

DS-410

دليل المستخدم

حقوق الطبع والنشر

يُحظر إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو طريقة، إلكترونيًا أو ميكانيكيًا أو نُسخًا مصورة أو تسجيلًا 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 الأضرار الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة هنا. تُعد المعلومات المذكورة هنا معدة للاستخدام مع منتج Epson هذه فقط. لا تُعد 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 أي وحدات اختيارية أو أي 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.

© Seiko Epson Corporation 2017

تُعد محتويات هذا الدليل والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

العلامات التجارية

العلامات التجارية

تعد بين تيراجت بين تملاء EXCEED YOUR VISION وأ EPSON EXCEED YOUR VISION دعوتو ،ةلجسم ةيراجت ةملاء EPSON® Seiko Epson Corporation. ةكش ح لاصل

Microsoft, Windows, Windows Server, and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Apple, macOS, and OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Adobe, Adobe Reader, and Acrobat are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Epson Scan 2 Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

تنبية عام: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل هي لأغراض التعريف فقط وقد تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تخلي Epson مسؤولييتها تجاه كل الحقوق في هذه العلامات.

المحتويات

46. خليط من المستندات الأصلية.

المسح الأساسي

49. Epson Scan 2 باستخدام
الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في
Epson Scan 2.
52. تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي.
المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة
التشغيل Windows).
53. المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة
التشغيل Mac OS).
58. تفعيل بدء مهمة من لوحة التحكم (تعيين الزر).
64. تعيين مهمة للوحة التحكم (Windows).
64. تعيين مهمة للوحة التحكم (Mac OS).
65. المسح الضوئي باستخدام زر الماسحة الضوئية.

مسح ضوئي متقدم

- المسح الضوئي للأحجام والأنواع المختلفة من المستندات
الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية).
67. إنشاء صور ممسوحة ضوئياً لتناسب احتياجاتك.
68. ميزات ضبط الصور.
68. الحفظ بصيغة ملف PDF قابل للبحث.
74. حفظ كملف بتنسيق Office (لنظام تشغيل Windows
فقط).
75. إعداد مهمة (مسح ضوئي، وحفظ، وإرسال).
77. إنشاء مهمة وتسجيلها (Windows).
77. إنشاء مهمة وتسجيلها (Mac OS).
78. ميزة الفصل (لنظام التشغيل Windows فقط).
78. تصنيف الصور الممسوحة ضوئياً بداخل مجلد منفصل
وحفظها.
79.

الصيانة

86. تنظيف الماسحة الضوئية من الخارج.
86. تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
89. استبدال أدوات تركيب البكر.
93. إعادة تعيين عدد مرات المسح.
94. توفير الطاقة.
95. نقل الماسحة الضوئية.
96. تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة.

حل المشاكل

98. مشاكل الماسحة الضوئية.
98. تشير مصابيح الماسحة الضوئية إلى وجود خطأ.

حقوق الطبع والنشر

العلامات التجارية

حول هذا الدليل

6. التعريف بأدلة المنتج.
6. العلامات والرموز.
6. الأشكال المستخدمة في هذا الدليل.
7. مراجع أنظمة التشغيل.

تعليمات هامة

8. تعليمات السلامة.
9. قيود النسخ.

أساسيات الماسحة الضوئية

10. أسماء الأجزاء ووظائفها.
12. الأزرار والأضواء الموجودة في لوحة التحكم.
12. الأزرار والمصابيح.
13. مؤشرات الأخطاء.
13. ذراع فصل الصفحة.
14. معلومات عن التطبيقات.
14. Epson Scan 2
Document Capture 14.
14. EPSON Software Updater
15. معلومات الاستهلاك وعناصر الاختيار.
15. رموز ورقة الحامل.
15. رموز أدوات تركيب البكر.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

17. مواصفات المستندات الأصلية.
المواصفات العامة للمستندات الأصلية التي يجري مسحها
ضوئياً.
17. أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها.
20. أنواع المستندات الأصلية التي لا يجب مسحها ضوئياً.
21. وضع المستندات الأصلية.
22. مستندات أصلية ذات حجم قياسي.
22. ورق طويل.
26. الإيصالات.
29. بطاقات بلاستيكية.
30. مستندات أصلية بأحجام كبيرة.
33. المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل.
38. صور فوتوغرافية.
41. الأظرف.
44.

المحتويات

114	الاتصال بدعم شركة Epson
114	قبل الاتصال بشركة Epson
114	تعليمات للمستخدمين في أوروبا
114	تعليمات للمستخدمين في سنغافورة
115	تعليمات للمستخدمين في تايلاند
115	تعليمات للمستخدمين في فيتنام
116	تعليمات للمستخدمين في إندونيسيا
117	تعليمات للمستخدمين في ماليزيا
118	تعليمات للمستخدمين في الهند
118	تعليمات للمستخدمين في الفلبين

98	تعذر تشغيل الماسحة الضوئية
98	مشاكل بدء المسح الضوئي
98	تعذر بدء تشغيل Epson Scan 2
98	عدم بدء تشغيل التطبيق الصحيح رغم الضغط على زر في الماسحة الضوئية
99	مشكلات تغذية الورق
99	تغذية الماسحة الضوئية بمستندات أصلية عديدة
99	إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية
99	انحسار المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية بشكل متكرر
101	خاصية الكشف عن التغذية المزدوجة لا تعمل
101	خاصية حماية الورق لا تعمل
102	المستندات الأصلية تخرج متسخة
102	المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً
103	مشاكل الصورة الممسوحة ضوئياً
103	ظهور خطوط مستقيمة عند إجراء مسح ضوئي من ADF
103	جودة الصورة سيئة
104	تداخل الألوان
104	تكبير الصورة الممسوحة ضوئياً أو تصغيرها
104	يظهر التواء في خلفية الصور
105	النص غير واضح
105	تظهر أمشاط تشوه (ظلال شبيهة بشبكة العنكبوت)
105	تعذر المسح الضوئي لحافة المستند الأصلي عند استخدام الكشف التلقائي عن حجم المستند الأصلي
105	يتعذر التعرف على النص بشكل صحيح عند حفظه بصيغة ملف PDF قابل للبحث
106	تعذر حل المشكلات في الصورة الممسوحة ضوئياً
107	إلغاء تثبيت التطبيقات وتثبيتها
107	إزالة تثبيت التطبيقات
108	تثبيت التطبيقات الخاصة بك

المواصفات الفنية

110	المواصفات العامة للماسحة الضوئية
111	مواصفات الأبعاد
111	المواصفات الكهربائية
111	المواصفات الكهربائية للماسحة الضوئية
111	المواصفات الكهربائية لمهايئ التيار المتردد
111	المواصفات البيئية
112	متطلبات النظام

المعايير والموافقات

113	المقاييس والمواصفات الخاصة بطرازات الولايات المتحدة
113	المعايير والموافقات المعنية بالطرز الأوروبية

أين تجد المساعدة

114	موقع الويب للدعم الفني
-----	------------------------

حول هذا الدليل

التعريف بأدلة المنتج

تتوفر أحدث إصدارات من الأدلة التالية في موقع ويب الدعم الفني لشركة Epson.

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

<http://support.epson.net/> (خارج أوروبا)

□ دليل الإعداد (دليل ورقي)

يقدم معلومات عن إعداد المنتج وتثبيت التطبيق.

□ دليل المستخدم (دليل رقمي)

يقدم تعليمات عن استخدام المنتج وصيانته وحل المشاكل التي قد يتعرض لها.

إلى جانب الأدلة السابقة، راجع التعليمات المضمنة في التطبيقات المتعددة من Epson.

العلامات والرموز

⚠ تنبيه:

التعليمات التي يتعين اتباعها بعناية لتجنب الإصابة.

! هام:

التعليمات التي يتعين اتباعها لتجنب تلف الجهاز.

ملاحظة:

تقدم معلومات إضافية ومرجعية.

معلومات ذات صلة

← ترتبط بالأقسام ذات الصلة.

الأشكال المستخدمة في هذا الدليل

□ لقطات الشاشة للتطبيقات مأخوذة من Windows 10 أو macOS Sierra. يختلف المحتوى المعروض على الشاشات حسب الطراز والحالة.

□ تُستخدم الرسوم التوضيحية الواردة في هذا الدليل للأغراض المرجعية فقط. وعلى الرغم من أنها قد تختلف اختلافاً طفيفاً عن المنتج الحقيقي، إلا أن طرق التشغيل واحدة.

مراجع أنظمة التشغيل

Windows

في هذا الدليل، تشير مصطلحات مثل "Windows 10"، و"Windows 8.1"، و"Windows 8"، و"Windows 7"، و"Windows Vista"، و"Windows XP"، و"Windows Server 2016"، و"Windows Server 2012 R2"، و"Windows Server 2012"، و"Windows Server"، و"Windows Server 2008 R2"، و"Windows Server 2008"، و"Windows Server 2003 R2"، و"Windows Server 2003"، و"Windows Server 2003 R2"، و"Windows Server 2012"، و"Windows Server 2008 R2"، و"Windows Server 2016" للإشارة إلى جميع الإصدارات واستخدام "Windows Server" للإشارة إلى "Windows Server 2016"، و"Windows Server 2012 R2"، و"Windows Server 2008 R2"، و"Windows Server 2008"، و"Windows Server 2003 R2"، و"Windows Server 2003".

نظام التشغيل Microsoft® Windows® 10

نظام التشغيل Microsoft® Windows® 8.1

نظام التشغيل Microsoft® Windows® 8

نظام التشغيل Microsoft® Windows® 7

نظام التشغيل Microsoft® Windows Vista®

Microsoft® Windows® XP نظام تشغيل Service Pack 3

Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition نظام تشغيل Service Pack 2

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2016

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2012 R2

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2012

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2008 R2

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2008

نظام التشغيل Microsoft® Windows Server® 2003 R2

Microsoft® Windows Server® 2003 نظام تشغيل Service Pack 2

Mac OS

في هذا الدليل، يتم استخدام "Mac OS" للإشارة إلى macOS Sierra، وOS X El Capitan، وOS X Yosemite، وOS X Mavericks، وOS X، وMountain Lion، وMac OS X v10.7.x، وMac OS X v10.6.8.

تعليمات هامة

تعليمات السلامة

اقرأ التعليمات التالية واتبعها لضمان الاستخدام الآمن لهذا المنتج ووحدات المنتج الخيارية. تأكد من الحفاظ على هذا الدليل للرجوع إليه في المستقبل. تأكد أيضاً من اتباع جميع التحذيرات والتعليمات الموضحة على المنتج ووحدات المنتج الخيارية.

□ بعض الرموز المستخدمة على المنتج الخاص بك ووحدات المنتج الخيارية هي لضمان السلامة والاستخدام السليم للمنتج. يُرجى زيارة الموقع التالي لتتعرف على معاني تلك الرموز.

<http://support.epson.net/symbols>

□ ضع المنتج ووحدات المنتج الخيارية على سطح مستو وثابت تتجاوز مساحته قاعدة المنتج ووحدات المنتج الخيارية في جميع الاتجاهات. وفي حال وضع المنتج ووحدات المنتج الخيارية إلى جوار الحائط، فاترك مسافة تزيد عن 10 سم بين الجانب الخلفي للمنتج ووحدات المنتج الخيارية والحائط.

□ ضع المنتج ووحدات المنتج الخيارية بالقرب من جهاز الكمبيوتر بما يكفي لوصول كبل واجهة التوصيل إليه بسهولة. لا تضع المنتج ووحدات المنتج الخيارية أو مهائئ التيار المتردد أو تخزينها بالخارج أو بالقرب من مصادر حرارة، أو مياه، أو أساخ، أو أتربة، أو في أماكن معرضة للصدمات، أو الاهتزازات، أو درجات الحرارة المرتفعة، أو الرطوبة العالية، أو أشعة الشمس المباشرة، أو مصادر الإضاءة القوية، أو الأماكن ذات التغييرات السريعة في درجة الحرارة أو الرطوبة.

□ لا تستخدم المنتج بيدين مبتلئين.

□ ضع المنتج ووحدات المنتج الخيارية بالقرب من مأخذ تيار كهربائي بحيث يسهل فصل المهائئ.

□ ينبغي وضع سلك مهائئ التيار المتردد بطريقة تحول دون كشطه، وقطعه، وتنسله، وتجعبه، والتوائه. ولا تضع أي أشياء أعلى السلك، ولا تسمح بالسير على مهائئ التيار المتردد أو السلك أو الجري فوقهما. توخ الحذر الشديد بشكل خاص للحفاظ على استقامة الكبل عند طرفه.

□ استخدم سلك الطاقة المرفق مع المنتج فقط ولا تستخدم السلك مع أي جهاز آخر. قد يتسبب استخدام أسلاك أخرى مع هذا المنتج أو استخدام سلك الطاقة المرفق مع جهاز آخر في نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.

□ احرص على استخدام مهائئ التيار المتردد المرفق بالمنتج فقط. قد يؤدي استخدام أي مهائئ آخر إلى نشوب حريق، أو صدمة كهربائية، أو وقوع إصابة.

□ صُمم مهائئ التيار المتردد للاستخدام مع المنتج المرفق به. لا تحاول استخدامه مع أجهزة إلكترونية أخرى ما لم يُحدد خلاف ذلك.

□ استخدم فقط نوع مصدر الطاقة الموضح على ملصق مهائئ التيار المتردد، وقم بتزويد الطاقة دائماً بشكل مباشر من مأخذ كهربائي منزلي قياسي باستخدام مهائئ تيار متردد يتوافق مع معايير السلامة المحلية ذات الصلة.

□ عند توصيل هذا المنتج ووحدات المنتج الخيارية بجهاز كمبيوتر أو بجهاز آخر باستخدام أحد الكابلات، تأكد من التوجيه الصحيح للموصلات. حيث يوجد اتجاه صحيح واحد فقط لكل موصل. قد يؤدي إدخال الموصل بتوجيه غير صحيح إلى تلف كلا الجهازين الموصلين بالكبل.

□ تجنب استخدام مأخذ على دائرة ناسخات الصور الفوتوغرافية أو أجهزة التحكم في الهواء نفسها والتي يتم تشغيلها وإيقاف تشغيلها بشكل متكرر.

□ إذا كنت تستخدم سلك إطالة مع المنتج، فتأكد أن إجمالي معدل الأمبير للأجهزة المتصلة بسلك الإطالة لا يتجاوز معدل أمبير الكبل. وتأكد أيضاً أن معدل الأمبير الإجمالي لجميع الأجهزة الموصلة في مأخذ الحائط لا يتجاوز معدل أمبير مأخذ الحائط.

□ لا تفك مهائئ التيار المتردد، أو المنتج، أو وحدات المنتج الاختيارية أو تعديلها، أو تحاول إصلاحها بنفسك أبداً باستثناء ما هو موضح بشكل خاص في أدلة المنتج.

□ تجنب إدخال أي أشياء في أي فتحة بالمنتج؛ فقد تلمس نقاط فولتية خطيرة أو تحدث ماساً كهربائياً في الأجزاء. احترس من مخاطر التعرض لصدمة كهربائية.

□ في حالة تلف القابس، استبدل مجموعة السلك أو استشر فنياً مؤهلاً. في حالة وجود منبهات في القابس، تأكد من استخدام منبهات أخرى ذات معدل وحجم صحيحين عند الاستبدال.

تعليمات هامة

- ❑ افضل المنتج والوحدات الاختيارية للمنتج، ومهائى التيار المتردد عن مأخذ التيار الكهربائى، واستعن بفنى صيانة مؤهل فى الحالات التالية: تلف قابس أو مهائى التيار المتردد؛ أو انسكاب سائل فى المنتج، أو الوحدات الاختيارية للمنتج، أو مهائى التيار المتردد، أو سقوط المنتج أو مهائى التيار المتردد، أو تحطم الغطاء، أو عمل المنتج أو الوحدات الاختيارية للمنتج أو مهائى التيار المتردد، بشكل غير طبيعى أو ظهور تغير واضح فى الأداء. (لا تضبط أدوات التحكم التى لا تشملها تعليمات التشغيل).
- ❑ افضل المنتج ومهائى التيار المتردد قبل التنظيف. ولا تستخدم سوى قطعة قماش مبللة بالماء عند التنظيف. لا تستخدم منظفات سائلة أو منظفات الأيروسول باستثناء ما هو موضح بشكل خاص فى أدلة المنتج.
- ❑ إذا كنت تنوي عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة، فتأكد من فصل مهائى التيار المتردد عن مأخذ التيار الكهربائى.
- ❑ بعد استبدال الأجزاء القابلة للاستهلاك، تخلص منها بشكل صحيح عن طريق اتباع قواعد السلطة المحلية المختصة. تجنب تفكيكها.

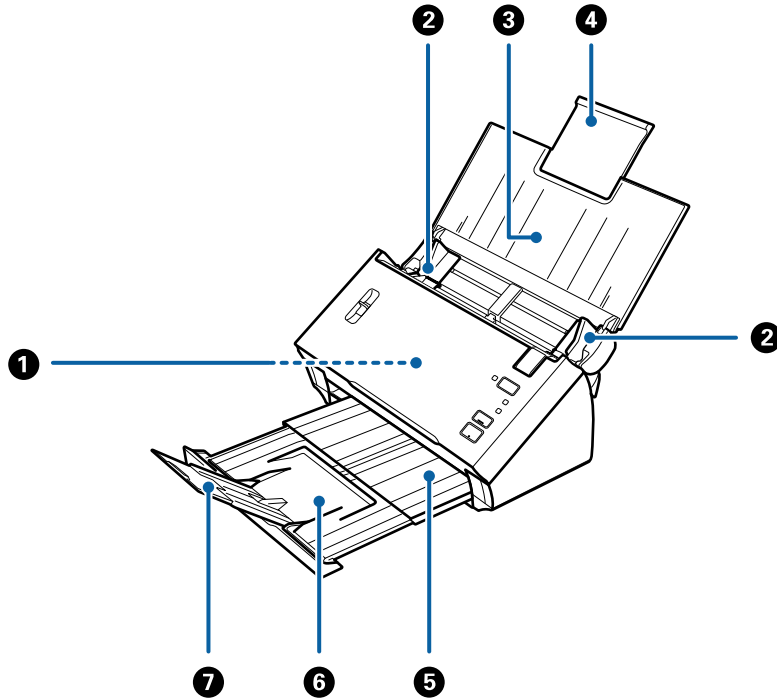
قيود النسخ

- ❑ التزم بالقيود التالية للتأكد من استخدام المنتج بشكل مسؤول وقانوني.
- ❑ يُحظر نسخ العناصر التالية بموجب القانون:
 - ❑ الفواتير البنكية والعملات المعدنية والأوراق المالية الرسمية القابلة للتداول فى السوق والسندات المالية الحكومية والأوراق المالية المحلية
 - ❑ الطوابع البريدية غير المستخدمة والبطاقات البريدية مسبقة اللصق والعناصر البريدية الرسمية الأخرى التى تحمل علامة بريدية صالحة
 - ❑ طوابع الواردات الحكومية والأوراق المالية الصادرة وفقاً لإجراء قانوني
- ❑ انتبه عند نسخ العناصر التالية:
 - ❑ الأوراق المالية الخاصة القابلة للتداول فى السوق (شهادات البورصة والأوراق النقدية القابلة للتداول والشيكات، وما إلى ذلك)، والإجازات الشهرية وطاقات التنازل، وما إلى ذلك.
 - ❑ جوازات السفر ورخص القيادة وتراخيص اللياقة وإجازات الطرق وأختام المطاعم والتذاكر، وما إلى ذلك.
- ❑ ملاحظة:
 - ❑ قد يكون نسخ هذه العناصر محظوراً أيضاً بموجب القانون.
 - ❑ الاستخدام المسؤؤل للمواد المحمية بحقوق طبع ونشر:
 - ❑ قد يُساء استخدام المنتجات عن طريق النسخ غير المناسب لمواد محمية بحقوق طبع ونشر. احرص على أن تتسم تعاملاتك بالمسؤولية والاحترام بالحصول على تصريح من حامل حق الطبع والنشر قبل نسخ مواد منشورة، إلا إذا كان تصرفك وفقاً لنصيحة وكيل موثوق فيه.

أساسيات الماسحة الضوئية

أسماء الأجزاء ووظائفها

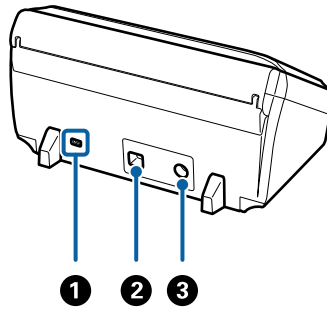
من الأمام



لتغذية المستندات الأصلية التي يتم تحميلها تلقائياً.	ADF (وحدة التغذية التلقائية للمستندات)	1
لتغذية المستندات الأصلية داخل الماسحة الضوئية مباشرة. تنزلق نحو حواف المستندات الأصلية.	موجهات الحافة	2
يحمل المستندات الأصلية. اسحب الملحق الإضافي للدرج إذا كانت المستندات الأصلية طويلة جداً عن درج الإدخال. يمنع هذا الأمر تجعد الورق وانحشاره.	درج الإدخال	3
	ملحق درج الإدخال	4
لحمل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها من الماسحة الضوئية. اسحب الملحق الإضافي للدرج وفقاً لطول المستندات.	درج الإخراج	5
	الملحق الإضافي لدرج الإخراج	6
لمنع سقوط المستندات التي يتم إخراجها خارج ملحق الدرج. قم بضبطه وفقاً لطول المستندات.	حاجز	7

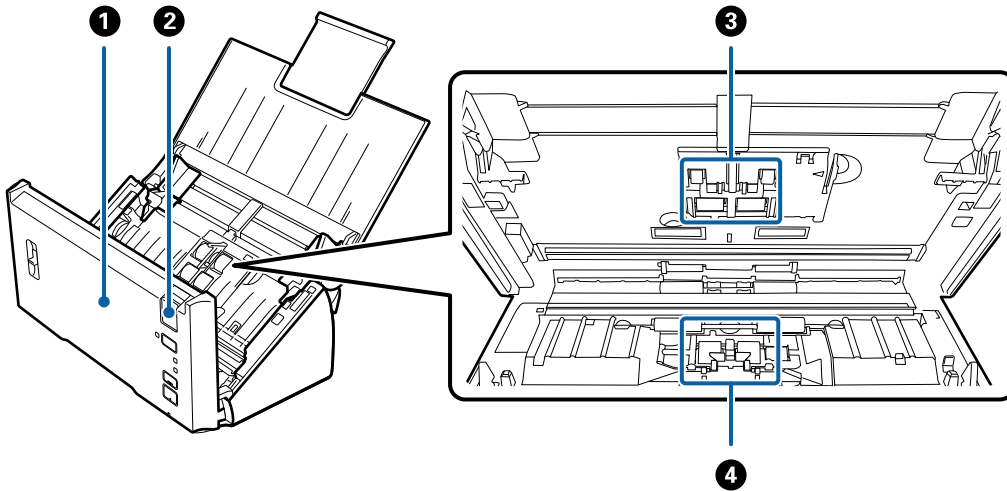
أساسيات الماسحة الضوئية

من الخلف



1	فتحة الأمان	تدخل قفل الأمان لمنع السرقة.
2	منفذ USB	يُستخدم في توصيل كبل USB.
3	مدخل التيار المستمر	يعمل على توصيل مهايئ التيار المتردد.

من الداخل



1	غطاء الماسحة الضوئية	اسحب ذراع فتح الغطاء وافتح غطاء الماسحة الضوئية عند تنظيف الماسحة من الداخل وإزالة الورق المحشور.
2	ذراع فتح الغطاء	اسحب ذراع فتح الغطاء، ثم افتح غطاء الماسحة الضوئية.
3	أسطوانة الالتقاط	تغذي المستندات الأصلية. من الضروري استبدالها عندما يتجاوز عدد المسح رقم الخدمة الخاص بالورق. استبدل كلتا البكرتين العلوية والسفلية.
4	بكرة الفصل	لتغذية المستندات بشكل منفصل واحداً تلو الآخر. من الضروري استبدالها عندما يتجاوز عدد مرات المسح رقم الخدمة الخاص بالورق.

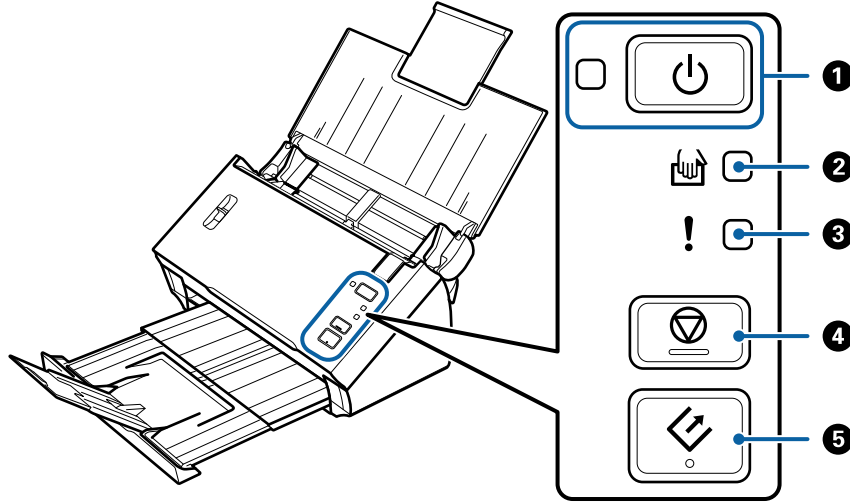
معلومات ذات صلة

← "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 89

الأزرار والأضواء الموجودة في لوحة التحكم

الأزرار والمصابيح



لتشغيل الماسحة الضوئية أو إيقاف تشغيلها.	زر الطاقة	⏻	①
تشغيل: الماسحة الضوئية جاهزة للاستخدام.	مصباح الطاقة		
وميض: تقوم الماسحة الضوئية بعملية المسح، أو الانتظار حتى يتم المسح، أو المعالجة، أو السكون.			
توقف عن الإضاءة: يتعذر استخدام الماسحة الضوئية بسبب فصل التيار الكهربائي أو حدوث خطأ ما.			
الماسحة الضوئية في وضع التغذية التلقائية. يبدأ المسح الضوئي عندما يتم وضع المستند الأصلي في درج الإدخال.	مصباح وضع التغذية التلقائية	📄	②
حدث خطأ ما. تفضل بالرجوع إلى قسم "مؤشرات الأخطاء" لمعرفة المزيد من التفاصيل.	مصباح حدوث خطأ ما	!	③
<input type="checkbox"/> قم بإلغاء عملية المسح. <input type="checkbox"/> قم بإنهاء وضع التغذية التلقائية.	زر الإيقاف	⏹	④
<input type="checkbox"/> لبدء المسح الضوئي. <input type="checkbox"/> اضغط على هذا عند تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.	زر البدء	➡	⑤

معلومات ذات صلة

- ← "مؤشرات الأخطاء" في الصفحة 13
- ← "المسح الضوئي للأحجام والأنواع المختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية)" في الصفحة 67
- ← "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86

أساسيات الماسحة الضوئية

مؤشرات الأخطاء

أخطاء الماسحة الضوئية

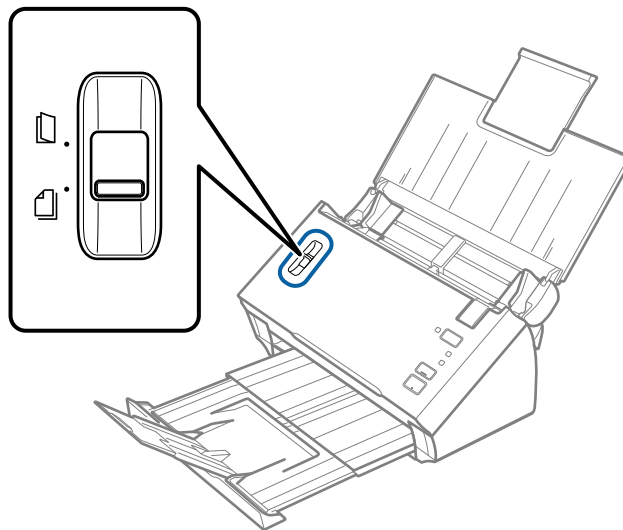
المؤشرات	الموقف	الحلول
<p>يومض</p> <p>! يبدأ في الإضاءة</p>	<p>حدوث انحشار للورق أو تغذية مزدوجة.</p>	<p>افتح غطاء الماسحة الضوئية، ثم قم بإزالة المستندات الأصلية المحشورة. أغلق الغطاء للتخلص من الخطأ. قم بتحميل المستندات الأصلية مرة أخرى.</p>
<p>يومض</p> <p>! يومض</p> <p>وميض بالتزامن</p>	<p>غطاء الماسحة الضوئية مفتوح.</p>	<p>أغلق غطاء الماسحة الضوئية.</p>
<p>يومض</p> <p>! يومض</p> <p>وميض بالتزامن</p>	<p>حدوث خطأ جسيم.</p>	<p>قم بإيقاف تشغيل الطاقة وإعادة تشغيلها مرة أخرى. إذا استمرت رسالة الخطأ في الظهور، فاتصل بالوكيل المحلي الخاص بك.</p>
<p>يتوقف عن الإضاءة</p> <p>! يبدأ في الإضاءة</p> <p>! يبدأ في الإضاءة</p>	<p>بدأ تشغيل الماسحة الضوئية في وضع الاستعادة نظرًا لتعذر تحديث البرامج الثابتة.</p>	<p>اتبع الخطوات أدناه لتحديث البرامج الثابتة مرة أخرى.</p> <p>1. وصل الكمبيوتر بالماسحة الضوئية باستخدام كابل USB. (أثناء وضع الاستعادة، لا يمكنك تحديث البرامج الثابتة خلال اتصال شبكة.)</p> <p>2. تفضل بزيارة موقع Epson المحلي للحصول على المزيد من التعليمات.</p>

معلومات ذات صلة

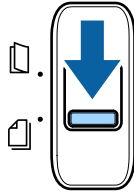
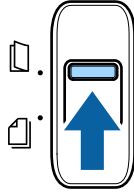
← "إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية" في الصفحة 99

ذراع فصل الصفحة

غير مكان ذراع فصل الصفحة حسب نوع المستند الذي ستقوم بمسحه ضوئياً.



أساسيات الماسحة الضوئية

يجب أن تستخدم التغذية المنفصلة بشكل طبيعي. إذ تتم تغذية المستندات متعددة الصفحات بواقع ورقة واحدة في المرة الواحدة.	التغذية المنفصلة	
استخدم هذه الطريقة عند إجراء المسح الضوئي للمستندات الخاصة مثل المستندات المطوية، والبطاقات البلاستيكية، والأوراق الناقلة، وغير ذلك. يتم إجراء المسح الضوئي دون فصل المستندات.	التغذية غير المنفصلة	

معلومات عن التطبيقات

يقدم هذا القسم المنتجات البرمجية المتاحة للماسحة الضوئية. يمكن تثبيت أحدث البرامج من خلال موقع Epson.

Epson Scan 2

Epson Scan 2 هو أحد برامج التشغيل التي تعمل على التحكم بالماسحة الضوئية الخاصة بك وتمكين العديد من إعدادات المسح. كما يتيح هذا أيضاً لك البدء إما كتطبيق مستقل أو عن طريق استخدام برمجيات تطبيقات متوافقة مع TWAIN. راجع تعليمات Epson Scan 2 للاطلاع على تفاصيل حول استخدام التطبيق.

Document Capture / Document Capture Pro

يُعد Document Capture تطبيقاً يسمح لك بتحويل المستندات الأصلية مثل المستندات والنماذج إلى مستندات رقمية بسهولة. يمكنك حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في مجلد محدد، وإرسالها عبر البريد الإلكتروني، وإجراء وظائف النسخ عن طريق الاتصال بطابعة. يمكنك أيضاً فصل المستندات عن طريق استخدام معلومات الفصل مثل الرموز الشريطية ومعالجة الملفات الجديدة تلقائياً. يسمح لك بتسهيل الطريقة التي يتم بها التعامل مع المستندات الإلكترونية، مثل قراءة مستندات كبيرة وتحقيق أقصى استفادة من إمكانات شبكة الاتصال.

Document Capture مخصص لنظام تشغيل Windows فقط. في نظام التشغيل Mac OS، استخدم Document Capture. راجع تعليمات Document Capture Pro (Windows) (أو تعليمات Document Capture (Mac OS) للاطلاع على تفاصيل عن استخدام التطبيق.

ملاحظة:

لا يدعم Document Capture Pro أنظمة التشغيل Windows Vista، وWindows XP، وWindows Server.

المهمة:

عند إجرائها بالترتيب، تُعرف العمليات التالية باعتبارها وظيفة: 1. المسح الضوئي < 2. حفظ < 3. إرسال. عن طريق تسجيل مجموعة من العمليات باعتبارها مهمة مقدماً، يمكنك إجراء جميعها عن طريق اختيار الوظيفة فحسب. عن طريق تعيين وظيفة لوحة تحكم الماسحة الضوئية، يمكنك بدء المهمة من لوحة التحكم (تعيين الزر).

وظيفة الفصل:

يمكنك القيام بعمليات الفرز والتنظيم المعقدة عن طريق استخدام مجموعة متنوعة من أساليب الكشف مثل الصفحات الفارغة المزودة/غير المزودة برموز شريطية يتم إدراجها بين المستندات الأصلية، أو الرموز الشريطية على المستندات الأصلية.

أساسيات الماسحة الضوئية

يمكنك أيضاً فرز العديد من الصور الممسوحة ضوئياً باعتبارها ملفات منفصلة وحفظ كل ملف في مجلدات محددة عن طريق استخدام هذه الطرق أو عن طريق تعيين صفحات محددة.

EPSON Software Updater

منتج EPSON Software Updater هو تطبيق يُستخدم في البحث عن تطبيقات جديدة أو محدّثة عبر الإنترنت وتنزيلها. يمكنك أيضاً تحديث الدليل الرقمي للماسحة الضوئية.

ملاحظة:

أنظمة تشغيل Windows Server غير مدعومة.

معلومات الاستهلاك وعناصر الاختيار

رموز ورقة الحامل

يسمح لك استخدام ورقة الحامل لمسح المستندات أو الصور ذات الأشكال غير المنتظمة التي يمكن خدشها بسهولة. بإمكانك مسح المستندات الأصلية التي تزيد عن حجم A4 باستخدام carrier sheet عن طريق طيها إلى نصفين.

الرموز*	اسم الجزء
B12B813431	ورقة الحامل

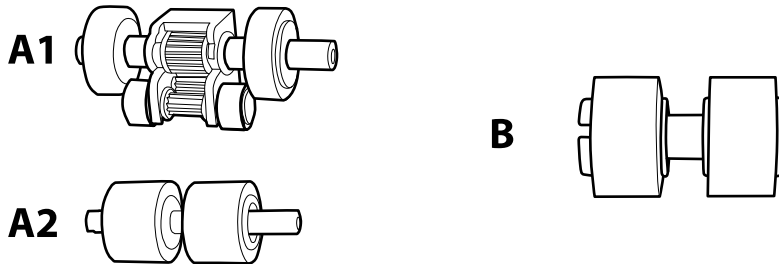
* يمكنك استخدام carrier sheet فقط مع الرمز.

معلومات ذات صلة

- ← "مواصفات المستندات الأصلية التي تستخدم ورقة الحامل" في الصفحة 19
- ← "وضع مستندات أصلية ذات حجم كبير مع الورقة الناقلة" في الصفحة 36
- ← "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 39
- ← "وضع الصور الفوتوغرافية" في الصفحة 41

رموز أدوات تركيب البكر

ينبغي استبدال بعض الأجزاء مثل (بكرة السحب وبكرة الفصل) عندما يتجاوز عدد مرات المسح رقم الخدمة. استخدم الأجزاء المخصصة مع محور البكرة المميز باللون الأزرق. يمكنك فحص آخر عدد من عمليات المسح في Epson Scan 2 Utility.



A1: بكرة السحب العلوية، وA2: بكرة السحب السفلية، وB: بكرة الفصل

أساسيات الماسحة الضوئية

اسم الجزء	الرموز ^{1*}	دورة العمر الافتراضي
أدوات تركيب البكر	B12B819381 B12B819391 (الصين فقط) B12B819401 (الهند فقط)	2* 000,100

1* لا يمكنك استخدام أي أجزاء باستثناء الرموز المحددة.

2* تم الوصول لهذا الرقم عن طريق المسح المتتابع باستخدام أوراق اختبار المستندات الأصلية من Epson، وهو دليل لدورة الاستبدال. قد تختلف دورة الاستبدال حسب أنواع الورق المختلفة، مثل الورق الذي يسبب الكثير من غبار الورق أو الورق الخشن الذي قد يقلل من دورة العمر الافتراضي.

