهين. ◀ "تحديد الورق" في الصفحة 13
- ❑ استخدم فقط الورق المناسب للطباعة على الوجهين. وإلا، فقد تفسد جودة المطبوعات.
- ❑ حسب الورق وكمية الحبر المستخدمة لطباعة نص وصور، قد يفيض الحبر إلى الوجه الآخر من الورق.
- ❑ قد يتلطيخ سطح الورق أثناء الطباعة على الوجهين.
- ❑ تتوافر هذه الميزة عند تمكين EPSON Status Monitor 3. لتمكين status monitor، قم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة وانقر فوق علامة التبويب Maintenance (الصيانة) متبوعة بالزر Extended Settings (إعدادات موسعة). في نافذة Extended Settings (إعدادات موسعة)، تحقق من مربع الحوار Enable EPSON Status Monitor 3.

إعدادات المنتج الخاصة بـ Windows

1 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة. ◀ "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18

2 حدد مربع الاختيار 2-Sided Printing (الطباعة على الوجهين).

3 انقر فوق Settings (إعدادات)، وحدد الإعدادات المناسبة.

ملاحظة:

إذا كنت ترغب في طباعة كتيب مطوي، حدد Booklet (كتيب).

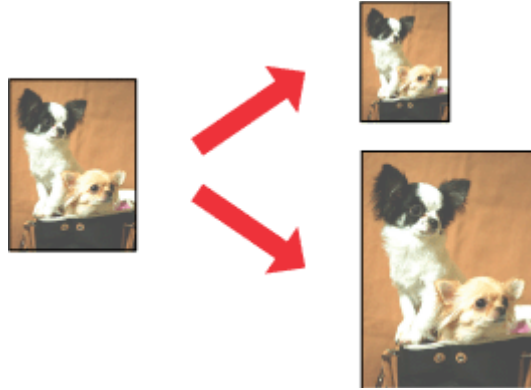
4 افحص الإعدادات الأخرى والطباعة.

ملاحظة:

- ❑ قد يختلف هامش الربط الفعلي عن الإعدادات المحددة حسب التطبيق. قم بالتجريب باستخدام عدد قليل من الورق للتحقق من النتائج الفعلية قبل طباعة المهمة الكاملة.
- ❑ تأكد من جفاف الحبر تماماً قبل إعادة تحميل الورقة.

الطباعة الملائمة للصفحة

تتيح تكبير حجم المستند أو تصغيره تلقائياً لكي يلائم حجم الورق المحدد في برنامج تشغيل الطباعة.



ملاحظة:

قد لا تتوافر هذه الميزة في بعض الإعدادات.

إعدادات المنتج الخاصة بـ Windows

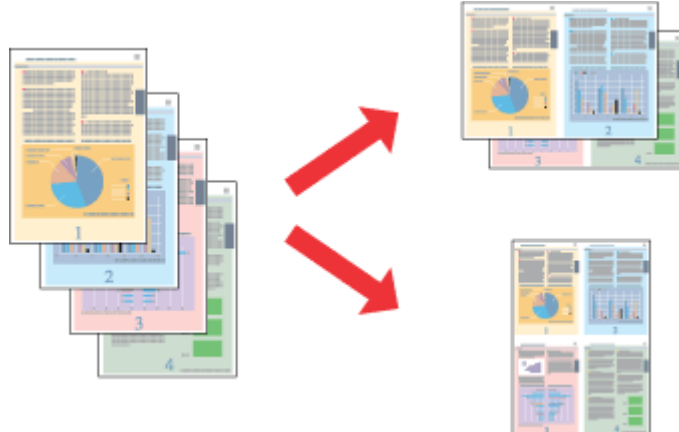
- 1 قم بالوصول إلى إعدادات الطباعة.
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة في نظام Windows" في الصفحة 18
- 2 حدد **Reduce/Enlarge Document** (تصغير/تكبير المستند) و **Fit to Page** (ملاءمة الصفحة) في علامة التبويب **More Options** (مزيد من الخيارات)، ثم حدد حجم الورقة التي تستخدمها من **Output Paper** (ورق الإخراج).
- 3 افحص الإعدادات الأخرى والطباعة.

إعدادات المنتج الخاصة بنظام التشغيل Mac OS X

- 1 قم بالوصول إلى مربع الحوار **Print** (طباعة).
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19
- 2 اختر **Scale to fit paper size** لأجل **Destination Paper Size** في جزء **Paper Handling** وحدد حجم الورقة المرغوب من القائمة المنبثقة.
- 3 افحص الإعدادات الأخرى والطباعة.

عدد الصفحات لكل ورقة طباعة

تتيح لك استخدام برنامج تشغيل الطابعة لطباعة صفحتين أو أربع صفحات على ورقة واحدة.



ملاحظة:

قد لا تتوفر هذه الميزة في بعض الإعدادات.

إعدادات المنتج الخاصة بـ Windows

- 1 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة.
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18
- 2 حدد Up-2 (صفحتان على ورقة) أو Up-4 (4 صفحات في ورقة) كـ Multi-Page (متعدد الصفحات) في علامة التبويب Main (رئيسي).
- 3 انقر فوق Page Order (ترتيب الصفحات)، وقم بالإعدادات الملائمة.
- 4 افحص الإعدادات الأخرى والطباعة.

إعدادات المنتج الخاصة بنظام التشغيل Mac OS X

- 1 قم بالوصول إلى مربع الحوار Print (طباعة).
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19
- 2 حدد العدد المرغوب من Pages per Sheet و Layout Direction في الجزء Layout.
- 3 افحص الإعدادات الأخرى والطباعة.

مشاركة المنتج للطباعة

الإعداد لنظام التشغيل Windows

توضح هذه الإرشادات كيفية إعداد المنتج بحيث يستطيع المستخدمون الآخرون على الشبكة مشاركتها. أولاً، ستقوم بإعداد المنتج كطابعة مشتركة من الكمبيوتر المتصل مباشرةً بها. ثم، ستضيف المنتج إلى كل كمبيوتر متصل بالشبكة وسيعمل على الوصول إليها.

ملاحظة:

❑ هذه الإرشادات للشبكات الصغيرة فقط. لمشاركة المنتج عبر شبكة كبيرة، استشر مسئول الشبكة.

❑ تعد لقطات الشاشة في القسم التالي من Windows 7.

إعداد المنتج كطابعة مشتركة

ملاحظة:

❑ لإعداد المنتج كطابعة مشتركة في Windows 7 أو Vista، ستحتاج إلى حساب مع مزايا المسؤول وكلمة المرور إذا سجلت الدخول كمستخدم قياسي.

❑ لإعداد المنتج كطابعة مشتركة في Windows XP، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Computer Administrator (مسؤول كمبيوتر).

اتبع الخطوات أدناه في الكمبيوتر المتصل بالمنتج مباشرةً:

1

Windows 7:

انقر فوق زر start (ابدأ)، وحدد **Devices and Printers (الأجهزة والطابعات)**.

Windows Vista:

انقر فوق زر Start (ابدأ)، وحدد **Control Panel (لوحة التحكم)**، ثم حدد **Printer (طابعة)** من الفئة **Hardware and Sound (الأجهزة والصوت)**.

Windows XP:

انقر فوق القائمة **Start (البدء)** وحدد **Control Panel (لوحة التحكم)**، ثم حدد **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**، من الفئة **Printers and Other Hardware (طابعات وأجهزة أخرى)**.

2

Windows 7:

انقر بزر الماوس الأيمن على رمز المنتج، ثم انقر فوق **Printer properties (خصائص الطابعة)**، ثم انقر فوق زر **Sharing (المشاركة)**. ثم انقر فوق زر **Change Sharing Options (تغيير خيارات المشاركة)**.

Windows Vista:

انقر بزر الماوس الأيمن على رمز المنتج، ثم انقر فوق **Sharing (المشاركة)**. انقر فوق الزر **Change sharing options (تغيير خيارات المشاركة)** ثم انقر فوق **Continue (متابعة)**.

Windows XP:

انقر بزر الماوس الأيمن على رمز المنتج، ثم انقر فوق **Sharing (المشاركة)**.

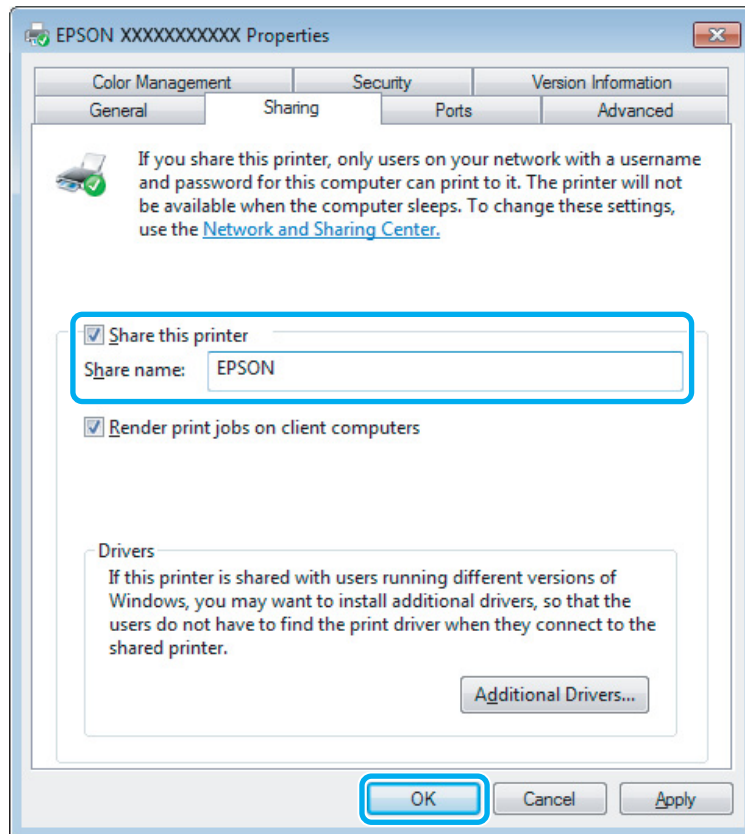
الطباعة

حدد **Share this printer** (مشاركة هذه الطابعة) ثم اكتب اسم (مشاركة) Share (مشاركة).

3

ملاحظة:

لا تستخدم مسافات أو واصلات في اسم المشاركة.



إذا أردت تنزيل برامج تشغيل الطابعة تلقائياً لأجهزة كمبيوتر تعمل بإصدارات مختلفة من أنظمة التشغيل Windows، فانقر فوق **Additional Drivers** (برامج تشغيل إضافية) وحدد البيئة وأنظمة التشغيل الخاصة بأجهزة الكمبيوتر الأخرى. انقر فوق OK، ثم أدخل قرص برنامج المنتج.

انقر فوق OK أو Close (إغلاق) (إذا كنت قد قمت بتنصيب برامج تشغيل إضافية).

4

إضافة المنتج إلى أجهزة الكمبيوتر الأخرى المتصلة بالشبكة

اتبع هذه الخطوات لإضافة المنتج إلى كل كمبيوتر متصل بالشبكة وسيعمل على الوصول إليه.

ملاحظة:

يجب إعداد الطابعة كطابعة مشتركة في الكمبيوتر المتصل بها قبل أن يمكنك الوصول إليها من كمبيوتر آخر. → "إعداد المنتج كطابعة مشتركة" في الصفحة 29.

Windows 7:

انقر فوق زر start (ابدأ)، وحدد **Devices and Printers** (الأجهزة والطابعات).

1

Windows Vista:

انقر فوق زر Start (ابدأ)، وحدد **Control Panel** (لوحة التحكم)، ثم حدد **Printer** (طابعة) من الفئة **Hardware and Sound** (الأجهزة والصوت).

الطباعة

:Windows XP

انقر فوق القائمة **Start** (البداية) وحدد **Control Panel** (لوحة التحكم)، ثم حدد **Printers and Faxes** (الطابعات والفاكسات)، من الفئة **Printers and Other Hardware** (طابعات وأجهزة أخرى).

2

:Windows 7 و Vista

انقر فوق الزر **Add a printer** (إضافة طابعة).

:Windows XP

انقر فوق الزر **Add a printer** (إضافة طابعة). يظهر **Add Printer Wizard** (معالج إضافة طابعة). انقر فوق الزر **Next** (التالي).

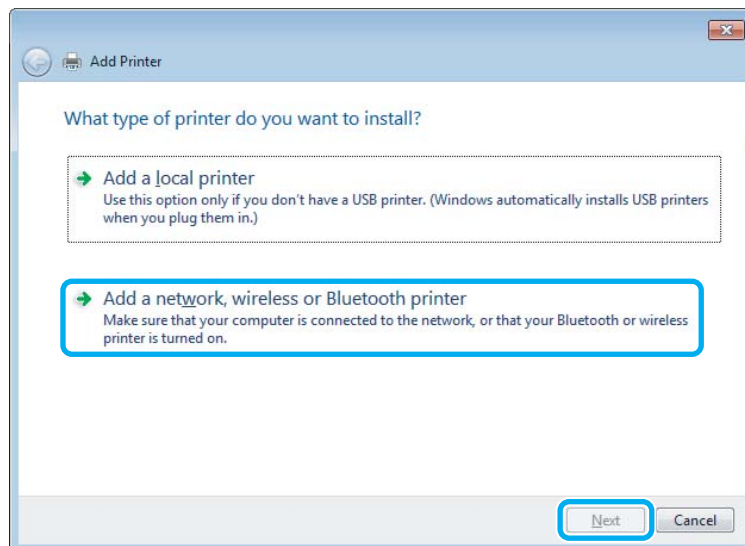
3

:Windows 7 و Vista

انقر فوق **Add a network, wireless or Bluetooth printer** (إضافة طابعة شبكة، أو طابعة لاسلكية، أو طابعة Bluetooth). انقر فوق **Next** (التالي).

:Windows XP

حدد **A network printer, or a printer attached to another computer** (طابعة شبكة، أو أي طابعة موصولة إلى كمبيوتر آخر)، ثم انقر فوق **Next** (التالي).



4

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لتحديد المنتج الذي تريد استخدامه.

ملاحظة:

وفقاً لنظام التشغيل وتهيئة الكمبيوتر المتصلة به المنتج، قد يطلب **Add Printer Wizard** (معالج إضافة طابعة) منك تثبيت برنامج تشغيل الطابعة من القرص المضغوط الخاص ببرنامج المنتج. انقر فوق الزر **Have Disk** (قرص خاص) واتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

الإعداد لنظام التشغيل Mac OS X

لإعداد منتجك على شبكة Mac OS X استخدم إعداد **Printer Sharing**. انظر الوثائق الخاصة بنظام التشغيل Macintosh للتعرف على التفاصيل.

استبدال خراطيش الحبر

إرشادات سلامة خرطوشة الحبر والاحتياطات والمواصفات

إرشادات السلامة

لاحظ ما يلي عند التعامل مع خراطيش الحبر:

- ❑ احفظ خراطيش الحبر بعيداً عن متناول الأطفال.
- ❑ كن حريصاً عند التعامل مع خراطيش الحبر المستخدمة، فقد تجد بعض الحبر حول منفذ تزويد الحبر. وإذا لامس الحبر جلدك، فعليك غسله جيداً بالماء والصابون. وإذا لامس الحبر عينيك، فعليك غسلها فوراً بالماء. وفي حالة استمرار الشعور بعدم الارتياح أو الشعور بمشكلات في الرؤية بعد غسل العينين جيداً بالماء، سارع بزيارة الطبيب. إذا وصل الحبر إلى فمك، أبصقه فوراً وأذهب إلى الطبيب في الحال.
- ❑ لا تنزع الملصق الموجود على الخرطوشة أو تمزقه، فقد يتسبب ذلك في تسرب الحبر.



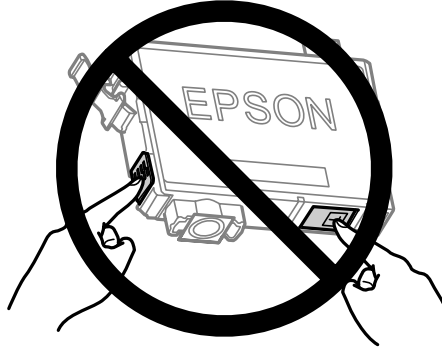
- ❑ لا تقم بإزالة السدادة الشفافة من أسفل الخرطوشة؛ وإلا، تُصبح الخرطوشة غير قابلة للاستخدام.



- ❑ لا تقم بفك خرطوشة الحبر أو تعديلها، فقد لا تتمكن من الطباعة بشكل طبيعي.

استبدال خرطيش الحبر

- ❑ لا تلمس شريحة IC الخضراء أو النافذة الصغيرة الموجودة على جانب الخرطوشة. قد يؤدي هذا الإجراء إلى منع التشغيل والطباعة العادية.



- ❑ لا تترك الطابعة التي أزيل منها خرطيش الحبر أو توقف تشغيل الطابعة أثناء استبدال الخرطوشة. وإلا، سوف يجف الحبر المتبقي في فوهات رؤوس الطابعة ولن تتمكن من القيام بالطباعة.

الاحتياطات الخاصة باستبدال الخرطوشة

اقرأ كل الإرشادات الواردة في هذا القسم قبل استبدال خرطيش الحبر.

