

EPSON

ES-C380W

دليل المستخدم

مميزات المنتج

أساسيات المسح الضوئي

وضع المستندات الأصلية

المسح الضوئي

الصيانة

حل المشاكل

المحتويات

حول هذا الدليل

7. مقدمة حول أدلة الاستخدام.
7. العلامات والرموز.
7. الأشكال المستخدمة في هذا الدليل.
7. مراجع أنظمة التشغيل.
8. حقوق الطبع والنشر.
8. العلامات التجارية.

تعليمات هامة

11. إرشادات السلامة.
12. قيود النسخ.
12. التحذيرات والتنبيهات الخاصة باستخدام شاشة اللمس.
13. التنبيهات والتحذيرات المعنية بالاتصال بالإنترنت.
13. حماية معلوماتك الشخصية.
13. ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول.
13. كلمة مرور المسؤول الأولية.
13. العمليات التي تتطلب كلمة مرور المسؤول.
14. تغيير كلمة مرور المسؤول.
14. إعادة تعيين كلمة مرور المسؤول.

مميزات المنتج

16. المسح الضوئي لجوازات السفر أو الكتيبات.
- إرسال الصور الممسوحة ضوئياً ببساطة عن طريق تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس (مميزات المسح الضوئي إلى).
16. يدعم Epson Smart Panel، تطبيقاً للأجهزة الذكية.
18. إشعار بوجود أوساخ على السطح الزجاجي.
18. ميزات مفيدة لضبط جودة الصور.
- 19.

أساسيات الماسحة الضوئية

23. أسماء الأجزاء ووظائفها.
26. إدخال محرك USB وإخراجه.
26. إدخال محرك USB.
26. إزالة محرك USB.
27. وضع الماسحة الضوئية.
28. لوحة التحكم.
28. الأزرار والمصابيح.
29. دليل شاشة LCD.
32. تسجيل تعيين مسبق.
34. معلومات عن التطبيقات.
- تطبيق المسح الضوئي من جهاز كمبيوتر (Epson ScanSmart).
35. تطبيق للمسح الضوئي من الأجهزة الذكية (Epson Smart Panel).
- 35.

35. تطبيق لتحديث البرنامج والبرامج الثابتة (EPSON Software Updater).
36. تطبيق لتكوين عمليات تشغيل الماسحة الضوئية (Web Config).
38. تطبيق لضبط الجهاز على الشبكة (EpsonNet Config).
39. برنامج لإدارة الأجهزة على الشبكة (Epson Device Admin).
39. تطبيق لإنشاء حزم برامج تشغيل (EpsonNet SetupManager).
39. تطبيق لمسح بطاقات العمل ضوئياً (Presto! BizCard).
40. معلومات الاستهلاك وعناصر الاختيار.
40. رموز ورقة الحامل.
41. رموز أدوات تركيب البكر.
41. رموز أدوات التنظيف.

وضع المستندات الأصلية

43. مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن مسحها ضوئياً.
43. المواصفات العامة للمستندات الأصلية التي يجري مسحها ضوئياً.
43. المستندات الأصلية ذات الحجم القياسي القابلة للمسح الضوئي.
45. المستندات الأصلية الكبيرة القابلة للمسح الضوئي.
45. الورق الطويل القابل للمسح الضوئي.
47. إيصالات قابلة للمسح الضوئي.
48. بطاقات بلاستيكية قابلة للمسح الضوئي.
48. بطاقات مغلقة قابلة للمسح الضوئي.
49. كتيبات قابلة للمسح الضوئي.
49. جوازات السفر.
50. مواصفات المستندات الأصلية التي تستخدم ورقة الحامل.
51. الأطراف القابلة للمسح الضوئي.
51. أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها.
52. أنواع المستندات الأصلية التي لا يجب مسحها ضوئياً.
53. وضع المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية.
- مجموعات من المستندات الأصلية ومواضع الماسحة الضوئية.
53. وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي.
60. وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم.
63. وضع ورقة طويلة.
67. وضع البطاقات البلاستيكية.
71. وضع البطاقات المغلفة.
73. وضع كتيب.
77. وضع جواز سفر.
82. حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة.
86. وضع ظرف.
90. وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل.

154. إعداد AirPrint.

خيارات القائمة الخاصة بالإعدادات

156. شاشة بدء التشغيل.
156. الإعدادات الأساسية.
156. سطوع LCD.
156. الأصوات.
156. موقت النوم.
156. إعدادات إيقاف تشغيل.
157. إعدادات التاريخ/الوقت.
157. اللغة/Language.
157. لوحة المفاتيح.
157. انتهاء مهلة العملية.
157. الاتصال بكمبيوتر عبر USB.
157. تشغيل مباشر.
157. إعدادات الماسحة الضوئية.
158. إعدادات المستخدم.
159. إعدادات الشبكة.
159. إعدادات Wi-Fi.
159. حالة الشبكة.
159. متقدم.
160. إعدادات خدمة الويب.
160. مدير جهات الاتصال.
160. إدارة النظام.
160. مدير جهات الاتصال.
161. إعدادات المسؤول.
161. تشفير كلمة المرور.
161. تحقق من البرنامج عند بدء التشغيل.
161. أبحاث العملاء.
161. إعدادات WSD.
161. استعادة الإعدادات الافتراضية.
161. تحديث البرامج الثابتة.
162. معلومات الجهاز.
162. صيانة الماسحة الضوئية.
163. إعداد تنبيه استبدال البكرة.
163. إعدادات تنبيه التنظيف المنتظم.

مميزات مفيدة

165. إعداد ميزة اكتشاف بقع السطح الزجاجي.
166. إعداد ميزة حماية المستند.
167. اضبط عملية التشغيل عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة.

الصيانة

170. تنظيف الماسحة الضوئية من الخارج.
170. تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
- إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي بعد تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
- 178.

تحميل دفعة من المستندات الأصلية مع أحجام وأنواع ورق مختلف. 93.

المسح الضوئي

- التجهيز للمسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى). 99.
- للإرسال عبر البريد الإلكتروني. 99.
- سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر. 99.
- سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB. 100.
- سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة. 100.
- سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني. 102.
- سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP. 102.
- سير عمل مسح ضوئي إلى WSD. 103.
- المسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى). 104.
- الحفظ على جهاز كمبيوتر. 104.
- الحفظ على محرك USB. 104.
- الإرسال إلى السحابة. 108.
- مسح المستندات الأصلية للإرسال عبر البريد الإلكتروني. 112.
- حفظ في مجلد الشبكة. 116.
- المسح الضوئي باستخدام WSD. 121.
- مجموعة من الميزات والإعدادات. 122.
- المسح الضوئي باستخدام المحتويات المسجلة في تعيين مسبق. 124.
- المسح الضوئي من جهاز كمبيوتر. 125.
- المسح الضوئي باستخدام Epson ScanSmart. 125.
- مميزات لضبط جودة صور البرنامج. 129.
- المسح الضوئي في وضع التغذية التلقائية. 129.
- استخدام AirPrint. 131.
- المسح الضوئي باستخدام Chromebook. 131.
- المسح الضوئي من جهاز ذكي. 132.
- المسح الضوئي باستخدام Epson Smart Panel. 132.
- المسح الضوئي باستخدام Mopria Scan. 132.

الإعدادات اللازمة للمسح الضوئي

- توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة. 134.
- التوصيل بشبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi). 134.
- إعداد المسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى). 136.
- إنشاء مجلد شبكة. 136.
- تسجيل خادم بريد إلكتروني. 143.
- التحقق من اتصال خادم البريد الإلكتروني. 145.
- تسجيل وجهات لجهات الاتصال. 146.
- مقارنة الوظيفة حسب أداة التسجيل. 147.
- تسجيل وجهة لجهات الاتصال. 147.
- تسجيل وجهة بمثابة مجموعة باستخدام Web Config. 151.
- النسخ الاحتياطي لجهات الاتصال واستردادها. 152.
- تصدير جهات الاتصال وتسجيلها بشكل مجمع باستخدام الأداة. 152.

217	ظهور الأنماط المتموجة (ظلال شبيهة بالشبكة العنكبوتية)
217	تعذر المسح الضوئي لحافة المستند الأصلي عند استخدام
217	الكشف التلقائي عن حجم المستند الأصلي.
218	لا يتم التعرف على الحروف بشكل صحيح.
218	تعذر حل المشكلات في الصورة الممسوحة ضوئياً.
219	إلغاء تثبيت التطبيقات وتثبيتها.
219	إزالة تثبيت التطبيقات.
220	تثبيت التطبيقات الخاصة بك.

إضافة كمبيوتر أو أجهزة أو استبدالها

223	الاتصال بماسحة ضوئية تم توصيلها بالشبكة.
223	استخدام الماسحة الضوئية الخاصة بالشبكة من كمبيوتر
223	ثانٍ.
223	استخدام الماسحة الضوئية الخاصة بالشبكة من خلال جهاز
223	ذكي.
224	توصيل جهاز ذكي وماسحة ضوئية مباشرةً (Wi-Fi Direct)
224	معلومات حول Wi-Fi Direct.
224	الاتصال من جهاز ذكي باستخدام Wi-Fi Direct.
225	قطع اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).
225	تغيير إعدادات Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط)
225	مثل SSID.
226	إعادة ضبط الاتصال بالشبكة.
226	عند استبدال الموجه اللاسلكي.
227	عند تغيير الكمبيوتر.
227	تغيير طريقة الاتصال بالكمبيوتر.
228	ضبط إعدادات Wi-Fi من لوحة التحكم.
228	التحقق من حالة الاتصال بالشبكة.
228	التحقق من حالة الاتصال بالشبكة من لوحة التحكم.
229	التحقق من شبكة الكمبيوتر (Windows فقط).

معلومات المسؤول

232	توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة.
232	قبل إجراء اتصال الشبكة.
234	تعيين عنوان IP.
235	إعداد ميزات IEEE802.11r أو IEEE802.11k/v.
235	مقدمة عن ميزات أمان المنتج.
236	إعدادات المسؤول.
236	تكوين كلمة مرور المسؤول.
237	استخدام إعداد القفل الخاص بلوحة التحكم.
239	تسجيل الدخول إلى الماسحة الضوئية من جهاز كمبيوتر.
240	تعطيل الواجهة الخارجية.
241	تعطيل المسح الضوئي للشبكة من جهاز الكمبيوتر.
241	تعطيل ميزة المسح الضوئي WSD.
241	مراقبة ماسحة ضوئية تعمل عن بُعد.
241	التحقق من معلومات الماسحة الضوئية عن بُعد.
242	استلام إعلانات البريد الإلكتروني عند وقوع أحداث.

178	استبدال أدوات تركيب البكر.
186	إعادة تعيين عدد النسخ الممسوحة ضوئياً بعد استبدال
186	البكرات.
186	توفير الطاقة.
186	تحريك الماسحة الضوئية.
186	نقل الماسحة الضوئية.
187	كيفية نقل الماسحة الضوئية.
188	تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة.
189	تحديث البرامج الثابتة للماسحة الضوئية باستخدام لوحة
189	التحكم.
189	تحديث البرنامج الثابت باستخدام Web Config.
190	تحديث البرامج الثابتة بدون الاتصال إلى الإنترنت.

حل المشاكل

192	مشكلات الماسحة الضوئية.
192	التحقق من رسائل الخطأ على لوحة التحكم.
193	تعذر تشغيل الماسحة الضوئية.
193	نسيان كلمة مرور المسؤول الخاصة بك.
194	مشكلات عند إعداد المسح الضوئي للشبكة.
194	تلميحات لحل المشكلات.
196	مشاكل بدء المسح الضوئي.
196	يتعذر تشغيل المسح الضوئي من الكمبيوتر.
200	تعذر بدء المسح الضوئي من الجهاز الذي.
203	لا يمكن حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في المجلد المشترك
204	لا يمكن إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى السحابة.
204	تعذر إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى عنوان بريد
204	إلكتروني.
205	مشكلات تغذية الورق.
205	تغذية عدة مستندات أصلية (تغذية مزدوجة).
206	إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية.
212	تحدث مشكلات انحشار الورق، وأخطاء تغذية الورق،
213	وحماية المستند بصورة متكررة.
213	ميزة حماية الورق لا تعمل بصورة صحيحة.
213	المستندات الأصلية تخرج متسخة.
213	انخفاض سرعة المسح الضوئي عند المسح الضوئي بشكل
214	متواصل.
214	المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً.
214	مشاكل الصورة الممسوحة ضوئياً.
214	تظهر خطوط (علامات) عند إجراء المسح الضوئي من ADF
215	تنبيه بوجود بقع بداخل الماسحة الضوئية لا تزال ظاهرة
215	الألوان غير متناسقة في الصورة الممسوحة ضوئياً.
215	تكبير الصورة الممسوحة ضوئياً أو تصغيرها.
216	الوجه الخلفي للمستند الأصلي يحتوي على صورة تظهر في
216	الصورة الممسوحة ضوئياً.
216	النصوص أو الصور الممسوحة ضوئياً مفقودة أو غير واضحة

243 نسخ الإعدادات احتياطياً
 243 تصدير الإعدادات
 244 استيراد الإعدادات
 244 إعدادات الأمان المتقدمة
 244 إعدادات الأمان ومنع وقوع المخاطر
 245 التحكم باستخدام البروتوكولات
 248 استخدام شهادة رقمية
 253 اتصال SSL/TLS بالماسحة الضوئية
 254 الاتصال المشفر باستخدام تصفية IPsec/IP
 265 توصيل الماسحة الضوئية بشبكة IEEE802.1X
 266 إصلاح مشكلات الأمان المتقدم

المواصفات الفنية

275 المواصفات العامة للماسحة الضوئية
 276 مواصفات الشبكة
 276 مواصفات Wi-Fi
 277 ميزات الشبكة ودعم IPv4/IPv6
 277 بروتوكول الأمان
 277 خدمات الطرف الثالث المدعومة
 278 مواصفات محرك USB
 278 استخدام منفذ للماسحة الضوئية
 279 مواصفات الوزن والأبعاد
 280 المواصفات الكهربائية
 280 المواصفات الكهربائية للماسحة الضوئية
 281 المواصفات الكهربائية لمهايئ التيار المتردد
 281 المواصفات البيئية
 281 متطلبات النظام

المعايير والمواصفات

283 المعايير والمواصفات المعنية بالطرز الأوروبية
 283 المعايير والمواصفات الخاصة بالطرازات الأسترالية
 283 المقاييس والمواصفات الخاصة بطرازات الولايات المتحدة

أين تجد المساعدة

286 موقع الويب للدعم الفني
 286 الاتصال بدعم شركة Epson
 286 قبل الاتصال بشركة Epson
 286 تعليمات للمستخدمين في أوروبا
 286 تعليمات للمستخدمين في تايوان
 287 تعليمات للمستخدمين في أستراليا
 287 تعليمات للمستخدمين في سنغافورة
 288 تعليمات للمستخدمين في تايلاند
 288 تعليمات للمستخدمين في فيتنام
 288 تعليمات للمستخدمين في إندونيسيا
 289 تعليمات للمستخدمين في هونج كونج
 289 تعليمات للمستخدمين في ماليزيا
 290 تعليمات للمستخدمين في الهند

حول هذا الدليل

7. مقدمة حول أدلة الاستخدام.....
7. العلامات والرموز.....
7. الأشكال المستخدمة في هذا الدليل.....
7. مراجع أنظمة التشغيل.....
8. حقوق الطبع والنشر.....
8. العلامات التجارية.....

مقدمة حول أدلة الاستخدام

تتوفر أحدث الإصدارات من أدلة الاستخدام التالية على موقع ويب دعم Epson.

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

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

□ ابدأ من هنا (الدليل المطبوع)

يقدم معلومات عن إعداد المنتج وتثبيت التطبيق.

□ دليل المستخدم (الدليل الرقمي)

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 High 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 11" و"Windows 10" و"Windows 8.1" و"Windows 8" و"Windows 7" إلى أنظمة التشغيل التالية. إضافة إلى ذلك، يُستخدم مصطلح "Windows" للإشارة إلى جميع الإصدارات.

- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 11
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 10
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 8.1
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 8
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 7

Mac OS

في هذا الدليل، "macOS 12.x"، و"macOS 11.x"، و"macOS 10.15.x"، و"macOS 10.14.x"، و"macOS 10.13.x"، و"macOS 10.12.x"، و"OS X 10.11.x" يُشار إليها مجتمعة بمصطلح "Mac OS".

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 نسخًا 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 2023

تُعد محتويات هذا الدليل والمواصفات عُرضة للتغيير دون إشعار.

العلامات التجارية

بعد EPSON، وEPSON EXCEED YOUR VISION، وEXCEED YOUR VISION، وعلاماتها التجارية هي علامات تجارية مسجلة أو علامات Seiko Epson التجارية.

Microsoft® and Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

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

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Chrome, Chromebook, Google Play and Android are trademarks of Google LLC.

Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

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

تعليمات هامة

11. إرشادات السلامة.
12. قيود النسخ.
12. التحذيرات والتنبيهات الخاصة باستخدام شاشة اللمس.
13. التنبيهات والتحذيرات المعنية بالاتصال بالإنترنت.
13. حماية معلوماتك الشخصية.
13. ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول.

إرشادات 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، فترك 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 مبتلتين.

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. احتس 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.

افصل المنتج والوحدات الاختيارية للمنتج، ومهائئ التيار المتردد عن مأخذ التيار الكهربائي، واستعن بفني صيانة مؤهل في الحالات التالية: تلف قابس أو مهائئ التيار المتردد؛ أو انسكاب سائل في المنتج، أو الوحدات الاختيارية للمنتج، أو مهائئ التيار المتردد، أو سقوط المنتج أو مهائئ التيار المتردد، أو تحطم الغطاء، أو عمل المنتج أو الوحدات الاختيارية للمنتج أو مهائئ التيار المتردد، بشكل غير طبيعي أو ظهور تغير واضح في الأداء. (لا تضبط أدوات التحكم التي لا تشملها تعليمات التشغيل).

- ❑ افضل المنتج ومهائئ 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 في أدلة المنتج.
- ❑ إذا كنت تنوي عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة، فتأكد من فصل مهائئ التيار المتردد عن مأخذ التيار الكهربائي.
- ❑ بعد استبدال الأجزاء القابلة للاستهلاك، تخلص منها بشكل صحيح عن طريق اتباع قواعد السلطة المحلية المختصة. تجنب تفكيكها.
- ❑ أبعد هذا المنتج مسافة 22 سم على الأقل عن أجهزة تنظيم ضربات القلب المزروعة في الجسم. قد تؤثر موجات الراديو الصادرة عن هذا المنتج سلباً على عمل أجهزة تنظيم ضربات القلب.
- ❑ لا تستخدم هذا المنتج داخل منشآت طبية أو بالقرب من أجهزة طبية. فقد يتأثر تشغيلها سلباً بفعل موجات الراديو الصادرة من هذا المنتج.
- ❑ لا تستخدم هذا المنتج بالقرب من أجهزة تعمل بالتحكم الآلي، مثل الأبواب الأوتوماتيكية أو إنذارات الحريق. فقد تؤدي موجات الراديو الصادرة من هذا المنتج إلى التأثير سلباً على هذه الأجهزة؛ مما قد يتسبب في وقوع حوادث نتيجة للأعطال التي تصيها.
- ❑ إذا كانت شاشة LCD تالفة، فاتصل بالموزع. إذا لامس محلول الكريستال السائل يديك، فاغسلهما بالكامل بالماء والصابون. وإذا لامس محلول الكريستال السائل عينيك، فاغسلهما فوراً بالماء. وفي حالة استمرار الشعور بعدم الارتياح أو الشعور بمشكلات في الرؤية بعد غسل العينين جيداً بالماء، سارع بزيارة الطبيب.

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 في السوق والسندات المالية الحكومية والأوراق المالية المحلية
 - ❑ الطوابع البريدية غير المستخدمة والبطاقات البريدية مسبقة اللصق والعناصر البريدية الرسمية الأخرى التي تحمل علامة بريدية صالحة
 - ❑ طوابع الواردات الحكومية والأوراق المالية الصادرة وفقاً لإجراء قانوني
- انتبه عند نسخ العناصر التالية:
- ❑ الأوراق المالية الخاصة القابلة للتداول في السوق (شهادات البورصة والأوراق النقدية القابلة للتداول والشيكات، وما إلى ذلك)، والإجازات الشهرية وبطاقات التنازل، وما إلى ذلك.
 - ❑ جوازات السفر ورُخص القيادة وتراخيص اللياقة وإجازات الطرق وأختام الأطعمة والتذاكر، وما إلى ذلك.

ملاحظة:

- ❑ قد يكون نسخ هذه العناصر محظوراً أيضاً بموجب القانون.
- ❑ الاستخدام المسؤول 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.

التحذيرات والتنبيهات الخاصة باستخدام شاشة اللمس

- ❑ قد تشتمل شاشة LCD على بضع نقاط ساطعة أو مظلمة صغيرة. ونظراً لميزاتها، فقد تشتمل على مستويات سطوع غير متساوية. تعتبر هذه النقاط طبيعية ولا تشير إلى تلف الشاشة بأي حال من الأحوال.
- ❑ استخدم فقط قطعة قماش جافة وناعمة للتنظيف. لا تستخدم منظفات كيميائية أو سائلة.
- ❑ قد ينكسر الغطاء الخارجي لشاشة اللمس إذا تلقى صدمة قوية. اتصل بالموزع إذا انكسر سطح اللوحة أو تشقق، ولا تلمس أو تحاول إزالة القطع المكسورة.

- اضغط على شاشة اللمس بإصبعك برفق. لا تضغط بشدة أو تشغلها بأظافرك.
- لا تستخدم أية أدوات حادة مثل أقلام الحبر الجاف أو الأقلام الحادة لتنفيذ العملية.
- قد ينتج عن التكاثر داخل شاشة اللمس بسبب التغييرات المفاجئة في درجة الحرارة أو الرطوبة إلى تدهور الأداء.

التنبيهات والتحذيرات المعنية بالاتصال بالإنترنت

لا توصل هذا المنتج بالإنترنت مباشرة. وصّهُ بشبكة محمية بجهاز توجيه (راوتر) أو جدار حماية.

حماية معلوماتك الشخصية

عند إعطاء الماسحة الضوئية إلى شخص آخر أو عند التخلص منها، قم بمسح جميع المعلومات الشخصية المخزنة في ذاكرة الماسحة الضوئية عن طريق تحديد القوائم على لوحة التحكم كما هو موضح أدناه.

الإعدادات < إدارة النظام < استعادة الإعدادات الافتراضية < كل الإعدادات

ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول

يسمح لك الجهاز بتعيين كلمة مرور المسؤول لحظر الجهات الخارجية غير المصرح بها من إمكانية الوصول إلى إعدادات الجهاز أو إعدادات الشبكة المخزنة في الجهاز أو تغييرها عند اتصاله بإحدى الشبكات.

في حال تعيين كلمة مرور المسؤول، ستحتاج إلى إدخال كلمة المرور عند تغيير الإعدادات في برنامج التكوين مثل Web Config.

تم تعيين كلمة مرور المسؤول الأولية على الماسحة الضوئية، ولكن يمكنك تغييرها لأي كلمة مرور.

كلمة مرور المسؤول الأولية

تختلف كلمة مرور المسؤول الأولية باختلاف الملصق المثبت على المنتج. إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق. إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.

نوصي بتغيير كلمة مرور المسؤول الأولية من الإعدادات الافتراضية.

ملاحظة:

لا يتم تعيين اسم المستخدم بصورة افتراضية.

العمليات التي تتطلب كلمة مرور المسؤول

إذا طلب منك إدخال كلمة مرور المسؤول أثناء إجراء العمليات التالية، فأدخل كلمة مرور المسؤول الموضحة على المنتج.

- عند تسجيل الدخول إلى الإعدادات المتقدمة لـ Web Config
- عند تشغيل قائمة متوفرة على لوحة التحكم التي تم حظرها من قبل المسؤول
- عند تغيير إعدادات الجهاز في التطبيق
- عند تحديث البرنامج الثابت للجهاز
- عند تغيير كلمة مرور المسؤول أو إعادة تعيينها

تغيير كلمة مرور المسؤول

يمكنك إجراء التغيير من لوحة تحكم المنتج أو في Web Config.

عند تغيير كلمة المرور، يجب أن يتراوح طول كلمة المرور الجديدة بين 8 و20 حرفاً وألا تحتوي إلا على الأحرف الأبجدية الرقمية والرموز وحيدة البابت.

معلومات ذات صلة

← "تكوين كلمة مرور المسؤول" في الصفحة 236

إعادة تعيين كلمة مرور المسؤول

يمكنك إعادة تعيين كلمة مرور المسؤول على الإعدادات الأولية من لوحة تحكم المنتج أو في تهيئة الويب. في حال نسيت كلمة المرور ولم تتمكن من إعادة تعيينها على الإعدادات الافتراضية، تلزم إعادة تثبيت المنتج. اتصل بالموزع المحلي.

ملاحظة:

تؤدي إعادة تعيين كلمة مرور المسؤول أيضاً إلى إعادة تعيين اسم المستخدم.

مميزات المنتج

16.المسح الضوئي لجوازات السفر أو الكتيبات.

16.إرسال الصور الممسوحة ضوئياً ببساطة عن طريق تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس (مميزات المسح الضوئي إلى).

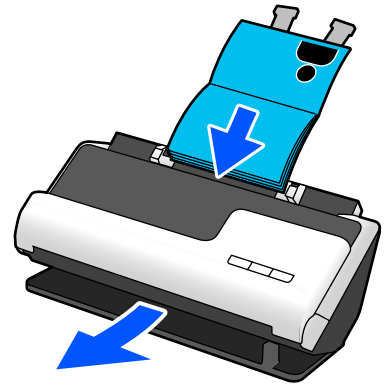
18.يدعم Epson Smart Panel، تطبيقاً للأجهزة الذكية.

18.إشعار بوجود أوساخ على السطح الزجاجي.

19.مميزات مفيدة لضبط جودة الصور.

المسح الضوئي لجوازات السفر أو الكتيبات

يمكنك إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية مثل جوازات السفر أو الكتيبات عن طريق تغيير وضع المسار المستقيم. يتيح لك برنامج المسح الضوئي حفظ صفحات التعريف فقط من جواز السفر. (لنظام تشغيل Windows فقط) راجع تعليمات برنامج تشغيل الماسحة الضوئية (Epson Scan 2) لمزيد من التفاصيل. ملاحظة: لا يدعم Epson Smart Panel سوى عمليات المسح الضوئي لجواز السفر.

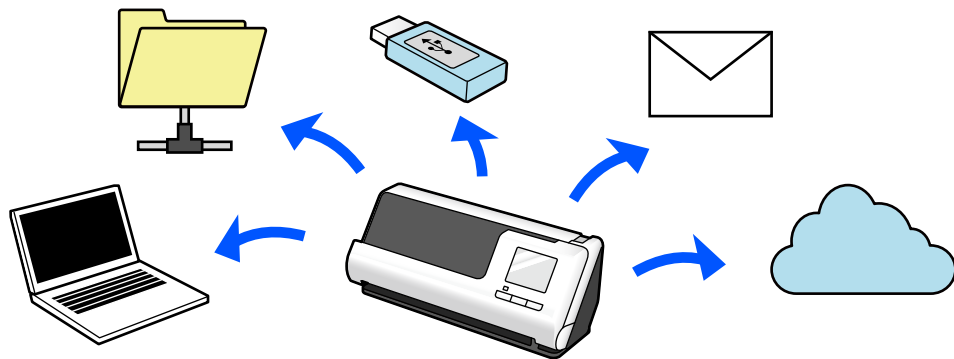


معلومات ذات صلة

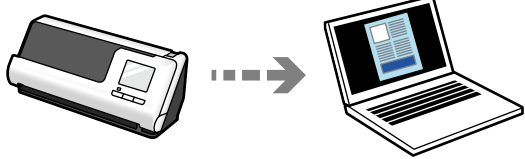

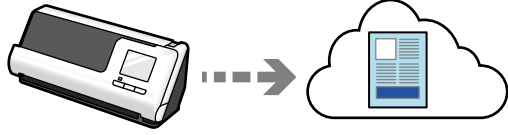
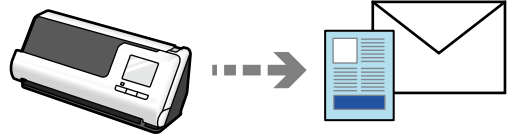
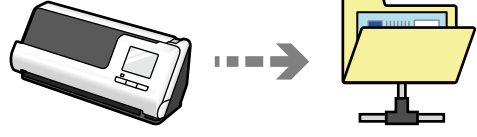
- ← "وضع الماسحة الضوئية" في الصفحة 27
- ← "جوازات السفر" في الصفحة 49
- ← "كتيبات قابلة للمسح الضوئي" في الصفحة 49

إرسال الصور الممسوحة ضوئياً ببساطة عن طريق تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس (مميزات المسح الضوئي إلى)

يمكنك إجراء المسح الضوئي ببساطة عن طريق تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس في المنتج دون الحاجة إلى استخدام جهاز كمبيوتر. يمكنك إرسال الصورة الممسوحة ضوئياً إلى وجهة محددة (مثل مجلد الشبكة، أو البريد الإلكتروني، أو الخدمة السحابية، أو محرك USB) عن طريق استخدام المسح الضوئي للميزات.



الميزة التي تستخدمها تعتمد على وجهة الصور الممسوحة ضوئياً.

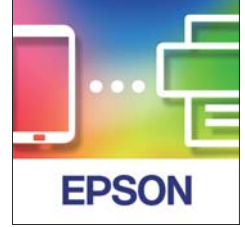
وجهة الصور الممسوحة ضوئياً	الميزة المستخدمة
<p>إذا كنت تريد حفظ الصور على جهاز الكمبيوتر المتصل</p> 	<p>ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر قم بإجراء المسح الضوئي عن طريق تشغيل برنامج (Epson ScanSmart) المثبت على جهاز الكمبيوتر لديك من لوحة التحكم. "سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر" في الصفحة 99</p>
<p>إذا كنت ترغب في حفظ الصور على محرك USB المتصل بالماسحة الضوئية</p> 	<p>ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB "سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB" في الصفحة 100</p>
<p>إذا كنت ترغب في إرسال الصور مباشرة من الماسحة الضوئية إلى الخدمة السحابية</p> 	<p>ميزة مسح ضوئي إلى سحابة من خلال استخدام خدمة Epson السحابية، <i>Epson Connect</i>، يمكنك إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى عنوان البريد الإلكتروني وخدمة سحابية تابعة لشركة أخرى. يمكنك إرسال الصور إلى خدمات سحابية مثل <i>Evernote</i>، و <i>Google Drive</i>، و <i>Dropbox</i>، بالإضافة إلى عنوان بريد إلكتروني. "سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة" في الصفحة 100 ملاحظة: تخضع الخدمات المتوفرة للتغيير دون إشعار.</p>
<p>إذا كنت تريد إرسال الصور عبر البريد الإلكتروني من الماسحة الضوئية مباشرةً</p> 	<p>تتوفر ميزتان تسمحان لك بإرسال الصور الممسوحة ضوئياً باعتبارها مرفقات بريد إلكتروني. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل. "للإرسال عبر البريد الإلكتروني" في الصفحة 99</p>
<p>إذا كنت تريد حفظ الصور في مجلد على الشبكة</p> 	<p>ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP أنت بحاجة إلى إنشاء مجلد مشترك على الشبكة نفسها باعتباره الماسحة الضوئية. وكذلك (SMB) Network Folder، يمكنك أيضاً تعيين FTP/FTPS و (HTTPS/HTTPWebDAV) باعتبارها الوجهة للصور الممسوحة ضوئياً. "سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102</p>
<p>إذا كنت ترغب في حفظ الصور على جهاز كمبيوتر متصل بالماسحة الضوئية، باستخدام ميزة WSD</p>	<p>مسح ضوئي إلى WSD "سير عمل مسح ضوئي إلى WSD" في الصفحة 103</p>

معلومات ذات صلة

← "التجهيز للمسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى)" في الصفحة 99

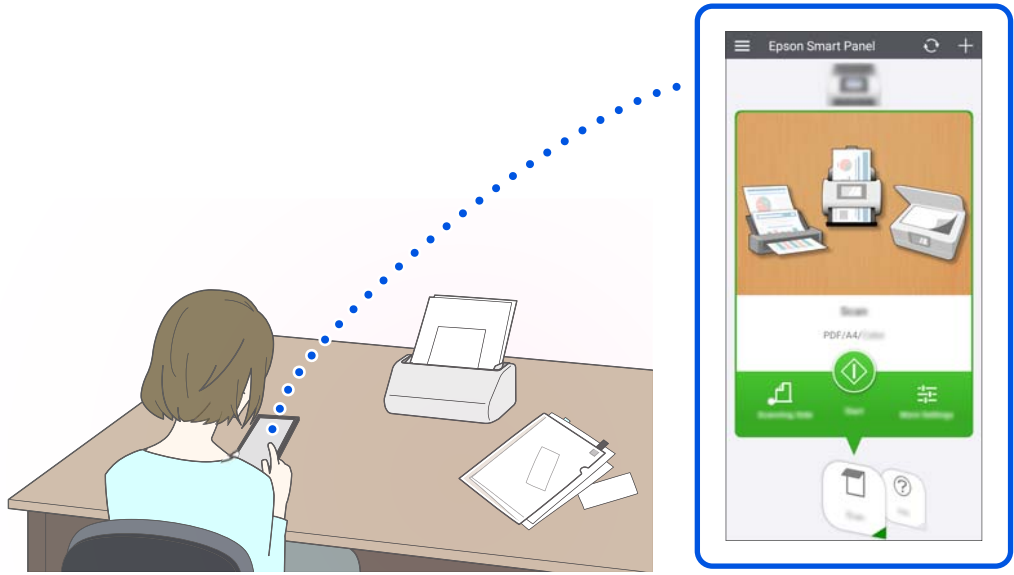
يدعم Epson Smart Panel، تطبيقًا للأجهزة الذكية

Epson Smart Panel، للعمليات السهلة



يمكنك إجراء العمليات التالية.

- يمكنك إجراء المسح الضوئي من الجهاز الذي وحفظ النتائج الممسوحة ضوئيًا في جهازك الذي.
- يمكنك تحميل البيانات الممسوحة ضوئيًا إلى الخدمة السحابية.
- يمكنك ضبط إعدادات شبكة Wi-Fi عن طريق اتباع التوجيهات المقدمة.
- يمكنك التحقق من أسباب الأخطاء وحلولها من جهازك الذي.



معلومات ذات صلة

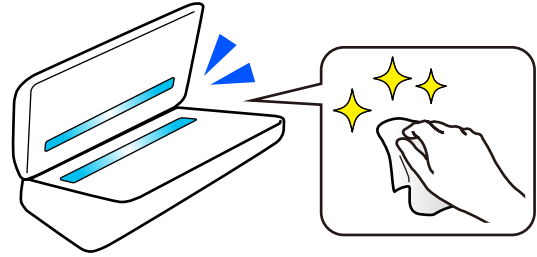
← "تطبيق للمسح الضوئي من الأجهزة الذكية (Epson Smart Panel)" في الصفحة 35

إشعار بوجود أوساخ على السطح الزجاجي

تستطيع هذه المساحة الضوئية اكتشاف الأوساخ الموجودة على السطح الزجاجي، وتُخطرُك بأنك بحاجة إلى تنظيف السطح الزجاجي قبل أن تتسبب الأوساخ في ظهور خطوط (علامات) في الصور الممسوحة ضوئيًا.

يمكنك الحفاظ على نظافة السطح الزجاجي بسهولة، وتجنب انخفاض جودة الصورة.

تكون هذه الميزة مغلقة بشكل افتراضي.



معلومات ذات صلة

◀ "إعداد ميزة اكتشاف بقع السطح الزجاجي" في الصفحة 165

◀ "تنظيف المساحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

مميزات مفيدة لضبط جودة الصور

المسح الضوئي تلقائياً باللون الأمثل

يمكنك كشف اللون الخاص بالمستندات تلقائياً ومن ثم مسحها ضوئياً. حتى عندما تختلط الألوان مع الأبيض والأسود في المستندات الأصلية، يمكن مسحها ضوئياً بصورة تلقائية باللون الأمثل (نوع الصورة).

لون المستند الأصلي: المسح الضوئي باستخدام اللون.

المستندات الأصلية باللون الأبيض والأسود مع تدرجات الألوان (مناطق رمادية): المسح الضوئي باستخدام رمادي.

المستندات الأصلية باللون الأبيض والأسود دون تدرجات الألوان (لا توجد مناطق رمادية): المسح الضوئي باستخدام أبيض وأسود.

أمثلة على المستندات الأصلية	اللون	رمادي	أبيض وأسود
	نوع الصورة ليتم تحديده		

حدد تلقائياً في نوع الصورة في برنامج تشغيل المساحة الضوئية (Epson Scan 2).

عند إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم، حدد اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود، أو اللون/أبيض وأسود، أو اللون/الطباعة بالأسود فقط في نوع الصورة. يختلف نوع الصورة الذي يمكن تحديده عن الميزة المستخدمة وتنسيق الملف الذي من المقرر حفظه.

ملاحظة:

عند استخدام *Epson Smart Panel*، قم بتعيين نوع الصورة على إجراء المسح الضوئي للصور في الوضع تلقائياً سواء أكان اللون أو رمادي.

ميزة تقنية تحسين النص

يمكنك إجراء المسح الضوئي للنص الذي تصعب قراءته بسبب الخلفيات وعوامل أخرى. يمكنك إبراز النص وإزالة الأخطاء المنقطة في خلفية المستند الأصلي وفقاً للمستند الأصلي.

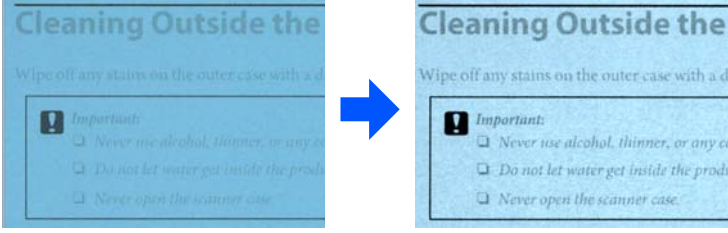
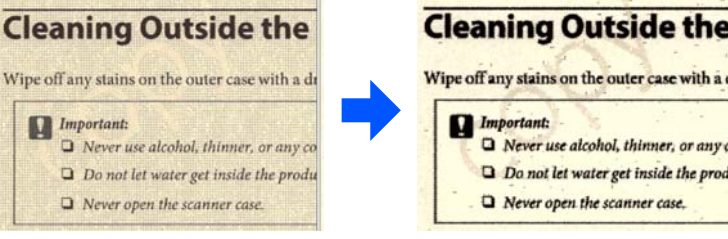
يمكنك تعيين ذلك في علامة التبويب إعدادات متقدمة < تقنية تحسين النص > الإعدادات في برنامج تشغيل المساحة الضوئية (Epson Scan 2).

عند المسح الضوئي باستخدام اللون أو رمادي

تتوفر الميزات التالية.

ملاحظة:

عند إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم، يمكنك ميزة كمبيوتر فقط.

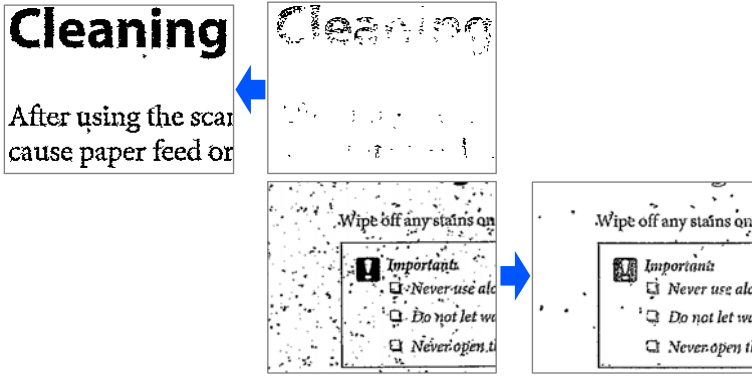
الميزات	الشرح
إبراز الحروف الباهتة لإجراء OCR	<p>يمكنك التأكيد على الحروف الخفيفة بحيث يتم التعرف عليها بسهولة باستخدام OCR. يمكنك ضبط مستوى التأثير.</p> 
إزالة نقاط الألوان النصفية	<p>عند إجراء المسح الضوئي باستخدام اللون أو رمادي، قم بتفعيل الأنماط المنقطعة أو إزالتها من خلفية المستند الأصلي.</p> 

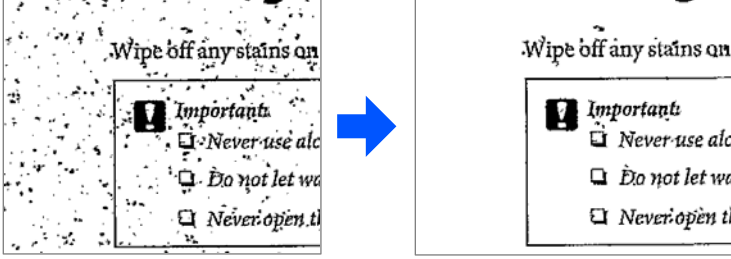
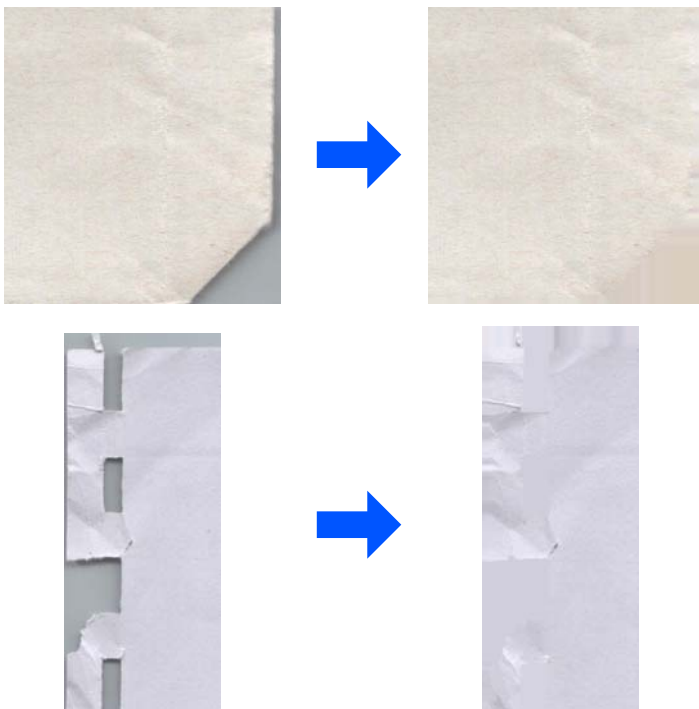
عند إجراء المسح الضوئي باستخدام أبيض وأسود

تتوفر الميزات التالية.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً استخدام هذه الميزات عند إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم.

الميزات	الشرح
إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية	<p>يمكنك ضبط مستوى تصحيح النص والخلفية لتعزيز النص الخفيف، وإزالة ألوان الخلفية وأنماطها وتوجهاتها وإزاحتها.</p> 

المميزات	الشرح
إزالة التشويش النقطي	<p>يمكنك إزالة النقاط السوداء الموجودة في خلفية المستند الأصلي الذي يمكن إزالته عن طريق تفتيح الخلفية. يمكنك ضبط مستوى التأثير.</p> 
تصحيح الطيات والتمزقات	<p>يمكنك تصحيح الصور الممسوحة ضوئياً عند طي أو تمزيق زوايا أو حواف المستند الأصلي، أو عند ظهور ظل حول الصورة الممسوحة ضوئياً. ستم تعبئة الزوايا أو الحواف المفقودة في الصورة الممسوحة ضوئياً بلون المستند الأصلي.</p> 

معلومات ذات صلة

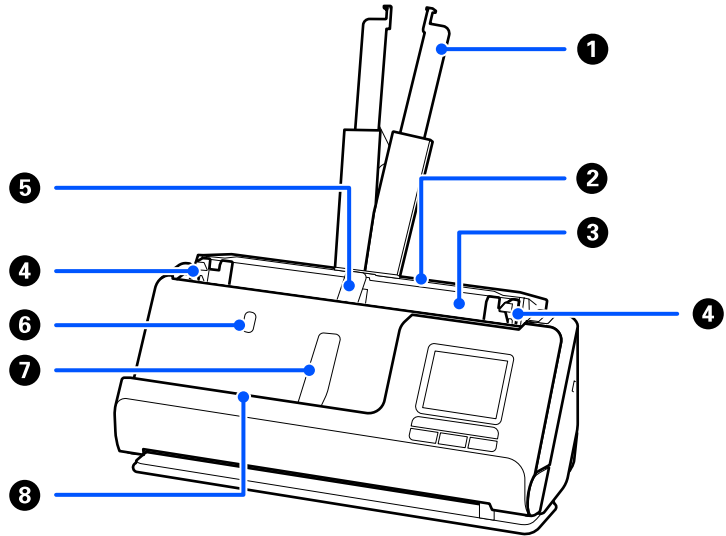
← "مميزات لضبط جودة صور البرنامج" في الصفحة 129

أساسيات الماسحة الضوئية

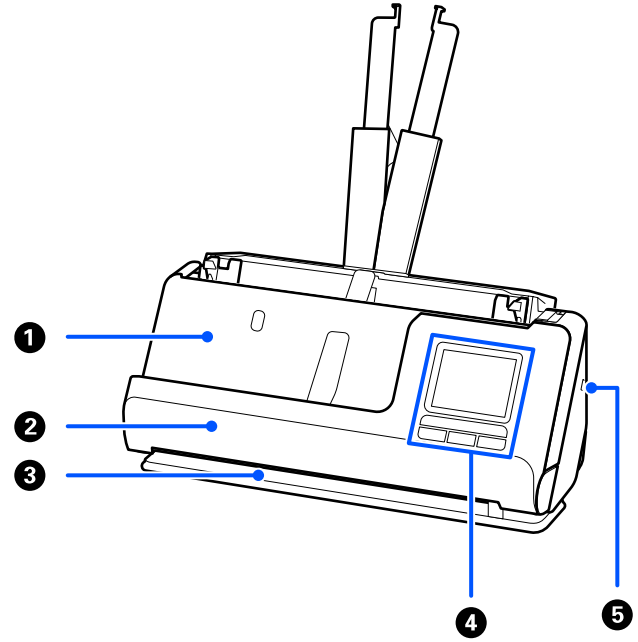
23. أسماء الأجزاء ووظائفها.
26. إدخال محرك USB وإخراجه.
27. وضع الماسحة الضوئية.
28. لوحة التحكم.
34. معلومات عن التطبيقات.
40. معلومات الاستهلاك وعناصر الاختيار.

أسماء الأجزاء ووظائفها

من الأمام

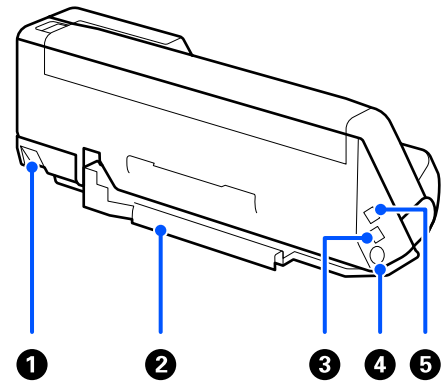


امتدادا درج الإدخال	1	اسحبه إلى الخارج إذا كان المستند الأصلي يمتد خارج حواف الدرج. يمنع هذا الأمر تجعد الورق وانحشاره.
درج الإدخال	2	يحمل المستندات الأصلية.
ADF (وحدة تغذية المستندات التلقائية)	3	لتغذية المستندات الأصلية التي يتم تحميلها تلقائياً.
موجهات الحافة	4	استخدم خطوط الإرشاد لدعم المستند الأصلي الموجود في درج الإدخال لتسهيل عملية التغذية بسلاسة. تنزلق نحو حواف المستندات الأصلية.
دعامة ورق درج الإدخال	5	تدعم المستند الأصلي الذي يتم إخراجها في جانب درج الإدخال ليتم إخراجها بشكل صحيح.
زر دعامة ورق درج الإدخال	6	اضغط على هذا الزر لرفع دعامة ورق درج الإدخال. خزّن دعامة الورق يدوياً.
دعامة ورق درج إخراج الورق	7	تدعم المستند الأصلي الذي يتم إخراجها في جانب درج إخراج الورق ليتم إخراجها بشكل صحيح.
زر دعامة ورق درج إخراج الورق	8	اضغط على هذا الزر لرفع دعامة ورق درج إخراج الورق. خزّن دعامة الورق يدوياً.



يتم إخراج المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً في وضع المسار الرأسي من هنا.	درج إخراج الورق	①
يُفتح عند تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل، أو عند انحشار مستند أصلي في أثناء المسح الضوئي في وضع المسار الرأسي.	غطاء المسار الرأسي	②
يتم إخراج المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً في وضع المسار المستقيم من هنا.	فتحة الإخراج	③
تعرض حالة الماسحة الضوئية وتجري عمليات الماسحة الضوئية.	لوحة التحكم	④
إدخال قفل الأمان لمنع السرقة.	فتحة الأمان	⑤

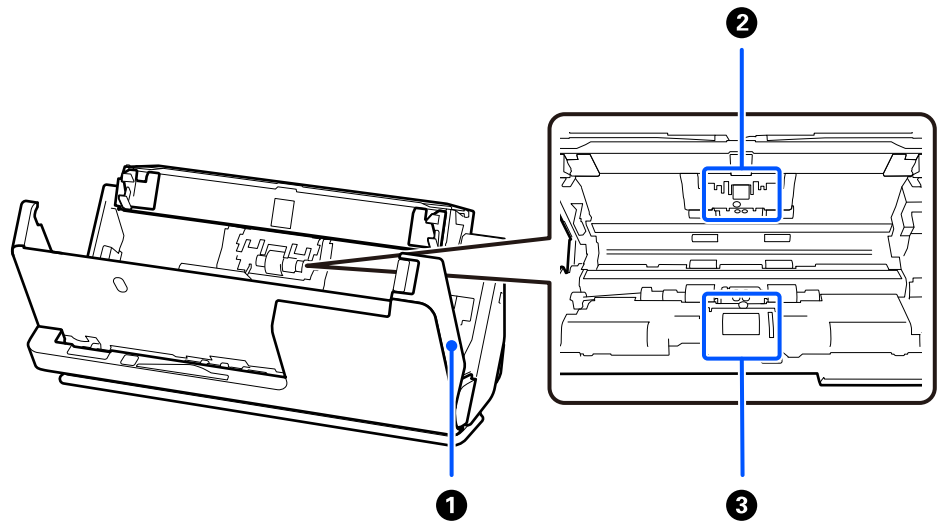
الجزء الجانبي/الخلفي



يُستخدم لتغيير وضع الماسحة الضوئية بين وضع المسار الرأسي ووضع المسار المستقيم.	محدد وضع الماسحة الضوئية	①
--	--------------------------	---

يؤمن الكبلات بدقة في قاعدة الماسحة الضوئية. هام: لا تقم بتأمين سلك مهائئ التيار المتردد وكبل USB بحامل الكبل في الحالات التالية. <input type="checkbox"/> في حال وضع الماسحة الضوئية أو أغراض أخرى على السلك والكبل <input type="checkbox"/> إذا كانت الأسلاك والكبلات ملتوية، أو مطوية للغاية، أو مضغوط عليها بصورة أخرى <input type="checkbox"/> إذا كانت الأسلاك والكبلات متشابكة	حامل الكبل	2
يوصّل كبل USB للتوصيل بجهاز كمبيوتر.	منفذ USB	3
يعمل على توصيل مهائئ التيار المتردد.	مدخل التيار المستمر	4
يوصّل محرك USB.	منفذ USB للواجهة الخارجية	5

من الداخل



اسحب الذراع وافتح غطاء الماسحة الضوئية عند تنظيف الماسحة من الداخل وإزالة الورق المحشور.	غطاء الماسحة الضوئية	1
لتغذية المستندات بشكل منفصل واحداً تلو الآخر. من الضروري استبدالها عندما يتجاوز عدد مرات المسح رقم الخدمة الخاص بالورق.	بكرة الفصل	2
تغذي المستندات الأصلية. من الضروري استبدال البكرة عند تجاوز عدد مرات المسح الضوئي عدد الأوراق المحدد لعمرها الافتراضي.	بكرة الالتقاط	3

معلومات ذات صلة

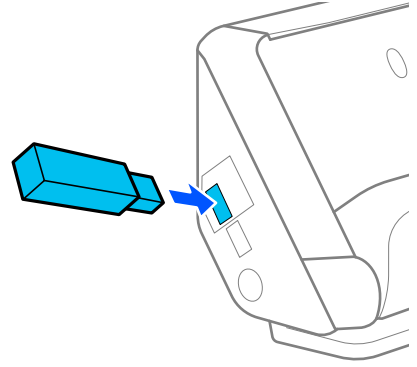
← "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178

إدخال محرك USB وإخراجه

إدخال محرك USB

أدخل محرك USB في منفذ USB للواجهة الخارجية.

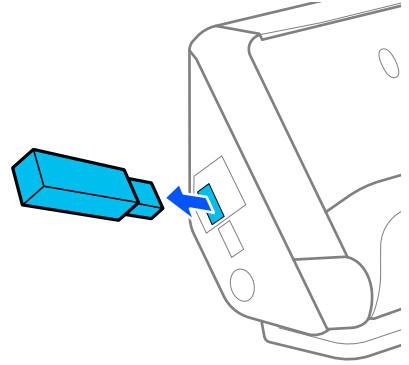


معلومات ذات صلة

← "سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB" في الصفحة 100

إزالة محرك USB

أزل محرك USB.



هام: 

إذا قمت بإزالة محرك USB في أثناء نقل البيانات إلى المساحة الضوئية، فقد تُفقد البيانات الموجودة على محرك USB.

وفي أثناء نقل البيانات، يتم عرض رسالة على لوحة التحكم.

أيضاً، قم بعمل نسخة احتياطية للبيانات الموجودة في جهاز التخزين الخارجي إلى وسائط أخرى حسب الضرورة.

قد تُفقد البيانات أو تتلف في الحالات التالية:

عند التأثر بالكهرباء الساكنة أو الضوضاء الكهربائية

عند الاستخدام بصورة غير صحيحة

□ عند حدوث انقطاع أو إصلاح

□ عند التلف بسبب كارثة طبيعية

وضع الماسحة الضوئية

يمكنك تغيير وضع الماسحة الضوئية وفقاً لظروف استخدامها.



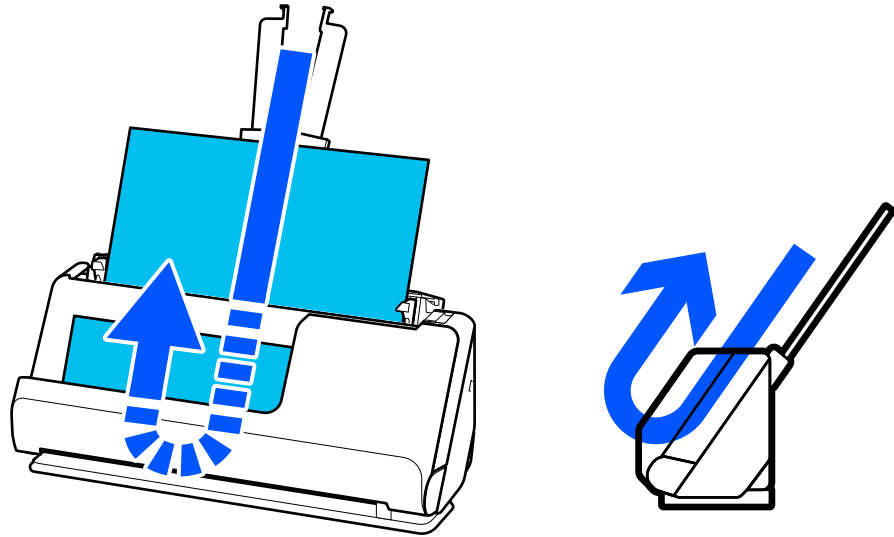
تنبيه:

احرص على عدم انحشار أصابعك أو انحشار أي من الكبلات عند تغيير وضع الماسحة الضوئية. وإلا فقد تحدث إصابة أو ضرر.

اطلع على صفحة "المعلومات ذات الصلة" لمزيد من المعلومات عن مجموعات من مواضع الماسحة الضوئية والمستندات.

وضع المسار الرأسي

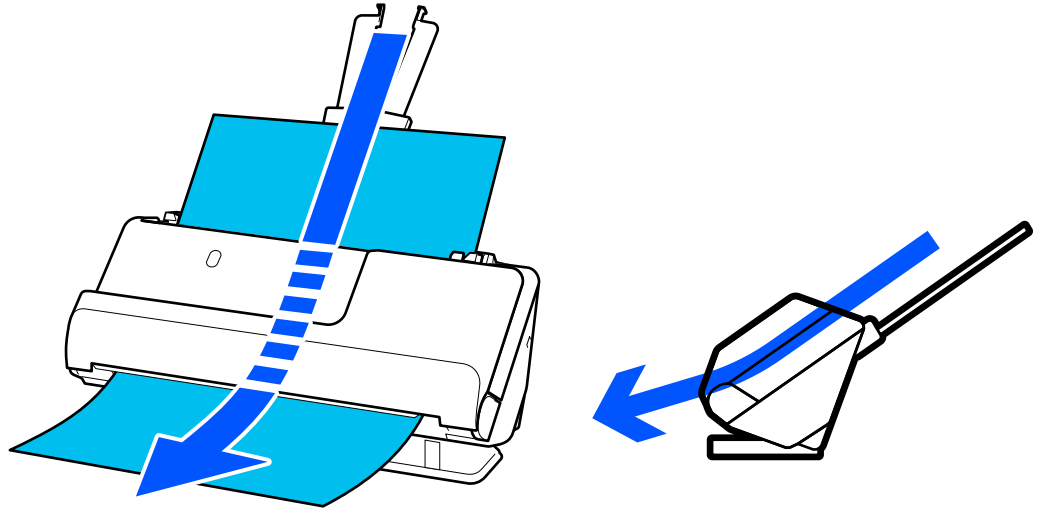
عند المسح الضوئي لأوراق متعددة ذات حجم قياسي من المستندات الأصلية، أو عند إجراء المسح الضوئي لأوراق أو إيصالات رقيقة، اسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالتها إلى الأمام في وضع المسار الرأسي. عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار الرأسي، فإن المستندات الأصلية التي تم تحميلها في درج الإدخال يتم إخراجها إلى درج إخراج الورق في الجزء العلوي للماسحة الضوئية.