معلومات ذات صلة

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 89

← "إعادة تعيين عدد مرات المسح" في الصفحة 93

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

مواصفات المستندات الأصلية

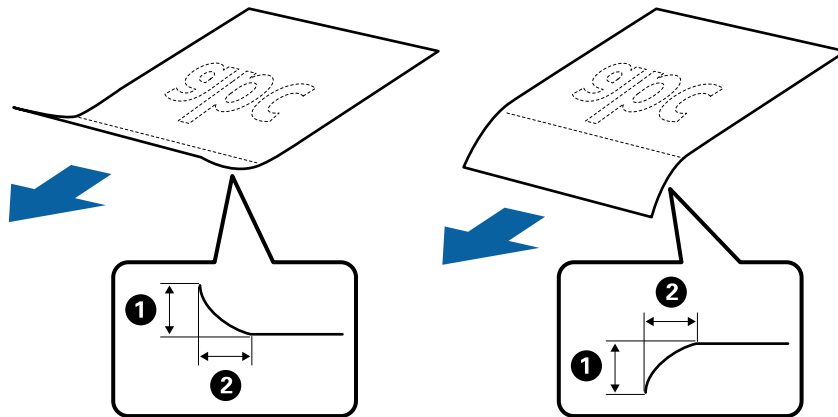
يوضح هذا القسم مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن تحميلها في ADF وشروطها.

المواصفات العامة للمستندات الأصلية التي يجري مسحها ضوئياً

نوع المستندات الأصلية	السُمك	الحجم
ورق عادي	من 50 إلى 209 جم/م ²	الحد الأقصى (وجه واحد): 215.9×3.048 ملم (بوصة 8.5×120)
ورق ناعم	البطاقات البلاستيكية: 1.24 ملم (بوصة 0.05) أو أصغر (بما في ذلك البطاقات المزخرفة)	الحد الأقصى (ذو وجهين): 215.9×2.032 ملم (بوصة 8.5×80)
ورق معاد تصنيعه		
بطاقة بريدية		
بطاقة عمل		
أظرف		
بطاقات بلاستيكية متوافقة مع النوع ISO7810 ID-1 (مزخرفة أو بدون زخرفة)		الحد الأقصى: 50.8×50.8 ملم (2.0×2.0 بوصة) يختلف الحجم القابل للتحميل حسب نوع المستندات الأصلية.

ملاحظة:

- يجب أن تكون جميع المستندات الأصلية مستوية ومستقيمة على الحافة الأمامية.
- تأكد أن ① أقل من 5 ملم، إذا كانت الحافة الأمامية للمستند الأصلي مجعدة.
- إذا كان ① يساوي 5 ملم أو أقل من 30 ملم، و ② يساوي 30 ملم أو أكثر، فقد لا يتم مسح المستند الأصلي ضوئياً بنجاح.
- لا يمكنك إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية التي يكون فيها ① أقل من 5 ملم أو أكثر، والبعد ② أقل من 30 ملم.
- حاول أن تساوي المستندات الأصلية المجعدة قبل المسح الضوئي.



- حتى عندما يتوافق المستند الأصلي مع مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن وضعها في ADF، ربما لا تتم التغذية من ADF أو ربما تقل جودة المسح الضوئي حسب خصائص الورق أو جودته.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

مواصفات المستندات الأصلية ذات الحجم القياسي

قائمة بالمستندات الأصلية ذات الحجم القياسي التي يمكنك تحميلها إلى داخل الماسحة.

الحجم	القياس	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل*
Legal	215.9×355.6 ملم (8.5×14 بوصة)	من 50 إلى 209 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 8 ملم (0.31 بوصة) 80 جم/م ² : 50 ورقة تختلف سعة التحميل حسب نوع الورق.
Letter	215.9×279.4 ملم (8.5×11 بوصة)	من 50 إلى 209 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 8 ملم (0.31 بوصة) 50 جم/م ² : 70 ورقة 80 جم/م ² : 50 ورقة 130 جم/م ² : 30 ورقة 209 جم/م ² : 15 ورقة تختلف سعة التحميل حسب نوع الورق.
A4	210×297 ملم (8.3×11.7 بوصة)			
B5	182×257 ملم (7.2×10.1 بوصة)			
A5	148×210 ملم (5.8×8.3 بوصة)			
B6	128×182 ملم (5.0×7.2 بوصة)			
A6	105×148 ملم (4.1×5.8 بوصة)			
A8	52×74 ملم (2.1×2.9 بوصة)			
بطاقة عمل	55×89 ملم (2.1×3.4 بوصة)			

* يمكنك إعادة تعبئة المستندات الأصلية وصولاً إلى سعة التحميل القصوى خلال عملية المسح الضوئي.

مواصفات الورق الطويل

مواصفات الورق الطويل الذي يمكنك تحميله إلى داخل الماسحة الضوئية.

الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
العرض: من 50.8 إلى 215.9 ملم (من 2.0 إلى 8.5 بوصة) الطول (وجه واحد): من 393.8 إلى 3048.0 ملم (من 15.5 إلى 120.0 بوصة) الطول (ذو وجهين): من 393.8 إلى 2032.0 ملم (من 15.5 إلى 80.0 بوصة)	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	صفحة واحدة

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

مواصفات الإيصالات

مواصفات الإيصالات التي يمكنك تحميلها داخل المساحة الضوئية.

الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
العرض: من 76.2 إلى 215.9 ملم (من 3.0 إلى 8.5 بوصة) الطول: من 76.2 إلى 393.7 ملم (من 3.0 إلى 15.5 بوصة)	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه ورق حراري *	50 ورقات
العرض: من 76.2 إلى 215.9 ملم (من 3.0 إلى 8.5 بوصة) الطول: من 393.8 إلى 3048.0 ملم (من 15.5 إلى 120.0 بوصة)	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه ورق حراري *	صفحة واحدة

* قد لا يتم مسح الورق الحراري ضوئياً بنجاح.

مواصفات البطاقات البلاستيكية

مواصفات البطاقات البلاستيكية التي يمكنك تحميلها إلى داخل المساحة الضوئية.

الحجم	نوع البطاقة	السُمك	سعة التحميل	اتجاه التحميل
النوع ISO7810 ID-1 54.0×85.6 ملم (2.1×3.3 بوصة)	بالنسبة للبطاقات المزخرفة	1.24 ملم (0.05 بوصة) أو أقل	بطاقة واحدة	أفقي (عرضي)
	بالنسبة للبطاقات غير المزخرفة	1.00 ملم (0.04 بوصة) أو أقل	بطاقة واحدة	

مواصفات المستندات الأصلية التي تستخدم ورقة الحامل

ورقة الحامل الاختياري هو ورقة مصممة لنقل المستندات الأصلية عبر المساحة الضوئية. يمكنك مسح مستندات أصلية بأحجام أكبر من A4/ Letter، أو مستندات أو صور مهمة والتي يجب ألا يلحق بها ضرر، والورق الرقيق، والمستندات الأصلية غير منتظمة الشكل، إلخ.

يحتوي الجدول التالي على الشروط الواجب توافرها لاستخدام ورقة الحامل.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

النوع	الحجم	السُمك	سعة تحميل ورقة الحامل
المستندات الأصلية التي لا يمكن تحميلها إلى داخل الماسحة الضوئية بشكل مباشر	1* A3 A4 1* B4 Letter 1* Legal B5 A5 B6 A6 A8 حجم مخصص: <input type="checkbox"/> العرض: يصل إلى 431.8 ملليمتر (17 بوصة). ^{2*} <input type="checkbox"/> الطول: يصل إلى 297 ملليمتر (11.7 بوصة). ^{3*}	0.3 ملم (0.012 بوصة). أو أقل (دون أن يشمل سُمك ورقة الحامل)	صفحة واحدة

1* قم بطيها من المنتصف لضبطها.

2* تحتاج المستندات الأصلية المعرض من 215.9 ملليمتر (8.5 بوصة) أن تطوى من المنتصف.

3* يجب وضع الحافة الأمامية للمستند الأصلي في جزء التجميع لورقة الحامل عند إجراء مسح ضوئي لمستند أصلي بطول 297 ملليمتر (11.7 بوصة) تقريباً. وإلا قد يصبح طول الصورة الممسوحة ضوئياً أطول من المطلوب بما أن الماسحة الضوئية تقوم بالمسح حتى نهاية ورقة الحامل عند تحديدها اكتشاف تلقائي كإعداد حجم المستند في Epson Scan 2.

معلومات ذات صلة

← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 15

مواصفات الأطراف

مواصفات الأطراف التي يمكنك تحميلها إلى داخل الماسحة الضوئية.

الحجم	القياس	السُمك	سعة التحميل
C6	114×162 ملم (4.49×6.38 بوصة). (الحجم القياسي)	0.38 ملم (0.015 بوصة) أو أقل	ظرف واحد
DL	110×220 ملم (4.33×8.66 بوصة). (الحجم القياسي)		

أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها

قد لا يتم مسح أنواع المستندات الأصلية التالية ضوئياً بنجاح.

المستندات الأصلية ذات السطح غير المستوي مثل الأوراق المعنونة.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

- المستندات الأصلية التي بها أسطر مجعدة أو مطوية
- المستندات الأصلية التي بها طوابع أو ملصقات
- المستندات الأصلية المجعدة
- الورق المغلف
- الورق الحراري
- المستندات الأصلية ذات الثقوب
- المستندات الأصلية التي بها حواف مطوية
- المستندات الأصلية السميكة
- بطاقات مغلفة

ملاحظة:

- لمسح المستندات الأصلية الحساسة ضوئياً أو المستندات الأصلية التي تتجدد بسهولة، استخدم ورقة الحامل (تُبَاع منفصلة).
- يجب أن تثبت الطوابع أو الملصقات بإحكام على المستندات الأصلية بدون وجود أجزاء غراء زائدة.
- حاول أن تساوي المستندات الأصلية المجعدة قبل المسح الضوئي.

معلومات ذات صلة

← "أساسيات الماسحة الضوئية" في الصفحة 10

← "الصيانة" في الصفحة 86

أنواع المستندات الأصلية التي لا يجب مسحها ضوئياً

أنواع المستندات الأصلية التالية لا يجب مسحها ضوئياً.

- الصور
- ورق الصور
- الكتيبات
- المستندات الأصلية غير الورقية (مثل الملفات الشفافة، و المنسوجة، والرقائق المعدنية)
- المستندات الأصلية التي بها دبابيس أو مشابك ورق
- المستندات الأصلية المتصلة ببعضها بالغراء
- المستندات الأصلية الممزقة
- المستندات الأصلية المكرومسة أو المجعدة بشدة
- المستندات الأصلية الشفافة مثل الرقائق الشفافة لجهاز (OHP)
- المستندات الأصلية التي بها ورق كربون من الخلف
- الأوراق غير الكربونية
- المستندات الأصلية التي بها حبر رطب
- المستندات الأصلية المرفق بها ملاحظات ملصقة
- المستندات الأصلية المثقوبة

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

ملاحظة:

❑ لا تقم بتغذية الماسحة بصور، أو عمل فني أصلي ذي قيمة، أو مستندات هامة لا ترغب في تعريضها للضرر أو التشويه بداخل الماسحة الضوئية مباشرة. قد تتسبب التغذية بشكل خاطيء في تجعد المستند الأصلي أو إلحاق الضرر به. عند إجراء المسح الضوئي لمثل هذه المستندات الأصلية، تأكد من استخدامك ورقة الحامل (تُباع منفصلة).

❑ يمكنك إجراء مسح ضوئي للمستندات الأصلية الممزقة، أو المكرومشة، أو المجددة إذا استخدمت ورقة الحامل (تُباع منفصلة).

معلومات ذات صلة

← "صور فوتوغرافية" في الصفحة 41

وضع المستندات الأصلية

مستندات أصلية ذات حجم قياسي

مواصفات المستندات الأصلية ذات الحجم القياسي

قائمة بالمستندات الأصلية ذات الحجم القياسي التي يمكنك تحميلها إلى داخل الماسحة.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

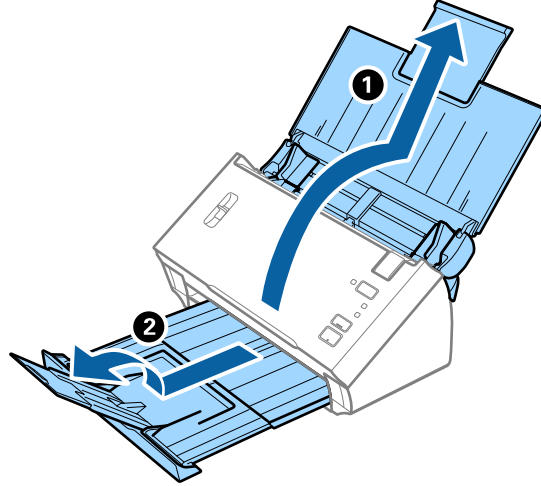
الحجم	القياس	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل*
Legal	215.9×355.6 ملم (8.5×14 بوصة)	من 50 إلى 209 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 8 ملم (0.31 بوصة) 80 جم/م ² : 50 ورقة تختلف سعة التحميل حسب نوع الورق.
Letter	215.9×279.4 ملم (8.5×11 بوصة)	من 50 إلى 209 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 8 ملم (0.31 بوصة) 50 جم/م ² : 70 ورقة 80 جم/م ² : 50 ورقة 130 جم/م ² : 30 ورقة 209 جم/م ² : 15 ورقة تختلف سعة التحميل حسب نوع الورق.
A4	210×297 ملم (8.3×11.7 بوصة)			
B5	182×257 ملم (7.2×10.1 بوصة)			
A5	148×210 ملم (5.8×8.3 بوصة)			
B6	128×182 ملم (5.0×7.2 بوصة)			
A6	105×148 ملم (4.1×5.8 بوصة)			
A8	52×74 ملم (2.1×2.9 بوصة)			
بطاقة عمل	55×89 ملم (2.1×3.4 بوصة)			

* يمكنك إعادة تعبئة المستندات الأصلية وصولاً إلى سعة التحميل القصوى خلال عملية المسح الضوئي.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي

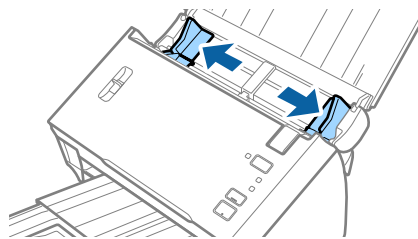
1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج. ثم ارفع حاجز الورق.



ملاحظة:

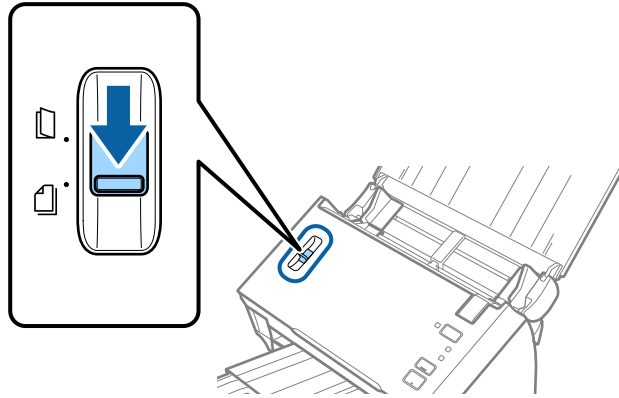
- بالنسبة للمستندات الأصلية بحجم A4 أو أكبر، تأكد من أنك قمت بسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج وفتحه.
- تأكد من سحب الملحقات الإضافية لدرج الإخراج وتمديدتها، وارفع الحاجز حتى تتمكن من تجميع المستندات الأصلية التي يتم إخراجها بشكلٍ مريح في درج الإخراج.
- إذا اصطدمت المستندات الأصلية بداخل درج الإخراج وسقطت منه، فقم بإغلاق درج الإخراج ولا تستخدمه لجمع المستندات الأصلية الخارجة.
- إذا كانت الصور الممسوحة ضوئياً لا تزال متأثرة بسبب اصطدام المستندات الأصلية الخارجة بالسطح أسفل الماسحة الضوئية، فننصحك بوضع الماسحة على حافة طاولة حيث يمكن للمستندات الأصلية الخارجة السقوط بحرية ويمكنك إمساكها.

2. دع موجهاً الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

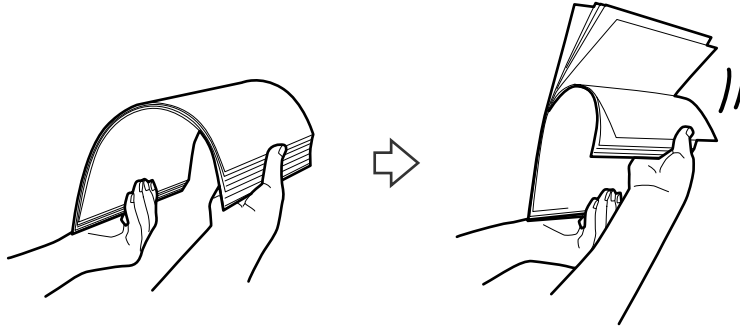


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

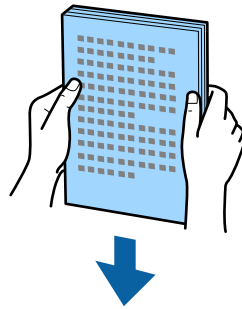
3. اخفض ذراع فصل الصفحة.



4. قم بتهوية المستندات الأصلية.
أمسك طرفي المستندات الأصلية وقم بتهويتها لعدة مرات.

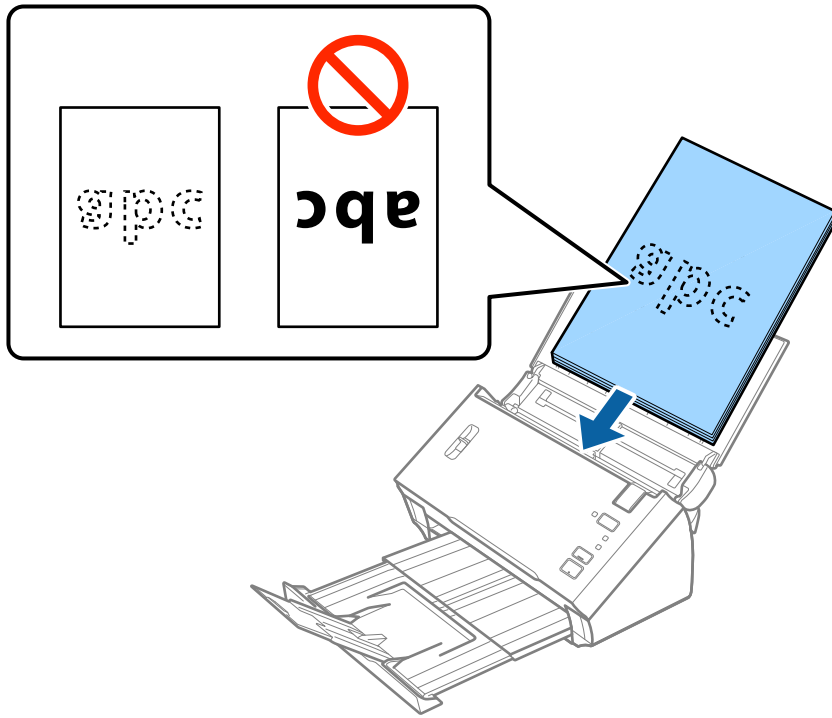


5. قم بمحاذاة حواف المستندات الأصلية.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

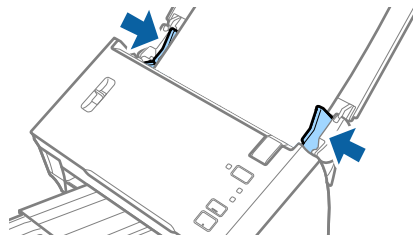
6. حمل المستندات الأصلية إلى داخل درج الإدخال متجهة لأسفل بينما الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع المستندات الأصلية تنزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



ملاحظة:

حمل بطاقات الأعمال بطريقة أفقية.

7. دع موجبات الحافة تنزلق لملاءمة حواف المستندات الأصلية والتأكد من عدم وجود فجوات بين المستندات الأصلية وموجبات الحافة. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستندات الأصلية.



ملاحظة:

عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية بها ثقوب مثل ورقة فضاضة ذات ثقوب جانبية، حمل المستندات الأصلية مع توجيه الثقوب إلى الجانب أو بمواجهة الأسفل. تأكد من أن حواف مجموعة الثقوب ليس بها نتوءات أو تجاعيد.

ورق طويل

مواصفات الورق الطويل

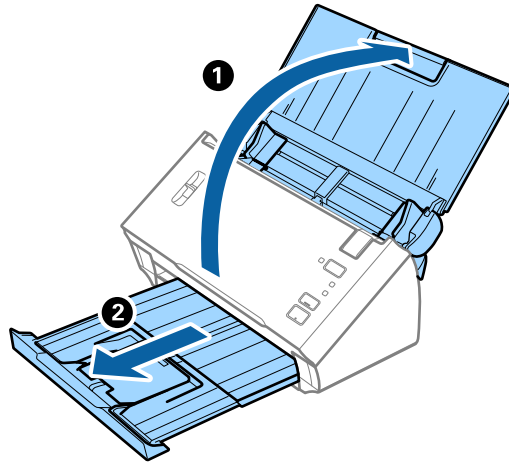
مواصفات الورق الطويل الذي يمكنك تحميله إلى داخل الماسحة الضوئية.

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

سعة التحميل	نوع الورق	السُمك	الحجم
صفحة واحدة	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	العرض: من 50.8 إلى 215.9 ملم (من 2.0 إلى 8.5 بوصة) الطول (وجه واحد): من 393.8 إلى 3048.0 ملم (من 15.5 إلى 120.0 بوصة) الطول (ذو وجهين): من 393.8 إلى 2032.0 ملم (من 15.5 إلى 80.0 بوصة)

وضع ورقة طويلة

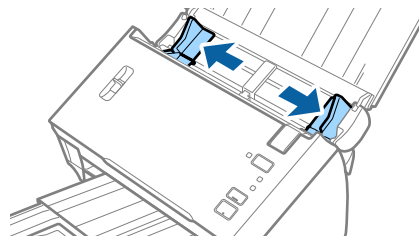
1. افتح درج الإدخال، ثم دع درج الإخراج ينزلق للخارج.



ملاحظة:

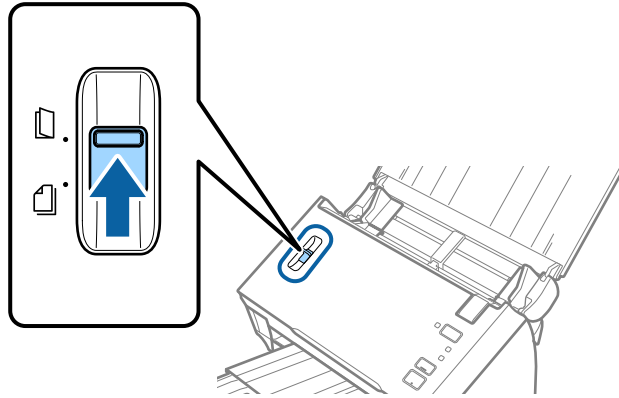
لا تقم بفتح الملحق الإضافي لدرج الإدخال والملحقات الإضافية لدرج الإخراج ولا ترفع الحاجز.

2. دع موجهاً الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

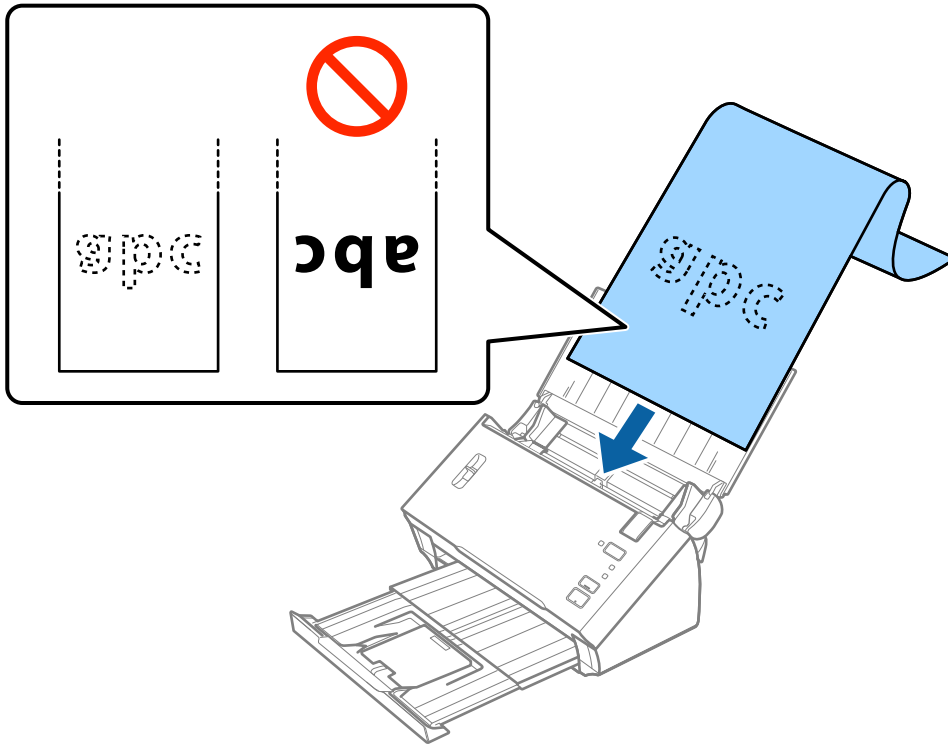


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

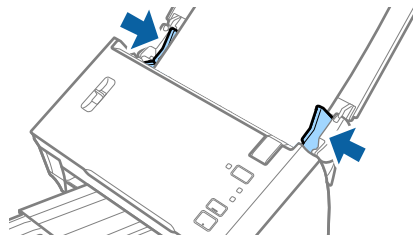
3. ارفع ذراع فصل الصفحة.



4. حمل المستند الأصلي بشكل مستقيم إلى داخل درج الإدخال، بمواجهة الأسفل مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع المستند الأصلي ينزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



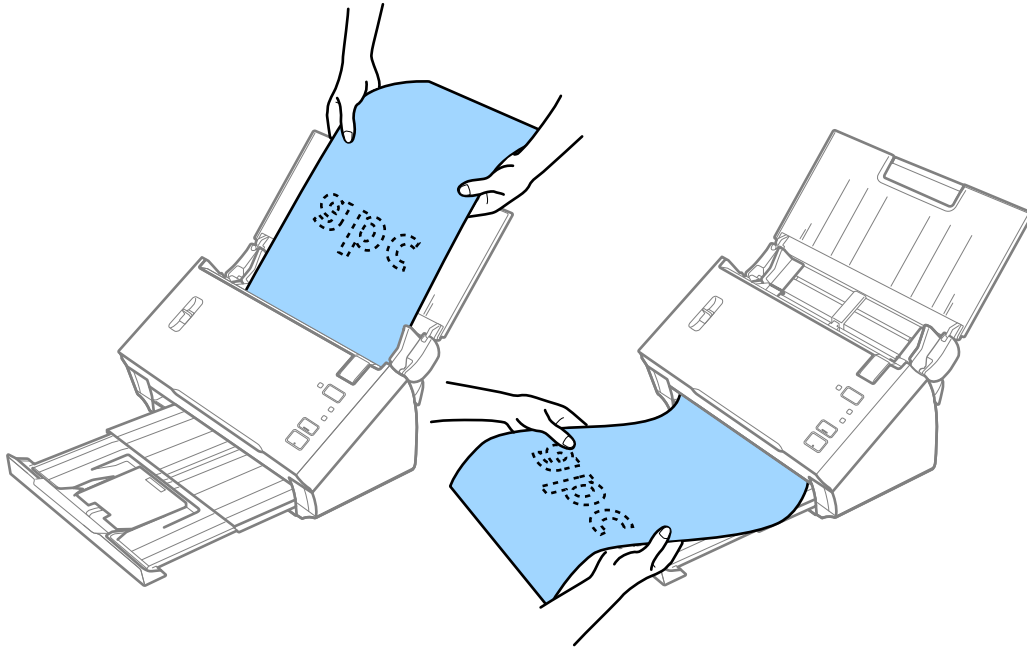
5. اضبط موجهاً الحافة لملاءمة حواف الورقة الطويلة والتأكد من عدم وجود فجوات بين الورقة وموجهاً الحافة. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستندات الأصلية.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

ملاحظة:

- يمكنك مسح ورقة طويلة ذات وجه واحد ضوئياً بطول يصل إلى 3.048 ملم (120 بوصة) بدقة تبلغ 300 نقطة لكل بوصة أو أقل، وورقة طويلة ذات وجهين بطول يصل إلى 2.032 ملم (80 بوصة) بدقة 300 نقطة لكل بوصة أو أقل.
- تحتاج إلى تحديد حجم الورقة في *Epson Scan 2*. توجد ثلاث طرق لتحديد حجم الورقة في *Epson Scan 2*.
حدد كشف تلقائي (ورق طويل) للكشف عن الحجم تلقائياً.
- لتحديد حجم الورقة يدوياً، حدد تخصيص، ومن ثم حدد حجم الورقة. للكشف تلقائياً عن طول الورقة فقط، استخدم اكتشاف طول الورقة.
- قم بدعم الورقة الطويلة من جهة الإدخال حتى لا تقع خارج *ADF*، وعند جهة الإخراج حتى لا تسقط الورقة الخارجة من درج الإخراج.



معلومات ذات صلة

← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

الإيصالات

مواصفات الإيصالات

مواصفات الإيصالات التي يمكنك تحميلها داخل المساحة الضوئية.

الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
العرض: من 76.2 إلى 215.9 ملم (من 3.0 إلى 8.5 بوصة)	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه ورق حراري*	50 ورقات
الطول: من 76.2 إلى 393.7 ملم (من 3.0 إلى 15.5 بوصة)			

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
العرض: من 76.2 إلى 215.9 ملم (من 3.0 إلى 8.5 بوصة) الطول: من 393.8 إلى 3048.0 ملم (من 15.5 إلى 120.0 بوصة)	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه ورق حراري*	صفحة واحدة

* قد لا يتم مسح الورق الحراري ضوئياً بنجاح.

وضع الإيصالات

لوضع الإيصالات، تفضل بالرجوع إلى القسم المتعلق بوضع ورقة طويلة.

معلومات ذات صلة

← "وضع ورقة طويلة" في الصفحة 27

بطاقات بلاستيكية

مواصفات البطاقات البلاستيكية

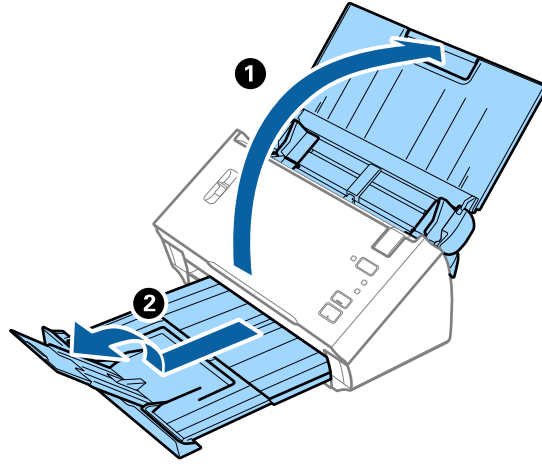
مواصفات البطاقات البلاستيكية التي يمكنك تحميلها إلى داخل الماسحة الضوئية.

الحجم	نوع البطاقة	السُمك	سعة التحميل	اتجاه التحميل
النوع ISO7810 ID-1 54.0×85.6 ملم (2.1×3.3 بوصة)	بالنسبة للبطاقات المزخرقة	1.24 ملم (0.05 بوصة) أو أقل	بطاقة واحدة	أفقي (عرضي)
	بالنسبة للبطاقات غير المزخرقة	1.00 ملم (0.04 بوصة) أو أقل	بطاقة واحدة	

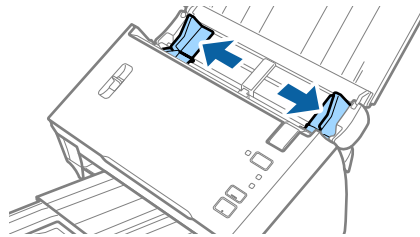
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

وضع البطاقات البلاستيكية

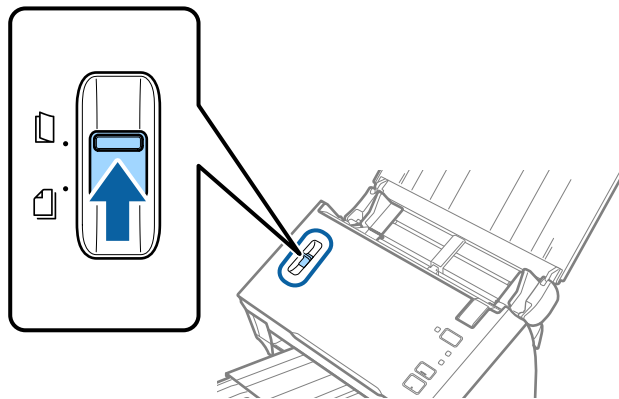
1. افتح درج الإدخال، ثم دع درج الإخراج ينزلق للخارج وقم برفع الحاجز.



2. دع موجّهات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

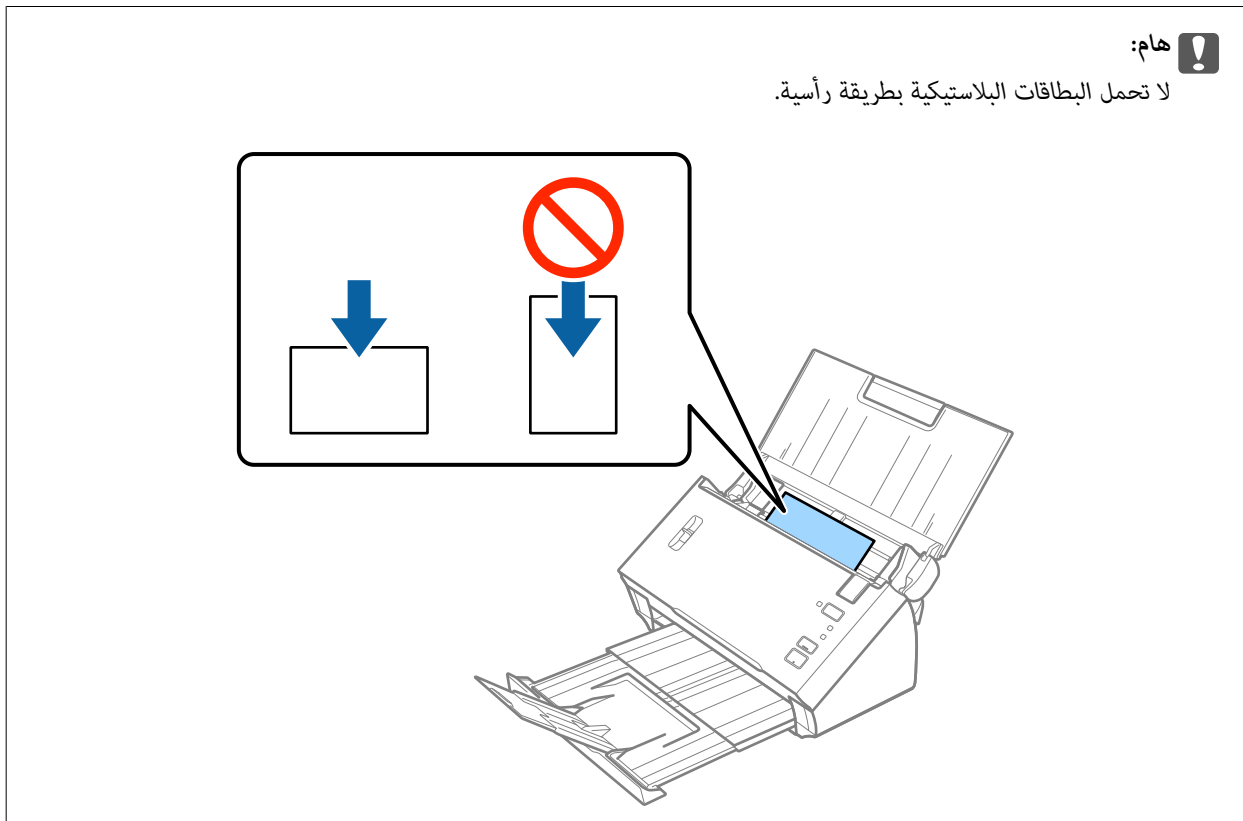
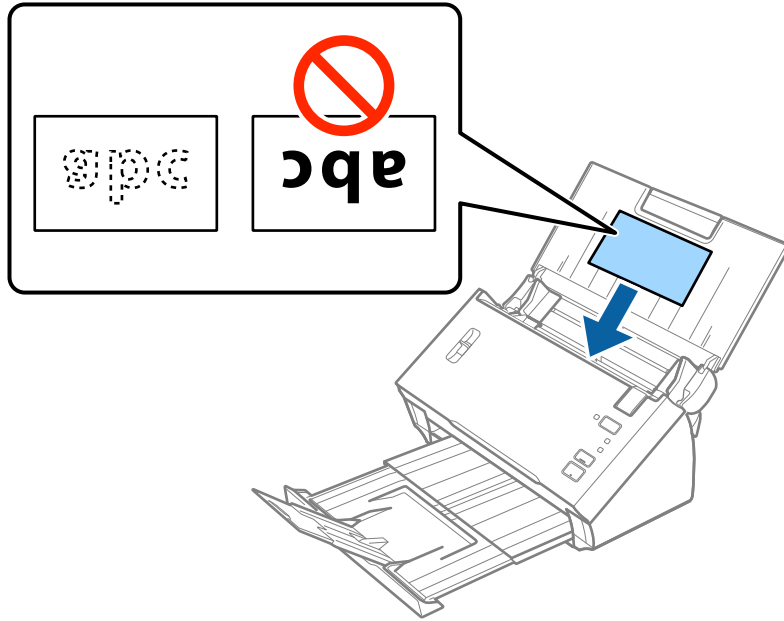


3. ارفع ذراع فصل الصفحة.