- ❑ توصي Epson باستخدام خرطيش أحبار Epson الأصلية. لا يمكن لشركة Epson أن تضمن جودة أو موثوقية الحبر غير الأصلي. قد يحدث بالطابعة أضراراً نتيجة استخدام حبر غير أصلي وهذه الإضرار لا تندرج تحت ضمان شركة Epson، وفي بعض الحالات، قد تسبب سلوكاً خاطئاً بالطابعة. وقد لا تظهر المعلومات الخاصة بمستويات الحبر غير الأصلي.
- ❑ قم برج جميع خرطيش الحبر أربعة أو خمس مرات برفق قبل فتح العبوة.
- ❑ لا تقم برج خرطيش الحبر بقوة؛ وإلا يتسرب الحبر من الخرطوشة.
- ❑ يستخدم بهذه الطابعة خرطيش حبر مزودة بشريحة IC التي تكمن وظيفتها في رصد المعلومات مثل كمية الحبر المتبقي في كل خرطوشة. وهذا يعني أنه حتى إذا تمت إزالة الخرطوشة من الطابعة قبل أن تنفذ، فيمكنك الاستمرار في استخدام الخرطوشة بعد تركيبها مرة ثانية في الطابعة. ومع ذلك، أثناء إعادة تركيب الخرطوشة، قد يستهلك بعض الحبر ضماناً لأداء الطابعة.
- ❑ لا يمكنك استخدام الخرطوشة المرفقة مع الطابعة في عملية الاستبدال.
- ❑ للحفاظ على أداء أفضل لرأس الطابعة، يُستهلك بعض الحبر من جميع الخرطيش ليس فقط أثناء الطباعة ولكن أيضاً أثناء عمليات الصيانة مثل استبدال خرطوشة الحبر وتنظيف رأس الطابعة.
- ❑ عند الحاجة إلى فك خرطوشة الحبر بشكل مؤقت، تأكد من حماية منطقة تزويد الحبر من الأوساخ والأتربة. وتُحفظ خرطوشة الحبر في نفس بيئة حفظ الطابعة. عند تخزين الخرطوشة، تأكد أن الملصق الذي يوضح لون حبر الخرطوشة متجه لأعلى. لا تخزن خرطيش الحبر وهي مقلوبة لأسفل.
- ❑ منفذ تزويد الحبر مزود بصمام لتصريف الحبر الزائد؛ ليست هناك حاجة لتوفير أغطية أو قابسات خاصة بك. ومع ذلك، يوصى بالتزام الحذر في التعامل. لا تلمس منفذ التزويد الخاص بخرطوشة الحبر أو المنطقة المحيطة بها.
- ❑ للحصول على أعلى كفاءة من الحبر، ما عليك إلا أن تقوم بإزالة خرطوشة الحبر عندما تكون مستعداً لاستبدالها. لا يمكن استخدام خرطيش الحبر ذات حالة الحبر المنخفض عند إعادة إدخالها.
- ❑ لا تفتح عبوة خرطوشة الحبر إلا إذا كنت مستعداً لتركيبها في المنتج. يتم إحكام غلق الخرطوشة بتفريغها من الهواء للحفاظ على موثوقيتها. إذا تركت الخرطوشة بعد إخراجها من العبوة لفترة طويلة قبل استخدامها، فقد يتعذر إجراء الطباعة العادية.
- ❑ ركب جميع خرطيش الحبر؛ وإلا لن تتمكن من الطباعة.

استبدال خراطيش الحبر

- ❑ عند استنفاد الحبر الملون وبقاء الحبر الأسود، يمكنك الاستمرار في الطباعة مؤقتاً باستخدام الحبر الأسود فقط. لمزيد من المعلومات راجع "الاستمرار في الطباعة مؤقتاً باستخدام الحبر الأسود عند استنفاد خراطيش الحبر الملون" في الصفحة 36.
- ❑ عند انخفاض مستوى الحبر بإحدى خراطيش الحبر، قم بإعداد خرطوشة حبر جديدة.
- ❑ توخ الدقة حتى لا تكسر الخطافين الموجودين على جانب خرطوشة الحبر عندما تخرجها من العبوة.
- ❑ يجب إزالة الشريط الأصفر من الخرطوشة قبل تركيبها؛ وإلا، قد تقل جودة الطباعة أو قد لا تتمكن من الطباعة.
- ❑ بعد جلب خرطوشة حبر من موضع تخزين بارد، اترك الخرطوشة لمدة ثلاث ساعات على الأقل لتدفاً وحتى تصل إلى درجة حرارة الغرفة قبل استخدامها.
- ❑ قم بتخزين خراطيش الحبر في مكان بارد ومظلم.
- ❑ قم بتخزين خراطيش الحبر بحيث تكون الملصقات متجهةً لأعلى. لا تخزن الخراطيش وهي مقلوبة رأساً على عقب.

مواصفات خرطوشة الحبر

- ❑ توصي Epson باستخدام خرطوشة الحبر قبل التاريخ المطبوع على عبوة الخرطوشة.
- ❑ يتم استخدام خراطيش الحبر المرفقة بالطابعة استخداماً جزئياً أثناء الإعداد الأولي. للحصول على نسخ مطبوعة عالية الجودة، سيتم شحن رأس الطباعة كاملاً بالحبر. تستهلك هذه العملية التي تحدث مرة واحدة كمية من الحبر ولذلك قد تطبع هذه الخراطيش صفحات أقل مقارنة بخراطيش الحبر التالية.
- ❑ قد تختلف نسب الإنتاجية حسب الصور التي تطبعها ونوع الورق الذي تستخدمه وتكرار المطبوعات والظروف البيئية مثل درجة الحرارة.
- ❑ للتأكد من الحصول على جودة طباعة فائقة وللمساعدة في حماية رأس الطباعة، يبقى مخزون أمان مختلف من الحبر في الخرطوشة عند إشارة الطباعة إلى استبدال الخرطوشة. لا تشمل نسب الإنتاجية المحددة على هذا المخزون.
- ❑ على الرغم من إمكانية احتواء خراطيش الحبر على مواد مُعاد تصنيعها، إلا أن ذلك ليس له تأثير على وظيفة المنتج أو أدائه.
- ❑ عند الطباعة أحادية اللون أو بالأسود فقط، يمكن استخدام الأحبار الملونة بدلاً من الحبر الأسود حسب نوع الورق أو إعدادات جودة الطباعة. وهذا بسبب استخدام مزيج من الأحبار الملونة لإنشاء اللون الأسود.

فحص حالة خرطوشة الحبر

لنظام التشغيل Windows

ملاحظة:

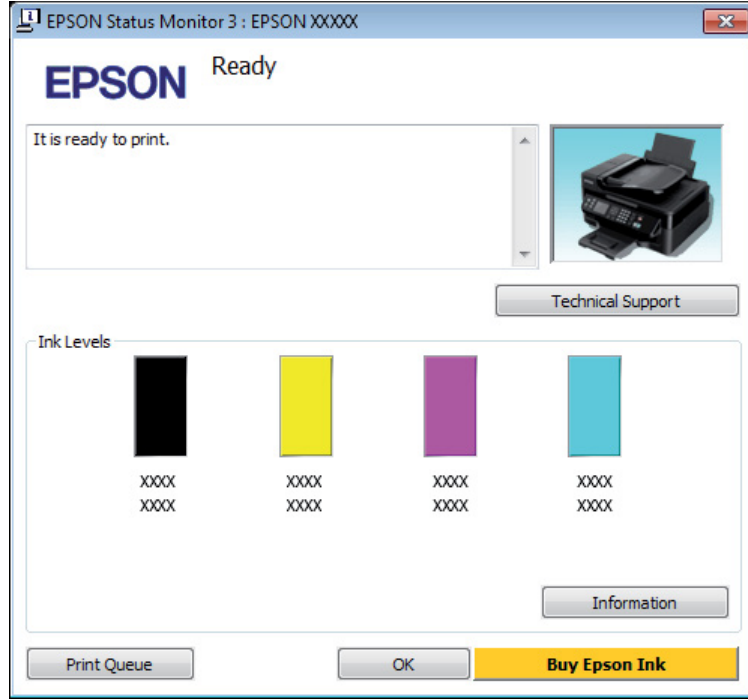
عند انخفاض مستوى الحبر بإحدى خراطيش الحبر، يظهر على الشاشة *Low Ink Reminder* (تذكير انخفاض الحبر) تلقائياً. يمكنك أيضاً فحص حالة خرطوشة الحبر من هذه الشاشة. في حالة عدم الرغبة في ظهور هذه الشاشة، قم أولاً بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة، ثم انقر فوق علامة التبويب *Maintenance* (الصيانة) و *Monitoring Preferences* (تفضيلات المراقبة). في شاشة *Monitoring Preferences* (تفضيلات المراقبة)، قم بإلغاء تحديد مربع الاختيار *See Low Ink Reminder alerts* (انظر تنبيهات تذكير انخفاض الحبر).

لفحص حالة خرطوشة الحبر، قم بأحد الإجراءين التاليين:

- ❑ افتح برنامج تشغيل الطابعة، وانقر فوق علامة التبويب *Main* (رئيسي)، ثم انقر فوق الزر *Ink Levels* (مستويات الحبر).

استبدال خراطيش الحبر

- ❑ انقر نقرًا مزدوجًا على رمز اختصار الطابعة الموجود في نظام التشغيل Windows (شريط المهام) taskbar. لإضافة رمز اختصار إلى taskbar (شريط المهام)، انظر القسم التالي:
 ◀ "من رمز الاختصار على شريط المهام" في الصفحة 19
- ❑ افتح برنامج تشغيل الطابعة، وانقر فوق علامة تبويب **Maintenance (الصيانة)**، ثم انقر فوق زر **EPSON Status Monitor 3**.
 رسم يعرض حالة خرطوشة الحبر.



ملاحظة:

- ❑ إذا لم يظهر **EPSON Status Monitor 3**، فقم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة وانقر فوق علامة التبويب **Maintenance (الصيانة)**، ثم الزر **Extended Settings (إعدادات موسعة)**. في نافذة **Extended Settings (إعدادات موسعة)**، تحقق من مربع الحوار **Enable EPSON Status Monitor 3**.
- ❑ استناداً إلى الإعدادات الحالية، قد يتم عرض شاشة مراقبة الحالة المبسطة. انقر فوق زر **Details (تفاصيل)** لعرض الإطار أعلاه.
- ❑ مستويات الحبر المعروضة هي إشارات تقريبية.

لنظام التشغيل Mac OS X

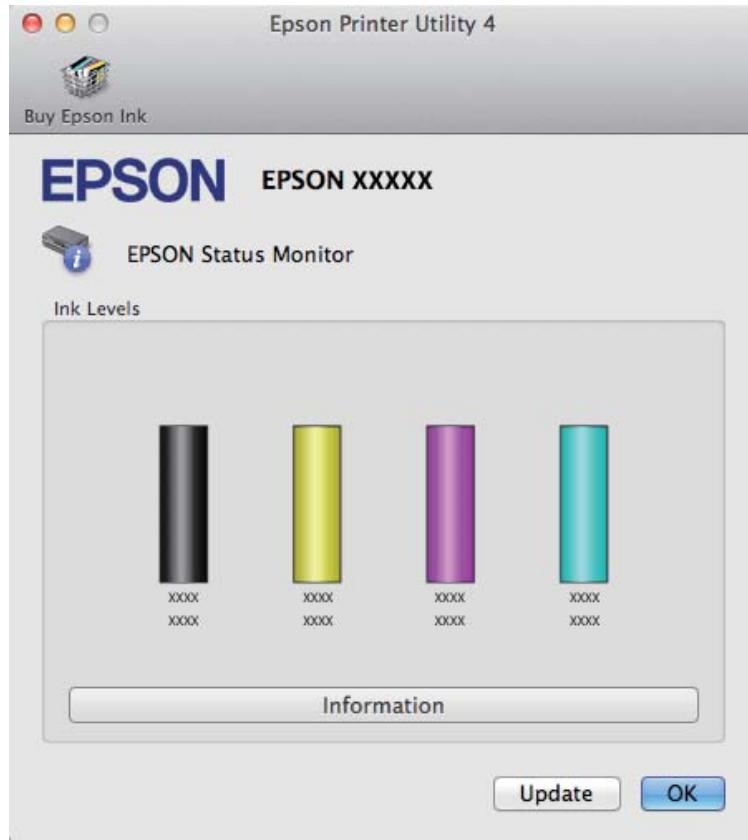
يمكنك فحص حالة خرطوشة الحبر باستخدام EPSON Status Monitor. اتبع الخطوات التالية.

- 1 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4.
 ◀ "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19

استبدال خراطيش الحبر

انقر فوق رمز **EPSON Status Monitor**. يظهر **EPSON Status Monitor**.

2



ملاحظة:

☐ يعرض الرسم حالة خرطوشة الحبر عند فتح *EPSON Status Monitor* لأول مرة. لتحديث حالة خرطوشة الحبر، انقر فوق **Update** (التحديث).

☐ مستويات الحبر المعروضة هي إشارات تقريبية.

الاستمرار في الطباعة مؤقتًا باستخدام الحبر الأسود عند استنفاد خراطيش الحبر الملون

عند استنفاد الحبر الملون وبقاء الحبر الأسود، يمكنك الاستمرار في الطباعة لوقت قصير باستخدام الحبر الأسود فقط. ولكن ينبغي استبدال خرطوشة (خراطيش) الحبر المستنفدة في أقرب وقت ممكن. انظر القسم التالي للاستمرار في الطباعة مؤقتًا باستخدام الحبر الأسود.

ملاحظة:

سيختلف مقدار الوقت الفعلي حسب ظروف الاستخدام، والصور المطبوعة، وإعدادات الطباعة، وتكرار الاستخدام.

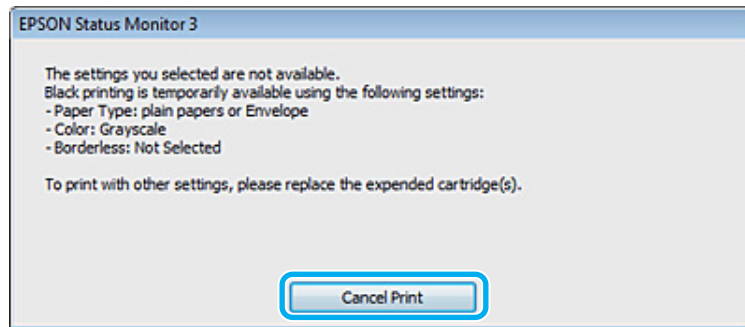
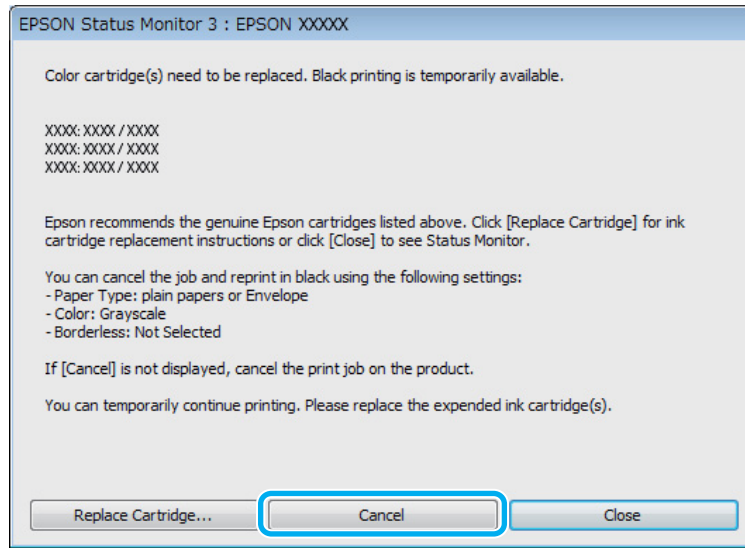
نظام التشغيل Windows

ملاحظة:

تتوافر هذه الميزة عند تمكين EPSON Status Monitor 3. لتمكين status monitor، قم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة وانقر فوق علامة التبويب Maintenance (الصيانة) متبوعة بالزر Extended Settings (إعدادات موسعة). في نافذة Extended Settings (إعدادات موسعة)، تحقق من مربع الحوار Enable EPSON Status Monitor 3.

اتبع الخطوات التالية للاستمرار في الطباعة مؤقتًا باستخدام الحبر الأسود.

1 عندما تظهر رسالة EPSON Status Monitor 3 تفيد بإلغاء مهمة الطباعة، انقر فوق Cancel (إلغاء) أو فوق Cancel Print (إلغاء الطباعة) لإلغاء مهمة الطباعة.



ملاحظة:

إذا كان الخطأ الذي يفيد باستنفاد خرطوشة الحبر الملون يظهر على كمبيوتر آخر على الشبكة، فقد تحتاج إلى إلغاء مهمة الطباعة على الطابعة. اضغط على ⏏ لمدة ثلاث ثواني لإلغاء مهمة الطباعة.

2 حمل ورق عادي أو ظرف.