عند تغيير وضع المسار الرأسي، يتغير رمز وضع الماسحة الضوئية في لوحة التحكم إلى .

وضع المسار المستقيم

عند إجراء المسح الضوئي لمستندات أصلية سميكة مثل جوازات السفر، اسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية للخلف إلى وضع المسار المستقيم. عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم، فإن المستندات الأصلية التي تم تحميلها في درج الإدخال يتم إخراجها إلى فتحة إخراج الورق في الجزء الأمامي للماسحة الضوئية.



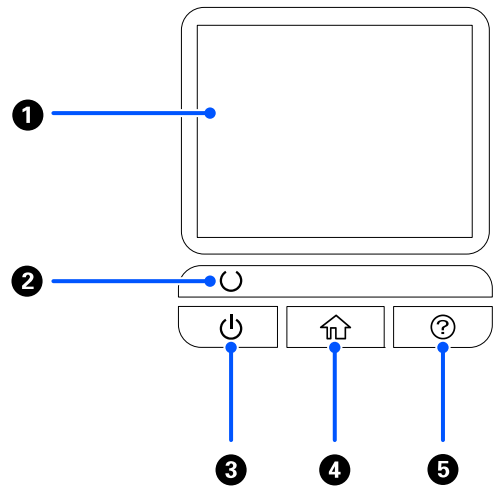
عند تغيير وضع المسار المستقيم، يتغير رمز وضع الماسحة الضوئية في لوحة التحكم إلى .

معلومات ذات صلة

← "مجموعات من المستندات الأصلية ومواضع الماسحة الضوئية" في الصفحة 53

لوحة التحكم

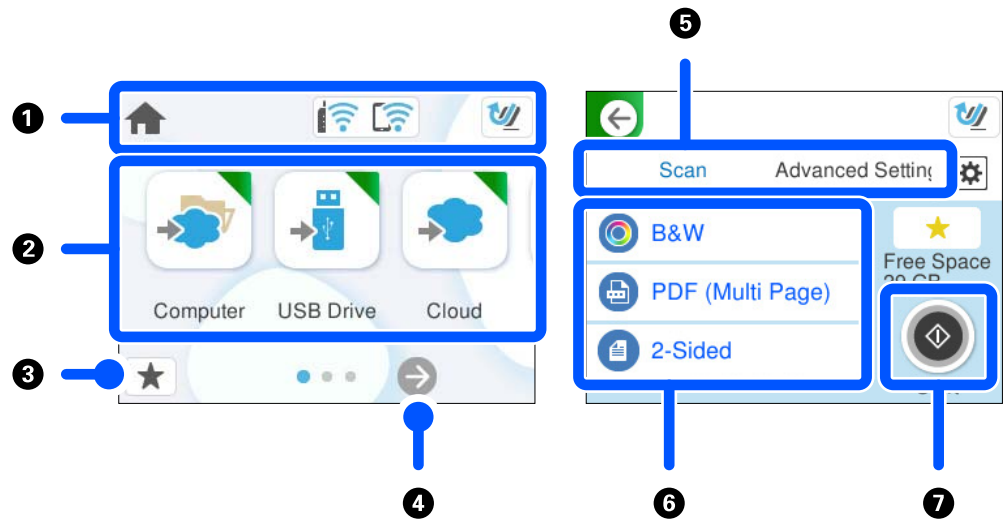
الأزرار والمصابيح



اضغط على الشاشة لتحديد القوائم أو ضبط الإعدادات.	LCD شاشة	-	1
--	----------	---	---

يشير إلى حالة الماسحة الضوئية. لا تقم بإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية عندما يومض المصباح لأن الماسحة الضوئية تكون قيد التشغيل أو تعالج بيانات.	مصباح الاستعداد	⏻	②
لتشغيل الماسحة الضوئية أو إيقاف تشغيلها.	زر الطاقة	⏻	③
يعرض الشاشة الرئيسية.	زر الشاشة الرئيسية	🏠	④
لعرض شاشة التعليمات.	زر التعليمات	❓	⑤

دليل شاشة LCD



يشير إلى حالة الماسحة الضوئية كرموز. حدد الرمز للتحقق من الإعدادات الحالية أو للوصول إلى جميع قوائم الإعداد.	①
يعرض كل قائمة.	②
يعرض قائمة الإعدادات المسبقة لديك. يمكنك تحميل الإعدادات المسبقة الخاصة بك وتسجيل إعدادات مسبقة جديدة.	③
التبديل بين الشاشات.	④
التبديل بين علامات التبويب.	⑤
لعرض قائمة عناصر الإعداد. حدّد عنصراً لتغيير الإعدادات. لا تتوفر العناصر المظللة باللون الرمادي.	⑥
لبداء المسح الضوئي باستخدام الإعدادات الحالية.	⑦

الرموز المعروضة على شاشة LCD

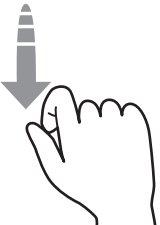
يتم عرض الرموز التالية حسب حالة الماسحة الضوئية.

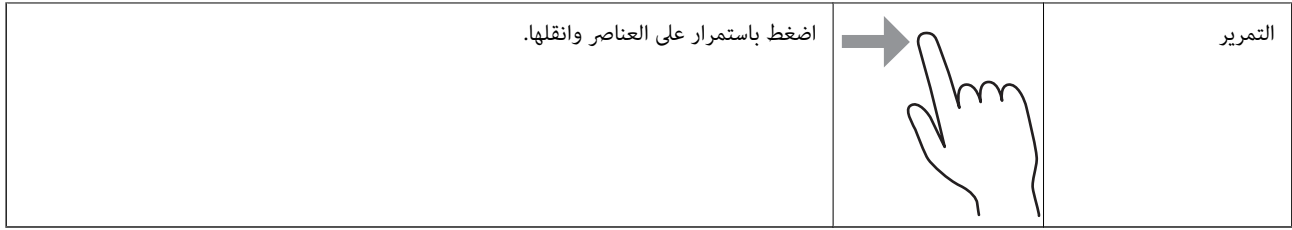
يُشير هذا الرمز إلى أنك في الشاشة الرئيسية.	🏠
يتم عرض ذلك عندما يتوفر تحديث البرنامج الثابت. حدده لتحميل البرنامج الثابت لتحسين ميزات الماسحة الضوئية. إننا نوصي باستخدام الماسحة الضوئية مع آخر إصدار للبرنامج الثابت.	🔄

<p>لعرض حالة الاتصال بالشبكة. حدّد الرمز للتحقق من الإعدادات الحالية وتغييرها. يُعد ذلك رمز الاختصار للقائمة التالية. الإعدادات < إعدادات الشبكة < إعداد Wi-Fi</p>	
<p>الماسحة الضوئية غير متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi).</p>	
<p>تبحث الماسحة الضوئية عن SSID، أو لم يتم ضبط عنوان IP، أو حدوث مشكلة في شبكة لاسلكية (Wi-Fi).</p>	
<p>الماسحة الضوئية متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi). عدد الأشرطة يوضح قوة إشارة الاتصال. كلما زاد عدد الأشرطة؛ زادت قوة الاتصال.</p>	
<p>الماسحة الضوئية غير متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi) في وضع Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).</p>	
<p>الماسحة الضوئية متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi) في وضع Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).</p>	
<p>يشير إلى أن الماسحة الضوئية في وضع المسار الرأسي.</p>	
<p>يشير إلى أن الماسحة الضوئية في وضع المسار المستقيم.</p>	
<p>يعود إلى الشاشة السابقة.</p>	
<p>يوضح أن هناك معلومات إضافية. حدد الرمز لعرض الرسالة.</p>	
<p>يوضح أن هناك مشكلة في العناصر. حدد الرمز للتحقق من طريقة حل المشكلة. <input type="checkbox"/> استبدال البكرة: عدد عمليات المسح الضوئي تزيد عن عدد الدورات الافتراضية للبكرات. استبدل البكرات. <input type="checkbox"/> تنظيف الزجاج: تم اكتشاف أوساخ على السطح الزجاجي داخل الماسحة الضوئية. نظف الماسحة الضوئية من الداخل. <input type="checkbox"/> تنظيف منتظم: حان وقت تنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية.</p>	

عمليات شاشة اللمس

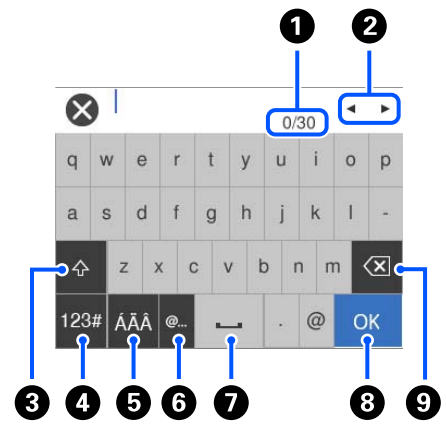
تتوافق شاشة اللمس مع العمليات التالية.

<p>اضغط على العناصر أو الرموز أو حددها.</p>		<p>اضغط على</p>
<p>مرر الشاشة بسرعة.</p>		<p>النقر بالإصبع</p>



إدخال الأحرف

يمكنك إدخال الحروف والرموز باستخدام لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة عند قيامك بتسجيل جهة اتصال، وضبط إعدادات الشبكة، وما إلى ذلك.



ملاحظة:

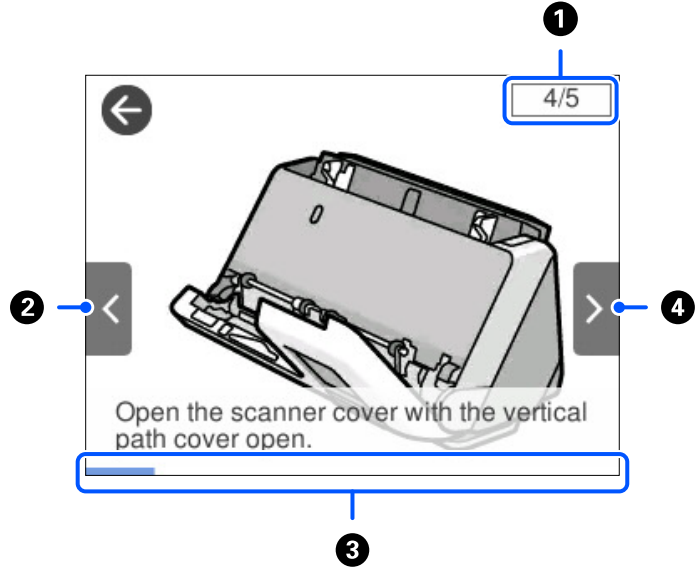
تختلف الرموز المتوفرة حسب عنصر الإعداد.

لعرض عدد الأحرف.	1
لتحريك المؤشر إلى وضع الإدخال.	2
للتحويل بين الأحرف الكبيرة والصغيرة أو الأرقام والرموز.	3
لتبديل نوع الأحرف. 123# : يمكنك إدخال أرقام ورموز. ABC : يمكنك إدخال حروف.	4
لتبديل نوع الأحرف. يمكنك إدخال رموز أبجدية رقمية، وأحرف خاصة مثل العلامات والتشكيلات.	5
لإدخال عناوين URL أو عناوين مجال البريد الإلكتروني المستخدمة بشكل متكرر عن طريق تحديد العنصر فحسب.	6
لإدخال مسافات.	7
لتصحيح الأحرف التي تم إدخالها.	8
لحذف الأحرف التي تم إدخالها.	9

عرض الرسوم المتحركة

تتيح لك شاشة لوحة التحكم عرض الرسوم المتحركة المتعلقة بكيفية إجراء عمليات مثل وضع المستندات الأصلية وإجراء الصيانة.

- اضغط على الزر **?** في لوحة التحكم لعرض شاشة التعليمات. حدد طريقة استخدام. ثم حدد العناصر التي ترغب في الاطلاع عليها.
- حدد طريقة استخدام الموجودة على الجانب السفلي من شاشة التشغيل: لعرض الرسوم المتحركة التي تتبع السياق. ولاحظ أن الرسوم المتحركة تعتمد على طراز الماسحة الضوئية.



1	لتوضيح إجمالي عدد الخطوات ورقم الخطوة الحالية. يوضح المثال الخطوة 4 من 5.
2	العودة إلى الخطوة السابقة.
3	لتوضيح مدى تقدمك في الخطوة الحالية. يتكرر الرسم المتحرك عند وصول شريط التقدم إلى النهاية.
4	لانتقال إلى الخطوة التالية.

تسجيل تعيين مسبق

يمكنك تسجيل إعداد المسح الضوئي المستخدم بشكل متكرر على أنه **تعيين مسبق**. يمكنك تسجيل حتى 24 إعداداً مسبقاً.

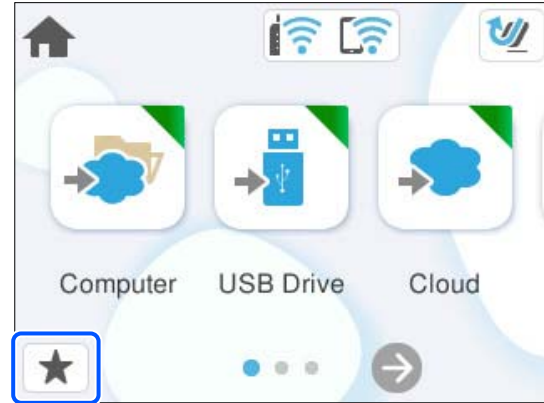
ملاحظة:

يمكنك تسجيل الإعدادات الحالية للمسح الضوئي عن طريق تحديد ★ في شاشة بدء المسح الضوئي.

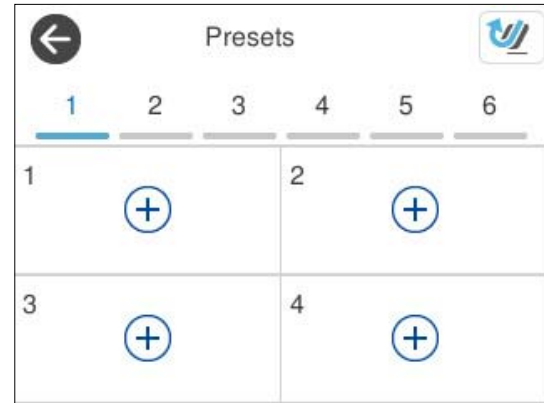
يمكنك كذلك تسجيل **Presets** في **Web Config**.

حدد علامة التبويب **Presets < Scan**.

1. حدد تعيين مسبق في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.




2. حدد .



3. حدد القائمة التي تريد استخدامها لتسجيل الإعداد المسبق.



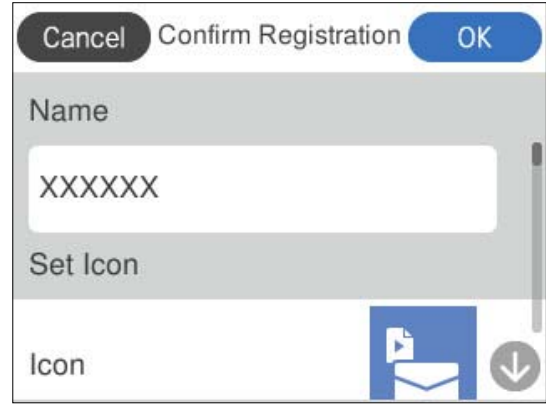
4. عين عنصرًا آخر، ثم حدد .

5. قم بتسجيل إعداد مسبق.

الاسم: لتعيين الاسم.

تعيين الرمز: لتعيين صورة الرمز ولونه لعرضهما.

- إعداد الإرسال السريع: لبدء المسح الضوئي على الفور دون تأكيد عند تحديد إعداد مسبق.
- المحتويات: للتحقق من إعدادات المسح الضوئي.



6. حدد OK.

وصف قائمة تعيين مسبق

حدد > لكل إعداد من الإعدادات المسبقة لتغيير المحتويات المسجلة للإعداد المسبق، أو لعرض إعدادات المسح الضوئي.

تغيير الاسم:

لتغيير اسم الإعداد المسبق.

تغيير الرمز:

لتغيير صورة الرمز ولون الإعداد المسبق.

إعداد الإرسال السريع:

لبدء المسح الضوئي على الفور دون تأكيد عند تحديد الإعداد المسبق.

تغيير الموضع:

لتغيير ترتيب عرض الإعدادات المسبقة.

حذف:

لحذف الإعداد المسبق.

تأكيد التفاصيل:

لعرض إعدادات المسح الضوئي المحددة مسبقاً. يمكنك تحميل الإعداد المسبق عن طريق تحديد استخدام هذا الإعداد.

معلومات عن التطبيقات

يقدم هذا القسم منتجات التطبيق المتاحة للماسحة الضوئية الخاصة بك. يمكن تثبيت أحدث التطبيقات عبر موقع Epson.

تطبيق المسح الضوئي من جهاز كمبيوتر (Epson ScanSmart)

يسمح لك هذا التطبيق بمسح المستندات ضوئياً بسهولة، ثم حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في خطوات بسيطة. راجع تعليمات Epson ScanSmart للحصول على تفاصيل حول استخدام الميزات.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Windows

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < Epson Software < Epson ScanSmart.

Windows 10

انقر على زر البدء، ثم حدد Epson ScanSmart < Epson Software.

نظام تشغيل Windows 8.1 أو Windows 8

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

نظام تشغيل Windows 7

انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج < Epson Software < Epson ScanSmart.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < Epson Software < Epson ScanSmart.

تطبيق للمسح الضوئي من الأجهزة الذكية (Epson Smart Panel)

Epson Smart Panel هو أحد التطبيقات التي تتيح لك مسح المستندات ضوئياً باستخدام الأجهزة الذكية مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية. يمكنك حفظ البيانات الممسوحة ضوئياً في أجهزة ذكية أو في الخدمات السحابية، وإرسالها عبر البريد الإلكتروني.

حتى إذا لم يكن لديك موجه لاسلكي، فيمكنك توصيل الأجهزة الذكية التي تدعم شبكة Wi-Fi تلقائياً بالماسحة الضوئية باستخدام شبكة Wi-Fi Direct.

يمكنك تنزيل Epson Smart Panel وتثبيته من App Store أو Google Play.

تطبيق لتحديث البرنامج والبرامج الثابتة (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater عبارة عن تطبيق يعمل على تثبيت البرامج الجديدة وتحديث البرامج الثابتة وأدلة الاستخدام عبر الإنترنت. إذا كنت ترغب في التحقق بانتظام من وجود معلومات التحديث، يمكنك تعيين الفاصل الزمني للتحقق من التحديثات، في إعدادات التحديث التلقائي الخاصة بـ EPSON Software Updater.

بدء التشغيل على نظام التشغيل Windows

Windows 11

انقر فوق زر البدء، ومن ثمَّ حدد All apps < Epson Software < EPSON Software Updater.

Windows 10

انقر فوق زر البدء، ومن ثمَّ حدد Epson Software < EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

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

بدء التشغيل على نظام التشغيل Mac OS

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

تطبيق لتكوين عمليات تشغيل الماسحة الضوئية (Web Config)

Web Config هو تطبيق يتم تشغيله في متصفحات ويب، مثل Microsoft Edge و Safari، على جهاز كمبيوتر أو جهاز ذكي. يمكنك التأكد من حالة الماسحة الضوئية أو تغيير خدمة الشبكة وإعدادات الماسحة الضوئية. لاستخدام Web Config، قم بتوصيل الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر والجهاز بالشبكة نفسها.

وفيما يلي أسماء المتصفحات المدعومة. استخدم أحدث إصدار.

Microsoft Edge، Windows Internet Explorer، Firefox، Chrome، Safari

ملاحظة:

قد يُطلب منك إدخال كلمة مرور المسؤول أثناء استخدام هذا الجهاز. راجع ما يلي للحصول على تفاصيل حول كلمة مرور المسؤول.

"ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول" في الصفحة 13

معلومات ذات صلة

← "يتعذر الوصول إلى Web Config" في الصفحة 194

كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب

تأتي الماسحة الضوئية مزودة ببرنامج مدمج يُعرف باسم Web Config (صفحة ويب حيث يمكنك إجراء الإعدادات). للوصول إلى Web Config، ما عليك سوى إدخال عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية المتصلة بالشبكة في متصفح الويب لديك.

1. تحقق من عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية.

حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة < حالة الشبكة في لوحة تحكم الماسحة الضوئية، ثم حدد طريقة الاتصال النشط (حالة Wi-Fi أو حالة Wi-Fi Direct) لتأكيد عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية.

مثال على عنوان IP: 192.168.100.201

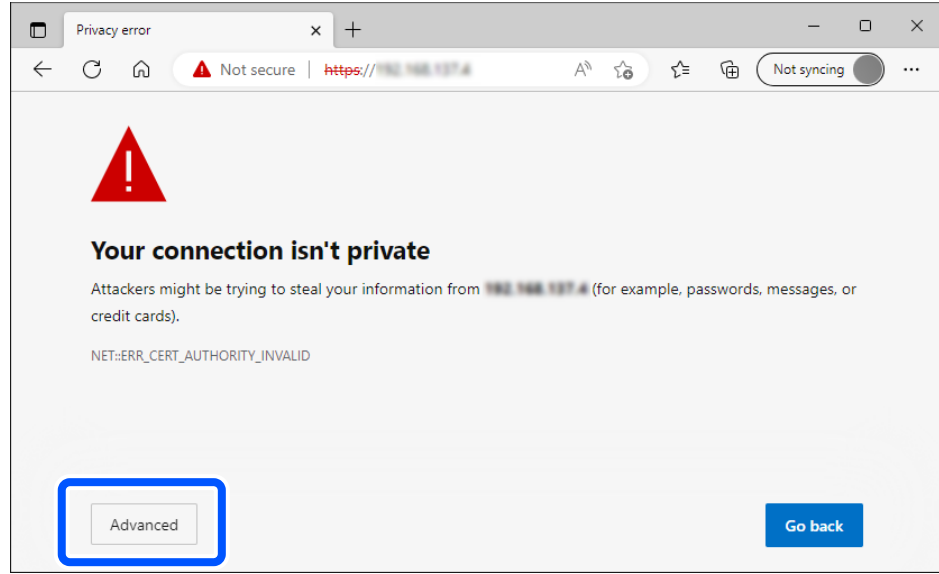
2. شغل متصفح الويب من أحد أجهزة الكمبيوتر أو الأجهزة الذكية، ثم أدخل عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية في شريط العنوان.

التنسيق: http://عنوان الـ IP الخاص بالماسحة الضوئية/

مثال: http://192.168.100.201/

في حال عرض رسالة تحذير على المتصفح لديك، يمكنك تجاهلها بأمان وتشغيل صفحة الويب (Web Config). نظراً لأن الماسحة الضوئية تستخدم شهادة موقعة ذاتياً عند الوصول إلى HTTPS، يتم عرض تحذير على المتصفح عند بدء تشغيل Web Config؛ وهذا لا يشير إلى وجود مشكلة ويمكن تجاهله بأمان. بناءً على المتصفح لديك، قد تحتاج إلى النقر على الإعدادات المتقدمة لعرض صفحة الويب.

مثال: خاص بـ Microsoft Edge



ملاحظة:

□ إذا لم تظهر شاشة تحذيرية، فانتقل إلى الخطوة التالية.

□ بالنسبة لعناوين IPv6، استخدم التنسيق التالي.

التنسيق: http://[عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية]/

مثال: http://[2001:db8::1000:1]/

3. لتغيير إعدادات الماسحة الضوئية، ستحتاج إلى التسجيل بصفحتك مسؤول Web Config.

انقر على **Log in** في الجزء العلوي الأيمن من الشاشة. أدخل **User Name** و **Current password**، ثم انقر على **OK**.

يوفر ما يلي قيماً أولية لمعلومات المسؤول Web Config.

اسم المستخدم: لا يوجد (فارغ)

كلمة المرور: تعتمد على الملصق المثبت على المنتج.

إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق. إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.

ملاحظة:

إذا تم عرض **Log out** في أعلى يمين الشاشة، فهذا يعني أنك قمت بالفعل بتسجيل الدخول كمسؤول.

معلومات ذات صلة

← "تسجيل وجهة (Email)" في الصفحة 147

← "تسجيل وجهة (Network Folder (SMB))" في الصفحة 148

← "تسجيل وجهة (FTP)" في الصفحة 149

← "تسجيل وجهة (SharePoint(WebDAV))" في الصفحة 150

كيفية تشغيل Web Config على نظام التشغيل Windows

عند توصيل كمبيوتر بالماسحة الضوئية باستخدام WSD، اتبع الخطوات أدناه لتشغيل Web Config.

1. افتح قائمة الماسحة الضوئية على الكمبيوتر.

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد البلوتوث والأجهزة < الطابعات والماسحات الضوئية.

Windows 10

انقر على زر البدء، ثم حدد نظام < Windows لوحة التحكم < عرض الأجهزة والطابعات في الأجهزة والصوت.

Windows 8.1/Windows 8

حدد سطح المكتب < الإعدادات < لوحة التحكم < عرض الأجهزة والطابعات في الأجهزة والصوت (أو الأجهزة).

Windows 7

انقر على زر البدء، ثم حدد لوحة التحكم < عرض الأجهزة والطابعات في الأجهزة والصوت.

2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق الماسحة الضوئية، وحدد خصائص.

3. حدد علامة التبويب خدمة ويب ثم انقر على عنوان URL.

نظراً لأن الماسحة الضوئية تستخدم شهادة موقعة ذاتياً عند الوصول إلى HTTPS، يتم عرض تحذير على المتصفح عند بدء تشغيل Web Config؛ وهذا لا يشير إلى وجود مشكلة ويمكن تجاهله بأمان.

ملاحظة:

يوفر ما يلي قيماً أولية لمعلومات المسؤول Web Config.

اسم المستخدم: لا يوجد (فارغ)

كلمة المرور: تعتمد على الملصق المثبت على المنتج.

إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق. إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.

إذا تم عرض Log out في أعلى يمين الشاشة، فهذا يعني أنك سجلت الدخول بالفعل كمسؤول.

تطبيق لضبط الجهاز على الشبكة (EpsonNet Config)

EpsonNet Config هو تطبيق يسمح لك بتحديد العناوين والبروتوكولات الخاصة بواجهة الشبكة. انظر دليل العمليات الخاص بتطبيق EpsonNet Config أو إلى تعليمات التطبيق لمعرفة المزيد من التفاصيل.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Windows

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EpsonNet < EpsonNet Config.

Windows 10

انقر على زر البدء، ثم حدد EpsonNet < EpsonNet Config.

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7/Windows Vista

انقر على زر البدء، ثم حدد كافة البرامج أو البرامج < EpsonNet < EpsonNet Config SE < EpsonNet Config.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Mac OS

الاتصال إلى < التطبيقات < Epson Software < EpsonNet < EpsonNet Config SE < EpsonNet Config.

برنامج لإدارة الأجهزة على الشبكة (Epson Device Admin)

Epson Device Admin عبارة عن برنامج تطبيقات متعدد الوظائف يُدير الجهاز على الشبكة. تتوفر الوظائف التالية.

- مراقبة ما يصل إلى 2000 طابعة أو ماسحة ضوئية في نطاق مقطع الشبكة أو إدارتها
- إعداد تقرير مُفصّل، مثل إعداد تقارير حول العناصر الاستهلاكية أو حالة المنتج
- تحديث البرامج الثابتة للمنتج
- تجربة الجهاز على الشبكة
- تطبيق الإعدادات الموحدة على أجهزة متعددة.

يمكنك تنزيل Epson Device Admin من موقع الويب الخاص بدعم منتجات Epson. لمزيدٍ من المعلومات، انظر الوثائق أو التعليمات الخاصة بتطبيق Epson Device Admin.

تطبيق لإنشاء حزم برامج تشغيل (EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager هو برنامج لإنشاء حزمة لتثبيت ماسحة ضوئية بسيطة، مثل تثبيت برنامج تشغيل الماسحة الضوئية وما إلى ذلك. ويتيح هذا البرنامج للمسؤول إنشاء حزم برامج مميزة وتوزيعها على المجموعات. ولمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة موقع Epson المحلي.

<http://www.epson.com>

تطبيق لمسح بطاقات العمل ضوئياً (Presto! BizCard)

يُقدم Presto! BizCard من خلال NewSoft مجموعة كاملة من وظائف إدارة جهات الاتصال لإضافة بطاقات العمل دون الحاجة إلى الكتابة. استخدم نظام التعرف على BizCard لمسح بطاقات العمل ضوئياً، وتحرير المعلومات ومزامنتها إلى برنامج إدارة قواعد البيانات الشخصية الأكثر استخداماً. يمكنك بسهولة حفظ معلومات الاتصال الخاصة بك وإدارتها. راجع تعليمات البرامج لمزيد من المعلومات حول استخدام البرامج ووظائفها.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Windows

Windows 11 □

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < NewSoft < Presto! BizCard.

Windows 10 □

انقر على زر البدء، ثم حدد Presto! BizCard < NewSoft.

Windows 8.1/Windows 8 □

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

Windows 7 □

انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج < NewSoft < Presto! BizCard.

بدء التشغيل في أنظمة التشغيل Mac OS

حدد الانتقال إلى < التطبيقات < Presto! BizCard.

معلومات الاستهلاك وعناصر الاختيار

رموز ورقة الحامل

يسمح لك استخدام ورقة الحامل بإجراء المسح الضوئي للمستندات أو الصور ذات الأشكال غير المنتظمة التي يمكن خدشها بسهولة. لا يمكنك تحميل ورقة ورقة الحامل إلا في وضع المسار المستقيم. يمكنك إجراء المسح الضوئي لجواز السفر كما هو، ولكن إذا كنت ترغب في حماية جواز السفر في أثناء المسح الضوئي، فاستخدم ورقة ناقله لجواز السفر.

اسم الجزء	الرموز ^{1*}	عدد المرات التي يمكن فيها استخدام ورق الناقل ^{2*}
ورقة الحامل	B12B819051	3000 ^{2*}
الورقة الناقله لجواز السفر	B12B819651 (للهند) B12B819661	3000 ^{2*}

1* لا يمكنك استخدام أي ورقة الحامل أو الورقة الناقله لجواز السفر باستثناء الرموز المحددة.

2* يُعد هذا الرقم دليلاً لدورة الاستبدال. لا تستخدم ورقة الحامل أو الورقة الناقله لجواز السفر المخدوشة.

ملاحظة:

يمكنك استخدام ورقة الحامل/الورقة الناقله لجواز السفر فقط عند المسح الضوئي من جهاز الكمبيوتر، أو عند إجراء المسح الضوئي من لوحة تحكم الماسحة الضوئية باستخدام ميزة كمبيوتر.

لا يمكنك استخدام ورقة الحامل/الورقة الناقله لجواز السفر عند المسح الضوئي من لوحة تحكم الماسحة الضوئية باستخدام الميزات التالية:

مجلد الشبكة/FTP

البريد الإلكتروني

التخزين السحابي

محرك أقراص USB

معلومات ذات صلة

← "المواصفات العامة للمستندات الأصلية التي يجري مسحها ضوئياً" في الصفحة 43

← "وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم" في الصفحة 60

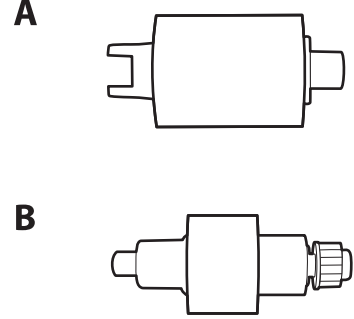
← "وضع كتيب" في الصفحة 73

← "وضع جواز سفر" في الصفحة 77

← "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 90

رموز أدوات تركيب البكر

يجب استبدال بعض الأجزاء مثل (بكرة الالتقاط وبكرة الفصل) عندما يتجاوز عدد مرات المسح الضوئي العدد المحدد في الخدمة. يمكنك التحقق من آخر عدد من عمليات المسح الضوئي على لوحة التحكم أو في Epson Scan 2 Utility.



أ: بكرة الالتقاط، ب: بكرة الفصل

اسم الجزء	رقم الطراز	دورة العمر الافتراضي
أدوات تركيب البكر	B12B819731 B12B819741 (الهند فقط)	*000,50

* تم الوصول لهذا الرقم عن طريق المسح الضوئي المتتابع باستخدام أوراق اختبار المستندات الأصلية من Epson، وهو دليل لمعرفة دورة 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. يعتمد توقيت الاستبدال أيضاً على عمليات المسح الضوئي والتنظيف المتكررة.

معلومات ذات صلة

- ◀ "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178
- ◀ "إعادة تعيين عدد النسخ الممسوحة ضوئياً بعد استبدال البكرات" في الصفحة 186

رموز أدوات التنظيف

استخدم هذا عند تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل. تتكون هذه المجموعة من سائل تنظيف وقطعة قماش للتنظيف.

اسم الجزء	الرموز
أدوات التنظيف	B12B819291

معلومات ذات صلة

- ◀ "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

وضع المستندات الأصلية

43. مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن مسحها ضوئياً.....
51. أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها.....
52. أنواع المستندات الأصلية التي لا يجب مسحها ضوئياً.....
53. وضع المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية.....

مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن مسحها ضوئياً

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 ناعم	عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار الرأسي: من 40 حتى 127 جم/م ²	الحد الأقصى: 215.9×558.8 ملم (8.5×220.0 بوصة)
ورق عادي	عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم: من 40 حتى 413 جم/م ²	الحد الأقصى: 50.8×50.8 ملم (2.0×2.0 بوصة)
ورق معاد تصنيعه	عند إجراء المسح الضوئي باستخدام ورق بحجم A6 أو مستندات أصلية أصغر حجماً: من 40 حتى 209 جم/م ²	يختلف الحجم القابل للتحميل حسب نوع المستندات الأصلية ودقة المسح الضوئي وطريقة المسح الضوئي.
بطاقات بريدية		
بطاقات عمل		
أظرف		
بطاقات بلاستيكية متوافقة مع النوع ISO7810 ID-1 (مزخرفة أو بدون زخرفة)		
بطاقات مغلقة		
ورق حراري		

ملاحظة:

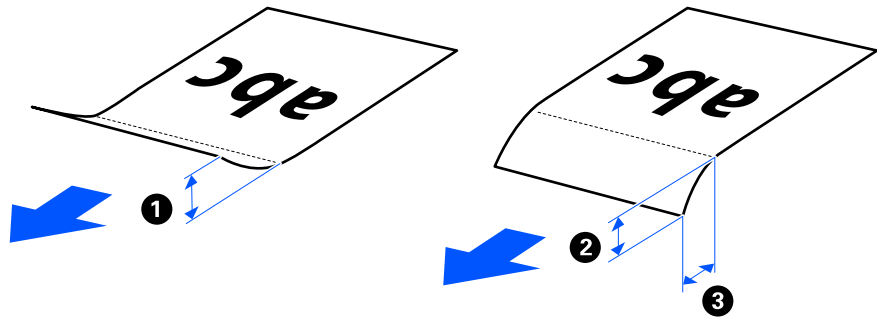
□ يجب أن تكون جميع المستندات الأصلية مستوية على الحافة الأمامية.

□ تأكد من بقاء الأجزاء المعقدة على الحافة الأمامية للمستندات الأصلية داخل النطاق التالي.

يجب أن يكون ① بحجم 5 ملم أو أقل.

يجب أن يكون ② بحجم 3 ملم أو أقل.

يجب أن يكون ③ أكبر من أو مساوياً لـ ② إذا كان حجم ② أقل من 1 ملم. عندما يكون حجم ② أكبر من 1 ملم، يجب أن يكون حجمه يساوي 10 مرات حجم ② على الأقل.



□ حتى عندما يتوافق المستند الأصلي مع مواصفات المستندات الأصلية التي يمكن وضعها في ADF، ربما لا تتم التغذية من ADF حسب خصائص الورق أو جودته. بالإضافة إلى ذلك، قد تقلل بعض المستندات الأصلية من جودة المسح الضوئي.

المستندات الأصلية ذات الحجم القياسي القابلة للمسح الضوئي

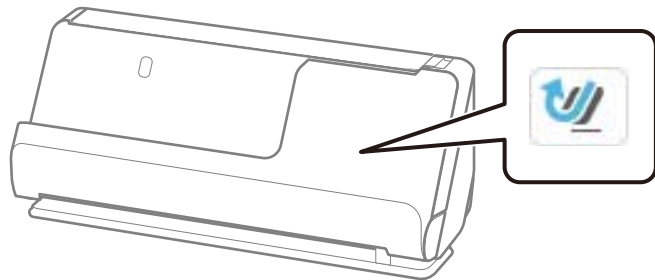
هذه هي مواصفات المستندات الأصلية ذات الحجم القياسي التي يمكنك مسحها ضوئياً.

المواصفات	الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل والسُمك
Legal	215.9×355.6 ملم (بوصة 8.5×14)	□ بالنسبة لوضع المسار الرأسي	ورق عادي	□ بالنسبة لوضع المسار الرأسي سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 2.4 ملم (0.09 بوصة) 40 جم/م ² : 20 ورقة* 80 جم/م ² : 20 ورقة 90 جم/م ² : 18 ورقة 104 جم/م ² : 15 ورقة 127 جم/م ² : 12 ورقة □ بالنسبة لوضع المسار المستقيم صفحة واحدة تختلف سعة التحميل حسب نوع الورق.
Letter	215.9×279.4 ملم (بوصة 8.5×11)	من 40 حتى 127 جم/م ²	ورق ناعم	
A4	210×297 ملم (بوصة 8.3×11.7)	□ بالنسبة لوضع المسار المستقيم	ورق معاد تصنيعه	
B5	182×257 ملم (بوصة 7.2×10.1)	من 40 حتى 413 جم/م ²		
A5	148×210 ملم (بوصة 5.8×8.3)			
B6	128×182 ملم (بوصة 5.0×7.2)			
A6	105×148 ملم (بوصة 4.1×5.8)	□ بالنسبة لوضع المسار الرأسي		
A8	52×74 ملم (بوصة 2.1×2.9)	من 40 حتى 209 جم/م ²		
		□ بالنسبة لوضع المسار المستقيم		
		من 40 حتى 413 جم/م ²		
بطاقات عمل	55×89 ملم (بوصة 2.1×3.4)	210 جم/م ²		□ بالنسبة لوضع المسار الرأسي سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 2.4 ملم (0.09 بوصة) 5 ورقات □ بالنسبة لوضع المسار المستقيم صفحة واحدة

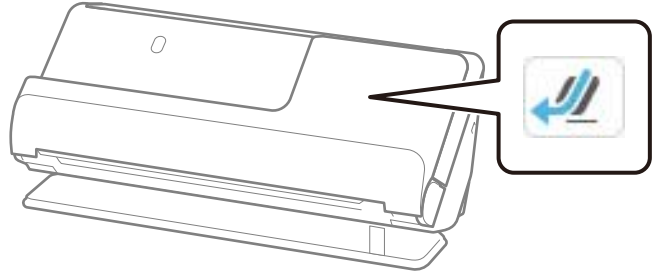
* عند مسح المستندات الأصلية ذات الورق الرقيق ضوئياً، نوصي بمد دعامة إخراج الورق في كلا الوضعين.

عند مسح مستندات أصلية ذات حجم قياسي ضوئياً (تحقق من وضع المساحة الضوئية)

□ عند مسح مستندات أصلية ذات ورق عادي وحجم قياسي ضوئياً، قم بالمسح الضوئي في وضع المسار الرأسي.



□ عند إجراء المسح الضوئي لشهادات المنح وغيرها من المستندات الأصلية السميكة (المستندات الأصلية التي يبلغ سُمكها 127 جم/م² أو أكثر)، قم بالمسح الضوئي في وضع المسار المستقيم وحمل مستند أصلي واحد فقط في كل مرة.



معلومات ذات صلة

◀ "وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

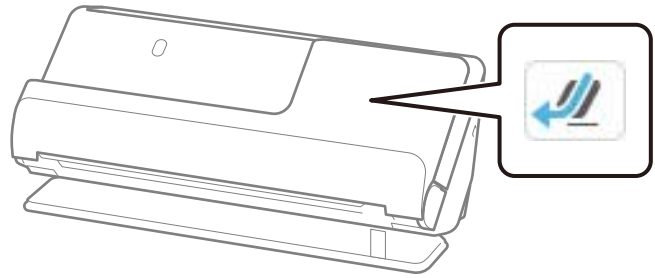
◀ "وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم" في الصفحة 60

المستندات الأصلية الكبيرة القابلة للمسح الضوئي

هذه هي مواصفات المستندات الأصلية الكبيرة التي يمكنك مسحها ضوئياً.

المواصفات	الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
A3	297×420 ملم (بوصة 11.7×16.5)	من 40 حتى 206 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	بطاقة واحدة
B4	257×364 ملم (بوصة 10.1×14.3)			

عند مسح مستندات أصلية كبيرة ضوئياً (تحقق من وضع المساحة الضوئية)
عند مسح مستندات أصلية كبيرة ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

◀ "وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم" في الصفحة 60

الورق الطويل القابل للمسح الضوئي

هذه هي مواصفات الورق الطويل الذي يمكنك مسحه ضوئياً.

ملاحظة:

□ عند إجراء المسح الضوئي للورق الطويل، تقل سرعة المسح الضوئي.

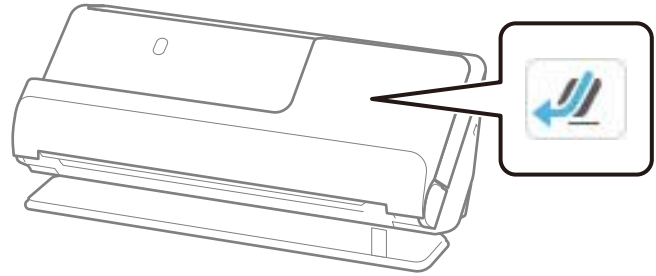
□ يمكنك مسح الورق الطويل ضوئياً بسهولة من لوحة التحكم.

□ لا يمكنك مسح الورق الطويل ضوئياً باستخدام *Epson Smart Panel*.

الحجم	السُمك	نوع الورق	سعة التحميل
الحد الأقصى للعرض: 215.9 ملم (8.5 بوصة) طول المستند الأصلي: من 393.7 ملم حتى 5588 ملم (من 15.5 حتى 220 بوصة)	من 50 حتى 130 جم/م ²	ورق عادي ورق ناعم ورق معاد تصنيعه	صفحة واحدة

عند مسح ورق طويل ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)

عند مسح ورق طويل ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

← "وضع ورقة طويلة" في الصفحة 63

الحد الأقصى لطول الورق الطويل

يوضح ما يلي الحد الأقصى للطول وفقاً لدقة المسح الضوئي وطريقته.

طريقة المسح الضوئي	دقة المسح الضوئي	الحد الأقصى للطول
□ المسح الضوئي من كمبيوتر	من 50 حتى 200 نقطة لكل بوصة	5588.0 ملم (220.0 بوصة)
□ المسح الضوئي من لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية باستخدام ميزة كمبيوتر	من 201 حتى 300 نقطة لكل بوصة	5461.0 ملم (215.0 بوصة)
□ المسح الضوئي من لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية باستخدام الميزات التالية:	من 301 حتى 600 نقطة لكل بوصة	1346.0 ملم (53.0 بوصة)
□ مجلد الشبكة/FTP	من 50 حتى 300 نقطة لكل بوصة	914.4 ملم (36.0 بوصة)
□ البريد الإلكتروني	من 301 حتى 600 نقطة لكل بوصة	393.8 ملم (15.5 بوصة)
□ التخزين السحابي		
□ محرك أقراص USB		
□ المسح الضوئي من لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية باستخدام ميزة WSD	100 نقطة لكل بوصة 300 نقطة لكل بوصة	الورق الطويل غير مدعوم

طريقة المسح الضوئي	دقة المسح الضوئي	الحد الأقصى للطول
المسح الضوئي باستخدام Epson Smart Panel	200 نقطة لكل بوصة 300 نقطة لكل بوصة 600 نقطة لكل بوصة	الورق الطويل غير مدعوم

إيصالات قابلة للمسح الضوئي

هذه هي مواصفات الإيصالات التي يمكنك مسحها ضوئياً.

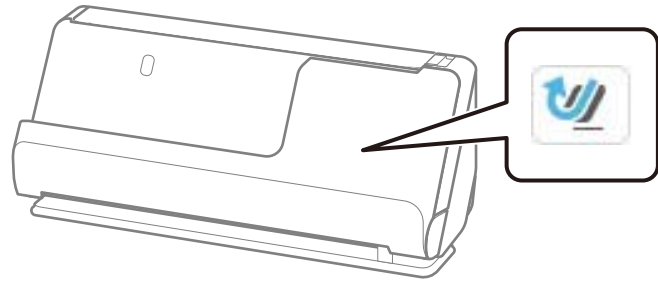
الحجم	السُمك	سعة التحميل والسُمك
العرض: من 50.8 حتى 215.9 ملم (من 2.0 حتى 8.5 بوصات) الطول: من 50.8 حتى 5588 ملم (من 2.0 حتى 220.0 بوصة) ^{1*}	من 53 حتى 77 جم/م ²	<input type="checkbox"/> بالنسبة لوضع المسار الرأسي سُمك مجموعة المستندات الأصلية: أقل من 2.4 ملم (0.09 بوصة) 20 ورقة ^{2*} <input type="checkbox"/> بالنسبة لوضع المسار المستقيم صفحة واحدة

1* قم بتبديل وضع الماسحة الضوئية وفقاً لطول الإيصال المراد مسحه ضوئياً.

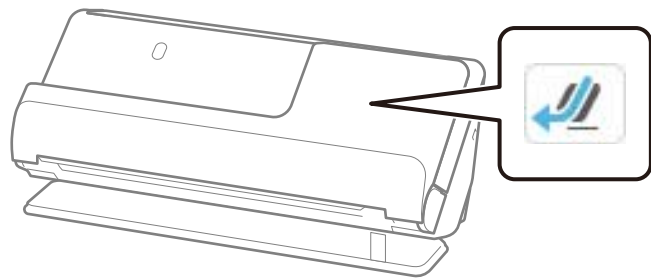
2* عند مسح الإيصالات في وضع المسار الرأسي، نوصي بمد دعامة إخراج الورق في كلا الوضعين.

عند مسح إيصالات ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)

عند المسح الضوئي لإيصالات طولها أقل من 393.7 ملم (15.5 بوصة)، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار الرأسي.



عند المسح الضوئي للإيصالات التي تكون أطول من 393.7 ملم (15.5 بوصة)، ضع الماسحة الضوئية في وضع المسار المستقيم وتحميل مستند أصلي واحد في المرة الواحدة.



معلومات ذات صلة

← "وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

← "وضع ورقة طويلة" في الصفحة 63

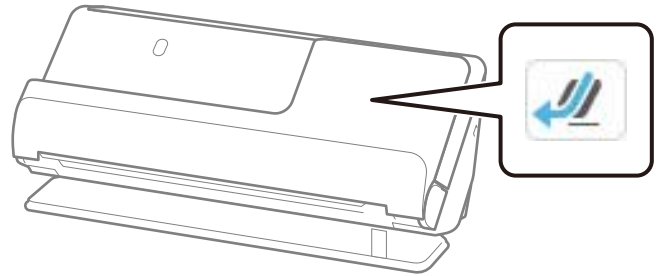
بطاقات بلاستيكية قابلة للمسح الضوئي

هذه هي مواصفات البطاقات البلاستيكية التي يمكنك مسحها ضوئياً.

الحجم	الزخرفة	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	من 0.76 ملم (0.03 بوصة) حتى 1.1 ملم (0.04 بوصة)	بطاقة واحدة	
		أقل من 0.76 ملم (0.03 بوصة)	بطاقة واحدة	

عند مسح بطاقات بلاستيكية ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)

عند مسح بطاقات بلاستيكية ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

← "وضع البطاقات البلاستيكية" في الصفحة 67

بطاقات مغلفة قابلة للمسح الضوئي

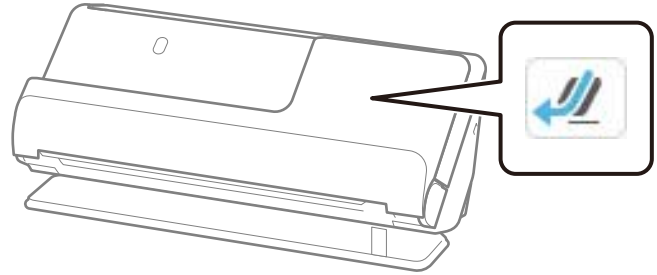
هذه هي مواصفات البطاقات المغلفة التي يمكنك مسحها ضوئياً.

الحجم	السُمك	سعة التحميل
120.0×150.0 ملم (4.7×5.9 بوصات) أو أقل	0.8 ملم (0.03 بوصة) أو أقل	صفحة واحدة

ملاحظة:

لا يمكنك مسح بطاقات مغلفة ضوئياً باستخدام Epson Smart Panel.

عند مسح بطاقات مغلفة ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)
عند مسح بطاقات مغلفة ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



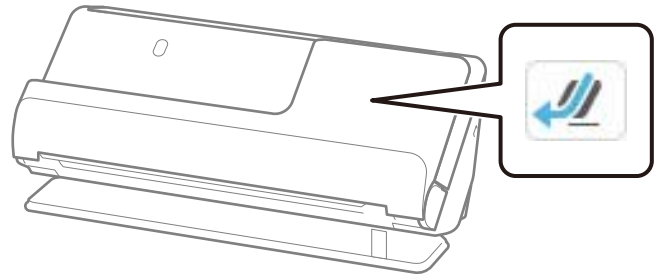
كتيبات قابلة للمسح الضوئي

سعة التحميل	النوع	السُمك	الحجم
كتيب واحد	دفاتر أو مستندات مماثلة	5 ملم (0.20 بوصة) أو أقل (إجمالي سُمك الكتيب المغلق)	الحد الأقصى للحجم: حجم (A4) A5 في حيز من (صفحتين)

ملاحظة:

لا يمكنك مسح الكتيبات ضوئياً باستخدام *Epson Smart Panel*.

عند مسح الكتيبات ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)
عند مسح الكتيبات ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

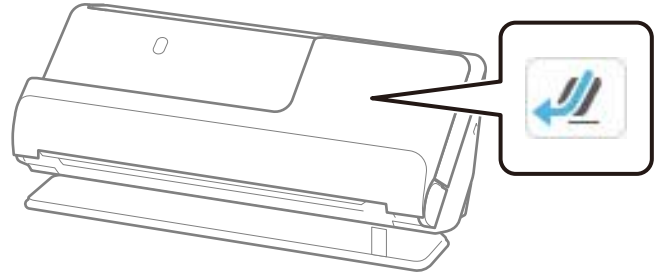
← "وضع كتيب" في الصفحة 73

جوازات السفر

سعة التحميل	السُمك
جواز سفر واحد	5 ملم (0.20 بوصة) أو أقل

يمكنك تحميل جواز سفر واحد في المرة الواحدة، حتى عند إجراء المسح الضوئي باستخدام ورقة ناقل لـ جواز السفر اختياريًا.

عند مسح جوازات السفر ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)
عند مسح جوازات السفر ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

◀ "وضع جواز سفر" في الصفحة 77

مواصفات المستندات الأصلية التي تستخدم ورقة الحامل

ورقة الحامل الاختياري هو ورقة مصممة لنقل المستندات الأصلية عبر الماسحة 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. يقدم ما يلي قائمة بالمستندات الأصلية التي يمكن مسحها ضوئياً باستخدام ورقة الحامل.

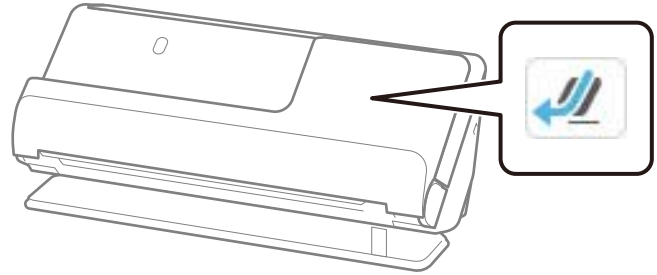
نوع المستندات الأصلية	الحجم	السُمك	سعة تحميل ورقة الحامل
المستندات الأصلية التي لا يمكن تحميلها إلى داخل الماسحة الضوئية بشكل مباشر	A3 ^{1*} A4 B4 ^{1*} Letter Legal ^{1*} B5 A5 B6 A6 A8 حجم مخصص: <input type="checkbox"/> العرض: يصل إلى 431.8 ملم (17 بوصة) ^{2*} <input type="checkbox"/> الطول: يصل إلى 297 ملم (11.7 بوصة) ^{3*}	0.3 ملم (0.01 بوصة) أو أقل (باستثناء سُمك ورقة الحامل)	صفحة واحدة

1* قم بطيها من المنتصف لوضعها.

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

3* يجب وضع الحافة الأمامية للمستند الأصلي في جزء التجميع لورقة الحامل عند إجراء مسح ضوئي لمستند أصلي بطول 297 ملم (11.7 بوصة) تقريباً. وإلا فقد 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 التطبيق.

عند إجراء المسح الضوئي باستخدام ورقة ناقلية (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)
عند إجراء المسح الضوئي باستخدام ورقة ناقلية، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 40

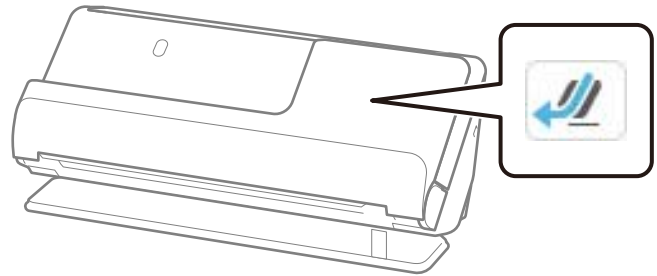
← "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 90

الأظرف القابلة للمسح الضوئي

هذه هي مواصفات الأظرف التي يمكنك مسحها ضوئياً.

المواصفات	الحجم	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)		

عند مسح الأظرف ضوئياً (تحقق من وضع الماسحة الضوئية)
عند مسح الأظرف ضوئياً، قم بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم.



معلومات ذات صلة

← "وضع ظرف" في الصفحة 86

أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها

قد لا يتم مسح أنواع المستندات الأصلية التالية ضوئياً بنجاح.

- ❑ المستندات الأصلية ذات الأسطح المعالجة بشكل خاص مثل ورق لامع أو ورق حراري أو ورق مصقول
- ❑ المستندات الأصلية ذات السطح الكبير غير المستوي مثل الأوراق المعنونة
- ❑ المستندات الأصلية التي تمت طباعتها للتو
- ❑ المستندات الأصلية التي بها أسطر مطوية
- ❑ المستندات الأصلية المثقوبة
- ❑ المستندات الأصلية التي بها طوابع أو ملصقات
- ❑ أوراق الكربون وأوراق خالية من الكربون
- ❑ المستندات الأصلية المجمعة
- ❑ المستندات الأصلية المكرمشة أو الممزقة

هام!

يحتوي الورق الخالي من الكربون على مواد كيميائية قد تتلف البكرات الموجودة داخل الماسحة الضوئية. إذا كنت تُجري مسحاً ضوئياً لأوراق غير كربونية، فنظف بكرة الالتقاط وبكرة الفصل بانتظام. وكذلك قد يتسبب مسح الأوراق غير الكربونية ضوئياً في تقليل العمر الافتراضي للبكرات بصورة أسرع من مسح الورق العادي ضوئياً.

ملاحظة:

- ❑ يمكن إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية المتجمعة بشكل أفضل إذا قمت بتخفيف التجميع قبل المسح الضوئي.
 - ❑ لإجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية أو المستندات الأصلية التي تتجدد بسهولة، استخدم ورقة الحامل (تُباع منفصلة).
 - ❑ لإجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية التي تم اكتشافها بطريقة غير صحيحة على أنها تغذية مزدوجة، قم بتعيين اكتشاف تغذية مزدوجة (وظيفة تخطي اكتشاف التغذية المزدوجة) على الوضع وقف في لوحة التحكم قبل استئناف المسح الضوئي أو حدد إيقاف تشغيل في اكتشاف التغذية المزدوجة في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية الموجودة في نافذة Epson Scan 2.
 - ❑ عند استخدام Epson ScanSmart، يمكنك فتح شاشة Epson Scan 2 عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.
 - ❑ يجب أن تثبت الطوابع أو الملصقات بإحكام على المستندات الأصلية دون وجود أجزاء غراء زائدة. عند إجراء المسح الضوئي لمستند أصلي مزود بطوابع وملصقات يبدو أنه يمكن إزالتها بسهولة، استخدم ورق ناقل وامسح المستند الأصلي ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية في وضع المسار المستقيم.
 - ❑ حاول أن تساوي المستندات الأصلية المجمعة قبل المسح الضوئي.
 - ❑ بالنسبة للمستندات الأصلية التي تحتوي على طيات، عليك تسوية المستند الأصلي بحيث يكون ارتفاع الطي 5 ملم (0.2 بوصة) أو أقل قبل تحميلها.
- "وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

معلومات ذات صلة

- ❑ "أساسيات الماسحة الضوئية" في الصفحة 22
- ❑ "حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة" في الصفحة 82
- ❑ "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 90
- ❑ "الصيانة" في الصفحة 169

أنواع المستندات الأصلية التي لا يجب مسحها ضوئياً

أنواع المستندات الأصلية التالية لا يجب مسحها ضوئياً.