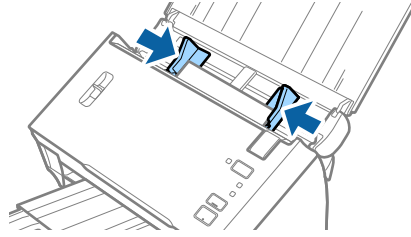
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

4. حمل البطاقات البلاستيكية إلى داخل درج الإدخال بمواجهة الأسفل بينما الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع البطاقات البلاستيكية تنزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

5. دع موجّهات الحافة تنزلق لملاءمة حواف البطاقات البلاستيكية.



معلومات ذات صلة

← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

مستندات أصلية بأحجام كبيرة

مواصفات المستندات الأصلية كبيرة الحجم

بطي المستندات الأصلية من المنتصف، يمكنك إجراء المسح الضوئي لمستندات أصلية بحجم أكبر من A4، مثل حجمي A3 أو B4. يمكنك أيضاً استخدام ورقة الحامل الذي يُباع بشكل منفصل.

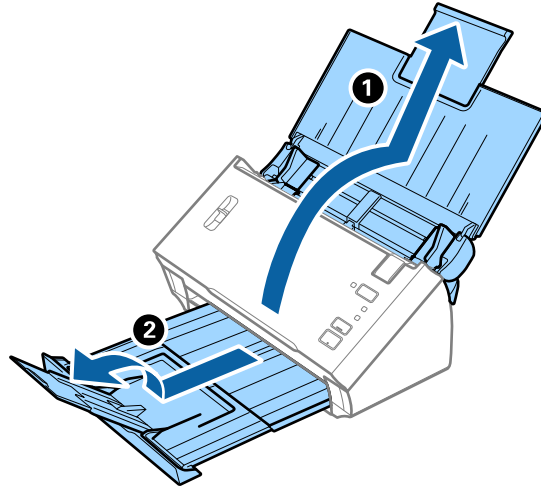
الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
بحجم يصل إلى A3	من 50 إلى 130 جراماً/متر مربع	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	صفحة واحدة
بحجم يصل إلى A3	0.3 ملم (0.012 بوصة). أو أقل (دون أن يشمل سُمك ورقة الحامل)	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	ورقة ناقلة واحدة

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

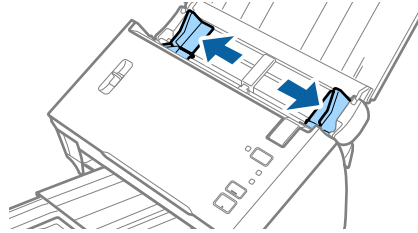
وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم

وضع مستندات أصلية ذات حجم كبير دون الورقة الناقلة

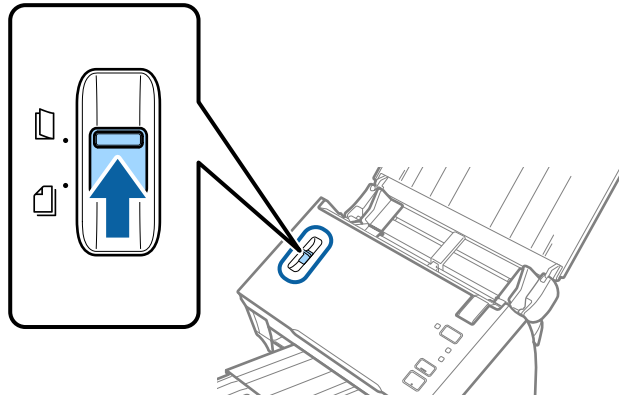
1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج، ثم ارفع حاجز الورق.



2. دع موجبات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

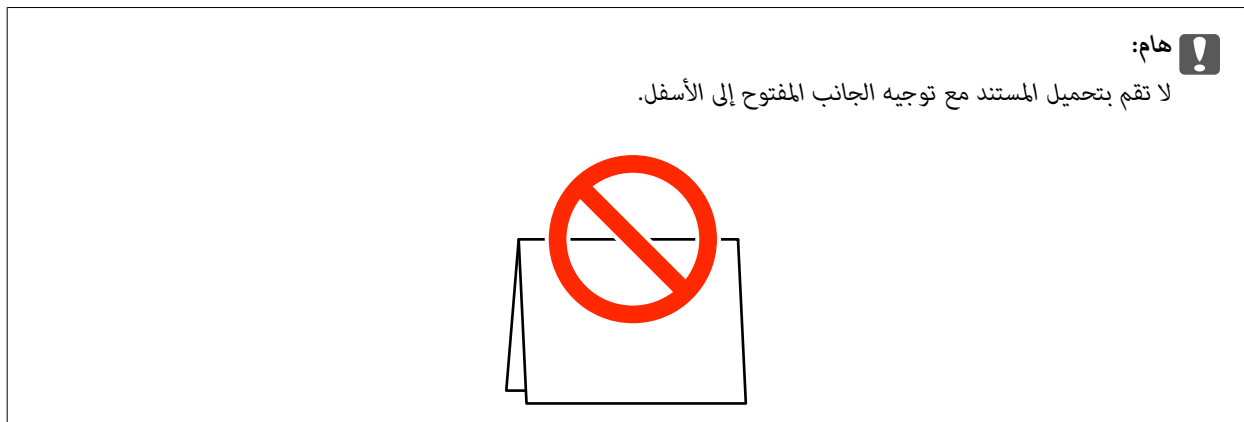
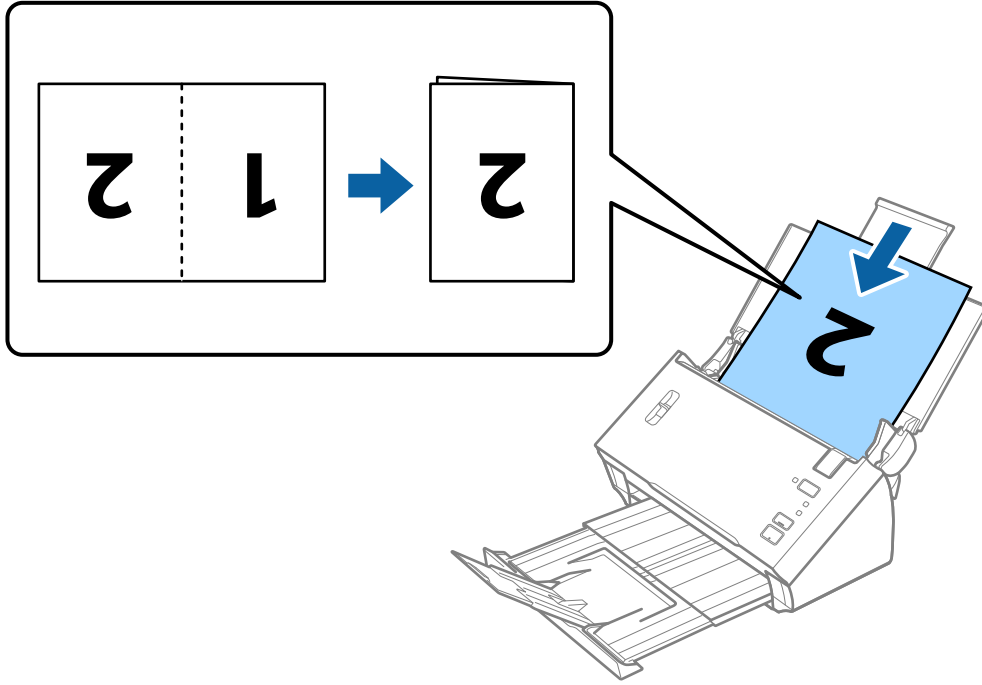


3. ارفع ذراع فصل الصفحة.

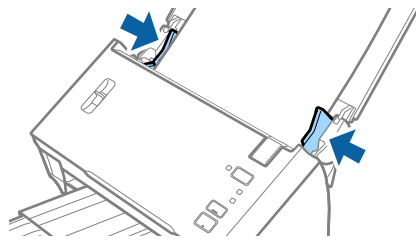


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

4. اطوِ المستند الأصلي من المنتصف بحيث يكون الجانب المراد مسحه ضوئياً موجهاً إلى الخارج، مع جعل الجانب الأيمن في المقدمة، ومن ثم حمّله إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية متجهة إلى الداخل في ADF. دع المستند الأصلي ينزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



5. دع موجّهات الحافة تنزلق لملاءمة حواف المستند وتأكد من عدم وجود فجوات بين المستند وموجّهات الحافة. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستند.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

ملاحظة:

❑ قم بإلغاء تحديد اكتشاف التغذية المزدوجة في *Epson Scan 2*. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.

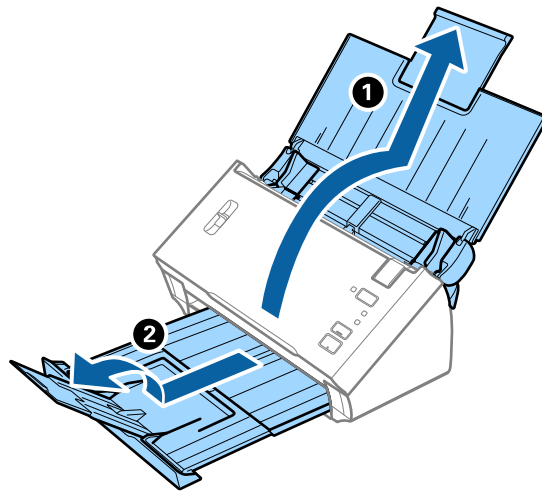
❑ لمسح كل الأحجام وجمعها معاً، حدد على اليمين من جانب المسح الضوئي وحدد يسار ويمين من تجميع صور في *Epson Scan 2*. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.

معلومات ذات صلة

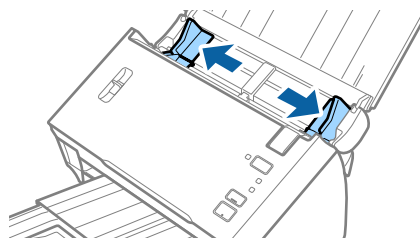
← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في *Epson Scan 2*" في الصفحة 52

وضع مستندات أصلية ذات حجم كبير مع الورقة الناقلة

1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج، ثم ارفع حاجز الورق.

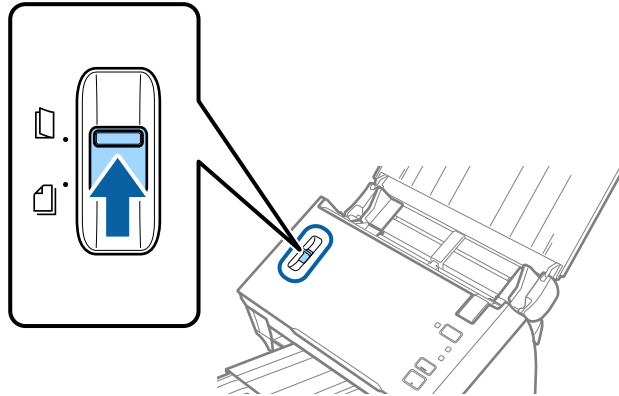


2. دع موجبات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

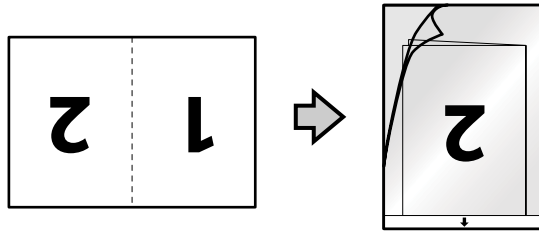


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

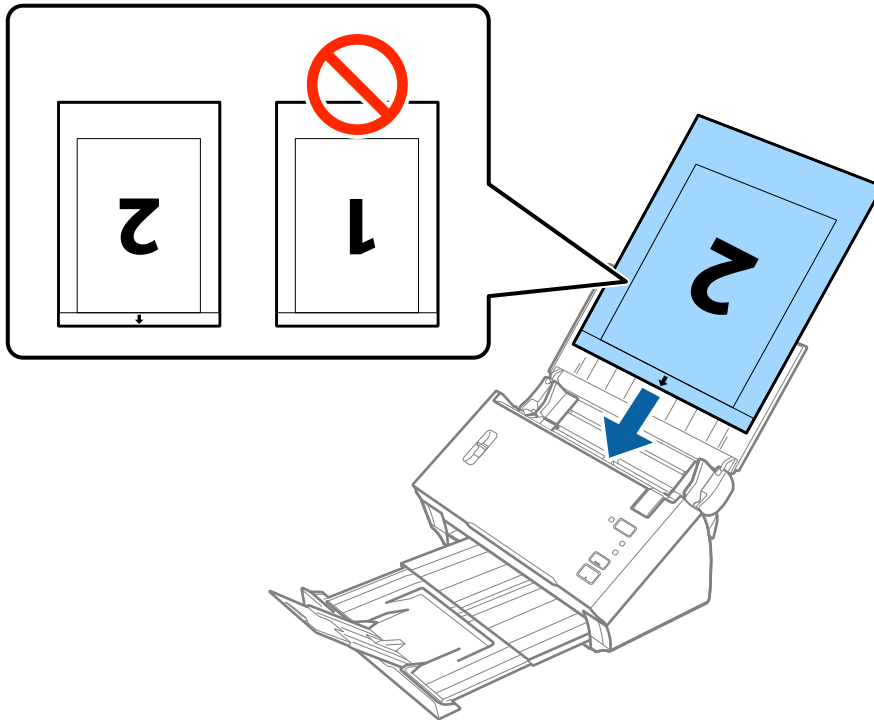
3. ارفع ذراع فصل الصفحة.



4. ضع ورقة الحامل مع الرسم التوضيحي في الحافة الأمامية بمواجهة الأعلى وقم بوضع المستند الأصلي في داخل ورقة الناقل عن طريق طي المستند من المنتصف حتى يصبح الجانب المراد مسحه ضوئياً بمواجهة الخارج، مع جعل الجانب الأيمن في المقدمة.

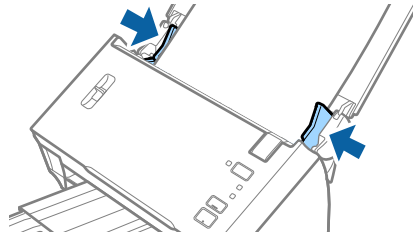


5. حمل ورقة الحامل إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع ورقة الحامل ينزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

6. دع موجّهات الحافة تنزلق لملاءمة حواف ورقة الحامل والتأكد من عدم وجود فجوات بين ورقة الحامل وموجّهات الحافة. وإلا قد يحدث انحراف في تغذية ورقة الناقل.



ملاحظة:

- قد تحتاج لإيقاف استخدام ورقة الحامل التي بها خدوش أو تم مسحها ضوئياً لأكثر من 3000 مرة.
- لمسح كل الأحجام وجمعها معاً، حدد على الوجهين من جانب المسح الضوئي وحدد يسار ويمين من تجميع صور في Epson Scan 2. انظر تعليمات Epson Scan 2 لمعرفة التفاصيل.
- لاستخدام وظيفة اكتشاف تلقائي من إعداد حجم المستند، حدد ورقة الحامل ك مصدر المستند.
- عند إجراء مسح ضوئي ل ورقة الحامل عن طريق تحديد اكتشاف تلقائي كإعداد ل حجم المستند، يتم مسح الصورة تلقائياً عن طريق استخدام انحراف الورقة في إعداد تصحيح انحراف الورق.
- يجب وضع الحافة الأمامية للمستند الأصلي في جزء التجميع ل ورقة الحامل عند إجراء مسح ضوئي لمستند أصلي بطول 297 ملليمتر تقريباً. وإلا قد يصبح طول الصورة الممسوحة ضوئياً أطول من المطلوب بما أن الماسحة الضوئية تقوم بالمسح حتى نهاية ورقة الحامل عند تحديد اكتشاف تلقائي كإعداد حجم المستند في Epson Scan 2.
- استخدم فقط ورقة الحامل المصمم للماسحة الضوئية الخاصة بك.

معلومات ذات صلة

- ← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 15
- ← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل

مواصفات المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل

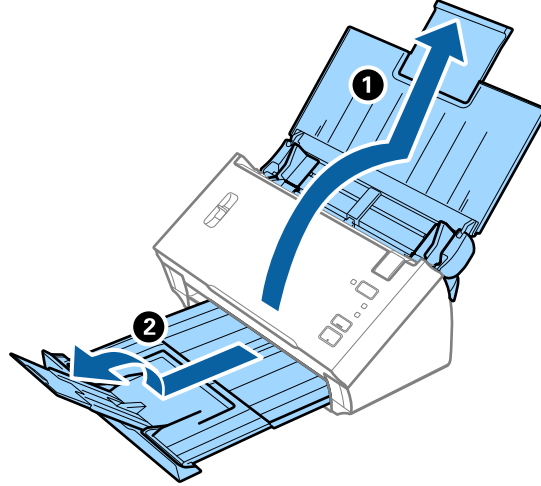
باستخدام ورقة الحامل والذي يُباع منفصلاً، يمكنك إجراء المسح الضوئي لمستندات أصلية مكرمشة، أو مجعدة، أو رقيقة جداً، أو غير منتظمة الشكل.

الحجم	السُمك	سعة تحميل ورقة الحامل
بحجم يصل إلى A4	0.3 ملم (0.012 بوصة). أو أقل (دون أن يشمل سُمك ورقة الحامل)	صفحة واحدة

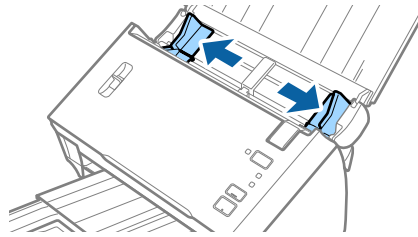
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل

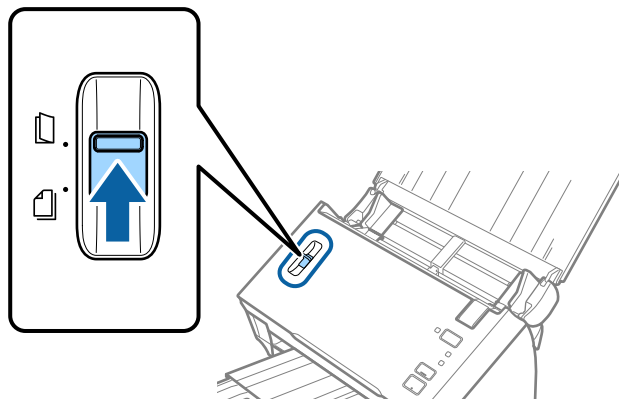
1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج. ثم ارفع حاجز الورق.



2. دع موجبات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

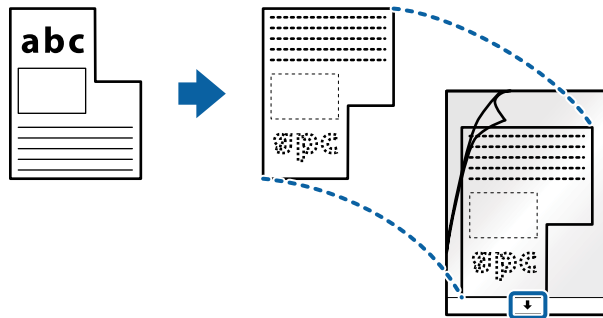


3. ارفع ذراع فصل الصفحة.

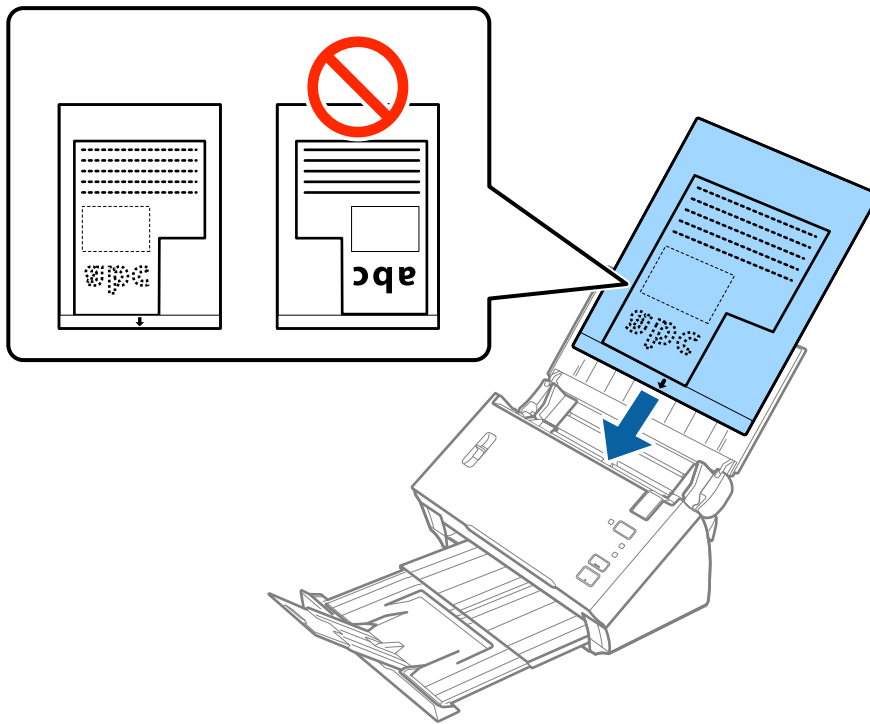


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

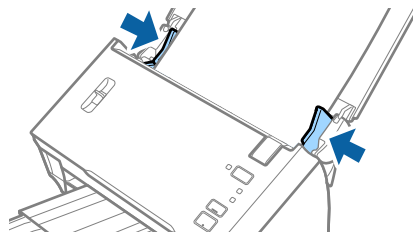
4. ضع ورقة الحامل مع الرسم التوضيحي في الحافة الأمامية بمواجهة الأعلى وقم بوضع المستند الأصلي في منتصف ورقة الحامل مع جعل الجانب المراد مسحه بمواجهة الأسفل.



5. حمل ورقة الحامل إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع ورقة الحامل ينزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



6. دع موجبات الحافة تنزلق لملاءمة حواف ورقة الحامل والتأكد من عدم وجود فجوات بين ورقة الحامل وموجبات الحافة. وإلا قد يحدث انحراف في تغذية ورقة الناقل.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

ملاحظة:

- قد تحتاج لإيقاف استخدام ورقة الحامل التي بها خدوش أو تم مسحها ضوئياً لأكثر من 3000 مرة.
- إذا كنت لا تستطيع إيجاد حجم ملائم للمستند الأصلي الذي ترغب في مسحه ضوئياً في القائمة **حجم المستند** في *Epson Scan 2*، فحدد **اكتشاف تلقائي** أو حدد **تخصيص لإنشاء حجم مستند مخصص**.
- لاستخدام وظيفة **اكتشاف تلقائي** من إعداد **حجم المستند**، حدد ورقة الحامل ك **مصدر المستند**.
- عند إجراء مسح ضوئي لـ ورقة الحامل عن طريق تحديد **اكتشاف تلقائي** كإعداد لـ **حجم المستند**، يتم مسح الصورة تلقائياً عن طريق استخدام **انحراف الورقة** في إعداد **تصحيح انحراف الورق**.
- استخدم فقط ورقة الحامل المصمم للمساحة الضوئية الخاصة بك.

معلومات ذات صلة

- ← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 15
- ← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

صور فوتوغرافية

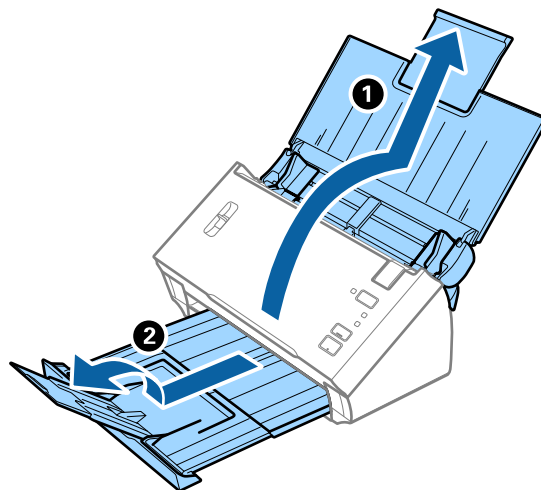
مواصفات الصور الفوتوغرافية

باستخدام ورقة الحامل والذي يُباع منفصلاً، يمكنك إجراء المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية بدون القلق حول تعرضها للضرر.

الحجم	السُمك	سعة تحميل ورقة الحامل
بحجم يصل إلى A4	0.3 ملم (0.012 بوصة) أو أقل (دون أن يشمل سُمك ورقة الحامل)	صفحة واحدة

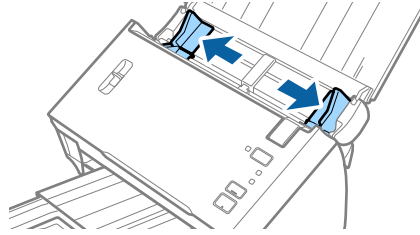
وضع الصور الفوتوغرافية

1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج. دع درج الإخراج ينزلق للخارج، واسحب الملحق الإضافي لدرج الإخراج، ثم ارفع حاجز الورق.

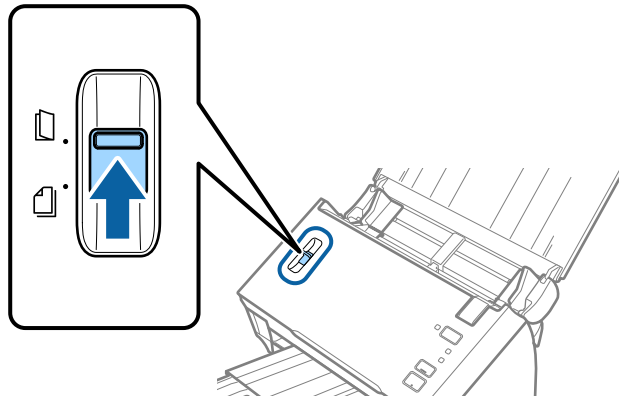


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

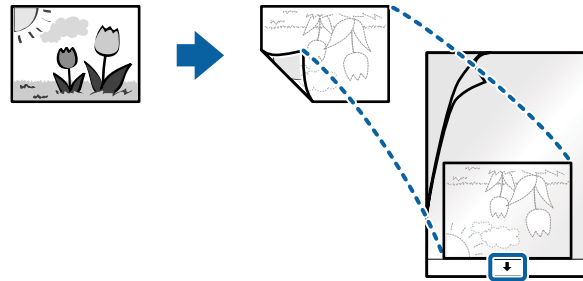
2. دع موجّهات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.



3. ارفع ذراع فصل الصفحة.

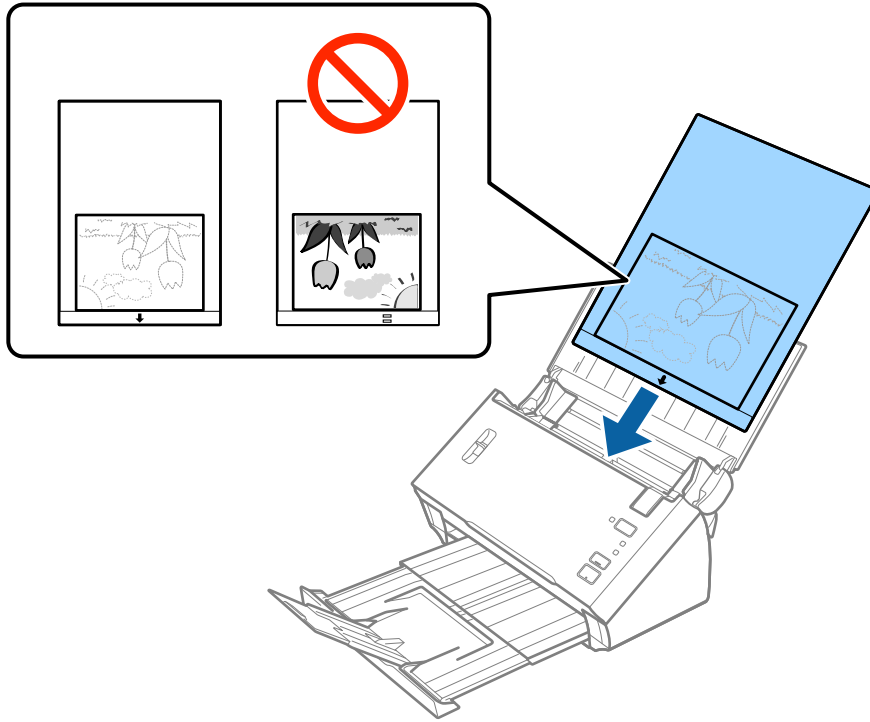


4. ضع ورقة الحامل مع الرسم التوضيحي في الحافة الأمامية بمواجهة الأعلى وقم بوضع الصورة في منتصف ورقة الحامل مع جعل الجانب المراد مسحه بمواجهة الأسفل.

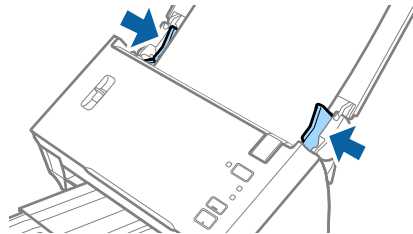


مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

5. حمل ورقة الحامل إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. دع ورقة الحامل ينزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



6. دع موجبات الحافة تنزلق لملاءمة حواف ورقة الحامل والتأكد من عدم وجود فجوات بين ورقة الحامل وموجبات الحافة. وإلا قد يحدث انحراف في تغذية ورقة الناقل.



ملاحظة:

- قد تحتاج لإيقاف استخدام ورقة الحامل التي بها خدوش أو تم مسحها ضوئياً لأكثر من 3000 مرة.
- إذا كنت لا تستطيع إيجاد حجم ملائم للمستند الأصلي الذي ترغب في مسحه ضوئياً في القائمة حجم المستند في Epson Scan 2، فحدد اكتشاف تلقائي أو حدد تخصيص لإنشاء حجم مستند مخصص.
- لاستخدام وظيفة اكتشاف تلقائي من إعداد حجم المستند، حدد ورقة الحامل ك مصدر المستند.
- عند إجراء مسح ضوئي لـ ورقة الحامل عن طريق تحديد اكتشاف تلقائي كإعداد لـ حجم المستند، يتم مسح الصورة تلقائياً عن طريق استخدام انحراف الورقة في إعداد تصحيح انحراف الورق.
- لا تترك الصور في داخل ورقة الحامل لفترة طويلة.
- استخدم فقط ورقة الحامل المصمم للمساحة الضوئية الخاصة بك.

معلومات ذات صلة

- ← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 15
- ← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

الأظرف

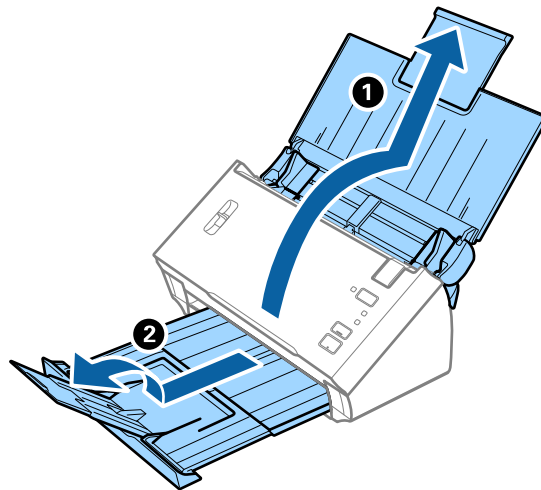
مواصفات الأظرف

مواصفات الأظرف التي يمكنك تحميلها إلى داخل الماسحة الضوئية.

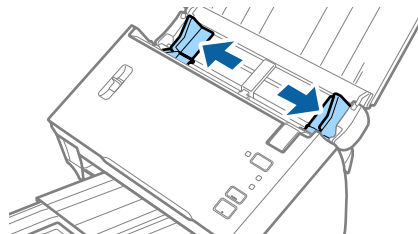
الحجم	القياس	السُمك	سعة التحميل
C6	114×162 ملم (4.49×6.38 بوصة). (الحجم القياسي)	0.38 ملم (0.015 بوصة) أو أقل	ظرف واحد
DL	110×220 ملم (4.33×8.66 بوصة). (الحجم القياسي)		

وضع الأظرف

1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج. ارفع حاجز الورق. ارفع حاجز الورق.

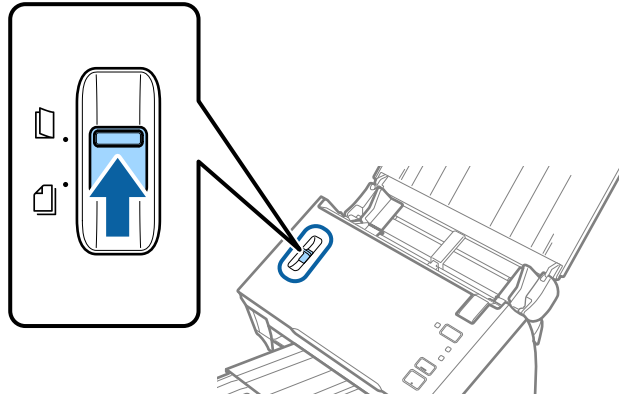


2. دع موجبات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.



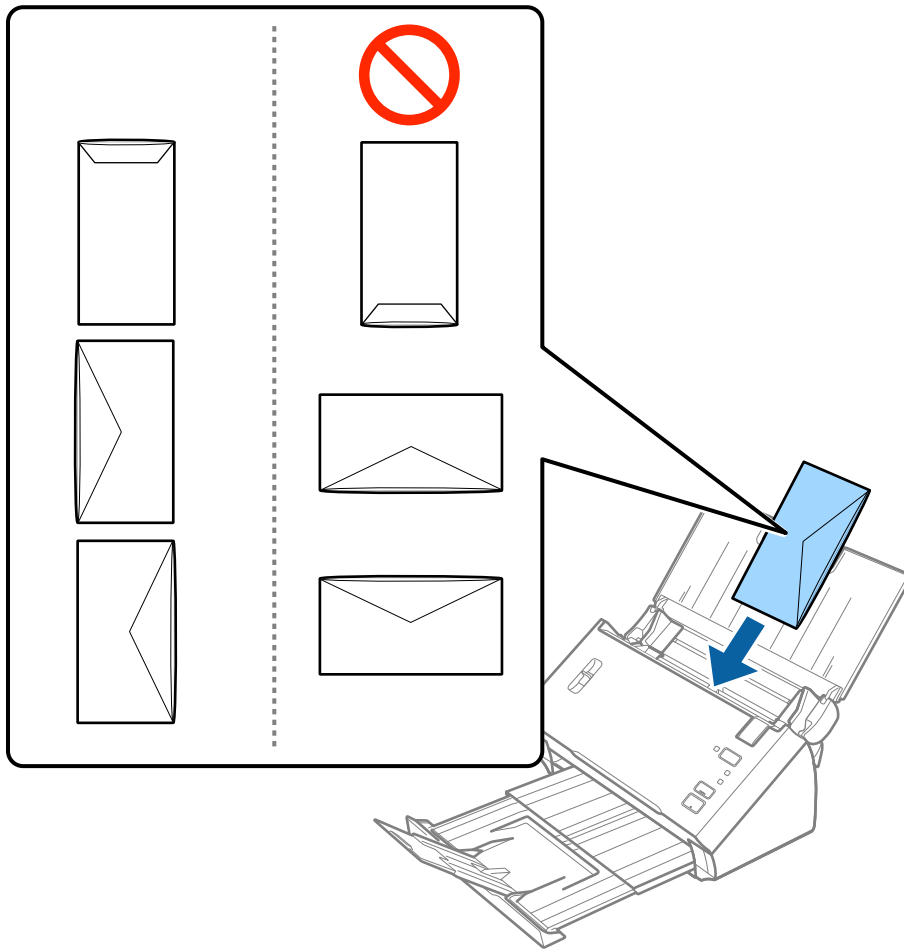
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

3. ارفع ذراع فصل الصفحة.



4. حمّل الأظرف داخل درج الإدخال مع توجيهها إلى الأسفل وتأكد من أن الحافة المفتوحة (الجانب المتحرك) للظرف تتجه جانبياً. بالنسبة للأظرف ذات الحافة المفتوحة (جانب لسان الظرف) من الجانب الأقصر، يمكنك تحميل الظرف ذي الحافة المفتوحة (جانب لسان الظرف) بالاتجاه لأعلى.

دع الأظرف تنزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



هام: !

لا تقم بتحميل الأظرف التي يوجد عليها مواد لاصقة.