3 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة. [← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18](#)

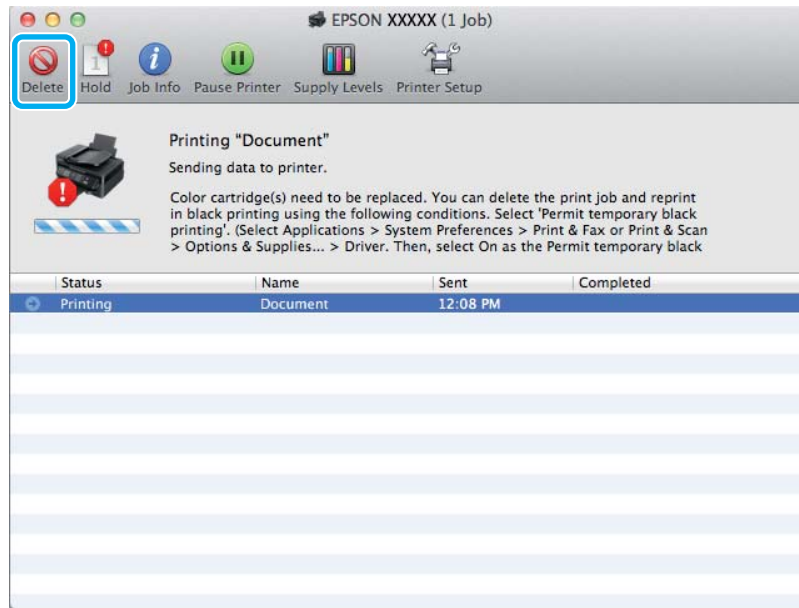
استبدال خراطيش الحبر

- 4 انقر فوق علامة تبويب Main (رئيسي) وقم بالإعدادات الملائمة.
- 5 حدد plain papers (ورق عادي) أو Envelope (ظرف) كإعداد Paper Type (نوع الورق).
- 6 حدد Grayscale (الطباعة بالأسود فقط) كإعداد Color (اللون).
- 7 انقر فوق OK لإغلاق إطار إعدادات الطباعة.
- 8 اطبع الملف.
- 9 تظهر EPSON Status Monitor 3 مرة أخرى على شاشة الكمبيوتر الخاص بك. انقر فوق Print in Black (طباعة بالحبر الأسود) للطباعة باستخدام الحبر الأسود.

لنظام التشغيل Mac OS X

اتبع الخطوات التالية للاستمرار في الطباعة مؤقتًا باستخدام الحبر الأسود.

- 1 إذا لم تتمكن من استئناف الطباعة، فانقر فوق رمز الطباعة في Dock. إذا تم عرض رسالة تطلب منك إلغاء مهمة الطباعة، فانقر فوق Delete (حذف) واتبع الخطوات التالية لإعادة طباعة المستند باستخدام الحبر الأسود.



ملاحظة:

إذا كان الخطأ الذي يفيد باستنفاد خرطوشة الحبر الملون يظهر على كمبيوتر آخر على الشبكة، فقد تحتاج إلى إلغاء مهمة الطباعة على الطباعة. اضغط على ⏏ لمدة ثلاث ثواني لإلغاء مهمة الطباعة.

- 2 افتح System Preferences وانقر فوق Print & Scan (نظام التشغيل Mac OS X 10.7) أو Print & Fax (نظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5) وحدد الطباعة من قائمة Printers. وبعدها، انقر فوق Options & Supplies ثم Driver.

استبدال خراطيش الحبر

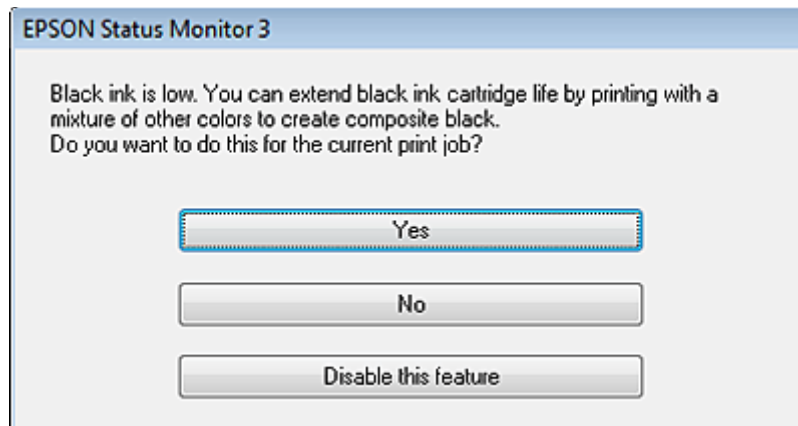
- 3 حدد **On** (تشغيل) لـ Permit temporary black printing (السماح بالطباعة باللون الأسود مؤقتًا).
- 4 حمل ورق عادي أو ظرف.
- 5 قم بالوصول إلى مربع الحوار Print (طباعة).
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19
- 6 انقر فوق زر **Show Details** (لنظام التشغيل Mac OS X 10.7) أو زر ▼ (الخاص بنظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5) لتوسيع مربع الحوار.
- 7 حدد الطابعة التي تستخدمها كإعدادات Printer ثم قم بإجراء الإعدادات المناسبة.
- 8 حدد **Print Settings** (إعدادات الطباعة) من القائمة المنبثقة.
- 9 حدد **plain papers** (ورق عادي) أو **Envelope** (ظرف) كإعدادات Media Type (نوع الوسائط).
- 10 حدد مربع الاختيار **Grayscale** (الطباعة بالأبيض والأسود فقط).
- 11 انقر فوق **Print** (طباعة) لإغلاق مربع الحوار Print (طباعة).

الحفاظ على الحبر الأسود عند انخفاض مستوى الحبر بالخرطوشة (في نظام التشغيل Windows فقط)

ملاحظة:

تتوافر هذه الميزة عند تمكين **EPSON Status Monitor 3**. لتمكين **status monitor**، قم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة وانقر فوق علامة التبويب **Maintenance** (الصيانة) متبوعة بالزر **Extended Settings** (إعدادات موسعة). في نافذة **Extended Settings** (إعدادات موسعة)، تحقق من مربع الحوار **Enable EPSON Status Monitor 3**.

يظهر الإطار التالي عند انخفاض مستوى الحبر الأسود وكان مستوى الحبر الألوان أكثر من مستوى الحبر الأسود. ويظهر عندما يتم تحديد **plain papers** (ورق عادي) كنوع الورق، وعندما يتم تحديد **Standard** (قياسي) كـ **Quality** (الجودة).



استبدال خرطيش الحبر

يتيح لك ذلك الإطار خيار الاستمرار في استخدام الحبر الأسود بشكل عادي أو الحفاظ على الحبر الأسود باستخدام خليط من أحبار الألوان لإنشاء لون أسود.

□ انقر فوق الزر **Yes (نعم)** لاستخدام خليط من أحبار الألوان لإنشاء الحبر الأسود. ستري نفس الإطار عند طباعة مهمة مشابهة في المرة التالية.


□ انقر فوق الزر **No (لا)** للاستمرار في استخدام الحبر الأسود المتبقي للمهمة التي تتم طباعتها. ستري نفس الإطار في المرة التالية التي تقوم فيها بطباعة مهمة مشابهة، وسيتوافر لك مرة أخرى خيار الحفاظ على الحبر الأسود.

□ انقر فوق **Disable this feature (تعطيل هذه الميزة)** للاستمرار في استخدام الحبر الأسود المتبقي.

استبدال خرطوشة الحبر

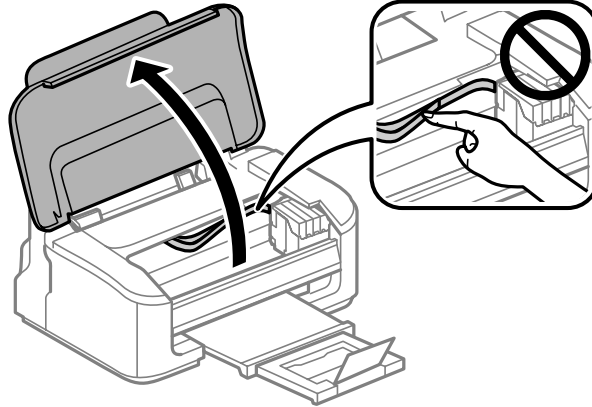
استخدام لوحة التحكم

ملاحظة:





تأكد من أن مصباح  يعمل، ولكن لا يومض.


افتح غطاء الطابعة.

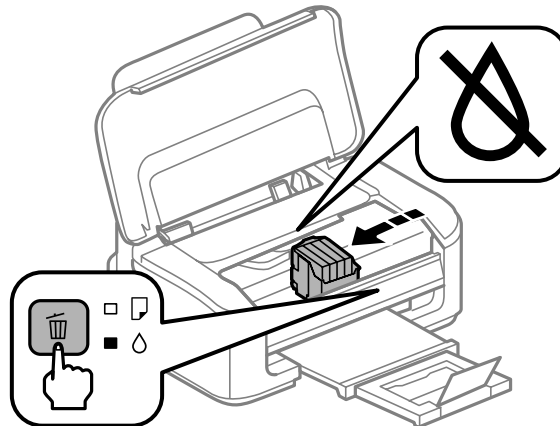
1



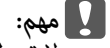
2

إذا كان مصباح  يُضئ، اضغط على زر . إذا كان مصباح  يومض أو لا يومض، اضغط على زر  لمدة ست ثوانٍ حتى يتحرك حامل خرطوشة الحبر.

يتحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع فحص خرطوشة الحبر. يُشار إلى الخرطوشة برمز  إذا نفذ الحبر أو انخفض.



استبدال خرطيش الحبر



مهم: لا تحرك حامل خرطوشة الحبر يدويًا، وإلا فقد يؤدي القيام بذلك إلى تلف المنتج. اضغط دائمًا على زر لتحريكه.

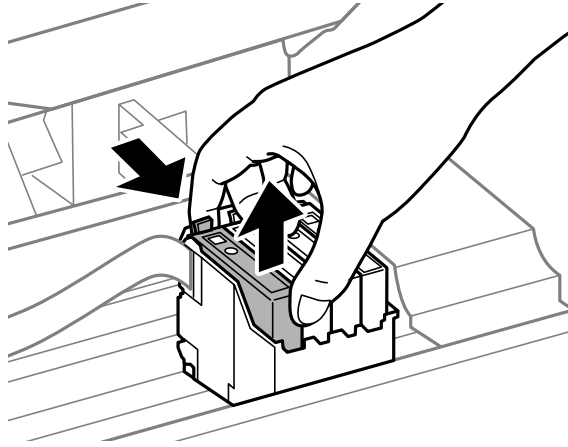
3

اضغط على زر مرة أخرى. إذا نفدت خرطوشة الحبر أو أكثر من خرطوشة، يتحرك حامل خرطوشة الحبر إلى علامة . وهذا يحدث في كل مرة تضغط فيها على زر حتى يُشار إلى جميع خرطيش الحبر التي نفدت.

وبمجرد الإشارة إلى جميع خرطيش الحبر التي نفدت، يتحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع استبدال خرطوشة الحبر عندما تضغط على زر .

4

أمسك خرطوشة الحبر بإصبعك وفكها.

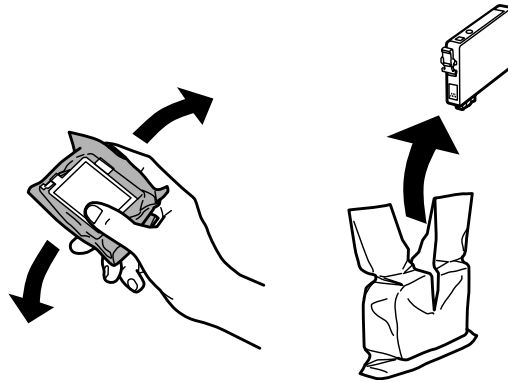


ملاحظة:

قد تشتمل خرطيش الحبر التي تمت إزالتها على حبر حول منفذ تزويد الحبر، لذلك توخ الحذر حتى لا تسكب حبر على المنطقة المحيطة عند إزالة الخرطوشة.

5

قم برّج خرطيش الاستبدال الجديدة من أربع إلى خمس مرات برفق وبعدئذٍ أخرج الخرطيش من العبوة.

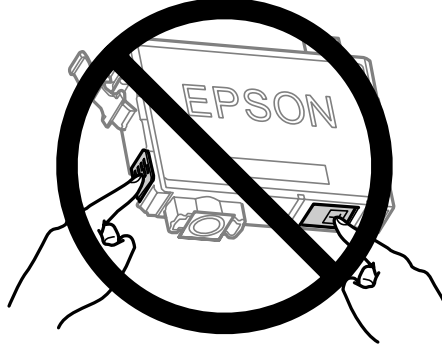


استبدال خرطيش الحبر



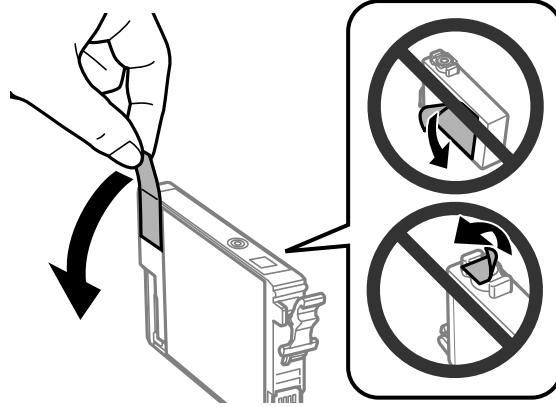
مهم:

- ❑ توخ الدقة حتى لا تكسر الخطافين الموجودين على جانب خرطوشة الحبر عندما تخرجها من العبوة.
- ❑ لا تلمس شريحة IC الخضراء أو النافذة الصغيرة الموجودة على جانب الخرطوشة. قد يؤدي هذا الإجراء إلى منع التشغيل والطباعة العادية.



انزع فقط الشريط الأصفر.

6



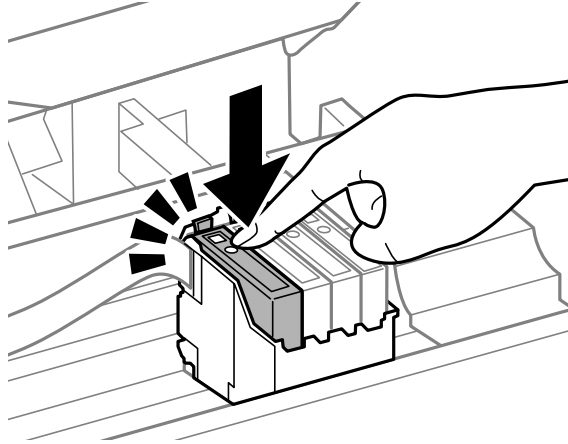
مهم:

- ❑ يجب إزالة الشريط الأصفر من الخرطوشة قبل تركيبها؛ وإلا، قد تقل جودة الطباعة أو قد لا تتمكن من الطباعة.
- ❑ وإذا قمت بتركيب خرطوشة الحبر بدون إزالة الشريط الأصفر، أخرج خرطوشة الطباعة وأزل الشريط الأصفر ثم أعد تركيب خرطوشة الحبر.
- ❑ لا تقم بإزالة السدادة الشفافة من أسفل الخرطوشة؛ وإلا، تصبح الخرطوشة غير قابلة للاستخدام.
- ❑ لا تنزع الملصق الموجود على الخرطوشة أو تمزقه، وإلا قد يتسرب الحبر.


استبدال خرطيش الحبر

7


أدخل الخرطوشة واضغط عليها حتى تستقر في مكانها وتسمع صوت طقطقة. تأكد من محاذاة السطح العلوي لخرطيش الحبر.



8

أغلق غطاء الطابعة واضغط على . يبدأ شحن الحبر. تستغرق هذه العملية ساعة ونصف تقريباً حتى تكتمل.

ملاحظة:

يستمر مصباح  في الوميض أثناء شحن الطابعة بالحبر. لا تقم بإيقاف تشغيل الطابعة أثناء شحنها بالحبر. إذا كان شحن الحبر غير مكتمل، فقد يتعذر عليك الطابعة.

اكتمل استبدال خرطوشة الحبر. سيعود المنتج إلى حالته السابقة.

لنظام التشغيل Windows

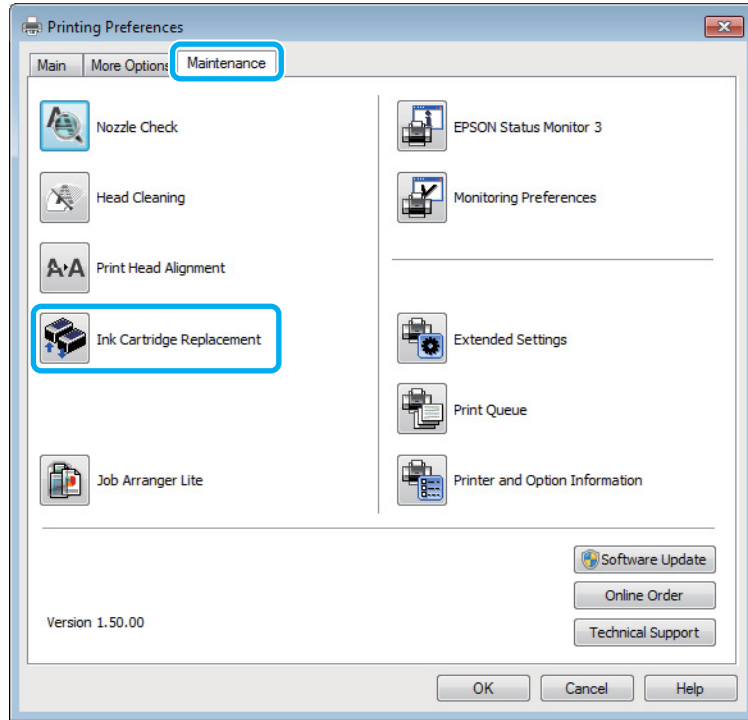
عند الحاجة لاستبدال خرطوشة حبر مستنفدة، انقر فوق **How to** (كيفية) في إطار مراقبة الحالة. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لاستبدال الخرطوشة.

للتعرف على المزيد من المعلومات حول استخدام الكمبيوتر لاستبدال خرطيش الحبر، انظر القسم التالي. [← "لنظام التشغيل Windows" في الصفحة 60.](#)

استبدال خراطيش الحبر

إذا كنت ترغب في استبدال خرطوشة حبر قبل انخفاض الحبر أو نفاذه، انقر فوق الزر الموجود فوق علامة التبويب **Maintenance** (الصيانة) في مشغل الطابعة.

← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18



لمزيد من المعلومات حول استخدام الأدوات المساعدة للطابعة، انظر التعليمات عبر الإنترنت.

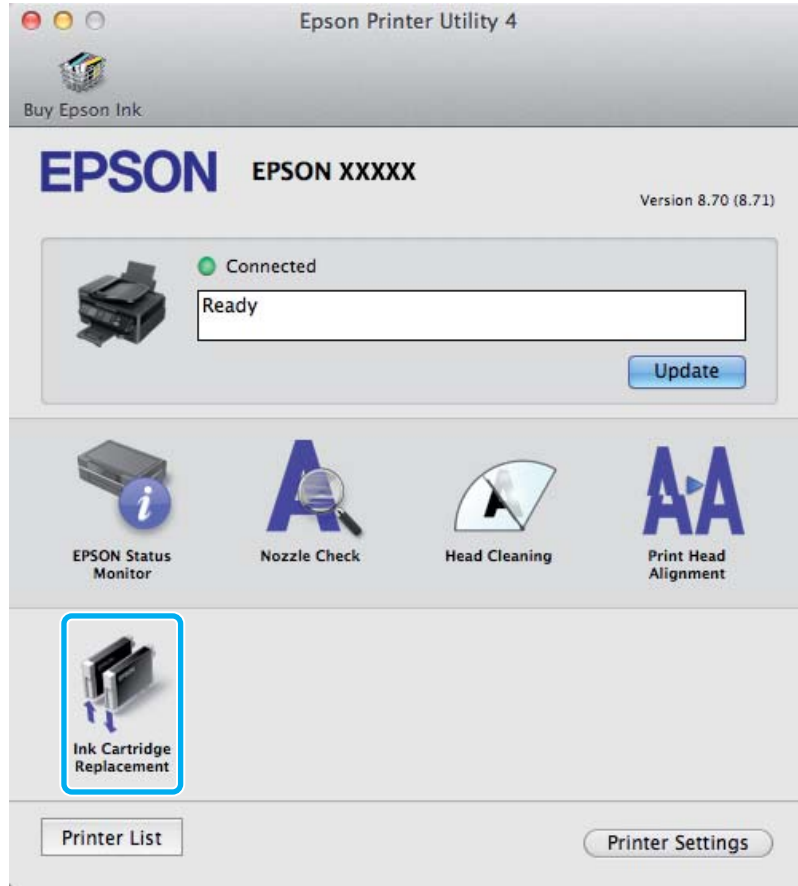
لنظام التشغيل Mac OS X

عند الحاجة لاستبدال خرطوشة حبر مستنفدة، انقر فوق **How to** (كيفية) في إطار مراقبة الحالة. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لاستبدال الخرطوشة.

للتعرف على المزيد من المعلومات حول استخدام الكمبيوتر لاستبدال خراطيش الحبر، انظر القسم التالي.
← "لنظام التشغيل Mac OS X" في الصفحة 61.

استبدال خراطيش الحبر

إذا كنت ترغب في استبدال خرطوشة حبر قبل انخفاض الحبر أو نفادها، عليك بالوصول إلى Epson Printer Utility 4. [← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19.](#)



لمزيد من المعلومات حول استخدام الأدوات المساعدة للطابعة، انظر التعليمات عبر الإنترنت.

الحفاظ على المنتج والبرنامج

فحص فوهات رأس الطباعة

إذا لاحظت أن المطبوعات باهتة بشكل غير متوقع أو أن هناك نقاطاً مفقودة، فربما يمكنك تحديد المشكلة عن طريق فحص فوهات رأس الطباعة.

يمكنك التحقق من فوهات رأس الطباعة من الكمبيوتر عن طريق استخدام البرنامج المساعد Nozzle Check (فحص رأس الطباعة) أو من المنتج عن طريق استخدام الأزرار.

استخدام البرنامج المساعد فحص رأس الطباعة مع Windows

اتبع الخطوات التالية لاستخدام البرنامج المساعد Nozzle Check (فحص رأس الطباعة).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز المنتج في taskbar (شريط المهام)، ثم حدد Nozzle Check (فحص رأس الطباعة).
إذا لم يظهر رمز المنتج، فارجع إلى القسم التالي لإضافة الرمز.
← "من رمز الاختصار على شريط المهام" في الصفحة 19
- 4 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

استخدام البرنامج المساعد فحص رأس الطباعة مع Mac OS X

اتبع الخطوات التالية لاستخدام البرنامج المساعد Nozzle Check (فحص رأس الطباعة).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4.
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19
- 4 انقر فوق رمز Nozzle Check (فحص رأس الطباعة).
- 5 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.



استخدام أزرار المنتج

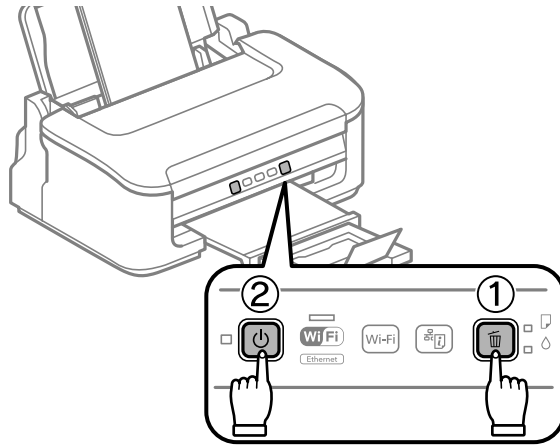
اتبع الخطوات التالية لفحص فوهات رأس الطباعة باستخدام أزرار المنتج.

1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.

2 قم بإيقاف تشغيل المنتج.

3 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.

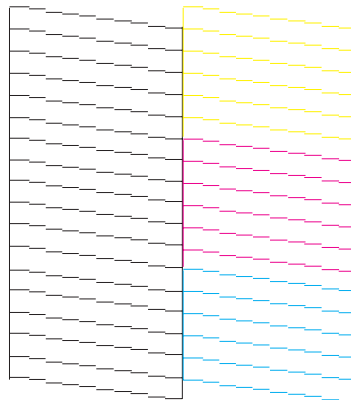
4 أثناء الضغط على زر  لأسفل، اضغط على زر  لتشغيل المنتج.



5 عند تشغيل المنتج، حرر كلا الزرين. يطبع المنتج نمط فحص رأس الطباعة.

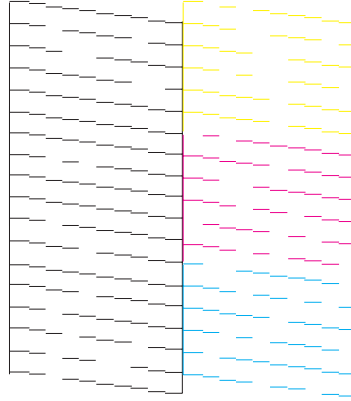
يوجد أدناه عينتين لأنماط فحص رأس الطباعة.

قارن جودة صفحة الفحص المطبوعة مع العينة المعروضة أدناه. في حالة عدم وجود مشاكل في جودة الطباعة، مثل فجوات أو مقاطع ناقصة في خطوط الاختبار، فيعني هذا أن رأس الطباعة جيدة.



الحفاظ على المنتج والبرنامج

في حالة فقدان أي مقطع من الخطوط المطبوعة، كما هو موضح أدناه، قد يعني ذلك وجود فوهة حبر مسدودة أو رأس الطباعة غير متحاذاة.



← "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 48
← "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 50

تنظيف رأس الطباعة

إذا لاحظت أن المطبوعات باهتة بشكل غير متوقع أو أن هناك نقاطاً مفقودة، فربما يمكنك حل هاتين المشكلتين عن طريق تنظيف رأس الطباعة، بما يضمن تزويد الحبر عن طريق الفوهات بشكل صحيح.

يمكنك تنظيف رأس الطباعة من الكمبيوتر باستخدام البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس) في برنامج تشغيل الطباعة أو من المنتج عن طريق استخدام الأزرار.

مهم!

لا تقم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء تنظيف الرأس. في حال عدم اكتمال تنظيف الرأس، فقد يتعذر عليك الطباعة.

ملاحظة:

- ❑ لا تقم بفتح غطاء الماسحة الضوئية أثناء تنظيف الرأس.
- ❑ نظراً لأن تنظيف رأس الطباعة يستخدم بعض من الحبر من كل الخراطيش، قم بتنظيف رأس الطباعة إذا انخفضت جودة الطباعة فقط؛ على سبيل المثال، إذا كانت المطبوعات باهتة أو كان اللون غير صحيح أو مفقود.
- ❑ استخدم البرنامج المساعد *Nozzle Check* (فحص رأس الطباعة) أولاً لتأكد من حاجة رأس الطباعة إلى التنظيف. يؤدي ذلك إلى توفير الحبر.
- ❑ عند انخفاض مستوى الحبر، قد لا تتمكن من تنظيف رأس الطباعة. عند نفاد الحبر لن تستطيع تنظيف رأس الطباعة. استبدل خرطوشة الحبر المناسبة أولاً.
- ❑ إذا لم تتحسن جودة الطباعة بعد إعادة هذا الإجراء أربع مرات تقريباً، فأوقف تشغيل المنتج وانتظر لمدة ست ساعات على الأقل. ثم قم بفحص الفوهة مرة أخرى وأعد تنظيف الرأس، إذا لزم الأمر. وفي حالة عدم تحسن جودة الطباعة، اتصل بدعم عملاء *Epson*.
- ❑ للحفاظ على جودة الطباعة، نوصي بطباعة صفحات قليلة بشكل منتظم.

استخدام البرنامج المساعد تنظيف الرأس مع Windows

اتبع الخطوات التالية لتنظيف رأس الطباعة باستخدام البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس).

1

تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.

الحفاظ على المنتج والبرنامج

2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز المنتج في taskbar (شريط المهام)، ثم حدد Head Cleaning (تنظيف الرأس).

إذا لم يظهر رمز المنتج، فارجع إلى القسم التالي لإضافة الرمز.
 ← "من رمز الاختصار على شريط المهام" في الصفحة 19

3 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

استخدام البرنامج المساعد لتنظيف الرأس مع Mac OS X

اتبع الخطوات التالية لتنظيف رأس الطباعة باستخدام البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس).

1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.

2 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4.
 ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19



3 انقر فوق رمز Head Cleaning (تنظيف الرأس).

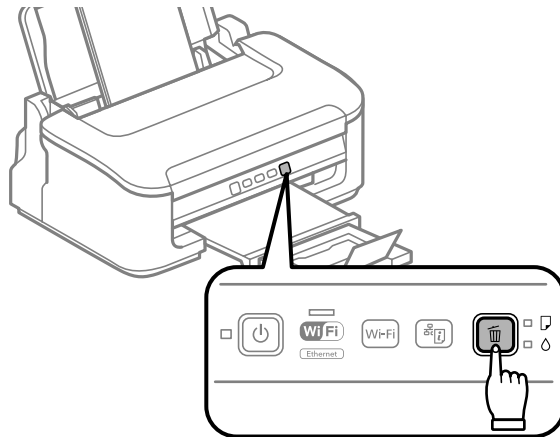
4 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

استخدام أزرار المنتج

اتبع الخطوات التالية لتنظيف رأس الطباعة باستخدام أزرار المنتج.


1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.

2 اضغط مع الاستمرار على زر  قبل ثلاث ثوانٍ حتى وميض ضوء .



يبدأ المنتج في تنظيف رأس الطباعة.



مهم: لا تقم مطلقاً بإيقاف تشغيل المنتج أثناء وميض المصباح . قد ينجم عن ذلك تلف المنتج.

الحفاظ على المنتج والبرنامج


3 عند توقف المصباح عن الوميض، اطبع غط فحص رأس الطباعة للتأكد أن رأس نظيف. [← "فحص فوهات رأس الطباعة" في الصفحة 46](#)

محاذاة رأس الطباعة

إذا لاحظت ظهور خطوط رأسية أو أشرطة أفقية غير محاذاة، فيمكنك حل هذه المشكلة عن طريق استخدام البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة) في برنامج تشغيل الطابعة.

ارجع إلى القسم المناسب أدناه.

ملاحظة:

لا تضغط على  لإلغاء الطباعة أثناء طباعة نموذج اختبار باستخدام البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).

استخدام البرنامج المساعد محاذاة رأس الطباعة مع Windows

اتبع الخطوات التالية لمحاذاة رأس الطباعة باستخدام البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز المنتج في taskbar (شريط المهام)، ثم حدد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).
إذا لم يظهر رمز المنتج، فارجع إلى القسم التالي لإضافة الرمز.
[← "من رمز الاختصار على شريط المهام" في الصفحة 19](#)
- 4 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لمحاذاة رأس الطباعة.

استخدام البرنامج المساعد محاذاة رأس الطباعة مع Mac OS X

اتبع الخطوات التالية لمحاذاة رأس الطباعة باستخدام البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4.
[← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19](#)
- 4 انقر فوق رمز Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).
- 5 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لمحاذاة رأس الطباعة.

تنظيف دليل الورق

قد ترى بعض التلطخات خلف المطبوعات عند بقاء الكثير من الحبر على دليل الورق. دليل الورق عبارة عن شريط بلاستيكي غامق داخل المنتج. في هذه الحالة، يمكنك حل المشكلة باستخدام البرنامج المساعد Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق) في برنامج تشغيل الطابعة.

ارجع إلى القسم المناسب أدناه.

ملاحظة:

كرر الإجراء حتى يتم تنظيف المنتج من الداخل.

استخدام البرنامج المساعد تنظيف موجه الورق مع Windows

اتبع الخطوات التالية لتنظيف دليل الورق باستخدام البرنامج المساعد Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 افتح برنامج تشغيل الطابعة، انقر فوق علامة تبويب Maintenance (الصيانة)، ثم انقر فوق زر Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق).
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18.
- 4 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لتنظيف دليل الورق.

استخدام البرنامج المساعد تنظيف موجه الورق مع Mac OS X

اتبع الخطوات التالية لتنظيف دليل الورق باستخدام البرنامج المساعد Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق).

- 1 تأكد من عدم الإشارة إلى تحذيرات أو أخطاء على لوحة التحكم.
- 2 تأكد من تحميل ورق بحجم A4 في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- 3 قم بالوصول إلى مربع الحوار Epson Printer Utility 4.
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19.
- 4 انقر فوق زر Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق).
- 5 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لتنظيف دليل الورق.

توفير الطاقة

يدخل المنتج في وضع السكون أو يتوقف عن العمل تلقائيًا في حال عدم إجراء عمليات لفترة من الزمن. يمكنك ضبط الوقت قبل تطبيق إدارة الطاقة. ستؤثر أي زيادة على فعالية طاقة المنتج. يرجى أخذ البيئة في الاعتبار قبل إجراء أي تغيير. اتبع الخطوات أدناه لضبط الوقت.

نظام التشغيل Windows

- 1 قم بالوصول إلى إعدادات الطابعة. [← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة في نظام Windows" في الصفحة 18](#)
- 2 انقر على علامة التبويب Maintenance (الصيانة)، ثم انقر فوق زر Printer and Option Information (معلومات الطابعة والأجهزة الاختيارية).
- 3 حدد Off (إيقاف تشغيل) أو minutes 30 (دقيقة 30) أو hour 1 (ساعة واحدة) أو hours 2 (ساعتان) أو hours 4 (ساعات 4) أو hours 8 (ساعات 8) أو hours 12 (ساعات 12) من إعداد Power Off Timer (موقت إيقاف التشغيل).
- 4 حدد minutes 3 (دقيقة 3) أو minutes 5 (دقيقة 5) أو minutes 10 (دقيقة 10) من إعداد Sleep Timer (عداد وقت السكون).
- 5 انقر فوق زر OK.

نظام التشغيل Mac OS X

- 1 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4. [← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19](#)
- 2 انقر فوق الزر Printer Settings (إعدادات الطابعة). تظهر شاشة Printer Settings (إعدادات الطابعة).
- 3 حدد Off (إيقاف تشغيل) أو minutes 30 (دقيقة 30) أو hour 1 (ساعة واحدة) أو hours 2 (ساعتان) أو hours 4 (ساعات 4) أو hours 8 (ساعات 8) أو hours 12 (ساعات 12) من إعداد Power Off Timer (موقت إيقاف التشغيل).
- 4 حدد minutes 3 (دقيقة 3) أو minutes 5 (دقيقة 5) أو minutes 10 (دقيقة 10) من إعداد Sleep Timer (عداد وقت السكون).
- 5 انقر فوق الزر Apply (تطبيق).

تنظيف المنتج

تنظيف السطح الخارجي للمنتج

للحفاظ على تشغيل المنتج بأفضل أداء له، قم بتنظيفه بالكامل عدة مرات في السنة، باتباع الإرشادات التالية.

الحفاظ على المنتج والبرنامج



لا تستخدم الكحول أو التز في تنظيف المنتج. فقد تتسبب هذه المواد الكيميائية في تلف المنتج.

ملاحظة:

أغلق دعامة الورق ودرج الإخراج عند عدم استخدام المنتج لحمايته من الأتربة.

تنظيف السطح الداخلي للمنتج

للحفاظ على جودة نتائج الطباعة، نظف البكرة الداخلية بالقيام بالإجراء التالي.



احرص على عدم لمس الأجزاء الموجودة داخل المنتج.



- ☐ احرص على إبعاد الماء عن المكونات الكهربائية.
- ☐ لا ترش الجزء الداخلي في المنتج باستخدام زيوت التزليق.
- ☐ قد تتلف الزيوت غير المناسبة آلية الطباعة. اتصل بالموزع أو مختص صيانة مؤهل في حالة الحاجة إلى التزيت.