- ❑ الصور

الكتيبات

- ❑ جوازات السفر التي يبلغ سُمكها أكثر من 5 ملم بسبب التأشير أو صفحات التأشيرة الإضافية العالقة داخل جواز السفر.
- ❑ المستندات الأصلية غير الورقية (مثل الملفات الشفافة، والمنسوجة، والرقائق المعدنية)
- ❑ المستندات الأصلية التي بها دبابيس أو مشابك ورق
- ❑ المستندات الأصلية المتصلة ببعضها بالغراء
- ❑ المستندات الأصلية الممزقة
- ❑ المستندات الأصلية المكرومسة أو المجدعة بشدة
- ❑ المستندات الأصلية الشفافة مثل الرقائق الشفافة لجهاز (OHP)
- ❑ المستندات الأصلية التي بها ورق كربون من الخلف
- ❑ المستندات الأصلية التي بها حبر رطب
- ❑ المستندات الأصلية المرفق بها ملاحظات ملصقة

ملاحظة:

- ❑ لا تتم بتغذية الماسحة الضوئية مباشرة بصور، أو أعمال فنية، أو مستندات مهمة لا ترغب في تعرضها للضرر أو التشويه. قد تتسبب التغذية بشكل خاطئ في تعجد المستند الأصلي أو إلحاق الضرر به. عند إجراء المسح الضوئي لمثل هذه المستندات الأصلية، تأكد من استخدامك ورقة الحامل (تُبَاع منفصلة).
- ❑ يمكنك أيضاً إجراء مسح ضوئي للمستندات الأصلية الممزقة، أو المكرومسة، أو المجدعة إذا استخدمت ورقة الحامل (تُبَاع منفصلة).
- ❑ بالنسبة لجوازات السفر السميكة هذه وجوازات السفر ذات حواف التجليد الممتدة قليلاً، عليك المسح الضوئي باستخدام ورق ناقل لجواز السفر (يباع منفصلاً).

معلومات ذات صلة

- ❑ "حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة" في الصفحة 82
- ❑ "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 90

وضع المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية

مجموعات من المستندات الأصلية ومواقع الماسحة الضوئية


يستخدم هذا المنتج وضعين مختلفين لإجراء المسح الضوئي، وفقاً للمستند الأصلي الذي يتم مسحه ضوئياً. يوضح هذا القسم مجموعات مواقع الماسحة الضوئية والمستندات الأصلية، لمزيد من المعلومات عن كيفية تغيير الوضع، راجع صفحات "المعلومات ذات الصلة" أو الإجراءات المتعلقة بوضع أنواع متنوعة من المستندات الأصلية.

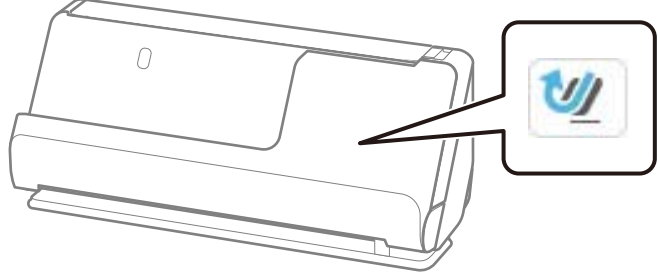
وضع المسار المستقيم	وضع المسار الرأسي	
		الشرح
<p>عند إجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية وجوازات السفر والبطاقات السميكة أو الطويلة، ضع الماسحة الضوئية في وضع المسار المستقيم.</p> <p>يتم إخراج المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً إلى درج إخراج الورق الموجود في الجزء الأمامي للماسحة الضوئية.</p>	<p>عند المسح الضوئي لأوراق متعددة ذات حجم قياسي من المستندات الأصلية، أو عند إجراء المسح الضوئي لأوراق أو إيصالات نحيفة، ضع الماسحة الضوئية في وضع المسار الرأسي.</p> <p>يتم إخراج المستندات الأصلية الممسوحة ضوئياً إلى درج إخراج الورق الموجود في الجزء العلوي للماسحة الضوئية.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> مستندات أصلية بأحجام كبيرة "وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم" في الصفحة 60 <input type="checkbox"/> ورق طويل <input type="checkbox"/> إيصالات طولها أكثر من 393.7 ملم (15.5 بوصة) "وضع ورقة طويلة" في الصفحة 63 <input type="checkbox"/> بطاقات بلاستيكية "وضع البطاقات البلاستيكية" في الصفحة 67 <input type="checkbox"/> بطاقات مغلقة "وضع البطاقات المغلقة" في الصفحة 71 <input type="checkbox"/> الكتيبات "وضع كتيب" في الصفحة 73 <input type="checkbox"/> جوازات السفر "وضع جواز سفر" في الصفحة 77 <input type="checkbox"/> الصور (استخدام ورق ناقل) <input type="checkbox"/> مستندات أصلية مهمة أو أساسية (استخدام ورق ناقل) "حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة" في الصفحة 82 <input type="checkbox"/> الأظرف "وضع ظرف" في الصفحة 86 <input type="checkbox"/> مستندات أصلية بأحجام غير منتظمة (استخدام ورق ناقل) "وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل" في الصفحة 90 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> مستندات أصلية ذات حجم قياسي (تصل إلى A4) <input type="checkbox"/> ورق رقيق (40 جم/م²) <input type="checkbox"/> بطاقات بريدية <input type="checkbox"/> إيصالات طولها أقل من 393.7 ملم (15.5 بوصة) <input type="checkbox"/> بطاقات عمل "وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55 <input type="checkbox"/> خليط من المستندات الأصلية "تحميل دفعة من المستندات الأصلية مع أحجام وأنواع ورق مختلف" في الصفحة 93 	المستندات الأصلية المدعومة


معلومات ذات صلة

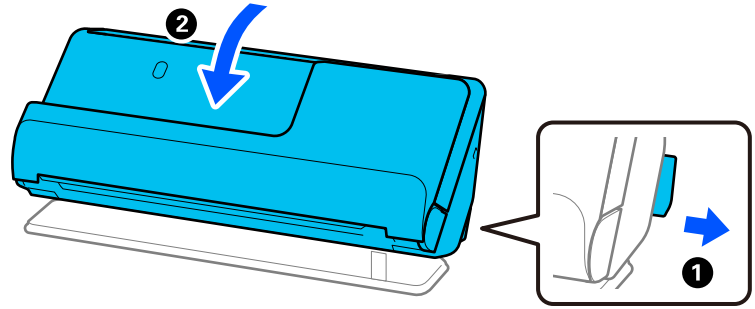
← "وضع الماسحة الضوئية" في الصفحة 27

وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي

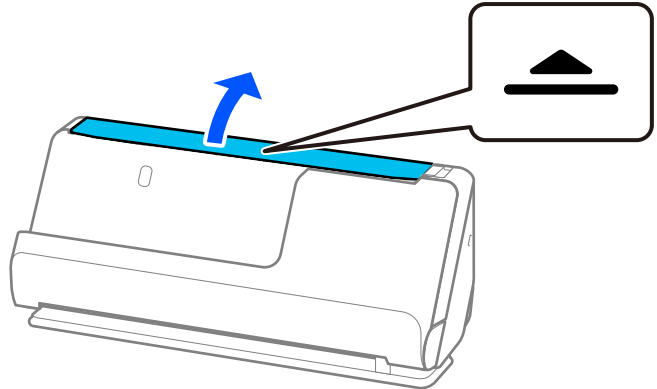
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار الرأسي).



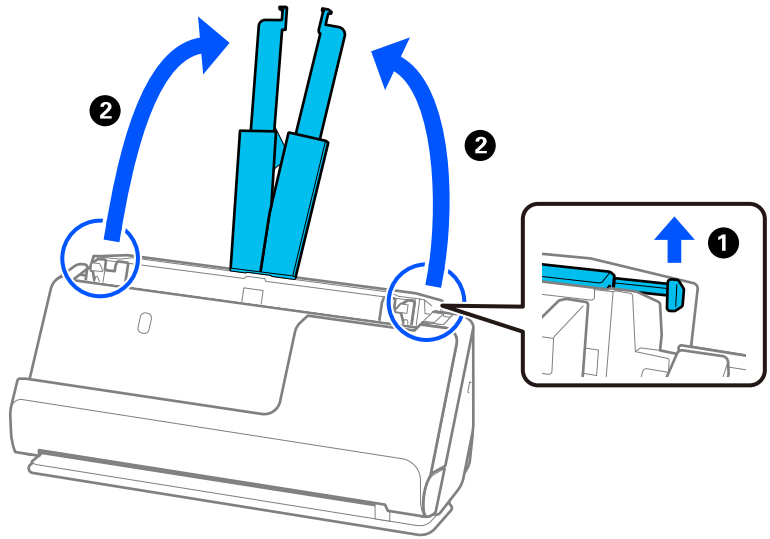
إذا تم عرض  (وضع المسار المستقيم)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الأمام.



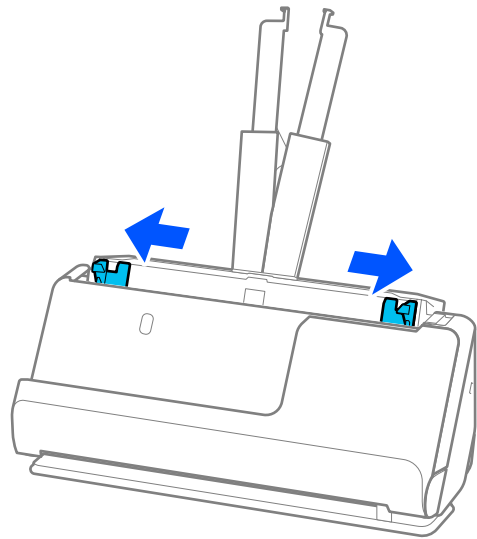
2. افتح درج الإدخال.



3. ارفع امتداد درج الإدخال.

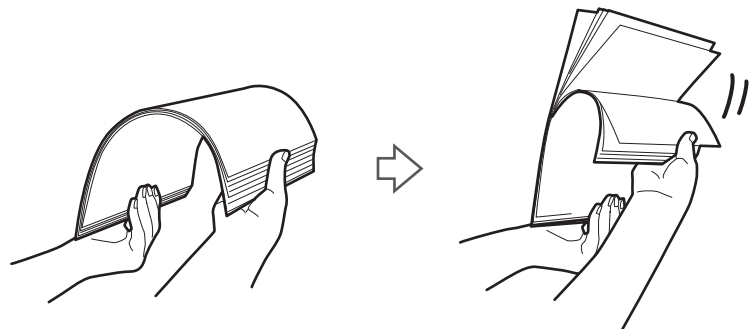


4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.

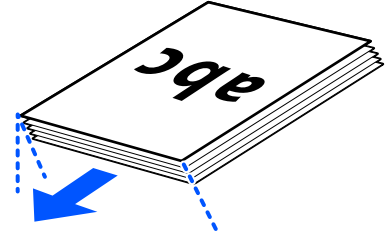


5. قم بتهوية المستندات الأصلية.

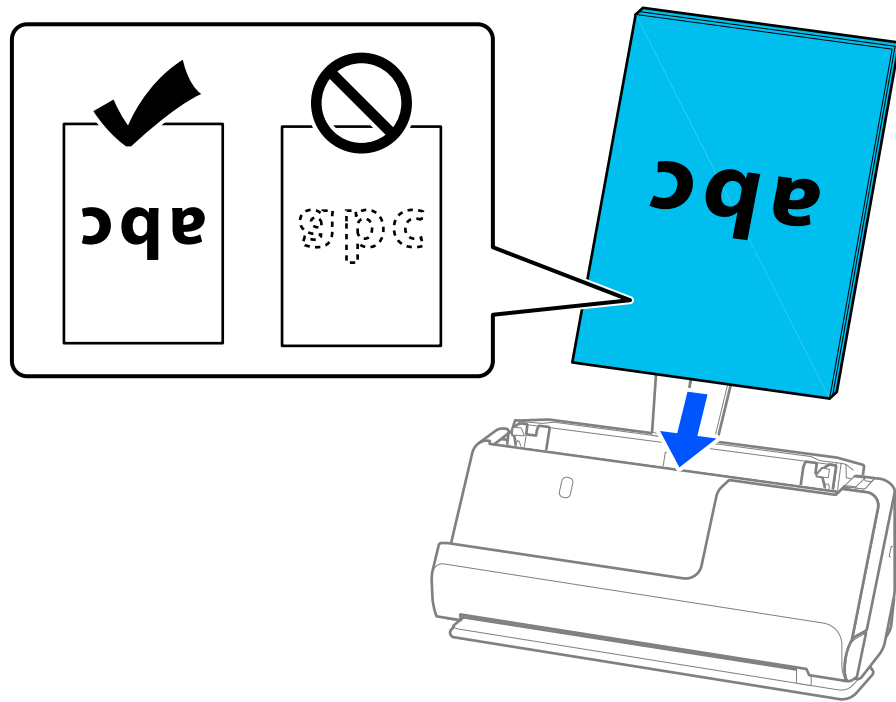
أمسك طرفي المستندات الأصلية وقم بتهويتها لعدة مرات.



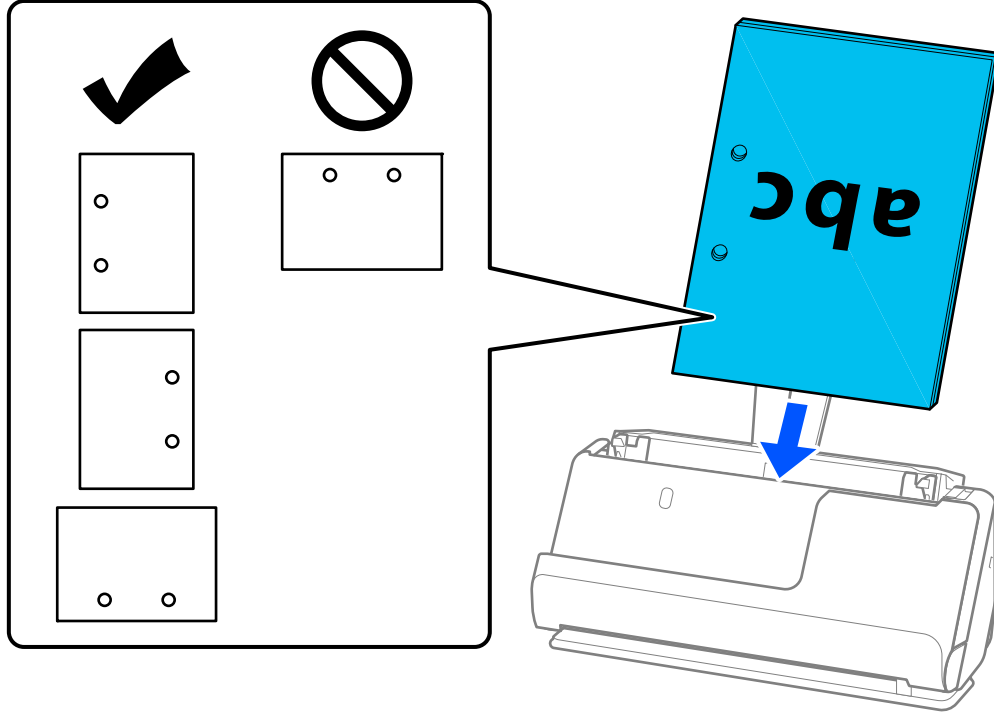
6. اضبط محاذاة حواف المستندات الأصلية مع توجيه الجانب المراد مسحه ضوئياً لأسفل ودع الحافة الأمامية تنزلق في شكل وتدي.



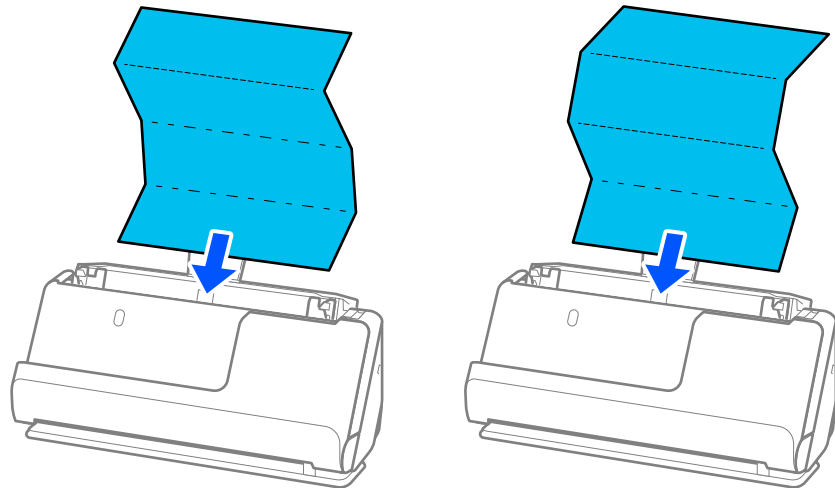
7. ضع المستندات الأصلية بداخل درج إدخال ADF متجهة لأعلى بينما الحافة العلوية بمواجهة ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



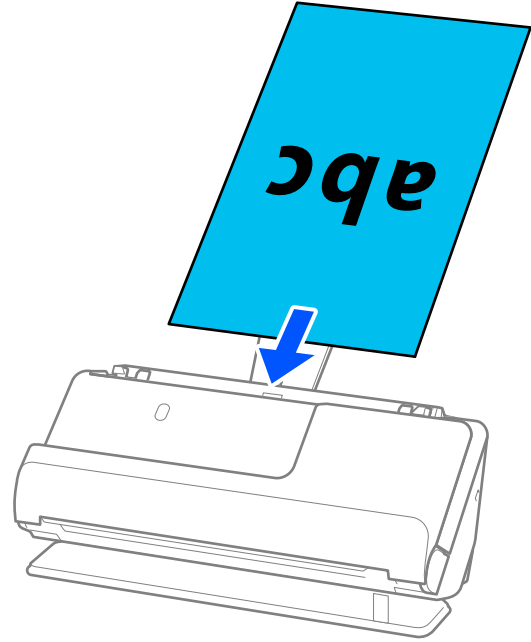
□ عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية بها ثقب مثل ورق مسطر سائب ذي ثقب، حمل المستندات الأصلية مع توجيه الثقب إلى الجانب الأيسر، أو الأيمن، أو لأسفل. ضع المستندات الأصلية بحيث لا يكون هناك ثقب في نطاق 15 ملم (0.6 بوصة) للجانب الأيسر والأيمن (30 ملم (1.2 بوصة) إجمالاً) من منتصف المستندات الأصلية. على أي حال، يمكن أن توجد ثقب في مساحة 30 ملم (1.2 بوصة) من الحافة الأمامية للمستندات الأصلية. تأكد من أن حواف مجموعة الثقب ليس بها نتوءات أو تجاعيد.





□ ضع المستندات الأصلية المطوية بحيث يكون الجزء المطوي في الجزء الأمامي من الماسحة الضوئية وعلى جانب ADF. يمكنك تحميل ما يصل إلى 10 أوراق. قد لا تتم تغذية المستندات الأصلية ذات خط الطي الصلب بشكل صحيح. بالنسبة للمستندات الأصلية التي تحتوي على مثل هذه الطيات، عليك تسوية المستندات الأصلية بحيث يكون ارتفاع الطي 5 ملم (0.2 بوصة) أو أقل قبل تحميلها.



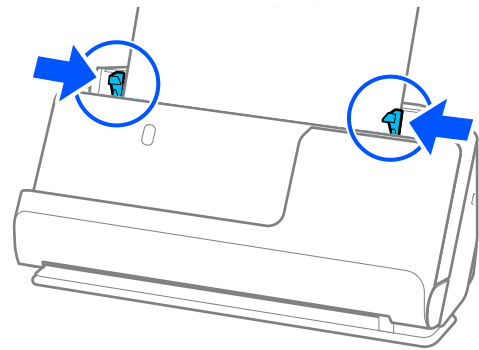
□ عند إجراء المسح الضوئي لشهادات المنح وغيرها من المستندات الأصلية السميكة (المستندات الأصلية التي يبلغ سُمكها 127 جم/م² أو أكثر)، قم بتبديل وضع المساحة الضوئية إلى وضع المسار المستقيم وتحميل مستند أصلي واحد فقط في كل مرة.



يمكنك التحقق من وضع المساحة الضوئية من رمز وضع المساحة الضوئية في لوحة التحكم. إذا تم عرض ، فتكون المساحة الضوئية في وضع المسار المستقيم. وإذا تم عرض ، فاسحب الذراع الموجودة في الجزء الخلفي لإمالة المساحة الضوئية إلى الخلف. عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم، تأكد من وجود مساحة كافية أمام المساحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

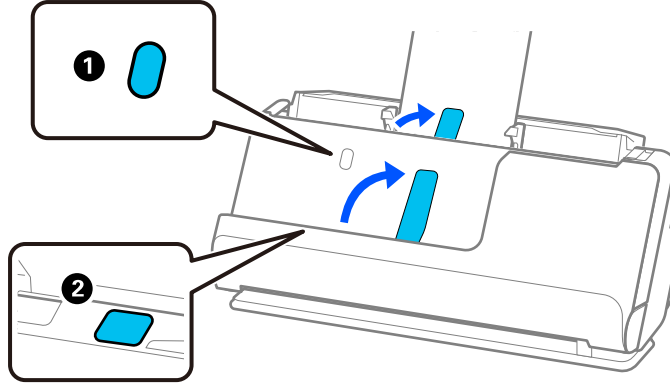
وكذلك، في حال اصطدام المستندات الأصلية الخارجة بسطح الطاولة الموجود عليها المساحة الضوئية ويؤثر ذلك على الصورة الممسوحة ضوئياً، حرك المساحة الضوئية إلى حافة الطاولة بحيث يمكن سقوط المستندات الأصلية التي يتم إخراجها والتقائها مباشرة.

8. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف المستند الأصلي بحيث لا تكون هناك فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستند الأصلي.



ملاحظة:


- في حال امتداد المستند إلى خارج امتداد درج الإدخال، فقم بدعم المستند باستخدام اليد لتجنب سقوطه من وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF). وكذلك، عند المسح الضوئي لمستند أصلي، قم بدعم كلتا نهايتي المستند الأصلي بيديك لتجنب إمالته.
- عند المسح الضوئي لمستند أصلي ذي ورق رقيق مثل نشرة أو إيصالات، أو عند المسح الضوئي للمستندات الأصلية التي تميل إلى الكرمشة بعد المسح الضوئي، نوصي بتمديد دعامة إخراج الورق في كلا الوضعين. بعد تحميل المستند الأصلي، اضغط على الأزرار (وضعين) لرفع دعامة إخراج الورق.

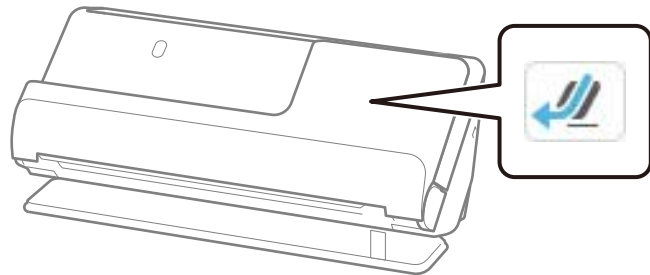



- عند المسح الضوئي لمستندات أصلية مثل بطاقات العمل التي تصبح مكرمشة بعد المسح الضوئي، نوصي بإجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم وتحميل مستند أصلي واحد في كل مرة.
- إذا قمت بإلغاء المسح الضوئي في منتصف عملية مسح دفعة مستندات أصلية ضوئياً، فستتم تغذية الصفحة التالية إلى الداخل قليلاً في وحدة ADF ومن ثم يتوقف المسح الضوئي. افتح غطاء الماسحة الضوئية لإزالته، ومن ثم قم بتحميل الصفحة مرة أخرى مع الصفحة الأولى وباقي المستندات الأصلية.
- بناء على نوع الورق والبيئة التي يتم فيها استخدام الماسحة الضوئية، قد يسقط المستند الأصلي من الجزء الأمامي للماسحة الضوئية بعد إجراء المسح الضوئي. في هذا الوضع، قم بتحميل عدد أقل من المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية عن العدد المحدد للمستندات الأصلية التي يمكن تحميلها.

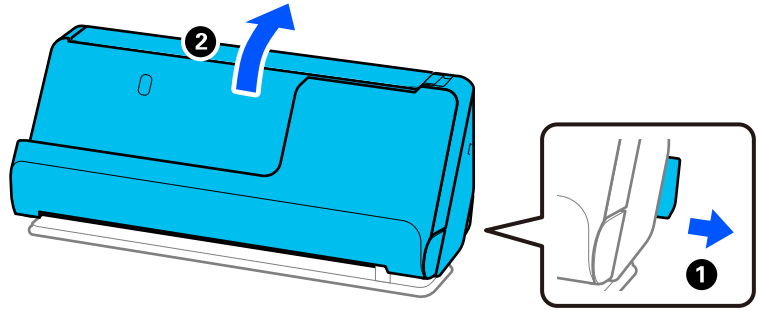
وضع مستندات أصلية كبيرة الحجم

ملاحظة:

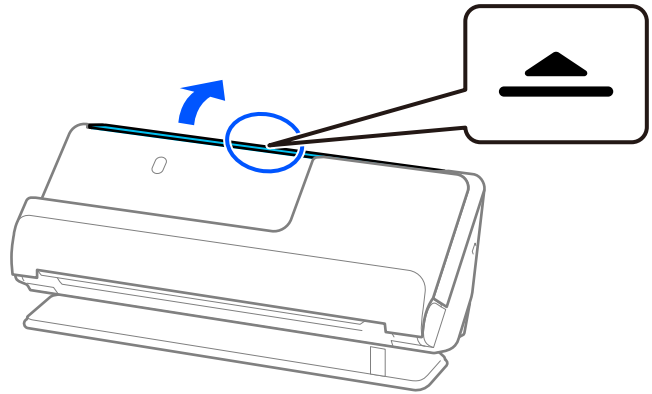
- استخدم ورقة الحامل عند إجراء المسح الضوئي لمستندات أصلية مكرمشة أو حساسة أو ثمينة.
"حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة" في الصفحة 82
- تأكد من وجود مساحة كافية أمام الماسحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



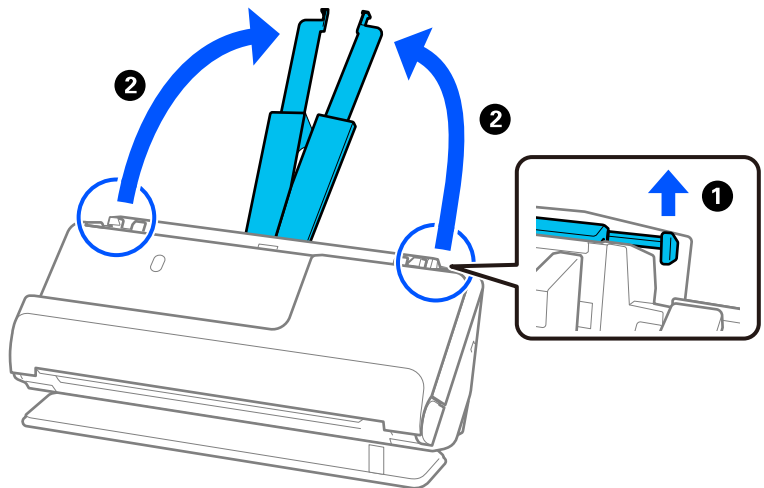
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسى)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



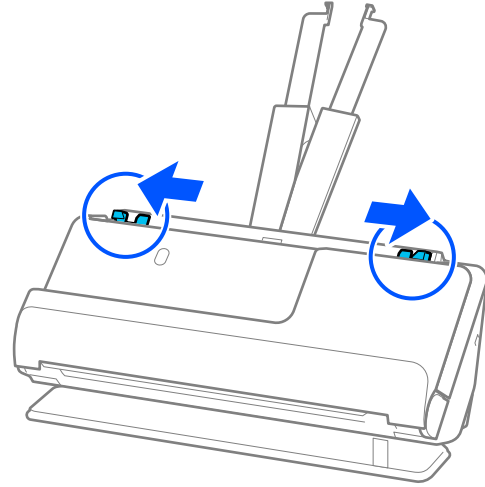
2. افتح درج الإدخال.



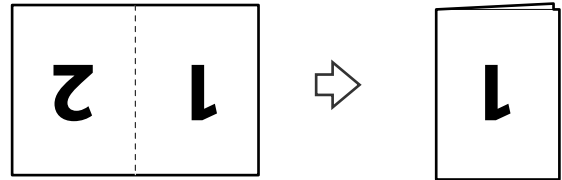
3. ارفع امتداد درج الإدخال.



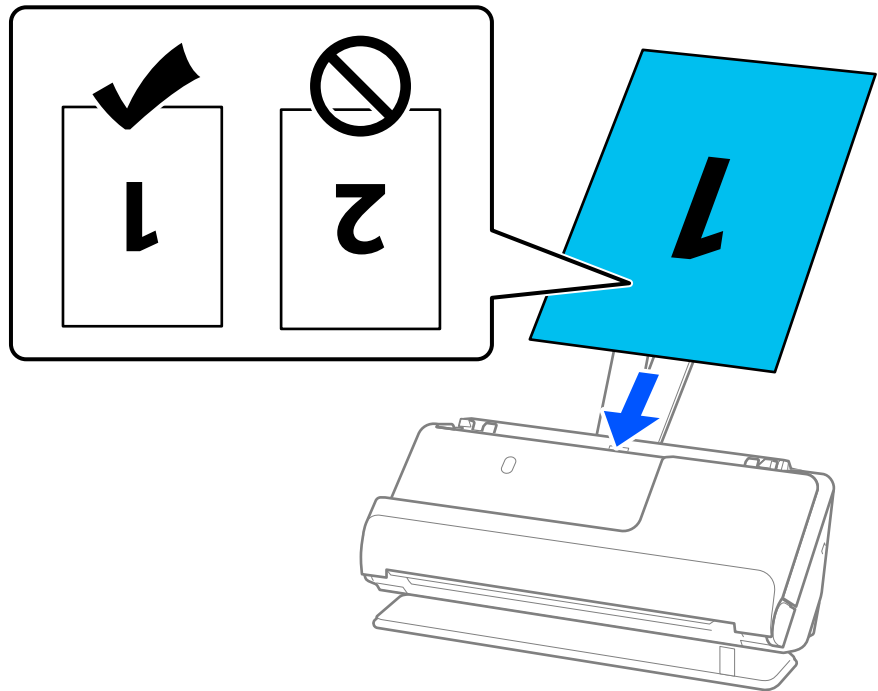
4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



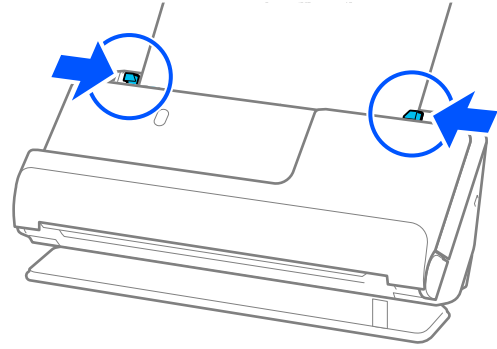
5. قم بطي المستند الأصلي من المنتصف كي يصبح الجانب المراد مسحه ضوئياً مواجهة الخارج.



6. حمل المستند الأصلي بحيق يكون الجانب "1" متجهاً لأعلى بينما الحافة الأمامية متجهة إلى داخل وحدة ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



7. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف المستند الأصلي بحيث لا تكون هناك فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستند الأصلي.



ملاحظة:

لمسح كلا الحجمين ضوئياً وتجميعهما معاً، عيّن الإعداد المناسب في نافذة *Epson Scan 2*. عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي. حدد على الوجهين من جانب المسح الضوئي وحدد يسار ويمين من تجميع صور في نافذة *Epson Scan 2*. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.


معلومات ذات صلة

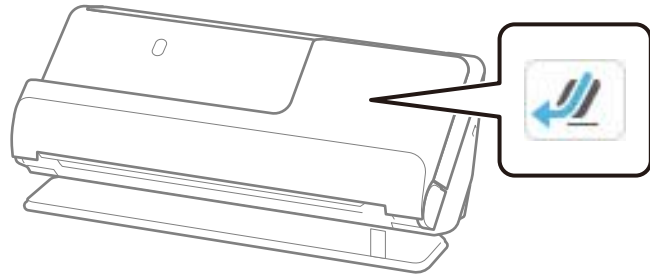
← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 40


وضع ورقة طويلة

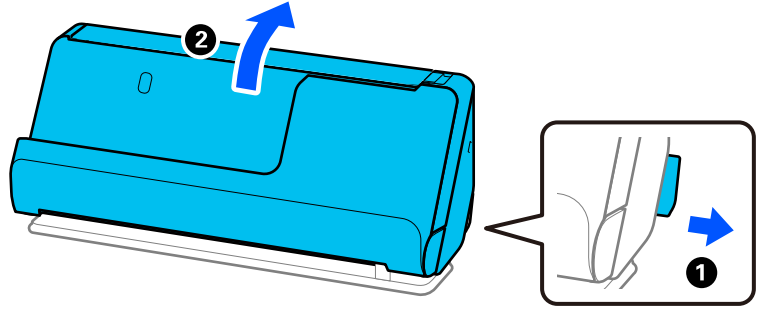
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام المساحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

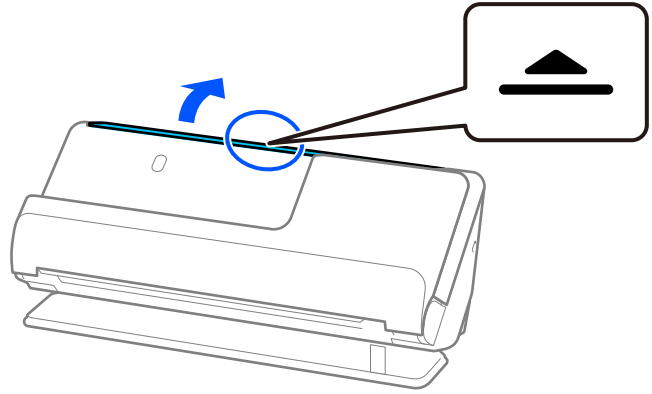
1. تأكد من أن رمز وضع المساحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



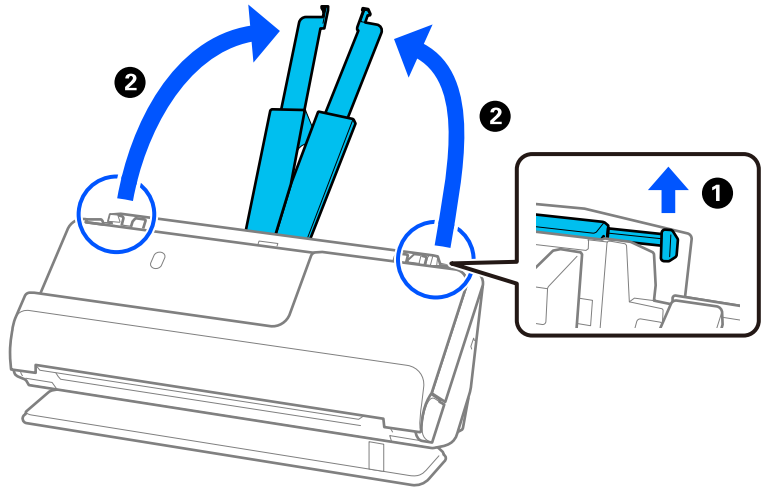
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسى)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



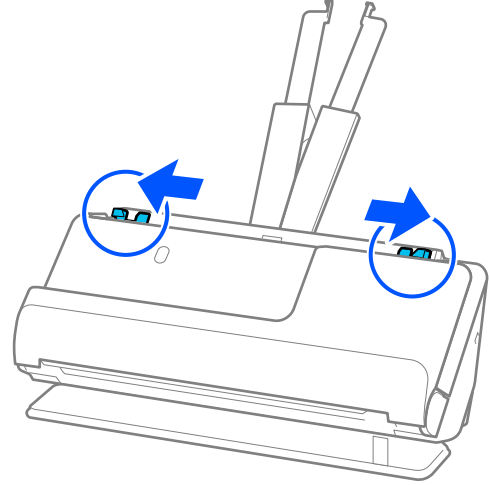
2. افتح درج الإدخال.



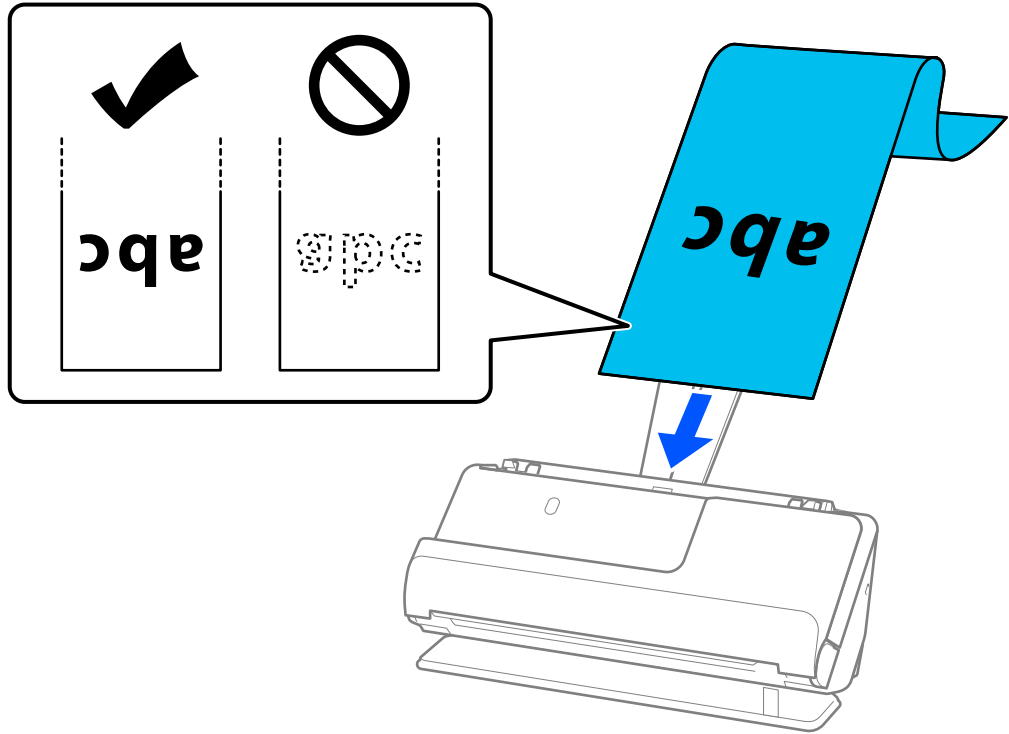
3. ارفع امتداد درج الإدخال.



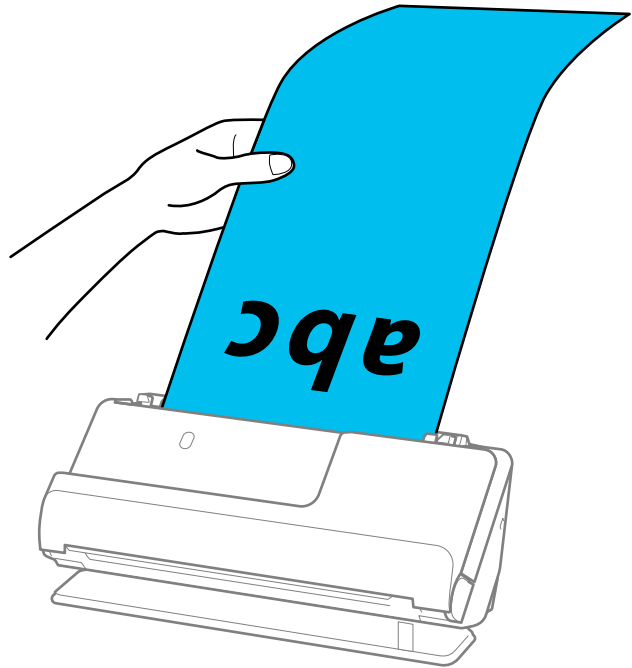
4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



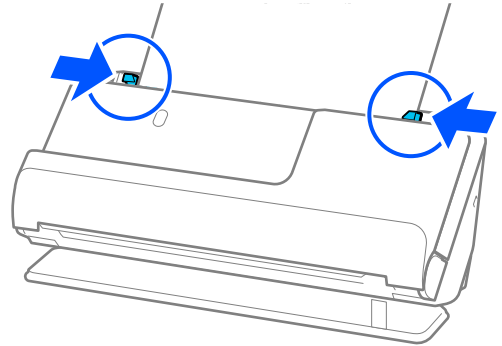
5. حمل المستند الأصلي إلى داخل درج الإدخال بشكل مستقيم، بمواجهة الأعلى مع جعل الحافة العلوية بمواجهة ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



عند تحميل ورقة طويلة، قم بدعمها من جهة الإدخال حتى لا تسقط خارج وحدة ADF، وعند جهة الإخراج حتى لا تنحسر أو تسقط الورقة التي يتم خروجها من درج إخراج الورق.

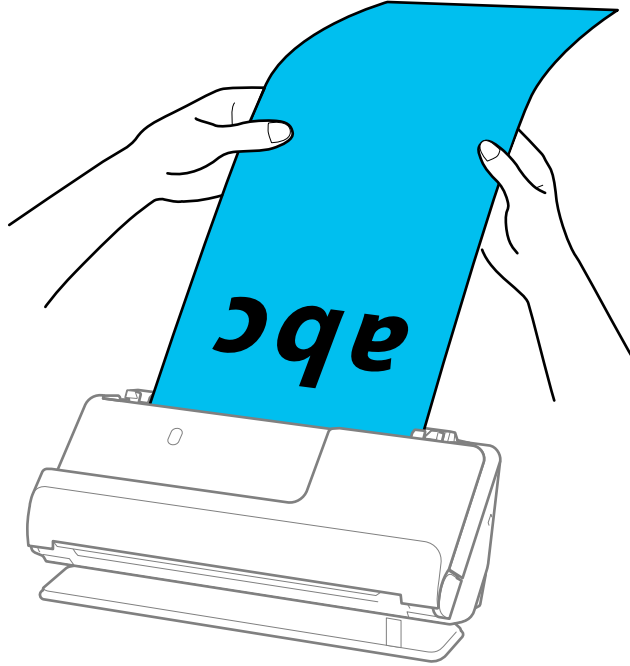


6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف المستند الأصلي بحيث لا تكون هناك فجوات. إذا كانت هناك فجوات، فقد يؤدي ذلك إلى انحراف التغذية.



ملاحظة:

□ وكذلك، عند المسح الضوئي لورقة طويلة، فقم بدعم كلتا نهايتي المستند الأصلي بيديك لتجنب إمالاته.



□ راجع ما يلي لمعرفة الحد الأقصى للأطوال حسب الحالة.

”الحد الأقصى لطول الورق الطويل“ في الصفحة 46

□ يجب تحديد حجم الورقة في نافذة *Epson Scan 2*.

عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

توجد ثلاث طرق لتحديد حجم الورقة في نافذة *Epson Scan 2*.


إذا كان طول الورقة 3048.0 ملم (120 بوصة) أو أقل، يمكنك تحديد كشف تلقائي (ورق طويل) لاكتشاف الحجم تلقائياً.

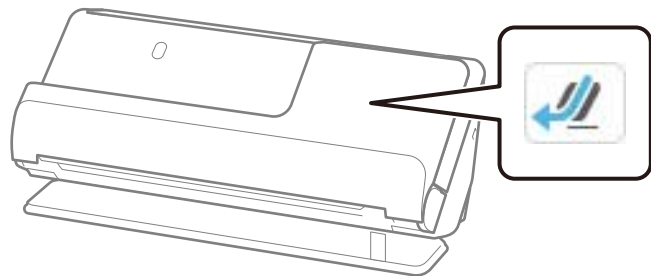
إذا كان طول الورقة أكبر من 3048.0 ملم (120 بوصة)، فأنت تحتاج إلى تحديد تخصيص وإدخال حجم الورقة. إذا كان طول الورقة 5461.0 ملم (215 بوصة) أو أقل، فيمكنك استخدام اكتشاف طول الورقة بدلاً من إدخال ارتفاع الورقة. إذا كانت الورقة أطول من 5461.0 ملم (215 بوصة)، فأنت تحتاج إلى إدخال عرض الورقة وارتفاعها.


وضع البطاقات البلاستيكية

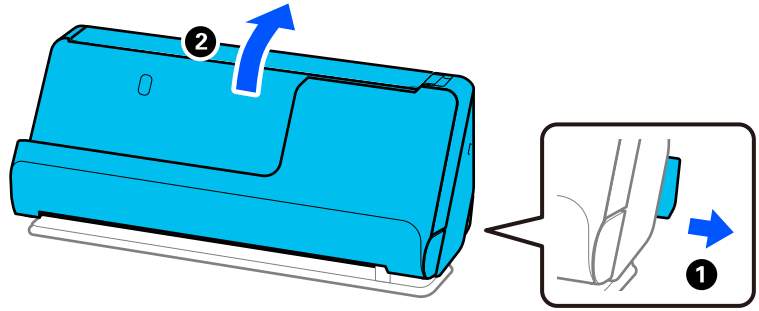
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام المساحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

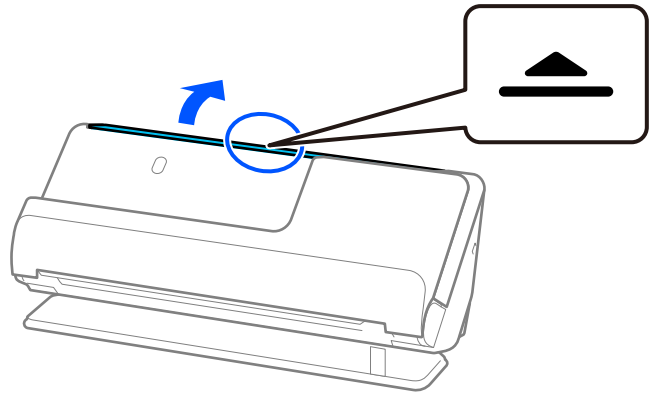
1. تأكد من أن رمز وضع المساحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



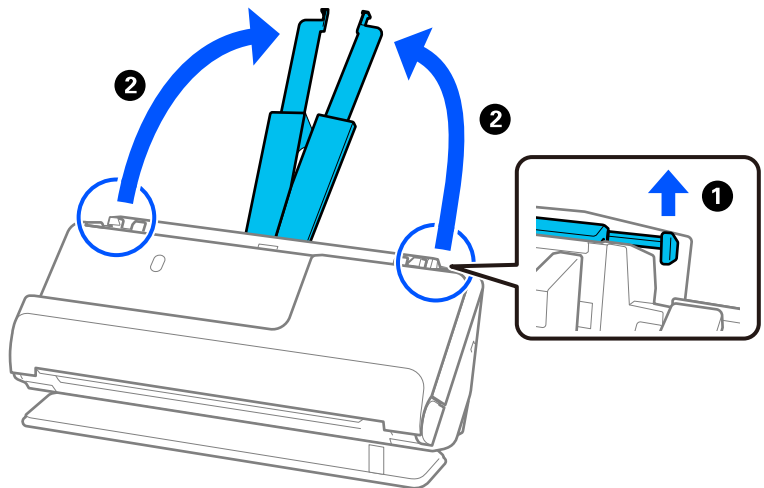
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسى)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



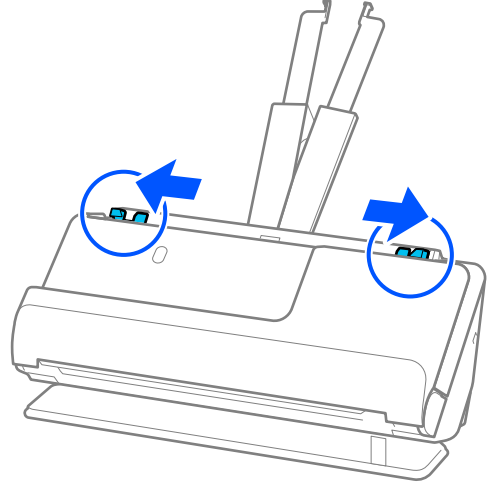
2. افتح درج الإدخال.



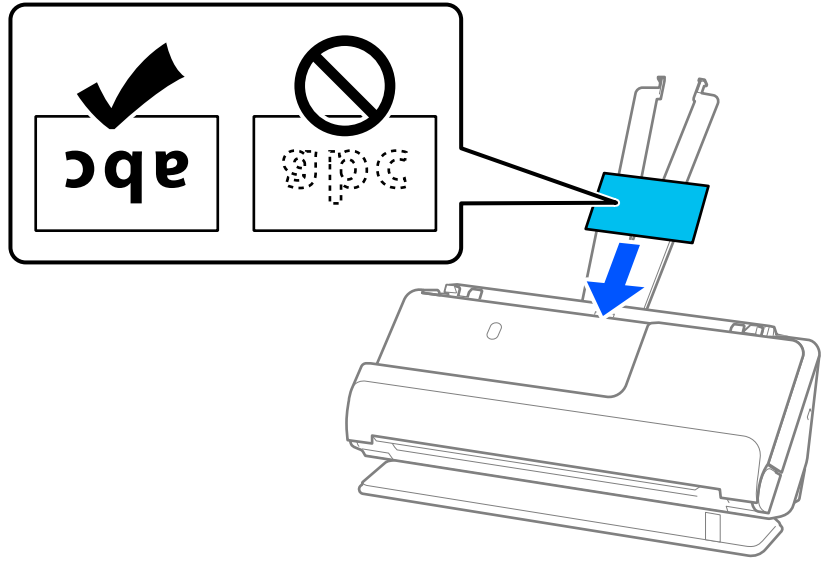
3. ارفع امتداد درج الإدخال.

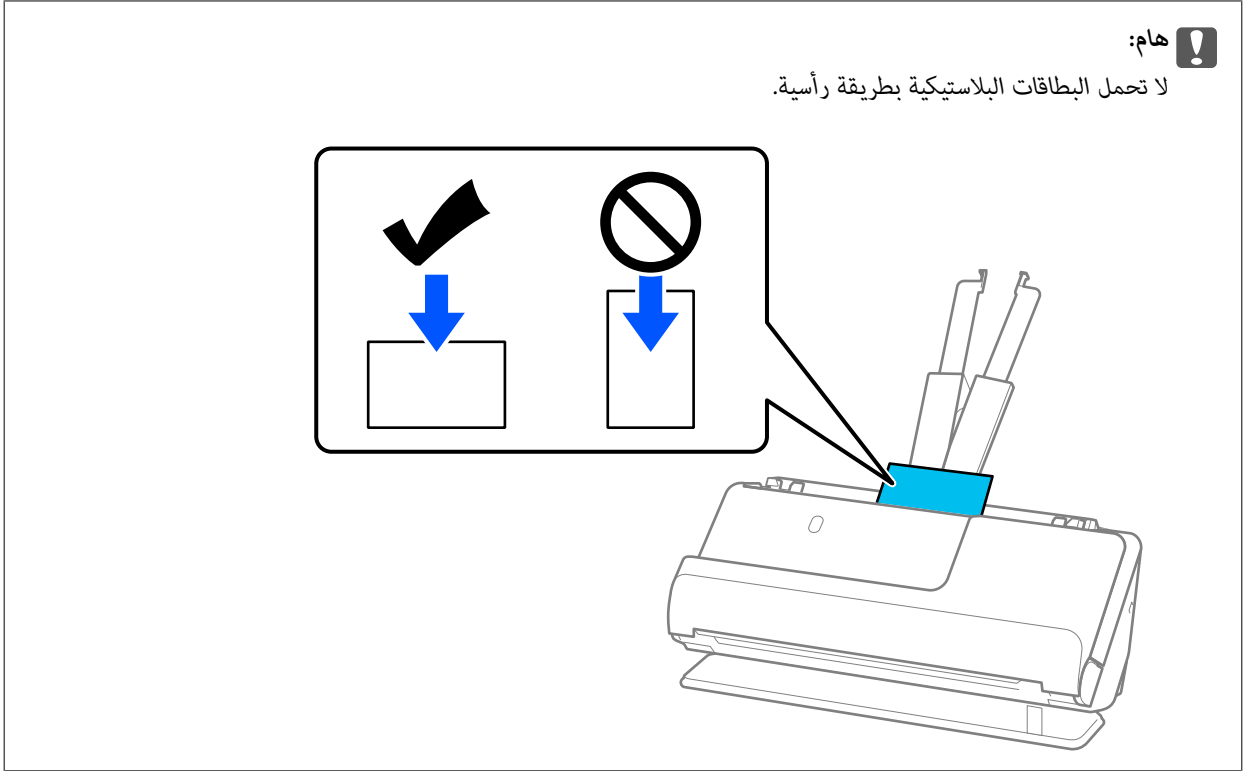


4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.

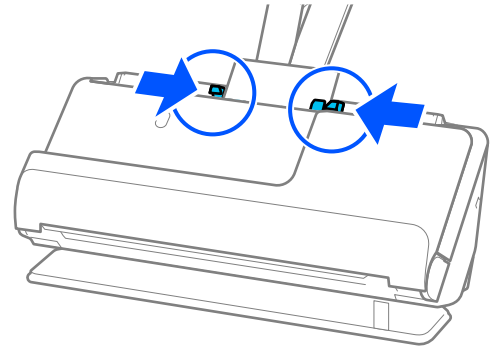


5. حمل البطاقات البلاستيكية على أن يكون الجانب المراد مسحاً ضوئياً مواجهاً للحافة العلوية في ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.





6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف البطاقات بحيث لا توجد فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية المستند الأصلي.



ملاحظة:

لمسح البطاقات البلاستيكية ضوئياً، عيّن الإعداد المناسب في نافذة *Epson Scan 2*.

عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح نافذة *Epson Scan 2* عن طريق الضغط على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية في *Epson Scan 2*، حدد بطاقة بلاستيكية في حجم المستند أو حدد إيقاف تشغيل في اكتشاف التغذية المزدوجة. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.

إذا لم تقم بتعطيل اكتشاف التغذية المزدوجة في الشاشة *Epson Scan 2* وحدث خطأ تغذية مزدوجة، فقم بإزالة البطاقات من *ADF* وأعد تحميلها.


معلومات ذات صلة

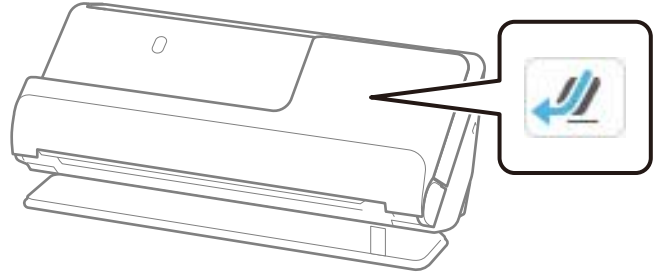
← "وضع البطاقات المغلفة" في الصفحة 71


وضع البطاقات المغلفة

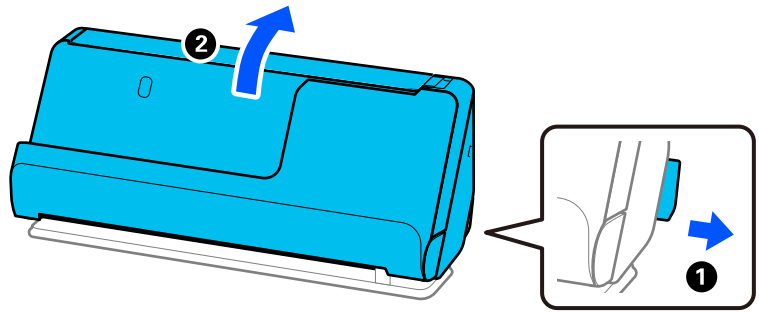
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام الماسحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

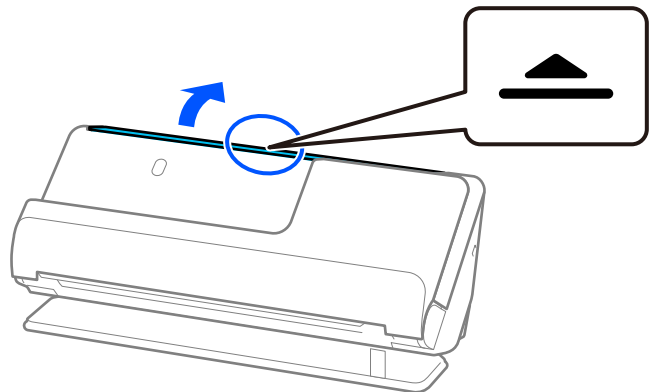
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



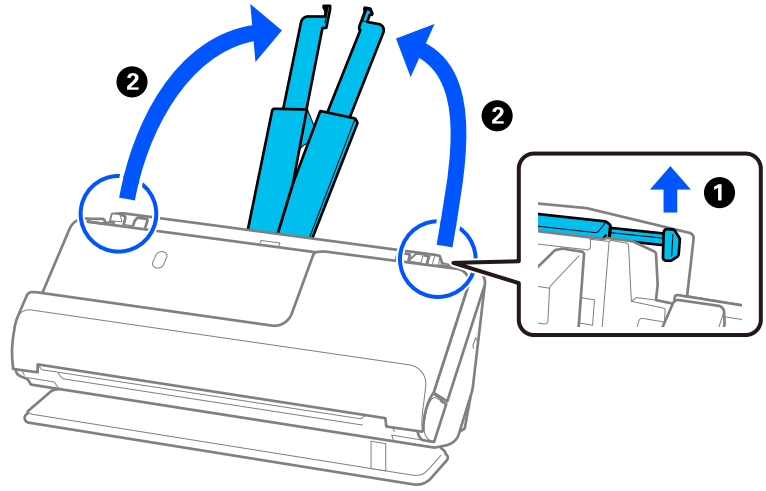
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسي)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



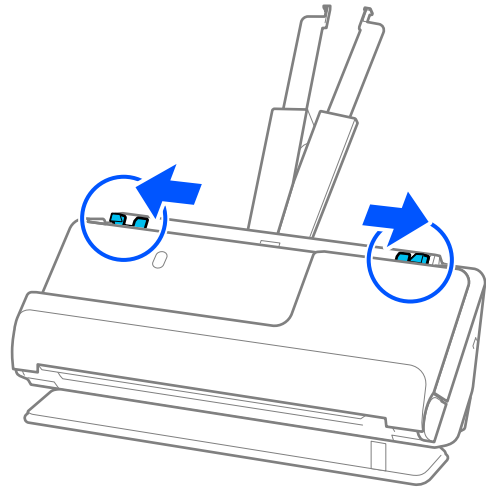
2. افتح درج الإدخال.