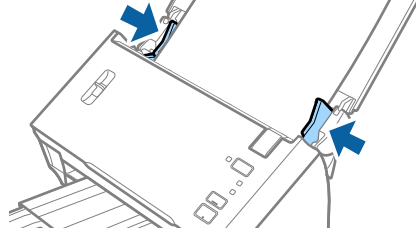
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

ملاحظة:

❑ قد لا يتم المسح الضوئي بشكلٍ صحيحٍ للأطرف التي لا تفتح عن طريق القطع الحاد من ناحية حافة لسان الطرف.

❑ يمكن تحميل الأطراف التي لم تغلق بعد مع جعل لسان الطرف مفتوحاً متجهاً لأعلى.

5. دع موجهات الحافة تنزلق لملاءمة حواف الأطراف بهدف التأكد من عدم وجود فجوات بين الأطراف وموجهات الحافة. وإلا قد يحدث انحراف في تغذية الأطراف.



ملاحظة:

لإجراء مسح ضوئي للأطرف، ننصحك بتحديد زاوية دوران مناسبة أو تلقائي في تدوير في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية في Epson Scan 2 قبل المسح الضوئي. انظر تعليمات Epson Scan 2 لمعرفة التفاصيل.

معلومات ذات صلة

← "الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2" في الصفحة 52

خليط من المستندات الأصلية

مواصفات المستندات الأصلية التي تشكل مزيجاً من الأحجام المختلفة

يمكنك تحميل مزيج من المستندات الأصلية بأحجام من A6 إلى A4 (أو Letter). يمكنك أيضاً تحميل مزيج من أنواع الورق أو بدرجات سُمك مختلفة.

ملاحظة:

❑ قد لا تتم تغذية المستندات الأصلية بشكلٍ صحيحٍ وقد يحدث انحراف أو انحشار، حسب مجموعة أنواع الورق أو أحجامه. ننصحك بالتحقق من الصورة الممسوحة ضوئياً إذا حدث انحراف للمستند الأصلي.

❑ بدلا من ذلك، يمكنك مسح مستندات أصلية مختلفة الأحجام والأنواع عن طريق تحميلها واحداً تلو الآخر باستخدام وضع التغذية التلقائية.

معلومات ذات صلة

← "المسح الضوئي لأحجام والأنواع المختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية)" في الصفحة 67

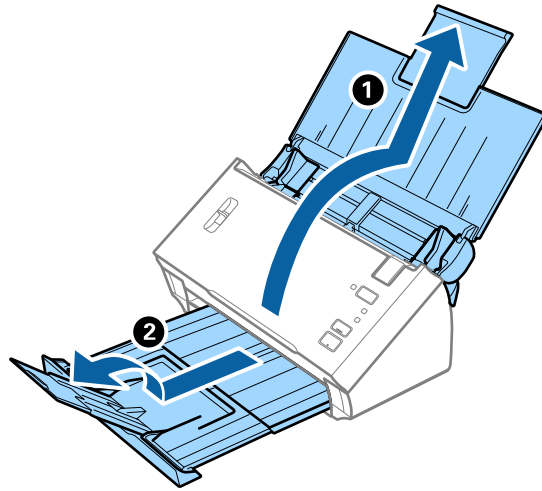
مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

وضع مزيج من المستندات الأصلية بأحجام مختلفة

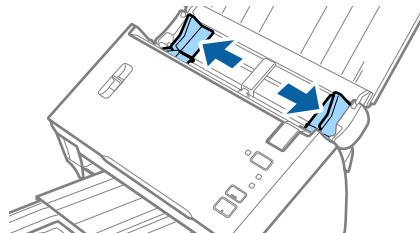
1. افتح درج الإدخال واسحب الملحق الإضافي لدرج الإدخال للخارج. دع درج الإخراج ينزلق للخارج، واسحب الملحق الإضافي لدرج الإخراج، ثم ارفع حاجز الورق.

ملاحظة:

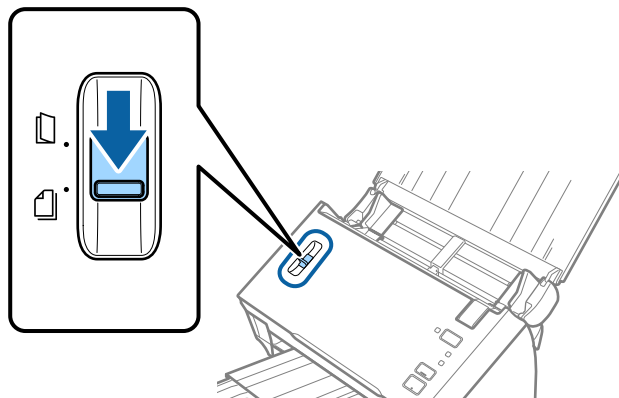
لمنع اصطدام المستندات الأصلية بداخل درج الإخراج والسقوط منه، قم بإغلاق درج الإخراج ولا تستخدمه لجمع المستندات الأصلية الخارجة.



2. دع موجبات الحافة تنزلق على درج الإدخال للخارج.

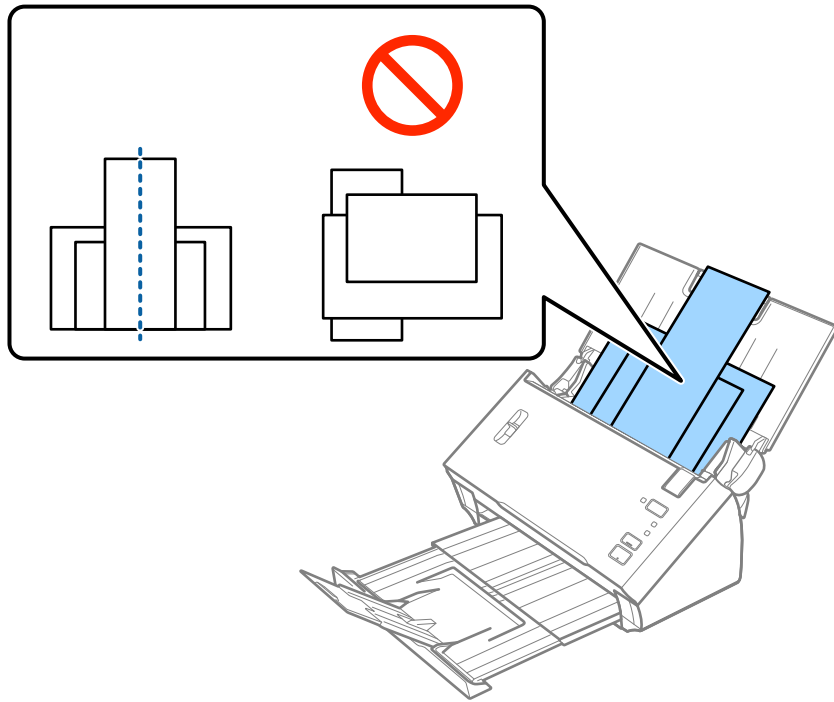


3. اخفض ذراع فصل الصفحة.



مواصفات المستندات الأصلية ووضعها

4. حمل المستندات الأصلية إلى منتصف درج الإدخال على شكل ترتيب تنازلي حسب حجم الورق مع وضع الورق المعرض في الخلف والأصغر في الأمام.

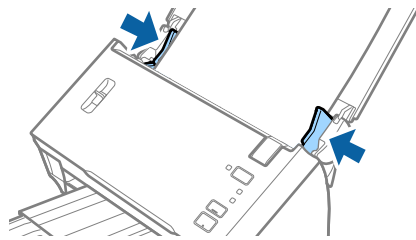


ملاحظة:

❑ حمل المستندات الأصلية إلى داخل درج الإدخال متجهة لأسفل بينما الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF.

❑ دع المستندات الأصلية تنزلق إلى داخل ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.

5. دع موجات الحافة تنزلق لملاءمة حواف المستندات المعرض.



معلومات ذات صلة

← "المسح الضوئي للأحجام والأنواع المختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية)" في الصفحة 67

المسح الأساسي

المسح الضوئي باستخدام Epson Scan 2

يمكن مسح المستندات الأصلية ضوئياً باستخدام إعدادات مفصلة والتي تكون مناسبة للمستندات النصية.

1. ضع المستند الأصلي.

2. ابدأ Epson Scan 2.

Windows 10/Windows Server 2016

انقر فوق زر البدء، ثم حدد Epson Scan 2 < EPSON.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

أدخل اسم التطبيق في رمز البحث، ثم حدد الرمز المعروف.

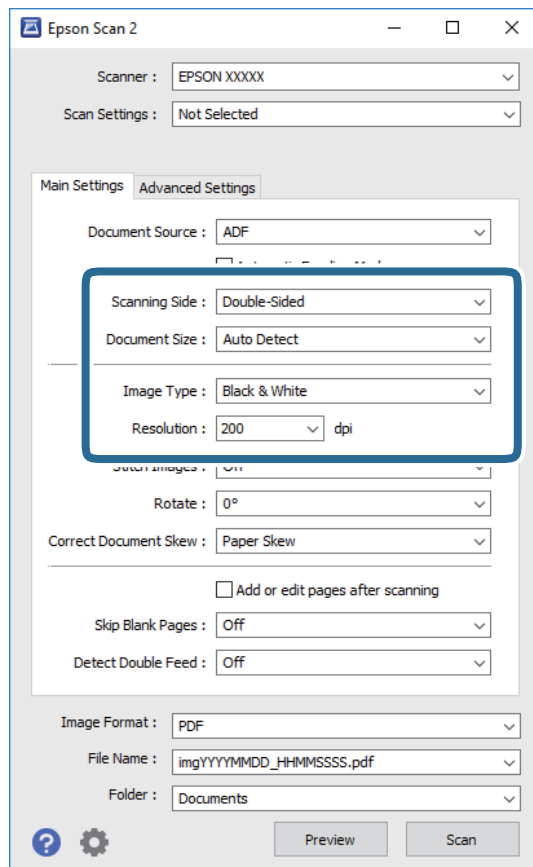
Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج أو البرامج < EPSON < Epson Scan 2 < Epson Scan 2.

Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software < Epson Scan 2.

3. اضبط الإعدادات التالية من علامة التبويب الإعدادات الرئيسية.



المسح الأساسي

جانب المسح الضوئي: حدد جانب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً. حدد على الوجهين لمسح كلا وجهي المستندات الأصلية ضوئياً.

حجم المستند: حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.

نوع الصورة: حدد اللون لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

الدقة: حدد مقدار الدقة.

ملاحظة:

تم ضبط وحدة ADF بصيغة مصدر المستند تلقائياً.

في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات التالية.

تجميع صور: حدد هذا الخيار لجمع الصور على الجزء الأمامي والخلفي عند مسح كلا جانبي المستند الأصلي ضوئياً.

تدوير: حدد هذا الخيار لتدوير المستند الأصلي في اتجاه عقارب الساعة ومسحه ضوئياً.

تصحيح انحراف الورق: حدد هذا الخيار لتصحيح ميل المستند الأصلي.

إضافة صفحات أو تحريرها بعد المسح: حدد هذا الخيار لإضافة مستندات أصلية مختلفة أو تحرير (تدوير، وتحريك، وحذف) الصفحات الممسوحة ضوئياً بعد المسح الضوئي.

تجاوز الصفحات الفارغة: حدد هذا الخيار لتخطي الصفحات الفارغة إذا وُجد أي منها في المستندات الأصلية.

اكتشاف التغذية المزدوجة: حدد هذا الخيار لعرض تحذير عند التغذية بالعديد من المستندات الأصلية في الوقت نفسه.

4. اضبط الإعدادات الأخرى للمسح إذا لزم الأمر.

يمكنك معاينة الصورة الممسوحة ضوئياً للوجه الأول للصفحة الأولى من المستندات الأصلية. قم بتحميل الصفحة الأولى فقط من مستنداتك الأصلية إلى داخل درج الإدخال واضغط على الزر معاينة. تفتح نافذة المعاينة، وتظهر الصورة التي تتم معاينتها، ويتم إخراج الصفحة من ADF.

استبدل الصفحة التي تم إخراجها مع باقي المستندات الأصلية.

في علامة التبويب إعدادات متقدمة، يمكنك ضبط إعدادات الصورة باستخدام إعدادات مفصلة والتي تكون مناسبة للمستندات النصية، مثل الأنواع التالية.

إزالة الخلفية: حدد هذا الخيار لإزالة الخلفية من المستندات الأصلية.

تقنية تحسين النص: حدد هذا الخيار لجعل النصوص الأصلية المشوشة واضحة ومصقولة.

تقسيم تلقائي للمنطقة: حدد هذا الخيار لجعل الحروف تظهر بشكل أوضح وتجعل الصور مصقولة عند إجراء مسح ضوئي أبيض وأسود لمستند يحتوي على صور.

اللون المفقود: حدد هذا الخيار لإزالة اللون المحدد من الصورة الممسوحة ضوئياً، ثم حفظها بتدرج رمادي، أو أسود، أو أبيض. على سبيل المثال، يمكنك مسح العلامات أو الملاحظات التي كتبها في الهوامش بقلم الألوان أثناء عملية المسح الضوئي.

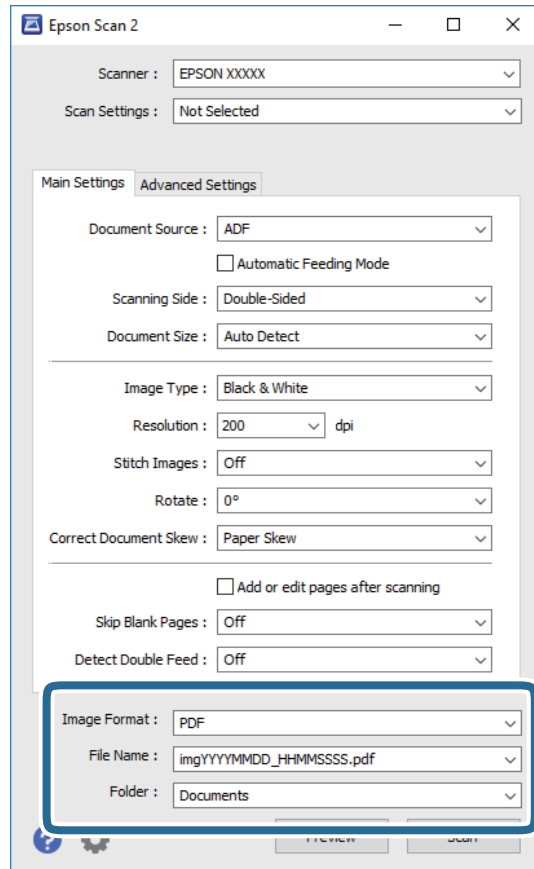
تحسين اللون: حدد هذا الخيار لتحسين اللون المحدد للصورة الممسوحة ضوئياً، ثم حفظها بتدرج رمادي، أو أسود، أو أبيض. على سبيل المثال، يمكنك تحسين الأحرف أو السطور ذات الألوان الفاتحة.

ملاحظة:

قد لا تتوفر بعض العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

المسح الأساسي

5. اضبط إعدادات حفظ الملف.



تنسيق الصورة: حدد تنسيق الحفظ من القائمة.

يمكنك ضبط إعدادات مفصلة لجميع تنسيقات الحفظ فيما عدا BITMAP و PNG. بعد تحديد تنسيق الحفظ، حدد خيارات من القائمة.

اسم الملف: تحقق من اسم الملف المحفوظ المعروض.

يمكنك تغيير الإعدادات لاسم الملف بواسطة تحديد الإعدادات من القائمة.

مجلد: حدد مجلد حفظ للصورة الممسوحة ضوئياً من القائمة.

يمكنك تحديد مجلد آخر أو إنشاء مجلد جديد بواسطة تحديد حدة من القائمة.

6. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على (التغذية غير المنفصلة).

7. انقر فوق مسح ضوئي.

الصورة الممسوحة ضوئياً محفوظة في المجلد الذي قمت بتعيينه.

معلومات ذات صلة

← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

← "Epson Scan 2" في الصفحة 14

← "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

← "ميزات ضبط الصور" في الصفحة 68

المسح الأساسي

الإعدادات اللازمة للمستندات الخاصة في Epson Scan 2

أنت في حاجة إلى ضبط عناصر محددة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية في Epson Scan 2 عند مسح مستندات خاصة.

نوع المستندات الأصلية	الإعدادات اللازمة
بطاقات بلاستيكية	حدد بطاقة بلاستيكية (عرضي) من قائمة حجم المستند.
ورقة الحامل	<input type="checkbox"/> لاستخدام وظيفة اكتشاف تلقائي من إعداد حجم المستند، حدد ورقة الحامل ك مصدر المستند. <input type="checkbox"/> إذا حددت اكتشاف تلقائي من قائمة حجم المستند، فسيتم تصحيح انحراف الورق في المستند الأصلي تلقائياً حتى إذا حددت إيقاف في تصحيح انحراف الورق. <input type="checkbox"/> إذا حددت حجم آخر بخلاف اكتشاف تلقائي من قائمة حجم المستند، فسيتمكنك استخدام انحراف المحتويات فقط عند استخدام تصحيح انحراف الورق. انحراف الورقة لا يسري عند اختيار هذا. عند قيامك بتحديد انحراف الورقة والمحتويات، فسيتم تصحيح المحتويات المنحرفة فقط.
مستندات أصلية بأحجام كبيرة	<input type="checkbox"/> إذا كنت تقوم بإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية كبيرة تم طيها دون ورقة الحامل، فألغ تحديد اكتشاف التغذية المزدوجة. <input type="checkbox"/> إذا كان حجم المستندات الأصلية التي ترغب في مسحها غير موجود في قائمة حجم المستند، فاختر تخصيص لفتح نافذة إعدادات حجم المستند. ثم، قم بإنشاء الحجم يدوياً في النافذة.
ورق طويل	إذا لم يوجد الحجم في قائمة حجم المستند، فحدد كشف تلقائي (ورق طويل) أو حدد تخصيص لإنشاء حجم مستند معين.

معلومات ذات صلة

← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي

مزايا وعيوب زيادة الدقة

تشير الدقة إلى عدد وحدات البكسل (أصغر مساحة من صورة) لكل بوصة (25.4 مم)، وتُقاس بوحدة dpi (نقطة في البوصة). وتفيد زيادة الدقة في تحسين التفاصيل في الصورة، إلا أنه يُعاب عليها كبر حجم الملف.

يصبح حجم الملف كبيراً.

(عند مضاعفة الدقة، يصبح حجم الملف أكبر بمقدار أربعة أضعاف تقريباً.)

تستغرق إجراءات مسح الصورة ضوئياً وحفظها وقراءتها وقتاً طويلاً.

تستغرق إجراءات إرسال رسائل بريد إلكتروني أو فاكسات واستلامها وقتاً طويلاً.

يصبح حجم الصورة أكبر مما ينبغي للظهور بشكل ملائم على شاشة العرض أو للطباعة على ورق.

قائمة بدرجات الدقة المقترحة لتلائم غرضك

راجع الجدول وعين الدقة المناسبة من أجل الصورة الممسوحة ضوئياً الخاصة بك.

المسح الأساسي

الغرض	الدقة (مرجعية)
العرض على شاشة الإرسال من خلال البريد الإلكتروني	بدقة تصل إلى 200 نقطة لكل بوصة
استخدام التعرف الضوئي على الحروف (OCR) إنشاء ملف PDF نصي قابل للبحث	من 200 حتى 300 نقطة لكل بوصة
الطباعة باستخدام طابعة الإرسال من خلال الفاكس	من 200 حتى 300 نقطة لكل بوصة

المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة التشغيل Windows)

يتيح لك هذا التطبيق إجراء العديد من المهام، مثل حفظ الصورة في جهاز الكمبيوتر الخاص بك، أو إرسالها بالبريد الإلكتروني، أو طباعتها، أو تحميلها إلى خادم أو خدمة تخزين سحابي. ويمكنك أيضاً اتباع العديد من الطرق لتصنيف المستندات إلى ملفات منفصلة، مثل اكتشاف الرموز الشريطية أو الأحرف في الصفحات. ويمكنك كذلك تسجيل إعدادات المسح الضوئي لإحدى المهام لتبسيط عمليات المسح الضوئي.

راجع تعليمات Document Capture Pro للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

ملاحظة:

لا يدعم Document Capture Pro أنظمة التشغيل *Windows Vista*، و *Windows XP*، و *Windows Server*.

1. ابدأ Document Capture Pro.

نظام تشغيل Windows 10

انقر فوق زر البدء، ثم حدد **Document Capture Pro < Epson Software**.

نظام التشغيل Windows 8.1 أو Windows 8

أدخل اسم التطبيق في رمز البحث، ثم حدد الرمز المعروف.

نظام تشغيل Windows 7

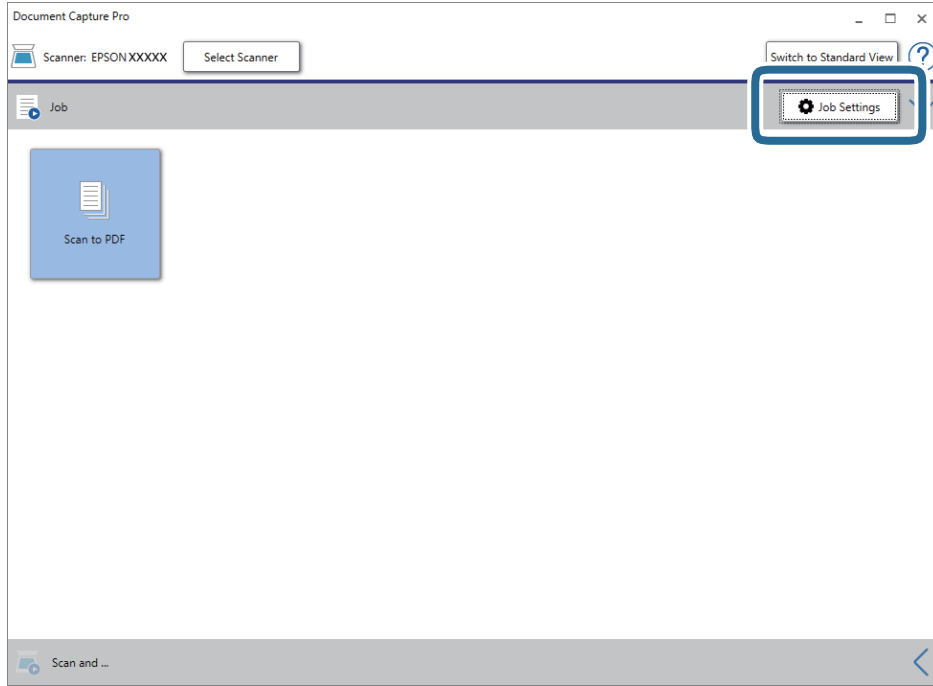
انقر فوق زر البدء، ثم حدد **كل البرامج < Epson Software < Document Capture Pro**.

ملاحظة:

قد يلزم تحديد الماسحة الضوئية التي تريد استخدامها من قائمة الماسحات الضوئية.

المسح الأساسي

2. انقر فوق إعدادات المهمة.

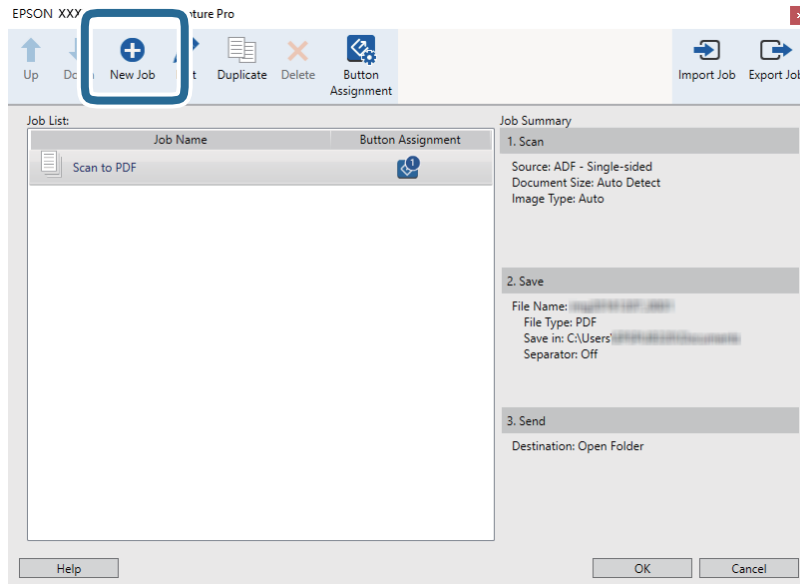


يتم عرض شاشة المهمة.

ملاحظة:

تتوفر مهمة مُعدة مسبقاً من شأنها أن تسمح لك بحفظ الصور الممسوحة ضوئياً بصيغة PDF. عند استخدام هذه المهمة، تخطّ هذا الإجراء وانتقل إلى الإجراء 10.

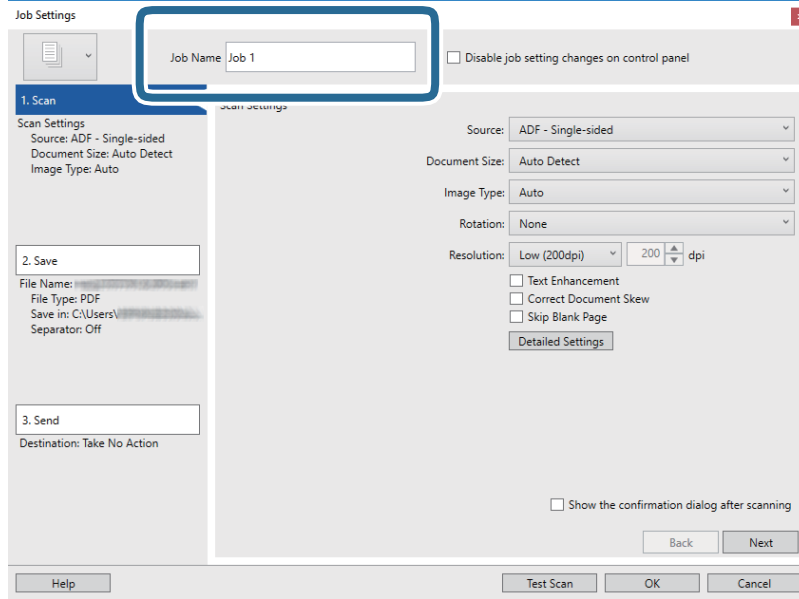
3. انقر فوق جديد.



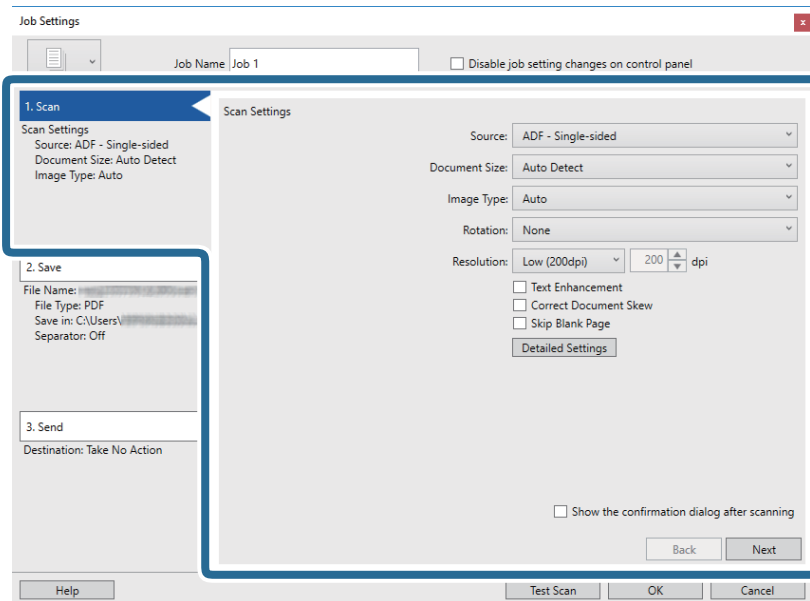
تظهر عندئذٍ شاشة إعدادات المهمة.

المسح الأساسي

4. عين اسم المهمة.



5. اضبط إعدادات المسح الضوئي في علامة التبويب 1. المسح الضوئي.



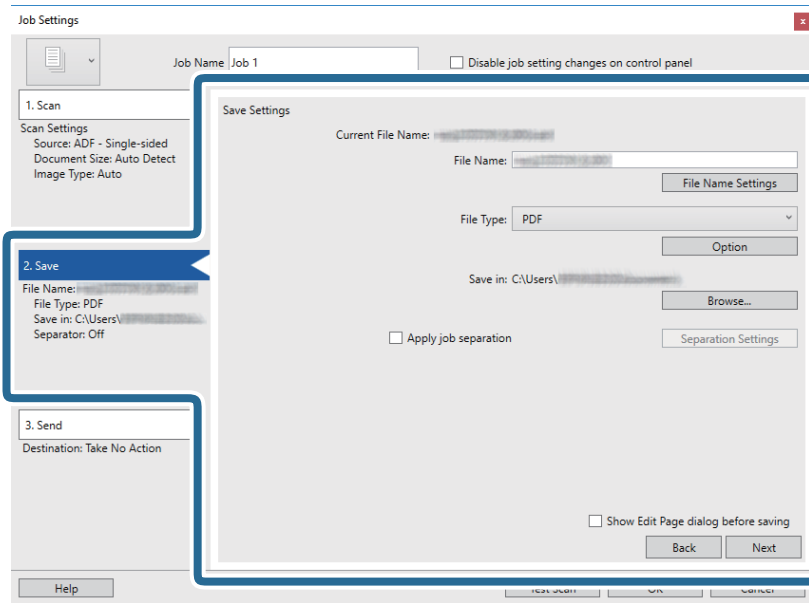
- المصدر: حدد المصدر حيث يوضع المستند الأصلي. حدد مزدوجة الأوجه لمسح كلا وجهي المستندات الأصلية ضوئياً.
- حجم المستند: حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.
- نوع الصورة: حدد اللون الذي ترغب في استخدامه لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.
- التدوير: حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.
- الدقة: حدد مقدار الدقة.

المسح الأساسي

ملاحظة:

يمكنك أيضاً ضبط الصورة باستخدام العناصر التالية.

- تحسين النص: حدد هذا الخيار لجعل النصوص الأصلية المشوشة واضحة ومصقولة.
 - تصحيح انحراف المستند: حدد هذا الخيار لتصحيح ميل المستند الأصلي.
 - تخطي الصفحة الفارغة: حدد هذا الخيار لتخطي الصفحات الفارغة إذا وُجد أي منها في المستندات الأصلية.
 - زر الإعدادات التفصيلية: حدد لاستخدام خاص *Epson Scan 2* لضبط الصور الممسوحة ضوئياً.
6. انقر فوق 2. حفظ، ثم اضبط إعدادات الحفظ.

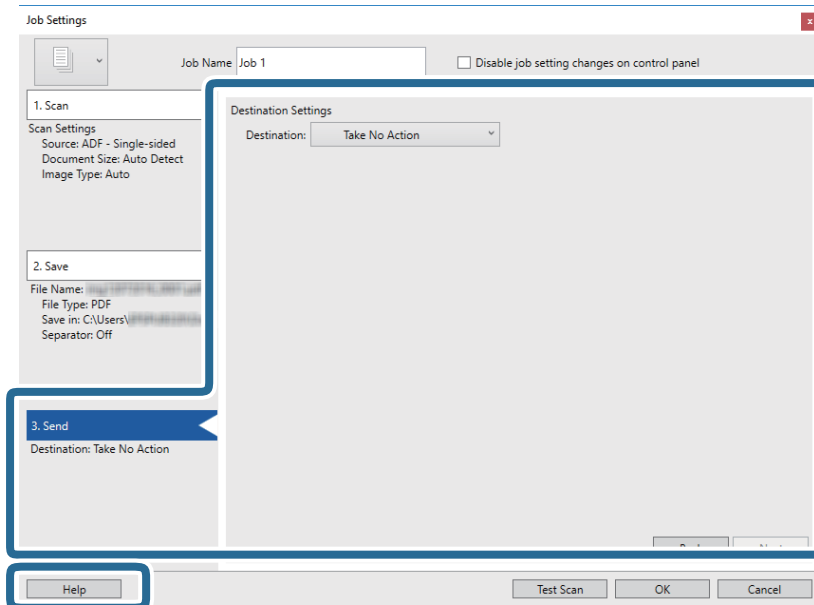


- اسم الملف: عين اسم الملف لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً. انقر فوق إعدادات اسم الملف لإضافة طابع زمني أو أعداد أرقام الملف إلى اسم الملف.
- نوع الملف: حدد تنسيق الحفظ من القائمة. انقر فوق خيارات لضبط الإعدادات التفصيلية للملف.
- تصفح: حدد مجلد حفظ للصورة الممسوحة ضوئياً.
- تطبيق ميزة فصل المهام: حدد لضبط إعدادات الفصل.

المسح الأساسي

7. انقر فوق 3. إرسال، ثم حدد الوجهة.

يتم عرض عنصر إعداد الوجهة حسب الوجهة التي حددتها. اضبط الإعدادات التفصيلية إذا لزم الأمر. انقر فوق الرمز تعليمات للحصول على التفاصيل المتعلقة بكل عنصر.



ملاحظة:

- ❑ إذا أردت التحميل إلى خدمة تخزين سحابي، فسيلزم إعداد حسابك في تلك الخدمة السحابية مقدماً.
- ❑ إذا أردت استخدام Evernote كوجهة، فنزل تطبيق Evernote من موقع شركة Evernote Corporation على الويب وثبته قبل استخدام هذه الميزة.

8. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة إعدادات المهمة.

9. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة المهمة.

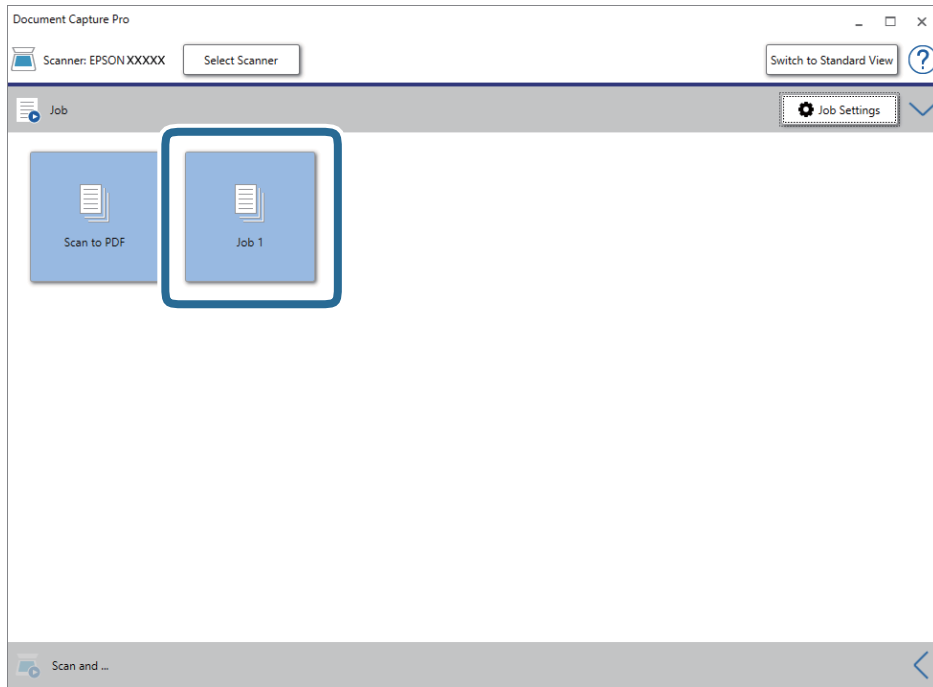
10. ضع المستند الأصلي.

11. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على (التغذية غير المنفصلة).

المسح الأساسي

12. انقر فوق رمز المهمة.




تم إجراء المهمة المحددة.

13. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

يتم حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً باستخدام الإعدادات التي قمت بضبطها لهذه المهمة.

ملاحظة:

يمكنك مسح المستندات الأصلية ضوئياً وإرسال الصور الممسوحة ضوئياً دون استخدام المهمة. انقر فوق  على الشريط مسح ضوئي و ثم انقر فوق الواجهة التي ترغب في إرسال الصورة الممسوحة ضوئياً إليها.

معلومات ذات صلة

◀ "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

◀ "Document Capture Pro" في الصفحة 14

◀ "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة التشغيل Mac OS)

يتيح لك هذا التطبيق إجراء العديد من المهام، مثل حفظ الصورة في جهاز الكمبيوتر الخاص بك، أو إرسالها بالبريد الإلكتروني، أو طباعتها، أو تحميلها إلى خادم أو خدمة تخزين سحابي. ويمكنك كذلك تسجيل إعدادات المسح الضوئي لإحدى المهام لتبسيط عمليات المسح الضوئي.