للحفاظ على جودة المطبوعات، نظف البكرة الداخلية باستخدام البرنامج المساعد Paper Guide Cleaning (تنظيف موجه الورق).
← "تنظيف دليل الورق" في الصفحة 51

نقل المنتج

عند نقل المنتج لمسافة ما، فستحتاج إلى إعدادها للنقل في صندوقها الأصلي أو صندوق من نفس الحجم.



- ☐ عند تخزين المنتج أو نقله، تجنب إمالاته أو وضعه بشكل رأسي أو قلبه رأساً على عقب، وإلا فقد يتسرب الحبر.
- ☐ اترك خراطيش الحبر مثبتة. قد يؤدي فك الخراطيش إلى جفاف رأس الطباعة مما قد يحول دون قيام المنتج بالطباعة.

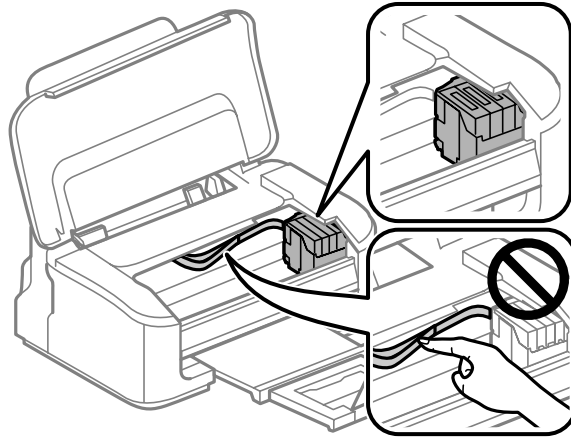
1

أخرج جميع الأوراق من وحدة تغذية الورق الخلفية وتأكد من إيقاف تشغيل المنتج.

الحفاظ على المنتج والبرنامج

2

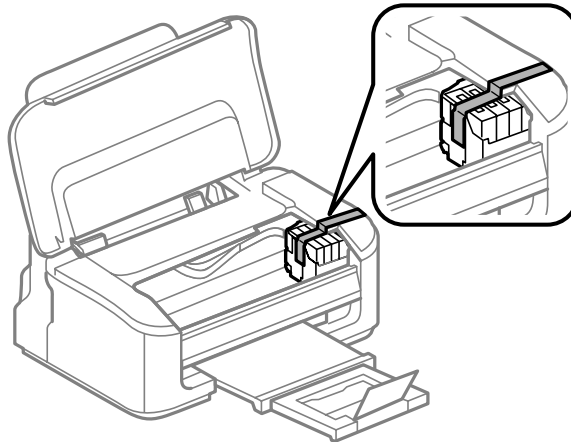
افتح غطاء الطابعة وتأكد من وجود حامل خرطوشة الحبر في موضعه الأصلي على اليمين.

**ملاحظة:**

إذا لم يكن حامل خرطوشة الحبر في موضعه الأصلي على اليمين، فقم بتشغيل الطابعة وانتظر حتى يستقر حامل خرطوشة الحبر في أقصى اليمين. ثم قم بإيقاف تشغيل المنتج.

3

ثبت حامل خرطوشة الحبر على العلبة مستخدماً شريط كما هو موضح، ثم أغلق غطاء الطابعة.

**ملاحظة:**

لا تضع شريطاً على الكابل الأبيض المسطح الموجود داخل المنتج.

4

افصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي، ثم افصل جميع الكابلات من المنتج.

5

أغلق دعامة الورق ودرج الإخراج.

6

أعد تعبئة المنتج في الصندوق باستخدام المواد الوقائية المرفقة معه.

الحفاظ على المنتج والبرنامج

ملاحظة:

- حافظ على مستوى المنتج أثناء النقل.
- تأكد من إزالة المواد الواقية من المنتج قبل استخدامه مرة أخرى.

فحص البرنامج وتثبيته

التحقق من البرنامج المثبت على الكمبيوتر

لاستخدام الوظائف الموضحة في دليل المستخدم هذا، تحتاج إلى تثبيت البرنامج التالي.

□ Epson Driver and Utilities (البرامج المساعدة وبرنامج تشغيل Epson)

□ Epson Easy Photo Print

□ Epson Event Manager

اتبع الخطوات أدناه للتحقق من تثبيت البرنامج على الكمبيوتر.

لنظام التشغيل Windows

1 Windows 7 و Vista: انقر فوق زر start (ابدأ) وحدد Control Panel (لوحة التحكم).

Windows XP: انقر فوق زر Start (ابدأ) وحدد Control Panel (لوحة التحكم).

2 Windows 7 و Vista: انقر فوق Uninstall a program (إزالة تثبيت برنامج) من فئة Programs (البرامج).

Windows XP: انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز Add or Remove Programs (إضافة أو إزالة البرامج).

3 تحقق من قائمة البرامج المثبتة حاليًا.

لنظام التشغيل Mac OS X

1 انقر نقرًا مزدوجًا فوق Macintosh HD.

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق المجلد Epson Software في المجلد Applications وتحقق من المحتويات.

ملاحظة:

- يشتمل مجلد Applications على برنامج موفر من أطراف أخرى.
- للتحقق من تثبيت برنامج تشغيل الطابعة، انقر فوق System Preferences في قائمة Apple ثم انقر فوق Print & Scan (في Mac OS X 10.7) أو Print & Fax (في Mac OS X 10.6 أو 10.5). ثم حدد موقع المنتج الخاص بك في مربع قائمة Printers.

تثبيت برنامج

أدخل قرص برنامج المنتج المرفق معه وحدد البرنامج الذي تريد تثبيته في شاشة Software Select (تحديد البرنامج).

إلغاء تثبيت البرنامج

قد تحتاج إلى إزالة تثبيت برنامجك ثم إعادة تثبيته لحل مشكلات معينة أو عند القيام بترقية نظام التشغيل.

انظر القسم التالي للحصول على معلومات عن تحديد التطبيقات التي يتم تثبيتها.
 ← "التحقق من البرنامج المثبت على الكمبيوتر" في الصفحة 55

لنظام التشغيل Windows

ملاحظة:

- بالنسبة لنظامي التشغيل Windows 7 و Vista، تحتاج إلى حساب مسؤول وكلمة مرور في حالة تسجيل الدخول كمستخدم قياسي.
- بالنسبة لنظام التشغيل Windows XP و يجب تسجيل الدخول إلى حساب Computer Administrator (مسؤول كمبيوتر).

1 قم بإيقاف تشغيل المنتج.

2 افصل كابل الواجهة الخاص بالمنتج عن الكمبيوتر.

3 قم بإجراء أي مما يلي.

Windows 7 و Vista: انقر فوق زر start (ابدأ) وحدد Control Panel (لوحة التحكم).

Windows XP: انقر فوق زر Start (ابدأ) وحدد Control Panel (لوحة التحكم).

4 قم بإجراء أي مما يلي.

Windows 7 و Vista: انقر فوق Uninstall a program (إزالة تثبيت برنامج) من فئة Programs (البرامج).

Windows XP: انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز Add or Remove Programs (إضافة أو إزالة البرامج).

5 حدد البرنامج الذي ترغب في إلغاء تثبيته مثل برنامج تشغيل المنتج والتطبيق من القائمة المعروضة.

6 قم بإجراء أي مما يلي.

Windows 7: انقر فوق Uninstall/Change (إزالة التثبيت/التغيير) أو Uninstall (إزالة التثبيت).

Windows Vista: انقر فوق Uninstall/Change (إلغاء التثبيت/التغيير) أو Uninstall (إلغاء التثبيت)، ثم انقر فوق Continue (متابعة) في إطار User Account Control (التحكم في حساب المستخدم).

Windows XP: انقر فوق Change/Remove (تغيير/إزالة) أو Remove (إزالة).

الحفاظ على المنتج والبرنامج

ملاحظة:

إذا اخترت إلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة الخاصة بالمنتج في الخطوة 5، فحدد الرمز للمنتج ثم انقر فوق **OK**.

7

عند ظهور إطار التأكيد، انقر فوق **Yes** (نعم) أو **Next** (التالي).

8

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

في بعض الحالات، قد تظهر رسالة تطالبك بإعادة تشغيل الكمبيوتر. عند وجود ذلك، تأكد من تحديد **I want to restart my computer** **now** (أريد إعادة تشغيل الكمبيوتر الآن) وانقر فوق **Finish** (إنهاء).

لنظام التشغيل Mac OS X

ملاحظة:

- ❑ لإلغاء تثبيت برنامجك، تحتاج إلى تنزيل **Uninstaller**.
الوصول على الموقع في:
<http://www.epson.com>
ثم حدد قسم الدعم في موقع الويب المحلي الخاص بشركة **EPSON**.
- ❑ لإلغاء تثبيت التطبيقات، يجب تسجيل الدخول إلى حساب **Computer Administrator**.
لا يمكنك إزالة تثبيت البرامج إذا قمت بتسجيل الدخول إلى حساب مستخدم محدود.
- ❑ حسب التطبيق، قد يكون المثبت منفصلاً عن برنامج إلغاء التثبيت.

1

قم بإنهاء كل التطبيقات الجاري تشغيلها.

2

انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز **Uninstaller** في محرك Mac OS X الصلب.

3

من القائمة المعروضة، حدد مربعات الاختيار الخاصة بالبرنامج الذي ترغب في إلغاء تثبيته مثل برنامج تشغيل الطابعة والتطبيق.

4

انقر فوق **Uninstall** (إلغاء تثبيت).

5

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

إذا تعذر عليك العثور على البرنامج الذي تريد إلغاء تثبيته في إطار **Uninstaller**، فانقر نقرًا مزدوجًا فوق المجلد **Applications** في المحرك الصلب Mac OS X، ثم حدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته ثم اسحبه إلى الرمز **Trash**.

ملاحظة:

إذا قمت بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة وظل اسم المنتج في الإطار **Print & Scan** (في Mac OS X 10.7) أو **Print & Fax** (في Mac OS 10.6 أو 10.5)، فحدد اسم المنتج وانقر فوق الزر — إزالة.

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

تشخيص المشكلة

استكشاف مشكلات المنتج وإصلاحها يتم معالجتها بطريقة جيدة من خلال خطوتين: أولاً، تشخيص المشكلة ثم تطبيق الحلول الأكثر احتمالاً إلى أن يتم تصحيح المشكلة.

تتوفر المعلومات التي تحتاجها لتشخيص أكثر المشكلات شيوعاً وحلها في حل المشكلات عبر الإنترنت أو بلوحة التحكم أو status monitor (مراقبة الحالة). ارجع إلى القسم المناسب أدناه.

إذا كانت لديك مشكلة معينة مرتبطة بجودة الطباعة أو مشكلة الطباعة غير مرتبطة بجودة الطباعة أو مشكلة في تغذية الورق أو إذا كان المنتج لا تقوم بالطباعة على الإطلاق، فارجع إلى القسم المناسب.

لحل مشكلة، قد تحتاج إلى إلغاء الطباعة.

← "إلغاء الطباعة" في الصفحة 23




مؤشرات الأخطاء

يمكنك التعرف على العديد من المشكلات الشائعة للطابعة باستخدام المصابيح على المنتج. إذا توقف المنتج عن العمل ومازالت المصابيح تومض، فاستخدم الجدول التالي في تشخيص المشكلة، ثم اتبع مقاييس التصحيح الموصى بها.

المصابيح	مشكلة وحل
 	خروج الورق لا يتم تحميل ورق. حمل الورق في وحدة تغذية الورق الخلفية ثم اضغط على الزر  . يواصل المنتج الطباعة وينطفئ المصباح.
	تغذية متعددة للورق تم تغذية أكثر من ورقة في المرة الواحدة. اضغط على الزر  لتغذية الورق وإخراجه. إذا ظل الورق في المنتج، فانظر "انحشار الورق" في الصفحة 62.
	انحشار الورق حدث انحشار للورق في المنتج. ← "انحشار الورق" في الصفحة 62

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

المصاييح	مشكلة وحل
	نقد الحبر عند استنفاد الخرطوشة أو عدم تثبيتها أو عند عدم وجود حبر كافٍ في الخرطوشة لشحن الحبر. استبدل خرطوشة الحبر التي يشير إليها الخطأ بأخرى جديدة. إذا استمر المصباح في الإضاءة بعد استبدال الخرطوشة، فقد لا يتم تثبيتها بشكل صحيح. أعد تثبيت خرطوشة الحبر حتى تستقر في مكانها. ← "استبدال خرطوشة الحبر" في الصفحة 40
	خرطوشة خطأ خرطوشة الحبر المثبتة حالياً لا يمكن استخدامها مع المنتج. لا يمكنك استخدام الخراطيش المرفقة مع المنتج في عملية الاستبدال. استبدل خرطوشة الحبر غير المتوافقة التي يشير إليها الخطأ بخرطوشة حبر مناسبة. ← "استبدال خرطوشة الحبر" في الصفحة 40
	خرطوشة حبر مثبتة بطريقة غير صحيحة خرطوشة حبر غير مثبتة بطريقة صحيحة. أعد إدخال خرطوشة الحبر التي يشير إليها الخطأ. ← "تم الإشارة إلى خطأ في الحبر بعد استبدال الخرطوشة" في الصفحة 71
	حبر منخفض أوشكت خرطوشة الحبر على النفاد. احصل على خرطوشة حبر بديلة. لتحديد خرطوشة الحبر التي قاربت على النفاد، تحقق من حالة خرطوشة الحبر. ← "فحص حالة خرطوشة الحبر" في الصفحة 34
 يومض بالتناوب	الصيانة لبادات امتصاص الحبر الخاصة بالمنتج تقترب من عمر خدمتها أو في نهايتها. اتصل بدعم Epson لاستبدال لبادات امتصاص الحبر. إذا كانت لبادات امتصاص الحبر الخاصة بالمنتج تقترب من نهاية عمر خدمتها أو في نهايتها، يمكن استئناف الطباعة بالضغط على الزر.
	خطأ عام حدث خطأ غير معروف في المنتج. قم بإيقاف تشغيل المنتج. عندئذ أخرج الورق المحشور. ← "انحشار الورق" في الصفحة 62 ثم قم بإعادة تشغيل المنتج. إذا لم يُعالج الخطأ، اتصل بالوكيل.
	وضع الاستعادة فشل تحديث البرنامج، والمنتج في وضع الاستعادة. ستحتاج إلى إعادة محاولة تحديث البرنامج. قم بتجهيز كابل USB وتفضل بزيارة موقع ويب Epson المحلي للحصول على المزيد من التعليمات.

 = تشغيل،
  = وميض ببطء،
  = وميض بسرعة

فحص حالة المنتج

إذا حدثت مشكلة أثناء الطباعة، فستظهر رسالة خطأ في إطار Status Monitor.

إذا ظهرت رسالة خطأ تشير إلى اقتراب لبادات امتصاص حبر المنتج من نهاية عمرها الافتراضي، فاتصل بدعم Epson لاستبدالها. تظل هذه الرسالة على فترات زمنية متساوية إلى أن يتم استبدال لبادات امتصاص الحبر. عند تشبع لبادات امتصاص الحبر، يتوقف المنتج ويصبح دعم Epson مطلوباً لمتابعة الطباعة.

لنظام التشغيل Windows

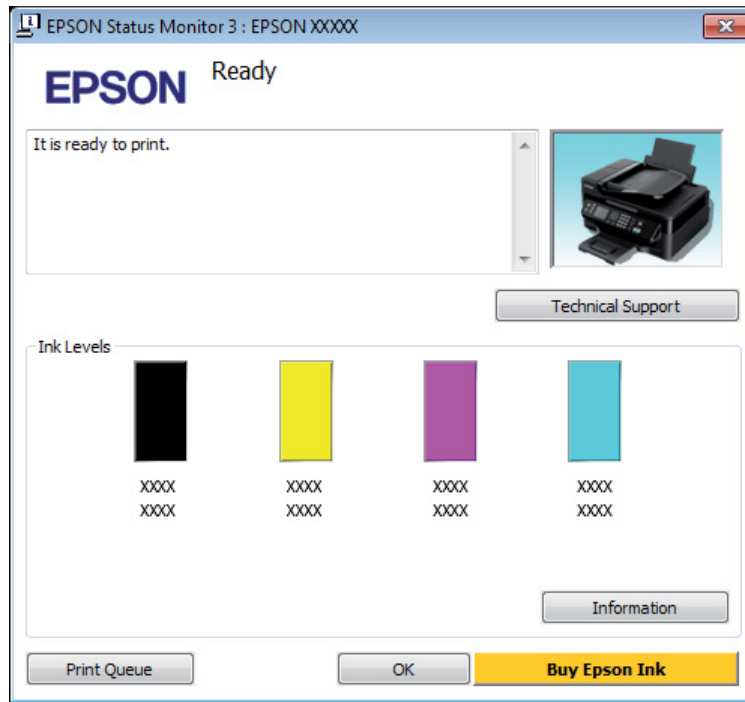
توجد طريقتان للوصول إلى EPSON Status Monitor 3:

❑ انقر نقرًا مزدوجًا على رمز اختصار المنتج في شريط مهام Windows. لإضافة رمز اختصار إلى taskbar (شريط المهام)، انظر القسم التالي:

← "من رمز الاختصار على شريط المهام" في الصفحة 19

❑ افتح برنامج تشغيل الطابعة، وانقر فوق علامة تبويب Maintenance (الصيانة)، ثم انقر فوق زر EPSON Status Monitor 3.

عند الوصول إلى EPSON Status Monitor 3، يظهر الإطار التالي:



ملاحظة:

❑ إذا لم يظهر EPSON Status Monitor 3، فقم بالوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة وانقر فوق علامة التبويب Maintenance (الصيانة)، ثم انقر الزر Extended Settings (إعدادات موسعة). في نافذة Extended Settings (إعدادات موسعة)، تحقق من مربع الحوار Enable EPSON Status Monitor 3.