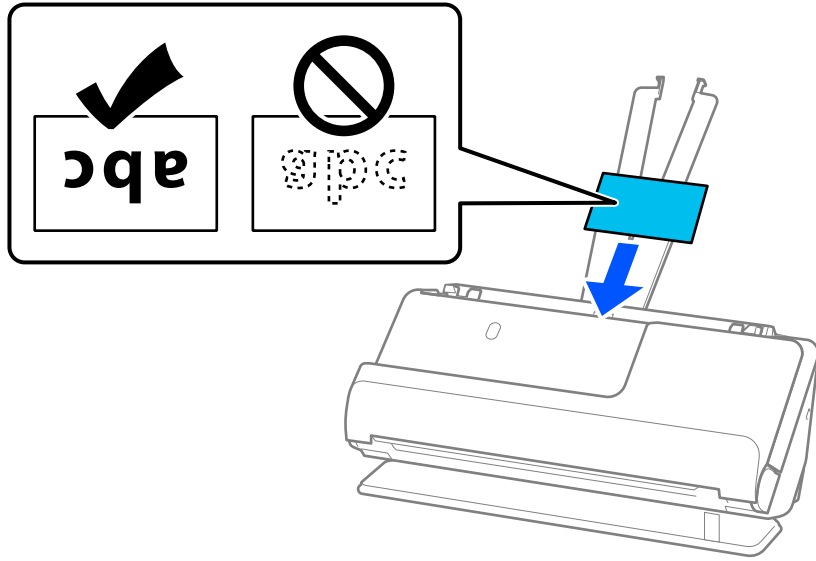
3. ارفع امتداد درج الإدخال.



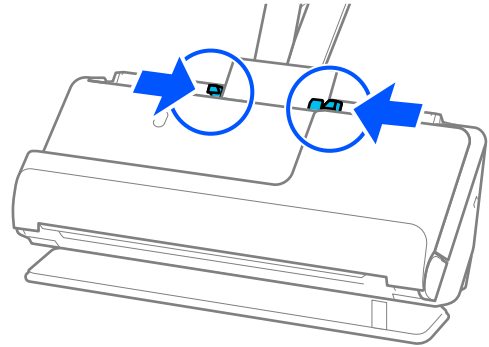
4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



5. حمل البطاقات البلاستيكية على أن يكون الجانب المراد مسحها ضوئياً مواجهاً للحافة العلوية في ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف البطاقات بحيث لا توجد فجوات. إذا كانت هناك فجوات، فقد يؤدي ذلك إلى انحراف التغذية.



ملاحظة:

لمسح البطاقات المغلفة ضوئياً، عين الإعداد المناسب في نافذة *Epson Scan 2*.

عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

□ لزيادة دقة اكتشاف الحجم تلقائياً، حدد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < حجم المستند < الإعدادات < المسح الضوئي لبطاقة مجلدة. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.


□ حدد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < اكتشاف التغذية المزدوجة < إيقاف تشغيل. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.

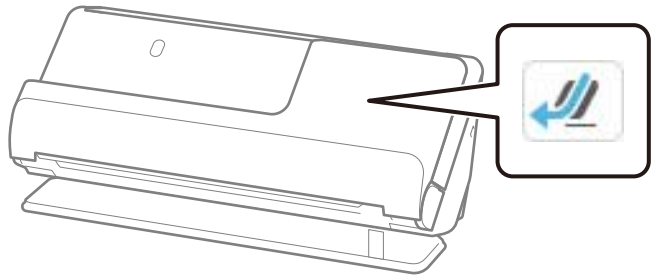
إذا لم تقم بتعطيل اكتشاف التغذية المزدوجة في الشاشة *Epson Scan 2* وحدث خطأ تغذية مزدوجة، فقم بإزالة البطاقات من ADF وأعد تحميلها.


وضع كتيب

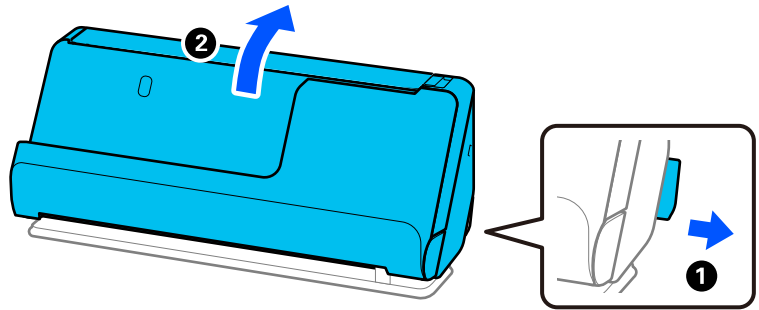
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام المساحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

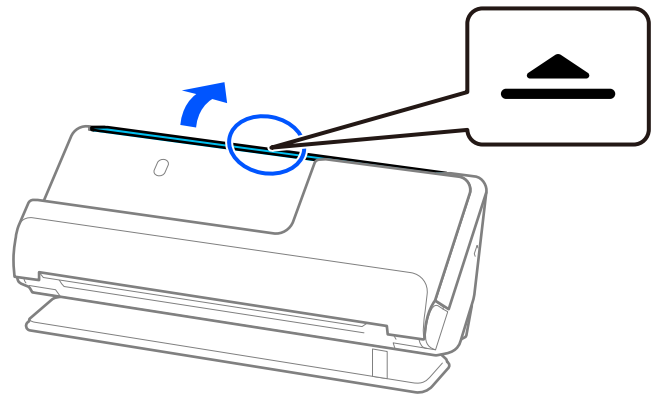
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



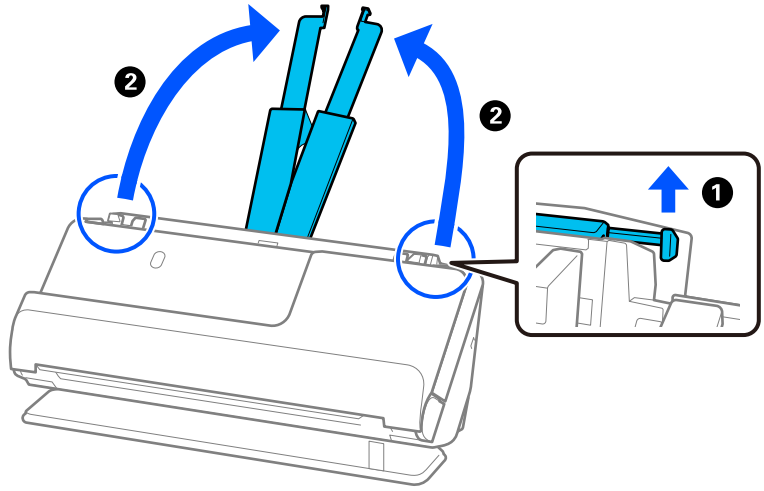
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسي)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



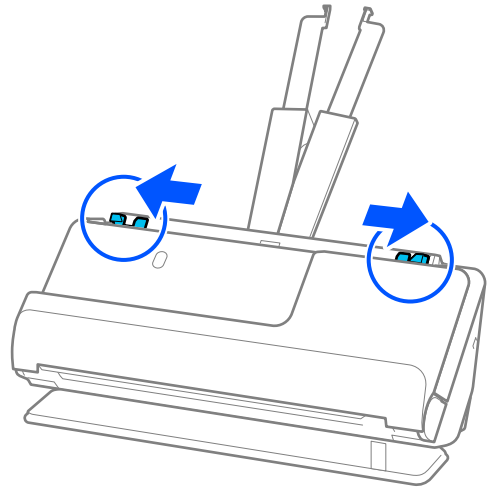
2. افتح درج الإدخال.



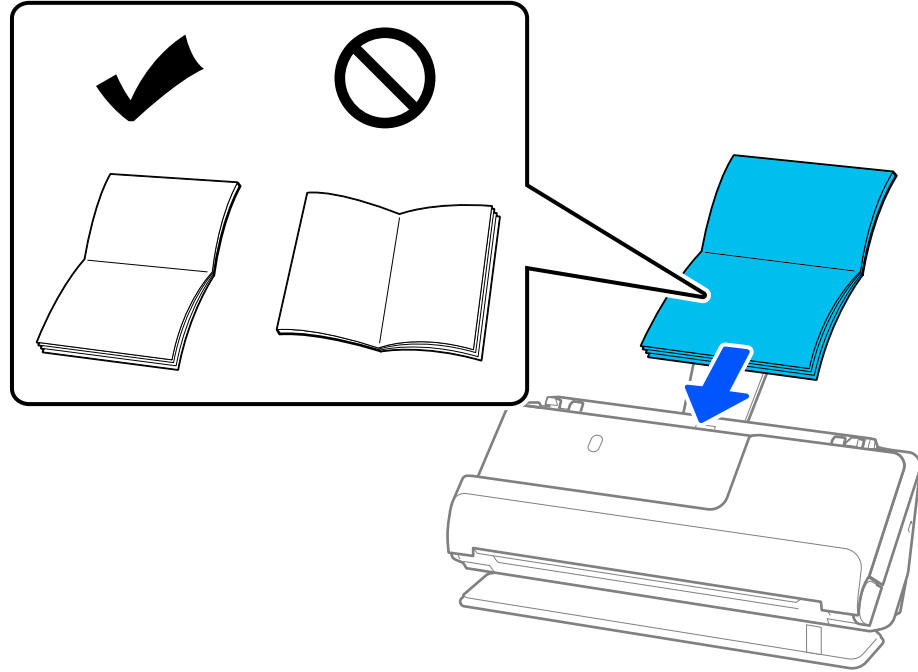
3. ارفع امتداد درج الإدخال.



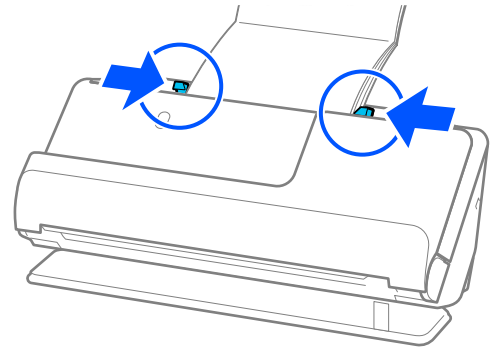
4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



5. ضع الكتيب بحيث يكون الجانب الذي تريد مسحه ضوئياً متجهاً لأعلى على أن يكون الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات متجهاً لـ وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF).
أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.

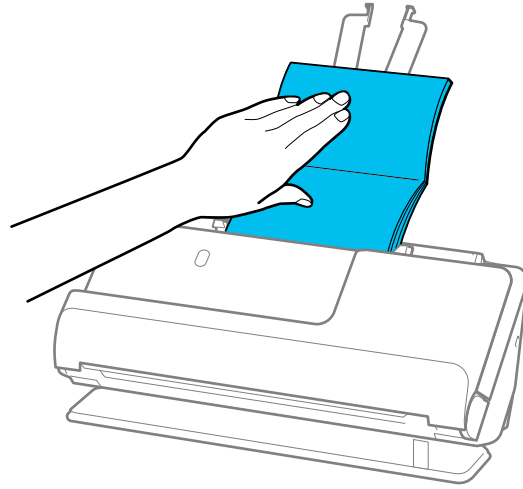


6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف الكتيب بحيث لا تكون هناك فجوات. إذا كانت هناك فجوات، فقد يؤدي ذلك إلى انحراف التغذية.



ملاحظة:

□ عند إجراء المسح الضوئي للكتيبات، تُبث الجزء العلوي للكتيب باستخدام اليد لمنع انزلاقه من ADF أو انغلاقه.



□ في حال اصطدام المستندات الأصلية التي يتم إخراجها بسطح الطاولة الموجود عليها الماسحة الضوئية ويؤثر ذلك على الصورة الممسوحة ضوئياً، حرك الماسحة الضوئية إلى حافة الطاولة بحيث يمكن سقوط المستندات الأصلية التي يتم إخراجها والتقاطها مباشرة.

□ عند إجراء المسح الضوئي للكتيبات، قم بإجراء الإعدادات الملائمة في شاشة *Epson Scan 2*.

عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

في الشاشة *Epson Scan 2*، استخدم إحدى الطرق التالية لإيقاف تشغيل اكتشاف التغذية المزدوجة.

• حدد كتيبات في إعدادات المسح الضوئي


• في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية، قم بتعيين اكتشاف التغذية المزدوجة على الوضع إيقاف تشغيل

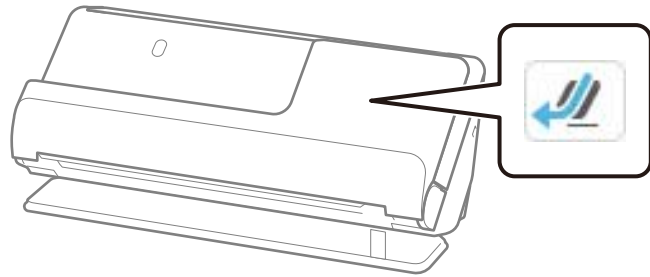
انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل.


وضع جواز سفر

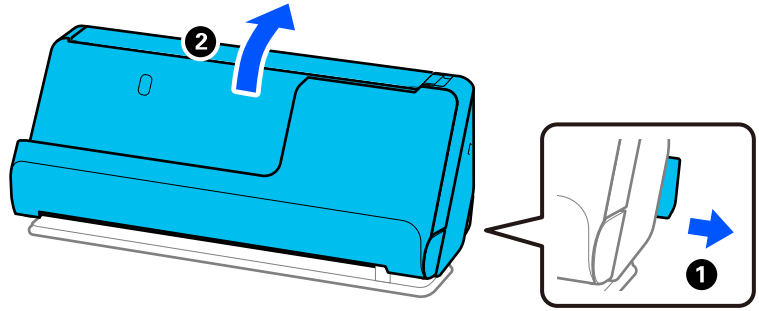
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام الماسحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

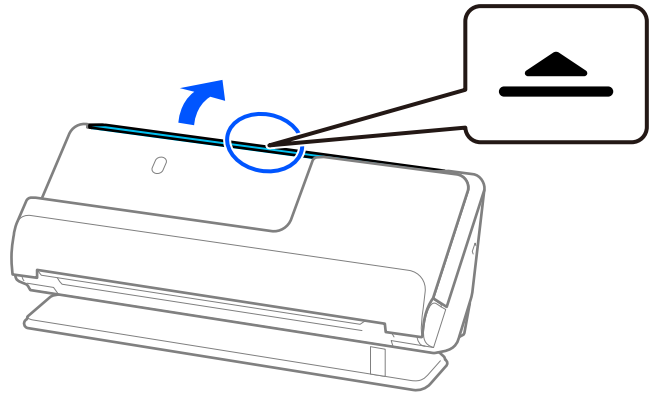
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



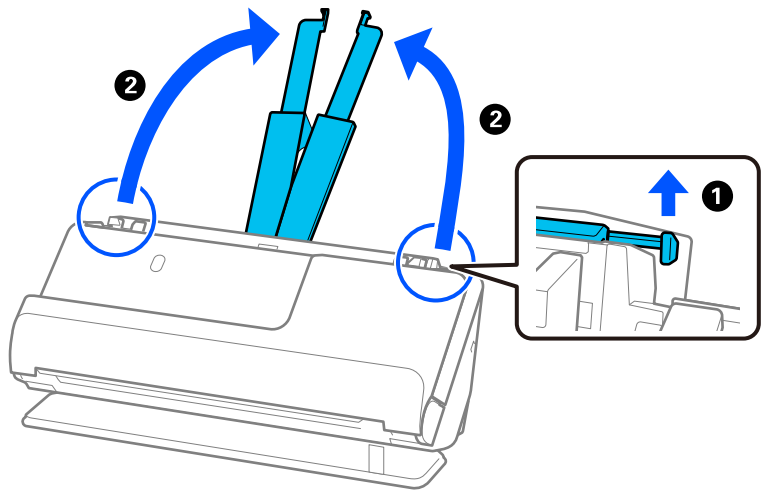
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسى)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



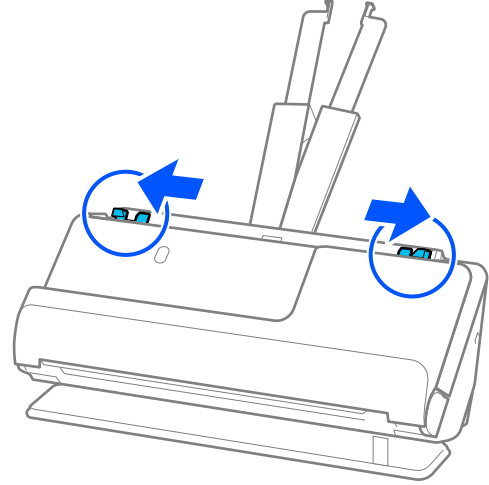
2. افتح درج الإدخال.



3. ارفع امتداد درج الإدخال.

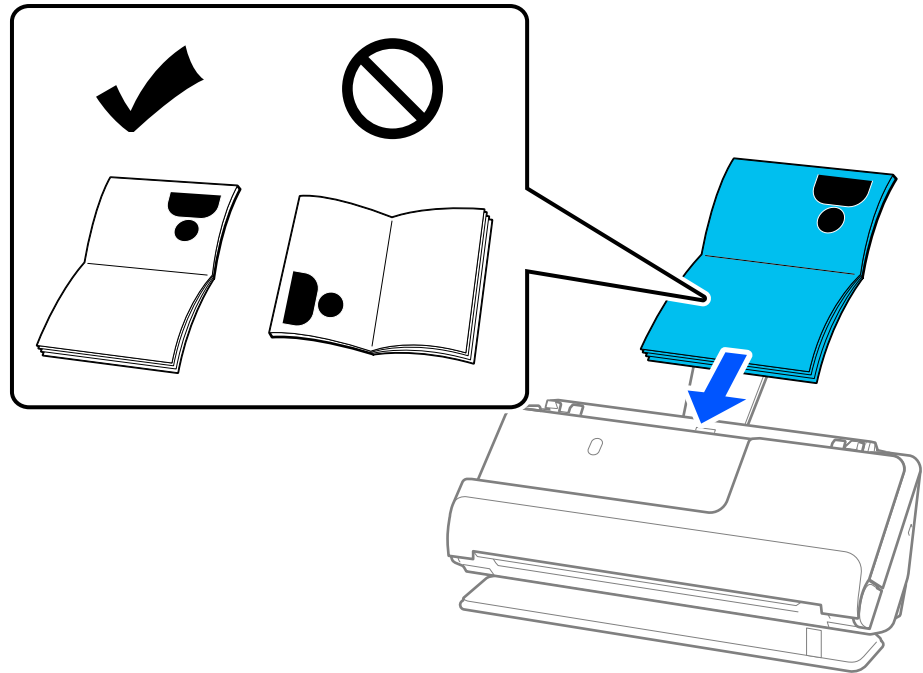


4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



5. ضع جواز السفر على أن يكون الجانب المراد مسه ضوئياً متجهاً لأعلى والجزء الأكثر سُمكاً من جواز السفر متجهاً إلى داخل وحدة ADF.

أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.



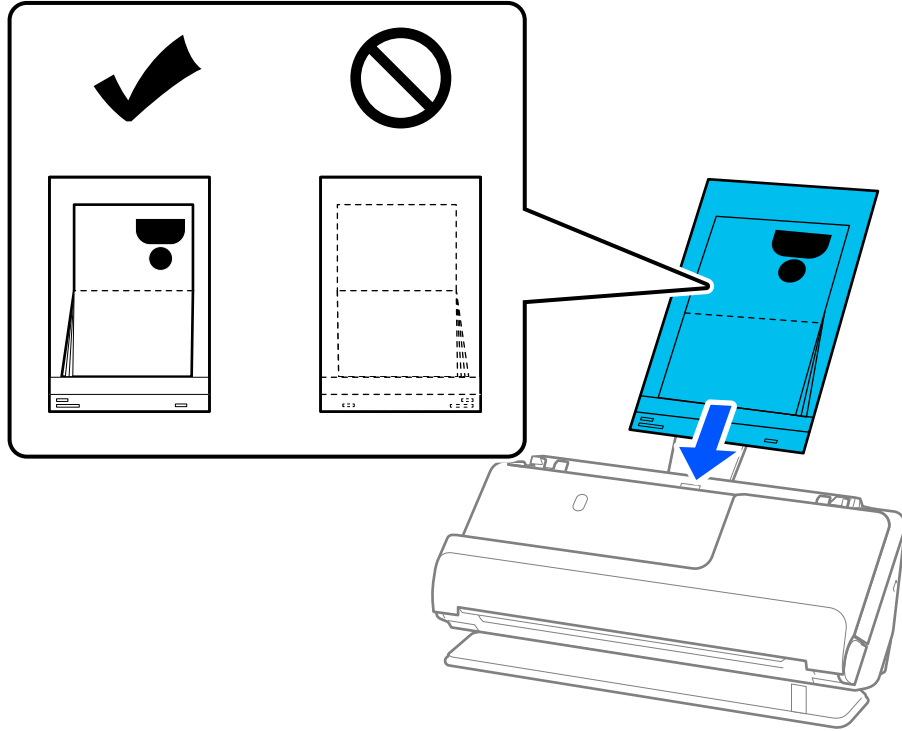
ملاحظة:

في الحالات التالية، عليك إجراء المسح الضوئي لجواز السفر باستخدام الورقة الناقلة لجواز السفر بدلاً من ذلك.

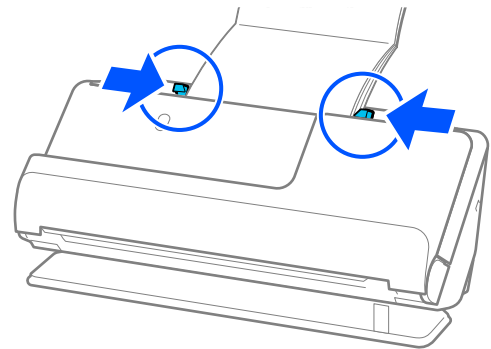
□ إذا كنت ترغب في حماية جواز السفر خلال عملية المسح الضوئي

□ إذا كنت ترغب في إجراء المسح الضوئي لجوازات سفر سميكة وجوازات سفر ذات حواف تجليد ممتدة قليلاً

ضع جواز السفر في الورقة الناقلة لجواز السفر على أن يكون الجانب المراد مسحه ضوئياً متجهاً لأعلى والجانب الأكثر سُمكاً في جواز السفر متجهاً للحافة الأمامية. ثم ضع الورقة الناقلة لجواز السفر بداخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في وحدة ADF.

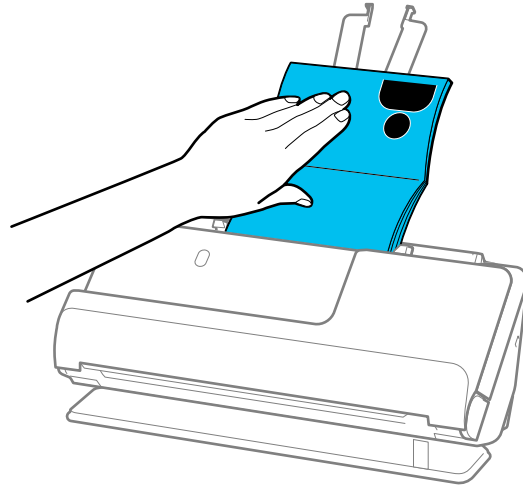


6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف المستند الأصلي بحيث لا تكون هناك فجوات. إذا كانت هناك فجوات، فقد يؤدي ذلك إلى انحراف التغذية.



ملاحظة:

□ عند إجراء المسح الضوئي لجوازات السفر، تُبَّت الجزء العلوي لجواز السفر باستخدام اليد لمنع انزلاقه من ADF أو انغلاقه.



□ في حال اصطدام المستندات الأصلية التي يتم إخراجها بسطح الطاولة الموجود عليها الماسحة الضوئية ويؤثر ذلك على الصورة الممسوحة ضوئياً، حرك الماسحة الضوئية إلى حافة الطاولة بحيث يمكن سقوط المستندات الأصلية التي يتم إخراجها والتقاطها مباشرة.

□ عند إجراء المسح الضوئي لجواز سفر، اضبط الإعدادات الملائمة في شاشة Epson Scan 2.

عند استخدام Epson ScanSmart، يمكنك فتح شاشة Epson Scan 2 عن طرق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

في الشاشة Epson Scan 2، استخدم إحدى الطرق التالية لإيقاف تشغيل اكتشاف التغذية المزدوجة.

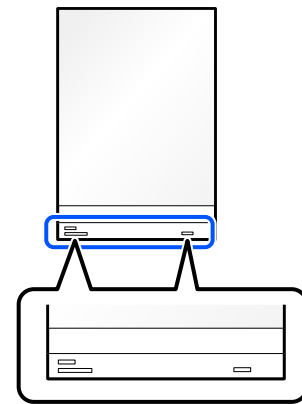
· حدد جواز سفر في إعدادات المسح الضوئي

· في علامة التبويب الإعدادات الرئيسية، قم بتعيين اكتشاف التغذية المزدوجة على الوضع إيقاف

انظر تعليمات Epson Scan 2 لمعرفة التفاصيل.

□ لا تستخدم الورقة الناقلة لجواز السفر المخدوشة أو الورقة الناقلة لجواز السفر تم مسحها ضوئياً أكثر من 3000 مرة.

□ لا تستخدم سوى الورقة الناقلة لجواز السفر المصممة للماسحة الضوئية الخاصة بك. يتم التعرف تلقائياً على الورقة الناقلة لجواز السفر بواسطة الماسحة الضوئية وذلك عن طريق الكشف عن ثلاثة من الثقوب المستطيلة الصغيرة في الحافة الأمامية. حافظ على الثقوب الموجودة في الورقة الناقلة لجواز السفر نظيفة وغير مغطاة.



معلومات ذات صلة

← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 40

حمل المستندات الأصلية أو الصور المهمة

استخدم ورقة الحامل عند إجراء المسح الضوئي لأنواع المستندات الأصلية التالية.

الصور


المستندات الأصلية ذات القيمة

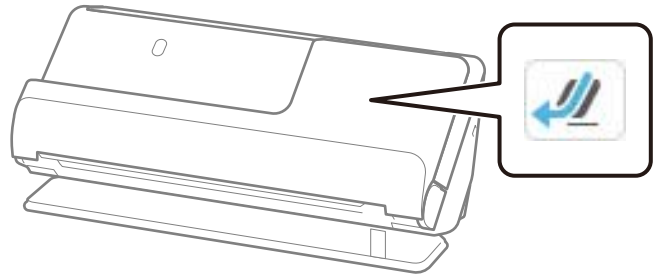
المستندات الأصلية المتجعدة


المستندات الأصلية الحساسة

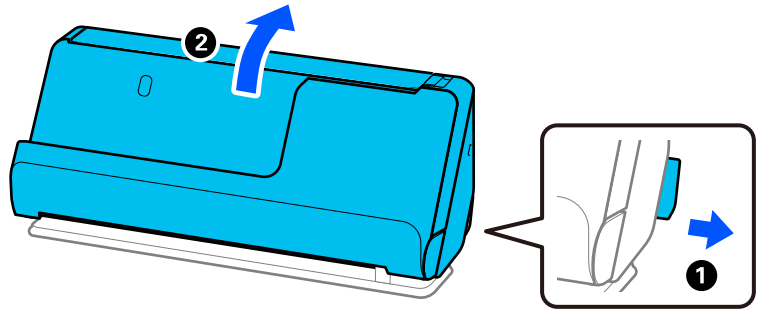
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام الماسحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

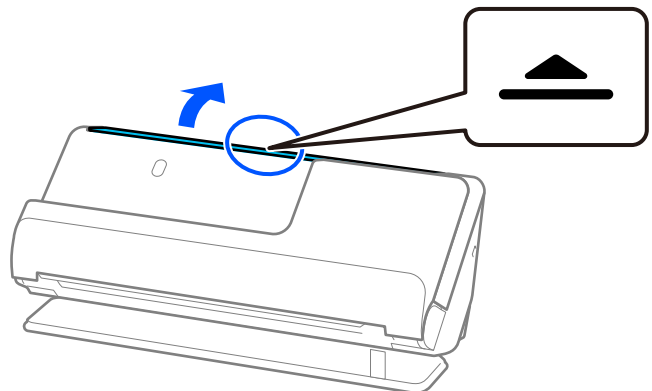
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



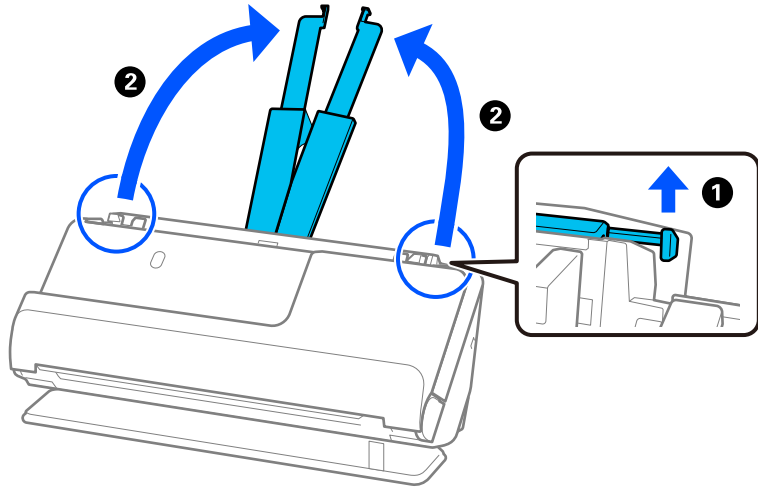
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسي)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



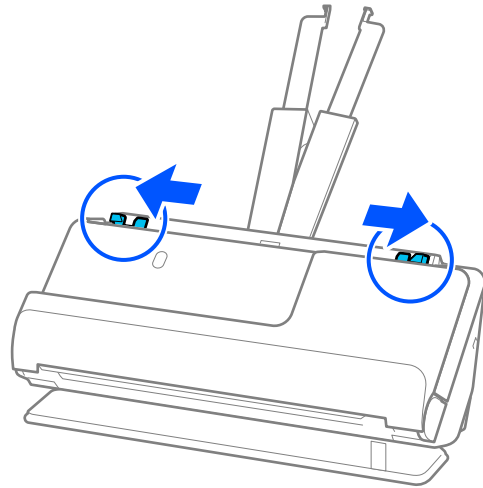
2. افتح درج الإدخال.



3. ارفع امتداد درج الإدخال.



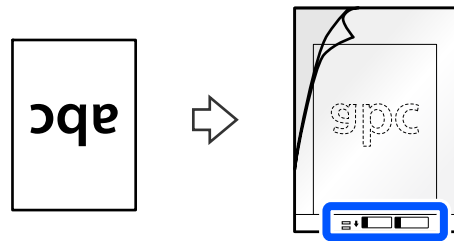
4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



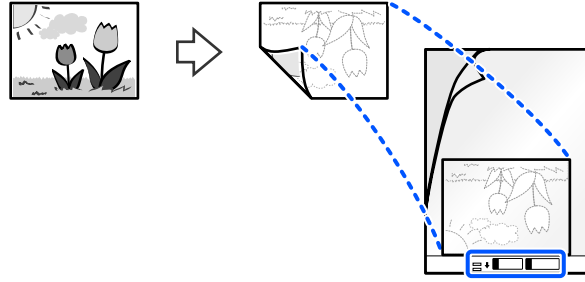
5. ضع المستند الأصلي في ورقة الحامل.

ضع المستند الأصلي بحيث يكون الجانب الخلفي للمستند مواجهاً لجانب ورقة الحامل مع الرسم التوضيحي.

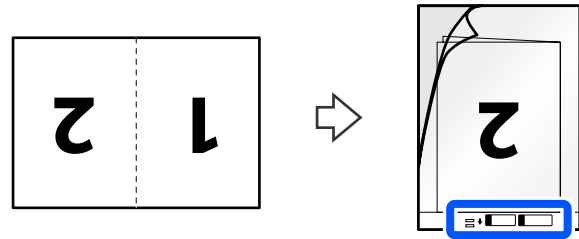
□ بالنسبة للمستندات الأصلية



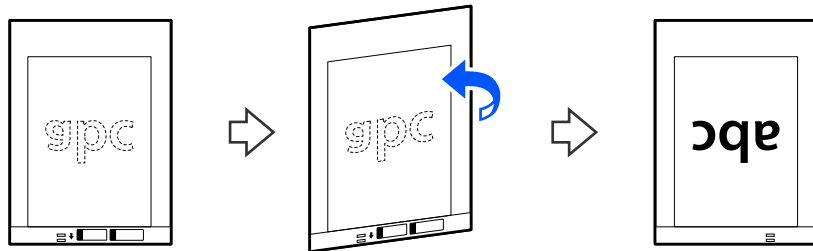
□ بالنسبة للصور



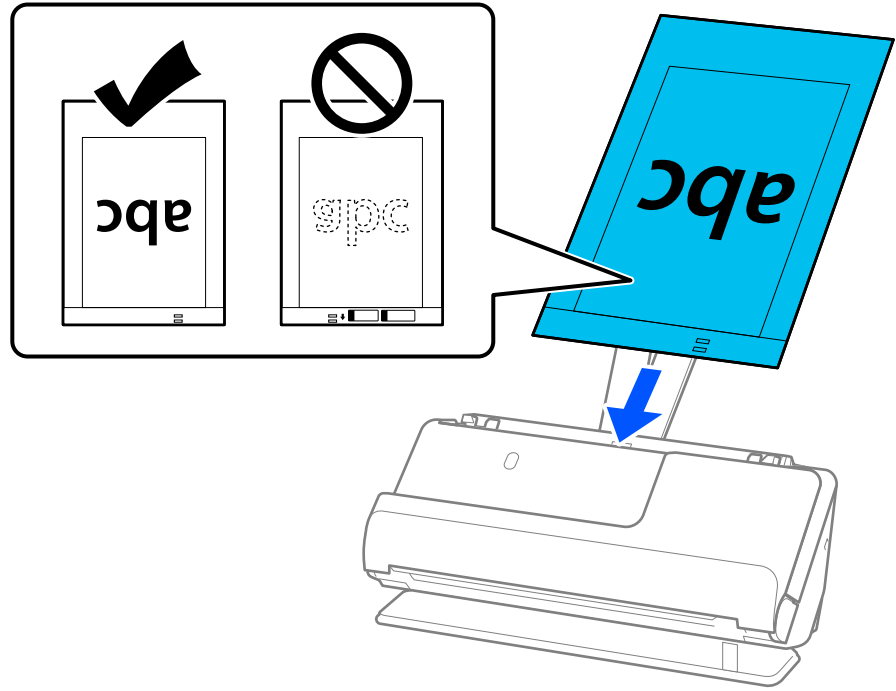
بالنسبة للمستندات الأصلية الكبيرة، قم بطيها إلى نصفين بحيث يكون الجانب المراد مسحه ضوئياً متجهاً للخارج، ومن ثم ضع المستند الأصلي مع توجيه الجانب "2" إلى الرسم التوضيحي وإلى الحافة الأمامية لورقة ورقة الحامل.



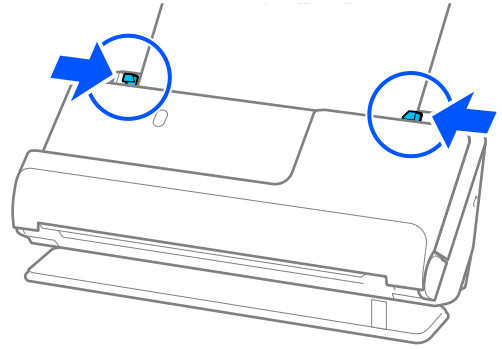
6. اقلب ورقة الحامل.



7. حمل ورقة الحامل إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF. أدخل الورقة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.

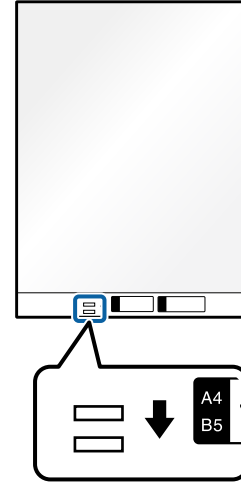


8. قم بمحاذاة خطوط إرشادات الحافة مع ورقة الحامل بحيث لا توجد أي فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية ورقة الحامل.



ملاحظة:

- لا تستخدم ورقة الحامل المخدوشة أو ورقة الحامل تم مسحها ضوئياً أكثر من 3000 مرة.
- إذا تعذر عليك العثور على حجم مناسب للمستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً في قائمة حجم المستند، فحدد كشف تلقائي.
- عند إجراء المسح الضوئي باستخدام ورقة الحامل، فحدد اكتشاف تلقائي في حجم المستند لمسح الصورة تلقائياً خلال تطبيق انحراف الورقة في الإعدادات تصحيح انحراف الورق.
- يجب وضع الحافة الأمامية للمستند الأصلي في جزء التجميع لورقة الحامل عند إجراء مسح ضوئي لمستند أصلي بطول 297 ملم تقريباً (11.7 بوصة). وإلا قد يتم إجراء عملية المسح الضوئي لورقة ورقة الحامل بكامل طولها عند تحديد اكتشاف تلقائي في حجم المستند.
- عند إجراء المسح الضوئي لمستند أصلي كبير، لمسح كلا الحجمين ضوئياً وتجميعهما معاً، اضبط الإعدادات في شاشة Epson Scan 2. عند استخدام Epson ScanSmart، يمكنك فتح شاشة Epson Scan 2 عن طرق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.
- حدد على الواجهة من جانب المسح الضوئي وحدد يسار ويمين من تجميع صور في نافذة Epson Scan 2. انظر تعليمات Epson Scan 2 لمعرفة التفاصيل.
- لا تستخدم سوى ورقة الحامل المصممة للماسحة الضوئية الخاصة بك. يتم التعرف تلقائياً على ورقة الحامل بواسطة الماسحة الضوئية وذلك عن طريق الكشف عن اثنين من الثقوب المستطيلة الصغيرة في الحافة الأمامية. اترك الثقوب نظيفة ومكشوفة.




معلومات ذات صلة

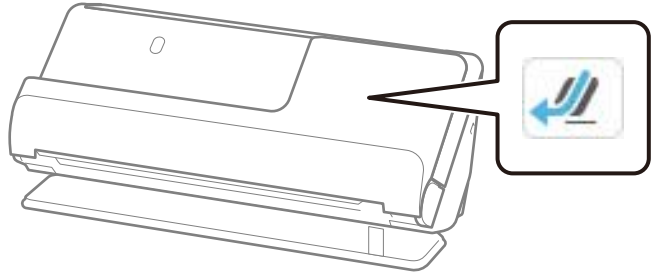
← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 40


وضع ظرف

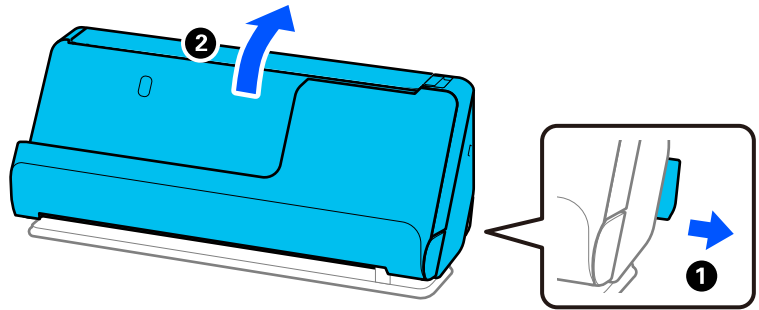
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام الماسحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

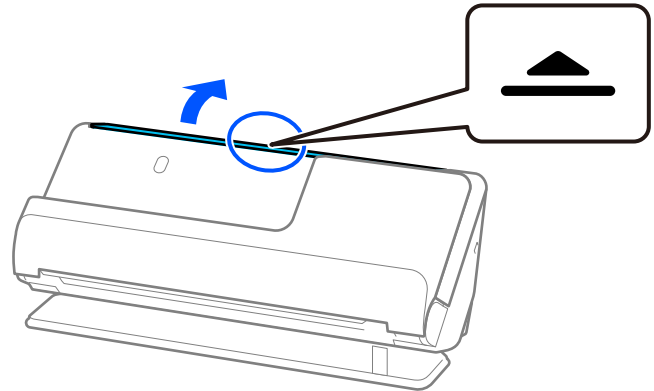
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



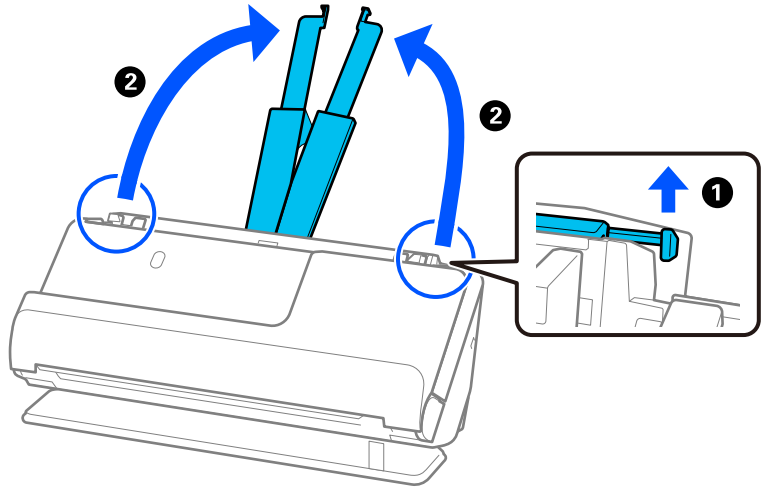
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسي)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف.



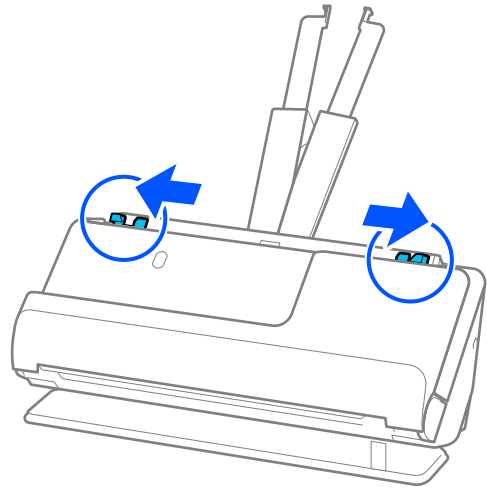
2. افتح درج الإدخال.



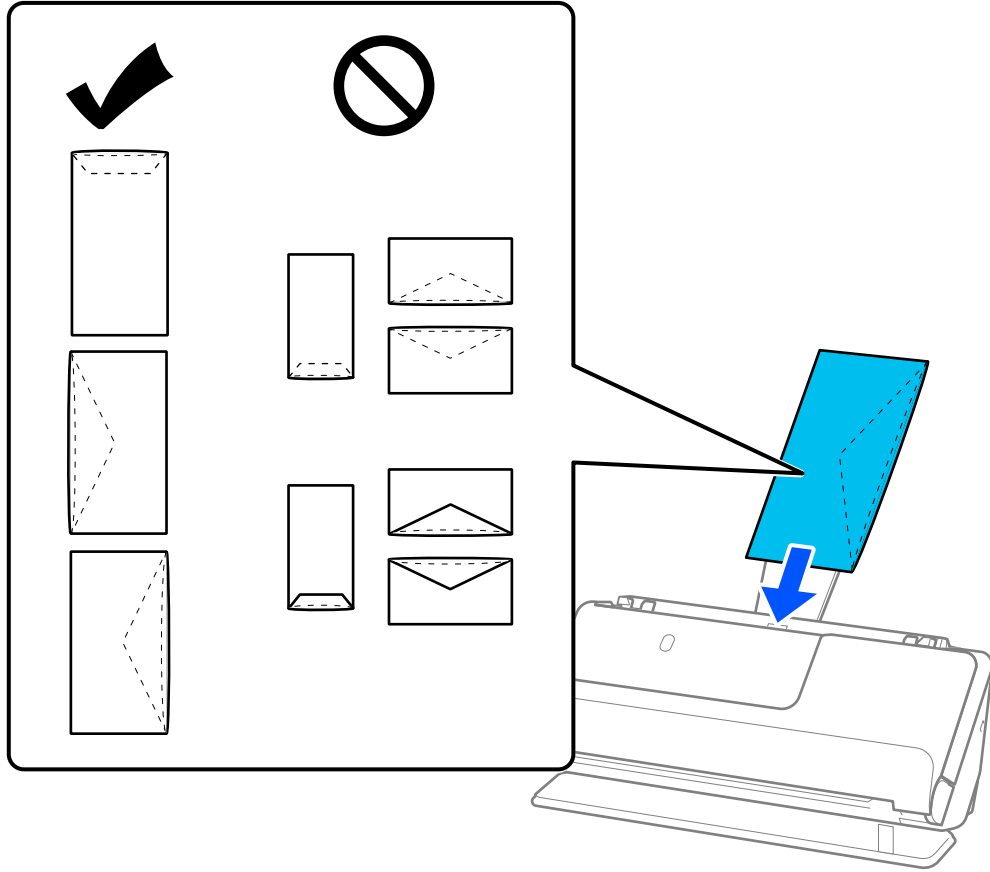
3. ارفع امتداد درج الإدخال.



4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



5. حمل الظرف في اتجاه عمودي مع ضبط الجانب المراد مسحه ضوئياً متجهاً لأعلى. بالنسبة للأظرف ذات الحافة المفتوحة (جانب لسان الظرف) من الجانب الأقصر، يمكنك تحميل الظرف ذي الحافة المفتوحة (جانب لسان الظرف) بالاتجاه لأعلى. أدخل الظرف في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.

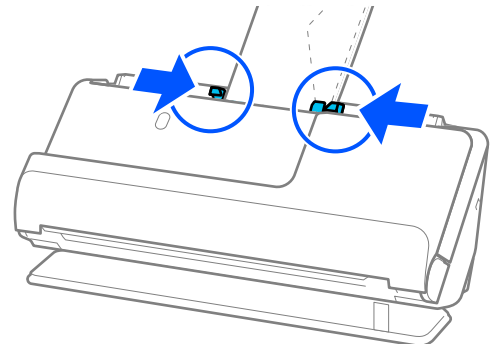


هام: !

لا تقم بتحميل الأظرف التي يوجد عليها مواد لاصقة.

ملاحظة:

- قد لا يُجرى المسح الضوئي بطريقة صحيحة للأظرف التي لم يتم قصها بشكل مرتب عند حافة لسان الظرف عند فتحها.
 - يمكن تحميل الأظرف التي لم تغلق بعد مع جعل لسان الظرف مفتوحاً متجهاً لأعلى.
6. اضبط خطوط إرشادات الحافة لتتلاءم مع حواف الظرف بحيث لا تكون هناك فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية الظرف.



ملاحظة:

□ نوصي بتحديد زاوية التدوير المناسبة أو تلقائي باعتباره إعداد تدوير في التطبيق.

□ عند إجراء المسح الضوئي للأظرف، قم بإجراء الإعدادات الملائمة في شاشة *Epson Scan 2*.


عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

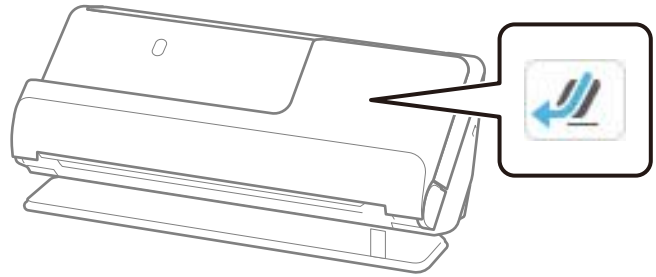
حدد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < اكتشاف التغذية المزدوجة < إيقاف تشغيل. انظر تعليمات *Epson Scan 2* لمعرفة التفاصيل. إذا لم تقم بتعطيل اكتشاف التغذية المزدوجة في الشاشة *Epson Scan 2* وحدث خطأ تغذية مزدوجة، فقم بإزالة الأظرف من *ADF* وأعد تحميلها.


وضع المستندات الأصلية غير منتظمة الشكل

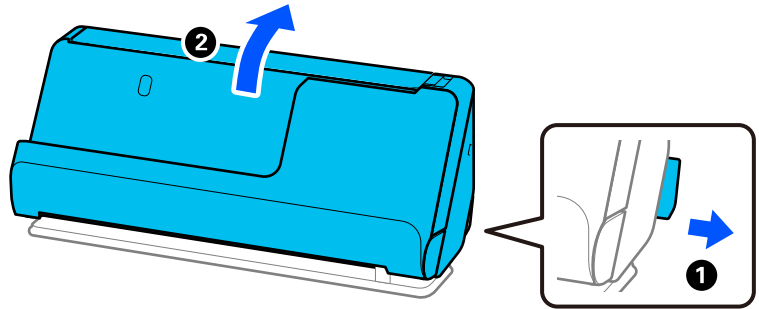
ملاحظة:

تأكد من وجود مساحة كافية أمام المساحة الضوئية من أجل المستندات الأصلية التي يتم إخراجها.

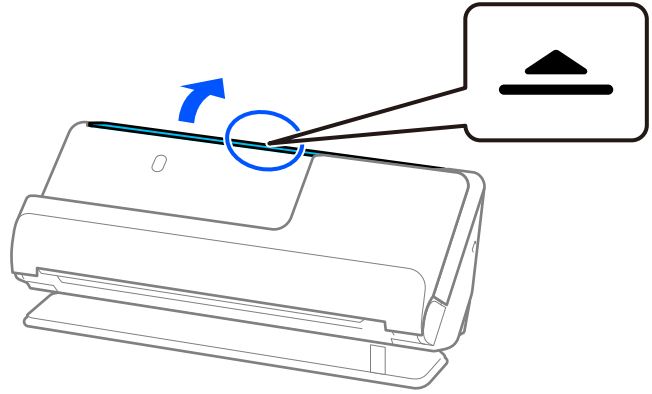
1. تأكد من أن رمز وضع المساحة الضوئية هو  (وضع المسار المستقيم).



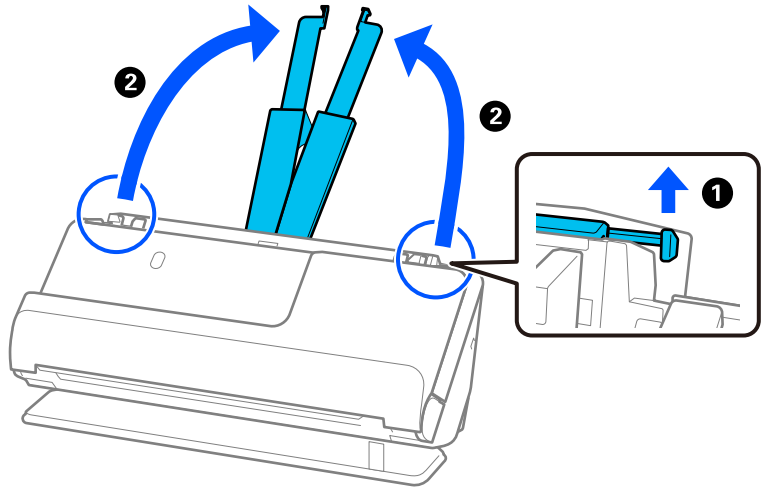
إذا تم عرض  (وضع المسار الرأسي)، فاسحب محدد وضع المساحة الضوئية لإمالة المساحة الضوئية إلى الخلف.



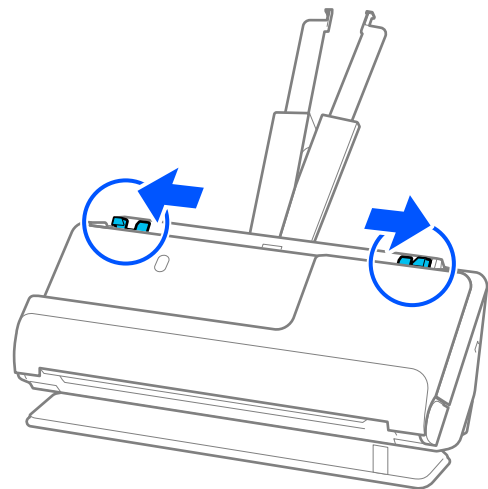
2. افتح درج الإدخال.



3. ارفع امتداد درج الإدخال.

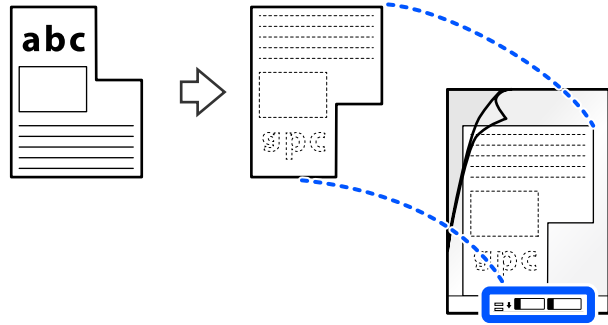


4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.

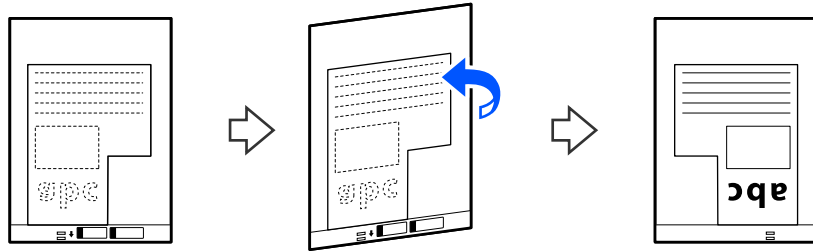


5. ضع المستند الأصلي في ورقة الحامل.

ضع المستند الأصلي بحيث يكون الجانب الخلفي للمستند مواجهاً لجانب ورقة الحامل مع الرسم التوضيحي.

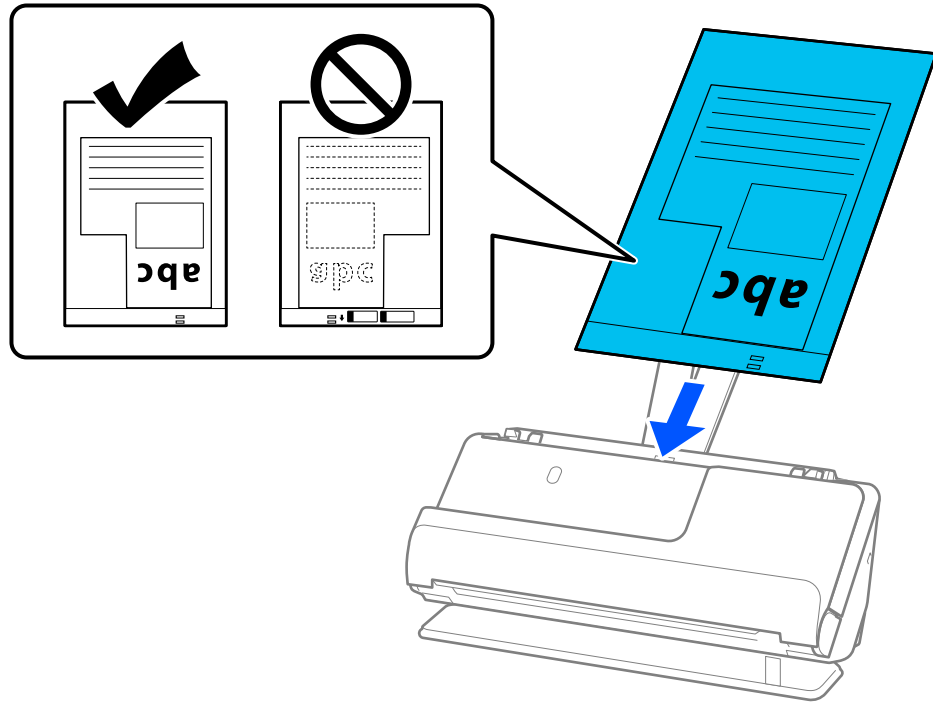


6. اقلب الورقة الناقلة.

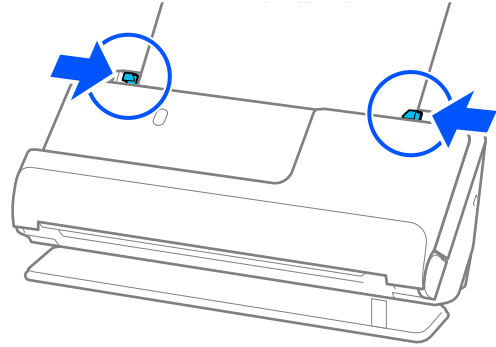


7. حمل ورقة الحامل إلى داخل درج الإدخال مع جعل الحافة العلوية بمواجهة الداخل في ADF.

أدخل الورقة الناقلة في وحدة ADF حتى تشعر بوجود مقاومة.

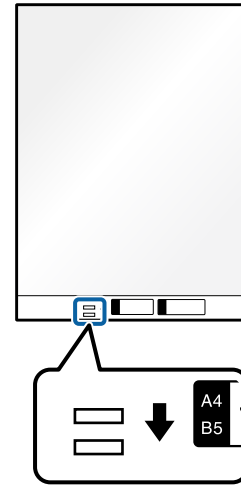


8. قم بمحاذاة خطوط إرشادات الحافة مع ورقة الحامل بحيث لا توجد أي فجوات. وإلا، فقد يحدث انحراف في تغذية ورقة الحامل.