راجع تعليمات Document Capture للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

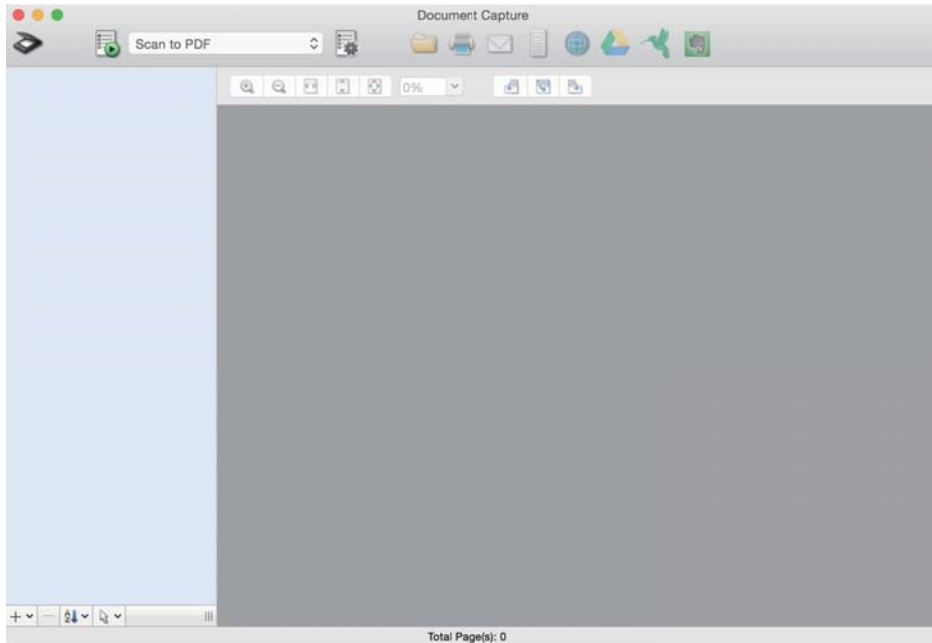
ملاحظة:

تجنب استخدام وظيفة التبديل السريع بين المستخدمين أثناء استخدام الماسحة الضوئية.

المسح الأساسي


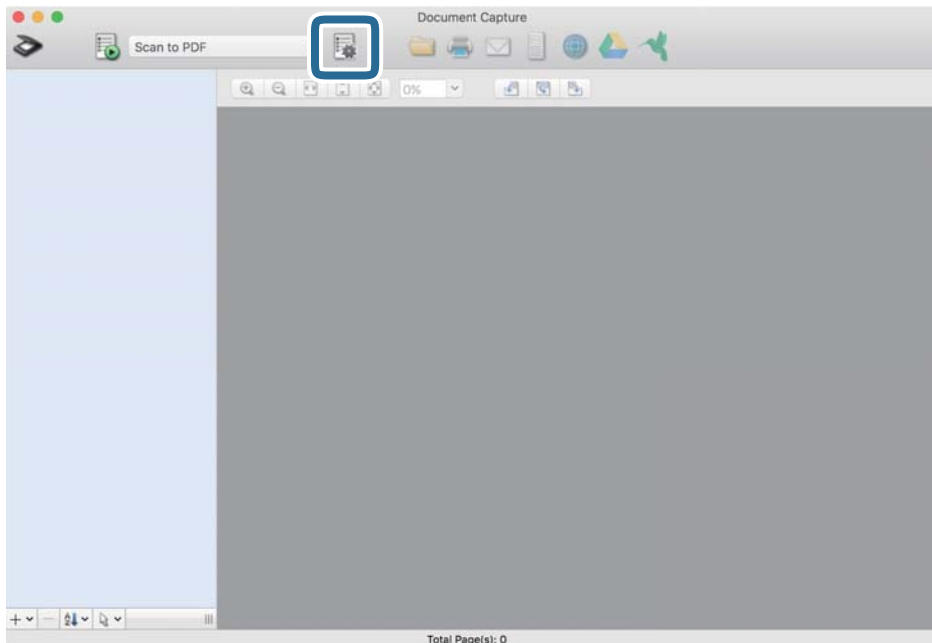
1. ابدأ Document Capture.

حدد Finder > الانتقال إلى > التطبيقات > Epson Software > Document Capture.



ملاحظة:

قد يلزم تحديد المساحة الضوئية التي تريد استخدامها من قائمة المساحات الضوئية.

2. انقر فوق .

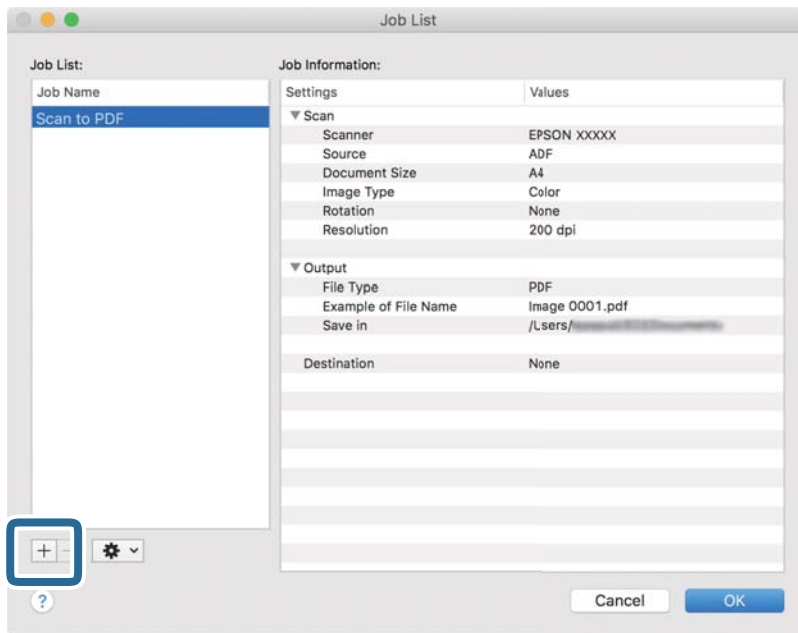
تظهر عندئذٍ شاشة قائمة المهام.

ملاحظة:

تتوفر مهمة مُعدة مسبقاً من شأنها أن تسمح لك بحفظ الصور الممسوحة ضوئياً بصيغة PDF. عند استخدام هذه المهمة، تخطّ هذا الإجراء وانتقل إلى الإجراء 10.

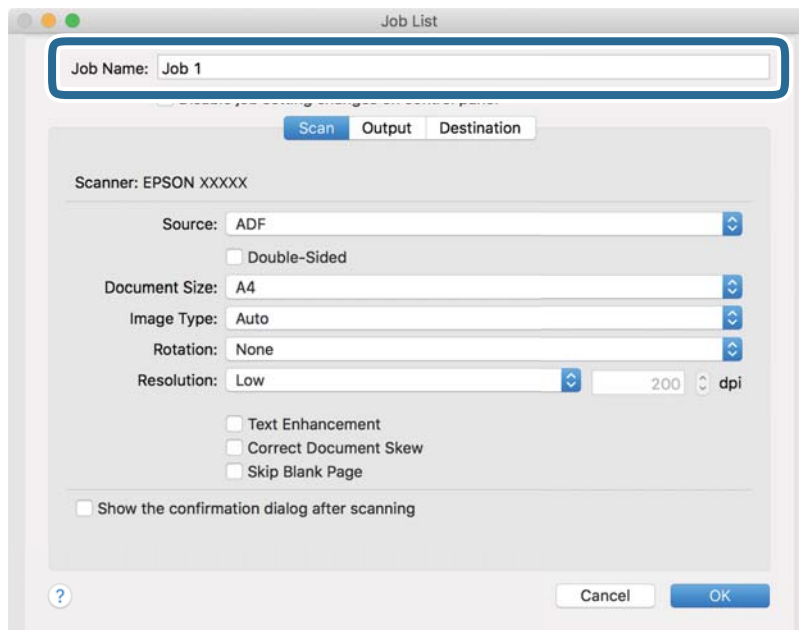
المسح الأساسي

3. انقر فوق الرمز +.



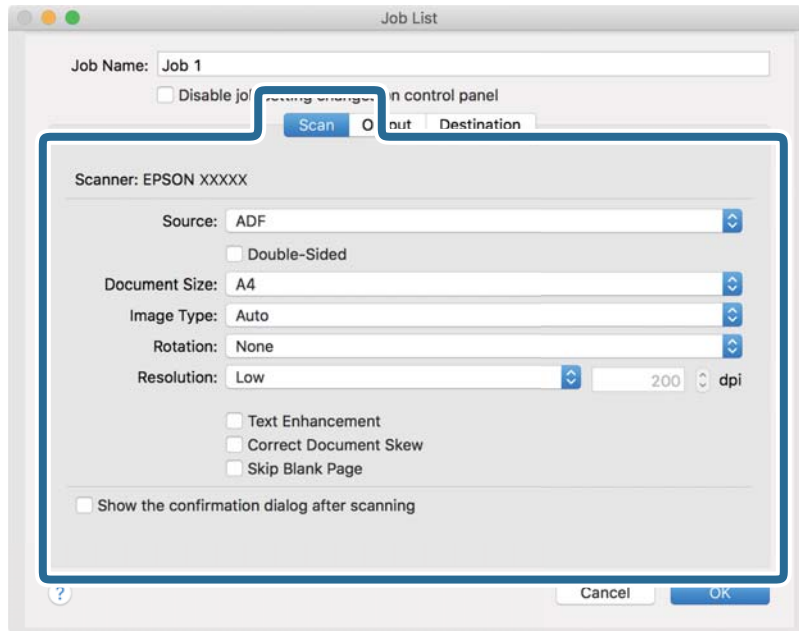
يتم عرض شاشة إعداد المهمة.

4. عين اسم المهمة.



المسح الأساسي

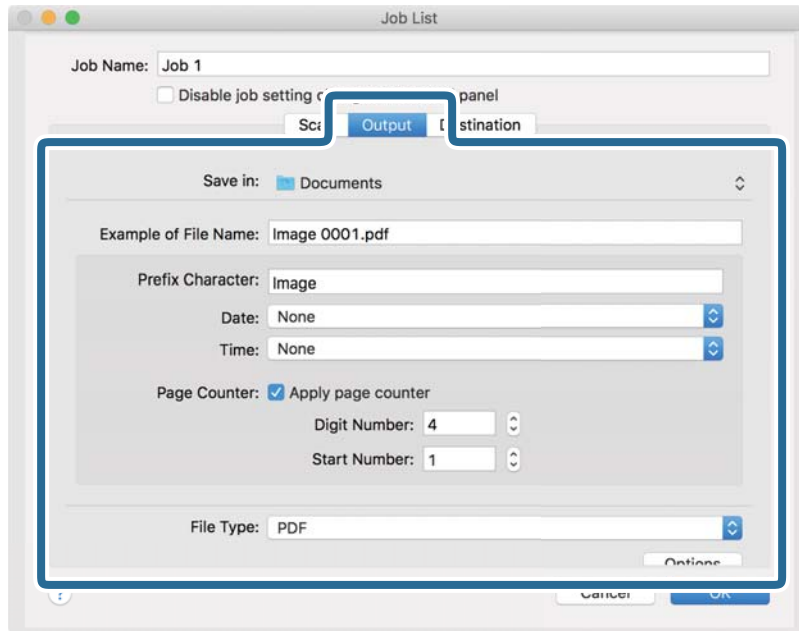
5. اضبط إعدادات المسح الضوئي في علامة التبويب المسح الضوئي.



- المصدر: حدد المصدر حيث يوضع المستند الأصلي. حدد مزدوجة الأوجه لمسح كلا وجهي المستندات الأصلية ضوئياً.
 - حجم المستند: حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.
 - نوع الصورة: حدد اللون الذي ترغب في استخدامه لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.
 - التدوير: حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.
 - الدقة: حدد مقدار الدقة.
- ملاحظة:
يمكنك أيضاً ضبط الصورة باستخدام العناصر التالية.
- تحسين النص: حدد هذا الخيار لجعل النصوص الأصلية المشوشة واضحة ومصقولة.
 - تصحيح انحراف المستند: حدد هذا الخيار لتصحيح ميل المستند الأصلي.
 - تخطي الصفحة الفارغة: حدد هذا الخيار لتخطي الصفحات الفارغة إذا وُجد أي منها في المستندات الأصلية.

المسح الأساسي

6. انقر فوق الإخراج، ثم اضبط إعدادات الإخراج.

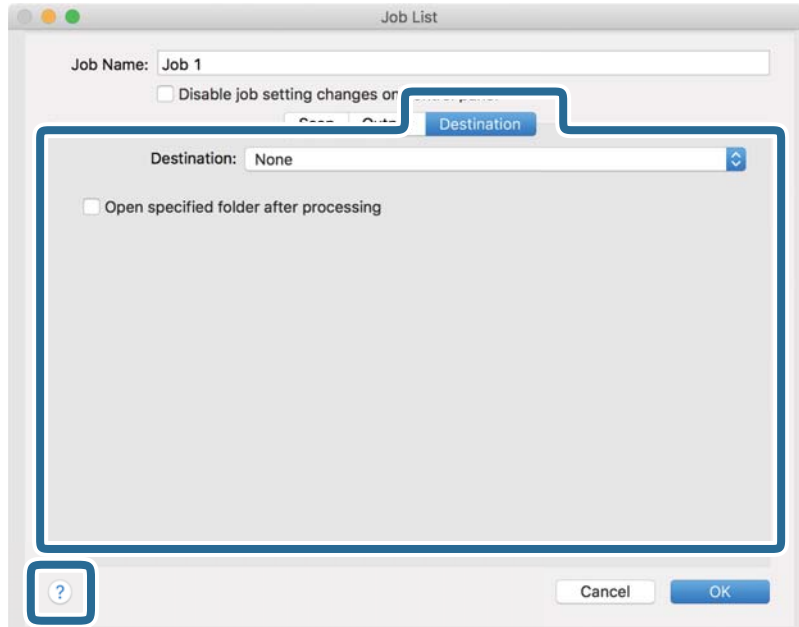


- حفظ في: حدد مجلد حفظ للصورة الممسوحة ضوئياً.
- مثال على اسم الملف: قم بعرض مثال عن اسم الملف للإعدادات الحالية.
- أحرف بادئة: عين سابقة اسم الملف.
- التاريخ: أضف التاريخ لاسم الملف.
- الوقت: أضف الوقت لاسم الملف.
- عداد الصفحات: أضف عداد الصفحات لاسم الملف.
- نوع الملف: حدد تنسيق الحفظ من القائمة. انقر فوق الخيارات لضبط الإعدادات التفصيلية للملف.

المسح الأساسي

7. انقر فوق الواجهة، ثم حدد الواجهة.

يتم عرض عنصر إعداد الواجهة حسب الواجهة التي حددتها. اضبط الإعدادات التفصيلية إذا لزم الأمر. انقر فوق الرمز؟ (تعليمات) للحصول على التفاصيل المتعلقة بكل عنصر.



ملاحظة:

❑ إذا أردت التحميل إلى خدمة تخزين سحابي، فسيلزم إعداد حسابك في تلك الخدمة السحابية مقدماً.
 ❑ إذا أردت استخدام Evernote كواجهة، فنزل تطبيق Evernote من موقع شركة Evernote Corporation على الويب وثبته قبل استخدام هذه الميزة.

8. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة إعدادات المهمة.


9. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة قائمة المهام.

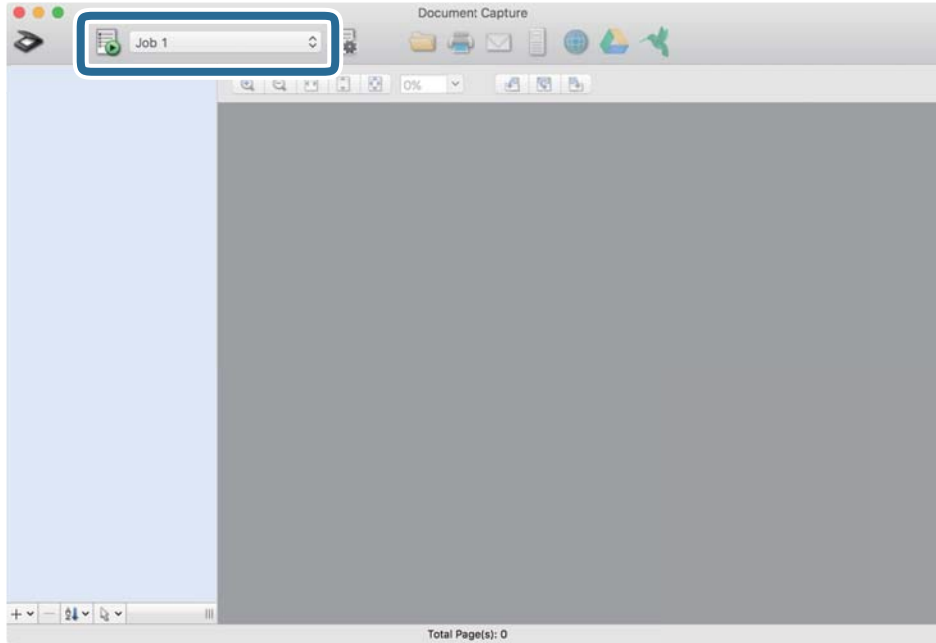
10. ضع المستند الأصلي.

11. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على (التغذية غير المنفصلة).

المسح الأساسي

12. حدد المهمة من القائمة المنسدلة، ثم انقر فوق الرمز .




تم إجراء المهمة المحددة.

13. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

يتم حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً باستخدام الإعدادات التي قمت بضبطها لهذه المهمة.

ملاحظة:

يمكنك مسح المستندات الأصلية ضوئياً وإرسال الصور الممسوحة ضوئياً دون استخدام المهمة. انقر فوق  واضبط إعدادات المسح الضوئي، ثم انقر فوق المسح الضوئي. ثم انقر فوق الواجهة التي ترغب في إرسال الصورة الممسوحة ضوئياً إليها.

معلومات ذات صلة

← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

← "Document Capture Pro" في الصفحة 14

← "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

تفعيل بدء مهمة من لوحة التحكم (تعيين الزر)

عن طريق تسجيل مجموعة من العمليات باعتبارها مهمة مقدماً باستخدام Document Capture Pro (Windows) أو Document Capture (Mac OS)، يمكنك إجراء جميع العمليات عن طريق تحديد المهمة فقط.

ملاحظة:

لا يدعم Document Capture Pro أنظمة التشغيل Windows Vista، وWindows XP، وWindows Server.

تعيين مهمة للوحة التحكم (Windows)

لتوضيح كيفية تعيين مهمة للوحة تحكم المساحة الضوئية في Document Capture Pro. راجع تعليمات Document Capture Pro للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

1. ابدأ Document Capture Pro.

المسح الأساسي

2. انقر فوق إعدادات المهمة على الشاشة العلوية
يتم عرض قائمة المهام.
3. انقر فوق إعدادات الحدث.
تظهر عندئذٍ شاشة إعدادات الحدث.
4. حدد المهمة التي ترغب في تشغيلها على لوحة التحكم من القائمة المنسدلة.
5. انقر فوق موافق للعودة إلى شاشة قائمة المهام.
يتم تعيين المهمة للوحة تحكم الماسحة الضوئية.
6. انقر فوق موافق للعودة إلى الشاشة العلوية.

معلومات ذات صلة

- ← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة التشغيل Windows)" في الصفحة 53
- ← "المسح الضوئي باستخدام زر الماسحة الضوئية" في الصفحة 65

تعيين مهمة للوحة التحكم (Mac OS)

لتوضيح كيفية تعيين مهمة للوحة تحكم الماسحة الضوئية في Document Capture. راجع تعليمات Document Capture للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

1. ابدأ Document Capture.
2. انقر فوق رمز  في النافذة الرئيسية.
تظهر عندئذٍ النافذة قائمة المهام.
3. انقر فوق الرمز  وحدد إعدادات الحدث.
4. حدد المهمة التي ترغب في تشغيلها على لوحة التحكم من القائمة المنسدلة.
5. انقر فوق موافق للعودة إلى النافذة قائمة المهام.
يتم تعيين المهمة للوحة تحكم الماسحة الضوئية.
6. انقر فوق موافق للعودة إلى النافذة الرئيسية.

معلومات ذات صلة

- ← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة التشغيل Mac OS)" في الصفحة 58
- ← "المسح الضوئي باستخدام زر الماسحة الضوئية" في الصفحة 65

المسح الضوئي باستخدام زر الماسحة الضوئية

يمكنك إجراء المسح الضوئي باستخدام الزر الموجود بالماسحة الضوئية.

المسح الأساسي



ملاحظة:


□ تأكد من تثبيت Epson Scan 2 على الكمبيوتر الخاص بك وتوصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر بشكل صحيح.

□ عند تثبيت Document Capture Pro (نظام التشغيل Windows) أو Document Capture (نظام التشغيل Mac OS) على الكمبيوتر الخاص بك، يمكنك تعيين المهمة إلى أحد أزرار الماسحة الضوئية وتشغيلها عن طريق الضغط على هذا الزر.

1. ضع المستند الأصلي.

2. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على  (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على  (التغذية غير المنفصلة).

3. اضغط على زر .

ملاحظة:

عند استخدام Document Capture Pro لنظام تشغيل (Windows) أو Document Capture لنظام تشغيل (Mac OS)، يبدأ المنتج المهمة المحددة في نافذة إعدادات المهمة.

معلومات ذات صلة

- ← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22
- ← "الأزرار والمصابيح" في الصفحة 12
- ← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة التشغيل Windows)" في الصفحة 53
- ← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة التشغيل Mac OS)" في الصفحة 58

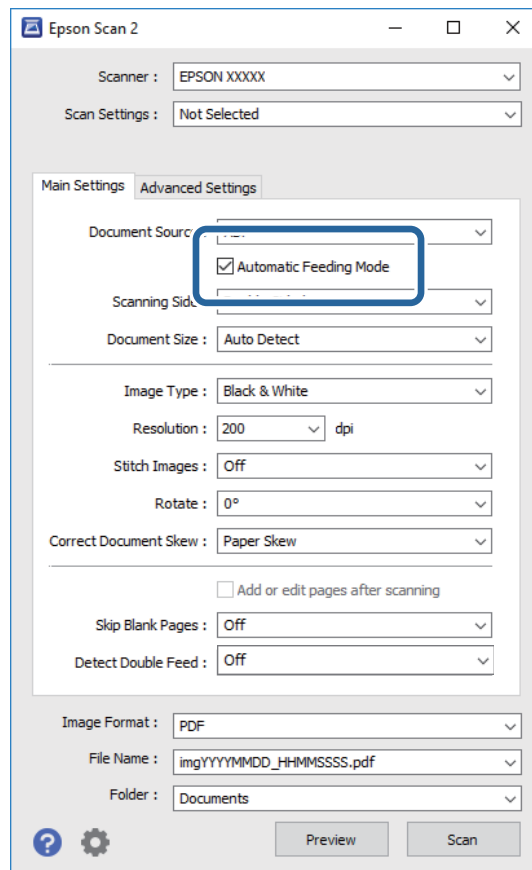
مسح ضوئي متقدم

المسح الضوئي للأحجام والأنواع المختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية)

يمكنك مسح مستندات أصلية مختلفة الأحجام والأنواع واحداً تلو الآخر باستخدام وضع التغذية التلقائية. في هذا الوضع، تبدأ الماسحة الضوئية في المسح تلقائياً عند تحميل المستندات الأصلية في ADF.

1. ابدأ Epson Scan 2.

2. حدد وضع التغذية التلقائية بعلامة التبويب الإعدادات الرئيسية.




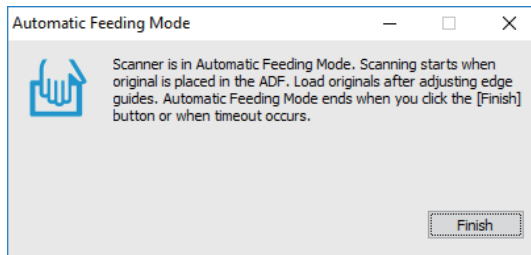
3. اضبط الإعدادات الأخرى للمسح الضوئي في النافذة الرئيسية Epson Scan 2.

4. انقر فوق مسح ضوئي.



يبدأ تشغيل وضع التغذية التلقائية.

مسح ضوئي متقدم

يعمل مصباح  في الماسحة الضوئية، وتظهر نافذة وضع التغذية التلقائية على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.



5. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على  (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على  (التغذية غير المنفصلة).


6. اضبط موجبات الحافة، ثم ضع المستند الأصلي في ADF حتى يتم تغذيته تلقائياً إلى ADF. يبدأ المسح الضوئي تلقائياً.

7. بعد انتهاء المسح، ضع المستند الأصلي التالي في ADF.

كرر هذا الإجراء حتى تنتهي من مسح كل المستندات الأصلية.

ملاحظة:

تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة بشكل صحيح قبل وضع المستندات الأصلية.

8. بعد أن تنهي مسح كل المستندات الأصلية، اضغط الزر  في الماسحة الضوئية لإغلاق وضع التغذية التلقائية.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً غلق وضع التغذية التلقائية بواسطة الضغط على إنهاء في نافذة وضع التغذية التلقائية المعروضة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

يمكنك ضبط إعدادات المهلة من أجل إنهاء وضع التغذية التلقائية.

حدد الإعدادات في قائمة مصدر المستند لفتح نافذة إعدادات مصدر المستند. اضبط إعدادات مهلة وضع التغذية التلقائية (دقائق) في النافذة.

الصورة الممسوحة ضوئياً محفوظة في المجلد الذي قمت بتحديدده.

معلومات ذات صلة

← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

إنشاء صور ممسوحة ضوئياً لتناسب احتياجاتك

مميزات ضبط الصور

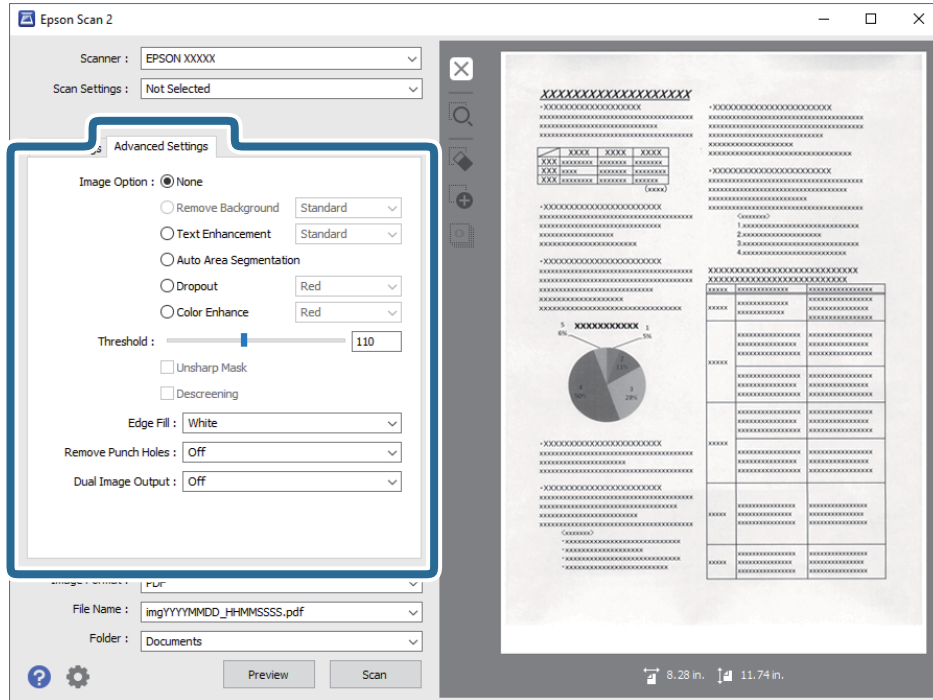
يمكنك ضبط الصور الممسوحة ضوئياً باستخدام الميزات الموجودة في علامة تبويب إعدادات متقدمة في Epson Scan 2. باستثناء القليل من الميزات، يمكنك فحص نتائج الضبط في إطار المعاينة.

مسح ضوئي متقدم

ملاحظة:

□ قد لا تتوفر بعض العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

□ بناءً على المستندات الأصلية، قد لا يتم ضبط الصور الممسوحة ضوئياً بالجودة المطلوبة.



معلومات ذات صلة

- ◀ "إزالة الخلفية" في الصفحة 70
يمكنك إزالة خلفية المستندات الأصلية.
- ◀ "تقنية تحسين النص" في الصفحة 70
يمكنك جعل الحروف الضبابية في المستند الأصلي واضحة وحادة. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.
- ◀ "تقسيم تلقائي للمنطقة" في الصفحة 71
يمكنك توضيح الحروف وتنعيم الصور عند إجراء مسح ضوئي بالأبيض والأسود لمستند يحوي صوراً ملونة.
- ◀ "اللون المفقود" في الصفحة 71
يمكنك إزالة اللون المحدد من الصورة الممسوحة ضوئياً ثم حفظها بتدرج اللون الرمادي أو الأبيض والأسود، فعلى سبيل المثال، يمكنك محو أي علامات أو ملاحظات كتبها في الهوامش باستخدام قلم ملون عند إجراء المسح الضوئي.
- ◀ "تحسين اللون" في الصفحة 71
يمكنك تعزيز اللون المحدد للصورة الممسوحة ضوئياً ثم حفظها بتدرج اللون الرمادي أو الأبيض والأسود، فعلى سبيل المثال، يمكنك تحسين درجة وضوح حروف أو خطوط ذات ألوان فاتحة.
- ◀ "السطوع" في الصفحة 72
يمكنك ضبط درجة السطوع للصورة بأكملها.
- ◀ "التباين" في الصفحة 72
يمكنك ضبط درجة التباين للصورة بأكملها، وفي حالة زيادة درجة التباين، تصبح المساحات الساطعة أكثر سطوعاً، والمساحات الداكنة أغمق، وعلى الجانب الآخر، إذا قلت درجة التباين، فلن تكون الفروق ملحوظة بين المساحات الساطعة والداكنة بالصورة.
- ◀ "جاما" في الصفحة 72
يمكنك ضبط إعداد جاما (سطوع النطاق المتوسط) للصورة بأكملها. يمكنك ضبط السطوع إذا كانت الصورة ساطعة أو داكنة أكثر من اللازم.
- ◀ "الحد" في الصفحة 73
يمكنك ضبط حدود الصور أحادية اللون (الأبيض والأسود)، فمع زيادة الحد تصبح مساحة اللون الأسود أكبر، ومع تقليل الحد تصبح مساحة اللون الأبيض أكبر.
- ◀ "قناع غير واضح" في الصفحة 73
يمكنك تعزيز حدود الصورة وزيادة حدتها.

مسح ضوئي متقدم

- ◀ "تنقية الصورة" في الصفحة 73
ويمكنك إزالة أَمْطِ التَشْوَه (ظلال تشبه شبكة العنكبوت) التي تظهر عند إجراء مسح ضوئي لأوراق مطبوعة، مثل مجلة.
- ◀ "ملء الحافة" في الصفحة 74
يمكنك إزالة الظل المتكوّن حول الصورة الممسوحة ضوئياً.
- ◀ "إزالة فتحات الثقب" في الصفحة 74
يمكنك إزالة ظلال الثقوب على الصورة الممسوحة ضوئياً عند المسح الضوئي لمستندات أصلية تحوي ثقوباً ناتجة عن استخدام الخرّامة.
- ◀ "خرج صورة مزدوج (لأنظمة التشغيل Windows فقط)" في الصفحة 74
يمكنك إجراء مسح ضوئي مرة واحدة وحفظ صورتين بإعدادات إخراج مختلفة في الوقت نفسه.

خيار الصورة

يمكنك تعيين التأثير للصورة الممسوحة ضوئياً.

إزالة الخلفية

يمكنك إزالة خلفية المستندات الأصلية.

يمكنك تحديد مستوى التأثير عن طريق تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > ألوان. إذا قمت بتحديد عالية، يمكنك إزالة لون خلفية المستندات الأصلية، مثل الورق الملون، أو الورق الذي تمت إزالة ألوانه بسبب التعرض لضوء الشمس أو مرور الوقت. لاستخدام هذه الميزة، يجب أن يكون لون خلفية المستندات الأصلية اللون الأفتح في المستندات الأصلية، كما يجب أن يكون موحداً. لا يتم استخدام هذه الميزة بشكل صحيح إذا كانت هناك نقوش في الخلفية، أو إذا كانت هناك نصوص أو رسومات توضيحية يكون لونها أفتح من لون الخلفية.

ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة عندما تقوم بتحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > أبيض وأسود.

تقنية تحسين النص

يمكنك جعل الحروف الضبابية في المستند الأصلي واضحة وحادة. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.



عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > ألوان أو تدرج الرمادي، يمكنك تحديد مستوى التأثير من قياسي أو عالية عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > أبيض وأسود، يصبح الزر الإعدادات متاحاً ليسمح لك بضبط إعدادات تفصيلية لمستوى التأثير في شاشة إعدادات تحسين النص.

ملاحظة:

لاستخدام هذه الميزة، عيّن الدقة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية على 600 نقطة في البوصة أو أقل.

مسح ضوئي متقدم

تقسيم تلقائي للمنطقة

يمكنك توضيح الحروف وتنعيم الصور عند إجراء مسح ضوئي بالأبيض والأسود لمستند يحوي صوراً ملونة.



يمكنك ضبط جودة الصورة في المستند الأصلي من السطوع والتباين.

ملاحظة:

❑ لا يمكنك ضبط إعدادات هذه الميزة إلا عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > أبيض وأسود.

❑ لاستخدام هذه الميزة، عيّن الدقة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية على 600 نقطة في البوصة أو أقل.

اللون المفقود

يمكنك إزالة اللون المحدد من الصورة الممسوحة ضوئياً ثم حفظها بتدرج اللون الرمادي أو الأبيض والأسود، فعلى سبيل المثال، يمكنك محو أي علامات أو ملاحظات كتبها في الهوامش باستخدام قلم ملون عند إجراء المسح الضوئي.



إذا حددت تخصيص من قائمة الألوان في اللون المفقود، يمكنك ضبط إعدادات اللون الذي تريد إزالته أثناء التحقق من نافذة المعاينة (لأنظمة التشغيل Windows فقط).

ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > تلقائي أو ألوان.

تحسين اللون

يمكنك تعزيز اللون المحدد للصورة الممسوحة ضوئياً ثم حفظها بتدرج اللون الرمادي أو الأبيض والأسود، فعلى سبيل المثال، يمكنك تحسين درجة وضوح حروف أو خطوط ذات ألوان فاتحة.



إذا حددت تخصيص من قائمة الألوان في تحسين اللون، يمكنك ضبط إعدادات اللون الذي تريد تحسينه أثناء التحقق من نافذة المعاينة (لأنظمة التشغيل Windows فقط).

ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة > تلقائي أو ألوان.

مسح ضوئي متقدم

السطوع

يمكنك ضبط درجة السطوع للصورة بأكملها.



ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة حسب الإعدادات في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة أو الإعدادات في علامة التبويب إعدادات متقدمة.

التباين

يمكنك ضبط درجة التباين للصورة بأكملها، وفي حالة زيادة درجة التباين، تصبح المساحات الساطعة أكثر سطوعاً، والمساحات الداكنة أغمق، وعلى الجانب الآخر، إذا قللت درجة التباين، فلن تكون الفروق ملحوظة بين المساحات الساطعة والداكنة بالصورة.



ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة حسب الإعدادات في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة أو الإعدادات في علامة التبويب إعدادات متقدمة.

جاما

يمكنك ضبط إعداد جاما (سطوع النطاق المتوسط) للصورة بأكملها. يمكنك ضبط السطوع إذا كانت الصورة ساطعة أو داكنة أكثر من اللازم.



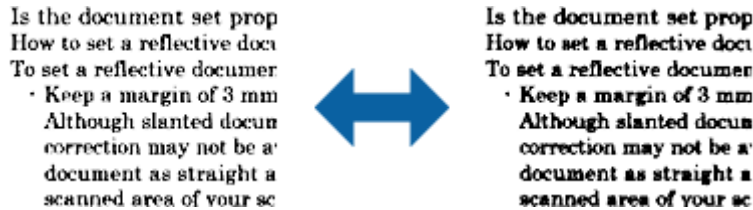
ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة حسب الإعدادات في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة أو الإعدادات في علامة التبويب إعدادات متقدمة.

مسح ضوئي متقدم

الحد

يمكنك ضبط حدود الصور أحادية اللون (الأبيض والأسود)، فمع زيادة الحد تصبح مساحة اللون الأسود أكبر، ومع تقليل الحد تصبح مساحة اللون الأبيض أكبر.



ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة حسب الإعدادات في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة أو الإعدادات في علامة التبويب إعدادات متقدمة.

قناع غير واضح

يمكنك تعزيز حدود الصورة وزيادة حدتها.



ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة < أبيض وأسود.

تنقية الصورة

ويمكنك إزالة أمطاط التشوه (ظلال تشبه شبكة العنكبوت) التي تظهر عند إجراء مسح ضوئي لأوراق مطبوعة، مثل مجلة.



للتحقق بحثًا عن أمطاط تشوه عنكبوتية، اعرض الصورة بنسبة تكبير 100% (1:1). وإذا تم تصغير الصورة المعروضة، فستظهر عيوب الصورة وقد تبدو كما لو كانت بها أمطاط تشوه عنكبوتية.

ملاحظة:

لاستخدام هذه الميزة، عيّن الدقة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية على 600 نقطة في البوصة أو أقل.

لا تتوفر هذه الميزة عند تحديد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة < أبيض وأسود.