❑ استناداً إلى الإعدادات الحالية، قد يتم عرض شاشة مراقبة الحالة المبسطة. انقر فوق زر Details (تفاصيل) لعرض الإطار أعلاه.

يوفر EPSON Status Monitor 3 المعلومات التالية:

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

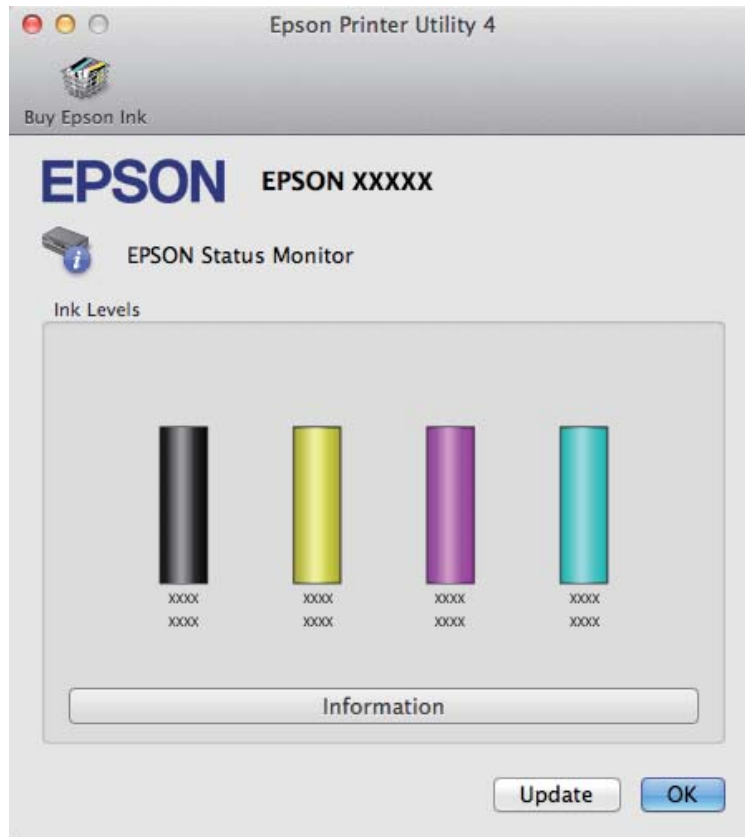
- الحالة الحالية
إذا كان الحبر قليلاً أو مستنفداً، فسيظهر الزر **How to** (كيفية) في الإطار EPSON Status Monitor 3. يؤدي النقر فوق **How to** (كيفية) إلى عرض إرشادات استبدال خرطوشة الحبر ويحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع استبدال خرطوشة الحبر.
- Ink Levels (مستويات الحبر):
يوفر EPSON Status Monitor 3 عرضاً رسومياً يوضح حالة خرطوشة الحبر.
- Information (معلومات):
يمكنك عرض معلومات حول خراطيش الحبر المثبتة بالنقر فوق **Information** (معلومات).
- Technical Support (الدعم الفني):
انقر فوق **Technical Support** (الدعم الفني) للوصول إلى موقع دعم Epson الفني.
- Print Queue (قائمة الطباعة):
يمكنك عرض Windows Spooler بالنقر فوق **Print Queue** (قائمة الطباعة).

لنظام التشغيل Mac OS X

اتبع الخطوات التالية للوصول إلى EPSON Status Monitor.

1 قم بالوصول إلى Epson Printer Utility 4. [← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19](#)

2 انقر فوق رمز EPSON Status Monitor. يظهر EPSON Status Monitor.



يمكنك أيضاً استخدام هذا البرنامج المساعد في فحص حالة خرطوشة الحبر قبل الطباعة. يعرض EPSON Status Monitor حالة خرطوشة الحبر وقت فتحها. لتحديث حالة خرطوشة الحبر، انقر فوق **Update** (التحديث).

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

عندما يكون الحبر منخفضاً أو مستنفداً، يظهر الزر **How to** (كيفية). انقر فوق **How to** (كيفية)، وسيرشدك EPSON Status Monitor خطوة بخطوة خلال إجراء استبدال خرطوشة الحبر.







انحشار الورق



تنبيه:

لا تلمس أبداً الأزرار الموجودة على لوحة التحكم ويدك داخل المنتج.

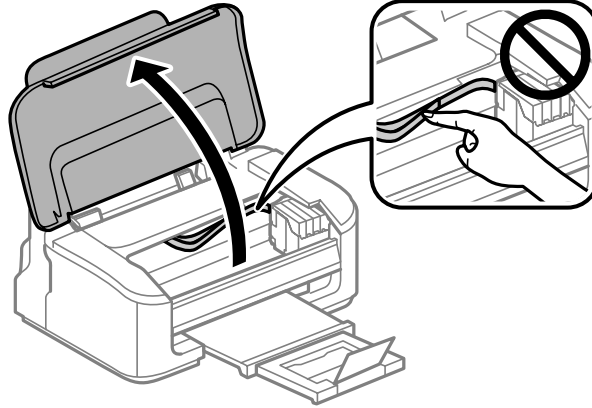
ملاحظة:

- ☐ قم بإلغاء مهمة الطباعة إذا طلب منك ذلك من خلال رسالة من برنامج تشغيل الطابع.
- ☐ إذا كانت جميع المصاييح الموجودة على لوحة التحكم تومض، فاضغط على الزر  لإيقاف تشغيل المنتج ثم قم بتشغيله مرة أخرى. إذا كانت المصاييح  و  هي التي تومض فقط، فاضغط على الزر .

إخراج الورق المحشور من داخل المنتج

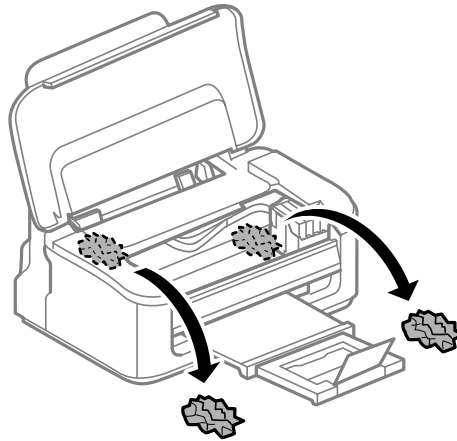
1 افتح غطاء الطباعة.

1



2 قم بإزالة كل الورق الموجود بالداخل، بما في ذلك أي أجزاء مقطوعة.

2



3 أغلق غطاء الطباعة.

3

منع انحشار الورق

إذا كان الورق ينحشر باستمرار، قم بفحص ما يلي.

- ☐ الورق أملس وغير مجعد أو مثني.
- ☐ أنت تستخدم ورقًا عالي الجودة.
- ☐ الجانب القابل للطباعة من الورق موجهًا لأعلى في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- ☐ تمت ترقية مجموعة الورق قبل التحميل.
- ☐ بالنسبة للورق العادي، لا تقم بتحميل الورق أعلى الخط تحت علامة السهم ▼ مباشرة داخل موجه الحواف. بالنسبة لوسائط Epson الخاصة، تأكد من أن عدد الأوراق لا يتجاوز الحد المعين لنوع الوسائط. [← "تحديد الورق" في الصفحة 13](#)
- ☐ موجهات الحافة منضبطة مع حواف الورق.

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

□ المنتج موجود على سطح مستوي وثابت تتجاوز مساحته قاعدة الطباعة في جميع الاتجاهات. لن يتم تشغيل المنتج بشكل صحيح في حالة إمالتها.

إعادة الطباعة بعد انحشار الورق (في نظام التشغيل Windows فقط)

بعد إلغاء مهمة الطباعة بسبب انحشار الورق، يمكنك إعادة طباعة الورق بدون إعادة طباعة الصفحات التي تمت طباعتها بالفعل.

- 1 قم بحل مشكلة انحشار الورق.
← "انحشار الورق" في الصفحة 62
- 2 قم بالوصول إلى إعدادات الطباعة.
← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة في نظام Windows" في الصفحة 18
- 3 حدد مربع الاختيار **Print Preview (معاينة قبل الطباعة)** في الإطار Main (رئيسي) لبرنامج تشغيل الطباعة.
- 4 أدخل الإعدادات التي تريد استخدامها للطباعة.
- 5 انقر فوق **OK** لخلق إطار إعدادات الطباعة، ثم قم بطباعة الملف. يفتح إطار **Print Preview (معاينة قبل الطباعة)**.
- 6 حدد الصفحات التي تمت طباعتها بالفعل في مربع قائمة الصفحة في الجانب الأيسر، ثم حدد **Remove Page (إزالة الصفحة)** من القائمة **Print Options (خيارات الطباعة)**. كرر هذه الخطوة لكافة الصفحات التي تمت طباعتها بالفعل.
- 7 انقر فوق **Print (طباعة)** في إطار **Print Preview (معاينة قبل الطباعة)**.

تعليمات جودة الطباعة

إذا واجهت مشكلات تتعلق بجودة الطباعة، فقارن بينها وبين الرسوم التوضيحية التالية. انقر فوق العنوان الذي يظهر تحت الشكل الأكثر تشابهاً مع مطبوعاتك.

 <p>عينة جيدة</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>عينة جيدة</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>← "أشرطة رأسية أو عدم محاذاة" في الصفحة 65</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>← "أشرطة أفقية" في الصفحة 65</p>

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

 <p>← "أشرطة رأسية أو عدم محاذاة" في الصفحة 65</p>	 <p>← "أشرطة أفقية" في الصفحة 65</p>
 <p>← "مطبوعات باهتة أو ملطخة" في الصفحة 66</p>	 <p>← "ألوان غير صحيحة أو مفقودة" في الصفحة 66</p>

أشرطة أفقية

- ❑ تأكد من وجود الجانب القابل للطباعة (الجانب الأكثر بياضاً أو أكثر لمعاناً) من الورق موجهاً لأعلى في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- ❑ قم بتشغيل البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس) لتنظيف أية فوهات مسدودة.
← "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 48
- ❑ للحصول على أفضل النتائج، استخدم خراطيش الحبر في غضون ستة أشهر من فتح العبوة.
- ❑ حاول استخدام خراطيش الحبر الأصلية من Epson.
- ❑ تأكد من أن نوع الورق المحدد في برنامج تشغيل الطباعة مناسب لنوع الورق المحمل في المنتج.
← "تحديد الورق" في الصفحة 13
- ❑ إذا ظهرت أشرطة في فواصل تبلغ 2.5 سم، فقم بتشغيل البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).
← "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 50

أشرطة رأسية أو عدم محاذاة

- ❑ تأكد من وجود الجانب القابل للطباعة (الجانب الأكثر بياضاً أو أكثر لمعاناً) من الورق موجهاً لأعلى في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- ❑ قم بتشغيل البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس) لتنظيف أية فوهات مسدودة.
← "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 48
- ❑ قم بتشغيل البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة) (محاذاة رأس الطباعة).
← "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 50
- ❑ في نظام التشغيل Windows، قم بإلغاء تحديد مربع الاختيار **High Speed** (سرعة عالية) من الإطار **More Options** (مزيد من الخيارات) في برنامج تشغيل الطباعة في نظام التشغيل Windows. انظر التعليمات الفورية للتعرف على التفاصيل.
- ❑ لنظام التشغيل Mac OS X، حدد **Off** (إيقاف تشغيل) من **High Speed Printing** (الطباعة بسرعة عالية). لعرض **High Speed Printing** (الطباعة بسرعة عالية)، انقر خلال القوائم التالية: **System Preferences**، **Print & Scan** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.7 أو **Print & Fax** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5)، ثم منتجك في (مربع القائمة **Printers**)، **Options & Supplies**، ثم **Driver**.

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

- تأكد من أن نوع الورق المحدد في برنامج تشغيل الطباعة مناسب لنوع الورق المحمل في المنتج. [← "تحديد الورق" في الصفحة 13](#)

ألوان غير صحيحة أو مفقودة

- في نظام التشغيل Windows، امسح تحديد الإعدادات **Grayscale (الطباعة بالأسود فقط)** من الإطار Main (رئيسي) في برنامج تشغيل الطباعة.
- في نظام التشغيل Mac OS X، امسح الإعدادات **Grayscale (الطباعة بالأسود فقط)** في Print Settings (إعدادات الطباعة) في مربع الحوار Print (طباعة) ببرنامج تشغيل الطباعة. انظر التعليمات الفورية للتعرف على التفاصيل.
- اضبط إعدادات اللون في التطبيق أو في إعدادات برنامج تشغيل الطباعة. في Windows، حدد الإطار More Options (مزيد من الخيارات).
- في نظام التشغيل Mac OS X، تحقق من مربع حوار Color Options (خيارات الألوان) من مربع حوار Print (طباعة). انظر التعليمات الفورية للتعرف على التفاصيل.
- قم بتشغيل البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس) لتنظيف أية فوهات مسدودة. [← "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 48](#)
- إذا كنت قد استبدلت خرطوشة حبر للتو، فتأكد من وجود التاريخ على العلبة. إذا كنت لم تستخدم المنتج لمدة طويلة، فتوصي Epson باستبدال خرطوش الحبر. [← "استبدال خرطوشة الحبر" في الصفحة 40](#)
- جرب استخدام خرطوش حبر Epson الأصلية والورق الموصى به من Epson.

مطبوعات باهتة أو ملطخة

- جرب استخدام خرطوش حبر Epson الأصلية والورق الموصى به من Epson.
- تأكد من وجود المنتج على سطح مستو وثابت تتجاوز مساحته القاعدة في جميع الاتجاهات. لن يتم تشغيل المنتج بشكل صحيح في حالة إمالتها.
- تأكد أن الورق غير تالف أو متسخ أو قديم جداً.
- تأكد من جفاف الورق ومن وجود الجانب القابل للطباعة (الجانب الأكثر بياضاً أو أكثر لمعاناً) من الورق موجهاً لأعلى في وحدة تغذية الورق الخلفية.
- إذا كان الورق مجعداً تجاه الوجه القابل للطباعة، فقم بتسويته أو لفه برفق في الاتجاه المعاكس.
- تأكد من أن نوع الورق المحدد في برنامج تشغيل الطباعة مناسب لنوع الورق المحمل في المنتج. [← "تحديد الورق" في الصفحة 13](#)
- أزل كل ورقة من درج الإخراج فور طباعتها.
- لا تلمس أو تسمح لأي شيء أن يلامس الوجه المطبوع من الورق ذي النهاية اللامعة. للتعامل مع المطبوعات، اتبع التعليمات الخاصة بالورق.
- قم بتشغيل البرنامج المساعد Head Cleaning (تنظيف الرأس) لتنظيف أية فوهات مسدودة. [← "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 48](#)

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

- ❑ قم بتشغيل البرنامج المساعد Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة).
← "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 50

- ❑ إذا تلتخ الورق بالحبر بعد الطباعة، فنظف الجزء الداخلي للمنتج.
← "تنظيف السطح الداخلي للمنتج" في الصفحة 53

مشكلات متنوعة للمطبوعات

حروف غير صحيحة أو مشوهة

- ❑ قم بمسح أي مهام طباعة متوقفة.
← "إلغاء الطباعة" في الصفحة 23
- ❑ قم بإيقاف تشغيل المنتج والكمبيوتر. تأكد من توصيل كابل توصيل المنتج بإحكام.
- ❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
← "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

هوامش غير صحيحة

- ❑ تأكد من تحميل الورق بشكل صحيح في وحدة تغذية الورق الخلفية.
← "تحميل الورق والأطرف" في الصفحة 16
- ❑ افحص إعدادات الهامش في التطبيق. تأكد من وجود الهوامش في المنطقة القابلة للطباعة بالصفحة.
← "المنطقة القابلة للطباعة" في الصفحة 76
- ❑ تأكد من أن إعدادات برنامج تشغيل الطابعة مناسبة لحجم الورق الذي تستخدمه.
في نظام التشغيل، Windows تحقق من الإطار Main (رئيسي).
بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS X، ضع علامة في مربع الحوار Page Setup (إعداد الصفحة) أو مربع الحوار Print (طباعة).
- ❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
← "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

يوجد ميل خفيف في النسخة المطبوعة

- ❑ تأكد من تحميل الورق بشكل صحيح في وحدة تغذية الورق الخلفية.
← "تحميل الورق والأطرف" في الصفحة 16
- ❑ عند تحديد Draft (مسودة) Quality (الجودة) في الإطار Main (رئيسي) في برنامج تشغيل الطابعة (في نظام التشغيل Windows) أو تحديد Fast Economy (اقتصادي سريع) Print Quality (جودة الطباعة) في Print Settings (إعدادات الطباعة) (في Mac OS X)، حدد إعداد آخر.