ملاحظة:

- ❑ لا تستخدم ورقة الحامل المخدوشة أو ورقة الحامل تم مسحها ضوئياً أكثر من 3000 مرة.
- ❑ إذا لم تتمكن من العثور على حجم المستند التي تتطابق مع المستند الأصلي ل يتم مسحه ضوئياً، فأنت بحاجة إلى ضبط الإعدادات في شاشة Epson Scan 2.
- عند استخدام Epson ScanSmart، يمكنك فتح شاشة Epson Scan 2 عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.
- حدد اكتشاف تلقائي في شاشة Epson Scan 2، أو حدد تخصيص لإنشاء حجم مستند مخصص.
- ❑ عند إجراء مسح ضوئي باستخدام ورقة الحامل، حدد اكتشاف تلقائي في الإعداد حجم المستند في Epson Scan 2 لمسح صورة تلقائياً عند تطبيق انحراف الورقة في الإعداد تصحيح انحراف الورق.
- ❑ لا تستخدم سوى ورقة الحامل المصممة للماسحة الضوئية الخاصة بك. يتم التعرف تلقائياً على ورقة الحامل بواسطة الماسحة الضوئية وذلك عن طريق الكشف عن اثنين من الثقوب المستطيلة الصغيرة في الحافة الأمامية. حافظ على الثقوب الموجودة في ورقة الحامل نظيفة وغير مغطاة.



معلومات ذات صلة

← "رموز ورقة الحامل" في الصفحة 40

تحميل دفعة من المستندات الأصلية مع أحجام وأنواع ورق مختلف


يمكنك وضع دفعات مختلفة الأحجام من المستندات الأصلية ومسحها ضوئياً (50.8×50.8 ملم (بوصة 2.0×2.0) بحجم A4 أو letter) وسماكة إجمالية تصل إلى 2.4 ملم (0.1 بوصة).

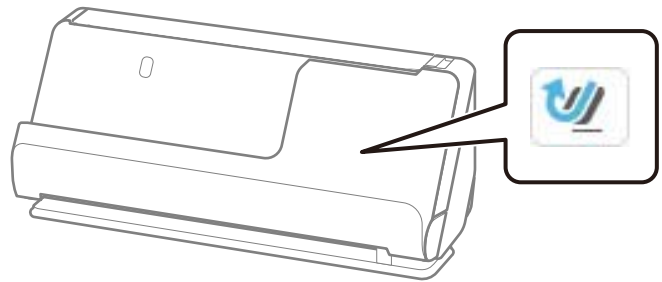
تنبيه: 


- عند وضع مستندات أصلية ذات أحجام مختلفة ومسحها ضوئياً، قد تتم تغذية المستندات الأصلية بصورة مائلة نظراً لعدم دعم خطوط إرشادات الحافة لجميع أنواع المستندات الأصلية.
 - قد تنحسر المستندات الأصلية أو تتم تغذيتها بصورة مائلة إذا قمت بتعيين أنواع مختلفة أو أحجام مختلفة تماماً من المستندات الأصلية، كما هو الحال في الحالات التالية.
 - ورق رقيق وورق سميك
 - ورق حجم A4 وورق بحجم البطاقة
 - مجموعات من الورق الطويل وضيق العرض الذي يمتد خارج امتداد درج الإدخال (على سبيل المثال إيصالات طويلة وما إلى ذلك)
 - مجموعات من الورق المطوي أو المتجدد
- إذا تمت تغذية المستندات الأصلية بصورة مائلة، فتتحقق من الصور الممسوحة ضوئياً. في حال انجراف الصورة، عليك تقليل عدد المستندات الأصلية التي يتم تحميلها وإعادة المسح الضوئي مرة أخرى.

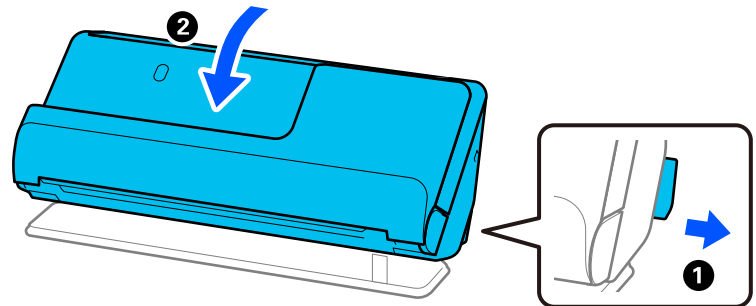
ملاحظة:

- وبدلاً من ذلك، يمكنك مسح مستندات أصلية مختلفة الأنواع والسماكة عن طريق تحميلها واحداً تلو الآخر باستخدام وضع التغذية التلقائية. لاستخدام وضع التغذية التلقائية، اضبط الإعدادات الملائمة في الشاشة *Epson Scan 2*.
- عند استخدام *Epson ScanSmart*، يمكنك فتح شاشة *Epson Scan 2* عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي. في الشاشة *Epson Scan 2*، استخدم وضع التغذية التلقائية لإجراء المسح الضوئي عند تبديل وضع الماسحة الضوئية وفقاً لنوع المستند.

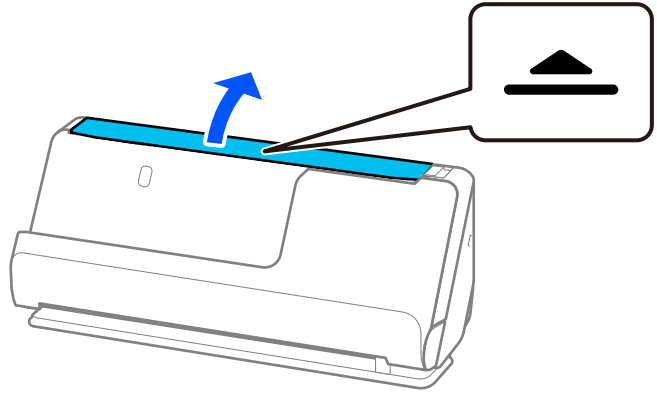
1. تأكد من أن رمز وضع الماسحة الضوئية هو  (وضع المسار الرأسي).



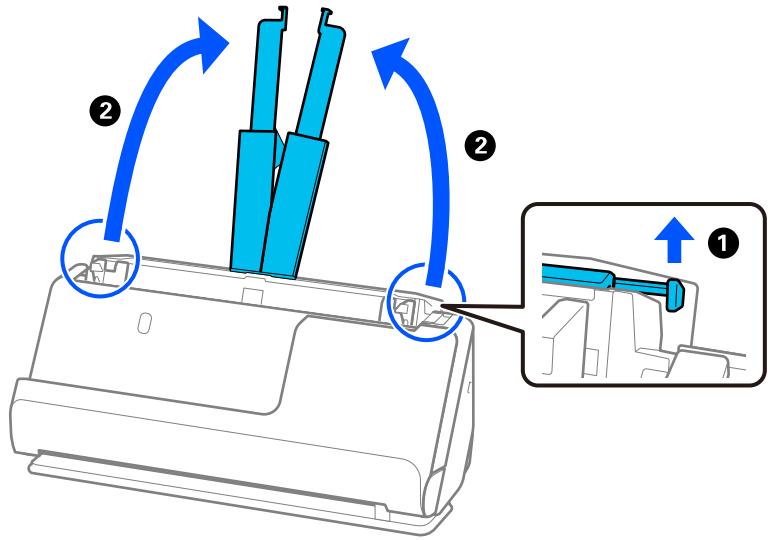
إذا تم عرض  (وضع المسار المستقيم)، فاسحب محدد وضع الماسحة الضوئية لإمالة الماسحة الضوئية إلى الأمام.



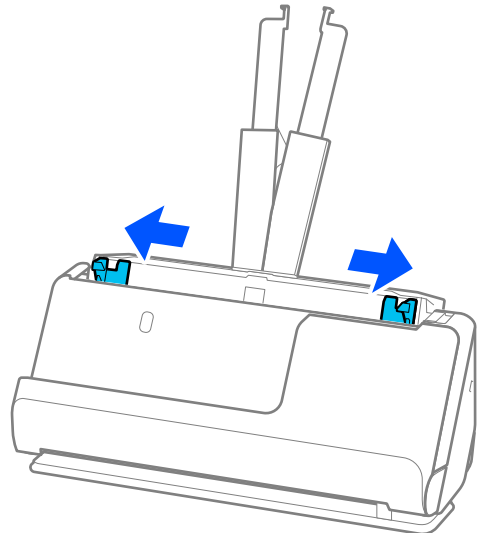
2. افتح درج الإدخال.



3. ارفع امتداد درج الإدخال.



4. حرك خطوط إرشادات الحافة تجاه حواف درج الإدخال.



5. حمل المستندات الأصلية على أن يكون الجانب المراد مسحة ضوئياً متحهاً لأعلى على شكل ترتيب تنازلي حسب حجم الورق مع وضع الورق الأعرض في الخلف والأصغر في الأمام بدرجة الإدخال.

هام: !

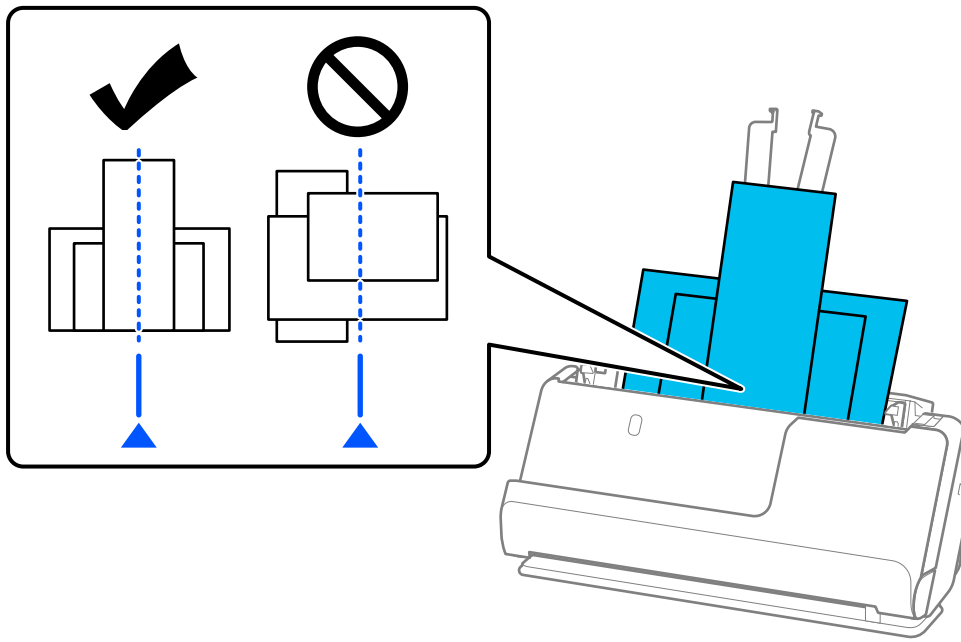
تحقق من النقاط التالية عند إعداد أحجام مختلفة من المستندات الأصلية.

❑ حرك المستندات الأصلية مع محاذاة الحواف الأمامية، حتى تتوافق مع المقاومة في ADF.

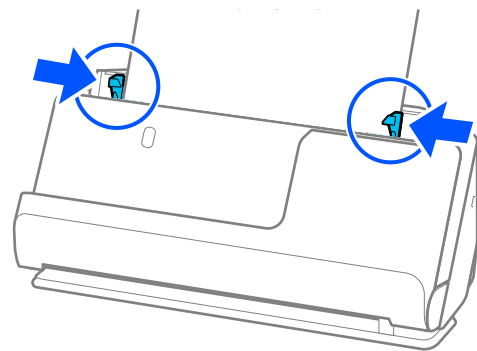
❑ عين المستندات الأصلية في منتصف درجة الإدخال. ارجع إلى علامة ▲ الموجودة في الماسحة الضوئية باعتبارها الدليل الخاص بك.

❑ عين المستندات الأصلية بصورة مستقيمة.

إذا لم تتمكن من فعل ذلك، فقد يحدث انحراف أو انحراف في تغذية المستندات الأصلية.



6. قم بمحاذاة خطوط إرشادات الحافة مع عرض مستند أصلي.



ملاحظة:

□ إذا قمت بإلغاء المسح الضوئي في منتصف عملية مسح دفعة مستندات أصلية ضوئياً، فستتم تغذية الصفحة التالية إلى الداخل قليلاً في وحدة ADF ومن ثم يتوقف المسح الضوئي. افتح غطاء الماسحة الضوئية لإزالتها، ومن ثم قم بتحميل الصفحة مرة أخرى مع الصفحة الأولى وباقي المستندات الأصلية.

□ بناء على نوع الورق والبيئة التي يتم فيها استخدام الماسحة الضوئية، قد يسقط المستند الأصلي من الجزء الأمامي للماسحة الضوئية بعد إجراء المسح الضوئي. في هذا الوضع، قم بتحميل عدد أقل من المستندات الأصلية في الماسحة الضوئية عن العدد المحدد للمستندات الأصلية التي يمكن تحميلها.

معلومات ذات صلة

◀ "المسح الضوئي في وضع التغذية التلقائية" في الصفحة 129

المسح الضوئي

- 99 التجهيز للمسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى).
- 104 المسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى).
- 124 المسح الضوئي باستخدام المحتويات المسجلة في تعيين مسبق.
- 125 المسح الضوئي من جهاز كمبيوتر.
- 132 المسح الضوئي من جهاز ذكي.

التجهيز للمسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى)

للإرسال عبر البريد الإلكتروني

يمكنك إرسال الصور الممسوحة ضوئياً على أنها مرفقات بريد إلكتروني دون استخدام جهاز كمبيوتر ببساطة عن طريق تشغيل لوحة اللمس الخاصة بالماسحة الضوئية. يمكنك استخدام إحدى الطريقتين التاليتين.

الطريقة	الإرسال بسهولة باستخدام خادم Epson	الإرسال عن طريق إعداد خادم بريد إلكتروني
ما الذي ينبغي عليك القيام به؟	أريد إرسال رسائل البريد الإلكتروني بسهولة باستخدام إعدادات بسيطة.	<input type="checkbox"/> أريد إرسال رسائل بريد إلكتروني إلى عناوين متعددة في آن واحد. <input type="checkbox"/> أريد تحديد عنوان البريد الإلكتروني للمرسل.
دليل الإعداد	"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة" في الصفحة 100 1. سجل الماسحة الضوئية مع Epson Connect*، إحدى خدمات Epson. 2. أضف عناوين البريد الإلكتروني إلى قائمة الوجهة.	"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102 1. تحقق من معلومات خادم البريد الإلكتروني. 2. سجل عناوين الخادم والمعلومات الأخرى المتعلقة بخادم البريد الإلكتروني في الماسحة الضوئية. 3. سجل عناوين البريد الإلكتروني في جهات الاتصال الخاصة بك (اختياري).

* Epson Connect عبارة عن خدمة تتيح لك استخدام الإنترنت للاتصال بالماسحات الضوئية الخاصة بك. وعن طريق تسجيل الماسحة الضوئية ومعلومات المستخدم، يمكنك إرسال البيانات الممسوحة ضوئياً إلى عنوان البريد الإلكتروني المحدد أو خدمة السحابة التابعة لطرف ثالث. تخضع خدمات Epson Connect للتغيير دون إشعار.

الاختلافات في الميزات المتاحة

الطريقة	الإرسال بسهولة باستخدام خادم Epson	الإرسال عن طريق إعداد خادم بريد إلكتروني
المرسل	Epson Connect عنوان الإرسال فقط (لا يمكن تغييره)	تعيين أي عنوان
إعدادات الوجهة	التسجيل مسبقاً (قائمة الوجهة Epson Connect)	<input type="checkbox"/> التسجيل مسبقاً (Contacts في الماسحة الضوئية) <input type="checkbox"/> أدخل الوجهة مباشرة عند إجراء المسح الضوئي دون التسجيل مسبقاً
تحديد وجهات متعددة	-	متاحة يمكنك أيضاً تسجيل وجهات باعتبارها مجموعة في Contacts.
اسم المرفقات	-	متاح (تحرير في لوحة التحكم)
موضوع البريد الإلكتروني	متاح (تحرير بواسطة الوجهة)	متاح (تحرير في لوحة التحكم)
نص البريد الإلكتروني	متاح (تحرير بواسطة الوجهة)	-
الحد الأقصى لحجم المرفقات	-	متاح (تحرير في لوحة التحكم)

سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر

يوضح هذا القسم كيفية حفظ الصور الممسوحة ضوئياً على جهاز كمبيوتر متصل.

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. تثبيت البرنامج على جهاز الكمبيوتر الخاص بك وتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر الخاص بك (هذا غير ضروري إذا قمت بتثبيت البرنامج المتصل في أثناء الإعداد)	الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر	قم بإجراء العمليات التالية باستخدام المثبت. <input type="checkbox"/> ثبّت البرنامج اللازم في جهاز الكمبيوتر الخاص بك <input type="checkbox"/> وصل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر يمكنك الوصول إلى المثبت من الموقع الإلكتروني التالي. قم بالوصول إلى عنوان URL، ثم أدخل اسم المنتج في الشاشة المعروضة. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد. https://epson.sn
2. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم الماسحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "الحفظ على جهاز كمبيوتر" في الصفحة 104

سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB

يوضح هذا القسم كيفية حفظ الصور الممسوحة ضوئياً على محرك USB متصل بالماسحة الطويلة.

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. وصل محرك USB بالماسحة الضوئية	الماسحة الضوئية	أدخل محرك USB في منفذ USB للواجهة الخارجية بالماسحة الضوئية. "إدخال محرك USB" في الصفحة 26
2. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم الماسحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "الحفظ على محرك USB" في الصفحة 104

سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة

استخدم خدمة Epson السحابية، *Epson Connect* لإرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى الوجهات المسجلة.

يمكنك إرسال الصور الممسوحة ضوئياً عن طريق البريد الإلكتروني من خلال تسجيل عنوان بريد إلكتروني باعتباره الوجهة.

يمكنك إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى خدمات التخزين على الإنترنت التابعة لطرف ثالث (Evernote، Google Drive، وDropbox، وما إلى ذلك) عن طريق تسجيلها باعتبارها الوجهة. لمعرفة المزيد من التفاصيل عن كيفية تسجيل حساب، اطلع على الموقع الإلكتروني الخاص بكل خدمة. تخضع الخدمات المتوفرة للتغيير دون إشعار.

ملاحظة:

لمعرفة المزيد من التفاصيل عن خدمات *Epson Connect*، تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني الخاص بالبوابة.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (أوروبا فقط)

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. وصل المساحة الضوئية بالشبكة (هذا غير ضروري إذا قمت بتوصيل الشبكة في أثناء الإعداد)	المساحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر	توصيل المساحة الضوئية بالشبكة باستخدام مثبت. قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج في الشاشة المعروضة. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد. https://epson.sn عند عرض شاشة تحديد طريقة التوصيل، حدد الشبكة اللاسلكية (Wi-Fi) واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتوصيل بالشبكة. ملاحظة: □ عند استخدام المثبت، يتم تثبيت البرنامج في الوقت نفسه. □ يمكنك أيضاً إجراء التعيين يدوياً. (للمسؤولين) "توصيل المساحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232
2. سجل المنتج مع Epson Connect	لوحة تحكم المساحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر (موقع Epson Connect الإلكتروني)	سجل منتجك مع Epson Connect وقم بتمكين الخدمة. في لوحة تحكم المساحة الضوئية، حدد الإعدادات < إعدادات خدمة الويب < خدمات < Epson Connect تسجيل، ثم اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتسجيل. ملاحظة: إذا طُلب منك إدخال رمز التحقق، فقم بالوصول إلى عنوان URL التالي ثم أدخل الرمز. https://www.epsonconnect.com/activation
3. سجل قائمة وجهة في صفحة مستخدم Epson Connect	جهاز الكمبيوتر (موقع Epson Connect الإلكتروني)	سجل الوجهات التي ترغب في إرسالها إلى قائمة الوجهة في صفحة مستخدم Epson Connect. قم بالوصول إلى صفحة المستخدم من عنوان URL التالي، انقر على مسح ضوئي إلى سحابة < قائمة الوجهة < إضافة، ثم اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لإضافة وجهة. https://www.epsonconnect.com/user  ملاحظة: عند تسجيل عنوان بريد إلكتروني، حدد عنوان بريد إلكتروني باعتباره نوع الوجهة.
4. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم المساحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "الإرسال إلى السحابة" في الصفحة 108

* تخضع خدمات Epson Connect للتغيير دون إشعار.

سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني

هناك طريقتان يمكنك من خلالهما إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى عنوان بريد إلكتروني محدد، عن طرق إعداد خادم بريد إلكتروني أو عن طريق استخدام الخدمة السحابية Epson Connect.

"للإرسال عبر البريد الإلكتروني" في الصفحة 99

يوضح ما يلي كيفية إعداد خادم بريد إلكتروني لإرسال الصور الممسوحة ضوئياً عن طريق البريد الإلكتروني.

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. وصل الماسحة الضوئية بالشبكة (هذا غير ضروري إذا قمت بتوصيل الشبكة في أثناء الإعداد)	الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر	توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة باستخدام مثبت. قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج في الشاشة المعروضة. انتقل إلى الإعداد، ثم قم بدء الإعداد. https://epson.sn عند عرض شاشة تحديد طريقة التوصيل، حدد الشبكة اللاسلكية (Wi-Fi) (Fi) واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتوصيل بالشبكة. ملاحظة: <input type="checkbox"/> عند استخدام المثبت، يتم تثبيت البرنامج في الوقت نفسه. <input type="checkbox"/> يمكنك أيضاً إجراء التعيين يدوياً. (للمسؤولين) "توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232
2. سجل معلومات خادم البريد الإلكتروني الخاص بك في الماسحة الضوئية	جهاز الكمبيوتر (Web Config) أو لوحة تحكم الماسحة الضوئية	تسمح لك ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني بإرسال الصور الممسوحة ضوئياً من خلال خادم بريد إلكتروني. سجل معلومات خادم البريد الإلكتروني في الماسحة الضوئية. "تسجيل خادم بريد إلكتروني" في الصفحة 143
3. تحقق من اتصال خادم البريد الإلكتروني	جهاز الكمبيوتر (Web Config) أو لوحة تحكم الماسحة الضوئية	اختبر اتصال خادم البريد الإلكتروني. "التحقق من اتصال خادم البريد الإلكتروني" في الصفحة 145
4. سجل عنوان البريد الإلكتروني للمستلم في Contacts	جهاز الكمبيوتر (Web Config) أو لوحة تحكم الماسحة الضوئية	سجل عنوان البريد الإلكتروني للمستلم في Contacts الخاصة بالماسحة الضوئية. يسمح لك هذا بتحديد المستلم من Contacts دون الحاجة إلى إدخال عنوان البريد الإلكتروني الخاص به عند إجراء المسح الضوئي. "تسجيل وجهة (Email)" في الصفحة 147
5. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم الماسحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "مسح المستندات الأصلية للإرسال عبر البريد الإلكتروني" في الصفحة 112

سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP

يستخدم هذا القسم إعدادات مجلد الشبكة (SMB) كمثال.

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. وصل المساحة الضوئية بالشبكة (هذا غير ضروري إذا قمت بتوصيل الشبكة في أثناء الإعداد)	المساحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر	توصيل المساحة الضوئية بالشبكة باستخدام مثبت. قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج في الشاشة المعروضة. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد. https://epson.sn عند عرض شاشة تحديد طريقة التوصيل، حدد الشبكة اللاسلكية (Wi-Fi) واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتوصيل بالشبكة. ملاحظة: <input type="checkbox"/> عند استخدام المثبت، يتم تثبيت البرنامج في الوقت نفسه. <input type="checkbox"/> يمكنك أيضاً إجراء التعيين يدوياً. (للمسؤولين) "توصيل المساحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232
2. إنشاء مجلد شبكة	جهاز الكمبيوتر	قم بإنشاء مجلد لحفظ صورة ممسوحة ضوئياً. قم بإنشاء مجلد على جهاز الكمبيوتر، ثم عين المجلد لمشاركته على الشبكة. "إنشاء مجلد شبكة" في الصفحة 136
3. تسجيل المجلد في Contacts	جهاز الكمبيوتر (Web Config) أو لوحة تحكم المساحة الضوئية	سجل مجلد الشبكة الذي تم إنشاؤه في Contacts الخاصة بالمساحة الضوئية. يسمح لك هذا بتحديد الجهة من Contacts دون الحاجة إلى إدخال مسار مجلد الوجهة عند إجراء المسح الضوئي. "تسجيل وجهة (SMB Network Folder)" في الصفحة 148 ملاحظة: راجع ما يلي للاطلاع على عناصر إعدادات FTP وSharePoint وWebDAV. "تسجيل وجهة (FTP)" في الصفحة 149 "تسجيل وجهة (SharePoint WebDAV)" في الصفحة 150
4. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم المساحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "حفظ في مجلد الشبكة" في الصفحة 116

سير عمل مسح ضوئي إلى WSD

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
1. توصيل الطابعة وجهاز الكمبيوتر بالشبكة (هذا غير ضروري إذا قمت بتوصيل الشبكة في أثناء الإعداد)	المساحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر	توصيل المساحة الضوئية بالشبكة باستخدام مثبت. قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج في الشاشة المعروضة. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد. https://epson.sn عند عرض شاشة تحديد طريقة التوصيل، حدد الشبكة اللاسلكية (Wi-Fi) واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتوصيل بالشبكة. ملاحظة: <input type="checkbox"/> عند استخدام المثبت، يتم تثبيت البرنامج في الوقت نفسه. <input type="checkbox"/> يمكنك أيضاً إجراء التعيين يدوياً. (للمسؤولين) "توصيل المساحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232

العمليات اللازمة	مكان العملية	الشرح
2. المسح الضوئي من لوحة التحكم	لوحة تحكم الماسحة الضوئية	إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم. "المسح الضوئي باستخدام WSD" في الصفحة 121 ملاحظة: في حال عدم عرض الكمبيوتر الوجهة، اتبع الخطوات الواردة أدناه لإضافة جهاز المسح الضوئي WSD. "إضافة جهاز المسح الضوئي WSD" في الصفحة 121

المسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى)

الحفظ على جهاز كمبيوتر

حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً على جهاز كمبيوتر متصل بالماسحة الضوئية. أنت بحاجة إلى ضبط الإعدادات مسبقاً. راجع الرابط أدناه للاطلاع على التفاصيل المتعلقة بسير العمل لضبط الإعدادات.
"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر" في الصفحة 99

1. ضع المستند الأصلي.


مثال: بالنسبة للورق القياسي


"وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

2. حدد كمبيوتر في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.

3. حدد الكمبيوتر الذي تريد حفظ الصور الممسوحة ضوئياً إليه.

4. حدد جانب المسح الضوئي من أحادي الوجه أو ثنائي الوجه.

5. حدد ، وتحقق من إعدادات الماسحة الضوئية، ثم قم بتغييرها عند الضرورة. يمكنك تغيير إعدادات مثل حماية الورق.

6. اضغط على .

يبدأ تشغيل Epson ScanSmart على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، وكذلك يبدأ المسح الضوئي. عند اكتمال المسح الضوئي، اتبع التعليمات الواردة في Epson ScanSmart لحفظ الصورة.

الحفظ على محرك USB

يمكنك حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً على محرك USB.

1. ضع المستند الأصلي.

مثال: بالنسبة للورق القياسي

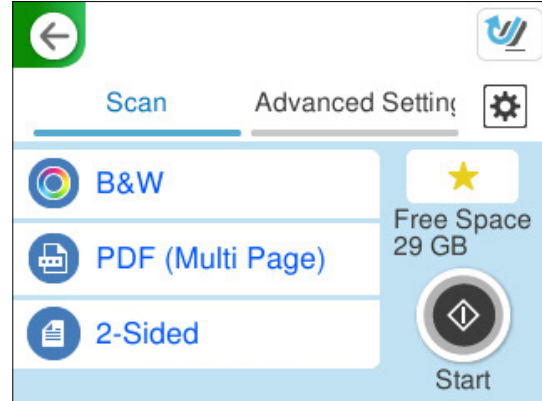
"وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

2. أدخل محرك USB في منفذ USB للواجهة الخارجية بالماسحة الضوئية.

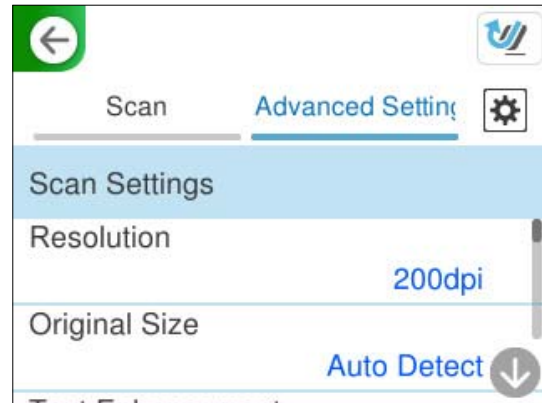
"إدخال محرك USB" في الصفحة 26

3. حدد محرك أقراص USB في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.

4. عين العناصر في علامة التبويب مسح مثل تنسيق الحفظ.
"عناصر الإعدادات لإجراء المسح الضوئي لمحرك USB" في الصفحة 105



5. حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة، وتحقق من الإعدادات، ثم قم بتغييرها إذا لزم الأمر.
"خيارات القائمة المتقدمة للمسح الضوئي إلى محرك USB" في الصفحة 106



6. حدد [⚙️]، وتحقق من إعدادات الماسحة الضوئية، ثم قم بتغييرها عند الضرورة.
يمكنك تغيير إعدادات مثل حماية الورق.

7. حدد علامة التبويب مسح مرة أخرى، ثم اضغط على [⏪].

ملاحظة:

حدد ★ لحفظ إعداداتك كإعداد مسبق.

يتم حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في محرك USB الوجهة.

عناصر الإعدادات لإجراء المسح الضوئي لمحرك USB

ملاحظة:

قد لا تتوفر بعض العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

نوع الصورة:

حدد لون صورة الإخراج.

عند تحديد ما يلي، تكتشف الماسحة الضوئية لون المستندات الأصلية تلقائياً وتحفظ الصور باستخدام الألوان المكتشفة.

□ اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون أحادي أو لون بعمق 24 بت، أو لون بعمق 8 بت (نظام الأبيض والأسود الثنائي). عند تحديد هذا، اضبط الحساسية لتحديد ما إذا كان المستند الأصلي ذا تدرج رمادي أو أحادي اللون عند إجراء المسح الضوئي لمستند أصلي دون ألوان.

□ اللون/أبيض وأسود:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون 24 بت أو لون أحادي (نظام الأبيض والأسود الثنائي).

□ اللون/الطباعة بالأسود فقط:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون رمادي بعمق 8 بت أو لون بعمق 24 بت.

قد تختلف أنواع الصور المتاحة حسب تنسيق الملف الذي حددته. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"مجموعات لتتنسيق الملف ونوع الصورة المتاحين" في الصفحة 122

تنسيق الملف:

حدد التنسيق المطلوب لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

عندما ترغب في الحفظ بتنسيق PDF أو PDF/A أو TIFF، حدد ما إذا كنت تريد حفظ كل النسخ الأصلية كملف واحد (متعدد الصفحات) أو حفظ كل نسخة أصلية بصورة منفصلة (صفحة واحدة).

□ معدل الضغط:

حدد درجة ضغط الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إعدادات PDF:

في حال حددت PDF كإعداد لتنسيق الحفظ، استخدم تلك الإعدادات لحماية الملفات المحفوظة بتنسيق PDF. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الفتح، عيّن كلمة مرور فتح المستند. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الطباعة أو التحرير، عيّن كلمة مرور الأذونات.

الجانب المراد مسحه ضوئياً:

حدد جانب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

□ تجليد (الأصل):

حدد اتجاه الربط للمستند الأصلي.

خيارات القائمة المتقدمة للمسح الضوئي إلى محرك USB

ملاحظة:

قد لا تتوفر العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

الدقة:

حدد درجة دقة المسح الضوئي.

راجع ما يلي للتعرف على التفاصيل المتعلقة بدقة الملف الذي يمكنك تحديده.

"مستويات الدقة المتوفرة" في الصفحة 124

الحجم الأصلي:

حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.

□ اقتصاص الهوامش لحجم "تلقائي":

اضبط مساحة الاقتصاص عند تحديد كشف تلقائي.

□ مسح ضوئي لبطاقة لامعة:

بالنسبة إلى المستندات الأصلية المغلفة، يتم أيضاً إجراء مسح ضوئي للمساحات الشفافة حول الحواف.

ملاحظة:

قد لا تتحقق التأثيرات المناسبة حسب المستند الأصلي.

تحسين النص:

يمكنك تحويل النصوص غير الواضحة في المستند الأصلي إلى نص واضح ودقيق. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

□ إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية:

يمكنك تعيين مستوى التصحيح بين النص والخلفية. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إبراز الحروف الباهتة، يتم إبراز الحروف الخفيفة في الصورة الممسوحة الضوئية. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إزالة الخلفية، تتم إزالة لون الخلفية، أو الأماط، أو التجاعيد، أو الإزاحة في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إزالة النقاط السوداء:

يمكنك إزالة النقاط السوداء الموجودة في خلفية المستند الأصلي الذي يمكن إزالته عن طريق تفتيح الخلفية. يمكنك ضبط مستوى التأثير.

ملاحظة:

عند حديد هذه الميزة، يمكن أيضاً إزالة النقاط الصغيرة وكذلك النقاط السوداء الموجودة في الخلفية.

تدوير:

يمكنك تدوير الصورة الممسوحة ضوئياً في اتجاه عقارب الساعة. حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

الكثافة:

حدد درجة تباين الصورة الممسوحة ضوئياً.

إزالة الخلفية:

يمكنك إزالة لون خلفية النسخ الأصلية من الصورة الممسوحة ضوئياً.

لاستخدام هذه الميزة، يجب أن يكون لون خلفية المستندات الأصلية اللون الأفتح في المستندات الأصلية، كما يجب أن يكون موحدًا. 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.

إزالة الظل:

أزل ظلال المستند الأصلي التي تظهر في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إطار:

أزل الظلال الموجودة على حافة المستند الأصلي.

تصحيح انحراف الورق:

صحح الانحراف في الصورة الممسوحة ضوئياً.

قد يتعذر تصحيح المستندات التي بها انحراف شديد باستخدام هذه الميزة.

تخطي الصفحات الفارغة:

يمكنك تخطي الصفحات الفارغة إذا وُجدت أيٌّ منها في المستندات الأصلية أثناء المسح الضوئي.

إذا لم تأتِ النتيجة وفقاً لما توقعت، فاضبط مستوى الاكتشاف.

ملاحظة:

□ قد يتم تخطي بعض الصفحات إذا تم اكتشافها كصفحات فارغة عن طريق الخطأ.

□ لا تتوفر هذه الميزة عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية ذات وجهين مجتمين.

وضع التغذية التلقائية:

عَبْنُ وضع التغذية التلقائية. تتيح لك هذه الميزة استمرار المسح الضوئي تلقائياً بعد مسح المستندات الأصلية ضوئياً. هذه الميزة مفيدة عند إجراء المسح الضوئي لأحجام أو أنواع مختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

اضبط خطوط إرشادات الحافة الخاصة بالماسحة الضوئية قبل وضع كل مستند أصلي.

□ تشغيل (تلقائي تماماً):

لبدء المسح الضوئي عند تعيين مستند أصلي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

□ تشغيل (شبه تلقائي):

لبدء المسح الضوئي عند الضغط على الزر بدء المسح الضوئي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

اكتشاف تغذية مزدوجة:

عرض تحذير عند التغذية بالعديد من المستندات الأصلية في الوقت نفسه.

□ الطول:

اكتشاف تغذية مزدوجة حسب الطول. تحدث التغذية المزدوجة عندما يكون طول المستند الأصلي الثاني الممسوح ضوئياً مختلفاً عن الأول. يمكنك تحديد فرق الطول الخاص بالكشف.

اسم الملف:

□ بادئة اسم الملف:

أدخل سابقة لاسم الصور باستخدام أحرف أبجدية رقمية ورموز.

□ إضافة التاريخ:

أضف التاريخ لاسم الملف.

□ إضافة وقت:

أضف الوقت لاسم الملف.

مسح كل الإعدادات

إعادة ضبط إعدادات المسح الضوئي على قيمها الافتراضية.

الإرسال إلى السحابة

إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى الواجهات المسجلة في *Epson Connect*.

أنت بحاجة إلى ضبط الإعدادات مسبقاً. راجع الرابط أدناه للاطلاع على التفاصيل المتعلقة بسير العمل لضبط الإعدادات.

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة" في الصفحة 100

1. ضع المستند الأصلي.

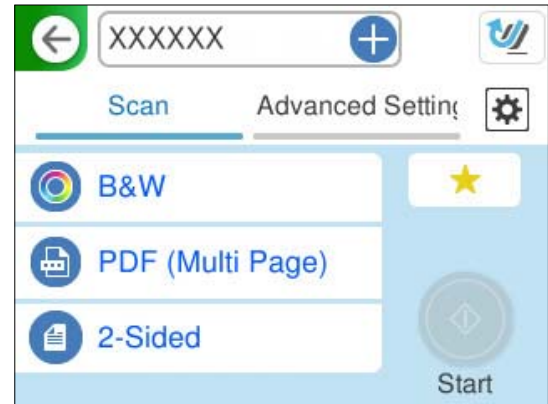
مثال: بالنسبة للورق القياسي

"وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

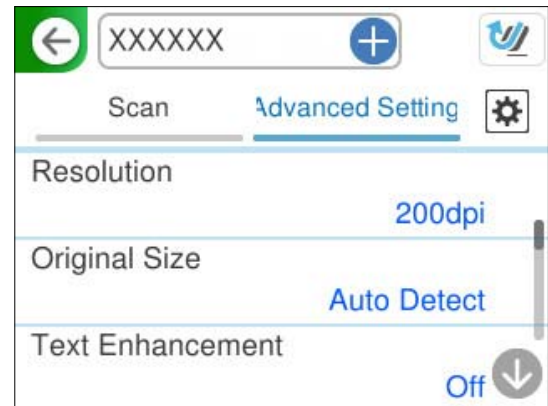
2. حدد التخزين السحابي في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.


3. حدد + على الجزء العلوي من الشاشة، ثم حدد إحدى الواجهات.


4. عين العناصر في علامة التبويب مسح مثل تنسيق الحفظ.
"عناصر إعدادات المسح الضوئي للتخزين السحابي" في الصفحة 109



5. حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة، وتحقق من الإعدادات، ثم قم بتغييرها إذا لزم الأمر.
"خيارات القائمة المتقدمة للمسح الضوئي إلى وسائط التخزين السحابية" في الصفحة 110



6. حدد ، وتحقق من إعدادات الماسحة الضوئية، ثم قم بتغييرها عند الضرورة.
يمكنك تغيير إعدادات مثل حماية الورق.

7. حدد علامة التبويب مسح مرة أخرى، ثم اضغط على .

ملاحظة:

حدد ★ لحفظ إعداداتك كإعداد مسبق.

تم إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى الوجهة المسجلة.

عناصر إعدادات المسح الضوئي للتخزين السحابي

نوع الصورة:

حدد لون صورة الإخراج.

عند تحديد ما يلي، تكتشف الماسحة الضوئية لون المستندات الأصلية تلقائياً وتحفظ الصور باستخدام الألوان المكتشفة.

اللون/الطباعة بالأسود فقط:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون رمادي بعمق 8 بت أو لون بعمق 24 بت.

قد تختلف أنواع الصور المتاحة حسب تنسيق الملف الذي حددته. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"مجموعات ل-تنسيق الملف ونوع الصورة المتاحين" في الصفحة 122

تنسيق الملف:

حدد التنسيق المطلوب لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

عندما تريد حفظ بتنسيق PDF، حدد ما إذا كنت تريد حفظ جميع المستندات الأصلية كملف واحد (متعدد الصفحات) أو حفظ كل مستند أصلي بصورة منفصلة (صفحة واحدة).

□ معدل الضغط:

حدد مستوى ضغط الصورة الممسوحة ضوئياً.

الجانب المراد مسحه ضوئياً:

حدد جانب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

□ تجليد (الأصل):

حدد اتجاه الربط للمستند الأصلي.

خيارات القائمة المتقدمة للمسح الضوئي إلى وسائط التخزين السحابية

ملاحظة:

قد لا تتوفر العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

الدقة:

حدد درجة دقة المسح الضوئي.

راجع ما يلي للتعرف على التفاصيل المتعلقة بدقة الملف الذي يمكنك تحديده.

"مستويات الدقة المتوفرة" في الصفحة 124

الحجم الأصلي:

حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.

□ اقتصاص الهوامش لحجم "تلقائي":

اضبط مساحة الاقتصاص عند تحديد كشف تلقائي.

□ مسح ضوئي لبطاقة لامعة:

بالنسبة إلى المستندات الأصلية المغلفة، يتم أيضاً إجراء مسح ضوئي للمساحات الشفافة حول الحواف.

ملاحظة:

قد لا تتحقق التأثيرات المناسبة حسب المستند الأصلي.

تحسين النص:

يمكنك تحويل النصوص غير الواضحة في المستند الأصلي إلى نص واضح ودقيق. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

□ إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية:

يمكنك تعيين مستوى التصحيح بين النص والخلفية. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إبراز الحروف الباهتة، يتم إبراز الحروف الخفيفة في الصورة الممسوحة ضوئياً. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إزالة الخلفية، تتم إزالة لون الخلفية، أو الأخطأ، أو التجاعيد، أو الإزاحة في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إزالة النقاط السوداء:

يمكنك إزالة النقاط السوداء الموجودة في خلفية المستند الأصلي الذي يمكن إزالته عن طريق تفتيح الخلفية. يمكنك ضبط مستوى التأثير.

ملاحظة:

عند حديد هذه الميزة، يمكن أيضاً إزالة النقاط الصغيرة وكذلك النقاط السوداء الموجودة في الخلفية.

تدوير:

يمكنك تدوير الصورة الممسوحة ضوئياً في اتجاه عقارب الساعة. حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

الكثافة:

حدد درجة تباين الصورة الممسوحة ضوئياً.

إزالة الخلفية:

يمكنك إزالة لون خلفية النسخ الأصلية من الصورة الممسوحة ضوئياً.

لاستخدام هذه الميزة، يجب أن يكون لون خلفية المستندات الأصلية اللون الأفتح في المستندات الأصلية، كما يجب أن يكون موحدًا. 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.

إزالة الظل:

أزل ظلال المستند الأصلي التي تظهر في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إطار:

أزل الظلال الموجودة على حافة المستند الأصلي.

تصحيح انحراف الورق:

صحح الانحراف في الصورة الممسوحة ضوئياً.

قد يتعذر تصحيح المستندات التي بها انحراف شديد باستخدام هذه الميزة.

تخطي الصفحات الفارغة:

يمكنك تخطي الصفحات الفارغة إذا وُجدت أيٌّ منها في المستندات الأصلية أثناء المسح الضوئي.

إذا لم تأتِ النتيجة وفقاً لما توقعت، فاضبط مستوى الاكتشاف.

ملاحظة:

□ قد يتم تخطي بعض الصفحات إذا تم اكتشافها كصفحات فارغة عن طريق الخطأ.

□ لا تتوفر هذه الميزة عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية ذات وجهين مجمين.

وضع التغذية الراجعة:

عين وضع التغذية الراجعة. تتيح لك هذه الميزة استمرار المسح الضوئي تلقائياً بعد مسح المستندات الأصلية ضوئياً. هذه الميزة مفيدة عند إجراء المسح الضوئي لأحجام أو أنواع مختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

اضبط خطوط إرشادات الحافة الخاصة بالماسحة الضوئية قبل وضع كل مستند أصلي.

□ تشغيل (تلقائي تماماً):

لبدء المسح الضوئي عند تعيين مستند أصلي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

□ تشغيل (شبه تلقائي):

لبدء المسح الضوئي عند الضغط على الزر بدء المسح الضوئي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

اكتشاف تغذية مزدوجة:

عرض تحذير عند التغذية بالعديد من المستندات الأصلية في الوقت نفسه.

□ الطول:

اكتشاف تغذية مزدوجة حسب الطول. تحدث التغذية المزدوجة عندما يكون طول المستند الأصلي الثاني الممسوح ضوئياً مختلفاً عن الأول. يمكنك تحديد فرق الطول الخاص بالكشف.

مسح كل الإعدادات

إعادة ضبط إعدادات المسح الضوئي على قيمها الافتراضية.

مسح المستندات الأصلية للإرسال عبر البريد الإلكتروني

توجد طريقتان يمكنك استخدامهما لإرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى عنوان البريد الإلكتروني المحدد. راجع ما يلي للتعرف على مزيد من المعلومات حول الطريقتين.

"للإرسال عبر البريد الإلكتروني" في الصفحة 99

تحتاج إلى ضبط الإعدادات مسبقاً لإجراء المسح الضوئي. راجع الرابط أدناه للاطلاع على التفاصيل المتعلقة بسير العمل لضبط الإعدادات.

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102

يوضح ما يلي كيفية إجراء المسح الضوئي باستخدام خادم بريد إلكتروني.

ملاحظة:

قبل إجراء المسح الضوئي، تأكد من أن إعدادات التاريخ/الوقت وفرق التوقيت في الماسحة الضوئية صحيحة. يتم عرض الوقت المحدد في الزاوية السفلية اليمنى في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.

إذا كنت تريد إجراء تغييرات، فحدد الإعدادات < الإعدادات الأساسية < إعدادات التاريخ/الوقت في لوحة التحكم.

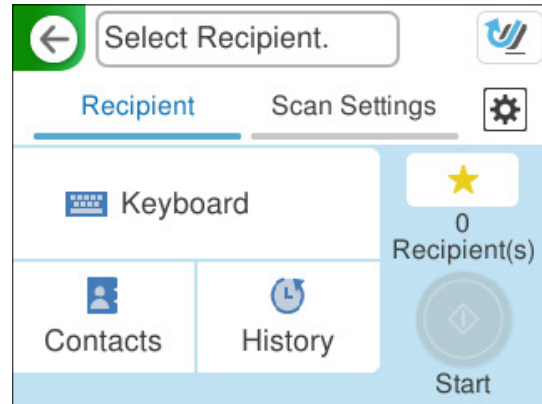
1. ضع المستند الأصلي.

مثال: بالنسبة للورق القياسي

"وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

2. حدد البريد الإلكتروني في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.

3. عين الوجهة في علامة التبويب المستلم.



□ للإدخال باستخدام لوحة المفاتيح: حدد لوحة مفاتيح، اكتب الوجهة، ثم حدد OK.

□ للتحديد من قائمة جهات الاتصال: حدد جهات الاتصال، وحدد جهة اتصال، ثم حدد تم.

يمكنك أيضاً البحث عن العناوين المسجلة في مربع البحث أعلى شاشة جهات الاتصال.

□ للتحديد من قائمة المحفوظات: حدد محفوظات، وحدد جهة اتصال، ثم حدد تم.

ملاحظة:

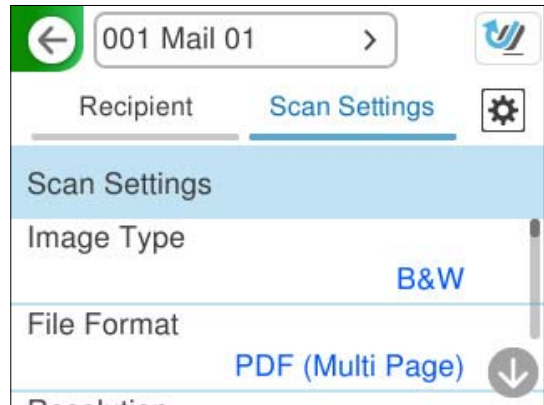
□ يتم عرض عدد المستلمين الذي حددته على الجانب الأيمن من الشاشة. يمكنك إرسال رسائل بريد إلكتروني إلى ما يصل إلى 10 عناوين ومجموعات.

إذا تم إدراج المجموعات في المستلمين، يمكنك تحديد ما يصل إلى إجمالي 200 عنوان فردي، مع مراعاة العناوين الموجودة في المجموعات.

□ حدد مربع العنوان في الجزء العلوي من الشاشة لعرض قائمة بالعناوين المحددة.

4. حدد إعدادات المسح الضوئي، وتحقق من الإعدادات مثل تنسيق الحفظ، ثم قم بتغييرها إذا لزم الأمر.

"خيارات قائمة المسح الضوئي للمسح الضوئي إلى بريد إلكتروني" في الصفحة 113



5. حدد ⚙️، وتحقق من إعدادات المساحة الضوئية، ثم قم بتغييرها عند الضرورة. يمكنك تغيير إعدادات مثل حماية الورق.

6. حدد علامة التبويب المستلم مرة أخرى، ثم اضغط على ⏪.

ملاحظة:

حدود ★ لحفظ إعداداتك كإعداد مسبق.

تم إرسال الصورة الممسوحة ضوئياً إلى عنوان البريد الإلكتروني للمستلم.

خيارات قائمة المسح الضوئي للمسح الضوئي إلى بريد إلكتروني

ملاحظة:

قد لا تتوفر العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

نوع الصورة:

حدد لون صورة الإخراج.

عند تحديد ما يلي، تكتشف المساحة الضوئية لون المستندات الأصلية تلقائياً وتحفظ الصور باستخدام الألوان المكتشفة.

□ اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون أحادي أو لون بعمق 24 بت، أو لون بعمق 8 بت (نظام الأبيض والأسود الثنائي). عند تحديد هذا، اضبط الحساسية لتحديد ما إذا كان المستند الأصلي ذات تدرج رمادي أو أحادي اللون عند إجراء المسح الضوئي لمستند أصلي دون ألوان.

□ اللون/أبيض وأسود:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون 24 بت أو لون أحادي (نظام الأبيض والأسود الثنائي).

□ اللون/الطباعة بالأسود فقط:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون رمادي بعمق 8 بت أو لون بعمق 24 بت.

قد تختلف أنواع الصور المتاحة حسب تنسيق الملف الذي حددته. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"مجموعات لـ تنسيق الملف ونوع الصورة المتاحين" في الصفحة 122

تنسيق الملف:

حدد التنسيق المطلوب لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

عندما ترغب في الحفظ بتنسيق PDF أو PDF/A أو TIFF، حدد ما إذا كنت تريد حفظ كل النسخ الأصلية كملف واحد (متعدد الصفحات) أو حفظ كل نسخة أصلية بصورة منفصلة (صفحة واحدة).

□ معدل الضغط:

حدد درجة ضغط الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إعدادات PDF:

في حال حددت PDF كإعداد لتنسيق الحفظ، استخدم تلك الإعدادات لحماية الملفات المحفوظة بتنسيق PDF. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الفتح، عيّن كلمة مرور فتح المستند. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الطباعة أو التحرير، عيّن كلمة مرور الأذونات.

الدقة:

حدد درجة دقة المسح الضوئي.

راجع ما يلي للتعرف على التفاصيل المتعلقة بدقة الملف الذي يمكنك تحديده.

"مستويات الدقة المتوفرة" في الصفحة 124

الجانب المراد مسحه ضوئياً:

حدد جانب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

□ تجليد (الأصل):

حدد اتجاه الربط للمستند الأصلي.

الحجم الأصلي:

حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعت.

□ اقتصاص الهوامش لحجم "تلقائي":

اضبط مساحة الاقتصاص عند تحديد كشف تلقائي.

□ مسح ضوئي لبطاقة لامعة:

بالنسبة إلى المستندات الأصلية المغلفة، يتم أيضاً إجراء مسح ضوئي للمساحات الشفافة حول الحواف.

ملاحظة:

قد لا تتحقق التأثيرات المناسبة حسب المستند الأصلي.

تحسين النص:

يمكنك تحويل النصوص غير الواضحة في المستند الأصلي إلى نص واضح ودقيق. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

□ إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية:

يمكنك تعيين مستوى التصحيح بين النص والخلفية. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إبراز الحروف الباهتة، يتم إبراز الحروف الخفيفة في الصورة الممسوحة ضوئياً. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إزالة الخلفية، تتم إزالة لون الخلفية، أو الأخطأ، أو التجاعيد، أو الإزاحة في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إزالة النقاط السوداء:

يمكنك إزالة النقاط السوداء الموجودة في خلفية المستند الأصلي الذي يمكن إزالته عن طريق تفتيح الخلفية. يمكنك ضبط مستوى التأثير.

ملاحظة:

عند حديد هذه الميزة، يمكن أيضاً إزالة النقاط الصغيرة وكذلك النقاط السوداء الموجودة في الخلفية.

تدوير:

يمكنك تدوير الصورة الممسوحة ضوئياً في اتجاه عقارب الساعة. حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

الكثافة:

حدد درجة تباين الصورة الممسوحة ضوئياً.

إزالة الخلفية:

يمكنك إزالة لون خلفية النسخ الأصلية من الصورة الممسوحة ضوئياً.

لاستخدام هذه الميزة، يجب أن يكون لون خلفية المستندات الأصلية اللون الأفتح في المستندات الأصلية، كما يجب أن يكون موحدًا. 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.

إزالة الظل:

أزل ظلال المستند الأصلي التي تظهر في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إطار:

أزل الظلال الموجودة على حافة المستند الأصلي.

تصحيح انحراف الورق:

صحح الانحراف في الصورة الممسوحة ضوئياً.

قد يتعذر تصحيح المستندات التي بها انحراف شديد باستخدام هذه الميزة.

تخطي الصفحات الفارغة:

يمكنك تخطي الصفحات الفارغة إذا وُجدت أيٌّ منها في المستندات الأصلية أثناء المسح الضوئي.

إذا لم تأتِ النتيجة وفقاً لما توقعته، فاضبط مستوى الاكتشاف.

ملاحظة:

□ قد يتم تخطي بعض الصفحات إذا تم اكتشافها كصفحات فارغة عن طريق الخطأ.

□ لا تتوفر هذه الميزة عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية ذات وجهين مجمين.

وضع التغذية الراجعة:

عين وضع التغذية الراجعة. تتيح لك هذه الميزة استمرار المسح الضوئي تلقائياً بعد مسح المستندات الأصلية ضوئياً. هذه الميزة مفيدة عند إجراء المسح الضوئي لأحجام أو أنواع مختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

اضبط خطوط إرشادات الحافة الخاصة بالماسحة الضوئية قبل وضع كل مستند أصلي.

□ تشغيل (تلقائي تماماً):

لبدء المسح الضوئي عند تعيين مستند أصلي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

□ تشغيل (شبه تلقائي):

لبدء المسح الضوئي عند الضغط على الزر بدء المسح الضوئي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

اكتشاف تغذية مزدوجة:

عرض تحذير عند التغذية بالعديد من المستندات الأصلية في الوقت نفسه.

الطول:

اكتشاف تغذية مزدوجة حسب الطول. تحدث التغذية المزدوجة عندما يكون طول المستند الأصلي الثاني الممسوح ضوئياً مختلفاً عن الأول. يمكنك تحديد فرق الطول الخاص بالكشف.

الموضوع:

أدخل موضوعاً لرسالة البريد الإلكتروني باستخدام حروف أبجدية رقمية ورموز.

الحد الأقصى لحجم الملف المرفق:

حدد الحد الأقصى لحجم الملف الذي يمكن إرفاقه برسالة البريد الإلكتروني. راجع ما يلي للتعرف على التفاصيل المتعلقة بأحجام الملفات التي يمكنك حفظها. "أحجام الملفات التي يمكن حفظها" في الصفحة 123

اسم الملف:

بادئة اسم الملف:

أدخل سابقة لاسم الصور باستخدام أحرف أبجدية رقمية ورموز.

إضافة التاريخ:

أضف التاريخ لاسم الملف.

إضافة وقت:

أضف الوقت لاسم الملف.

مسح كل الإعدادات

إعادة ضبط إعدادات المسح الضوئي على قيمها الافتراضية.

حفظ في مجلد الشبكة

حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً في مجلد محدد على الشبكة.

أنت بحاجة إلى ضبط الإعدادات مسبقاً. راجع الرابط أدناه للاطلاع على التفاصيل المتعلقة بسير العمل لضبط الإعدادات.

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102

ملاحظة:

قبل إجراء المسح الضوئي، تأكد من أن إعدادات التاريخ/الوقت وفرق التوقيت في الماسحة الضوئية صحيحة.

إذا كنت تريد إجراء تغييرات، فحدد الإعدادات < الإعدادات الأساسية < إعدادات التاريخ/الوقت في لوحة التحكم.

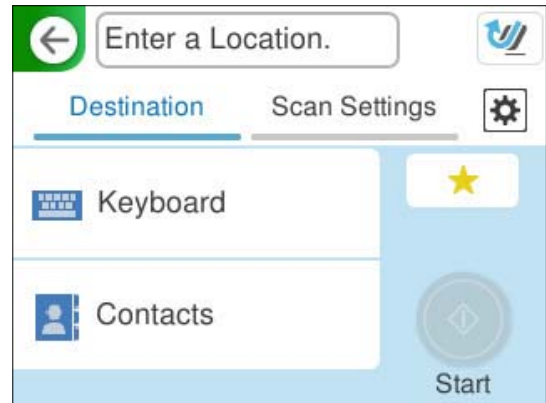
1. ضع المستند الأصلي.

مثال: بالنسبة للورق القياسي

"وضع مستندات أصلية ذات حجم قياسي" في الصفحة 55

2. حدد مجلد الشبكة/FTP في الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم.