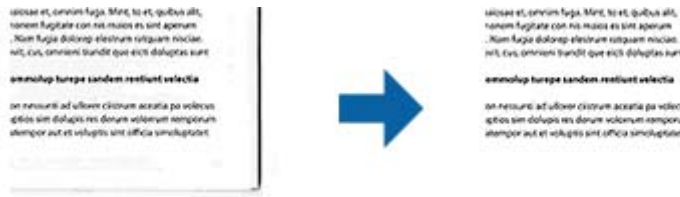
لا يمكن التحقق من تأثير هذه الميزة في نافذة المعاينة.

تُستخدم هذه الميزة لتقليل حدة الصورة الممسوحة ضوئيًا.

مسح ضوئي متقدم

ملء الحافة

يمكنك إزالة الظل المتكوّن حول الصورة الممسوحة ضوئياً.



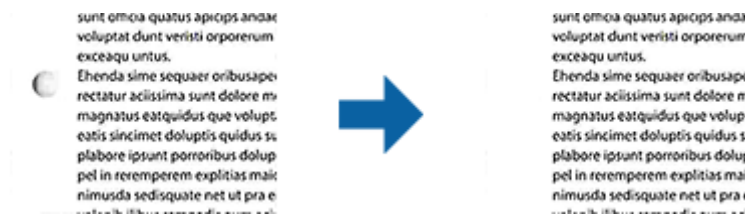
في حالة المسح الضوئي على الوجهين، يكون إعداد نطاق تعبئة الحواف معيّنًا على إعداد انعكاس المرآة بحيث يظهر الوجه الخلفي للمستند. إذا حددت الإعدادات، يتم عرض شاشة مستوى ملء الحافة، ويمكنك ضبط نطاقات تعبئة الحواف العلوية والسفلية واليسرى واليمنى.

ملاحظة:

لا يمكن التحقق من تأثير هذه الميزة في نافذة المعاينة.

إزالة فتحات الثقب

يمكنك إزالة ظلال الثقوب على الصورة الممسوحة ضوئياً عند المسح الضوئي لمستندات أصلية تحوي ثقوباً ناتجة عن استخدام الخرّامة. يمكنك إزالة ظلال الثقوب الدائرية أو المربعة الشكل التي تقع في نطاق 20 مم (0.79 بوصة) من حواف المستند الأصلي.



ملاحظة:

❑ لا تتوفر هذه الميزة إلا عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية بيضاء أو ذات ألوان فاتحة.

❑ قد تتعذر إزالة ظلال الثقوب وذلك وفقاً لحالة المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً.

❑ لا يمكن التحقق من تأثير هذه الميزة في نافذة المعاينة.

خرج صورة مزدوج (لأنظمة التشغيل Windows فقط)

يمكنك إجراء مسح ضوئي مرة واحدة وحفظ صورتين بإعدادات إخراج مختلفة في الوقت نفسه. تظهر شاشة إعدادات لطرف التوصيل 2 عندما تحدد تشغيل أو الإعدادات. غير إعدادات الصورة الثانية الممسوحة ضوئياً (الصورة 2).

الحفظ بصيغة ملف PDF قابل للبحث

يمكنك حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً بصيغة ملف PDF قابل للبحث. هذا هو ملف PDF بداخله بيانات نصية مدمجة قابلة للبحث.

ملاحظة:

❑ يتم التعرف على النص في المستندات الأصلية باستخدام التعرف الضوئي على الحروف (OCR)، ومن ثم يتم دمجها في الصورة الممسوحة ضوئياً.

❑ لا تتوفر هذه الميزة إلا عندما يتم تثبيت عنصر التعرف الضوئي على الأحرف OCR EPSON Scan نظام تشغيل (Windows) أو عنصر التعرف الضوئي على الأحرف OCR Epson Scan 2 نظام تشغيل (Mac OS) فقط.

مسح ضوئي متقدم

1. ضع المستند الأصلي.
 2. ابدأ Epson Scan 2.
 3. اضبط الإعدادات لكل عنصر في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية.
 4. انقر فوق معاينة.
 5. ضع المستند الأصلي الخارج مرة أخرى عند استخدام ADF.
 6. تحقق من المعاينة، ثم اضبط الإعدادات الأخرى في علامة التبويب إعدادات متقدمة إذا لزم الأمر.
 7. حدد ملف PDF قابل للبحث من قائمة تنسيق الصورة.
 8. حدد خيارات من قائمة تنسيق الصورة لفتح نافذة خيارات تنسيق الصورة.
 9. حدد علامة التبويب النص على نافذة خيارات تنسيق الصورة.
 10. تحقق من تحديد لغة المستند الأصلي في قائمة لغة النص.
 11. انقر فوق موافق لإغلاق النافذة خيارات تنسيق الصورة.
 12. تحقق من اسم الملف المحفوظ المعروض في اسم الملف.
 13. حدد مجلد الحفظ للصورة الممسوحة ضوئياً من القائمة مجلد.
 14. انقر فوق مسح ضوئي.
- يتم حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً بصيغة ملف PDF قابل للبحث.

معلومات ذات صلة

- ← "المسح الضوئي باستخدام Epson Scan 2" في الصفحة 49
- ← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22
- ← "يتعذر التعرف على النص بشكل صحيح عند حفظه بصيغة ملف PDF قابل للبحث" في الصفحة 106

حفظ كملف بتنسيق Office (لنظام تشغيل Windows فقط)

يمكنك حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً كملف بتنسيق Microsoft® Office باستخدام Document Capture Pro. يمكنك تحديد التنسيقات التالية.

Microsoft® Word (.docx)

Microsoft® Excel® (.xlsx)


Microsoft® PowerPoint® (.pptx)

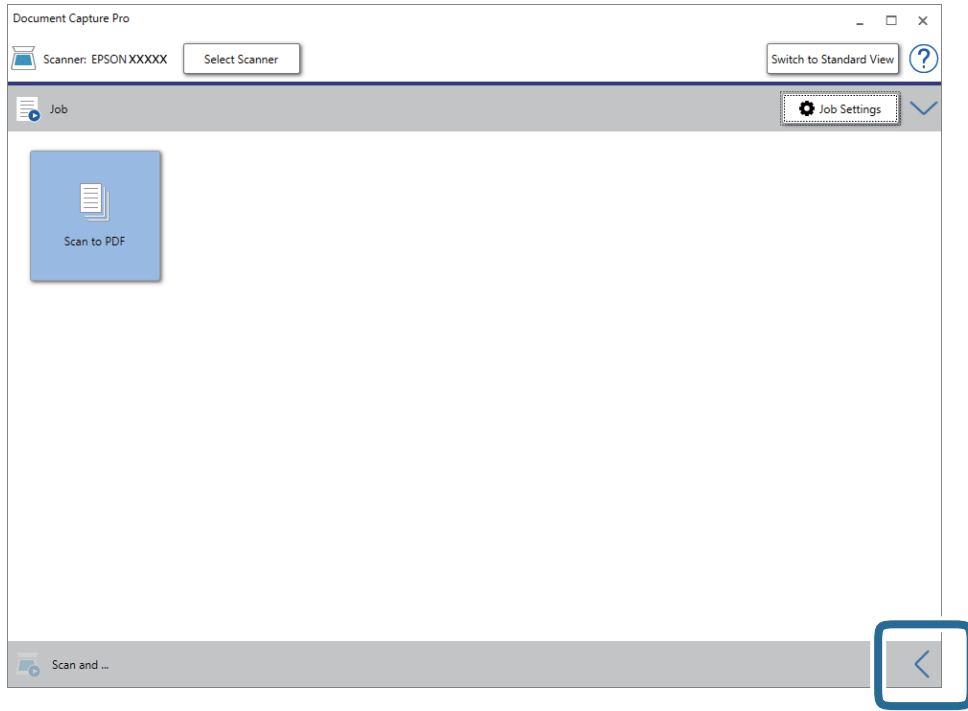
ملاحظة:

تتوفر تلك الميزة فقط عندما يتم تثبيت عنصر التعرف الضوئي EPSON Scan.

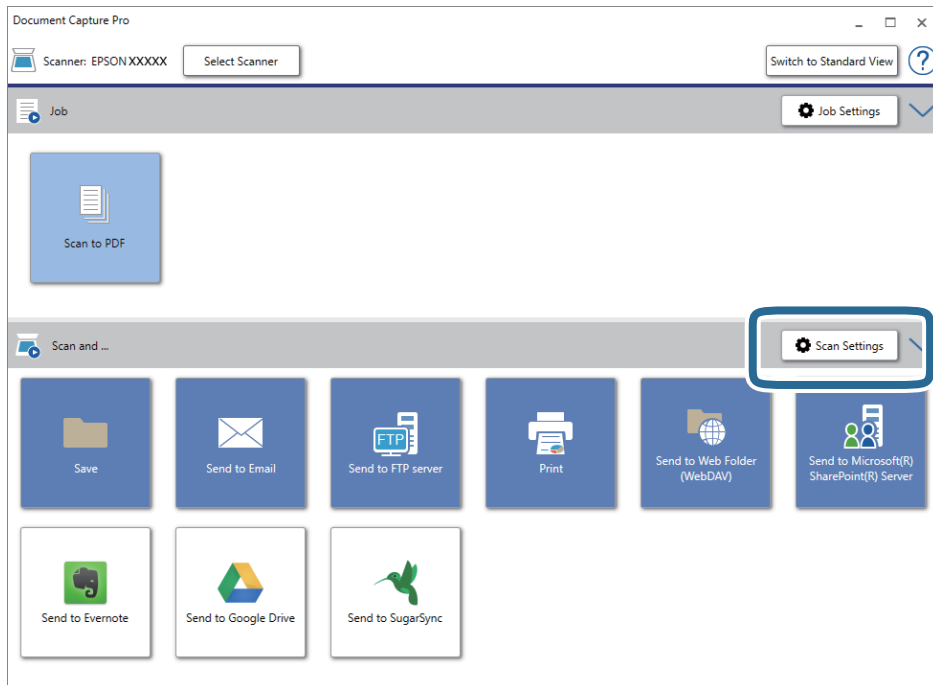
1. ضع المستند الأصلي.
2. ابدأ Document Capture Pro.

مسح ضوئي متقدم

3. انقر فوق  على شريط مسح ضوئي و لعرض شاشة الواجهة. إذا قمت بعرض شاشة الواجهة بالفعل، فتخط هذا الإجراء.



4. انقر فوق إعدادات المسح الضوئي لعرض شاشة إعدادات المسح الضوئي.



5. اضبط إعدادات المسح الضوئي، ثم انقر فوق موافق.

6. انقر فوق أحد رموز الواجهة.

بدء المسح الضوئي. بعد إجراء المسح الضوئي، يتم عرض نافذة حفظ الإعدادات أو نافذة إعدادات النقل.

مسح ضوئي متقدم

7. حدد ملف بتنسيق Office الذي ترغب في حفظه من قائمة نوع الملف.
8. انقر فوق خيارات لعرض نافذة الإعدادات الاختيارية.
9. اضبط الإعدادات لكل عنصر في النافذة، ثم انقر فوق موافق.
10. اضبط الإعدادات الأخرى في النافذة حفظ الإعدادات أو النافذة إعدادات النقل، ثم انقر فوق موافق. الصورة الممسوحة ضوئياً محفوظة كملف بتنسيق Office.

معلومات ذات صلة

- ← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة التشغيل Windows)" في الصفحة 53
- ← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

إعداد مهمة (مسح ضوئي، وحفظ، وإرسال)

عند إجرائها بالترتيب، تُعرف العمليات التالية باعتبارها وظيفة: 1. المسح الضوئي < 2. حفظ < 3. إرسال. عن طريق تسجيل مجموعة من العمليات باعتبارها مهمة مقدماً باستخدام Document Capture Pro (Windows) أو Document Capture Pro (Mac OS)، يمكنك إجراء جميع العمليات عن طريق تحديد المهمة فقط. ملاحظة: لا يدعم Document Capture Pro أنظمة التشغيل Windows Vista، وWindows XP، وWindows Server.

إنشاء مهمة وتسجيلها (Windows)

لتوضيح كيفية تعيين مهمة في Document Capture Pro. راجع تعليمات Document Capture Pro للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

1. ابدأ Document Capture Pro.
2. انقر فوق إعدادات المهمة على الشاشة العلوية. يتم عرض قائمة المهام.
3. انقر فوق جديد. تظهر عندئذٍ شاشة إعدادات المهمة.
4. اضبط إعدادات المهمة على شاشة إعدادات المهمة.
 - اسم المهمة: أدخل اسم المهمة التي ترغب في تسجيلها.
 - إعدادات المسح الضوئي: اضبط إعدادات المسح الضوئي مثل حجم المستندات الأصلية أو الدقة.
 - حفظ الإعدادات: تعيين وجهة الحفظ، وتنسيقها، وقواعد تسمية الملفات، وما إلى ذلك. يمكنك فرز الصور الممسوحة ضوئياً بشكل متواصل تلقائياً عن طريق استخدام أساليب الكشف مثل الصفحات الفارغة المدرجة بين المستندات الأصلية أو الرموز الشريطية على المستندات الأصلية.
 - إعدادات الوجهة: حدد الوجهة للصور الممسوحة ضوئياً. يمكنك إرسالها عبر البريد الإلكتروني أو إعادة توجيهها إلى خادم FTP أو خادم ويب.
5. انقر فوق موافق للعودة إلى شاشة قائمة المهام. تم تسجيل المهمة التي تم إنشاؤها في قائمة المهام.

مسح ضوئي متقدم


6. انقر فوق موافق للعودة إلى الشاشة العلوية.

معلومات ذات صلة

← "Document Capture Pro" في الصفحة 14 Document Capture
← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة التشغيل Windows)" في الصفحة 53

إنشاء مهمة وتسجيلها (Mac OS)

لتوضيح كيفية تعيين مهمة في Document Capture. راجع تعليمات Document Capture للاطلاع على التفاصيل الخاصة بالميزات.

1. ابدأ Document Capture.
2. انقر فوق رمز  في النافذة الرئيسية. تظهر عندئذٍ النافذة قائمة المهام.
3. انقر فوق الرمز +. تظهر عندئذٍ النافذة إعدادات المهمة.
4. اضبط إعدادات المهمة من النافذة إعدادات المهمة.
 - اسم المهمة: أدخل اسم المهمة التي ترغب في تسجيلها.
 - المسح الضوئي: اضبط إعدادات المسح الضوئي مثل حجم المستندات الأصلية أو الدقة.
 - الإخراج: تعيين وجهة الحفظ، وتنسيقها، وقواعد تسمية الملفات، وما إلى ذلك.
 - الوجهة: حدد الوجهة للصور الممسوحة ضوئياً. يمكنك إرسالها عبر البريد الإلكتروني أو إعادة توجيهها إلى خادم FTP أو خادم ويب.
5. انقر فوق موافق للعودة إلى النافذة قائمة المهام. تم تسجيل المهمة التي تم إنشاؤها في قائمة المهام.
6. انقر فوق موافق للعودة إلى النافذة الرئيسية.

معلومات ذات صلة

← "Document Capture Pro" في الصفحة 14 Document Capture
← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture (أنظمة التشغيل Mac OS)" في الصفحة 58

ميزة الفصل (لنظام التشغيل Windows فقط)

يمكنك استخدام ميزة الفصل عند استخدام Document Capture Pro. يمكنك تحديد المستندات الأصلية وفصلها أو فرزها تلقائياً باستخدام المعلومات الموجودة في الرمز الشريطي المتعلقة بالمستند، أو عن طريق إدخال صفحات فارغة بين الصفحات في المستند. عند مسح عدة مستندات ضوئياً واستخدام معلومات الفاصل أو عدد صفحات محدد لفصل المستند في عدة ملفات، يمكن حفظ كل ملف منفصل في مجلد محدد. على سبيل المثال، يمكنك ضبط إعدادات الفصل مثل ما يلي.

ملاحظة:

لا يدعم Document Capture Pro أنظمة التشغيل Windows Vista، وWindows XP، وWindows Server.

مسح ضوئي متقدم

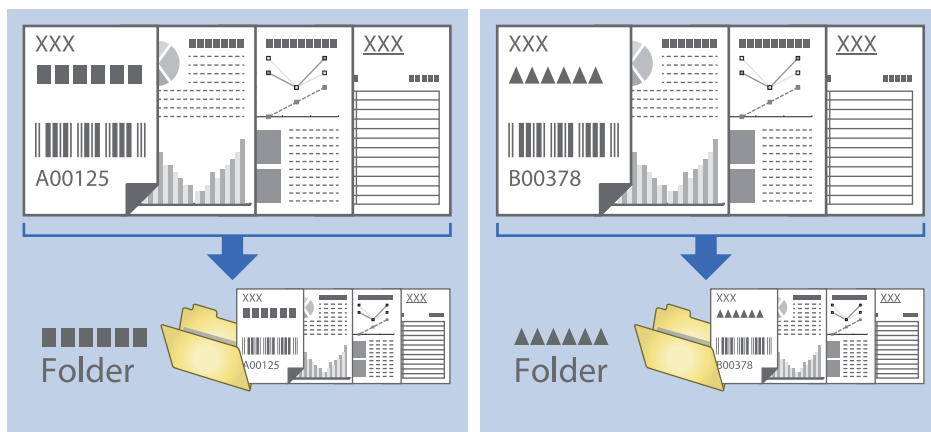
تقسيم البيانات كل ثلاث صفحات وحفظها كملفات PDF متعددة الصفحات (صفحات ثابتة)



إدخال معلومات الرمز الشريطي وحفظها كملفات PDF متعددة الصفحات



إدخال معلومات الرمز الشريطي والفصل إلى مجلدات



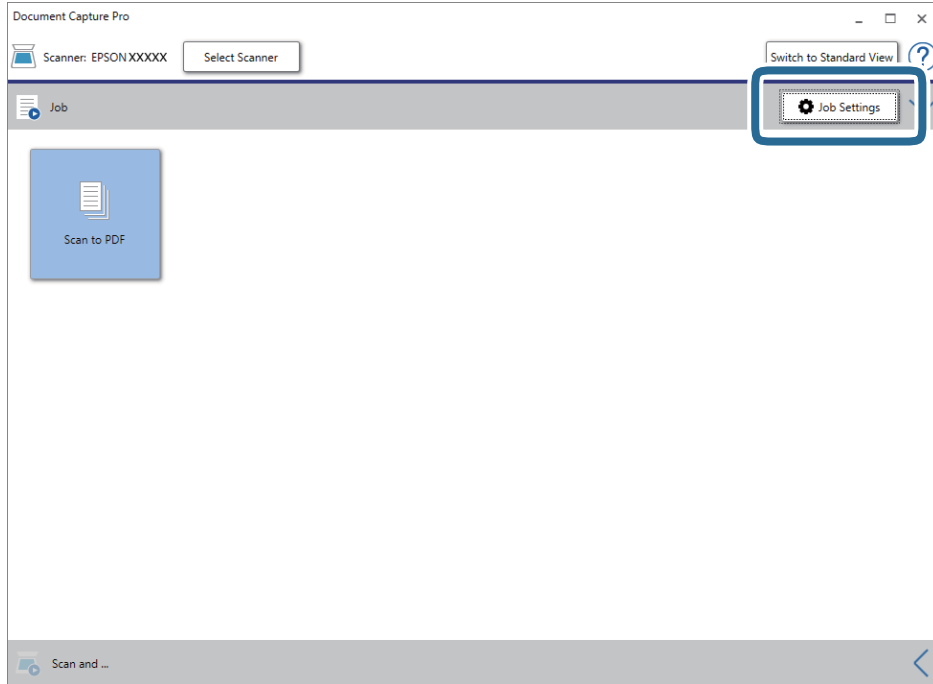
تصنيف الصور الممسوحة ضوئياً بداخل مجلد منفصل وحفظها

يمكنك تصنيف الصور الممسوحة ضوئياً وحفظها إلى مجلد منفصل باستخدام Document Capture Pro.

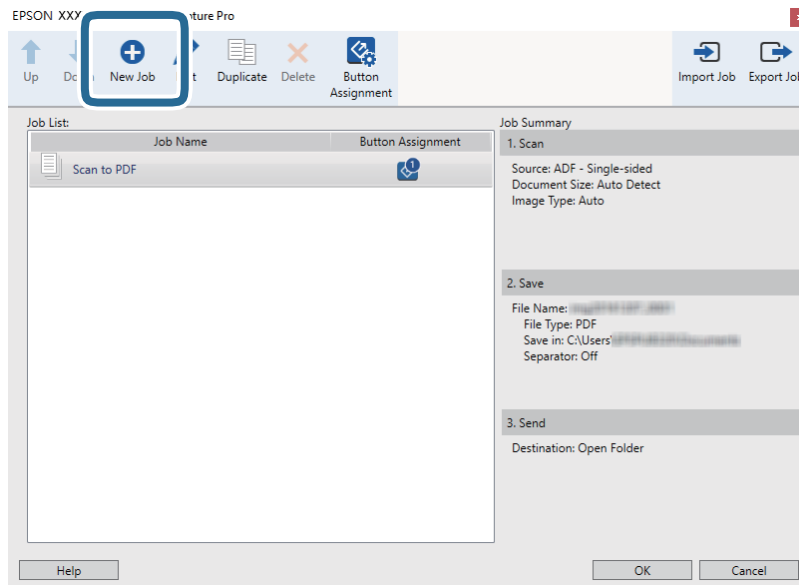
لتصنيف الصور الممسوحة ضوئياً، يمكنك استخدام العديد من أساليب الكشف مثل الصفحات الفارغة المدرجة بين المستندات الأصلية أو الرموز الشريطية على المستندات الأصلية.

مسح ضوئي متقدم

1. ضع المستندات الأصلية التي تتضمن المؤشرات، مثل الصفحات الفارغة، بين الصفحات التي تريد خلالها أن تفصل بين الصور الممسوحة ضوئياً.
2. ابدأ Document Capture Pro.
3. انقر فوق إعدادات المهمة.

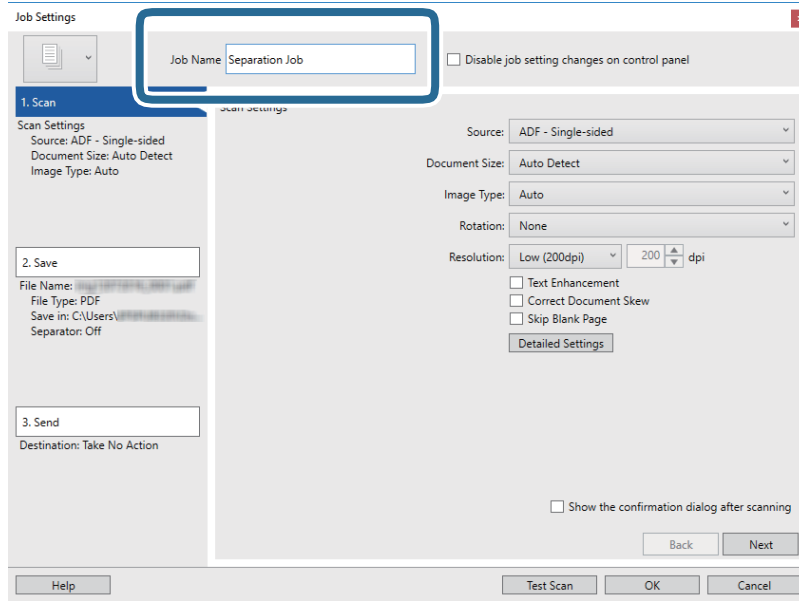


4. انقر فوق جديد.

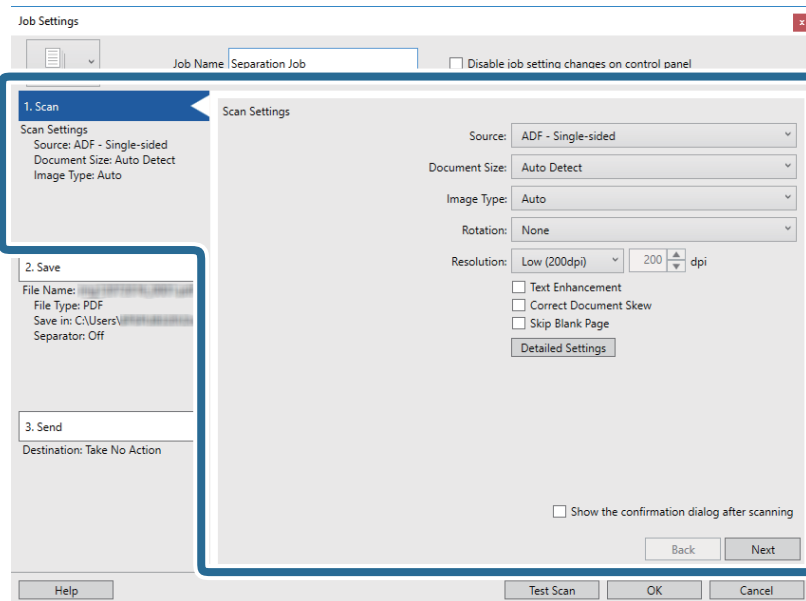


مسح ضوئي متقدم

5. عين اسم المهمة.

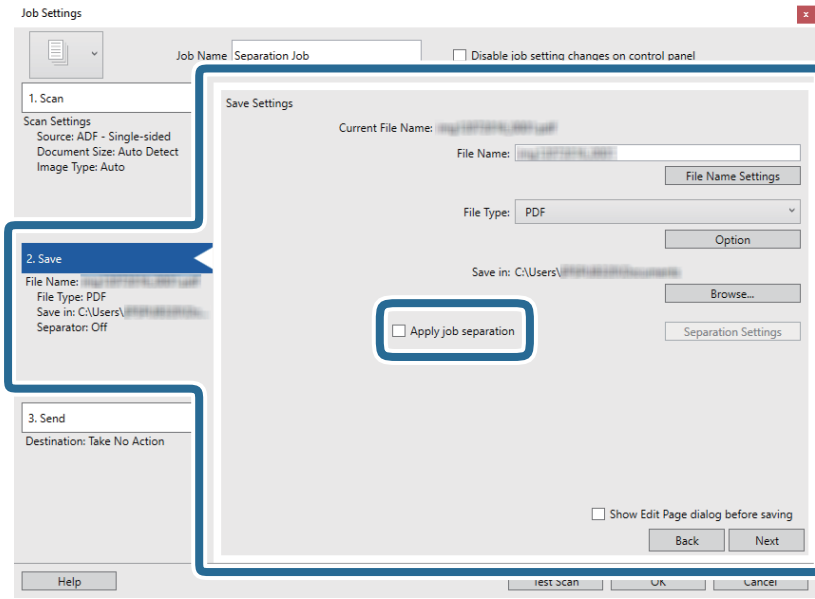


6. اضبط إعدادات المسح الضوئي في علامة التبويب 1. المسح الضوئي.

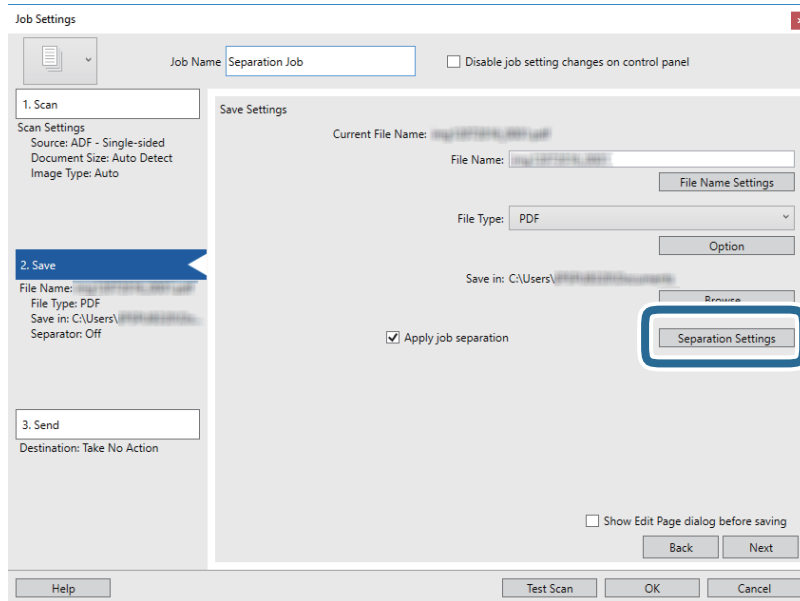


مسح ضوئي متقدم

7. انقر فوق 2. حفظ، واضبط إعدادات الحفظ، ثم حدد تطبيق ميزة فصل المهام.



8. انقر فوق إعدادات الفصل.



مسح ضوئي متقدم

9. حدد الفاصل على شاشة إعدادات فصل المهام.

- الصفحة التي تم إصلاحها: حدد هذا الخيار للفصل حسب كل صفحة محددة وإجراء التقسيم إلى ملفات.
- صفحة فارغة: حدد هذا الخيار للفصل عن طريق اكتشاف الصفحات الفارغة.
- الرمز الشريطي: حدد هذا الخيار للفصل عن طريق اكتشاف الرموز الشريطية.
- OCR: حدد هذا الخيار للتعرف على الأحرف باستخدام ميزة OCR (التعرف الضوئي على الحروف) والفصل وفقاً لها.
- Patch Code: حدد هذا الخيار للفصل عن طريق اكتشاف Patch Code.

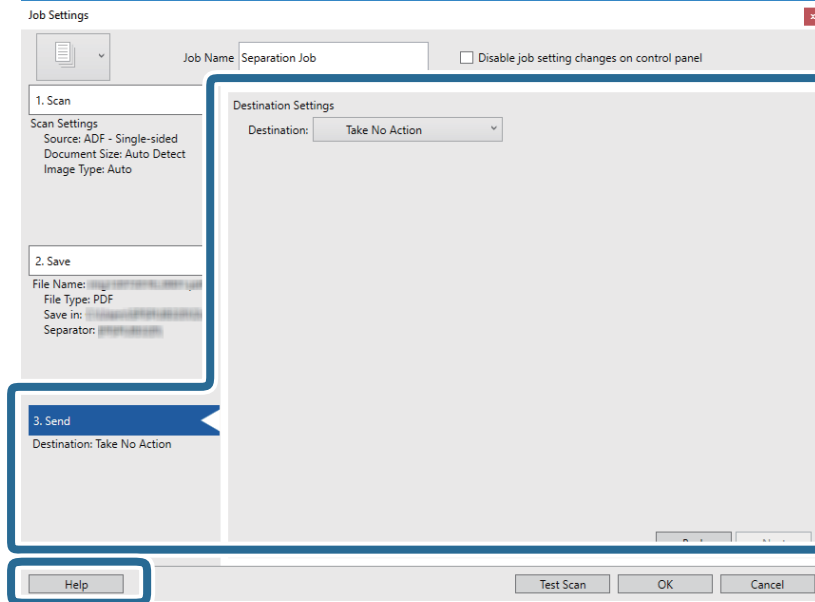
10. عيّن الإعدادات التفصيلية للفصل، ثم انقر فوق موافق.

تختلف إعدادات الفصل حسب الفاصل الذي حددته. للحصول على التفاصيل المتعلقة بإعدادات الفصل، انقر فوق تعليمات في النافذة واطلع على العليمات المتعلقة بـ Document Capture Pro.

مسح ضوئي متقدم

11. انقر فوق 3. إرسال، ثم حدد الوجهة.

يتم عرض عنصر إعداد الوجهة حسب الوجهة التي حددتها. اضبط الإعدادات التفصيلية إذا لزم الأمر. انقر فوق الرمز تعليمات للحصول على التفاصيل المتعلقة بكل عنصر.



12. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة إعدادات المهمة.

13. انقر فوق موافق لإغلاق شاشة المهمة.

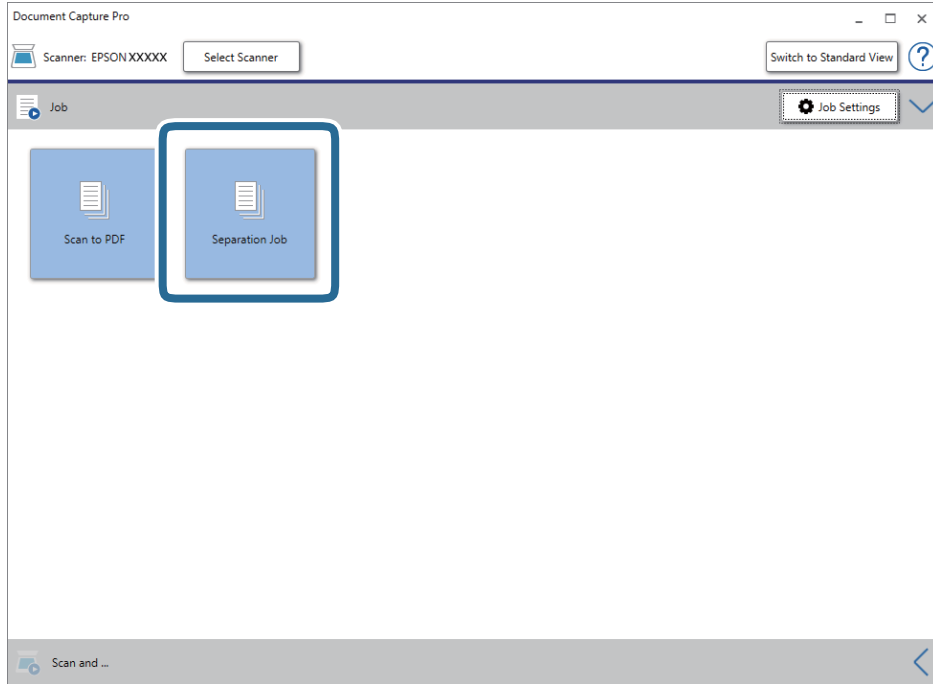
تم إنشاء مهمة الفصل.

14. تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة في الماسحة الضوئية بشكل صحيح.

لإجراء عمليات مسح ضوئي للمستندات الأصلية العادية مثل ورق A4، اضبط الذراع على (التغذية المنفصلة). لإجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية خاصة مثل المستندات المطوية، أو البطاقات البلاستيكية، أو الأوراق الناقلة، اضبط الذراع على (التغذية غير المنفصلة).

مسح ضوئي متقدم

15. انقر فوق رمز المهمة.



تم إجراء مهمة الفصل.

16. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

يتم فصل الصورة الممسوحة ضوئياً وحفظها باستخدام الإعدادات التي قمت بضبطها لهذه المهمة.

معلومات ذات صلة

← "المسح الضوئي باستخدام Document Capture Pro (أنظمة التشغيل Windows)" في الصفحة 53

← "وضع المستندات الأصلية" في الصفحة 22

الصيانة

تنظيف الماسحة الضوئية من الخارج

امسح أي بقع على الغطاء الخارجي بقطعة قماش جافة أو باستخدام قطعة قماش مبللة بمنظف خفيف وماء.

هام: 

- لا تستخدم أبداً كحولاً أو مرقق دهان (ثر) أو مذيّباً أكالاً لتنظيف الماسحة الضوئية. قد تحدث بعض التشوهات أو تغيير في اللون.
- لا تدع الماء يدخل إلى المنتج. فقد يؤدي هذا إلى حدوث عطل.
- لا تفتح أبداً الحاوية الخارجية للماسحة الضوئية.

1. اضغط على الزر  لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية.

2. افصل مهائئ التيار المتردد من الماسحة الضوئية.


3. نظف الحاوية الخارجية باستخدام قطعة قماش مبللة بمنظف مخفف وماء.

تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل

بعد استخدام الماسحة الضوئية لفترة من الوقت، قد يتسبب غبار الغرفة أو الورق الموجود على البكرة أو جزء الزجاج الداخلي للماسحة الضوئية في حدوث مشكلات في تغذية الورق أو في جودة الصورة الممسوحة. قم بتنظيف الماسحة الضوئية من الداخل بعد كل 5,000 عملية مسح ضوئي. يمكنك فحص آخر عدد من عمليات المسح في Epson Scan 2 Utility.

هام: 

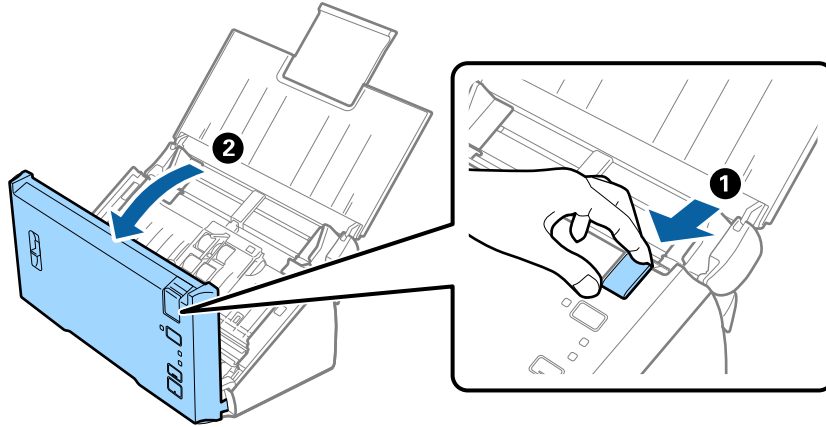
- لا تستخدم أبداً كحولاً أو مرقق دهان (ثر) أو مذيّباً أكالاً لتنظيف الماسحة الضوئية. قد تحدث بعض التشوهات أو تغيير في اللون.
- لا تقم على الإطلاق برش أي سائل أو مواد تشحيم على الماسحة الضوئية. قد يؤدي التلف الذي يلحق بالمعدات أو الدوائر إلى التشغيل بطريقة غير معتادة.
- لا تفتح أبداً الحاوية الخارجية للماسحة الضوئية.