صورة مقلوبة

- ❑ في نظام التشغيل Windows، امسح تحديد مربع الاختيار **Mirror Image** (نسخة مطابقة للصورة) من الإطار More Options (مزيد من الخيارات) ببرنامج تشغيل الطباعة أو أوقف تشغيل الإعدادات Mirror Image (نسخة مطابقة للصورة) في التطبيق.
- في نظام التشغيل Mac OS X، قم بإلغاء تحديد مربع الاختيار **Mirror Image** (نسخة مطابقة للصورة) في **Print Settings** (إعدادات الطباعة) بمربع حوار Print (طباعة) في برنامج التشغيل الطباعة أو قم بإيقاف إعدادات Mirror Image (نسخة مطابقة للصورة) في التطبيق.
- للتعرف على الإرشادات، انظر التعليمات الفورية لبرنامج تشغيل الطباعة أو للتطبيق.
- ❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطباعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
← "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

طباعة صفحات فارغة

- ❑ تأكد من أن إعدادات برنامج تشغيل الطباعة مناسبة لحجم الورق الذي تستخدمه.
- في نظام التشغيل Windows، تحقق من الإطار Main (رئيسي).
- بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS X، ضع علامة في مربع الحوار Page Setup (إعداد الصفحة) أو مربع الحوار Print (طباعة).
- ❑ في نظام التشغيل Windows، حدد الإعدادات **Skip Blank Page** (تجاوز الصفحة الفارغة) بالنقر فوق الزر **Extended Settings** (إعدادات موسعة) في إطار Maintenance (الصيانة) ببرنامج تشغيل الطباعة.
- في نظام التشغيل Mac OS X، حدد **On** (تشغيل) من **Skip Blank Page** (تجاوز الصفحة الفارغة). لعرض Skip Blank Page (تجاوز الصفحة الفارغة)، انقر خلال القوائم التالية: **System Preferences, Print & Scan** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.7) أو **Print & Fax** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5)، ثم منتجك في (مربع القائمة Printers)، **Options & Supplies**، ثم **Driver**.
- ❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطباعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
← "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

الوجه المطبوع ملطخ أو متلاش

- ❑ إذا كان الورق مجعداً تجاه الوجه القابل للطباعة، فقم بتسويته أو لفه برفق في الاتجاه المعاكس.
- ❑ قم بتحميل ورق عادي وإخراجه عدة مرات.
← "تنظيف السطح الداخلي للمنتج" في الصفحة 53
- ❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطباعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
← "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

الطباعة بطيئة للغاية

- ❑ تأكد من أن نوع الورق المحدد في برنامج تشغيل الطباعة مناسب لنوع الورق المحمل في المنتج.
← "تحديد الورق" في الصفحة 13
- ❑ في نظام التشغيل Windows، اختر **Quality** (الجودة) أقل في الإطار Main (رئيسي) ببرنامج تشغيل الطباعة.
- في نظام التشغيل Mac OS X، اختر **Print Quality** (جودة الطباعة) أقل في مربع حوار **Print Settings** (إعدادات الطباعة) من مربع حوار **Print** (طباعة) الموجود ببرنامج تشغيل الطباعة.
- ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة في نظام Windows" في الصفحة 18
- ← "الوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة بنظام Mac OS X" في الصفحة 19
- ❑ أغلق كافة التطبيقات غير الضرورية.

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

❑ في حالة الطباعة باستمرار لفترة طويلة، قد تكون الطباعة بطيئة للغاية. ويكون هذا الأمر بغرض إبطاء سرعة الطباعة ومنع الارتفاع المفرط لدرجة حرارة وتعريضها للتلف. إذا حدث ذلك، فيمكنك متابعة الطباعة ولكننا نوصي بإيقاف المنتج وتركه 30 دقيقة على الأقل مع تشغيل الطاقة. (لن يسترد المنتج أداءه مع إيقاف الطاقة.) بعد إعادة التشغيل، سيطبّع المنتج بالسرعة العادية.

❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطباعة ثم أعد تثبيته مرةً أخرى.
➔ "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

إذا جربت كل الطرق أعلاه ولم تستطع حل المشكلة، فانظر التالي:
➔ "زيادة سرعة الطباعة (في نظام التشغيل Windows فقط)" في الصفحة 72

لا تتم تغذية الورق على النحو الصحيح

لا تتم تغذية الورق

أزل مجموعة الورق وتأكد مما يلي:

- ❑ الورق غير ملفوف أو مجعد.
- ❑ الورق ليس قديمًا جدًا. انظر الإرشادات المرفقة مع الورق للحصول على المزيد من المعلومات.
- ❑ بالنسبة للورق العادي، لا تقم بتحميل الورق أعلى الخط تحت علامة السهم ▼ مباشرة داخل موجه الحواف. بالنسبة لوسائط Epson الخاصة، تأكد من أن عدد الأوراق لا يتجاوز الحد المعين لنوع الوسائط.
➔ "تحديد الورق" في الصفحة 13
- ❑ الورق غير محشور داخل المنتج. إذا كان الورق محشورًا، فأزل الورق المحشور.
➔ "انحشار الورق" في الصفحة 62
- ❑ خراطيش الحبر غير مستنفدة. إذا كانت الخرطوشة مستنفدة، فاستبدلها.
➔ "استبدال خرطوشة الحبر" في الصفحة 40
- ❑ لقد قمت باتباع إرشادات تحميل خاصة مرافقة للورق.


تغذية صفحات متعددة

- ❑ بالنسبة للورق العادي، لا تقم بتحميل الورق أعلى الخط تحت علامة السهم ▼ مباشرة داخل موجه الحواف. بالنسبة لوسائط Epson الخاصة، تأكد من أن عدد الأوراق لا يتجاوز الحد المعين لنوع الوسائط.
➔ "تحديد الورق" في الصفحة 13
- ❑ تأكد من أن موجّهات الحافة منضبطة مع حواف الورق.
- ❑ تأكد أن الورق غير مجعد أو مطوي. إذا كان كذلك، فقم بتسويته أو طيه قليلاً في اتجاه الوجه المعاكس قبل التحميل.
- ❑ أزل مجموعة الورق وتأكد أن الورق ليس رقيقاً للغاية.
➔ "الورق" في الصفحة 75
- ❑ قم بتزيرة حواف المجموعة لفصل الورق، ثم أعد تحميل الورق.
- ❑ في حالة طباعة العديد من النسخ ملف، افحص الإعدادات Copies (نسخ) في برنامج تشغيل الطباعة كالتالي وتحقق من التطبيق. في نظام التشغيل Windows، افحص إعدادات Copies (نسخ) في الإطار Main (رئيسي).
Mac OS X تحقق من الإعدادات Copies (نسخ) في مربع حوار Print (طباعة).

تحميل الورق بطريقة غير صحيحة

إذا تم تحميل الورق إلى داخل المنتج بشدة، فلن يستطيع المنتج تغذية الورق بشكل صحيح. قم بإيقاف تشغيل المنتج وأخرج الورق برفق. ثم قم بتشغيل المنتج وأعد تحميل الورق بشكل صحيح.

لا يتم إخراج الورق بالكامل أو أن الورق مجمد

❑ إذا كان الورق لا يخرج بالكامل، فاضغط على الزر  لإخراج الورق. في حالة انحصار الورق داخل المنتج، قم بإخراجه بالرجوع إلى القسم التالي.

➔ "انحصار الورق" في الصفحة 62


❑ إذا كان الورق مجمدًا عند خروجه، فقد يكون رطبًا أو رقيقًا للغاية. قم بتحميل مجموعة ورق جديدة.

ملاحظة:

قم بتخزين أي ورق غير مستخدم في العبوة الأصلية الخاصة به في مكان جاف.

المنتج لا يطبع

جميع المصاييح مطفأة

❑ اضغط على الزر  للتأكد من تشغيل المنتج.

❑ تأكد من توصيل سلك الطاقة بإحكام.

❑ تأكد من عمل مأخذ التيار الكهربائي وعدم التحكم فيه بواسطة مؤقت أو مفتاح حائط.

مصباح الطاقة فقط يضيء

❑ قم بإيقاف تشغيل المنتج والكمبيوتر. تأكد من توصيل كابل توصيل المنتج بإحكام.

❑ إذا كنت تستخدم واجهة توصيل USB، فتأكد من توافق الكابل مع مقاييس USB أو Hi-Speed USB.

❑ إذا كنت تصل المنتج بالكمبيوتر عن طريق لوحة وصل USB، فوصل المنتج بلوحة وصل الطبقة الأولى من الكمبيوتر لديك. وإذا لم يتعرف الكمبيوتر على برنامج تشغيل الطابعة، فحاول ربط المنتج مباشرة بالكمبيوتر من غير الحاجة إلى لوحة وصل USB.

❑ إذا كنت توصل المنتج بالكمبيوتر عن طريق لوحة وصل USB، تأكد من أن الكمبيوتر تعرف على لوحة وصل جهاز USB.

❑ إذا كنت تحاول طباعة صورة كبيرة، فقد يكون الكمبيوتر لا يشتمل على مساحة الذاكرة الكافية. حاول تقليل دقة الصورة أو طباعة الصورة بحجم أصغر. قد تحتاج إلى تثبيت مساحة ذاكرة أكبر في الكمبيوتر.

❑ بإمكان مستخدم نظام التشغيل Windows إلغاء أية مهام طباعة متوقفة من Windows Spooler.

➔ "إلغاء الطباعة" في الصفحة 23

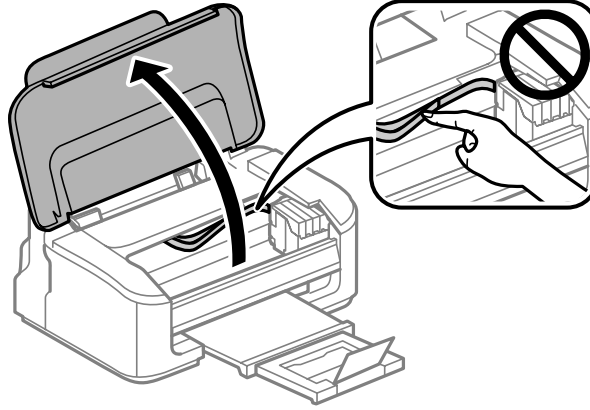
❑ قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة ثم أعد تثبيته مرة أخرى.

➔ "إلغاء تثبيت البرنامج" في الصفحة 56

تتم الإشارة إلى خطأ في الحبر بعد استبدال الخرطوشة

افتح غطاء الطابعة.

1



تأكد من أن حامل خرطوشة الحبر موجود في موضع استبدال خرطوشة الحبر.

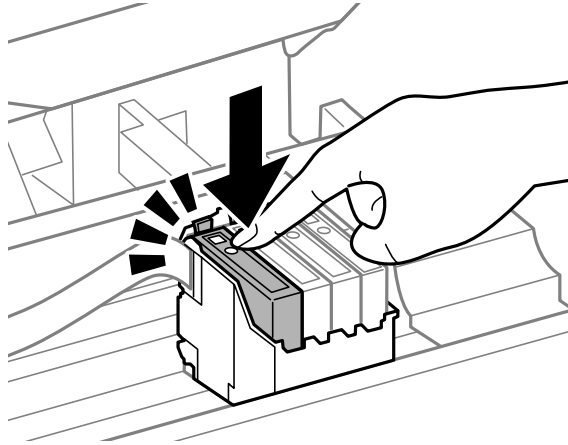
2

ملاحظة:

إذا كان حامل خرطوشة الحبر في أقصى اليمين، فاضغط الزر . يتحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع فحص خرطوشة الحبر. يُشار إلى الخرطوشة المستنفذة أو المنخفضة بعلامة على هذا المنتج. اضغط على زر مرة أخرى. يتحرك حامل خرطوشة الحبر إلى موضع استبدال خرطوشة الحبر.

قم بإزالة خرطوشة الحبر ثم أعد تركيبها، ثم تابع تركيب خرطوشة الحبر. تأكد من محاذاة السطح العلوي لخراطيش الحبر.

3

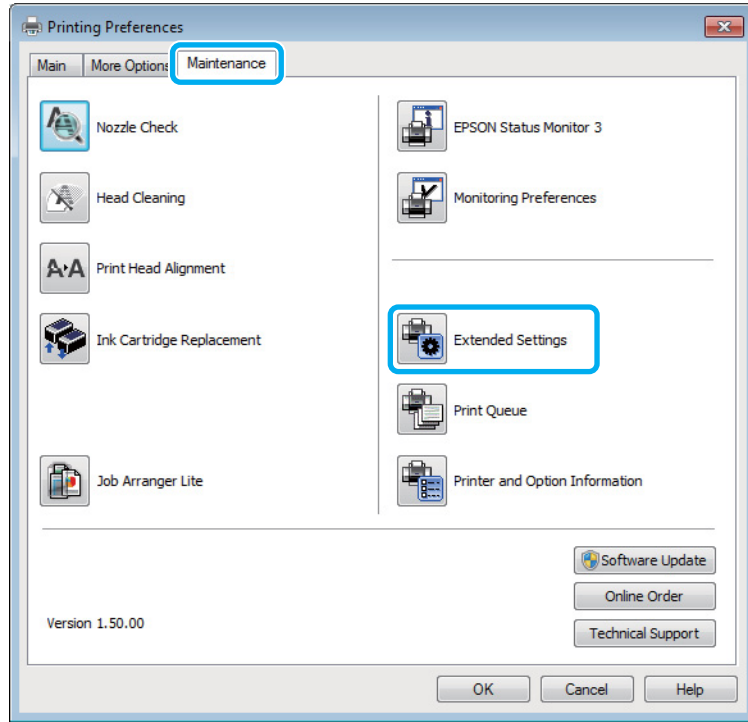


أغلق غطاء الطابعة واضغط على الزر في لوحة التحكم.

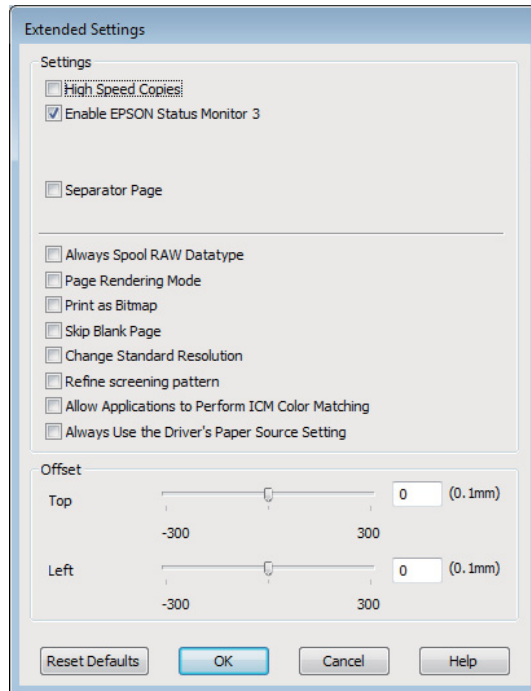
4

زيادة سرعة الطباعة (في نظام التشغيل Windows فقط)

يمكن زيادة سرعة الطباعة من خلال تحديد إعدادات معينة في الإطار Extended Settings (إعدادات موسعة) عندما تكون سرعة الطباعة منخفضة. انقر فوق الزر Extended Settings (إعدادات موسعة) في الإطار Maintenance (الصيانة) في برنامج تشغيل الطابعة.



يظهر مربع الحوار التالي.



حدد خانات الاختيار التالية وقد تزداد سرعة الطباعة.

☒ High Speed Copies (نسخ عالية السرعة)

استكشاف مشكلات الطباعة وإصلاحها

□ Always spool RAW datatype (قم دائماً بالتخزين المؤقت لنوع البيانات RAW)

□ Page Rendering Mode (وضع معالجة الصفحة)

□ Print as Bitmap (طباعة كصورة نقطية)

لمزيد من التفاصيل حول كل عنصر، انظر التعليمات الفورية.

مشكلات أخرى

طباعة الورق العادي بهدوء

عند تحديد الورق العادي بالنسبة لنوع الورق وتحديد Standard (قياسي) (Windows) أو Normal (عادي) (Mac OS X) بالنسبة لمستوى الجودة في برنامج تشغيل الطابعة، يقوم المنتج بالطباعة بسرعة عالية. حاول اختيار Quiet Mode (وضع الهدوء) للتشغيل الهادئ، وسيؤدي ذلك إلى خفض سرعة الطباعة.

في نظام التشغيل Windows، حدد مربع الاختيار Quiet Mode (وضع الهدوء) في Main (رئيسي) في برنامج تشغيل الطابعة. في Mac OS X، حدد **On** (تشغيل) من Quiet Mode (وضع الهدوء). لعرض Quiet Mode (وضع الهدوء)، انقر خلال القوائم التالية: **System Preferences. Print & Scan** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.7) أو **Print & Fax** (في نظام التشغيل Mac OS X 10.6 أو 10.5)، ثم منتجك في (مربع القائمة Printers)، **Options & Supplies**، ثم **Driver**.

معلومات المنتج

خراطيش الحبر

يمكنك استخدام خراطيش الحبر التالية مع هذا المنتج:

أرقام الأجزاء	خرطوشة الحبر
WF-2010	
16/16XL	Black (أسود)
16/16XL	Cyan (سماوي)
16/16XL	Magenta (أرجواني)
16/16XL	Yellow (أصفر)

ملاحظة:

لا تتوفر جميع الخراطيش في كل المناطق.

اللون	Black (أسود), Cyan (سماوي), Magenta (أرجواني), Yellow (أصفر)
عمر الخرطوشة	للحصول على أفضل النتائج، استخدم خراطيش الحبر في غضون ستة أشهر من فتح العبوة.
درجة الحرارة	التخزين: -20 إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 فهرنهايت) شهر واحد بدرجة حرارة تصل إلى 40 درجة مئوية (104 فهرنهايت) التجميد: -12 درجة مئوية (10.4 درجات فهرنهايت)

* يذوب الحبر ويصبح قابلاً للاستخدام بعد حوالي 3 ساعات عند درجة حرارة 25 مئوية (77 فهرنهايت).