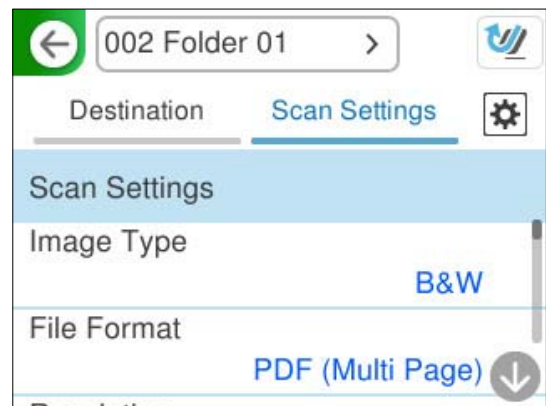
3. عينُ الوجهة في علامة التبويب الوجهة.



□ للإدخال بواسطة لوحة المفاتيح، حدد لوحة مفاتيح. راجع ما يلي للاطلاع على عناصر الإعدادات للوجهة.
"عناصر الإعدادات لتحرير الوجهة" في الصفحة 118

□ للتحديد من قائمة جهات الاتصال: حدد جهات الاتصال، وحدد جهة اتصال، ثم حدد تم.
يمكنك أيضاً البحث عن المجلدات المسجلة في مربع البحث أعلى شاشة جهات الاتصال.

4. حدد علامة التبويب إعدادات المسح الضوئي، وتحقق من إعدادات مثل تنسيق الحفظ، ثم قم بتغييرها إذا لزم الأمر.
"خيارات قائمة المسح للمسح الضوئي إلى مجلد" في الصفحة 118



5. حدد [⚙️]، وتحقق من إعدادات الماسحة الضوئية، ثم قم بتغييرها عند الضرورة.
يمكنك تغيير إعدادات مثل حماية الورق.

6. حدد علامة التبويب الوجهة مرة أخرى، ثم اضغط على [ⓘ].
ملاحظة:

حدد ★ لحفظ إعداداتك كإعداد مسبق.

يتم حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في مجلد الشبكة الوجهة.

عناصر الإعدادات لتحرير الواجهة

وضع الاتصال:

حدد وضع الاتصال للمجلد.

الموقع (مطلوب):

أدخل مسار الشبكة للمجلد الوجهة بتنسيق ملائم لوضع الاتصال المحدد.

□ مجلد الشبكة (SMB): اسم المضيف (اسم جهاز الكمبيوتر) \ اسم المجلد

□ FTP: ftp:// اسم المضيف (اسم الخادم) / اسم المجلد

□ FTPS: ftps:// اسم المضيف (اسم الخادم) / اسم المجلد

□ HTTPS (WebDAV): https:// اسم المضيف / اسم المجلد

□ HTTP (WebDAV): http:// اسم المضيف / اسم المجلد

ملاحظة:

المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP من لوحة تحكم الماسحة الضوئية لا يدعم SharePoint Online.

اسم المستخدم:

أدخل اسم المستخدم الخاص بتسجيل الدخول لجهاز الكمبيوتر الذي تم إنشاء مجلد الوجهة عليه.

كلمة المرور:

أدخل كلمة المرور الخاصة بتسجيل الدخول لجهاز الكمبيوتر الذي تم إنشاء مجلد الوجهة عليه.

وضع الاتصال:

حدد وضع الاتصال للمجلد.

رقم الملف:

أدخل رقم ملف للمجلد.

إعدادات الخادم الوكيل:

حدد إذا ما كنت ستستخدم خادم proxy أم لا.

خيارات قائمة المسح للمسح الضوئي إلى مجلد

ملاحظة:

قد لا تتوفر العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

نوع الصورة:

حدد لون صورة الإخراج.

عند تحديد ما يلي، تكتشف الماسحة الضوئية لون المستندات الأصلية تلقائياً وتحفظ الصور باستخدام الألوان المكتشفة.

□ اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون أحادي أو لون بعمق 24 بت، أو لون بعمق 8 بت (نظام الأبيض والأسود الثنائي)، عند تحديد هذا، اضبط الحساسية لتحديد ما إذا كان المستند الأصلي ذا تدرج رمادي أو أحادي اللون عند إجراء المسح الضوئي لمستند أصلي دون ألوان.

□ اللون/أبيض وأسود:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون 24 بت أو لون أحادي (نظام الأبيض والأسود الثنائي).

□ اللون/الطباعة بالأسود فقط:

لتحويل الصورة الممسوحة ضوئياً إلى لون رمادي بعمق 8 بت أو لون بعمق 24 بت.

قد تختلف أنواع الصور المتاحة حسب تنسيق الملف الذي حددته. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"مجموعات ل تنسيق الملف ونوع الصورة المتاحين" في الصفحة 122

تنسيق الملف:

حدد التنسيق المطلوب لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

عندما ترغب في الحفظ بتنسيق PDF أو PDF/A أو TIFF، حدد ما إذا كنت تريد حفظ كل النسخ الأصلية كملف واحد (متعدد الصفحات) أو حفظ كل نسخة أصلية بصورة منفصلة (صفحة واحدة).

□ معدل الضغط:

حدد درجة ضغط الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إعدادات PDF:

في حال حددت PDF كإعداد لتنسيق الحفظ، استخدم تلك الإعدادات لحماية الملفات المحفوظة بتنسيق PDF. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الطباعة أو التحرير، عيّن كلمة مرور الأذونات. لإنشاء ملف بتنسيق PDF يتطلب كلمة مرور عند الطباعة أو التحرير، عيّن كلمة مرور الأذونات.

الدقة:

حدد درجة دقة المسح الضوئي.

راجع ما يلي للتعرف على التفاصيل المتعلقة بدقة الملف الذي يمكنك تحديده.

"مستويات الدقة المتوفرة" في الصفحة 124

الجانب المراد مسحه ضوئياً:

حدد جانب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

□ تجليد (الأصل):

حدد اتجاه الربط للمستند الأصلي.

الحجم الأصلي:

حدد حجم المستند الأصلي الذي وضعته.

□ اقتصاص الهوامش لحجم "تلقائي":

اضبط مساحة الاقتصاص عند تحديد كشف تلقائي.

□ مسح ضوئي لبطاقة لامعة:

بالنسبة إلى المستندات الأصلية المغلفة، يتم أيضاً إجراء مسح ضوئي للمساحات الشفافة حول الحواف.

ملاحظة:

قد لا تتحقق التأثيرات المناسبة حسب المستند الأصلي.

تحسين النص:

يمكنك تحويل النصوص غير الواضحة في المستند الأصلي إلى نص واضح ودقيق. يمكنك أيضاً تقليل الإزاحة أو عدم الاستواء في الخلفية.

□ إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية:

يمكنك تعيين مستوى التصحيح بين النص والخلفية. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إبراز الحروف الباهتة، يتم إبراز الحروف الخفيفة في الصورة الممسوحة ضوئياً. عند تحريك شريط التمرير بالقرب من إزالة الخلفية، تتم إزالة لون الخلفية، أو الأخطأ، أو التجاعيد، أو الإزاحة في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إزالة النقاط السوداء:

يمكنك إزالة النقاط السوداء الموجودة في خلفية المستند الأصلي الذي يمكن إزالته عن طريق تفتيح الخلفية. يمكنك ضبط مستوى التأثير.

ملاحظة:

عند حديد هذه الميزة، يمكن أيضاً إزالة النقاط الصغيرة وكذلك النقاط السوداء الموجودة في الخلفية.

تدوير:

يمكنك تدوير الصورة الممسوحة ضوئياً في اتجاه عقارب الساعة. حدد زاوية الدوران حسب المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً.

الكثافة:

حدد درجة تباين الصورة الممسوحة ضوئياً.

إزالة الخلفية:

يمكنك إزالة لون خلفية النسخ الأصلية من الصورة الممسوحة ضوئياً.

لاستخدام هذه الميزة، يجب أن يكون لون خلفية المستندات الأصلية اللون الأفتح في المستندات الأصلية، كما يجب أن يكون موحدًا. 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.

إزالة الظل:

أزل ظلال المستند الأصلي التي تظهر في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ إطار:

أزل الظلال الموجودة على حافة المستند الأصلي.

تصحيح انحراف الورق:

صحح الانحراف في الصورة الممسوحة ضوئياً.

قد يتعذر تصحيح المستندات التي بها انحراف شديد باستخدام هذه الميزة.

تخطي الصفحات الفارغة:

يمكنك تخطي الصفحات الفارغة إذا وُجدت أيٌّ منها في المستندات الأصلية أثناء المسح الضوئي.

إذا لم تأتِ النتيجة وفقاً لما توقعت، فاضبط مستوى الاكتشاف.

ملاحظة:

□ قد يتم تخطي بعض الصفحات إذا تم اكتشافها كصفحات فارغة عن طريق الخطأ.

□ لا تتوفر هذه الميزة عند إجراء مسح ضوئي لمستندات أصلية ذات وجهين مجمين.

وضع التغذية التلقائية:

عَبْنُ وضع التغذية التلقائية. تتيح لك هذه الميزة استمرار المسح الضوئي تلقائياً بعد مسح المستندات الأصلية ضوئياً. هذه الميزة مفيدة عند إجراء المسح الضوئي لأحجام أو أنواع مختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

اضبط خطوط إرشادات الحافة الخاصة بالماسحة الضوئية قبل وضع كل مستند أصلي.

□ تشغيل (تلقائي تماماً):

لبدء المسح الضوئي عند تعيين مستند أصلي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

□ تشغيل (شبه تلقائي):

لبداء المسح الضوئي عند الضغط على الزر بدء المسح الضوئي في أثناء عرض رسالة تأكيد الاستمرار.

اكتشاف تغذية مزدوجة:

عرض تحذير عند التغذية بالعديد من المستندات الأصلية في الوقت نفسه.

□ الطول:

اكتشاف تغذية مزدوجة حسب الطول. تحدث التغذية المزدوجة عندما يكون طول المستند الأصلي الثاني الممسوح ضوئياً مختلفاً عن الأول. يمكنك تحديد فرق الطول الخاص بالكشف.

اسم الملف:

□ بادئة اسم الملف:

أدخل سابقة لاسم الصور باستخدام أحرف أبجدية رقمية ورموز.

□ إضافة التاريخ:

أضف التاريخ لاسم الملف.

□ إضافة وقت:

أضف الوقت لاسم الملف.

مسح كل الإعدادات

لإعادة ضبط إعدادات المسح الضوئي على قيمها الافتراضية.


المسح الضوئي باستخدام WSD

ملاحظة:

لا تتوفر هذه الميزة إلا لأجهزة الكمبيوتر المتاحة التي تعمل بأنظمة التشغيل Windows Vista أو الأحدث فقط.

في حال عدم عرض الكمبيوتر الوجهة، اتبع الخطوات الواردة أدناه لإضافة جهاز المسح الضوئي WSD.

["إضافة جهاز المسح الضوئي WSD" في الصفحة 121](#)

1. ضع المستندات الأصلية.
2. حدد WSD في الشاشة الرئيسية للوحة تحكم الماسحة الضوئية.
3. حدد وجهة.
4. اضغط على .
5. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة عند عرض شاشة جهاز المسح الضوئي WSD على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

إضافة جهاز المسح الضوئي WSD

بناء على بيئتك، قد تحتاج إلى جهاز المسح الضوئي WSD على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. يُعد الإجراء التالي مثلاً لنظام التشغيل Windows 10. قد يختلف الإجراء وفقاً لبيئتك.

1. اعرض قائمة الجهاز.
انقر على زر البدء، ثم حدد الإعدادات < الأجهزة < الطابعات والماسحات الضوئية.

2. انقر على إضافة طابعة أو ماسحة ضوئية.

3. حدد الماسحة الضوئية، ثم انقر على إضافة جهاز.

ملاحظة:

إذا كنت لا تعرف اسم الجهاز الخاص بماسحتك الضوئية، فيمكنك التحقق من الاسم على لوحة تحكم الماسحة الضوئية. حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة < حالة الشبكة في لوحة تحكم الماسحة الضوئية، ثم حدد حالة طريقة الاتصال النشط للتحقق من اسم الجهاز.

يُكتمل الإجراء عند إضافة الماسحة الضوئية إلى القائمة.

ملاحظة:

يمكنك تغيير حدث المسح الضوئي باستخدام WSD. انقر على الماسحة الضوئية التي أضفتها، ثم انقر على إدارة < خصائص الماسحة الضوئية < الخصائص < الأحداث.

يمكنك إضافة جهاز المسح الضوئي WSD من لوحة تحكم نظام التشغيل Windows. حدد لوحة التحكم < الأجهزة والصوت < عرض الأجهزة والطابعات. ثم انقر على إضافة جهاز.

مجموعة من الميزات والإعدادات

مجموعات لـ تنسيق الملف ونوع الصورة المتاحين

يمكنك تحديد أنواع الصور التالية وفقاً للميزة المستخدمة وتنسيق الملف الذي تريد حفظ الصور به.

ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر

تعتمد على إعداد Epson ScanSmart.

ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB، ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP

✓: يمكن تحديدها. - : يتعذر تحديدها.

تنسيق الملف				نوع الصورة
TIFF (متعدد الصفحات)	TIFF (صفحة واحدة)	PDF (أحادي الصفحة) PDF (متعدد الصفحات) PDF/A (أحادي الصفحة) PDF/A (متعدد الصفحات)	JPEG	
-	✓	✓	✓	اللون
✓	✓	✓	-	أبيض وأسود
-	✓	✓	✓	رمادي
-	✓	✓	-	اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود
-	✓	✓	-	اللون/أبيض وأسود
-	✓	✓	✓	اللون/الطباعة بالأسود فقط

ميزة مسح ضوئي إلى سحابة

✓: يمكن تحديدها. - : يتعذر تحديدها.

تنسيق الملف				نوع الصورة
TIFF (متعدد الصفحات)	TIFF (صفحة واحدة)	PDF (أحادي الصفحة) PDF (متعدد الصفحات)	JPEG	
-	-	✓	✓	اللون
-	-	✓	-	أبيض وأسود
-	-	✓	✓	رمادي
-	-	-	-	اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود
-	-	-	-	اللون/أبيض وأسود
-	-	✓	✓	اللون/الطباعة بالأسود فقط

ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني

✓: يمكن تحديدها. - : يتعذر تحديدها.

تنسيق الملف				نوع الصورة
TIFF (متعدد الصفحات)	TIFF (صفحة واحدة)	PDF (أحادي الصفحة) PDF (متعدد الصفحات) PDF/A (أحادي الصفحة) PDF/A (متعدد الصفحات)	JPEG	
-	-	✓	✓	اللون
✓	✓	✓	-	أبيض وأسود
-	-	✓	✓	رمادي
-	-	✓	-	اللون/تدرج الرمادي/أبيض وأسود
-	-	✓	-	اللون/أبيض وأسود
-	-	✓	✓	اللون/الطباعة بالأسود فقط

أحجام الملفات التي يمكن حفظها

يمكن حفظ أحجام الملفات التالية.

الميزات	الحد الأقصى للسعة
ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر	يعتمد على حجم المساحة الفارغة في الوجهة.
ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB	يعتمد على حجم المساحة الفارغة في الوجهة. "مواصفات محرك USB" في الصفحة 278

الميزات	الحد الأقصى للسعة
ميزة مسح ضوئي إلى سحابة	يعتمد على حجم المساحة الفارغة في الخدمة على الإنترنت، أو الحد الأقصى للملف المرفق الذي يمكن استلامه عبر خادم البريد الإلكتروني.
ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني	يعتمد على حجم المساحة الفارغة في الخادم الوجهة. يمكنك تعيين الحد الأقصى لحجم الملفات المرفقة في رسائل البريد الإلكتروني من 1 MB/2 MB/5 MB/10 MB/20 MB/30 MB.
ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/ FTP	يعتمد على حجم المساحة الفارغة في الوجهة.

مستويات الدقة المتوفرة

تتوفر مستويات الدقة التالية بناءً على الميزة المستخدمة.

تعتمد مسح ضوئي إلى كمبيوتر على إعدادات Epson ScanSmart.

✓: يمكن تحديدها. - : يتعذر تحديدها.

مستويات الدقة المتوفرة			الميزات
600 نقطة لكل بوصة	300 نقطة لكل بوصة	200 نقطة لكل بوصة	
✓	✓	✓	ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB
-	✓	✓	ميزة مسح ضوئي إلى سحابة
✓	✓	✓	ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني
✓	✓	✓	ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/ FTP

المسح الضوئي باستخدام المحتويات المسجلة في تعيين مسبق

المسح الضوئي باستخدام المحتويات المسجلة مسبقاً في تعيين مسبق.

1. يمكنك استخدام إحدى الطرق التالية لتحميل تعيين مسبق.

□ حدد ★ في الشاشة الرئيسية للوحة التحكم، ثم حدد الإعداد المسبق الذي تم تسجيله من القائمة.

□ حدد ★ في شاشة قائمة المسح الضوئي، وحدد تحميل الإعدادات المسبقة، ثم حدد الإعداد المسبق الذي تم تسجيله من القائمة.

ملاحظة:

إذا قمت بتمكين الإرسال السريع، يبدأ المسح الضوئي على الفور ويتم تخطي الخطوات المتبقية.

2. يتم عرض اسم الإعداد المسبق الذي تم تحميله. تحقق من الاسم، ثم حدد إغلاق.

3. تحقق من الواجهات المحددة مسبقاً وإعدادات المسح الضوئي.

4. اضغط على ⏏.

معلومات ذات صلة

← "تسجيل تعيين مسبق" في الصفحة 32

المسح الضوئي من جهاز كمبيوتر

المسح الضوئي باستخدام Epson ScanSmart

استخدم تطبيق المسح الضوئي Epson ScanSmart للمسح الضوئي.

يسمح لك هذا التطبيق بمسح المستندات ضوئياً بسهولة، ثم حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في خطوات بسيطة. راجع تعليمات Epson ScanSmart للاطلاع على تفاصيل حول استخدام التطبيق. يشرح هذا القسم كيفية مسح ملف PDF ضوئياً وحفظه كخطوة أساسية.

1. ضع المستندات الأصلية على الماسحة الضوئية.

2. ابدأ Epson ScanSmart.

نظام تشغيل Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد **Epson ScanSmart < Epson Software < All apps**.

نظام تشغيل Windows 10

انقر على زر البدء، ثم حدد **Epson ScanSmart < Epson Software**.

نظام تشغيل Windows 8 أو Windows 8.1

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

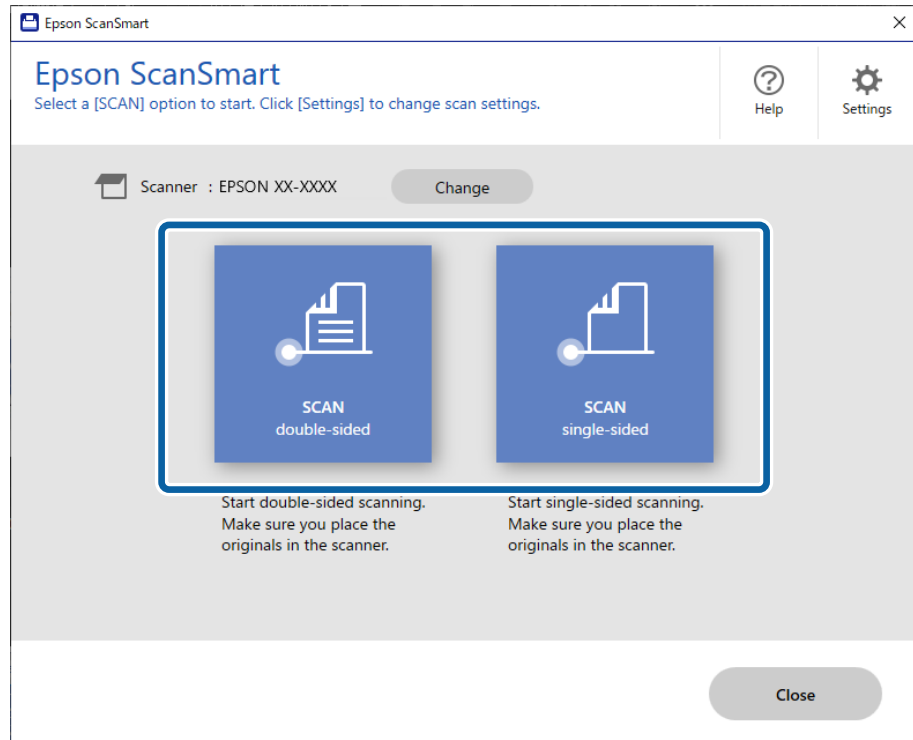
نظام تشغيل Windows 7

انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج **Epson ScanSmart < Epson Software**.

Mac OS

افتح مجلد التطبيقات وحدد **Epson ScanSmart**.

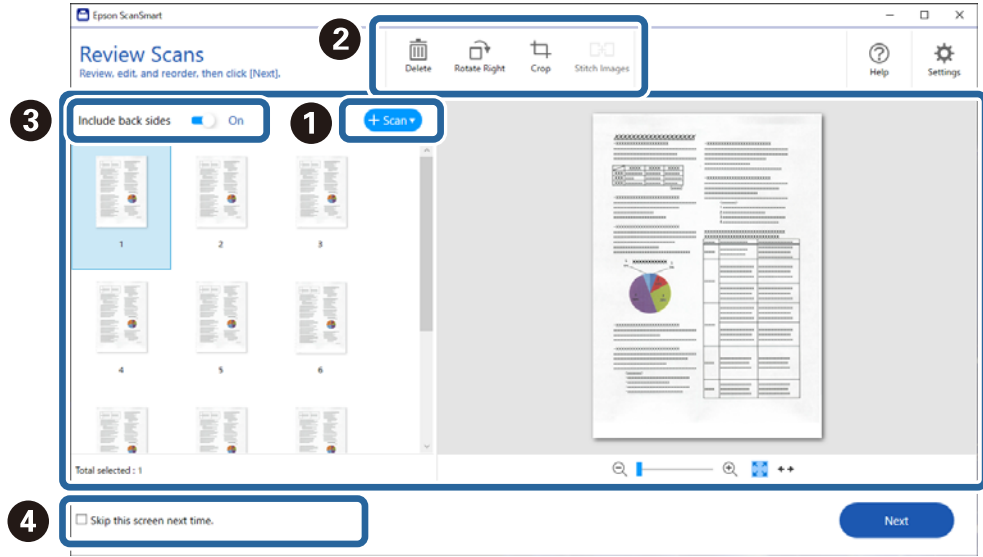
3. انقر على مسح ضوئي على الوجهين أو مسح ضوئي على وجه واحد.



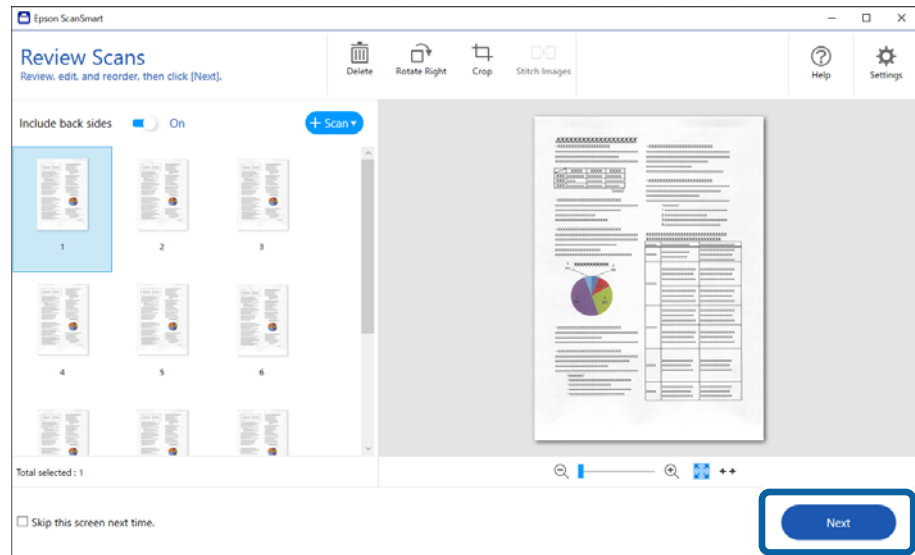
يبدأ المسح الضوئي تلقائياً.

4. تحقق من الصور الممسوحة ضوئياً ونظِّهها عند الضرورة.

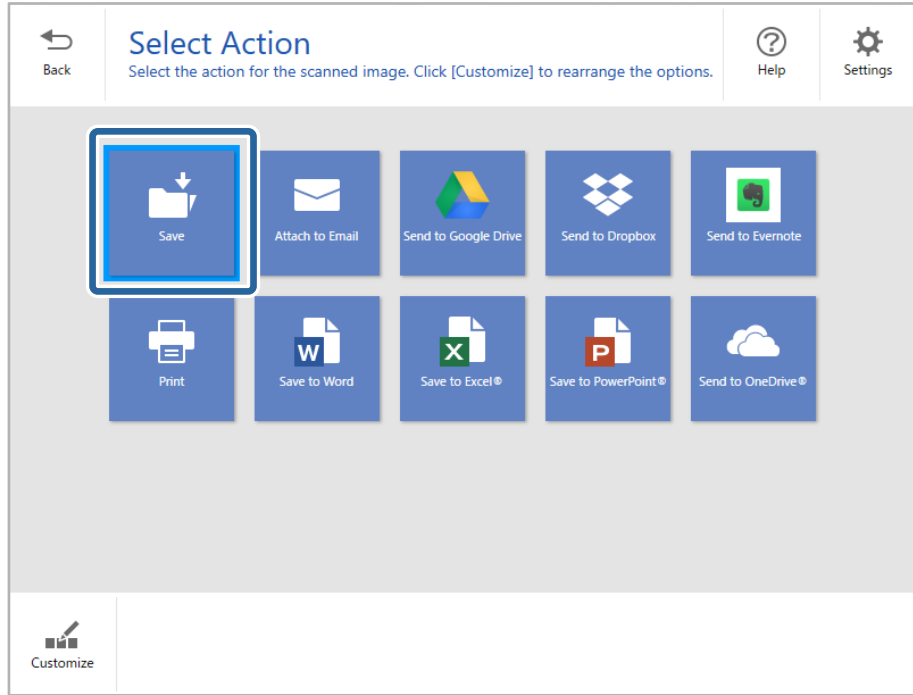
- 1 يمكنك إضافة مستندات أصلية ومسحها ضوئياً بالنقر على مسح ضوئي.
- 2 يمكنك استخدام الأزرار الموجودة أعلى الشاشة لتحرير الصور الممسوحة ضوئياً.
- 3 يمكنك اختيار الاحتفاظ بالجوانب الخلفية للصور ثنائية الأوجه التي يتم إجراء مسح ضوئي لها أو تجاهلها من تضمين الجوانب الخلفية.
- 4 إذا لم ترغب في التحقق من الصور الممسوحة ضوئياً كل مرة، فحدد تخطي هذه الشاشة في المرة القادمة..



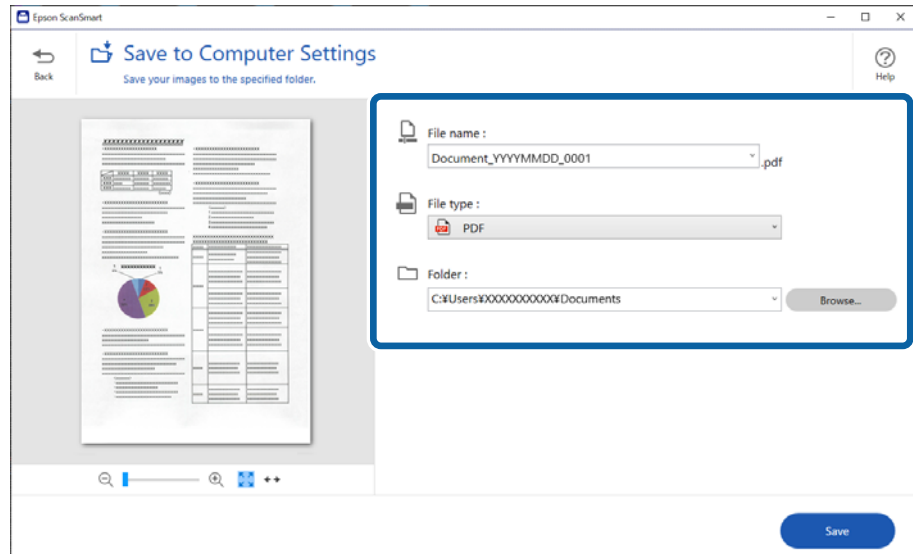
5. انقر على التالي.



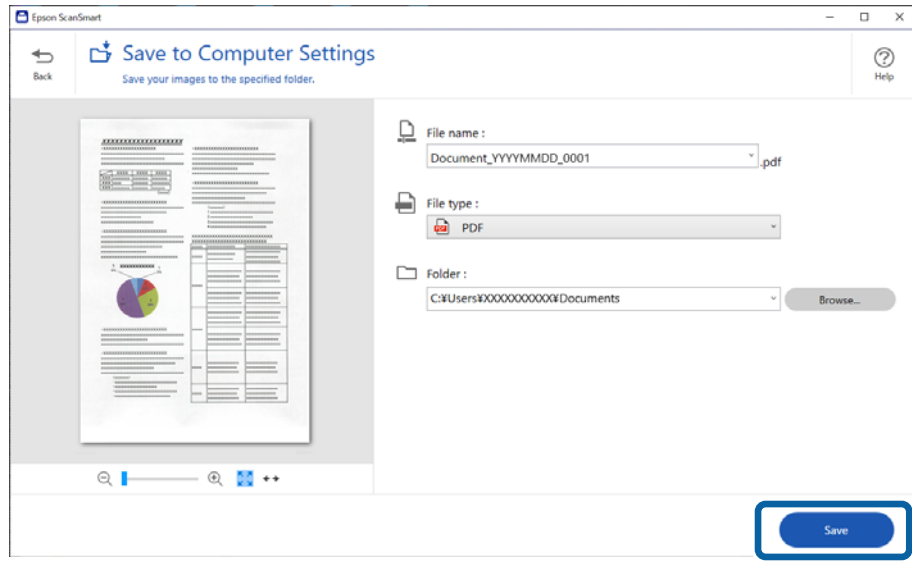
6. انقر على تحديد إجراء في النافذة حفظ.



7. تحقق من إعدادات الحفظ أو غيِّبها عند الضرورة.




8. انقر على حفظ.



الصورة الممسوحة ضوئياً محفوظة في المجلد المحدد.


إعدادات البرنامج اللازمة للمستندات الأصلية الخاصة

لمسح المستندات الأصلية الخاصة ضوئياً، حدد الإعدادات اللازمة وفقاً للمستندات الأصلية. اضغط على الزر  إعدادات الموجود في Epson ScanSmart، ثم حدد علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي لفتح شاشة الإعدادات.

نوع المستندات الأصلية	الإعدادات اللازمة
أطراف	حدد إيقاف تشغيل في اكتشاف التغذية المزدوجة.
بطاقات بلاستيكية	حدد بطاقة بلاستيكية في قائمة حجم المستند، أو حدد إيقاف تشغيل في اكتشاف التغذية المزدوجة.
ورقة الحامل	<input type="checkbox"/> إذا حددت اكتشاف تلقائي من قائمة حجم المستند، فسيتم تصحيح انحراف المستند الأصلي تلقائياً حتى إذا حددت إيقاف في تصحيح انحراف الورق. <input type="checkbox"/> إذا حددت أي حجم آخر بخلاف اكتشاف تلقائي من قائمة حجم المستند، فسيتمكنك استخدام انحراف المحتويات فقط عند استخدام تصحيح انحراف الورق. لن يُطبق تحديد انحراف الورقة. عند قيامك بتحديد انحراف الورقة والمحتويات، سيتم تصحيح المحتويات المنحرفة فقط.
كتيبات	حدد كتيبات من إعدادات المسح الضوئي.
جواز سفر/الورقة الناقلة لجواز السفر	حدد اكتشاف تلقائي من حجم المستند. يتم اكتشاف جوازات السفر ومسحها ضوئياً بشكل تلقائي. أنت بحاجة إلى إجراء هذا التعيين لحفظ صفحة التعريف الخاصة بجواز سفرك فقط. حدد جواز سفر في إعدادات المسح الضوئي، وحدد الإعدادات في حجم المستند. حدد حفظ صفحة الهوية فقط عند مسح جوازات سفر ضوئياً في شاشة إعدادات حجم المستند.
مستندات أصلية بأحجام كبيرة	إذا كان حجم المستندات الأصلية التي ترغب في مسحها ضوئياً غير مدرج في قائمة حجم المستند، فحدد تخصيص. ثم، قم بإنشاء الحجم يدوياً في النافذة.
ورق طويل	إذا لم تجد الحجم في قائمة حجم المستند، فحدد كشف تلقائي (ورق طويل) أو حدد تخصيص لإنشاء حجم مستند معين.

الإعدادات اللازمة	نوع المستندات الأصلية
مسح المناطق الشفافة المحيطة بالمستند ضوئياً، حدد الإعدادات في حجم المستند لفتح الشاشة إعدادات حجم المستند. ثم، حدد المسح الضوئي لبطاقة مجلدة في النافذة المعروضة. ملاحظة: قد لا تتحقق التأثيرات المناسبة حسب المستند الأصلي. إذا تعذر مسح المناطق الشفافة المحيطة بالمستند، فحدد تخصيص من القائمة حجم المستند، ثم قم بإنشاء الحجم يدوياً.	بطاقات مغلقة

ميزات لضبط جودة صور البرنامج

اضغط على الزر  إعدادات الموجود في Epson ScanSmart، ثم حدد علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي لعرض شاشة إعدادات المسح الضوئي.

يمكنك ضبط جودة الصور الممسوحة ضوئياً باستخدام الميزات الموجودة في علامة تبويب إعدادات متقدمة. لمزيد من التفاصيل عن كل ميزة، راجع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

ملاحظة:

قد لا تتوفر بعض العناصر حسب الإعدادات الأخرى التي اخترتها.

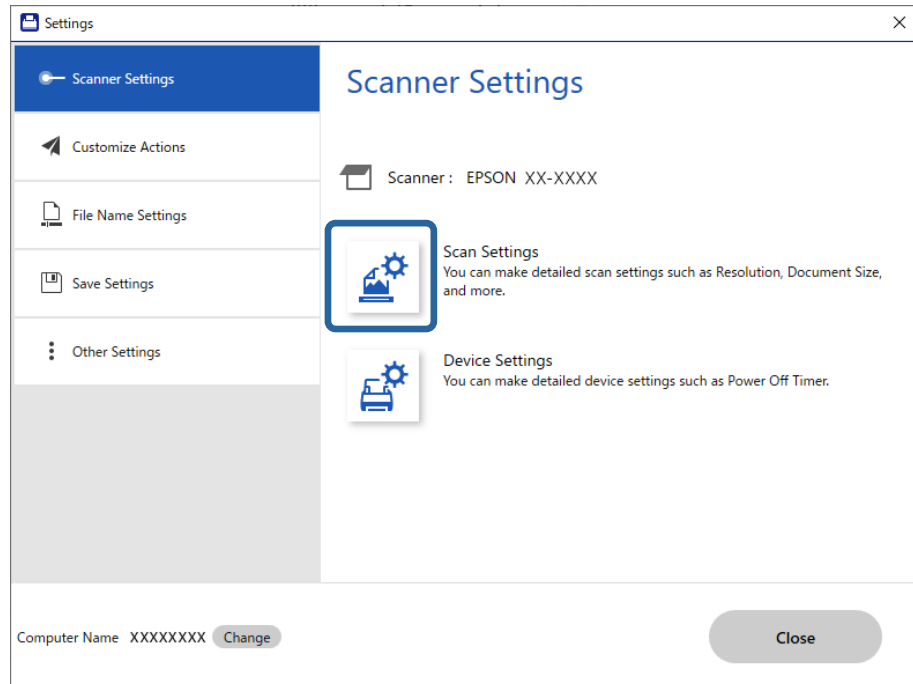
المسح الضوئي في وضع التغذية التلقائية

في وضع وضع التغذية التلقائية، تبدأ عملية المسح الضوئي تلقائياً عند تحميل المستندات الأصلية في ADF. يعد ذلك مفيداً عند إجراء المسح الضوئي لأحجام أو أنواع مختلفة من المستندات الأصلية واحداً تلو الآخر.

1. ابدأ Epson ScanSmart.

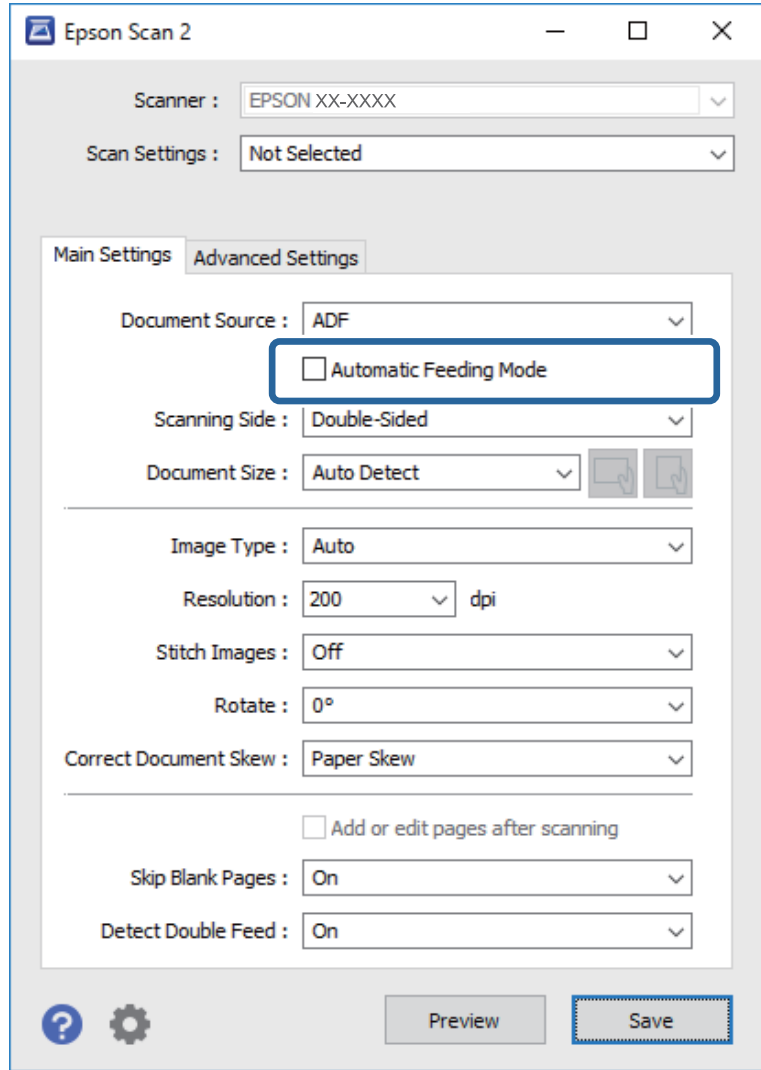
2. انقر على  إعدادات.

3. انقر على إعدادات المسح الضوئي بعلامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية.



تظهر عندئذٍ شاشة إعدادات المسح الضوئية.

4. انقر على علامة التبويب الإعدادات الرئيسية < وضع التغذية التلقائية.



5. عين الإعدادات الأخرى للمسح الضوئي في شاشة الإعدادات.

ملاحظة:

يمكنك ضبط إعدادات المهلة لإنهاء وضع التغذية التلقائية.

حدد الإعدادات في قائمة مصدر المستند لفتح نافذة إعدادات مصدر المستند. عين مهلة وضع التغذية التلقائية (ثوان) في الشاشة المعروضة.

6. انقر على **حفظ** لإغلاق شاشة الإعدادات.

7. انقر على **إغلاق** لإغلاق النافذة إعدادات.

8. انقر على **مسح ضوئي** على الوجهين أو **مسح ضوئي** على وجه واحد.

يبدأ تشغيل وضع التغذية التلقائية.

9. قم بتغيير وضع الماسحة الضوئية وفقاً لنوع المستند الأصلي، اضبط خطوط إرشادات الحافة، ثم ضع المستند الأصلي في ADF. ملاحظة:

يمكنك ضبط إعدادات الماسحة الضوئية من لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

- توقيت إيقاف التغذية المزدوجة: لضبط عملية التشغيل التي يجب إجراؤها عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة.

- حماية الورق: لتقليل تلف المستندات الأصلية عن طريق إيقاف المسح الضوئي في الحال عند حدوث خطأ في عملية التغذية.

- اكتشاف اتساخ الزجاج: لاكتشاف الأوساخ الموجودة على السطح الزجاجي داخل الماسحة الضوئية.

يبدأ المسح الضوئي تلقائياً.

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

كرر هذا الإجراء حتى تنتهي من مسح كل المستندات الأصلية.

11. بعد مسح جميع المستندات الأصلية ضوئياً، قم بإنهاء وضع التغذية التلقائية.

حدد تم في لوحة تحكم الماسحة الضوئية، أو انقر على إنهاء في شاشة وضع التغذية التلقائية المعروضة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

اتبع تعليمات Epson ScanSmart لحفظ الصورة الممسوحة ضوئياً.

استخدام AirPrint

يؤدي AirPrint إلى تمكين المسح الضوئي الفوري من جهاز Mac دون الحاجة إلى تثبيت برامج تشغيل أو تنزيل برامج.



1. قم بتحميل مستنداتك الأصلية.

2. وصل المنتج بالشبكة نفسها التي يتصل بها جهاز Mac الخاص بك، أو وصل المنتج بجهاز Mac الخاص بك باستخدام كبل USB.

3. في شاشة تفضيلات النظام على جهاز Mac الخاص بك، انقر فوق الطابعات والماسحات الضوئية.

4. حدد الماسحة الضوئية الخاصة بك من القائمة ثم انقر فوق فتح الماسحة الضوئية.

5. حدد إعدادات المسح الضوئي حسب الحاجة، ثم ابدأ المسح الضوئي.

ملاحظة:

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم نظام التشغيل macOS.

المسح الضوئي باستخدام Chromebook

يمكنك إجراء المسح الضوئي باستخدام Chromebook.

1. ضع المستندات الأصلية.

2. وصل الماسحة الضوئية بالشبكة التي يتصل بها Chromebook الخاص بك، أو وصل الماسحة الضوئية بجهاز Chromebook الخاص بك باستخدام كبل USB.

3. افتح تطبيق المسح الضوئي بجهاز Chromebook الخاص بك.

حدد الوقت في الجانب الأيمن السفلي للشاشة < زر الإعدادات < متقدم < الطباعة والمسح الضوئي < المسح الضوئي.

4. اختر الماسحة الضوئية الخاصة بك، ثم عيّن العناصر الأخرى إذا لزم الأمر.
5. أجرِ المسح الضوئي من جهاز Chromebook الخاص بك باستخدام ماسحتك الضوئية.
ملاحظة:
للمزيد من التفاصيل، راجع <https://www.google.com/chromebook/>.

المسح الضوئي من جهاز ذكي

المسح الضوئي باستخدام Epson Smart Panel

لإجراء المسح الضوئي من جهازك الذكي، ابحث عن Epson Smart Panel وثبته من متجر التطبيقات أو Google Play.

ملاحظة:

وصّل الماسحة الضوئية بالجهاز الذكي قبل إجراء المسح الضوئي.

1. ضع المستند الأصلي.

2. شغل Epson Smart Panel.

3. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمسح الضوئي.

ملاحظة:

إذا لم يظهر حجم المستند الأصلي في القائمة، فحدد *Auto*.

يتم حفظ الصورة الممسوحة ضوئياً على جهازك الذكي، أو إرسالها إلى الخدمة السحابية، أو إرسالها إلى البريد الإلكتروني.

المسح الضوئي باستخدام Mopria Scan

يقوم Mopria Scan بتمكين المسح الضوئي للشبكة على الفور من الهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية التي تعمل بنظام Android.



1. ثبّت Mopria Scan من Google Play.
2. ضع المستندات الأصلية.
3. اضبط ماسحتك الضوئية للمسح الضوئي للشبكة. راجع الرابط أدناه.
<https://epson.sn>
4. وصل جهاز Android الخاص بك عبر اتصال لاسلكي (Wi-Fi) بالشبكة نفسها التي تستخدمها ماسحتك الضوئية.
5. أجرِ المسح الضوئي من جهازك باستخدام ماسحتك الضوئية.
ملاحظة:
للمزيد من التفاصيل، تفضّل زيارة موقع Mopria الإلكتروني على <https://mopria.org>.

الإعدادات اللازمة للمسح الضوئي

134. توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة.
136. إعداد المسح الضوئي من لوحة التحكم (مميزات المسح الضوئي إلى).
136. إنشاء مجلد شبكة.
143. تسجيل خادم بريد إلكتروني.
146. تسجيل وجهات لجهات الاتصال.
154. إعداد AirPrint.

توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة

إذا لم تتصل الماسحة الضوئية بالشبكة، فاستخدم المثبت لتوصيل الماسحة الضوئية بالشبكة. لبدء تشغيل المثبت، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

يمكنك عرض تعليمات التشغيل في أدلة الأفلام عبر الويب. قم بالوصول إلى عنوان URL التالي.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

معلومات ذات صلة

← "التحقق من حالة الاتصال بالشبكة" في الصفحة 228

← "توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232

التوصيل بشبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi)

يمكنك توصيل الماسحة الضوئية بشبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi) باستخدام طرق متعددة. اختر طريقة الاتصال التي تتوافق مع البيئة والظروف التي تستخدمها.

إذا كنت تعرف معلومات عن الموجه اللاسلكي مثل معرف مجموعة الخدمات (SSID) وكلمة المرور، يمكنك ضبط الإعدادات يدويًا.

إذا كان الموجه اللاسلكي يدعم إعداد Wi-Fi المحمي، يمكنك ضبط الإعدادات عن طريق استخدام إعداد زر الضغط.

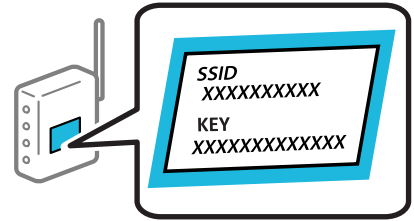
بعد توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة، اتصل بالماسحة الضوئية من الجهاز الذي ترغب في استخدامه (الكمبيوتر، الجهاز الذكي، الجهاز اللوحي، وما شابه ذلك).

ضبط إعدادات Wi-Fi عن طريق إدخال SSID وكلمة المرور

يمكنك إعداد شبكة Wi-Fi عن طريق إدخال المعلومات اللازمة للاتصال بالموجه اللاسلكي من لوحة التحكم بالماسحة الضوئية. للإعداد باستخدام هذه الطريقة، تحتاج إلى SSID وكلمة المرور الخاصة بالموجه اللاسلكي.

ملاحظة:

إذا كنت تستخدم موجهًا لاسلكيًا مع الإعدادات الافتراضية الخاصة به، فستجد SSID وكلمة المرور على الملصق. إذا كنت تجهل معرف الشبكة SSID وكلمة المرور، فاتصل بالشخص الذي قام بإعداد الموجه اللاسلكي، أو راجع الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي.



1. اضغط على  في الشاشة الرئيسية.

2. حدد Wi-Fi (موصى به).

3. اضغط على بدء الإعداد.

إذا تم إعداد اتصال الشبكة بالفعل، فسيتم عرض تفاصيل الاتصال. اضغط على غير إلى اتصال Wi-Fi. أو تغيير الإعدادات لتغيير الإعدادات.

4. حدد معالج إعداد Wi-Fi.

5. اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتحديد SSID، وأدخل كلمة المرور الخاصة بالموجه اللاسلكي، وابدأ الإعداد. إذا كنت تريد التحقق من حالة اتصال الشبكة للماسحة الضوئية بعد اكتمال الإعداد، فاطلع على رابط المعلومات ذي الصلة أدناه للحصول على التفاصيل.

ملاحظة:

□ إذا كنت تجهل معرف الشبكة SSID، فتتحقق من كتابته على الملصق الخاص بالموجه اللاسلكي. إذا كنت تستخدم الموجه اللاسلكي بإعداداته الافتراضية، فاستخدم معرف الشبكة SSID المكتوب على الملصق. إذا لم تتمكن من العثور على أي معلومات، فراجع الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي.

□ كلمة المرور حساسة لحالة الأحرف.

□ إذا كنت تجهل كلمة المرور، فتتحقق مما إذا كانت المعلومات مكتوبة على ملصق الموجه اللاسلكي. قد تتم كتابة كلمة المرور «Network Key»، و«Wireless Password»، وما إلى ذلك، على الملصق. إذا كنت تستخدم الموجه اللاسلكي بإعداداته الافتراضية، فاستخدم كلمة المرور المكتوبة على الملصق.

معلومات ذات صلة

◀ "التحقق من حالة الاتصال بالشبكة" في الصفحة 228

ضبط إعدادات Wi-Fi عن طريق الضغط على زر الإعداد (WPS)

يمكنك إعداد شبكة Wi-Fi تلقائيًا بالضغط على الزر في الموجه اللاسلكي. إذا تم استيفاء الشروط التالية، فيمكنك إجراء الإعداد عن طريق استخدام هذه الطريقة.

□ يتوافق الموجه اللاسلكي مع (WPS (Wi-Fi Protected Setup).

□ تم إنشاء الاتصال بشبكة Wi-Fi الحالية بالضغط على الزر في الموجه اللاسلكي.

ملاحظة:

إذا لم تتمكن من إيجاد الزر أو قمت بالإعداد باستخدام البرنامج، فانظر الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي.



1. اضغط على في الشاشة الرئيسية.

2. حدد Wi-Fi (موصى به).

3. اضغط على بدء الإعداد.

إذا تم إعداد اتصال الشبكة بالفعل، فسيتم عرض تفاصيل الاتصال. اضغط على غير إلى اتصال Wi-Fi. أو تغيير الإعدادات لتغيير الإعدادات.

4. حدد إعداد زر الأمر (WPS).

5. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

إذا كنت تريد التحقق من حالة اتصال الشبكة للماسحة الضوئية بعد اكتمال الإعداد، فاطلع على رابط المعلومات ذي الصلة أدناه للحصول على التفاصيل.

ملاحظة:

في حال فشل الاتصال، أعد تشغيل الموجه اللاسلكي ونقله بالقرب من الماسحة الضوئية، وحاول مرة أخرى.

معلومات ذات صلة

◀ "التحقق من حالة الاتصال بالشبكة" في الصفحة 228

ضبط إعدادات Wi-Fi عن طريق إعداد رمز PIN (WPS)

يمكنك الاتصال تلقائياً بموجه لاسلكي باستخدام رمز التعريف الشخصي. يمكنك استخدام هذه الطريقة لتحديد ما إذا كان الموجه اللاسلكي قادراً على إعداد Wi-Fi المحمي (WPS). استخدم جهاز الحاسوب لإدخال رمز المعرف الشخصي في الموجه اللاسلكي.

1. اضغط على  في الشاشة الرئيسية.

2. حدد Wi-Fi (موصى به).

3. اضغط على بدء الإعداد.

إذا تم إعداد اتصال الشبكة بالفعل، فسيتم عرض تفاصيل الاتصال. اضغط على غير إلى اتصال Wi-Fi. أو تغيير الإعدادات لتغيير الإعدادات.

4. حدد أخرى < إعداد رمز PIN (WPS)

5. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

إذا كنت تريد التحقق من حالة اتصال الشبكة للماسحة الضوئية بعد اكتمال الإعداد، فاطلع على رابط المعلومات ذي الصلة أدناه للحصول على التفاصيل.

ملاحظة:

انظر الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي للحصول على تفاصيل حول إدخال رمز التعريف الشخصي.

معلومات ذات صلة

← "التحقق من حالة الاتصال بالشبكة" في الصفحة 228

إعداد المسح الضوئي من لوحة التحكم (ميزات المسح الضوئي إلى)

تحتاج إلى ضبط العديد من الإعدادات مسبقاً لاستخدام ميزات المسح الضوئي إلى.

اطلع على ما يلي لمعرفة سير العمل لإعداد كل ميزة.

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى كمبيوتر" في الصفحة 99

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB" في الصفحة 100

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة" في الصفحة 100

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102

"سير عمل مسح ضوئي إلى WSD" في الصفحة 103

إنشاء مجلد شبكة

إنشاء مجلد شبكة على الكمبيوتر لديك. قم بتوصيل الكمبيوتر بالشبكة نفسها التي تتصل بها الماسحة الضوئية.

تختلف طريقة تعيين مجلد الشبكة تبعاً للبيئة. فيما يلي مثال على إنشاء مجلد شبكة على سطح المكتب في الكمبيوتر في البيئة التالية.

نظام التشغيل: Windows 10


مكان إنشاء المجلد المشترك: سطح المكتب

مسار المجلد: Users\xxxx\Desktop\scan_folder\C (قم بإنشاء مجلد شبكة بعنوان "scan_folder" على سطح المكتب)

1. سجل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر الذي تريد إنشاء مجلد الشبكة عليه باستخدام حساب مستخدم يتمتع بصلاحيات المسؤول.

ملاحظة:

إذا كنت لا تعلم حساب مستخدم يتمتع بصلاحيات المسؤول، فتتحقق من مسؤول الكمبيوتر لديك.

2. تأكد من أن اسم الجهاز (اسم الكمبيوتر) لا يحتوي على أحرف مزدوجة البايث. انقر على زر البدء في نظام التشغيل Windows، ثم حدد  الإعدادات < النظام < حول.

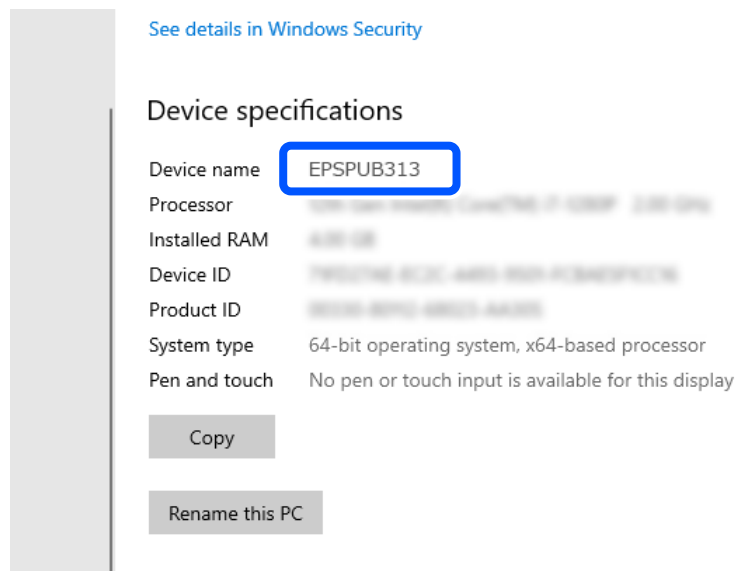
ملاحظة:

إذا كانت الأحرف مزدوجة البايث موجودة في اسم الجهاز، فقد يفشل حفظ الملف.

3. تحقق من أن السلسلة المعروضة في مواصفات الجهاز < اسم الجهاز لا تحتوي على أي أحرف مزدوجة البايث.

يجب ألا تكون هناك مشكلات إذا كان اسم الجهاز يحتوي على أحرف أحادية البايث فقط. أغلق الشاشة.

مثال: EPSPUB313



See details in Windows Security

Device specifications

Device name	EPSPUB313
Processor	11th Gen Intel(R) Core(TM) i7-1165G7 @ 2.80GHz
Installed RAM	16GB
Device ID	7F5274E-822C-446B-806A-F0B80F0F0F0F
Product ID	00000-0000-0000-0000
System type	64-bit operating system, x64-based processor
Pen and touch	No pen or touch input is available for this display

Copy

Rename this PC

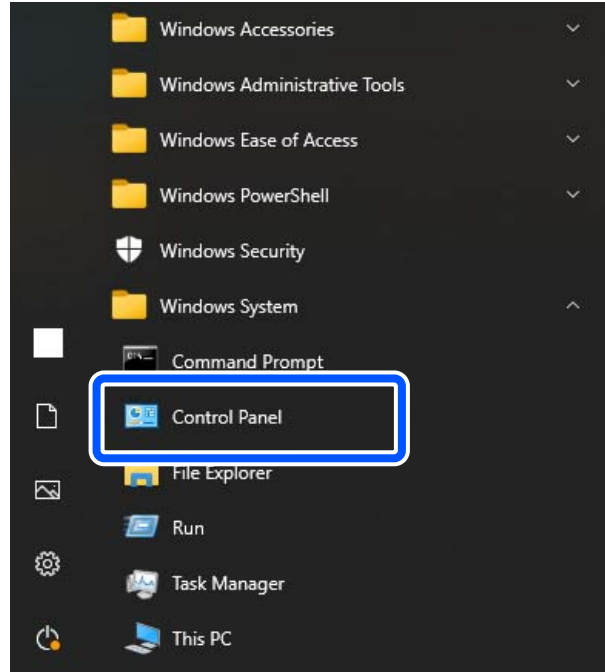
هام: 

إذا كان اسم الجهاز يحتوي على أحرف ثنائية البايث، فاستخدم جهاز الكمبيوتر الذي لا يستخدم أحرفاً مزدوجة البايث أو أعد تسمية الجهاز.

إذا كنت تحتاج إلى تغيير اسم الجهاز، فتأكد من التحقق من مسؤول الكمبيوتر مقدماً إذ قد يؤثر ذلك في إدارة الكمبيوتر وإمكانية الوصول إلى الموارد.

ثم، تحقق من إعدادات الكمبيوتر لديك.

4. انقر على زر البدء بنظام التشغيل Windows، ثم حدد نظام < Windows لوحة التحكم.



5. في لوحة التحكم، انقر على الشبكة والإنترنت < مركز الشبكة والمشاركة < تغيير إعدادات المشاركة مقدماً. يتم عرض ملف تعريف الشبكة.