1. اضغط على الزر  لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية.

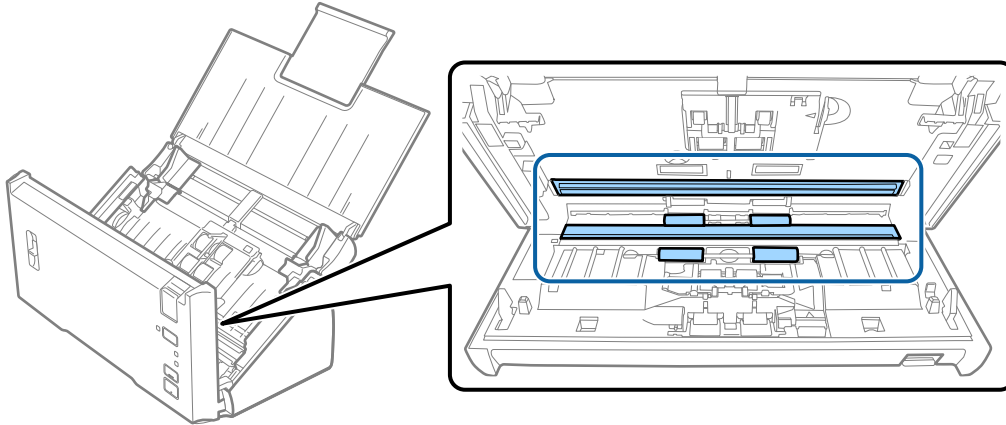
2. افصل مهائئ التيار المتردد من الماسحة الضوئية.

الصيانة

3. اسحب ذراع فتح الغطاء، ثم افتح غطاء الماسحة الصوتية.



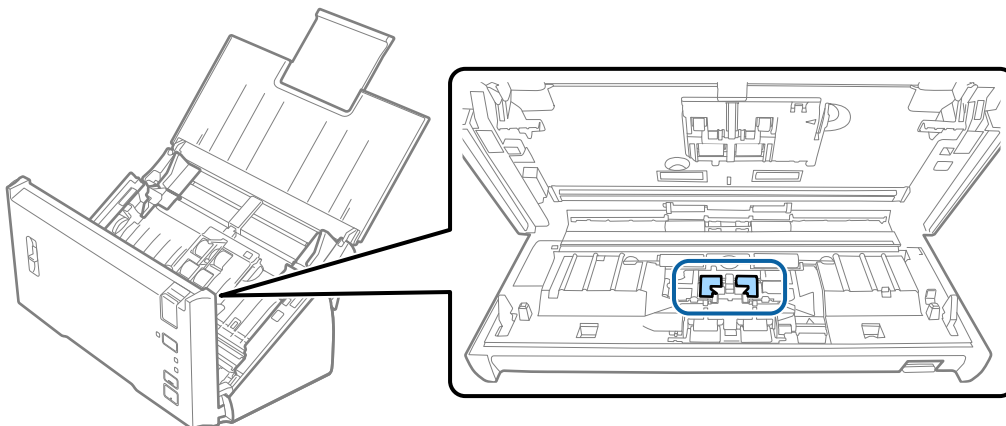
4. امسح أي بقع على البكرة البلاستيكية أو السطح الزجاجي في الجزء السفلي داخل غطاء الماسحة الضوئية باستخدام قطعة قماش ناعمة.



هام!

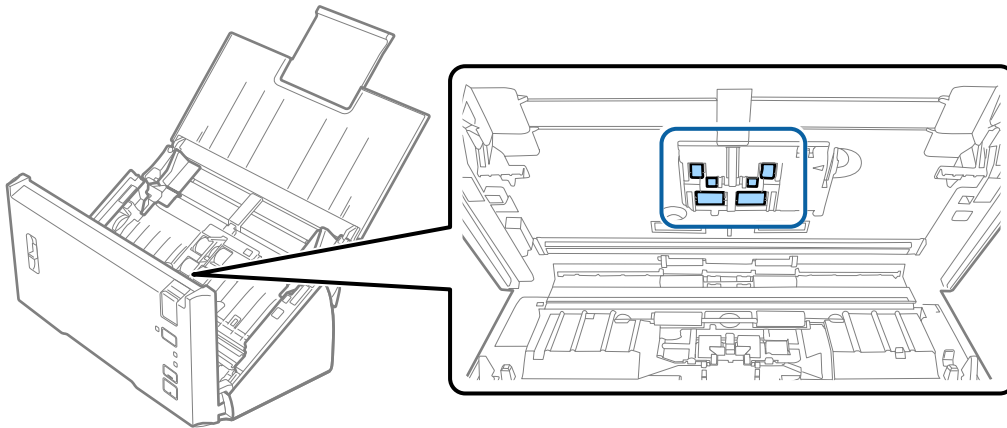
- لا تستخدم القوة المفرطة على السطح الزجاجي.
- لا تستخدم الفرشاة أو أي أداة صلبة. قد يؤثر حدوث أي خدوش بالزجاج على جودة المسح.
- لا ترش المنظف مباشرة على السطح الزجاجي.

5. امسح أي أتربة أو أوساخ موجودة على بكرة الفصل باستخدام قطعة قماش ناعمة.



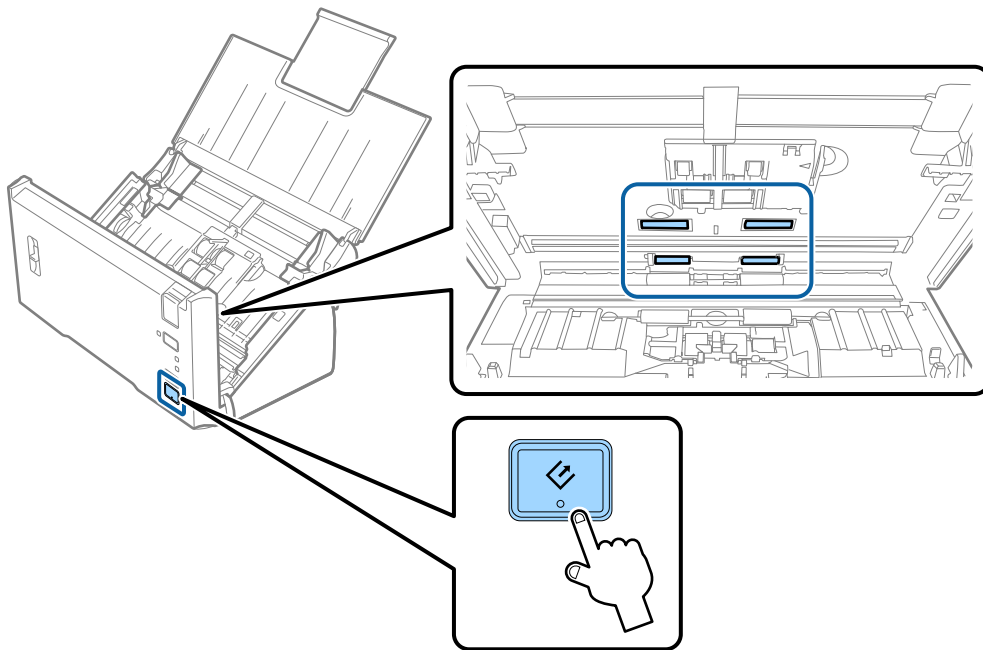
الصيانة

6. امسح أي أتربة أو أوساخ موجودة على بكرة السحب باستخدام قطعة قماش ناعمة.



7. قم بتوصيل مهايئ التيار المتردد، ثم قم بتشغيل الماسحة الضوئية.

8. اضغط باستمرار على زر [] لمدة ثانيتين على الأقل أثناء فتح غطاء الماسحة الضوئية. ستتحرك البكرات في الجزء السفلي لفترة مؤقتة، ثم تدخل الماسحة الضوئية في وضع التنظيف. تدور البكرات قليلاً في كل مرة تضغط فيها على زر []. اضغط على زر [] عدة مرات لتدوير البكرات. استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف البكرات أثناء تدويرها. كرر هذه الخطوة حتى يتم تنظيف البكرات.



تنبيه: ⚠

احرص على عدم حشر يديك أو شعرك في الآلة عند تشغيل الأسطوانة. حيث قد يؤدي هذا إلى حدوث إصابة.

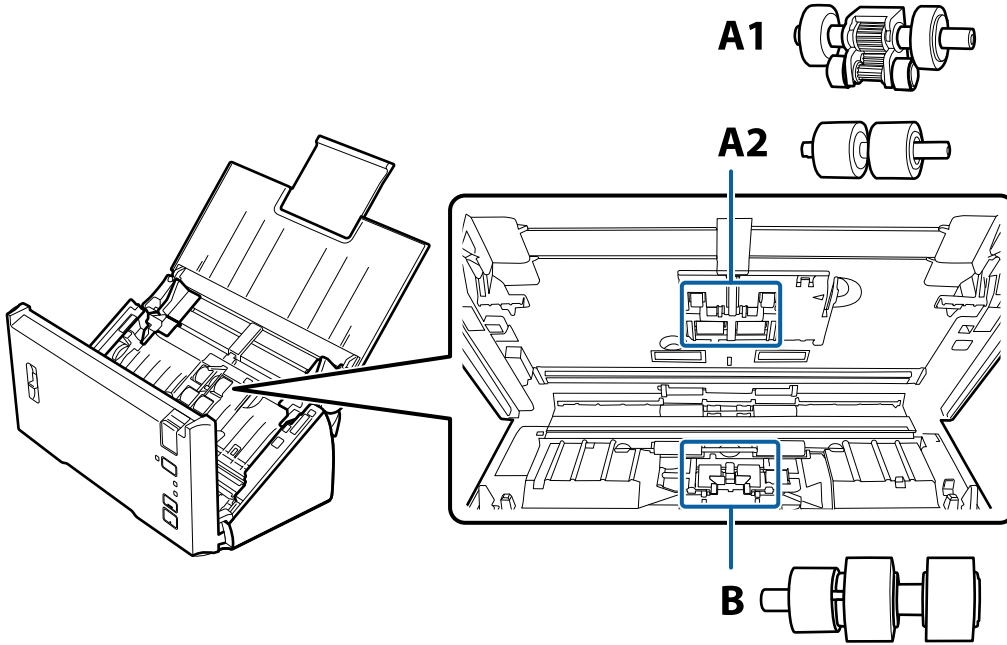
9. أغلق غطاء الماسحة الضوئية.
تنتهي الماسحة الضوئية من وضع التنظيف.

معلومات ذات صلة


← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 89

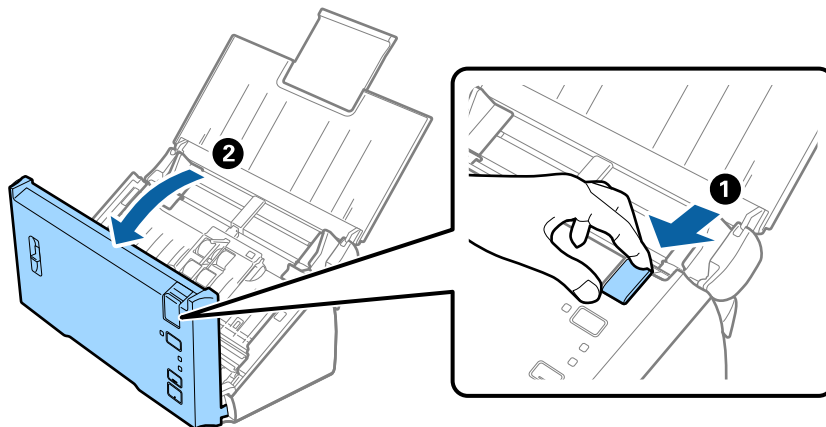
استبدال أدوات تركيب البكر

يجب استبدال مجموعة أدوات تركيب البكر (بكرة السحب وبكرة الفصل) عندما يتجاوز عدد مرات المسح العمر الافتراضي للبكر. عند ظهور رسالة الاستبدال على الكمبيوتر الخاص بك، فاتبع الخطوات المذكورة أدناه لاستبدالها.



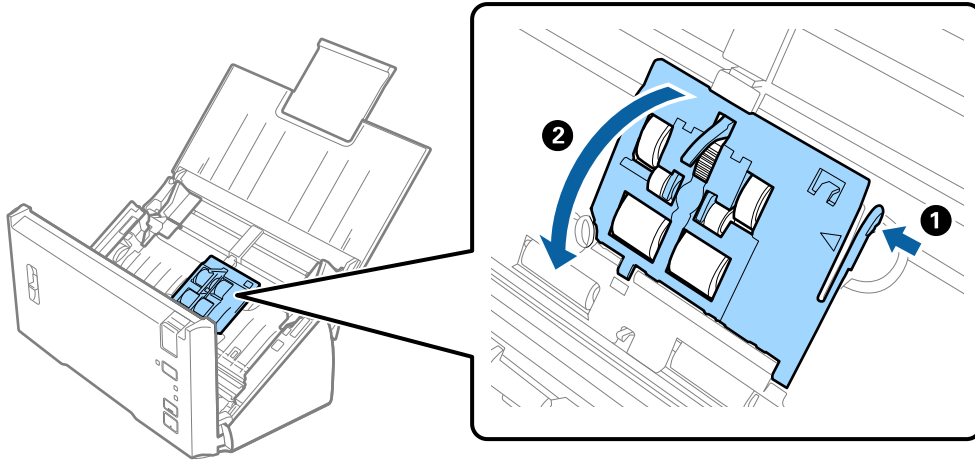
A1: بكرة السحب العلوية، وA2: بكرة السحب السفلية، وB: بكرة الفصل

1. اضغط على الزر  لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية.
2. افصل مهايئ التيار المتردد من الماسحة الضوئية.
3. اسحب ذراع فتح الغطاء، ثم افتح غطاء الماسحة الضوئية.

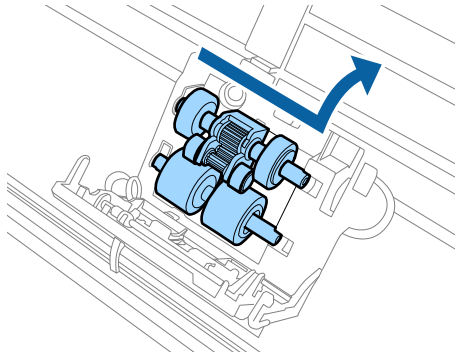


الصيانة

4. اضغط على الخطاف الموجود على الجانب الأيمن من غطاء بكرة السحب، ومن ثم افتح الغطاء.

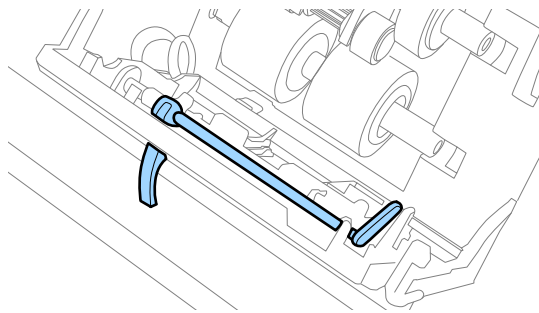


5. حرك بكرات السحب المثبتة بحذر وأزلبها.



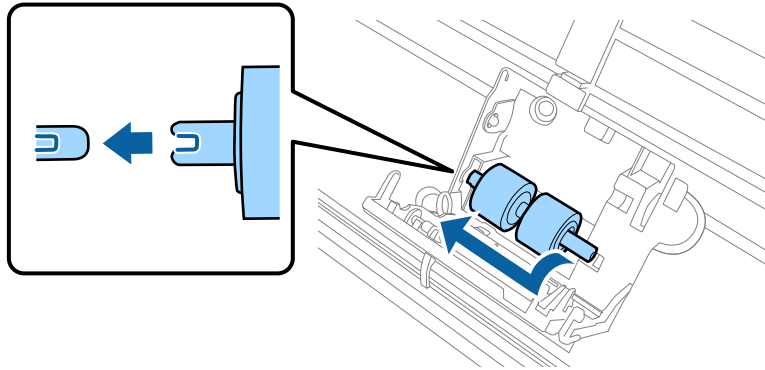
هام: 

لا تستخدم القوة المفرطة مع الذراع. حيث قد يؤدي هذا إلى تلف الماسحة الضوئية من الداخل.

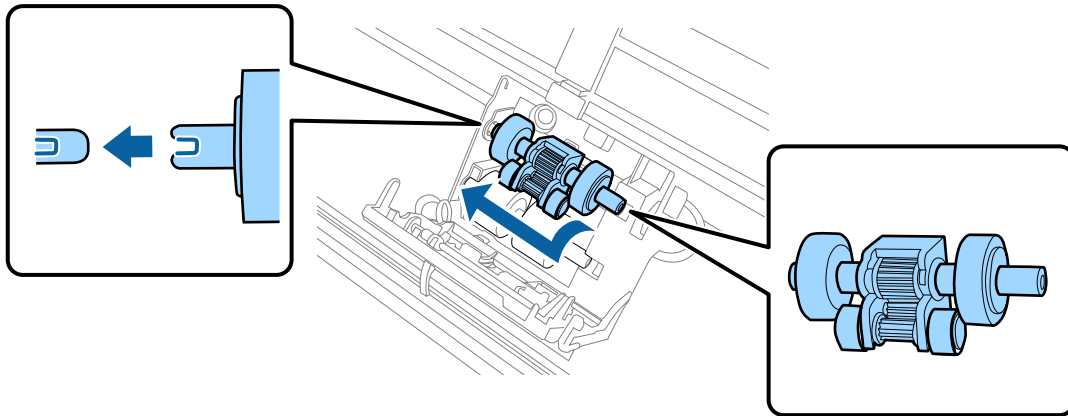


الصيانة

6. ركب بكرة السحب السفلية الجديدة.
قم بمحاذاة الثقوب.



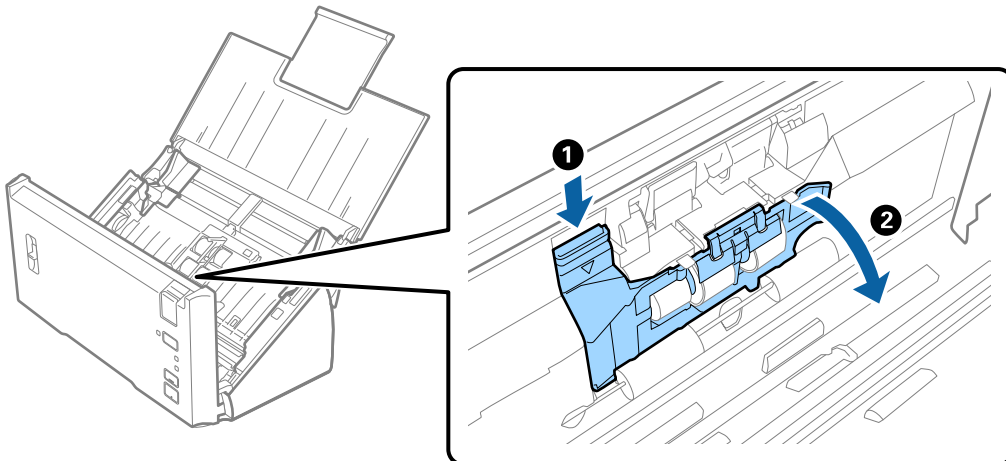
7. ركب بكرة السحب العلوية الجديدة.
قم بمحاذاة الثقوب، ومن ثم تأكد أن البكرة الصغيرة مركبة في الجزء السفلي.



8. أحكم غلق غطاء بكرة السحب.

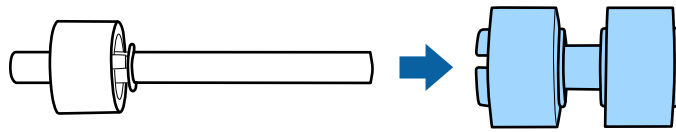
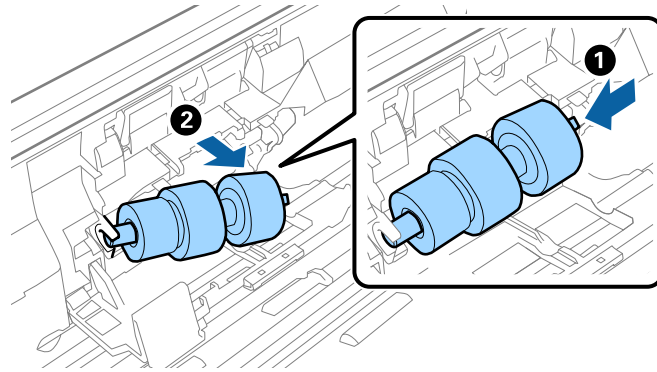
هام!
تأكد من تثبيت أسطوانات الالتقاط بشكل صحيح إذا تعذر إغلاق الغطاء.

9. اضغط على خفاف غطاء بكرة الفصل لفتح الغطاء.

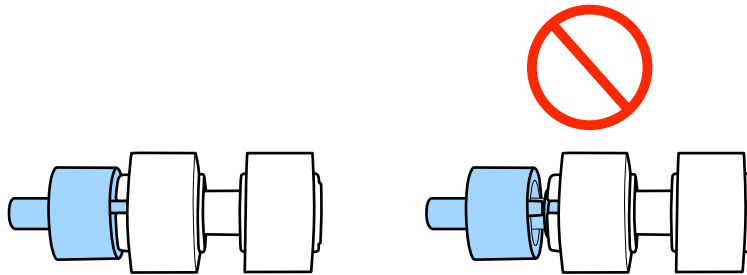
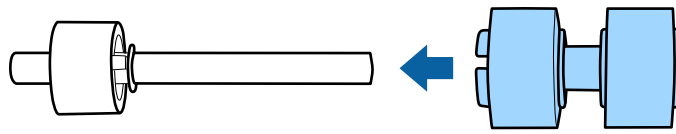


الصيانة

10. حرك بكرة الفصل المثبتة بحذر وأزلها، ومن ثم أزل البكرة من المحور.

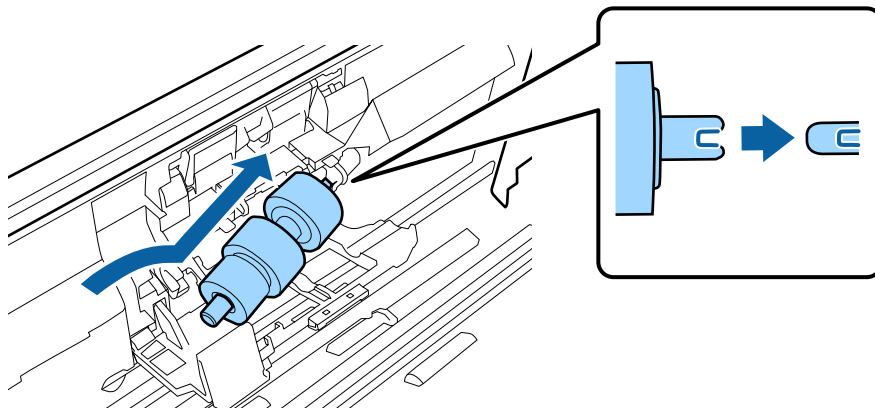


11. ركب بكرة الفصل الجديدة إلى المحور، وتأكد من محاذاة الثقوب. تحقق من عدم وجود فجوات، وتأكد أن البكرة لم تخرج عن حيز المحور.



12. ركب بكرة الفصل الجديدة في الموضع الصحيح.

قم بمحاذاة الثقوب.



الصيانة

13. في أثناء الضغط على البكرة، أغلق غطاء بكرة الفصل.



هام:

تأكد من تثبيت بكر الفصل بشكلٍ صحيح إذا تعذر إغلاق الغطاء.

14. أغلق غطاء الماسحة الضوئية.

15. قم بتوصيل مهائئ التيار المتردد، ثم قم بتشغيل الماسحة الضوئية.

16. أعد ضبط عدد مرات المسح الضوئي باستخدام Epson Scan 2 Utility.

ملاحظة:

تخلص من بكرة السحب وبكرة الفصل وفقاً للقواعد واللوائح الخاصة بالسلطة المحلية التابع لها. تجنب تفكيكها.

معلومات ذات صلة

← "رموز أدوات تركيب البكر" في الصفحة 15

إعادة تعيين عدد مرات المسح

قم بإعادة تعيين عدد مرات المسح باستخدام Epson Scan 2 Utility بعد استبدال مجموعة أدوات تركيب البكر.

1. قم بتشغيل الماسحة الضوئية.

2. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 10/Windows Server 2016

انقر فوق زر البدء، ثم حدد Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

شاشة البدء < التطبيقات < Epson < Epson Scan 2 Utility.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003

R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج (أو برامج) < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

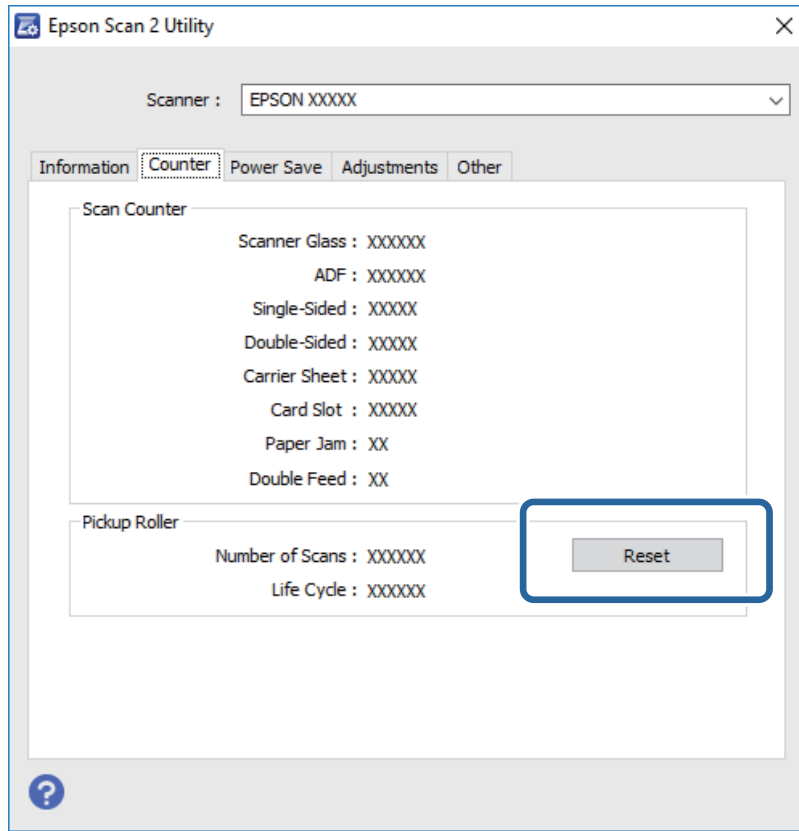
Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < EPSON Software < Epson Scan 2 Utility.

3. انقر فوق علامة التبويبعداد.

الصيانة

4. انقر فوق إعادة الضبط الخاص بأدوات تركيب البكر.



معلومات ذات صلة

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 89

توفير الطاقة

يمكنك توفير الطاقة عن طريق استخدام وضع السكون أو وضع إيقاف التشغيل التلقائي عندما لا توجد عمليات تنفذها الماسحة الضوئية. يمكنك ضبط مدة زمنية قبل دخول الماسحة الضوئية في وضع السكون والتوقف عن التشغيل تلقائياً. ستؤثر أي زيادة على كفاءة الطاقة التي يعمل بها المنتج. ضع البيئة في الاعتبار قبل إحداث أي تغييرات.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 10/Windows Server 2016

انقر فوق زر البدء، ثم حدد Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

شاشة البدء < التطبيقات < Epson < Epson Scan 2 Utility.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج (أو برامج) < EPSON < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

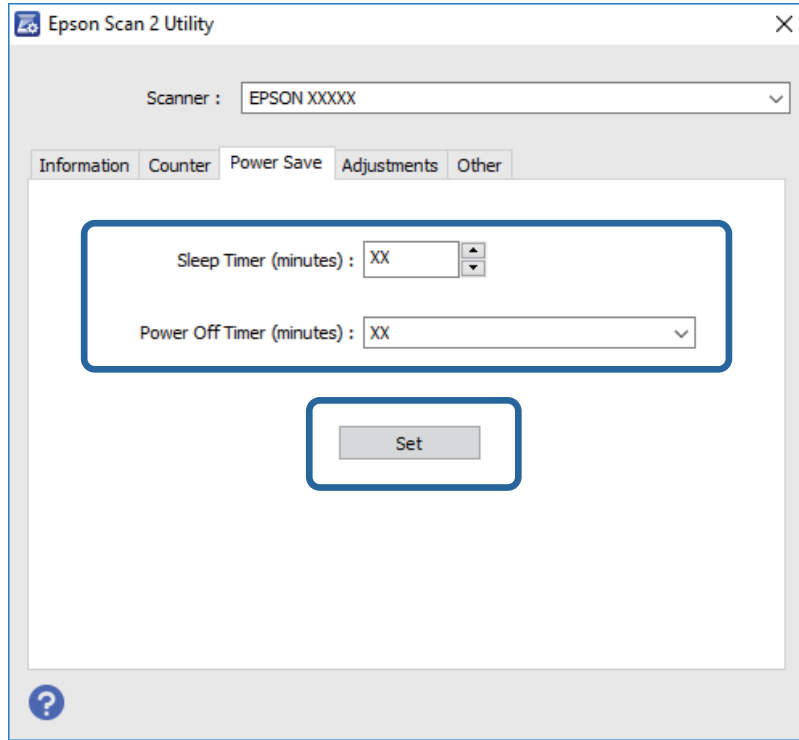
Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < EPSON Software < Epson Scan 2 Utility.

الصيانة

2. انقر فوق علامة التبويب توفير الطاقة.

3. قم بضبط مؤقت السكون (دقائق) أو مؤقت قطع الطاقة (دقائق). ثم انقر فوق تعيين.



نقل الماسحة الضوئية

عندما تحتاج إلى نقل الماسحة الضوئية لوضعها في مكانٍ آخر أو لإصلاحها، اتبع الخطوات أدناه لتعبئة الماسحة الضوئية.

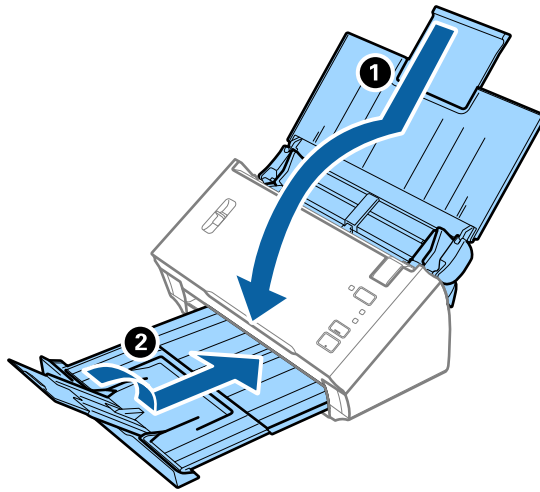
1. اضغط على الزر لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية.

2. افصل مهائئ التيار المتردد من الماسحة الضوئية.

3. افصل كبل USB.

الصيانة

4. أغلق درج الإدخال ودرج الإخراج.



هام: !

تأكد من إغلاق درج الإخراج بإحكام؛ وإلا قد يتعرض للضرر أثناء عملية النقل.

5. أرفق مواد التغليف الواردة مع الماسحة الضوئية، ثم أعد تعبئة الماسحة الضوئية في علبتها الأصلية أو علبة أخرى قوية.

تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة

يمكنك إزالة بعض المشاكل وتحسين بعض الوظائف أو إضافة وظائف جديدة من خلال تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة. تأكد من استخدام أحدث إصدار من التطبيقات والبرامج الثابتة.

1. تأكد من توصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر، واتصال الكمبيوتر بالإنترنت.

2. ابدأ تشغيل EPSON Software Updater، وحدد التطبيقات أو البرامج الثابتة.

ملاحظة:

أنظمة تشغيل Windows Server غير مدعومة.

☐ نظام تشغيل Windows 10

انقر فوق زر البدء، وحدد EPSON Software Updater < Epson Software.

☐ نظام التشغيل Windows 8.1 أو Windows 8

أدخل اسم التطبيق في رمز البحث، ثم حدد الرمز المعروف.

☐ أنظمة التشغيل Windows 7/Windows Vista/Windows XP

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج أو البرامج < Epson Software < EPSON Software Updater.

☐ Mac OS

حدد Finder < الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software < EPSON Software Updater.

هام: !

لا توقف تشغيل الكمبيوتر أو الماسحة الضوئية أثناء التحديث.

الصيانة

ملاحظة:

إذا لم تستطع العثور على التطبيق الذي تريد تحديثه في القائمة، فإنه لا يمكنك التحديث باستخدام *EPSON Software Updater*. ابحث عن أحدث إصدارات التطبيقات في موقع *Epson* المحلي على الويب.

<http://www.epson.com>

حل المشاكل

مشاكل الماسحة الضوئية

تشير مصابيح الماسحة الضوئية إلى وجود خطأ

- تحقق من التالي إذا أشارت مصابيح الماسحة الضوئية إلى وجود خطأ.
- ❑ تأكد من عدم انحشار المستندات الأصلية داخل الماسحة الضوئية.
- ❑ عند تغذية العديد من المستندات الأصلية، افتح غطاء ADF وأزل المستندات الأصلية. بعد ذلك، أغلق غطاء ADF.
- ❑ تأكد من إغلاق غطاء الماسحة الضوئية.
- ❑ تأكد من اتصال الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بشكل صحيح.
- ❑ تأكد من صحة تثبيت Epson Scan 2.
- ❑ إذا فشل تحديث البرامج الثابتة ودخلت الماسحة في وضع الاستعادة، فقم بتحديث البرامج الثابتة مجدداً باستخدام وصلة USB.
- ❑ قم بإيقاف الماسحة الضوئية وإعادة تشغيلها مجدداً. إذا لم ينجح هذا الأمر في حل المشكلة، فقد يكون هناك خلل وظيفي في الماسحة الضوئية، أو قد يحتاج المصباح في وحدة الماسحة الضوئية إلى الاستبدال. اتصل بالموزع.

معلومات ذات صلة

- ← "مؤشرات الأخطاء" في الصفحة 13
- ← "انحشار المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية بشكل متكرر" في الصفحة 101

تعذر تشغيل الماسحة الضوئية

- ❑ تأكد من إحكام توصيل مهائئ التيار المتردد بالماسحة الضوئية ومأخذ التيار الكهربائي.
- ❑ تحقق من أن مأخذ التيار الكهربائي يعمل. وصل جهازاً آخر بمأخذ التيار الكهربائي وتحقق من إمكانية تشغيله.

مشاكل بدء المسح الضوئي

تعذر بدء تشغيل Epson Scan 2

- تأكد من اتصال الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بشكل صحيح.
- ❑ تحقق من اتصال كبل USB.
- ❑ تأكد من إحكام توصيل كبل USB بالماسحة الضوئية والكمبيوتر.
- ❑ استخدم كبل USB المرفق بالماسحة الضوئية.
- ❑ وصل الماسحة الضوئية مباشرة بمنفذ USB في الكمبيوتر. قد لا تعمل الماسحة الضوئية بشكل سليم عند توصيلها بالكمبيوتر عبر لوحة وصل USB واحدة أو أكثر.

حل المشاكل

- تأكد من تشغيل الماسحة الضوئية.
- انتظر حتى يتوقف مؤشر بيان الحالة عن الوميض للإشارة إلى استعداد الماسحة الضوئية لإجراء عملية المسح الضوئي.
- إذا كنت تستخدم أي تطبيقات متوافقة مع TWAIN، فتأكد من تحديد الماسحة الضوئية الصحيحة في إعداد الماسحة الضوئية أو المصدر.

عدم بدء تشغيل التطبيق الصحيح رغم الضغط على زر في الماسحة الضوئية


- تأكد من اتصال الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بشكل صحيح.
- تأكد من صحة تثبيت Epson Scan 2 والتطبيقات الأخرى.
- تأكد من تثبيت Document Capture Pro (لنظام تشغيل Windows) أو Document Capture (لنظام تشغيل Mac OS) بشكل صحيح.
- تحقق من تعيين الإعداد الصحيح لزر الماسحة الضوئية في Document Capture Pro (نظام تشغيل Windows) أو Document Capture (نظام تشغيل Mac OS).