متطلبات النظام

لنظام التشغيل Windows

النظام	واجهة توصيل الكمبيوتر
نظام التشغيل Windows 7 (32 بت، 64 بت)، نظام التشغيل Vista (32 بت، 64 بت)، نظام التشغيل XP SP1 أو أعلى (32 بت)، أو نظام التشغيل XP Professional x64 Edition	USB عالي السرعة

لنظام التشغيل Mac OS X

النظام	واجهة توصيل الكمبيوتر

معلومات المنتج

نظام التشغيل Mac OS X 10.5.8، أو x.10.6، أو x.10.7	USB عالي السرعة
--	-----------------

ملاحظة:

نظام الملفات (UNIX File System) UFS) لنظام التشغيل Mac OS X غير معتمد.

المواصفات الفنية

ملاحظة:

تكون المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

مواصفات الطابعة

مسار الورق	وحدة تغذية الورق الخلفية، إدخال علوي
السعة	11 ملم (0.4 بوصة)

الورق

ملاحظة:

❑ نظراً لأن جودة نوع أو صنف معين من الورق قد تتغير بواسطة الجهة المصنعة في أي وقت، فإن Epson لا تستطيع ضمان جودة أي نوع أو صنف ورق خلاف الذي توفره Epson. اختبر دوماً عينات من مجموعة الورق قبل شراء كميات كبيرة أو طباعة مهام كبيرة.

❑ قد يقلل الورق منخفض الجودة من جودة الطباعة ويسبب انحشار الورق أو مشكلات أخرى. إذا واجهت مشكلات، فقم بالتغيير إلى درجة أعلى من الورق.

الورق الفردي:

الحجم	<p>A4 210 × 297 مم</p> <p>15 × 10 سم (4 × 6 بوصات)</p> <p>18 × 13 سم (5 × 7 بوصات)</p> <p>A6 148 × 105 ملم</p> <p>A5 210 × 148 ملم</p> <p>B5 257 × 182 ملم</p> <p>13 × 9 سم (3.5 × 5 بوصات)</p> <p>20 × 13 سم (5 × 8 بوصات)</p> <p>25 × 20 سم (8 × 10 بوصات)</p> <p>9:16 حجم عريض (102 × 181 ملم)</p> <p>148 × 100 ملم</p> <p>Letter 11 × 8 1/2 بوصة</p> <p>Legal 14 × 8 1/2 بوصة</p>
أنواع الورق	Plain paper (الورق العادي) أو الورق الخاص الموزع بواسطة Epson

معلومات المنتج

السّمك (لورق العادي)	0.08 إلى 0.11 ملم (0.003 إلى 0.004 بوصة)
الوزن (لورق العادي)	64 جم/م ² (17 رطلاً) إلى 90 جم/م ² (24 رطلاً)

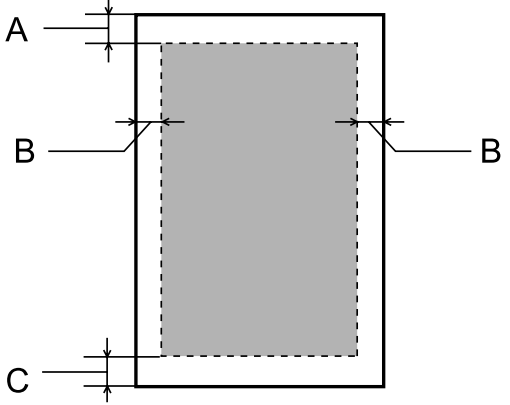
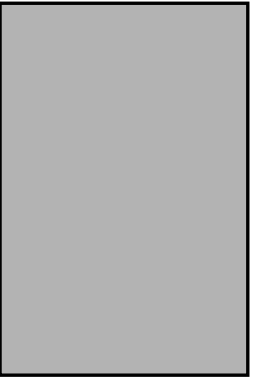
الأطراف:

الحجم	مغلف #10 9 1/2 × 4 1/8 بوصة مغلف DL 220 × 110 ملم مغاف C6 162 × 114 ملم
أنواع الورق	ورق عادي
الوزن	75 جم/م ² (20 رطلاً) إلى 90 جم/م ² (24 رطلاً)

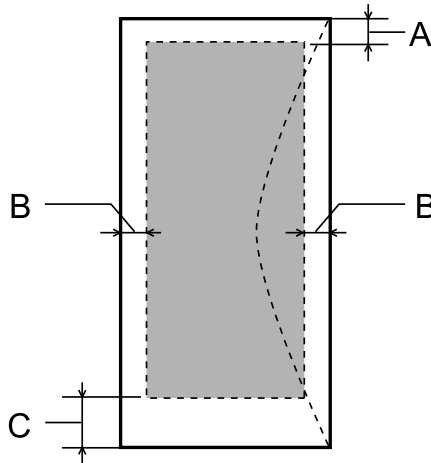
المنطقة القابلة للطباعة

توضح الأجزاء التي تم تمييزها المنطقة القابلة للطباعة.

الورق الفردي:

عادي	بلا حدود
	

الأطراف:



معلومات المنتج

الحد الأدنى للهامش		
نوع الوسائط	الورق الفردي	الأطراف
A	3.0 ملم (0.12 بوصة)	3.0 ملم (0.12 بوصة)
B	3.0 ملم (0.12 بوصة)	5.0 ملم (0.20 بوصة)
C	3.0 ملم (0.12 بوصة)	21.0 ملم (0.83 بوصة)

ملاحظة:

حسب نوع الورق، قد تنخفض جودة الطباعة في المناطق العلوية والسفلية من المطبوعات، أو قد تتعرض المنطقة للتلطيخ.

مواصفة واجهة الشبكة

Wi-Fi	المقياس:	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
	الأمان:	WEP (64/128 بت) WPA-PSK (TKIP/AES) ^{2*}
	نطاق التردد:	2.4 جيجا هرتز
	وضع الاتصال:	وضع البنية الأساسية، Ad hoc وضع
إيثرنت	المقياس:	IEEE802.3i/u، IEEE802.3az ^{*3}
	وضع الاتصال:	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T

^{1*} متوافق مع معيار IEEE 802.11b/g/n أو معيار IEEE 802.11b/g متبعاً لمكان الشراء.

^{2*} متوافق مع WPA2 مع دعم WPA/WPA2 Personal.

^{3*} يجب أن يتوافق الجهاز المتصل مع IEEE802.3az.

المواصفات الميكانيكية

الأبعاد	التخزين
	العرض: 392 ملم (15.4 بوصة) العمق: 264 ملم (10.4 بوصة) الارتفاع: 148 ملم (5.8 بوصة)
الوزن	الطباعة*
	العرض: 392 ملم (15.4 بوصة) العمق: 530 ملم (20.9 بوصة) الارتفاع: 296 ملم (11.7 بوصة)
حوالي 3.2 كجم (7.1 رطلاً) بدون خراطيش الحبر وسلك التيار.	

* مع امتداد ملحق درج الإخراج.

معلومات المنتج

كهربائية

طراز 100—240 فولت		
من 90 إلى 264 فولت	نطاق جهد الإدخال	
50 إلى 60 هرتز	نطاق التردد المحدد	
49.5 إلى 60.5 هرتز	نطاق تردد الإدخال	
0.5 إلى 0.8 أمبير	التيار المحدد	
حوالي 12 واط (ISO/IEC24712)	الطبعة	استهلاك الطاقة
حوالي 3.0 واط	وضع الاستعداد	
حوالي 2.0 واط	وضع Sleep (السكون)	
حوالي 0.3 واط	وضع إيقاف الطاقة	

ملاحظة:

افحص الملصق الموجود في الجزء الخلفي من المنتج للتعرف على الجهد الخاص بالطابعة.

بيئة

التشغيل: 10 إلى 35 درجة مئوية (50 إلى 95 فهرنهايت) التخزين: 20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 فهرنهايت) شهر واحد بدرجة حرارة تصل إلى 40 درجة مئوية (104 فهرنهايت)	درجة الحرارة
التشغيل*: 20 إلى 80% رطوبة نسبية التخزين*: 5 إلى 85% رطوبة نسبية	الرطوبة

* بدون تكاثف

المقاييس والاعتمادات

الطراز الأوروبي:

EN60950-1	توجيهات الجهد المنخفض EC/2006/95
EN55022 الفئة ب EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024	توجيهات التوافق الكهرومغناطيسي EC/2004/108
EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1	توجيهات R&TTE 1999/5/EC

معلومات المنتج

للمستخدم الأوروبي:
تقر شركة Seiko Epson Corporation، بموجب هذا المستند أن الجهاز طراز B531A، يتوافق مع المتطلبات الأساسية والقوانين ذات الصلة في توجيه EC/1999/5.

ويستخدم فقط في أيرلندا والمملكة المتحدة والنمسا وألمانيا وليختنشتاين وسويسرا وفرنسا وبلجيكا ولوكسمبرج وهولندا وإيطاليا والبرتغال وإسبانيا والدنمارك وفنلندا والترويج والسويد وأيسلندا وقبرص واليونان وسلوفينيا ومالطا وبلغاريا والتشيك وإستونيا والمجر ولاتفيا وليتوانيا وبولندا ورومانيا وسلوفاكيا.

ومسموح باستخدام الجهاز داخل المنشآت والمنازل في فرنسا فقط.
وفي إيطاليا يتطلب استخدام هذا الجهاز خارج المباني الخاصة، تصريحاً عاماً.

لن تتحمل شركة Epson مسؤولية أي فشل في تحقيق متطلبات الحماية نتيجة إجراء أية تعديلات غير موصى بها على المنتجات.



واجهة التوصيل

Hi-Speed USB (فئة الجهاز لأجهزة الكمبيوتر)

أين تجد المساعدة

موقع الويب للدعم الفني

يقدم موقع الويب للدعم الفني الخاص بشركة Epson تعليمات حول المشكلات مستعصية الحل باستخدام معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها في وثائق المنتج. إذا كان لديك مستعرض ويب ويمكنك الاتصال بالإنترنت، فقم بالوصول إلى الموقع على العنوان:

<http://support.epson.net/>
(أوروبا) <http://www.epson.eu/Support>

إذا كنت تحتاج إلى أحدث برامج التشغيل أو الأسئلة الشائعة أو الأدلة أو مواد التنزيل الأخرى، فقم بالوصول إلى الموقع على العنوان:

<http://www.epson.com>
(أوروبا) <http://www.epson.eu/Support>

ثم حدد قسم الدعم في موقع الويب المحلي الخاص بشركة EPSON.

الاتصال بدعم شركة Epson

قبل الاتصال بشركة Epson

إذا كان منتج Epson لديك لا يعمل بشكل صحيح ولا يمكنك حل المشكلة باستخدام معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها الموجودة في وثائق المنتج، فاتصل بخدمات دعم شركة Epson للحصول على المساعدة. إذا كان دعم شركة Epson في منطقتك غير مضمن في القائمة التالية، فاتصل بالموزع حيث اشتريت المنتج.

سيكون دعم شركة Epson قادراً على المساعدة بسرعة أكبر في حالة توفير المعلومات التالية:

- ☐ الرقم التسلسلي للمنتج
(عادةً ما يوجد ملصق الرقم التسلسلي على الجزء الخلفي من المنتج.)
- ☐ طراز المنتج
- ☐ إصدار برنامج المنتج
(انقر فوق **About** (حول) أو **Version Info** (معلومات الإصدار) أو الزر المماثل في برنامج المنتج.)
- ☐ ماركة الكمبيوتر ونوعه
- ☐ اسم نظام تشغيل الكمبيوتر وإصداره
- ☐ أسماء وإصدارات تطبيقات البرامج التي تستخدمها عادةً مع المنتج

ملاحظة:

استناداً إلى المنتج، قد يتم تخزين بيانات قائمة الاتصال للفاكس و/أو إعدادات الشبكة في ذاكرة المنتج. قد يتم فقد البيانات و/أو الإعدادات، بسبب عطل المنتج أو إصلاحه. لن تتحمل Epson المسؤولية عند فقدان البيانات، لعمل نسخة احتياطية أو استعادة البيانات و/أو الإعدادات حتى أثناء فترة الضمان. نوصي بإجراء نسخ احتياطي للبيانات أو تدوين ملاحظات.

تعليمات للمستخدمين في أوروبا

راجع مستند الضمان في أوروبا للحصول على معلومات حول طريقة الاتصال بدعم شركة Epson.

الفهرس

E

Epson

- برنامج Easy Photo Print.....24
- ورق.....13

M

Mac OS X

- فحص حالة المنتج؛ مراقبة الحالة: Mac OS X.....61

U

USB

- موصل؛ كابلات الواجهة.....79

W

Windows

- فحص حالة المنتج، Windows:إدارة مهام الطباعة: إدارة مهام الطباعة:.....60

أ

أخطاء

- طباعة؛ مشكلات:تشخيص؛ مشكلات: طباعة.....58

ا

- استبدال خراطيش الحبر.....40

أ

- أشرطة.....65
- أشرطة أفقية.....65

إ

- إعادة ضبط حجم الصفحات.....27
- إعدادات الطابعة
- الوصول في نظام التشغيل Windows: Windows: الوصول إلى إعدادات الطابعة؛ برنامج التشغيل: الوصول في Windows.....18
- إعدادات المنتج
- الوصول بنظام التشغيل Mac OS X؛ برنامج التشغيل: الوصول بنظام التشغيل Mac OS X؛ نظام التشغيل Mac OS X: الوصول إلى إعدادات الطابعة.....19
- موقت السكون.....52
- موقت إيقاف الطاقة.....52

ا

- الاتصال بشركة Epson.....80

الأظرف

- المنطقة القابلة للطباعة.....76
- التحقق من الفوهات.....46
- التنظيف
- دليل الورق؛ دليل الورق:التنظيف.....51
- الحبر
- الاحتياطات.....32
- الحفاظ على الحبر الأسود في Windows.....39
- طباعة سوداء.....36
- طباعة سوداء في Mac.....38
- طباعة سوداء في Windows.....37
- طباعة مؤقتة باستخدام الحبر الأسود.....36
- فحص حالة خرطوشة الحبر في Mac OS X.....35
- فحص حالة خرطوشة الحبر في Windows.....34
- الخدمة.....80
- الدعم الفني.....80
- السرعة
- زيادة.....72, 68
- الصور الفوتوغرافية
- برنامج.....24
- الطباعة
- الإعداد المسبق؛ الطباعة:اختصار.....25
- إلغاء.....23
- على الوجهين؛ طباعة على الوجهين.....25
- ملائمة للصفحة.....27
- الطباعة الملائمة للصفحة.....27
- العلامات التجارية.....2

إ

- إلغاء الطباعة.....23
- Mac OS X.....24
- Windows.....23

ا

المستندات

- طباعة.....20
- المصاييح
- وميض.....71
- المنتج
- أجزاء.....10
- تنظيف.....52
- فحص الحالة.....60
- نقل؛ نقل المنتج.....53
- المواصفات
- الطابعة.....75
- المقاييس والاعتمادات.....78
- الميكانيكية.....77
- الورق.....75
- خراطيش الحبر.....74
- الورق
- التجعد.....70
- المنطقة القابلة للطباعة.....76
- المواصفات.....75
- انحشار؛ مشكلات:انحشار الورق.....62
- سعة التحميل.....13
- مشكلات التغذية.....69

الفهرس

ص

- 68.....صفحات فارغة.....
68.....صورة معكوسة.....

ط

- طباعة
28.....عدة صفحات على ورقة واحدة.....
20.....نص.....
28.....طباعة عدد الصفحات لكل ورقة.....

ع

- 28.....عدة صفحات على ورقة واحدة.....

ف

- فحص الفوهة
46.....Mac OS X.....
46.....Windows.....
فحص رأس الطباعة
47.....أزرار المنتج.....

م

- 74.....متطلبات النظام.....
65.....محاذاة خاطئة.....
50.....محاذاة رأس الطباعة.....
مشاركة الطباعة
29.....Windows.....
مشاركة طباعة
31.....Mac OS X.....
مشكلات
65.....أشرطة.....
80.....الاتصال بشركة Epson.....
70.....المنتج لا يطبع.....
66.....ألوان غير صحيحة.....
69.....تغذية الورق.....
67.....حروف غير صحيحة.....
80.....حل.....
68.....سرعة الطباعة.....
68.....صفحات فارغة.....
68.....صورة معكوسة.....
66.....مطبوعات باهتة.....
68, 66.....مطبوعات ملطخة.....
67.....هوامش.....
66.....مشكلات الألوان.....
مصابيح
58.....مصابيح الحالة.....
66.....مطبوعات باهتة.....
68, 66.....مطبوعات ملطخة.....
7.....معلومات السلامة.....
76.....مواصفات المنطقة القابلة للطباعة.....

ن

نص

- 62.....انحشار الورق.....

ب

- برنامج
إلغاء تثبيت.....
56.....
24.....برنامج Easy Photo Print.....
برنامج التشغيل
إلغاء تثبيت.....
56.....

ت

- تحميل
الورق.....
13.....
تصغير حجم الصفحة.....
27.....
تعليمات
80.....Epson.....
تكبير الصفحات.....
27.....
تنظيف
المنتج.....
52.....
رأس الطباعة.....
48.....
تنظيف الرأس
49.....Mac OS X.....
48.....Windows.....
49.....أزرار المنتج.....
52.....توفير الطاقة.....

ج

- جودة الطباعة
تحسين.....
64.....

ح

- حروف غير صحيحة.....
67.....
2.....حقوق النشر.....

خ

- خرائطش الحبر
أرقام الأجزاء.....
74.....
40.....الاستبدال عندما تكون مستنفدة.....

ر

- رأس الطباعة
التحقق.....
46.....
تنظيف.....
48.....
محاذاة.....
50.....

س

- سرعة الطباعة
زيادة.....
72, 68.....

الفهرس

طباعة المستندات.....20

هـ

هوامش

مشكلات.....67

و

ورق

تحميل، تحميل:ورق، أظرف:تحميل.....16

ورق Epson الخاص.....13