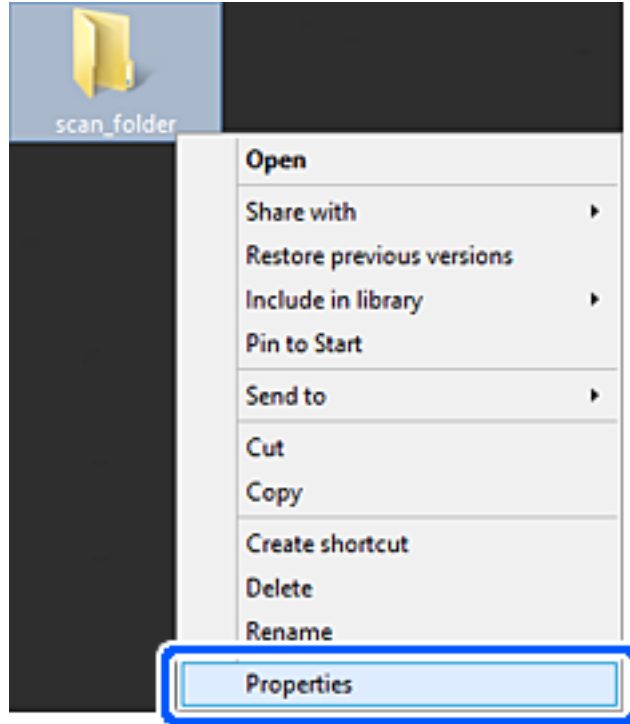
6. تأكد من تحديد تشغيل مشاركة الملف والطابعة ضمن مشاركة الملف والطابعة ملف تعريف الشبكة (ملف التعريف الحالي). إذا كان محدداً بالفعل، فانقر على إلغاء وأغلق النافذة. عندما تقوم بتغيير الإعدادات، انقر على حفظ التغييرات وأغلق النافذة. ثم، قم بإنشاء مجلد الشبكة.

7. قم بإنشاء مجلد وتسميته على سطح المكتب.

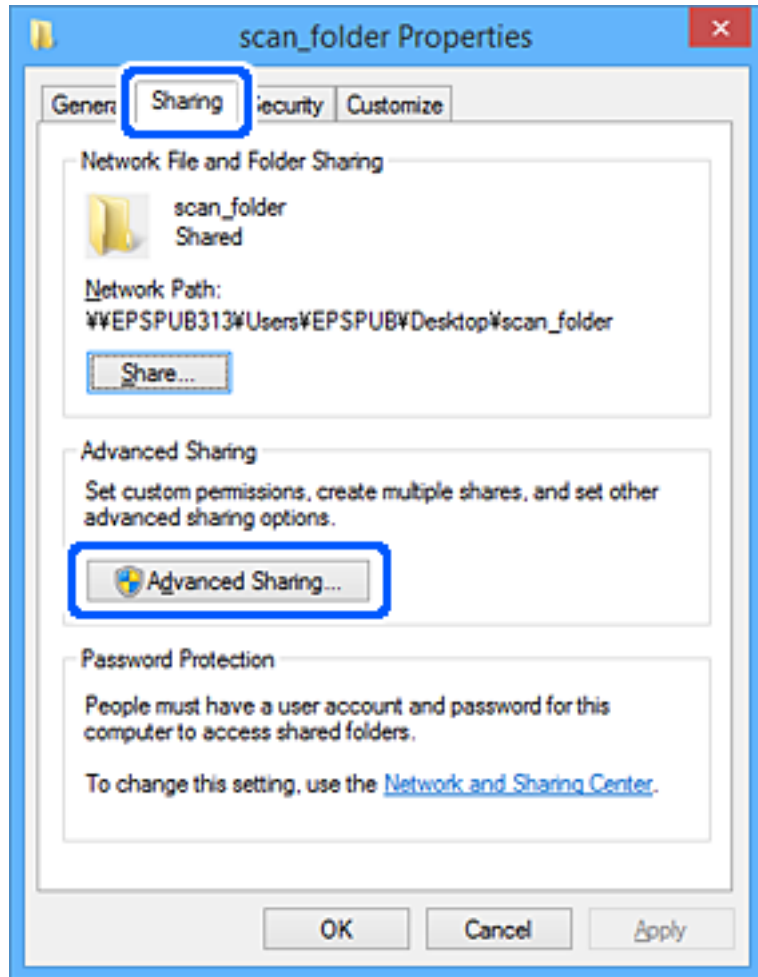
بالنسبة لاسم المجلد، أدخل ما بين حرف واحد و12 حرفاً أبجدياً رقمياً. إذا تجاوز الاسم 12 حرفاً، فقد لا تتمكن من الوصول إلى المجلد بناءً على البيئة الخاصة بك.

مثال: scan_folder

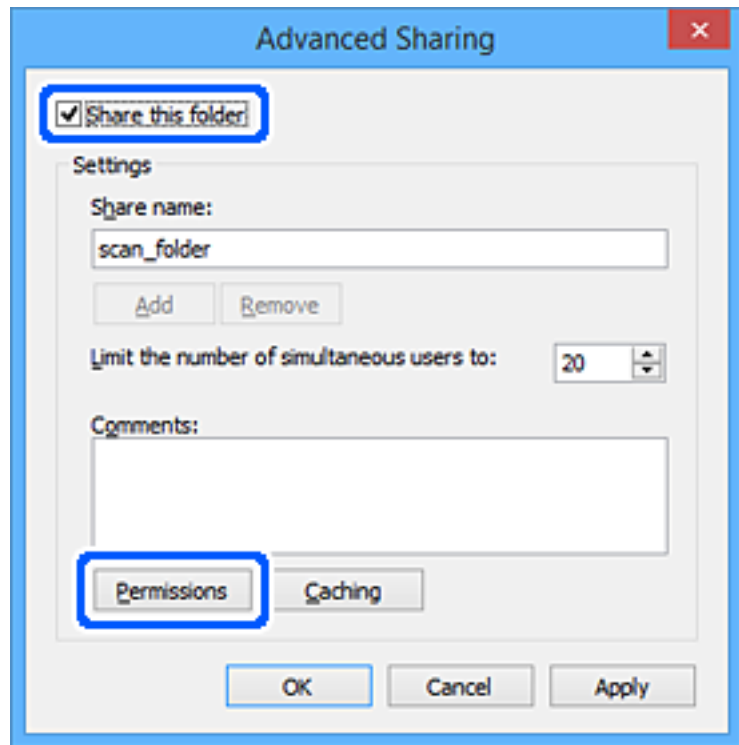
8. انقر بزر الماوس الأيمن على المجلد، ثم حدد خصائص.



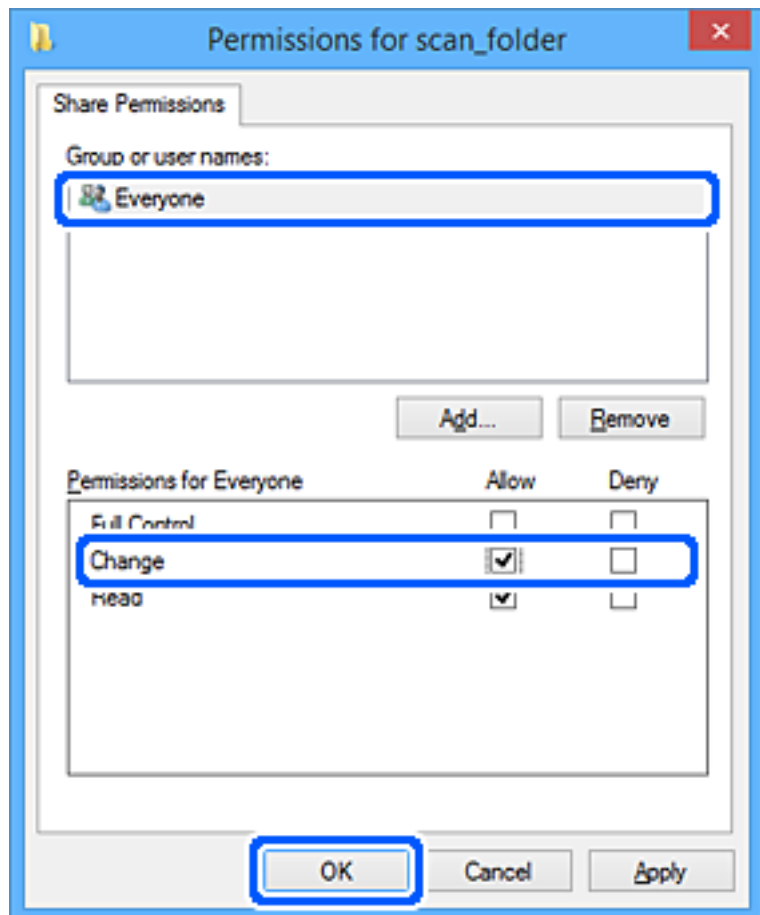
9. انقر على المشاركة المتقدمة من علامة التبويب المشاركة.



10. حدد مشاركة هذا المجلد، ثم انقر على الأذونات.



11. حدد الجميع في أسماء المجموعات أو المستخدمين، حدد السماح من تغيير، ثم انقر على موافق.

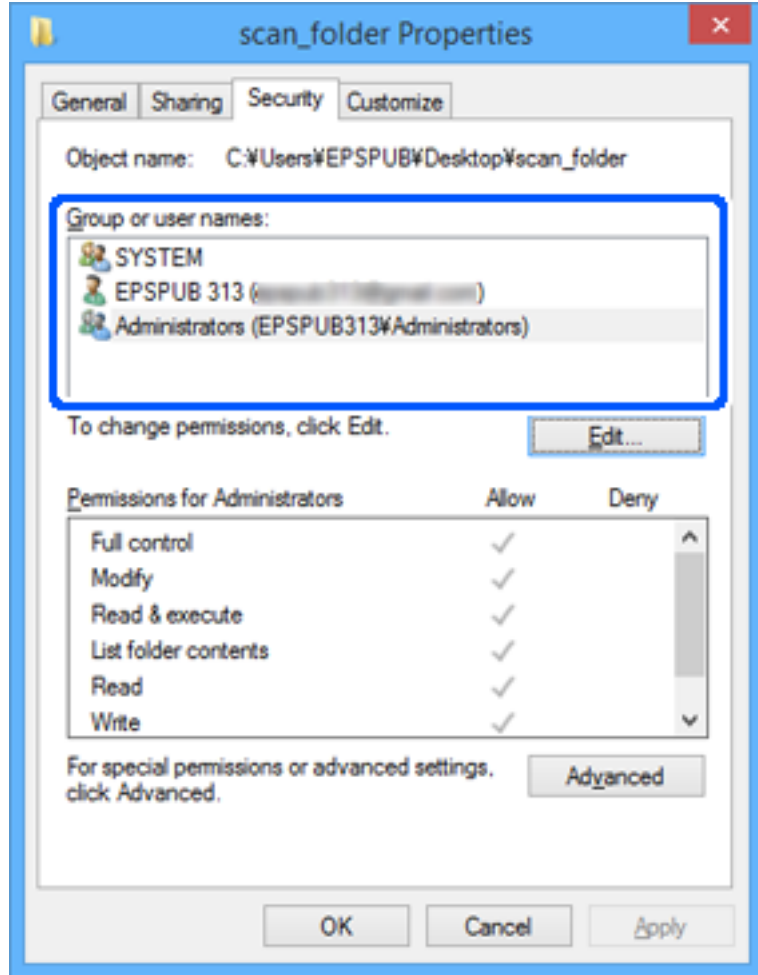


12. انقر على موافق لإغلاق الشاشة والعودة إلى نافذة خصائص.

ملاحظة:

يمكنك التحقق من أي المجموعات أو المستخدمين يمكنهم الوصول إلى مجلد الشبكة في علامة التبويب الأمان < أسماء المجموعات أو المستخدمين.

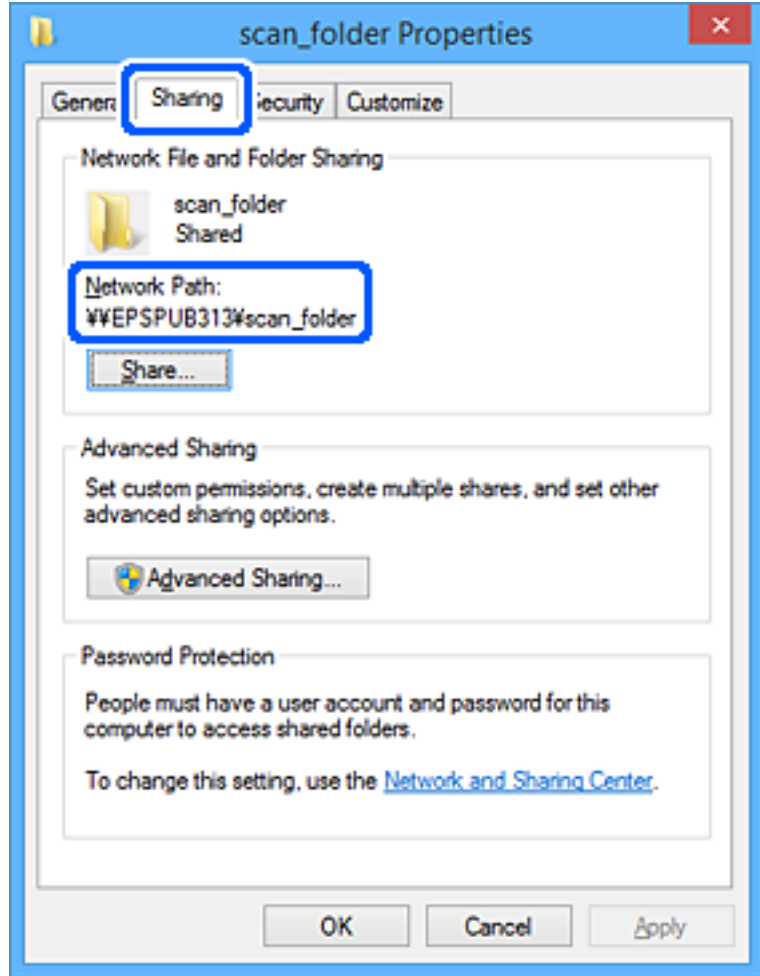
مثال: عند تسجيل دخول المستخدم إلى الكمبيوتر يتمكن المسؤولون أيضاً من الوصول إلى مجلد الشبكة.



13. حدد علامة التبويب المشاركة.

يتم عرض مسار الشبكة الخاص بمجلد الشبكة. ويُستخدم ذلك عند التسجيل بجهات الاتصال الخاصة بك للماسحة الضوئية. تُرجى كتابته.

مثال: \\scan_folderEPSPUB313\



14. انقر على إغلاق أو موافق لإغلاق النافذة.

يؤدي ذلك إلى إكمال إنشاء مجلد الشبكة.

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102

تسجيل خادم بريد إلكتروني

تحقق مما يلي قبل تهيئة خادم البريد الإلكتروني.

الماسحة الضوئية متصلة بالشبكة

معلومات إعداد خادم البريد الإلكتروني

عندما تستخدم خادم البريد الإلكتروني القائم على الإنترنت، تحقق من معلومات الإعداد من مقدم الخدمة أو الموقع الإلكتروني.

ملاحظة:

يمكنك إرسال الصور الممسوحة ضوئياً عن طريق البريد الإلكتروني من خلال خدمة Epson السحابية، *Epson Connect*، دون الحاجة إلى إعداد خادم بريد إلكتروني. للتعرف على مزيد من التفاصيل، راجع ميزة مسح ضوئي إلى سحابة.

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى سحابة" في الصفحة 100

كيفية التسجيل

قم بالوصول إلى Web Config، حدد علامة التبويب **Basic < Email Server < Network**.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

يُمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم الماسحة الضوئية. حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة < متقدم < خادم البريد الإلكتروني < إعدادات الخادم.

عناصر إعداد خادم البريد الإلكتروني

العنصر	الإعدادات والشرح
Authentication Method	حدد أسلوب المصادقة الذي يتيح للماسحة الضوئية الوصول إلى خادم البريد. Off يتم تعطيل المصادقة عند الاتصال بخادم البريد الإلكتروني. SMTP AUTH يحتاج خادم البريد الإلكتروني إلى دعم مصادقة SMTP. POP before SMTP عندما تحدد هذا العنصر، عين خادم POP3.
Authenticated Account	إذا حددت SMTP AUTH أو POP before SMTP في Authentication Method، فأدخل اسم حساب المصادقة. أدخل ما يتراوح بين 0 و255 حرفاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E).
Authenticated Password	إذا حددت SMTP AUTH أو POP before SMTP في Authentication Method، فأدخل كلمة مرور المصادقة. أدخل ما يتراوح بين 0 و20 حرفاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E).
Sender's Email Address	عين عنوان البريد الإلكتروني الذي سيتم استخدامه لإرسال رسائل البريد الإلكتروني من الماسحة الضوئية. وعلى الرغم من أنه يمكنك استخدام عنوان بريد إلكتروني موجود بالفعل، فإننا نوصيك بالحصول على عنوان بريد إلكتروني مخصص وإعداده بحيث يمكنك تمييزه عن رسائل البريد الإلكتروني المرسلّة من الماسحة الضوئية. أدخل عدداً من الرموز تتراوح ما بين 0 و255 رمزاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E) فيما عدا: (< > [] ; \). لا يمكن أن تكون الفاصلة الزمنية ". الرمز الأول.
SMTP Server Address	أدخل عدداً من الرموز يتراوح ما بين 0 و255 رمزاً باستخدام A-Z، a-z، و0-9. يمكنك استخدام تنسيق IPv4 أو FQDN.
SMTP Server Port Number	أدخل عدداً يتراوح بين 1 و65535.
Secure Connection	حدد طريقة التوصيل الآمنة لخادم البريد الإلكتروني. None إذا قمت بتحديد POP before SMTP في Authentication Method، فسيتم ضبط طريقة التوصيل على None. SSL/TLS هذا يكون متاحاً عندما يتم ضبط Authentication Method على الوضع Off أو SMTP AUTH. STARTTLS هذا يكون متاحاً عندما يتم ضبط Authentication Method على الوضع Off أو SMTP AUTH.
Web) Certificate Validation (فقط Config)	يتم التحقق من صحة الشهادة عند تمكين هذا الوضع. إننا نوصي بضغط الإعداد على Enable عند تعيين Secure Connection على أي شيء بخلاف None.
POP3 Server Address	إذا حددت POP before SMTP في Authentication Method، فأدخل عنوان الخادم الخاص بخادم POP3. يمكنك إدخال عدد من الرموز يتراوح ما بين 0 و255 رمزاً باستخدام A-Z، a-z، و0-9. يمكنك استخدام تنسيق IPv4 أو FQDN.
POP3 Server Port Number	عين عند تحديد POP before SMTP في Authentication Method. أدخل عدداً يتراوح بين 1 و65535.

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102

التحقق من اتصال خادم البريد الإلكتروني

1. حدد قائمة اختبار الاتصال.

عند ضبط الإعداد من Web Config:

حدد علامة التبويب **Network < Email Server < Connection Test < Start**.

عند الإعداد من لوحة التحكم:

حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة < متقدم < خادم البريد الإلكتروني < التحقق من الاتصال.

تم بدء اختبار الاتصال بخادم البريد.

2. تحقق من نتائج الاختبار.

يكون الاختبار ناجحاً عندما يتم عرض الرسالة **Connection test was successful**.

في حال عرض رسالة خطأ، اتبع التعليمات الواردة في الرسالة لتصحيح الخطأ.

"مراجع اختبار اتصال خادم البريد" في الصفحة 145

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102

مراجع اختبار اتصال خادم البريد

السبب	الرسالة
<p>تظهر هذه الرسالة عند</p> <p><input type="checkbox"/> عدم اتصال الماسحة الضوئية بالشبكة</p> <p><input type="checkbox"/> تعطل خادم SMTP</p> <p><input type="checkbox"/> قطع الاتصال بالشبكة أثناء الاتصال</p> <p><input type="checkbox"/> عدم اكتمال البيانات المستلمة</p>	<p>SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings</p>
<p>تظهر هذه الرسالة عند</p> <p><input type="checkbox"/> عدم اتصال الماسحة الضوئية بالشبكة</p> <p><input type="checkbox"/> تعطل خادم POP3</p> <p><input type="checkbox"/> قطع الاتصال بالشبكة أثناء الاتصال</p> <p><input type="checkbox"/> عدم اكتمال البيانات المستلمة</p>	<p>POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings</p>
<p>تظهر هذه الرسالة عند</p> <p><input type="checkbox"/> فشل الاتصال بخادم DNS</p> <p><input type="checkbox"/> فشل تحليل الاسم لخادم SMTP</p>	<p>An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server</p>
<p>تظهر هذه الرسالة عند</p> <p><input type="checkbox"/> فشل الاتصال بخادم DNS</p> <p><input type="checkbox"/> فشل تحليل الاسم لخادم POP3</p>	<p>An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server</p>

السبب	الرسالة
تظهر هذه الرسالة عند تعذر مصادقة خادم SMTP.	SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password
تظهر هذه الرسالة عند تعذر مصادقة خادم POP3.	POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password
تظهر هذه الرسالة عند محاولة الاتصال بروتوكولات غير معتمدة.	Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number
تظهر هذه الرسالة عند حدوث عدم توافق SMTP بين الخادم وأحد العملاء أو عندما لا يدعم الخادم الاتصال الآمن ل SMTP (اتصال SSL).	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.
تظهر هذه الرسالة عند حدوث عدم توافق SMTP بين الخادم وأحد العملاء أو عندما يطلب الخادم استخدام اتصال SSL/TLS للاتصال الآمن ب SMTP.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.
تظهر هذه الرسالة عند حدوث عدم توافق SMTP بين الخادم وأحد العملاء أو عندما يطلب الخادم استخدام اتصال STARTTLS للاتصال الآمن ب SMTP.	Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.
تظهر هذه الرسالة عندما تكون إعدادات التاريخ والوقت للماسحة الضوئية غير صحيحة أو إذا انتهت صلاحية الشهادة.	The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time
تظهر هذه الرسالة عندما لا تحتوي الماسحة الضوئية على شهادة جذر تتوافق مع الخادم أو لم يتم استيراد CA Certificate.	The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate
تظهر هذه الرسالة عند تلف الشهادة التي تم الحصول عليها.	The connection is not secured.
تظهر هذه الرسالة عندما يحدث عدم توافق في طريقة المصادقة بين الخادم وأحد العملاء. يدعم الخادم SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.
تظهر هذه الرسالة عندما يحدث عدم توافق في طريقة المصادقة بين الخادم وأحد العملاء. لا يدعم الخادم خاصة SMTP AUTH.	SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.
تظهر هذه الرسالة عندما يكون عنوان البريد الإلكتروني للمرسل المحدد خاطئ.	Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.
تظهر هذه الرسالة عندما تكون الماسحة الضوئية مشغولة.	Cannot access the product until processing is complete.

تسجيل وجهات لجهات الاتصال

يُتيح تسجيل الواجهات في قائمة جهات اتصال الماسحة الضوئية الدخول بسهولة إلى الواجهة عند المسح الضوئي. يُمكنك تسجيل أنواع الواجهات التالية في قائمة جهات الاتصال. يُمكنك تسجيل ما يصل إلى 300 من المدخلات بصورة إجمالية.

البريد الإلكتروني	وجهة البريد الإلكتروني. يجب عليك تكوين إعدادات خادم البريد الإلكتروني مسبقاً.
مجلد الشبكة	وجهة لبيانات المسح الضوئي. تحتاج إلى إعداد مجلد الشبكة مسبقاً.

مقارنة الوظيفة حسب أداة التسجيل

توجد ثلاث وظائف متاحة لتكوين جهات اتصال الماسحة الضوئية: Web Config، Epson Device Admin، ولوحة التحكم. يتضمن الجدول أدناه الفروق بين هذه الأدوات.

✓: يمكنك إجراء هذا الإعداد. - : لا يمكنك إجراء هذا الإعداد.

لوحة تحكم الماسحة الضوئية	Epson Device Admin	Web Config*	الوظائف
✓	✓	✓	تسجيل الوجهة
✓	✓	✓	تحرير وجهة
✓	✓	✓	إضافة مجموعة
✓	✓	✓	تحرير مجموعة
✓	✓	✓	حذف وجهة أو مجموعات
-	✓	✓	حذف جميع الوجهات
-	✓	✓	استيراد ملف
-	✓	✓	التصدير إلى ملف

* سجّل الدخول كمسؤول لضبط الإعدادات.

تسجيل وجهة لجهات الاتصال

تختلف عناصر الإعدادات تبعاً لـ Type الخاص بالوجهة التي تريد تسجيلها.

تسجيل وجهة (Email)

كيفية التسجيل

قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Contacts**. حدد الرقم الذي ترغب في تسجيله في جهات الاتصال، ثم انقر على **Edit**.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم الماسحة الضوئية. حدد الإعدادات < مدير جهات الاتصال < إضافة/تعديل/حذف < إضافة مدخلات < إضافة جهة اتصال < البريد الإلكتروني.

عناصر الإعدادات Contacts

العنصر	الإعدادات والشرح
Number (رقم السجل)	اضبط رقم الوجهة المراد تسجيله في جهات الاتصال.
Name	أدخل الاسم المراد عرضه في Contacts في حدود 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
كلمة الفهرس	أدخل الاسم المراد عرضه في Contacts بنحو 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Type (Web Config فقط)	حدد Email .

العنصر	الإعدادات والشرح
عنوان البريد الإلكتروني	أدخل عنوان البريد الإلكتروني للوجهة. استخدم نصف عرض الأحرف — A-Z, a-z, 0-9, #, \$, %, &, *, +, ., /, =, ^, _ { } ~ @, وأدخل عدة أحرف تتراوح ما بين حرف واحد و255 حرفاً.
الزر Apply (Web Config فقط)	تم تسجيل الوجهة باستخدام المعلومات التي قمت بإدخالها.
الزر OK (لوحة التحكم فقط)	

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني" في الصفحة 102

تسجيل وجهة ((Network Folder (SMB)))

كيفية التسجيل

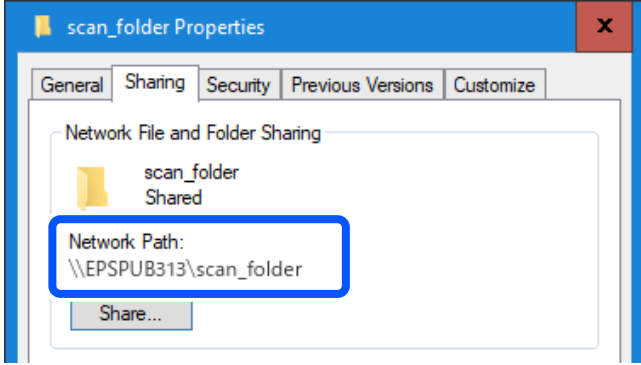
قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب Scan < Contacts. حدد الرقم الذي ترغب في تسجيله في جهات الاتصال، ثم انقر على Edit.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم المساحة الضوئية. حدد الإعدادات < مدير جهات الاتصال < إضافة/تعديل/حذف < إضافة مدخلات < إضافة جهة اتصال < مجلد الشبكة/FTP.

Contacts عناصر الإعدادات

العنصر	الإعدادات والشرح
Number (رقم السجل)	اضبط رقم الوجهة المراد تسجيله في جهات الاتصال.
Name	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts في حدود 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). عند الإدخال، يمكنك أيضاً إدخال Index Word . إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
كلمة الفهرس	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts بنحو 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً. ملاحظة: إذا لم يتم التحديد، فسيظهر المستلم ضمن أخرى في فهرس Contacts.
Type (Web Config فقط)	حدد Network Folder (SMB) .
وضع الاتصال (لوحة التحكم فقط)	

العنصر	الإعدادات والشرح
Save to	<p>أدخل مسار مجلد شبكة الوجهة بعدد من الأحرف يتراوح بين 1 و253 حرفاً بتنسيق Unicode (UTF-16). المسار الذي يبدأ بالرمز "\", قد تم إدخاله بالفعل.</p> <p>ملاحظة: افتح خصائص مجلد الشبكة وأدخل مسار الشبكة كما يظهر في علامة التبويب المشاركة. مثال: \\scan_folderEPSPUB313\</p> 
User Name	<p>أدخل اسم المستخدم الخاص بتسجيل الدخول (حساب المستخدم) لجهاز الكمبيوتر الذي تم إنشاء مجلد الوجهة عليه. أدخل اسم المستخدم بنحو 30 حرفاً بتنسيق Unicode (UTF-16). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f ، 0x7F).</p>
Password	<p>أدخل كلمة المرور الخاصة بتسجيل الدخول (كلمة مرور حساب المستخدم) لجهاز الكمبيوتر الذي تم إنشاء مجلد الوجهة عليه. أدخل كلمة المرور بعدد من الأحرف يتراوح بين 0 و20 حرفاً بتنسيق Unicode (UTF-16). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f ، 0x7F).</p>
الزر Apply (فقط Web Config)	تم تسجيل الوجهة باستخدام المعلومات التي قمت بإدخالها.
الزر OK (لوحة التحكم فقط)	

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102

تسجيل وجهة (FTP)

كيفية التسجيل

قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Scan < Contacts**. حدد الرقم الذي ترغب في تسجيله في جهات الاتصال، ثم انقر على **Edit**.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم المساحة الضوئية. حدد الإعدادات < مدير جهات الاتصال < إضافة/تعديل/حذف < إضافة مدخلات < إضافة جهة اتصال < مجلد الشبكة/FTP.

Contacts عناصر الإعدادات

العنصر	الإعدادات والشرح
Number (رقم السجل)	اضبط رقم الوجهة المراد تسجيله في جهات الاتصال.

العنصر	الإعدادات والشرح
Name	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts في حدود 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
كلمة الفهرس	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts بنحو 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Type (Web Config فقط)	حدد FTP.
Secure Connection (Web Config فقط)	حدد خادم FTP أو FTPS وفقاً لبروتوكول نقل الملفات الذي يدعمه خادم FTP. حدد FTPS للسماح للماسحة الضوئية بالاتصال بالتدابير الأمنية.
وضع الاتصال (لوحة التحكم فقط)	
Save to	أدخل اسم خادم الوجهة بعدد من الأحرف يتراوح بين حرف واحد و253 حرفاً (باستثناء "///:ftp" و"///:ftps") بتنسيق (UTF-16).
User Name	أدخل اسم المستخدم للوصول إلى خادم FTP بنحو 30 حرفاً أو أقل بتنسيق (UTF-16 Unicode). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f، 0x7f). إذا كان الخادم يسمح بالاتصالات المجهولة، فأدخل اسم المستخدم كمجهول وFTP. إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Password	أدخل كلمة مرور للوصول إلى الخادم FTP بعدد من الأحرف يتراوح بين 0 و20 حرفاً أو أقل بتنسيق Unicode (UTF-16). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f، 0x7f). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Connection Mode	حدد وضع الاتصال من القائمة. في حال تحديد جدار حماية بين الماسحة الضوئية وخادم FTP، فحدد Passive Mode .
Port Number	أدخل رقم منفذ خادم FTP ما بين رمز واحد و65535 حرفاً.
Certificate Validation (Web Config فقط)	يتم التحقق من صحة شهادة خادم FTP عند تمكين ذلك. يتوفر ذلك عند تحديد FTPS لـ Secure Connection . قبل الإعداد، تحتاج إلى استيراد CA Certificate إلى الماسحة الضوئية.
الزر (Web Config فقط)	تم تسجيل الوجهة باستخدام المعلومات التي قمت بإدخالها.
الزر OK (لوحة التحكم فقط)	

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP".

[سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP في الصفحة 102](#)

تسجيل وجهة ((SharePoint(WebDAV)))

كيفية التسجيل

قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Scan < Contacts**. حدد الرقم الذي ترغب في تسجيله في جهات الاتصال، ثم انقر على **Edit**.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

يُمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم الماسحة الضوئية. حدد الإعدادات < مدير جهات الاتصال < إضافة/تعديل/حذف < إضافة مدخلات < إضافة جهة اتصال < مجلد الشبكة/FTP.

Contacts عناصر الإعدادات

العنصر	الإعدادات والشرح
Number (رقم السجل)	اضبط رقم الوجهة المراد تسجيله في جهات الاتصال.
Name	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts في حدود 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.

العنصر	الإعدادات والشرح
كلمة الفهرس	أدخل الاسم المراد عرضه Contacts بنحو 30 حرفاً بتنسيق (UTF-16). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Type (فقط Web Config)	حدد SharePoint(WebDAV).
Secure Connection (فقط Web Config)	حدد HTTPS (WebDAV (HTTPS)) أو HTTP (WebDAV (HTTP)) بناءً على بروتوكول نقل الملفات الذي يدعمه الخادم. حدد HTTPS للسماح للماسحة الضوئية بالاتصال بالتدابير الأمنية.
وضع الاتصال (لوحة التحكم فقط)	
Save to	أدخل اسم خادم الواجهة بعدد من الأحرف يتراوح بين حرف واحد و253 حرفاً (باستثناء "http://:" و"https://:") بتنسيق (UTF-16).
User Name	أدخل اسم مستخدم للوصول إلى أحد الخوادم بنحو 30 حرفاً أو أقل بتنسيق Unicode (UTF-16). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f، 0x7F إلى 0x7F). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Password	أدخل كلمة مرور للوصول إلى الخادم بعدد من الأحرف يتراوح بين 0 و20 حرفاً أو أقل بتنسيق Unicode (UTF-16). ومع ذلك، تجنب استخدام أحرف التحكم (0x00 إلى 0x1f، 0x7F إلى 0x7F). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Certificate Validation (فقط Web Config)	يتم التحقق من صحة شهادة الخادم عند تمكين ذلك. يتوفر ذلك عند تحديد HTTPS ل Secure Connection قبل الإعداد، تحتاج إلى استيراد CA Certificate إلى الماسحة الضوئية.
إعدادات الخادم الوكيل	حدد إذا ما كنت ستستخدم خادم proxy أم لا.
الزر Apply (فقط Web Config)	تم تسجيل الواجهة باستخدام المعلومات التي قمت بإدخالها.
الزر OK (لوحة التحكم فقط)	

ملاحظة:

المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP من لوحة تحكم الماسحة الضوئية لا يدعم SharePoint Online.

انقر على الرابط أدناه لمزيد من التفاصيل عن استخدام ميزة "مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP".

"سير عمل ميزة مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP" في الصفحة 102

تسجيل وجهة بمثابة مجموعة باستخدام Web Config

في حال تعيين نوع الواجهة على Email، فإنه يمكنك تسجيل الواجهة بمثابة مجموعة.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب < Scan Contacts.

"كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

2. حدد العدد الذي تريد تسجيله، ثم انقر على Edit.

3. حدد مجموعة من Type.

4. انقر على Select في Contact(s) for Group.

يتم عرض الواجهات المتاحة.

5. حدد الواجهة التي ترغب في تسجيلها في مجموعة، ثم انقر على Select.

ملاحظة:

يمكن تسجيل الواجهات لمجموعات متعددة.

6. أدخل Name وIndex Word.

7. انقر على Apply.

النسخ الاحتياطي لجهات الاتصال واستردادها

باستخدام Web Config أو الأدوات الأخرى، يمكنك إجراء عملية النسخ الاحتياطي لجهات الاتصال واستردادها. بالنسبة لـ Web Config، يمكنك إجراء النسخ الاحتياطي لجهات الاتصال من خلال تصدير إعدادات الماسحة الضوئية التي تتضمن جهات الاتصال. لا يمكن تحرير الملف المصدر لأنه يتم تصديره باعتباره ملفاً ثنائياً. عند استيراد إعدادات الماسحة الضوئية إلى الماسحة الضوئية، سيتم استبدال جهات الاتصال. بالنسبة لـ Epson Device Admin، يمكن تصدير جهات الاتصال فقط من شاشة خصائص الجهاز. بالإضافة إلى ذلك، إذا لم تقم بتصدير العناصر المتعلقة بالأمان، يمكنك تحرير جهات الاتصال التي تم تصديرها واستيرادها لأنه يمكن حفظها باعتبارها ملف SYLK أو ملف CSV.

استيراد جهات الاتصال باستخدام Web Config

إذا كانت لديك ماسحة ضوئية تتيح لك إجراء نسخ احتياطي لجهات الاتصال ومتوافقة مع هذه الماسحة الضوئية، يمكنك تسجيل جهات الاتصال بسهولة عن طريق استيراد ملف النسخ الاحتياطي.

ملاحظة:

للحصول على إرشادات حول كيفية عمل نسخة احتياطية من جهات اتصال الماسحة الضوئية، انظر الدليل المرفق مع الماسحة الضوئية.

اتباع الخطوات أدناه لاستيراد جهات الاتصال إلى هذه الماسحة الضوئية.

1. قم بالوصول إلى Web Config، وحدد علامة التبويب **Device Management < Export and Import Setting Value < Import**.
2. حدد ملف النسخ الاحتياطي الذي قمت بإنشائه في **File**، وأدخل كلمة المرور، ثم انقر فوق **Next**.
3. حدد خانة الاختيار **Contacts**، ثم انقر فوق **Next**.

نسخ جهات الاتصال احتياطياً باستخدام Web Config

قد تُفقد بيانات جهات الاتصال بسبب تعطل الماسحة الضوئية. نوصي بإعداد نسخة احتياطية من البيانات في أي وقت تُحدَّث البيانات خلاله. لن تتحمل Epson المسؤولية عند فقدان البيانات، لعمل نسخة احتياطية أو استعادة البيانات و/أو الإعدادات حتى أثناء فترة الضمان. باستخدام Web Config، يمكنك إجراء نسخ احتياطي لبيانات جهات الاتصال المخزنة في الماسحة الضوئية وإرسالها إلى الكمبيوتر.

1. ادخل إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Device Management < Export and Import Setting Value < Export**.
2. حدد خانة الاختيار **Contacts** الموجودة تحت فئة **Scan**.
3. أدخل كلمة مرور لتشفير الملف الذي تم تصديره. ستحتاج إلى كلمة المرور لاستيراد الملف. اترك هذه الخانة فارغة إذا لم ترغب في تشفير الملف.
4. انقر فوق **Export**.

تصدير جهات الاتصال وتسجيلها بشكل مجمع باستخدام الأداة

إذا كنت تستخدم Epson Device Admin، يمكنك إنشاء نسخة احتياطية فقط لجهات الاتصال وتحرير الملفات المصدرية، ثم تسجيلها جميعاً مرة واحدة.

يُعد ذلك مفيداً إذا كنت ترغب في إنشاء نسخة احتياطية فقط من جهات الاتصال أو عند استبدال الماسحة الضوئية وترغب في نقل جهات الاتصال من الماسحة الضوئية القديمة إلى الأخرى الجديدة.

تصدير جهات الاتصال

احفظ معلومات جهات الاتصال على الملف.

يُمكنك تحرير الملفات المحفوظة بتنسيق SYLK أو تنسيق csv باستخدام تطبيق جدول البيانات أو محرر النصوص. كما يُمكنك تسجيلها جميعاً مرة واحدة بعد حذف المعلومات أو إضافتها.

يُمكن حفظ المعلومات التي تتضمن عناصر الأمان مثل المعلومات الشخصية وكلمة المرور في تنسيق ثنائي بكلمة المرور. لا يُمكنك تحرير الملف. حيث يُمكن استخدام هذا باعتباره ملف النسخ الاحتياطي للمعلومات بما في ذلك عناصر الأمان.

1. شغل Epson Device Admin.

2. حدد **Devices** في قائمة شريط المهام الجانبي.

3. حدد الجهاز الذي ترغب في تهيئته من قائمة الجهاز.

4. انقر فوق **Device Configuration** في علامة التبويب **Home** على قائمة الشريط.

عند تعيين كلمة مرور المسؤول، أدخل كلمة المرور وانقر فوق **OK**.

5. انقر فوق **Common < Contacts**.

6. حدد تنسيق التصدير من **Export < Export items**.

All Items

قم بتصدير ملف ثنائي مشفر. حدد التوقيت الذي ترغب فيه في تضمين عناصر الأمان مثل المعلومات الشخصية وكلمة المرور. لا يُمكنك تحرير الملف. إذا قمت بتحديد، فيجب عليك تعيين كلمة المرور. انقر فوق **Configuration** وعين كلمة مرور يتراوح طولها بين 8 إلى 63 حرفاً بتنسيق ASCII. تُعد كلمة المرور هذه مطلوبة عند استيراد الملف الثنائي.

Items except Security Information

قم بتصدير الملفات ذات تنسيق SYLK أو تنسيق csv. حدد التوقيت الذي ترغب فيه في تحرير معلومات الملف المصدر.

7. انقر فوق **Export**.

8. حدد المكان لحفظ الملف، وحدد نوع الملف، ثم انقر فوق **Save**.

تُعرض رسالة الاكتمال.

9. انقر فوق **OK**.

تأكد من حفظ الملف في المكان المحدد.

استيراد جهات الاتصال

قم باستيراد معلومات جهات الاتصال من الملف.

يُمكنك استيراد الملفات المحفوظة بتنسيق SYLK أو تنسيق csv أو الملف الثنائي المنسوخ احتياطياً الذي يتضمن عناصر الأمان.

1. شغل Epson Device Admin.

2. حدد **Devices** في قائمة شريط المهام الجانبي.

3. حدد الجهاز الذي ترغب في تهيئته من قائمة الجهاز.

4. انقر فوق **Device Configuration** في علامة التبويب **Home** على قائمة الشريط. عند تعيين كلمة مرور المسؤول، أدخل كلمة المرور وانقر فوق **OK**.
 5. انقر فوق **Common < Contacts**.
 6. انقر فوق **Browse** على **Import**.
 7. حدد الملف الذي ترغب في استرداده، ثم انقر فوق **Open**. عندما تحدد الملف الثاني، في **Password** أدخل كلمة المرور التي قمت بتعيينها عند تصدير الملف.
 8. انقر فوق **Import**. يتم عرض شاشة تأكيد.
 9. انقر فوق **OK**. يتم عرض نتيجة التحقق.
- Edit the information read
- انقر فوقه عندما ترغب في تحرير المعلومات بشكل فردي.
- Read more file
- انقر فوقه عندما ترغب في استيراد الملفات المتعددة.
10. انقر فوق **Import**. ثم انقر فوق **OK** على شاشة إكمال الاستيراد. ارجع إلى شاشة خصائص الجهاز.
 11. انقر فوق **Transmit**.
 12. انقر فوق **OK** على رسالة التأكيد. تم إرسال الإعدادات إلى الماسحة الضوئية.
 13. على شاشة إكمال الإرسال، انقر فوق **OK**. يتم تحديث معلومات الماسحة الضوئية.
- افتح جهات الاتصال من Web Config أو لوحة تحكم الماسحة الضوئية، ثم تحقق من تحديث جهات الاتصال.

إعداد AirPrint

قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Network**. ثم حدد **AirPrint Setup**.

العناصر	الشرح
Bonjour Service Name	أدخل اسم خدمة Bonjour باستخدام نص بتنسيق (ASCII (0x20-0x7E) ولما يصل إلى 41 حرفاً.
Bonjour Location	أدخل وصفاً لموقع الماسحة الضوئية باستخدام نص بتنسيق (Unicode (UTF-8) ولما يصل إلى 127 بايت.
Wide-Area Bonjour	قم بتعيين ما إذا كان يتم استخدام Wide-Area Bonjour أو لا. وفي حال استخدامه، يجب أن تكون الماسحة الضوئية مسجلة على خادم DNS حتى تتمكن من البحث في الماسحة الضوئية عبر المقطع.
Enable AirPrint	تم تمكين Bonjour و AirPrint (خدمة المسح الضوئي).

خيارات القائمة الخاصة بالإعدادات

- 156 شاشة بدء التشغيل.
- 156 الإعدادات الأساسية.
- 157 إعدادات المساحة الضوئية.
- 158 إعدادات المستخدم.
- 159 إعدادات الشبكة.
- 160 إعدادات خدمة الويب.
- 160 مدير جهات الاتصال.
- 160 إدارة النظام.
- 162 معلومات الجهاز.
- 162 صيانة المساحة الضوئية.
- 163 إعداد تنبيه استبدال البكرة.
- 163 إعدادات تنبيه التنظيف المنتظم.

شاشة بدء التشغيل

اضبط العناصر الأولية المعروضة على شاشة LCD عند تشغيل الماسحة الضوئية وعند تمكين انتهاء مهلة العملية.

الصفحة الرئيسية

تعيين مسبق

مسح ضوئي إلى كمبيوتر

مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP

مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني

مسح ضوئي إلى سحابة

مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB

ملاحظة:

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من *Web Config*. حدد *Start-up Screen < Control Panel < Device Management*.

الإعدادات الأساسية

سطوع LCD

اضبط درجة سطوع شاشة LCD.

الأصوات

زر الضغط: عين مستوى صوت نغمات الضغط على لوحة التحكم.

نغمة رسالة الخطأ: عين مستوى الصوت الصادر عند حدوث خطأ.

موقت النوم

اضبط الفترة الزمنية للدخول في وضع السكون (وضع توفير الطاقة) عند عدم قيام الماسحة الضوئية بأي عمليات. تتحول شاشة LCD إلى اللون الأسود عند انقضاء الفترة الزمنية المحددة.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من *Web Config*. حدد *Sleep Timer < Power Saving < Device Management*.

إعدادات إيقاف تشغيل

قد يشتمل المنتج على هذه الميزة أو ميزة **موقت إيقاف الطاقة** حسب مكان الشراء.

قم بإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية تلقائياً.

إيقاف تشغيل في حالة عدم النشاط

حدد هذا الإعداد لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية تلقائياً في حال عدم استخدامها لفترة زمنية معينة. ستؤثر أي زيادة على كفاءة الطاقة التي يعمل بها المنتج. يرجى مراعاة البيئة المحيطة قبل إجراء أي تعديلات.

إيقاف تشغيل في حالة الفصل

حدد هذا الإعداد لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية بعد مرور المدة الزمنية المحددة عند قطع اتصال جميع المنافذ؛ بما فيها منفذ USB. قد لا تتوفر هذه الميزة حسب منطقتك.

راجع موقع الويب التالي للاطلاع على المدة الزمنية المحددة.

<https://www.epson.eu/energy-consumption>

إعدادات التاريخ/الوقت

- التاريخ/الوقت: أدخل الوقت والتاريخ الحاليين.
- ضبط حسب التوقيت الصيفي: حدد إعداد التوقيت الصيفي المستخدم في منطقتك.
- فرق التوقيت: أدخل فارق التوقيت بين التوقيت المحلي الخاص بمنطقتك و UTC (التوقيت العالمي المتفق عليه).

اللغة/Language

حدد الدولة أو المنطقة التي تستخدم فيها الماسحة الضوئية.

لوحة المفاتيح

قم بتغيير تخطيط لوحة المفاتيح على شاشة LCD.

انتهاء مهلة العملية

عند تعيين شغل، تتم إعادتك إلى الشاشة الرئيسية عند عدم القيام بأي عمليات لمدة محددة. يتم تطبيق هذا الإعداد عند عرض أي شاشة أخرى بخلاف الشاشة الرئيسية.

الاتصال بكمبيوتر عبر USB

يمكنك تقييد الاستخدام الخاص باتصال USB من جهاز الكمبيوتر. إذا كنت ترغب في تقييد الاتصال، حدد **تعطيل**.

تشغيل مباشر

قم بتشغيل الماسحة الضوئية مباشرةً عند توصيل الماسحة الضوئية بمصدر الطاقة، دون الضغط على زر الطاقة.

إعدادات الماسحة الضوئية

توقيت إيقاف التغذية المزدوجة

- اضبط عملية التشغيل عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة.
- فوراً: لإيقاف التغذية فور اكتشاف أي تغذية مزدوجة.
- بعد الإخراج: لإجراء المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشاف تغذية مزدوجة بها، ولكن تتوقف عملية المسح الضوئي للمستند التالي.
- عندما تكون مقتنعاً بعدم وجود أي مشكلات في الصور الممسوحة ضوئياً، يمكنك متابعة إجراء المسح الضوئي.

حماية الورق

لتقليل مستوى الضرر اللاحق بالمستند، عليك إيقاف المسح الضوئي فوراً عند اكتشاف الحالات التالية.

حدث خطأ ما في تغذية الورق

تتم تغذية مستند أصلي بزاوية

لتمكين هذه الميزة، حدد مستوى الاكتشاف الذي تريد استخدامه. اطلع على الجدول أدناه للحصول على تفاصيل حول كل مستوى.

المستوى	الشرح
أدنى	خفض الحساسية لاكتشاف انحراف المستندات الأصلية.
متوسط	يمكنك اكتشاف انحراف المستندات الأصلية المدبسة والانحراف الذي لم يتمكن أدنى من اكتشافها.

المستوى	الشرح
أعلى	قم بزيادة الحساسية لاكتشاف انحراف المستندات الأصلية.

هام!

- لا تمنع هذه الميزة تعرُّض المستندات الأصلية للتلف.
- قد لا يتم اكتشاف خطأ تغذية الورق بناء على حالة المستندات الأصلية التي تتم تغذيتها.

ملاحظة:

- قد لا تعمل هذه الميزة بناء على المستند الأصلي، وحالات تغذية الورق، والمستوى الذي تم تعيينه.
- في حال حدوث اكتشاف إيجابي زائف بشكل متكرر، حاول خفض المستوى.
 - إذا كان المستند الأصلي غير منظم الشكل أو تم مسحه ضوئياً بزاوية، فقد يتم اكتشافه بصورة خاطئة على أنه خطأ في تغذية الورق.
 - عند تحميل عدة مستندات أصلية، تأكد من محاذاة الحافة الأمامية للمستندات الأصلية. قد يتم الكشف عن المستندات الأصلية بصورة خطأ باعتبارها مشكلات في التغذية في حال كانت حواف المستندات الأصلية غير مُحاذاة، حتى وإن كانت ممسوحة ضوئياً بصورة صحيحة.
 - تأكد من محاذاة خطوط إرشادات الحافة مع المستند الأصلي لتجنب المسح الضوئي بزاوية.

اكتشاف اتساخ الزجاج

يكتشف الأوساخ الموجودة على السطح الزجاجي داخل الماسحة الضوئية. يمكنك تحديد مستوى الاكتشاف. قد لا تعمل هذه الميزة بصورة صحيحة، وذلك تبعاً للأوساخ الموجودة.

مهلة وضع التغذية التلقائية

عيّن المهلة عند استخدام وضع التغذية التلقائية.

لا يتوفر هذا الإعداد إلا عند المسح الضوئي من "مجلد الشبكة/FTP" أو "البريد الإلكتروني" أو "سحابة" أو "محرك أقراص USB". يمكنك تعيين مقدار الوقت اللازم لإتمام المسح الضوئي تلقائياً عندما يكون "وضع التغذية التلقائية" معيّنًا على "تشغيل".

تأكيد المستلم

تحقق من الجهة قبل المسح الضوئي.

إعدادات المستخدم

يمكنك تغيير إعدادات المسح الضوئي الأوبي للعناصر التالية.

- مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP
- مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني
- مسح ضوئي إلى سحابة
- مسح ضوئي إلى محرك أقراص USB

إعدادات الشبكة

إعدادات Wi-Fi

قم بضبط إعدادات الشبكة اللاسلكية أو تغييرها. اختر طريقة الاتصال من الطرق التالية ثم اتبع التعليمات الموجودة على لوحة التحكم.

Wi-Fi (موصى به)

معالج إعدادات Wi-Fi

إعداد زر الأمر (WPS)


أخرى

إعداد رمز PIN (WPS)

اتصال Wi-Fi تلقائي

تعطيل Wi-Fi

قد يكون بإمكانك حل مشكلات الشبكة من خلال تعطيل إعدادات Wi-Fi أو ضبط إعدادات Wi-Fi مرة أخرى.

اضغط على  Wi-Fi (موصى به) < تغيير الإعدادات < أخرى < تعطيل < Wi-Fi بدء الإعداد.

Wi-Fi Direct

يعرض المعلومات اللازمة للاتصال بالهاتف الذكي.

اضغط على تغيير لتغيير الإعدادات.

تغيير اسم الشبكة

تغيير كلمة المرور

تغيير نطاق التردد

قد لا يتم عرض هذا الإعداد حسب المنطقة.

تعطيل Wi-Fi Direct

استعادة الإعدادات الافتراضية

حالة الشبكة

لعرض إعدادات الشبكة الحالية للعناصر التالية.

حالة Wi-Fi

حالة Wi-Fi Direct

حالة خادم البريد الإلكتروني

متقدم

قم بضبط الإعدادات التفصيلية التالية.

اسم الجهاز

TCP/IP

الخادم الوكيل

خادم البريد الإلكتروني

إعدادات الخادم

التحقق من الاتصال

عنوان IPv6

إعادة توجيه HTTP إلى HTTPS

ترشيح IPsec/IP

IEEE802.1X

إعدادات خدمة الويب

خدمات Epson Connect:

لمعرفة ما إذا كانت الماسحة الضوئية مسجلة ومتصلة بخدمة Epson Connect. يمكنك التسجيل في الخدمة عن طريق تحديد تسجيل واتباع الإرشادات. عندما يتم تسجيلك، يمكنك تغيير الإعدادات التالية.

تعليق/استئناف

إلغاء التسجيل

للحصول على مزيد من التفاصيل، اطلع على موقع الويب التالي.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (أوروبا فقط)

مدير جهات الاتصال

إضافة/تعديل/حذف:

سجل جهات الاتصال لميزات مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني ومسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP و/أو أحذفها.

خيارات البحث:

قم بتغيير طريقة البحث عن جهات الاتصال.

إدارة النظام

مدير جهات الاتصال

إضافة/تعديل/حذف:

سجل جهات الاتصال لميزات مسح ضوئي إلى البريد الإلكتروني ومسح ضوئي إلى مجلد الشبكة/FTP و/أو أحذفها.

خيارات البحث:

قم بتغيير طريقة البحث عن جهات الاتصال.

إعدادات المسؤول

☐ كلمة مرور المسؤول: سجّل كلمة مرور المسؤول التي لا تسمح إلا لأحد المسؤولين بتغيير الإعدادات فقط. يجب أن يتراوح طول كلمة المرور بين 8 و20 حرفاً.

☐ إعداد القفل: اقل إعدادات المساحة الضوئية لحمايتها من التغيير من قبل المستخدمين الآخرين.

تشفير كلمة المرور

شفر كلمة المرور.

إذا أوقفت تشغيل الطاقة خلال إعادة التشغيل، فقد تتعرض البيانات للتلف ومن ثمّ تتم استعادة الإعدادات الافتراضية للمساحة الضوئية. في هذه الحالة، عين معلومات كلمة المرور مرةً أخرى.

تحقق من البرنامج عند بدء التشغيل:

يتحقق من برنامج المساحة الضوئية عند بدء تشغيل.

عند تشغيل هذه الميزة، قد تستغرق المساحة الضوئية بعض الوقت لبدء التشغيل.

أبحاث العملاء

حدد موافقة لتوفير معلومات استخدام المنتج مثل عدد عمليات المسح الضوئي لدى Seiko Epson Corporation.

إعدادات WSD

مكّن ميزة WSD (خدمة الويب للأجهزة) أو عطّلها.

عند القيام بالتعطيل، يختفي رمز WSD من الشاشة الرئيسية.

استعادة الإعدادات الافتراضية

☐ إعدادات الشبكة: قم باستعادة الإعدادات المتعلقة بالشبكة إلى حالتها الأولية.

☐ الكل باستثناء إعدادات الشبكة: قم باستعادة الإعدادات الأخرى إلى حالتها الأولية باستثناء الإعدادات المتعلقة بالشبكة.

☐ كل الإعدادات: قم باستعادة جميع الإعدادات إلى حالتها الأولية عند الشراء.

هام!

إذا حددت كل الإعدادات، فسيتم حذف جميع بيانات الإعدادات المسجّلة في المساحة الضوئية بما في ذلك جهات الاتصال. لا يمكنك استعادة الإعدادات المحذوفة.

تحديث البرامج الثابتة:

يمكنك الحصول على معلومات البرنامج الثابت للماسح الضوئي مثل نسختك الحالية ومعلومات حول الترقيات المتاحة.

تحديث:

تحقق مما إذا كان تم تحميل الإصدار الأخير للبرامج الثابتة في خادم شبكة الإنترنت أم لا. إذا كان التحديث متوفراً، فيمكنك تحديد إذا ما كنت ستبدأ التحديث أم لا.

إشعار:

اختر شغل لاستلام إعلام إذا توفر تحديث للبرنامج الثابت.

معلومات الجهاز

الرقم التسلسلي

يعرض الرقم التسلسلي للماسحة الضوئية.

الإصدار الحالي

يعرض إصدار البرنامج الثابت الحالي.

إجمالي عدد مرات المسح الضوئي

يعرض إجمالي عدد النسخ الممسوحة ضوئياً.

مرات المسح الضوئي على وجه واحد

يعرض عدد النسخ الممسوحة ضوئياً من جانب واحد فقط.

عدد مرات المسح الضوئي على الوجهين

يعرض عدد النسخ الممسوحة ضوئياً من الجانبين.

عدد مرات المسح الضوئي بورقة ناقل

يعرض عدد مرات المسح الضوئي باستخدام ورقة الحامل.

رقم الورقة الناقل لجواز السفر


يعرض عدد مرات المسح الضوئي باستخدام الورقة الناقل لجواز السفر.

عدد مرات المسح الضوئي بعد الاستبدال بكرة الالتقاط

يعرض عدد النسخ الممسوحة ضوئياً بعد استبدال أدوات تركيب البكرة.

عدد الصور الممسوحة ضوئياً بعد إجراء تنظيف منتظم

يعرض عدد النسخ الممسوحة ضوئياً بعد إجراء عملية التنظيف الدورية.

إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي 

لإعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي. حدد الوظيفة التي ترغب في إعادة تعيينها من عدد مرات المسح الضوئي بعد الاستبدال بكرة الالتقاط أو عدد الصور الممسوحة ضوئياً بعد إجراء تنظيف منتظم، ثم اضغط على نعم.