معلومات ذات صلة

← "المسح الضوئي باستخدام زر الماسحة الضوئية" في الصفحة 65

مشكلات تغذية الورق

تغذية الماسحة الضوئية بمستندات أصلية عديدة

- إذا تمت التغذية بمستندات أصلية متعددة وحدث خطأ، فافتح غطاء الماسحة الضوئية وأزل المستندات الأصلية. ثم، أغلق غطاء الماسحة الضوئية.
- إذا تمت تغذية الماسحة الضوئية بمستندات أصلية عديدة بصورة متكررة، فقم بتجربة الطرق التالية.
- تأكد من ضبط ذراع فصل الصفحة على وضع .
- نظف الأسطوانات الموجودة داخل الماسحة الضوئية.
- قلل عدد المستندات الأصلية التي يتم وضعها في المرة الواحدة.
- استخدم وضع التغذية التلقائية في Epson Scan 2، وقم بمسح المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

معلومات ذات صلة

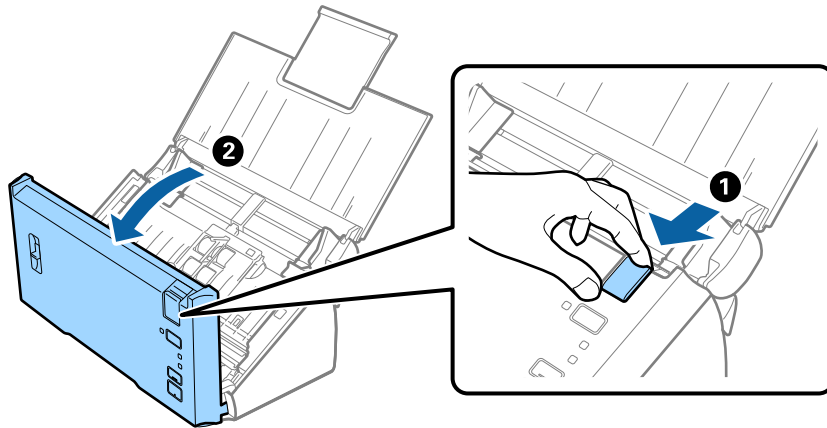
- ← "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86
- ← "المسح الضوئي للأحجام والأنواع المختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر (وضع التغذية التلقائية)" في الصفحة 67

إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية

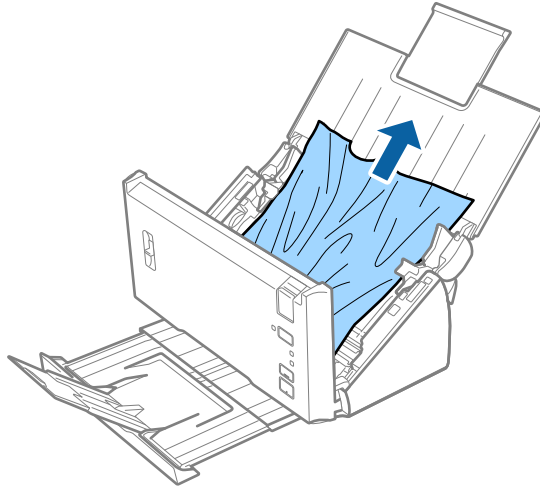
- إذا انحسر أي مستند داخل الماسحة الضوئية، فاتبع هذه الخطوات لإزالته.
- 1. قم بإزالة جميع المستندات المتبقية في درج الإدخال.

حل المشاكل

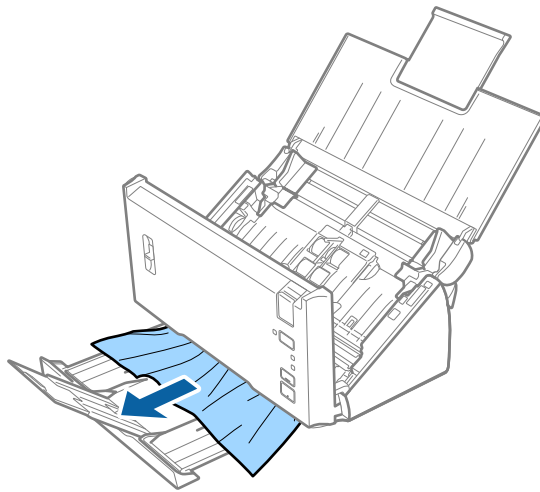
2. اسحب ذراع فتح الغطاء، ثم افتح غطاء الماسحة الصوتية.



3. قم بحذر بإزالة أي مستندات أصلية متبقية داخل الماسحة الضوئية.



4. اسحب بحذر أي مستندات أصلية محشورة من درج الإخراج في اتجاه السهم إذا تعذر عليك سحب المستندات الأصلية في وضع مستقيم.



حل المشاكل



هام:

تأكد من عدم وجود أوراق داخل الماسحة الضوئية.

5. أغلق غطاء الماسحة الضوئية.

انحسار المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية بشكل متكرر

- نظّف الأسطوانة الموجودة داخل الماسحة الضوئية.
- إذا انحسرت المستندات الأصلية التي يتم إخراجها في درج الإخراج، فخزن درج الإخراج ولا تستخدمه.
- إذا مكنت صورة ممسوحة ضوئياً، فربما يتم الكشف عن المستندات الأصلية بطريقة غير صحيحة على أنها تغذية مزدوجة وسيتوقف المسح الضوئي في الحالات التالية.
- إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية ذات الأحجام المختلفة في الوقت نفسه
- مسح المستندات الأصلية التي تحتوي على خطوط أو أشرطة عبر العرض الكامل ضوئياً
- مسح المستندات الأصلية المجدعة ضوئياً
- مسح المستندات الأصلية التي تحتوي على إطار حدود الصفحات ضوئياً
- إذا مكنت حماية الورق، فربما يتم الكشف عن المستندات الأصلية بطريقة غير صحيحة على أنها خطأ في التغذية وسيتوقف المسح الضوئي في الحالات التالية.
- مسح المستندات الأصلية ذات الشكل غير المنتظم ضوئياً
- مسح المستندات الأصلية ضوئياً بشكل منحرف

ملاحظة:

عند تحديد الإعدادات من اكتشاف التغذية المزدوجة في Epson Scan 2، يمكنك ضبط إعدادات صورة ممسوحة ضوئياً أو حماية الورق.

معلومات ذات صلة

← "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86

خاصية الكشف عن التغذية المزدوجة لا تعمل

قد لا يتم الكشف عن التغذية المزدوجة في الحالات التالية.

- إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية ذات الأحجام المختلفة في الوقت نفسه
- الفجوة الموجودة على الحواف العلوية والسفلية للمستندات الأصلية للتغذية المزدوجة صغيرة
- الفجوة الموجودة على الحافتين اليسرى واليمنى للمستندات الأصلية للتغذية المزدوجة كبيرة
- مسح المستندات الأصلية ضوئياً بشكل منحرف
- المستندات الأصلية ذات ألوان خلفية داكنة
- المستندات الأصلية بها حواف تالفة
- المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل

ملاحظة:

عند تحديد الإعدادات من اكتشاف التغذية المزدوجة في Epson Scan 2، يمكنك ضبط إعدادات صورة ممسوحة ضوئياً أو حماية الورق.

حل المشاكل

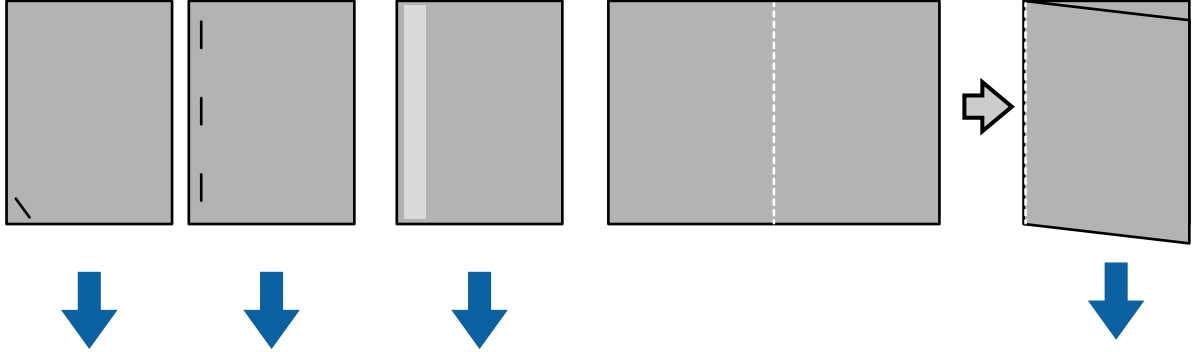
خاصية حماية الورق لا تعمل

إذا تمت تغذية مستندات أصلية غير مدعومة مثل المستندات التالية عن طريق الخطأ، يمكنك اكتشاف انحشار الورق بواسطة تحليل الصورة الممسوحة ضوئياً. يمكنك الحد من الأضرار التي تلحق بالمستندات الأصلية عن طريق إيقاف عملية المسح الضوئي فوراً.

مستندات أصلية مدبسة

مستندات أصلية ملصوقة

مستندات أصلية مطوية



لا يمكنك اكتشاف الخطأ عند إجراء عملية المسح الضوئي في الحالات التالية.

تتم التغذية بالمستندات الأصلية إلى مستشعر المسح الضوئي دون انحراف، على سبيل المثال عندما تكون نهاية (الجانب المقابل لاتجاه التغذية) المستند الأصلي مدبسةً.

تمييز حافة المستند الأصلي بلون رمادي داكن.

المستندات الأصلية تخرج متسخة

نظف المساحة الضوئية من الداخل.

معلومات ذات صلة

← تنظيف المساحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86

المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً

قد تستغرق عملية المسح الضوئي بعض الوقت عندما تكون درجة الدقة عالية.

إذا تم تمكين صورة ممسوحة ضوئياً، يتم تحليل المستندات الأصلية عند مسحها ضوئياً. قد تتوقف التغذية مؤقتاً قبل إخراج المستندات الأصلية، وقد تستغرق عملية المسح الضوئي وقتاً طويلاً للمستندات الأصلية التالية.

المستندات الأصلية التي تحتوي على العديد من الخطوط والتجاويد

المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً بدقة عالية، مثل ما يزيد عن 300 نقطة في البوصة

ملاحظة:

عند تحديد الإعدادات من اكتشاف التغذية المزدوجة في *Epson Scan 2*، يمكنك تعيين إعدادات صورة ممسوحة ضوئياً.

قد تستغرق عملية المسح الضوئي بعض الوقت إذا تم تمكين حماية الورق أثناء تعيين الدقة على أكثر من 300 نقطة في البوصة وتعيين نوع الصورة على أبيض وأسود.

حل المشاكل

ملاحظة:

عند تحديد الإعدادات من اكتشاف التغذية المزودة في Epson Scan 2، يمكنك تعيين إعدادات حماية الورق.

□ باستطاعة أجهزة الكمبيوتر المزودة بمنفذ USB 2.0 (عالية السرعة) أن تجري مسحاً ضوئياً أسرع من تلك المزودة بمنفذ USB 1.1. إذا كنت تستخدم منفذ USB 2.0 مع المساحة الضوئية، فتأكد من استيفاء الكمبيوتر لمتطلبات النظام.

□ عند استخدام برامج أمان، استبعد ملف TWAIN.log من المراقبة، أو عيّن TWAIN.log كملف للقراءة فقط. للاطلاع على مزيد من المعلومات حول وظائف برنامج الأمان التابع لك، راجع التعليمات وغيرها من المواد المرفقة بالبرنامج. يُحفظ ملف TWAIN.log في الأماكن التالية.

□ Windows 10/Windows 8.1/ Windows 8/ Windows 7/ Windows Vista

AppData\Local\Temp\(\اسم المستخدم)\Users\C

□ Windows XP

Local Settings\Temp\(\اسم المستخدم)\Documents and Settings\C

مشاكل الصورة الممسوحة ضوئياً

ظهور خطوط مستقيمة عند إجراء مسح ضوئي من ADF

□ نظّف ADF.

قد تظهر خطوط مستقيمة في الصورة عند التصاق شوائب أو اتساخات بوحدة ADF.

□ أزل أي شوائب أو اتساخات تلتصق بالمستند الأصلي.

معلومات ذات صلة

← "تنظيف المساحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 86

جودة الصورة سيئة

□ إذا كانت الدقة منخفضة، فجرب زيادة الدقة ثم قم بعملية المسح.

□ في Epson Scan 2، اضبط الصورة باستخدام الأدوات في علامة التبويب إعدادات متقدمة، ثم قم بالمسح.

معلومات ذات صلة

← "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

← "ميزات ضبط الصور" في الصفحة 68

حل المشاكل

تداخل الألوان

في شاشة تهيئة في Epson Scan 2، حدد تقليل تدرج اللون في علامة التبويب مسح ضوئي.



ملاحظة:

قد لا يتم تقليل التداخل اللوني بشكل كافٍ وذلك حسب حالة المستند الأصلي.

تكبير الصورة الممسوحة ضوئياً أو تصغيرها

عند تكبير الصورة الممسوحة ضوئياً أو تصغيرها، يمكنك ضبط نسبة التكبير باستخدام ميزة عمليات الضبط الموجودة في Epson Scan 2 Utility. تتوفر هذه الميزة فقط لنظام التشغيل Windows.

ملاحظة:

يُعد Epson Scan 2 Utility تطبيقاً يتم إرفاقه مع Epson Scan 2.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 10/Windows Server 2016

انقر فوق زر البدء، ثم حدد Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

أدخل اسم التطبيق في رمز البحث، ثم حدد الرمز المعروض.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج أو البرامج < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

2. حدد علامة التبويب عمليات الضبط.

3. استخدم التكبير / التصغير لضبط نسبة التكبير للصور الممسوحة ضوئياً.

4. انقر فوق تعيين لتطبيق الإعدادات على المساحة الضوئية.

يظهر التواء في خلفية الصور

قد تظهر الصور التي تكون خلف المستند الأصلي في الصورة الممسوحة ضوئياً.

في Epson Scan 2، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة، ثم اضبط السطوع.

قد لا تتوفر هذه الخاصية حسب الإعدادات الموجودة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < نوع الصورة أو الإعدادات الأخرى في علامة التبويب إعدادات متقدمة.

في Epson Scan 2، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة ثم حدد خيار الصورة < تقنية تحسين النص.

معلومات ذات صلة

← "السطوع" في الصفحة 72

حل المشاكل

يمكنك ضبط درجة السطوع للصورة بأكملها.

← "تقنية تحسين النص" في الصفحة 70

يمكنك جعل الحروف الضبابية في المستند الأصلي واضحة وحادة. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

النص غير واضح

□ في Epson Scan 2، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة ثم حدد خيار الصورة < تقنية تحسين النص.

□ في Epson Scan 2، عند ضبط نوع الصورة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية على أبيض وأسود، اضبط الحد في علامة التبويب إعدادات متقدمة. عندما تقوم بزيادة الحد، يصبح اللون الأسود أقوى.

□ إذا كانت الدقة منخفضة، فجرب زيادة الدقة ثم قم بعملية المسح.

معلومات ذات صلة

← "تقنية تحسين النص" في الصفحة 70

يمكنك جعل الحروف الضبابية في المستند الأصلي واضحة وحادة. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

← "الحد" في الصفحة 73

يمكنك ضبط حدود الصور أحادية اللون (الأبيض والأسود)، فمع زيادة الحد تصبح مساحة اللون الأسود أكبر، ومع تقليل الحد تصبح مساحة اللون الأبيض أكبر.

← "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

تظهر أنماط تشوه (ظلال شبيهة بشبكة العنكبوت)

إذا كان المستند الأصلي مطبوعاً، فقد تظهر أنماط تشوه (ظلال شبيهة بشبكة العنكبوت) في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ في علامة التبويب إعدادات متقدمة في Epson Scan 2، حدد تنقية الصورة.



□ غير درجة الدقة ثم أجر المسح الضوئي مجدداً.

معلومات ذات صلة

← "تنقية الصورة" في الصفحة 73

ويمكنك إزالة أنماط التشوه (ظلال تشبه شبكة العنكبوت) التي تظهر عند إجراء مسح ضوئي لأوراق مطبوعة، مثل مجلة.

← "تعيين درجة دقة مناسبة لغرض عملية المسح الضوئي" في الصفحة 52

تعذر المسح الضوئي لحافة المستند الأصلي عند استخدام الكشف التلقائي عن حجم المستند الأصلي

□ في Epson Scan 2، حدد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية، ثم حدد حجم المستند < الإعدادات. في النافذة إعدادات حجم المستند، اضبط اقتطاع الهوامش للحجم "تلقائي".

حل المشاكل

□ حسب المستند الأصلي، قد لا تظهر منطقة المستند الأصلي بشكل صحيح عند استخدام وظيفة اكتشاف تلقائي. حدد الحجم المناسب للمستند الأصلي من القائمة حجم المستند.

ملاحظة:

إذا لم يوجد حجم المستند الأصلي الذي ترغب بمسحه في القائمة، فحدد تخصيص ثم قم بإنشاء الحجم يدوياً.

يتعذر التعرف على النص بشكل صحيح عند حفظه بصيغة ملف PDF قابل للبحث

□ في النافذة خيارات تنسيق الصورة في Epson Scan 2، تحقق من أن لغة النص مضبوطة بطريقة صحيحة في علامة التبويب النص.

□ تحقق من وضع المستند الأصلي بشكل مستقيم.

□ استخدم مستند أصلي بنص واضح. قد تقل قدرة التعرف على النص لأنواع المستندات الأصلية التالية.

□ المستندات الأصلية المنسوخة عدة مرات

□ المستندات الأصلية المستلمة عن طريق الفاكس (بدقة منخفضة)

□ المستندات الأصلية التي تكون المسافة بين الأحرف أو المسافة بين الأسطر فيها صغيرة جداً

□ المستندات الأصلية التي تحتوي على خطوط تسطير للتحديد على النص

□ المستندات الأصلية التي تحتوي على نص مكتوب بالخط اليدوي

□ المستندات الأصلية المجددة أو المكرمشة

□ في Epson Scan 2، عند ضبط نوع الصورة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية على أبيض وأسود، اضبط الحد في علامة التبويب إعدادات متقدمة. عندما تقوم بزيادة الحد، تصبح المنطقة ذات اللون الأسود أكبر.

□ في Epson Scan 2، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة ثم حدد خيار الصورة < تقنية تحسين النص.

معلومات ذات صلة

← "الحفظ بصيغة ملف PDF قابل للبحث" في الصفحة 74

← "تقنية تحسين النص" في الصفحة 70

يمكنك جعل الحروف الضبابية في المستند الأصلي واضحة وحادة. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

← "الحد" في الصفحة 73

يمكنك ضبط حدود الصور أحادية اللون (الأبيض والأسود)، فمع زيادة الحد تصبح مساحة اللون الأسود أكبر، ومع تقليل الحد تصبح مساحة اللون الأبيض أكبر.

تعذر حل المشكلات في الصورة الممسوحة ضوئياً

إذا قمت بتجربة جميع الحلول ولم يتم حل المشكلة، فقم بتهيئة إعدادات Epson Scan 2 باستخدام Epson Scan 2 Utility.

ملاحظة:

يُعد Epson Scan 2 Utility تطبيقاً يتم إرفاقه مع Epson Scan 2.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

□ Windows 10/Windows Server 2016

انقر فوق زر البدء، ثم حدد EPSON < Epson Scan 2 Utility.

□ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

أدخل اسم التطبيق في رمز البحث، ثم حدد الرمز المعروف.

حل المشاكل

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل البرامج أو البرامج < EPSON < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software < Epson Scan 2 Utility.

2. حدد علامة التبويب أخرى.

3. انقر فوق إعادة الضبط.

ملاحظة:

إذا لم تعمل التهيئة على حل المشكلة، فقم بإلغاء تثبيت Epson Scan 2 وإعادة تثبيته مرة أخرى.

إلغاء تثبيت التطبيقات وتثبيتها

إزالة تثبيت التطبيقات

قد يلزم إزالة تثبيت التطبيقات ثم إعادة تثبيتها لحل بعض المشاكل أو في حالة ترقية نظام التشغيل. سجّل الدخول إلى الكمبيوتر التابع لك كمسؤول. أدخل كلمة مرور المسؤول إذا طلب الكمبيوتر منك ذلك.

إزالة تثبيت التطبيقات لنظام التشغيل Windows

1. قم بإنهاء كل التطبيقات قيد التشغيل.

2. افصل الماسحة الضوئية عن جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

3. افتح لوحة التحكم:

Windows 10/Windows Server 2016

انقر بزر الماوس الأيمن فوق زر ابدأ، أو اضغط عليه مع الاستمرار، ثم حدد لوحة التحكم.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

حدد سطح المكتب < الإعدادات < لوحة التحكم.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق زر البدء وحدد لوحة التحكم.

4. افتح إزالة تثبيت برنامج (أو إضافة أو إزالة البرامج):

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

حدد إزالة تثبيت برنامج في البرامج.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق إضافة أو إزالة البرامج.

5. حدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته.

حل المشاكل

6. أزل تثبيت التطبيقات:

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

انقر فوق إزالة التثبيت/تغيير أو إزالة التثبيت.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

انقر فوق تغيير/إزالة أو إزالة.

ملاحظة:

إذا ظهرت نافذة "التحكم في حساب المستخدم"، فانقر فوق "متابعة".

7. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

ملاحظة:

قد تظهر رسالة تطالبك بإعادة تشغيل الكمبيوتر. إذا ظهرت تلك الرسالة، فتأكد من تحديد أريد إعادة تشغيل الكمبيوتر الآن، ثم انقر فوق إنهاء.

إلغاء تثبيت تطبيقاتك الخاصة بنظام التشغيل Mac OS


ملاحظة:

تأكد من تثبيت EPSON Software Updater.

1. نزل برنامج إلغاء التثبيت باستخدام EPSON Software Updater.

بعد تنزيل برنامج إزالة التثبيت، لا يلزم تنزيله مجدداً في كل مرة تتم فيها إزالة تثبيت التطبيق.

2. افصل الماسحة الضوئية عن جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

3. لإزالة تثبيت برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، حدد تفضيلات النظام من القائمة  < الطابعات والمسحات الضوئية (أو الطباعة والمسح الضوئي، أو الطباعة والفاكس)، ثم أزل الماسحة الضوئية من قائمة المسحات الممكنة.

4. قم بإنهاء كل التطبيقات قيد التشغيل.

5. حدد Finder < الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software < برنامج إلغاء التثبيت.

6. حدد التطبيق الذي تريد إزالة تثبيته، ثم انقر فوق "إزالة التثبيت".

هام: 

يزيل برنامج إزالة التثبيت كل برامج التشغيل لمسحات Epson الضوئية من الكمبيوتر. إذا كنت تستخدم عدة مسحات ضوئية من Epson وتريد حذف بعض برامج التشغيل فقط، فاحذفها جميعاً أولاً، ثم أعد تثبيت برامج تشغيل المسحات الضرورية مرة أخرى.

ملاحظة:

إذا تعذر عليك العثور على التطبيق الذي تريد إزالة تثبيته في قائمة التطبيقات، فلا يمكنك إزالة التثبيت باستخدام برنامج إزالة التثبيت. في هذه الحالة، حدد Finder < الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software. وحدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته ثم اسحبه إلى رمز سلة المحذوفات.

تثبيت التطبيقات الخاصة بك

اتبع الخطوات المذكورة أدناه لتثبيت التطبيقات الضرورية.

حل المشاكل

ملاحظة:

□ سجّل الدخول إلى الكمبيوتر الخاص بك كمسؤول. أدخل كلمة مرور المسؤول إذا طلب الكمبيوتر منك ذلك.

□ عند إعادة تثبيت التطبيقات، يجب إزالة تثبيتها أولاً.

1. قم بإنهاء كل التطبيقات قيد التشغيل.

2. عند تثبيت Epson Scan 2، افصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر مؤقتاً.

ملاحظة:

لا توصل الماسحة والكمبيوتر إلى أن يُطلب منك ذلك.

3. ثبّت التطبيق باتباع التعليمات الواردة على موقع الويب أدناه.

<http://epson.sn>

ملاحظة:

بالنسبة إلى أنظمة التشغيل Windows، يمكنك أيضاً استخدام قرص البرامج المرفق بالماسحة.

المواصفات الفنية

المواصفات العامة للمساحة الضوئية

ملاحظة:

المواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار.

نوع المساحة الضوئية	مساحة ضوئية مزودة بوحدة تغذية الورق، ومساحة ضوئية ثنائية اللون أحادية الممر
جهاز كهروضوئي	مستشعر ملامسة الصورة (CIS)
وحدات البكسل الفعالة	5,9×100,300 عند 600 نقطة لكل بوصة 2,36×550,000 عند 300 نقطة لكل بوصة (بالنسبة للورق الطويل)
مصدر الإضاءة	RGB LED
دقة المسح الضوئي	600 نقطة لكل بوصة (المسح الضوئي الرئيسي) 600 نقطة لكل بوصة (المسح الضوئي الفرعي)
دقة الإخراج	50 إلى 1200 نقطة لكل بوصة (بمعدل تزايد 1 نقطة لكل بوصة) ^{1*}
حجم المستند	الحد الأدنى: 50.8×50.8 ملم (2×2 بوصة)
	الحد الأقصى: 215.9×393.7 ملم (8.5×15.5 بوصة)
	3×215.9, 048 ملم (8.5×120 بوصة) ^{2*}
	2×215.9, 032 ملم (8.5×80 بوصة) ^{3*}
إدخال الورق	تحميل الورق وجهه لأسفل
إخراج الورق	إخراج الورق بحيث يكون وجهه لأسفل
سعة الورق	50 ورقة 80 جم/م ²
عمق الألوان	اللون <input type="checkbox"/> 48 بت لكل بكسل داخلي (16 بت لكل بكسل لكل لون داخلي) <input type="checkbox"/> 24 بت لكل بكسل خارجي (8 بت لكل بكسل لكل لون خارجي) التدرج الرمادي <input type="checkbox"/> 16 بت لكل بكسل داخلي <input type="checkbox"/> 8 بت لكل بكسل خارجي الأسود والأبيض <input type="checkbox"/> 16 بت لكل بكسل داخلي <input type="checkbox"/> 1 بت لكل بكسل خارجي
الواجهة	USB عالي السرعة

1* 50 إلى 300 نقطة لكل بوصة بالنسبة للورق الطويل

2* ورقة طويلة ذات وجه واحد (بدقة تصل إلى 300 نقطة لكل بوصة)

المواصفات الفنية

3* ورقة طويلة ذات وجهين (بدقة تصل إلى 300 نقطة لكل بوصة)

مواصفات الأبعاد

الأبعاد*	العرض: 297 ملم (11.7 بوصة) العمق: 152 ملم (6.0 بوصة) الارتفاع: 154 ملم (6.1 بوصة)
الوزن	حوالي 2.5 كجم (5.5 رطل)

* بدون الأجزاء البارزة.

المواصفات الكهربائية

المواصفات الكهربائية للمساحة الضوئية

الجهد المقدر للتغذية بطاقة دخل التيار المستمر	تيار مستمر 24 فولت
التيار المقدر لطاقة دخل التيار المستمر	1 أمبير
استهلاك الطاقة	<input type="checkbox"/> التشغيل: حوالي 15 واط <input type="checkbox"/> وضع الاستعداد: حوالي 4.1 واط <input type="checkbox"/> وضع السكون: حوالي 0.6 واط <input type="checkbox"/> إيقاف تشغيل الطاقة: حوالي 0.2 واط

المواصفات الكهربائية لمهايئ التيار المتردد

الطراز	A461H (تيار متردد 100 ويصل إلى 240 فولت) A462E (تيار متردد 220 ويصل إلى 240 فولت)
تيار الدخل المحدد	1 أمبير
نطاق التردد المحدد	50 إلى 60 هرتز
الجهد المحدد لمزود طاقة الإخراج	تيار مستمر 24 فولت
تيار الإخراج المحدد	1 أمبير

المواصفات البيئية

درجة الحرارة	عند التشغيل	من 5 إلى 35 درجة مئوية (من 41 إلى 95 درجة فهرنهايت)
	عند التخزين	من -25 إلى 60 درجة مئوية (من -13 إلى 140 درجة فهرنهايت)

المواصفات الفنية

من 10 إلى 80% (بدون تكاثف)	عند التشغيل	الرطوبة
من 10 إلى 85% (بدون تكاثف)	عند التخزين	
الظروف المعتادة في المكتب أو المنزل. تجنب تشغيل الماسحة الضوئية في ضوء الشمس المباشر أو بالقرب من مصدر إضاءة قوي أو في أماكن بها غبار كثيف.		ظروف التشغيل

متطلبات النظام

فيما يلي يتم ذكر متطلبات النظام بالنسبة لـ Epson Scan 2، فقد لا تدعم بعض التطبيقات جميع أنظمة التشغيل.

<p>نظام التشغيل Windows (32-bit، Windows 10، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows (32-bit، Windows 8.1، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows (32-bit، Windows 8، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows (32-bit، Windows 7، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows (32-bit، Windows Vista، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2</p> <p>نظام التشغيل Windows XP (32-bit) Service Pack 3</p> <p>نظام التشغيل Windows Server 2016</p> <p>نظام التشغيل Windows Server 2012 R2</p> <p>نظام التشغيل Windows Server 2012</p> <p>نظام التشغيل Windows Server 2008 R2</p> <p>نظام التشغيل Windows Server (32-bit، Windows Server 2008، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows Server (32-bit، Windows Server 2003 R2، bit-64)</p> <p>نظام التشغيل Windows Server (32-bit، Windows Server 2003، bit-64) Service Pack 2</p>	نظام التشغيل Windows
<p>macOS Sierra</p> <p>OS X El Capitan</p> <p>OS X Yosemite</p> <p>OS X Mavericks</p> <p>OS X Mountain Lion</p> <p>نظام التشغيل Mac OS X v10.7.x</p> <p>نظام التشغيل Mac OS X v10.6.8</p>	Mac OS ^{1*} ، ^{2*}

1* ميزة التبديل السريع بين المستخدمين غير مدعومة في إصدار نظام التشغيل Mac OS أو الإصدارات الأحدث.

2* نظام الملفات UNIX (UFS) الخاص بنظام التشغيل Mac OS غير مدعوم.

المعايير والمواصفات

المقاييس والمواصفات الخاصة بطرازات الولايات المتحدة

المنتج

الفئة B من الجزء الفرعي B بالجزء 15 من لوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) الفئة B من لوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 B	التوافق الكهرومغناطيسي
--	------------------------

مهايئ التيار المتردد (A461H)

UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1	السلامة
الفئة B من الجزء الفرعي B بالجزء 15 من لوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) الفئة B من لوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 B	التوافق الكهرومغناطيسي

المعايير والمواصفات المعنية بالطرز الأوروبية

المنتج ومهايئ التيار المتردد

الطرازات التالية حاصلة على علامة الأمان الأوروبية (CE) وتتوافق مع جميع توجيهات الاتحاد الأوروبي المعمول بها. لمزيد من التفاصيل، يرجى زيارة الموقع التالي للوصول إلى إعلان المطابقة كاملاً والذي يشمل على إشارة للتوجيهات والمعايير المتوافقة المستخدمة للإعلان عن المطابقة.

<http://www.epson.eu/conformity>

J342A

A462E ، A461H

أين تجد المساعدة

موقع الويب للدعم الفني

إذا كنت بحاجة إلى تعليمات إضافية، قم بزيارة موقع دعم الويب الخاص بشركة Epson الموضح أدناه. حدد البلد أو المنطقة ثم انتقل إلى قسم الدعم لموقع ويب Epson المحلي. تتوفر أيضاً أحدث برامج التشغيل أو الأسئلة الشائعة أو الأدلة أو مواد التنزيل الأخرى من الموقع.

<http://support.epson.net/>

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

إذا كان منتج Epson لديك لا يعمل بشكل صحيح ولا يمكنك حل المشكلة، فاتصل بخدمات دعم شركة Epson للحصول على المساعدة.

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 أدلة المنتج، فاتصل بخدمات دعم شركة Epson للحصول على المساعدة. إذا كان دعم شركة Epson في منطقتك غير مضمن في القائمة التالية، فاتصل بالموزع حيث اشترت المنتج.

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

الرقم التسلسلي للمنتج

(عادةً ما يوجد ملصق الرقم التسلسلي في الجزء الخلفي للمنتج.)

طراز المنتج

إصدار برنامج المنتج

(انقر فوق **حول**، **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.

تعليمات للمستخدمين في سنغافورة

مصادر المعلومات والدعم والخدمات المتوفرة من Epson في سنغافورة هي:

أين تجد المساعدة

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.com.sg>

تتوفر معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل والأسئلة الشائعة واستعلامات المبيعات والدعم الفني عبر البريد الإلكتروني.

مكتب الدعم الفني بشركة Epson

الاتصال المجاني: 800-120-5564

يستطيع فريق مكتب الدعم لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف:

□ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

□ الأسئلة المتعلقة باستخدام المنتج أو استكشاف المشكلات وحلها

□ استعلامات حول خدمة الإصلاح والضمان

تعليمات للمستخدمين في تايلاند

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.co.th>

تتوفر معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل والأسئلة الشائعة والبريد الإلكتروني.

الخط الساخن لشركة Epson

هاتف: 66-2685-9899

البريد الإلكتروني: support@eth.epson.co.th

يستطيع فريق الخط الساخن لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف:

□ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

□ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك

□ استعلامات حول خدمة الإصلاح والضمان

تعليمات للمستخدمين في فيتنام

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

الخط الساخن لشركة Epson

هاتف (مدينة هوشي مينه) 84-8-823-9239

هاتف (مدينة هانوي) 84-4-3978-4785 , 84-4-3978-4775

مركز خدمة شركة Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

أين تجد المساعدة

تعليمات للمستخدمين في إندونيسيا

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.co.id>

☐ معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل

☐ الأسئلة الشائعة واستعلامات المبيعات والأسئلة عبر البريد الإلكتروني

الخط الساخن لشركة Epson

هاتف: +62-1500-766

فاكس: +62-21-808-66-799

يستطيع فريق الخط الساخن لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف أو الفاكس:

☐ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

☐ الدعم الفني

مركز خدمة شركة Epson

الهاتف البريد الإلكتروني	العنوان	اسم الشركة	الإقليم
(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA- DKI	ESS Jakarta MG. DUA	DKI JAKARTA
(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson- indonesia.co.id	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	ESC Medan	NORTH SUMATERA
(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	ESC Bandung	WEST JAWA
(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	ESC Yogyakarta	DI YOGYAKART A
(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	ESC Surabaya	EAST JAWA
(+62411)328212 mksr-technical@epson- indonesia.co.id	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	ESC Makassar	SOUTH SULAWESI
(+62561)735507 pontianak-technical@epson- indonesia.co.id	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	ESC Pontianak	WEST KALIMANTA N
(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	ESC PEKANBARU	PEKANBARU

أين تجد المساعدة

الهاتف البريد الإلكتروني	العنوان	اسم الشركة	الإقليم
(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	DKI JAKARTA
(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	ESS SURABAYA	EAST JAWA
(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	ESS SERPONG	BANTEN
(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	ESS SEMARANG	CENTRAL JAWA
(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	ESC SAMARINDA	EAST KALIMANTA N
(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	ESC PALEMBANG	SOUTH SUMATERA
(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	ESC JEMBER	EAST JAVA
(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON- INDONESIA.CO.ID	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	ESC MANADO	NORTH SULAWESI

للمدن الأخرى غير المسرودة هنا، اتصل بالخط الساخن: 08071137766.

تعليمات للمستخدمين في ماليزيا

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.com.my>

☐ معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل

☐ الأسئلة الشائعة واستعلامات المبيعات والأسئلة عبر البريد الإلكتروني

مركز اتصالات Epson

هاتف: +60 1800-8-17349

☐ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

أين تجد المساعدة

- ❑ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك
- ❑ استعلامات حول خدمات الإصلاح والضمان

المكتب الرئيسي

هاتف: 603-56288288

فاكس: 603-5628 8388/603-5621 2088

تعليمات للمستخدمين في الهند

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.co.in>

تتوفر معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل والاستعلام عن المنتجات.

خط المساعدة

❑ الخدمة ومعلومات المنتج والعناصر المستهلكة للطلبات (خطوط BSNL)

رقم الاتصال المجاني: 18004250011

يمكنك الاتصال من 9 صباحاً حتى 6 مساءً، من الاثنين إلى السبت (باستثناء الإجازات العامة)

❑ للخدمة (مستخدمو CDMA والهواتف المحمولة)

رقم الاتصال المجاني: 186030001600

يمكنك الاتصال من 9 صباحاً حتى 6 مساءً، من الاثنين إلى السبت (باستثناء الإجازات العامة)

تعليمات للمستخدمين في الفلبين

للحصول على الدعم الفني بالإضافة إلى خدمات ما بعد البيع، نرحب باتصال المستخدمين بشركة Epson Philippines Corporation من خلال الهاتف أو الفاكس ومن خلال عنوان البريد الإلكتروني أدناه:

صفحة الويب العالمية

<http://www.epson.com.ph>

تتوفر معلومات حول مواصفات المنتج وبرامج التشغيل للتنزيل والأسئلة الشائعة واستعلامات البريد الإلكتروني.

خدمة العملاء بشركة Epson Philippines

الاتصال المجاني: (1800-1069-37766) PLDT

الاتصال المجاني: (رقمي) 1800-3-0037766

مترو مانيلا: 441-9030 (+632)

موقع الويب: <https://www.epson.com.ph/contact>

البريد الإلكتروني: customercare@epc.epson.com.ph

يستطيع فريق خدمة العملاء لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف:

❑ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

أين تجد المساعدة

❑ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك

❑ استعلامات حول خدمة الإصلاح والضمان

Epson Philippines Corporation

خط الاتصال الرئيسي: +632-706-2609

فاكس: +632-706-2665