صيانة الماسحة الضوئية

استبدال البكرة

يعرض كيفية استبدال أدوات تركيب البكرة. يمكنك أيضاً إعادة تعيين عدد النسخ بعد استبدال أدوات تركيب البكرة.

تنظيف منتظم

يعرض كيفية إجراء التنظيف الدوري للجزء الداخلي للماسحة الضوئية. يمكنك أيضاً إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي بعد إجراء عملية التنظيف الدورية.

تنظيف الزجاج

عرض كيفية إجراء تنظيف زجاج الماسحة الضوئية الموجود بداخل الماسحة الضوئية.

إعداد تنبيه استبدال البكرة

تعيين عدد التنبيهات

لتغيير عدد مرات المسح الضوئي عندما يتم عرض إشعار استبدال البكرة.

إعدادات تنبيه التنظيف المنتظم

إعداد التنبيه التحذيري

يخبرك عندما يحين وقت التنظيف داخل المساحة الضوئية.

تعيين عدد التنبيهات

يُغير عدد النسخ الممسوحة ضوئياً عند عرض إشعار التنظيف.

مميزات مفيدة

165. إعداد ميزة اكتشاف بقع السطح الزجاجي.

166. إعداد ميزة حماية المستند.

167. اضبط عملية التشغيل عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة.

إعداد ميزة اكتشاف بقع السطح الزجاجي

قد تظهر خطوط رأسية (علامات) في الصورة بسبب الغبار أو الأتربة الموجودة على السطح الزجاجي بداخل الماسحة الضوئية. عند تعيين اكتشاف اتساخ الزجاج على تشغيل، تكتشف الماسحة الضوئية أي بقع موجودة على السطح الزجاجي بداخل الماسحة الضوئية وتعرض إشعاعاً على شاشة جهاز الكمبيوتر الخاص بك. عندما يتم عرض هذا الإشعاع، نطف السطح الزجاجي داخل ماسحتك الضوئية باستخدام أدوات التنظيف المخصصة أو قطعة قماش ناعمة. الإعداد الافتراضي هو إيقاف تشغيل.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EPSON < Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

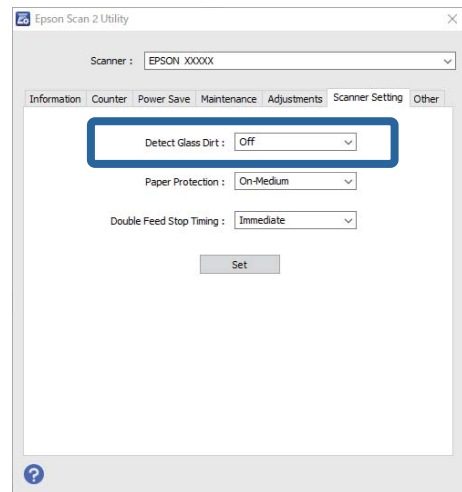
انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج (أو البرامج) < EPSON < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Mac OS

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

2. اضبط الإعدادات التالية من علامة التبويب إعداد الماسحة الضوئية.

عين اكتشاف اتساخ الزجاج على تشغيل-منخفض أو تشغيل-مرتفع.



ملاحظة:

قد لا يتم اكتشاف بعض البقع بشكل صحيح.

إذا كانت ميزة الاكتشاف لا تعمل بصورة صحيحة، فجرّب تغيير الإعدادات.

في حال لم يتم الكشف عن وجود بقع، حدد تشغيل-مرتفع. في حال لم يتم الكشف عن وجود بقع بشكل صحيح، حدد تشغيل-منخفض أو إيقاف تشغيل.

3. انقر على تعيين لتطبيق الإعدادات على الماسحة الضوئية.

ملاحظة:

عند استخدام لوحة التحكم، اضغط على الإعدادات < إعدادات المساحة الضوئية < اكتشاف اتساخ الزجاج، ثم حدد مستوى الاكتشاف.

معلومات ذات صلة

← "إعدادات المساحة الضوئية" في الصفحة 157

إعداد ميزة حماية المستند

لتقليل مستوى الضرر اللاحق بالمستند، عليك إيقاف المسح الضوئي فوراً عند اكتشاف الحالات التالية.

حدث خطأ ما في تغذية الورق

تتم تغذية مستند أصلي بزاوية

لا تتطابق مجموعة المستندات الأصلية ووضع المساحة الضوئية

الإعداد الافتراضي هو تشغيل-متوسط.

هام!

لا تمنع هذه الميزة تعرض المستندات الأصلية للتلف.

قد لا يتم اكتشاف خطأ تغذية الورق بناء على حالة المستندات الأصلية التي تتم تغذيتها.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EPSON < Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

انقر على 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.

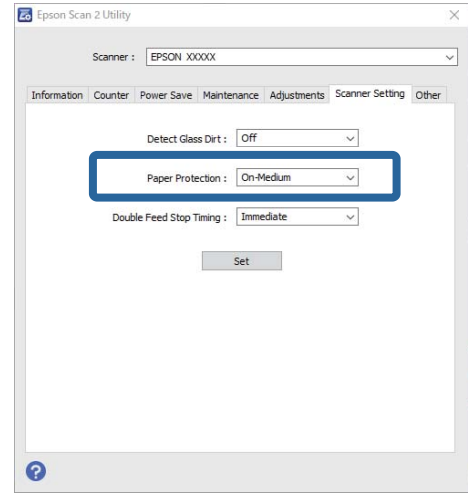
2. اضبط الإعدادات التالية من علامة التبويب إعداد المساحة الضوئية.

عين حماية الورق على تشغيل-منخفض، تشغيل-متوسط أو تشغيل-مرتفع.

لتمكين هذه الميزة، حدد مستوى الاكتشاف الذي تريد استخدامه. اطلع على الجدول أدناه للحصول على تفاصيل حول كل مستوى.

المستوى	الشرح
تشغيل-منخفض	خفض الحساسية لاكتشاف انحراف المستندات الأصلية.
تشغيل-متوسط	يمكنك اكتشاف انحراف المستندات الأصلية المدبسة والانحراف الذي لم يتمكن تشغيل-منخفض من اكتشافها.

المستوى	الشرح
تشغيل-مرتفع	قم بزيادة الحساسية لاكتشاف انحراف المستندات الأصلية.



ملاحظة:

- ❑ قد لا تعمل هذه الميزة بناء على المستند الأصلي، وحالات تغذية الورق، والمستوى الذي تم تعيينه.
 - ❑ في حال حدوث اكتشاف إيجابي زائف بشكل متكرر، حاول خفض المستوى.
 - ❑ إذا كان المستند الأصلي غير منتظم الشكل أو تم مسحة ضوئياً بزاوية، فقد يتم اكتشافه بصورة خاطئة على أنه خطأ في تغذية الورق.
 - ❑ عند تحميل عدة مستندات أصلية، تأكد من محاذاة الحافة الأمامية للمستندات الأصلية. قد يتم الكشف عن المستندات الأصلية بصورة خطأ باعتبارها مشكلات في التغذية في حال كانت حواف المستندات الأصلية غير محاذاة، حتى وإن كانت ممسوحة ضوئياً بصورة صحيحة.
 - ❑ تأكد من محاذاة خطوط إرشادات الحافة مع المستند الأصلي لتجنب المسح الضوئي بزاوية.
3. انقر على تعيين لتطبيق الإعدادات على المساحة الضوئية.

ملاحظة:

عند استخدام لوحة التحكم، اضغط على الإعدادات < إعدادات المساحة الضوئية < حماية الورق، ثم حدد مستوى الحماية.

معلومات ذات صلة

← "إعدادات المساحة الضوئية" في الصفحة 157

اضبط عملية التشغيل عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة

اضبط التوقيت لإيقاف العمليات عند اكتشاف أي تغذية مزدوجة للمستندات الأصلية.

- ❑ فوراً: يتوقف فور اكتشاف أي تغذية مزدوجة.
 - ❑ بعد الإخراج: لإجراء المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشاف تغذية مزدوجة بها، ولكن تتوقف عملية المسح الضوئي للمستند التالي. عندما تكون مقتنعاً بعدم وجود أي مشكلات في الصور الممسوحة ضوئياً، يمكنك متابعة إجراء المسح الضوئي.
- الإعداد الافتراضي هو فوراً.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EPSON < Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

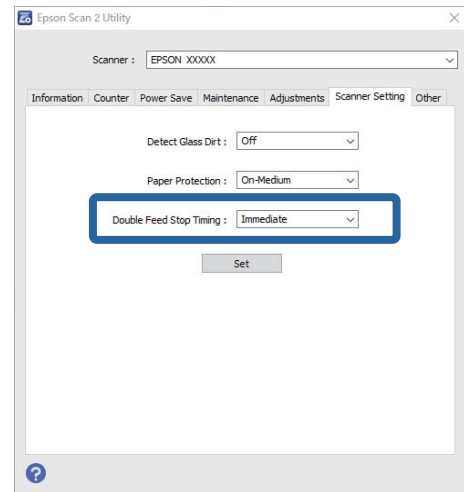
انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج (أو البرامج) < EPSON < Epson Scan 2 < Epson Scan 2 Utility.

Mac OS

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

2. اضبط الإعدادات التالية من علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية.

عين توقيت إيقاف التغذية المزدوجة على فوراً أو بعد الإخراج.



3. انقر على تعيين لتطبيق الإعدادات على المساحة الضوئية.

ملاحظة:

عند استخدام لوحة التحكم، اضغط على الإعدادات < إعدادات المساحة الضوئية < توقيت إيقاف التغذية المزدوجة لضبط توقيت التوقف.

معلومات ذات صلة

← "إعدادات المساحة الضوئية" في الصفحة 157

الصيانة


170. تنظيف الماسحة الضوئية من الخارج.
170. تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
178. استبدال أدوات تركيب البكر.
186. توفير الطاقة.
186. تحريك الماسحة الضوئية.
188. تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة.

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 الكحول، أو مرقق دهان، أو أي مذيب مسبب للتآكل لتنظيف الماسحة الضوئية. حيث قد يتسبب ذلك في بعض التشوهات أو تغير في اللون.
- لا تدع الماء يدخل إلى المنتج. فقد يؤدي هذا إلى حدوث عطل.
- لا تفتح أبداً حاوية الماسحة 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.

ملاحظة:

امسح شاشة اللمس باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة.

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 التحقق من آخر عدد من عمليات المسح على لوحة التحكم أو في Epson Scan 2 Utility.

إذا تلوث أحد الأسطح بمادة تصعب إزالتها، فاستخدم أدوات تنظيف Epson الأصلية لإزالة البقع. استخدم كمية صغيرة من المنظف على قطعة قماش تنظيف لإزالة البقع.

تنبيه!

احرص على عدم حشر يديك أو شعرك في التروس أو البكرات عند تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل. إذ قد يؤدي هذا إلى حدوث إصابة.

هام!

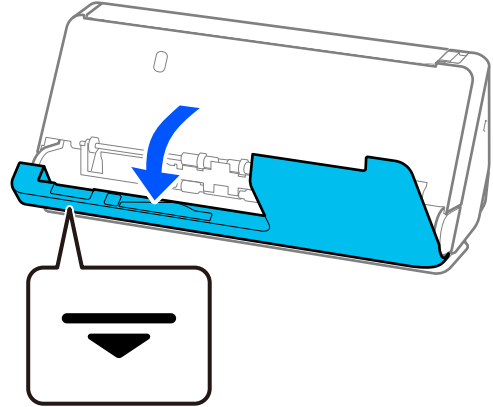
- لا تستخدم أبداً كحولاً أو مرقق دهان (ثر) أو مذيياً أكالاً لتنظيف الماسحة الضوئية. قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشوه أو إزالة اللون.
- لا تقم على الإطلاق برش أي سائل أو مواد تشحيم على الماسحة الضوئية. قد يؤدي التلف الذي يلحق بالمعدات أو الدوائر إلى التشغيل بطريقة غير معتادة.
- لا تفتح أبداً الحاوية الخارجية للماسحة الضوئية.

ملاحظة:

يمكنك تعيين إشعارات وتنبيهات وقت التنظيف بعد إجراء عدد معين من عمليات المسح الضوئي على لوحة التحكم أو في Epson Scan 2 Utility. يتم تعيين الإشعارات بصورة افتراضية بعد إجراء 5000 عملية مسح ضوئية.

قم بإجراء عملية تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل عندما تكون قيد التشغيل.

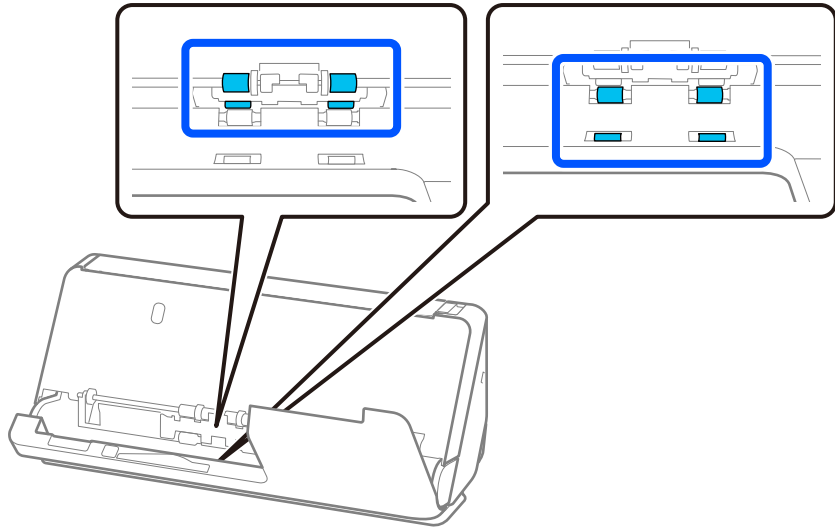
1. امسح أي بقع على البكرة. افتح غطاء المسار الرأسي.



هام!

عند فتح غطاء المسار الرأسي، امسك المنطقة المشار إليها لتجنب لمس الفرشاة المضادة للكهرباء الساكنة. إذا أصبحت الفرشاة مقوسة، فلن تتمكن من التخلص من الكهرباء الساكنة، وقد يتسبب ذلك في التصاق المستندات الأصلية المخرجة مع بعضها.

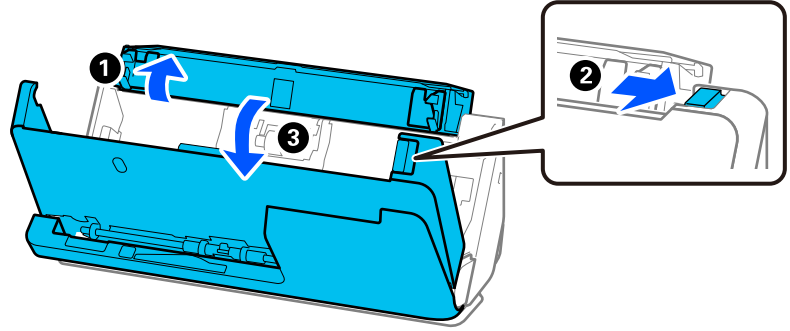
2. امسح البكرات (4 مواقع) والبكرات البلاستيكية (4 مواقع). امسح بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر مبللة بكمية ضئيلة من المنظف المخصص أو الماء.



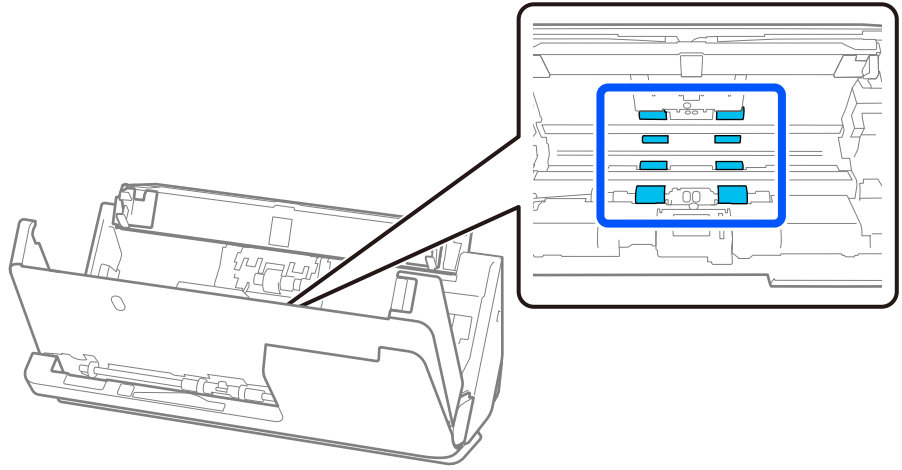
هام!

احرص على عدم لمس الفرشاة المضادة للكهرباء الساكنة في أثناء مسح البكرات. إذا أصبحت الفرشاة مقوسة، فلن تتمكن من التخلص من الكهرباء الساكنة، وقد يتسبب ذلك في التصاق المستندات الأصلية المخرجة مع بعضها.

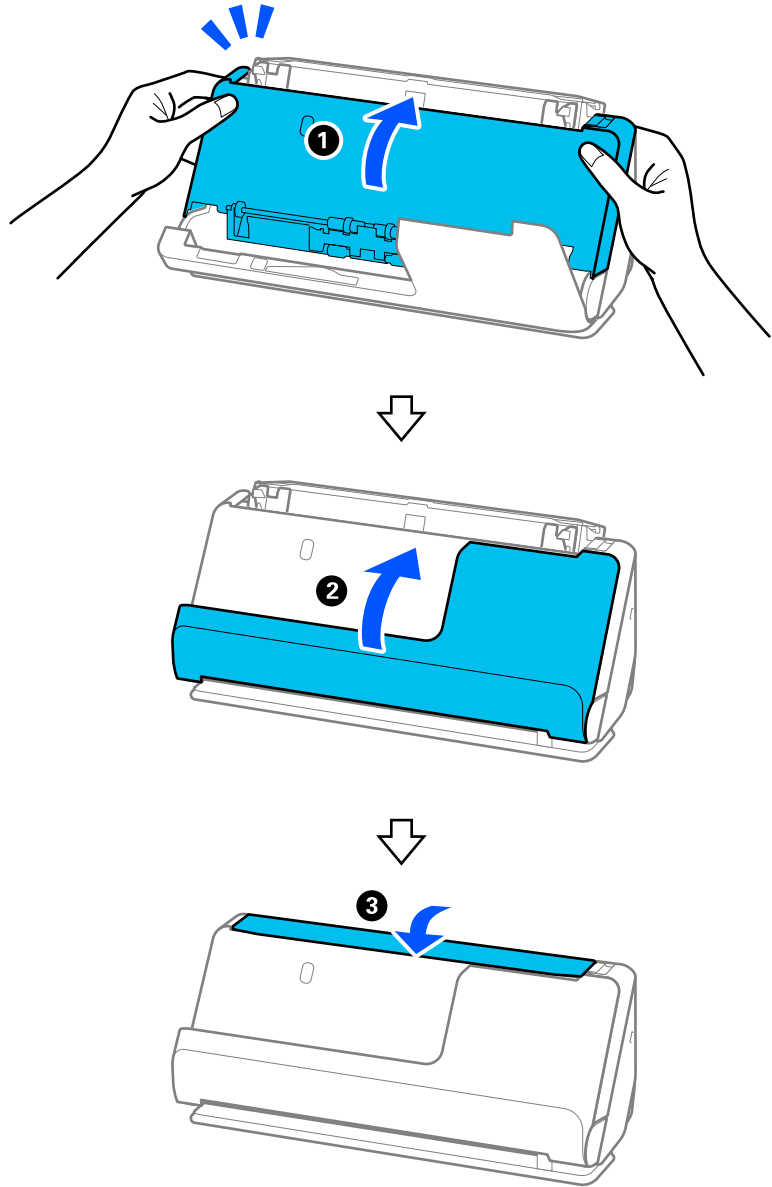
3. افتح درج الإدخال، واسحب الذراع لفتح غطاء المساحة الضوئية.



4. امسح البكرات (8 مواقع). امسح بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر مبللة بكمية ضئيلة من المنظف المخصص أو الماء.



5. أغلق غطاء المساحة الضوئية بكلتا اليدين. وبعد ذلك أغلق غطاء المسار الرأسي ثم درج الإدخال بهذا الترتيب.



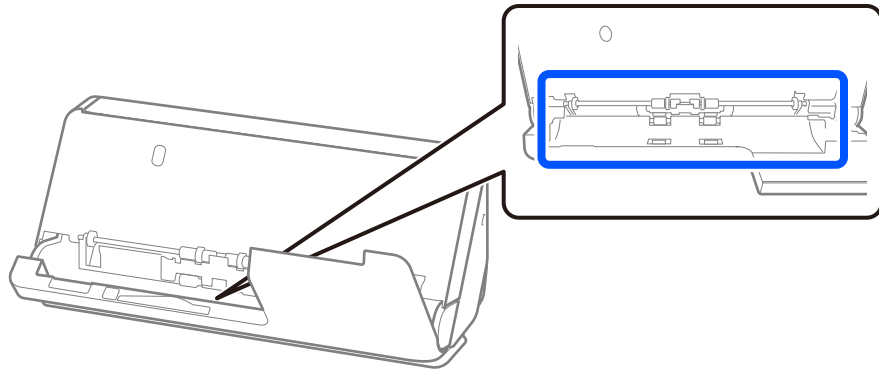
عند إزالة الرسالة جار الاستعادة من على الشاشة، تابع إلى الخطوة التالية.

6. كرر الخطوات من 1 إلى 5 أربع مرات.

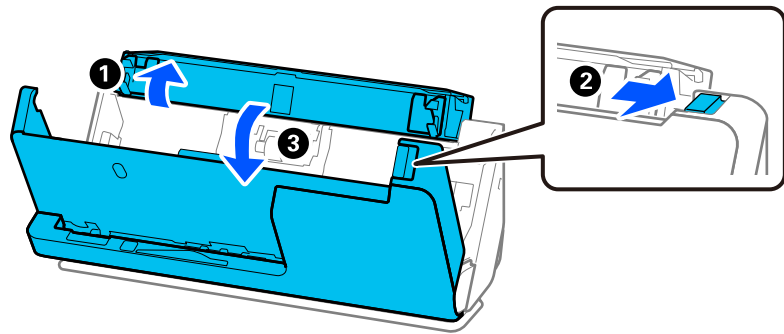
تدور البكرات الداخلية ربع دورة تقريباً في كل مرة يتم فيها إغلاق الغطاء. كرر هذه الخطوة حتى يتم تنظيف البكرات بالكامل.

ملاحظة:

في حال التصاق غبار الورق داخل غطاء المسار الرأسي، امسحه بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر.



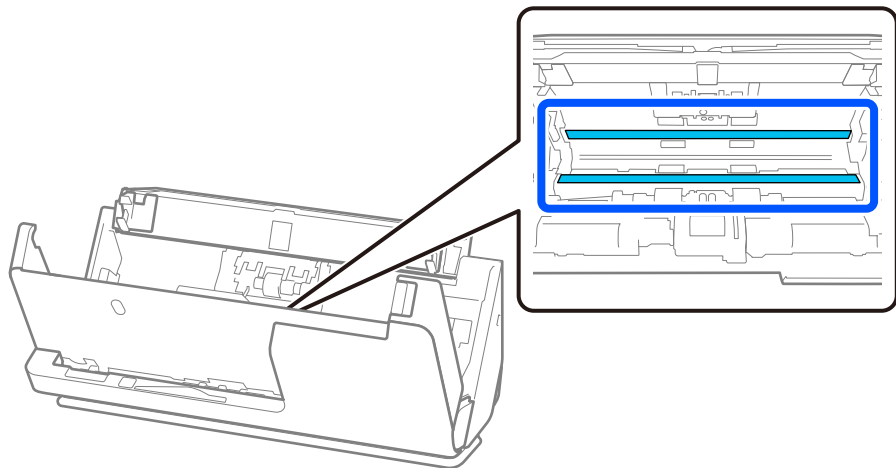
7. امسح أي بقع داخل المساحة الضوئية. افتح درج الإدخال، واسحب الذراع لفتح غطاء المساحة الضوئية.



8. امسح السطح الزجاجي الموجود بداخل غطاء المساحة الضوئية. امسح باستخدام قطعة قماش التنظيف المخصصة أو قطعة قماش خالية من الوبر. إذا كان السطح الزجاجي متسخاً للغاية، فامسح بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر مبللة بكمية ضئيلة من المنظف المخصص أو الماء.

هام: !

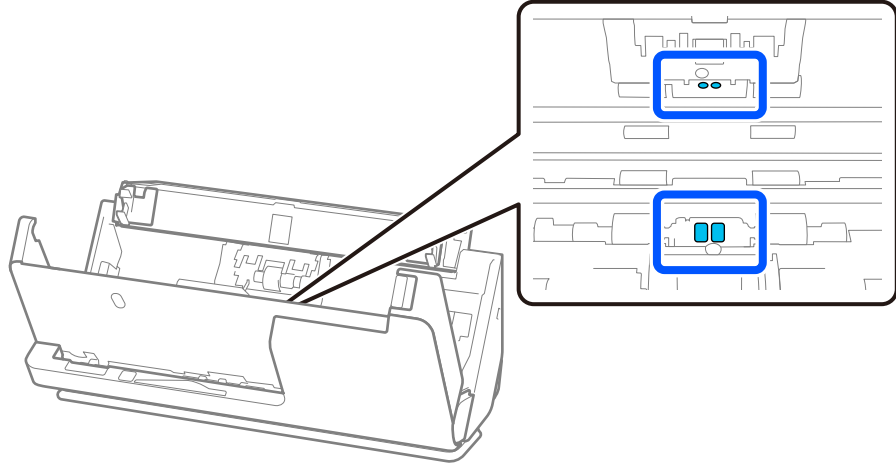
- لا تستخدم القوة المفرطة على السطح الزجاجي.
- لا تستخدم الفرشاة أو أي أداة صلبة. قد يؤثر حدوث أي خدوش بالزجاج على جودة المسح.
- لا ترش المنظف مباشرةً على السطح الزجاجي.



9. امسح المستشعرات (4 مواقع) باستخدام مسحة قطنية.

هام: !

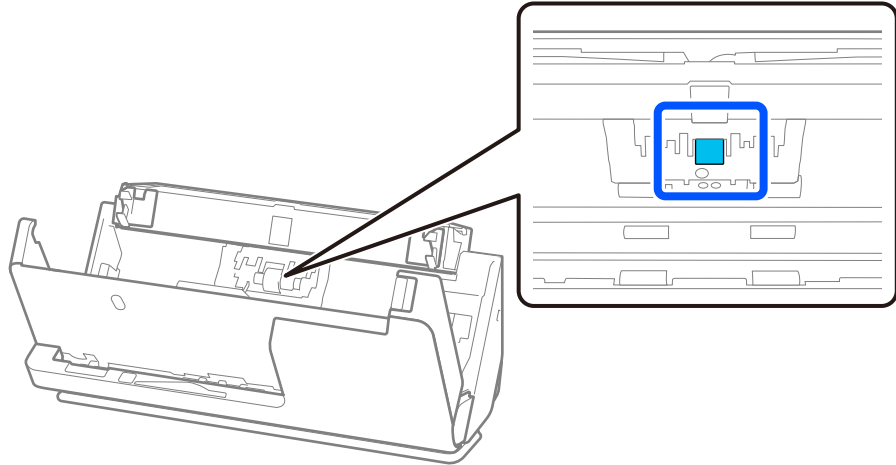
لا تستخدم أي سائل مثل المنظف على المسحة القطنية.



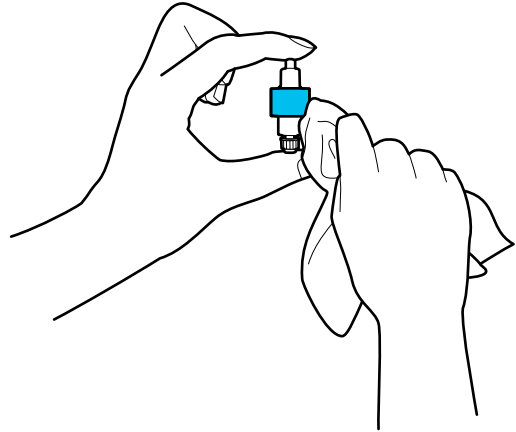
10. امسح أي بقع على بكرة الفصل. افتح غطاء المساحة الضوئية، ثم قم بإزالة بكرة الفصل.

راجع "استبدال أدوات تركيب البكرة" لمزيد من التفاصيل.

"استبدال أدوات تركيب البكرة" في الصفحة 178



11. امسح بكرة الفصل. امسح بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر مبللة بكمية ضئيلة من المنظف المخصص أو الماء.



هام: !

لا تستخدم سوى قطعة قماش رطبة لتنظيف البكرة. قد يؤدي استخدام قطعة قماش جافة إلى تلف سطح البكرة.

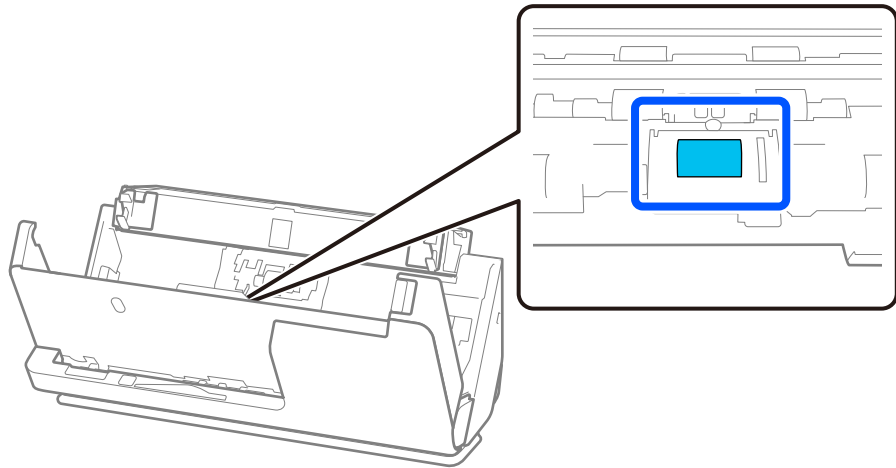
12. ثبّت بكرة الفصل.

راجع "استبدال أدوات تركيب البكرة" لمزيد من التفاصيل حول التثبيت.

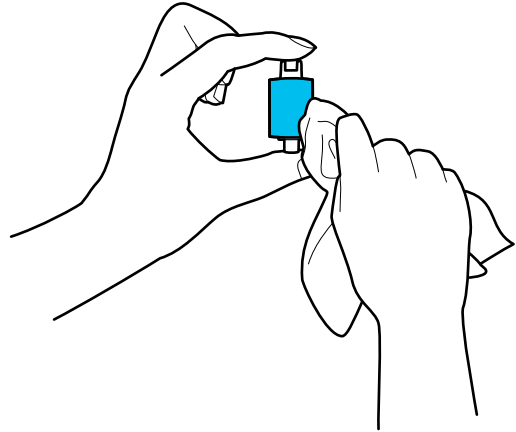
13. امسح أي بقع على بكرة الالتقاط. افتح الغطاء، ثم قم بإزالة بكرة الالتقاط.

راجع "استبدال أدوات تركيب البكرة" لمزيد من التفاصيل.

[استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178](#)



14. امسح بكرة الالتقاط. امسح بقطعة قماش ناعمة خالية من الوبر مبللة بكمية ضئيلة من المنظف المخصص أو الماء.



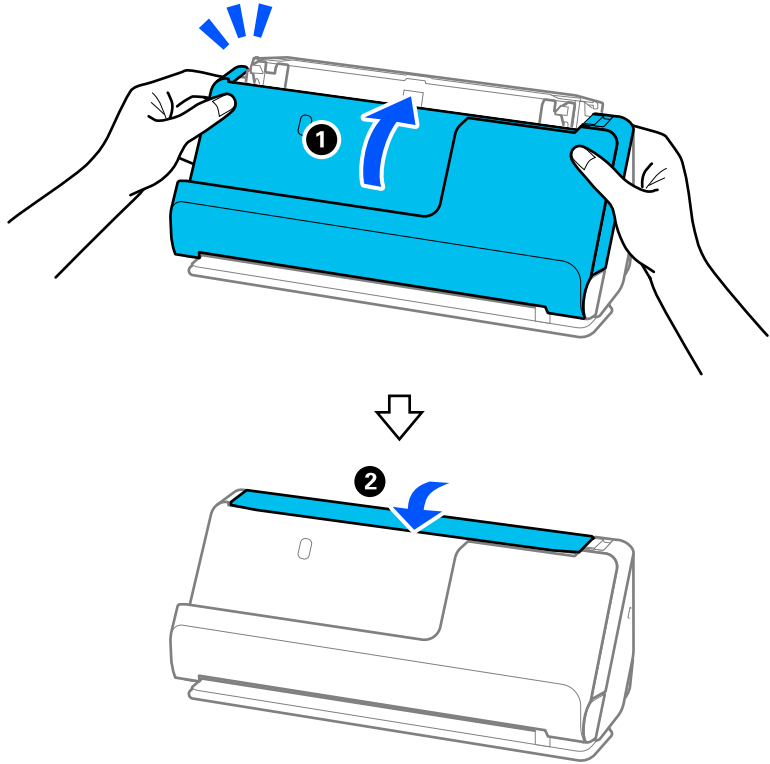
هام: !

لا تستخدم سوى قطعة قماش رطبة لتنظيف البكرة. قد يؤدي استخدام قطعة قماش جافة إلى تلف سطح البكرة.

15. ثبّت بكرة الالتقاط.

راجع "استبدال أدوات تركيب البكرة" لمزيد من التفاصيل حول التثبيت.

16. أغلق غطاء المساحة الضوئية بكلتا اليدين. ثم، أغلق درج الإدخال.



17. أعد تعيين عدد مرات المسح الضوئي على لوحة التحكم.

معلومات ذات صلة

← "رموز أدوات التنظيف" في الصفحة 41

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178

إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي بعد تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل

بعد إجراء عملية التنظيف الدورية، أعد تعيين عدد مرات المسح الضوئي على لوحة التحكم أو عن طريق استخدام Epson Scan 2 Utility. يوضح هذا القسم كيفية إعادة التعيين باستخدام لوحة التحكم.

1. اضغط على صيانة الماسحة الضوئية في الشاشة الرئيسية.

2. اضغط على تنظيف منتظم.

3. اضغط على إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي.

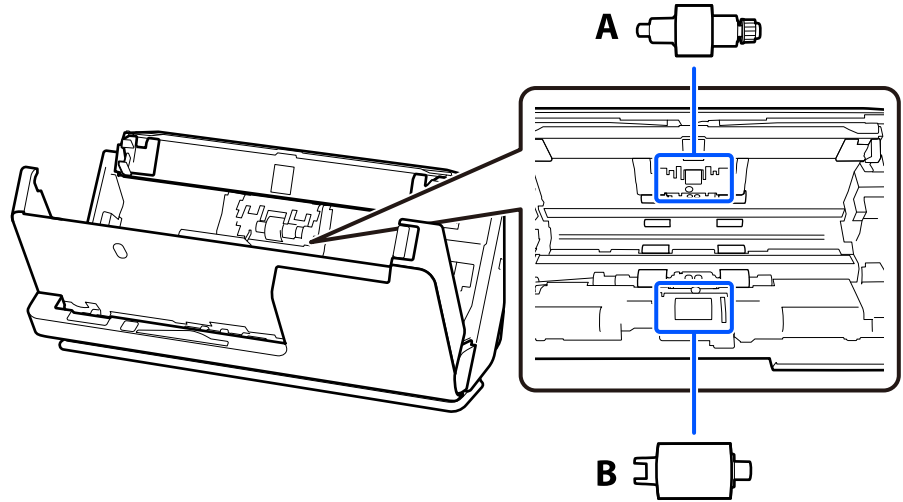
4. اضغط على نعم.

ملاحظة:

لإعادة التعيين من Epson Scan 2 Utility، قم بتشغيل Epson Scan 2 Utility، ثم انقر على علامة التبويب الصيانة، ثم انقر على إعادة الضبط في التنظيف المنتظم. إذا تعذر النقر على إعادة الضبط، فحدد تنبيه التنظيف المنتظم.

استبدال أدوات تركيب البكر

يجب استبدال أدوات تركيب البكرة (بكرة الالتقاط وبكرة الفصل) عندما يتجاوز عدد مرات المسح الضوئي العمر الافتراضي للبكرات. عند ظهور رسالة الاستبدال على لوحة التحكم أو على شاشة الكمبيوتر الخاص بك، فاتبع الخطوات المذكورة أدناه لاستبدالها.

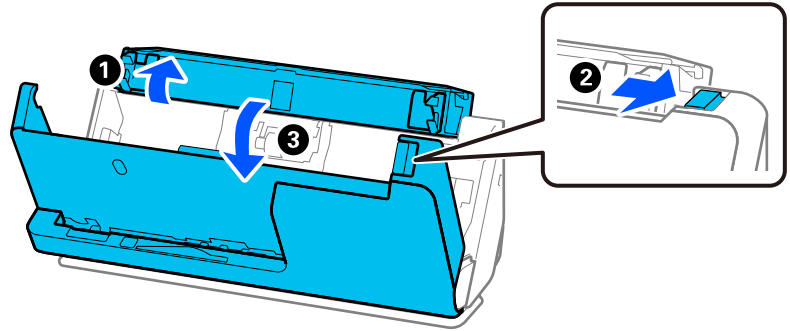


أ: بكرة الفصل، ب: بكرة الالتقاط

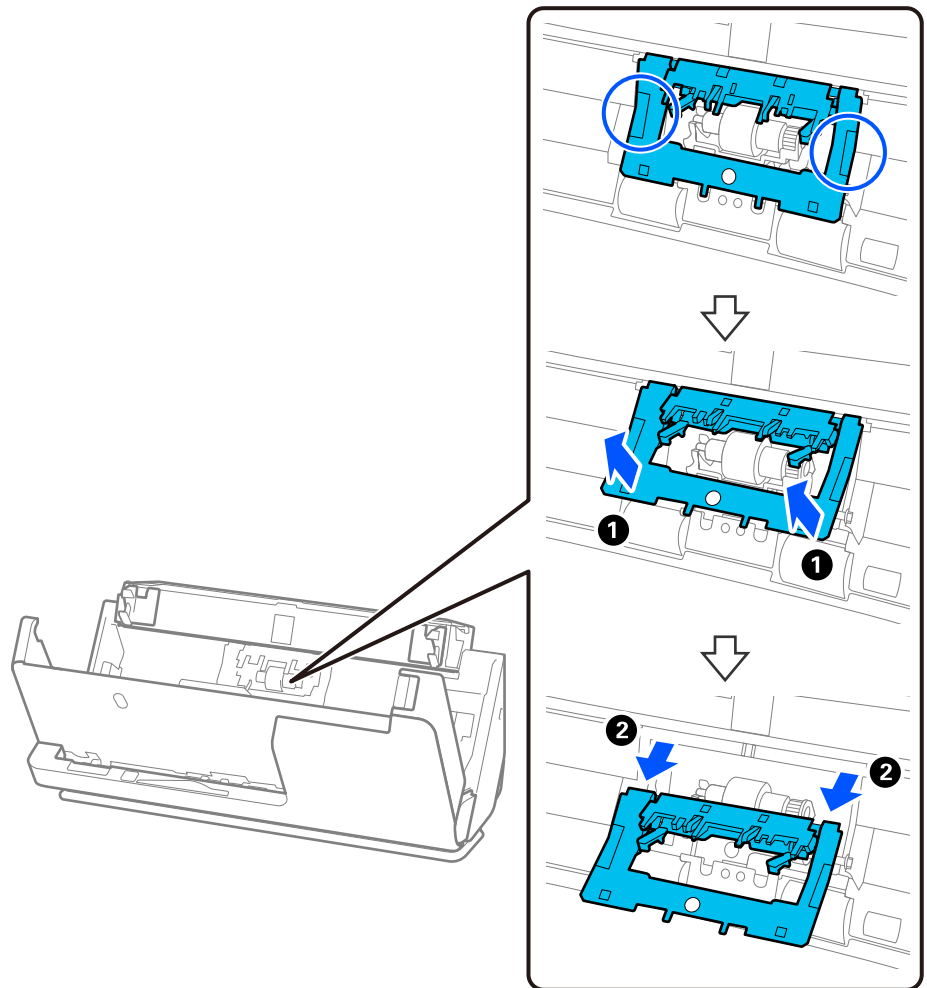
ملاحظة:

استبدل أدوات تركيب البكرة عندما تكون الماسحة الضوئية قيد التشغيل.

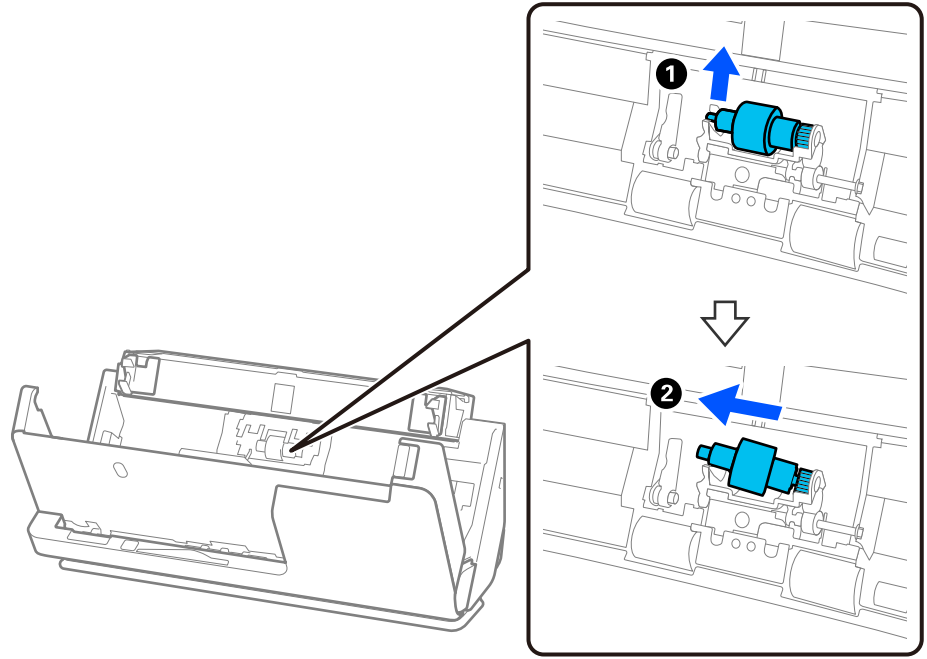
1. افتح درج الإدخال، واسحب الذراع لفتح غطاء الماسحة الضوئية.



2. أزل غطاء بكرة الفصل كما هو موضح.



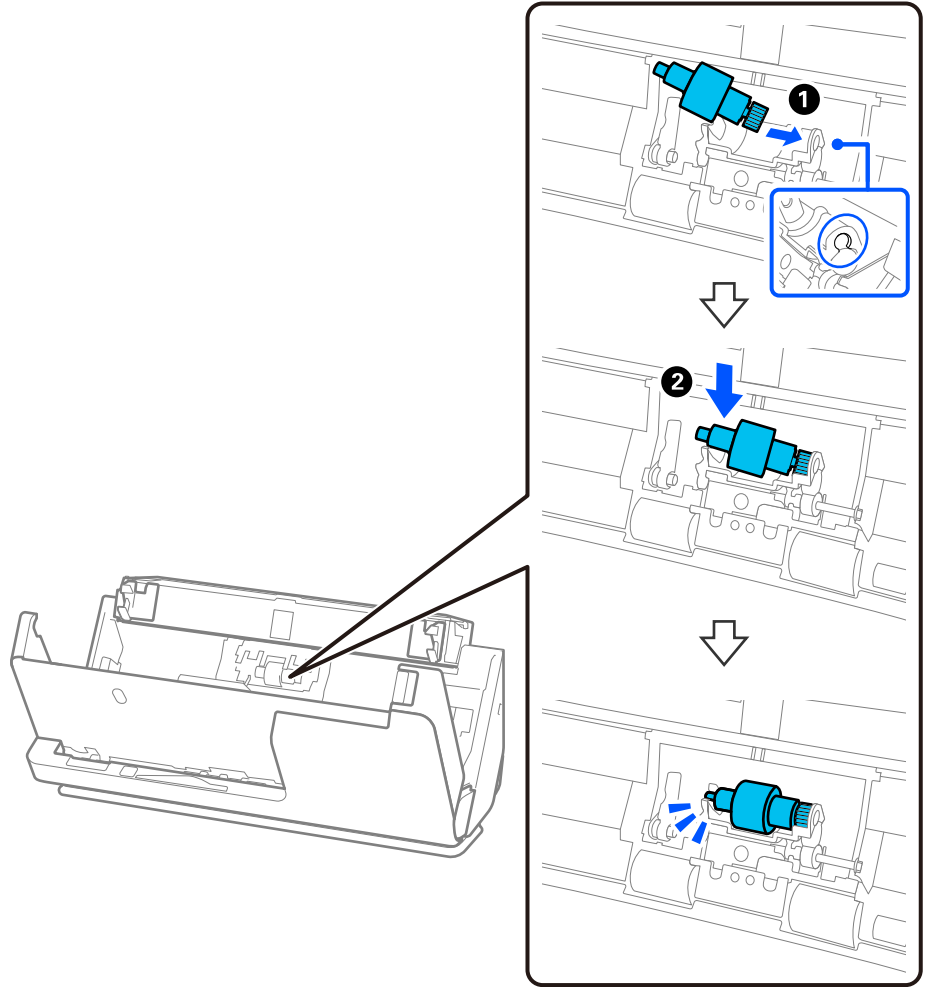
3. أزل بكرة الفصل كما هو موضح.



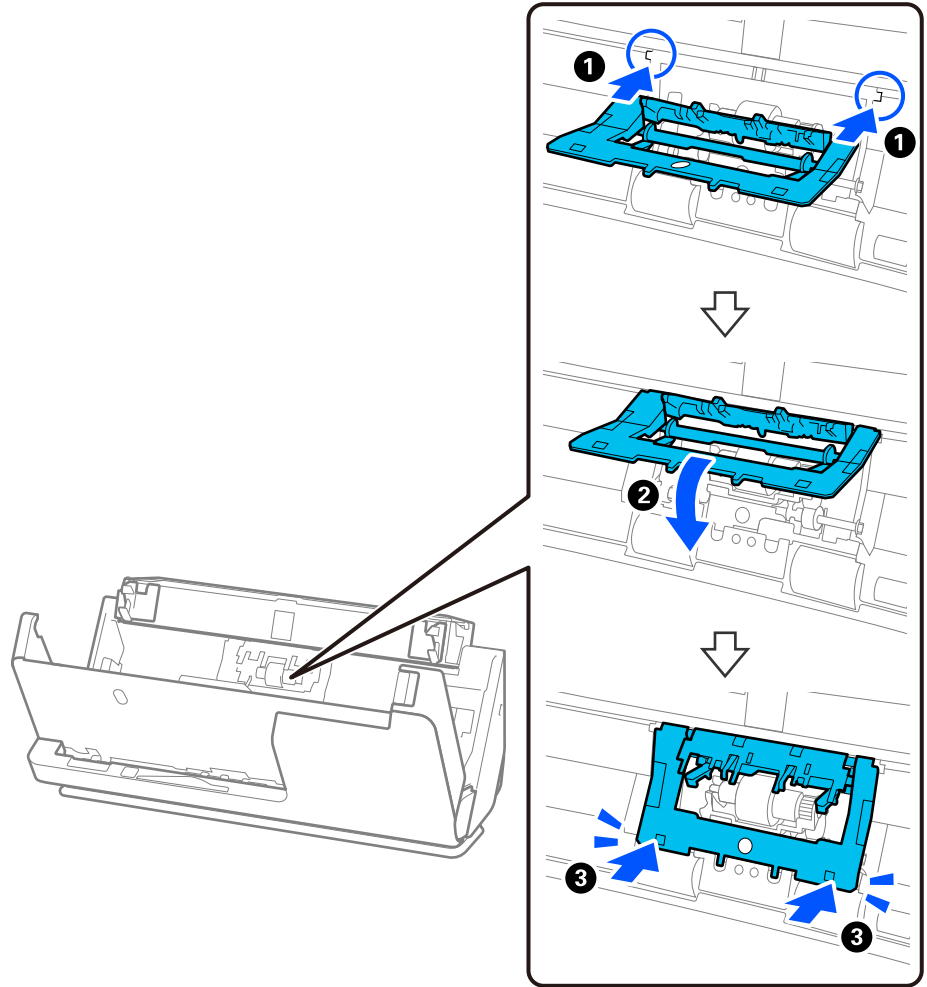
هام: !

لا تسحب بكرة الفصل بقوة، إذ قد يؤدي هذا إلى تلف المساحة الضوئية من الداخل.

4. ركب بكرة الفصل الجديدة كما هو موضح. أدخل محور بكرة الفصل الجديدة في الفتحة الموجودة على الجانب الأيمن، ثم قم بخفض بكرة الفصل لأسفل.

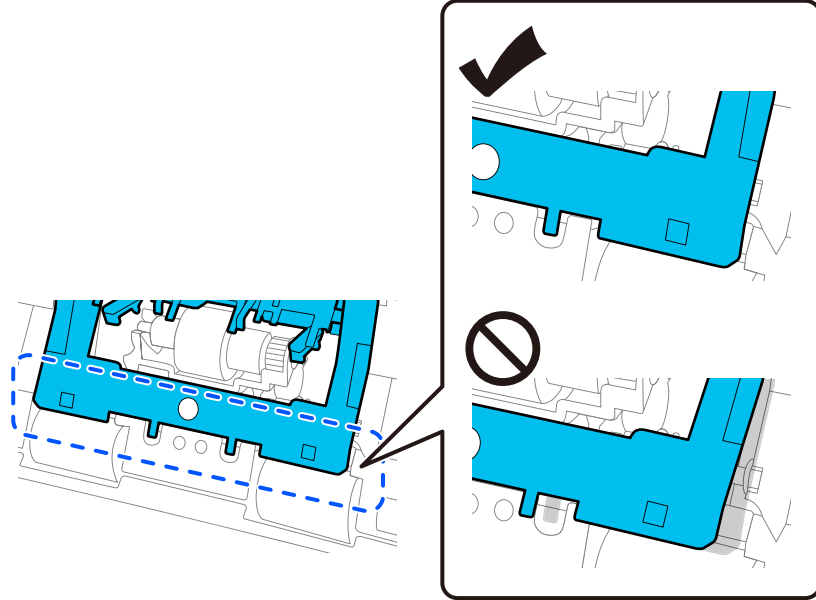


5. ركب غطاء بكرة الفصل كما هو موضح. أدخل المحور في الجانب العلوي الخاص بالغطاء في الأحاديث، ثم أغلق الغطاء بإحكام.

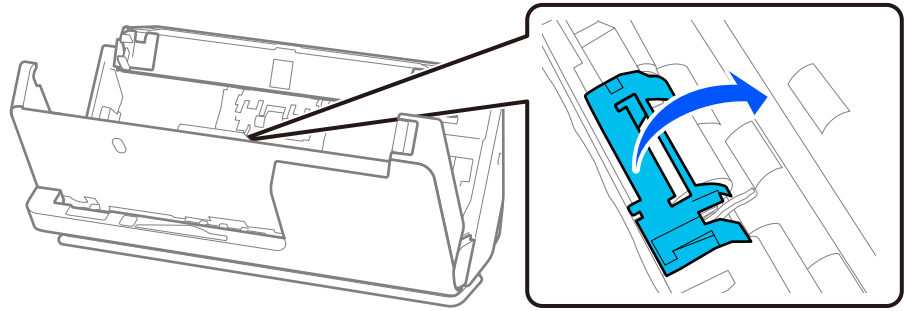


هام: !

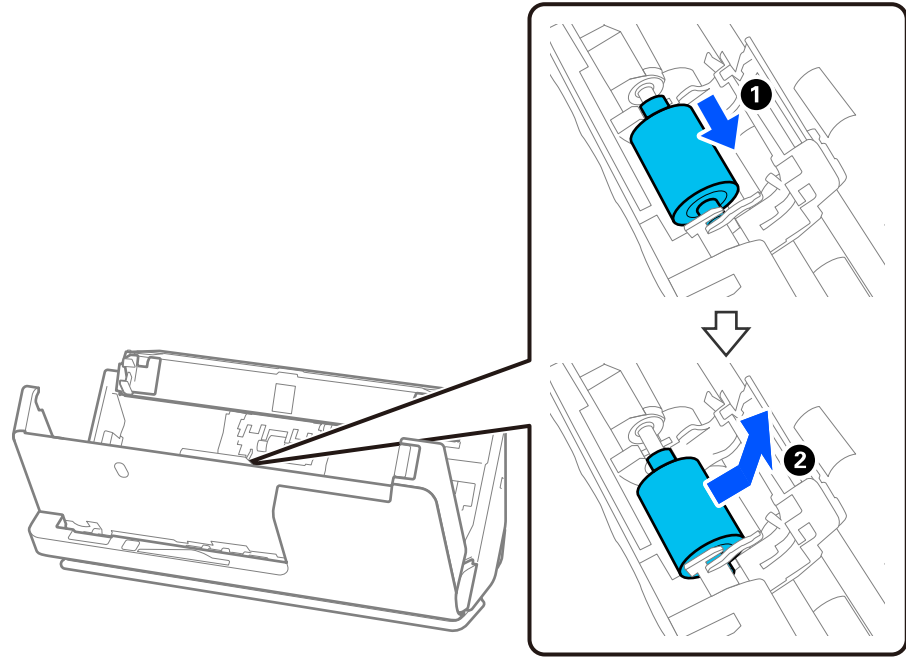
- ❑ تأكد من غلق الغطاء بشكل صحيح.
- ❑ إذا كان من الصعب إغلاق الغطاء، فتأكد من تركيب بكرات الفصل بشكل صحيح.
- ❑ لا تقم بتثبيت الغطاء إذا كان مرفوعاً.



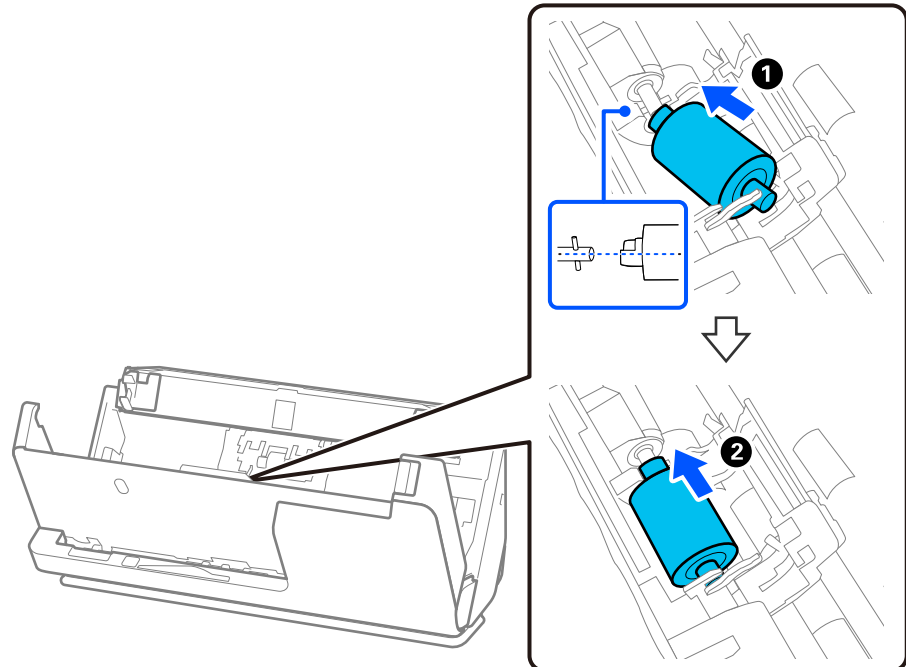
6. افتح غطاء بكرة الالتقاط.



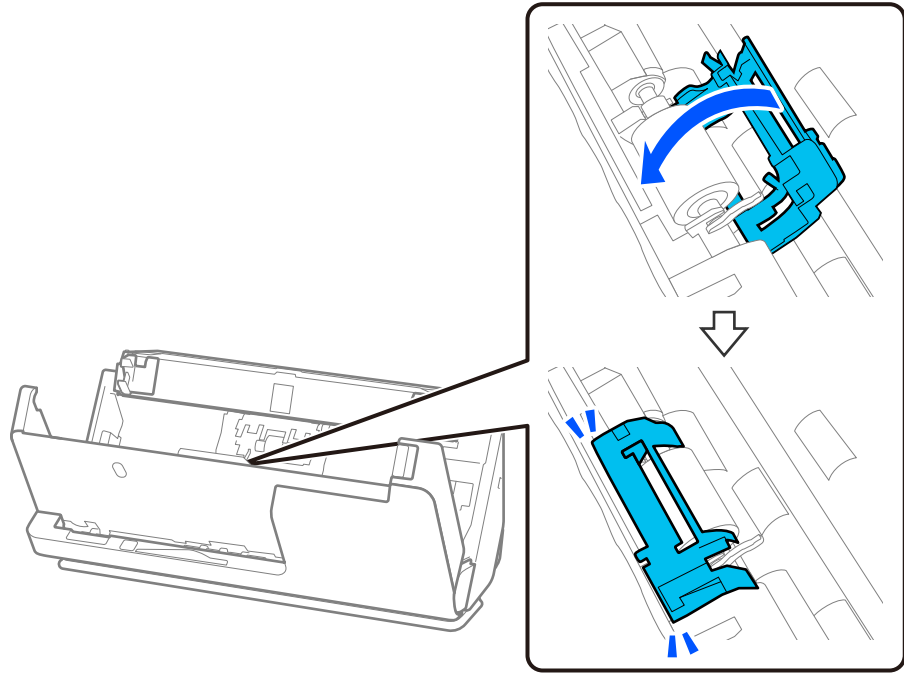
7. أزل بكرة الالتقاط كما هو موضح.



8. ركب بكرة الالتقاط الجديدة كما هو موضح. أدخل التجاوييف في نهايات بكرة الالتقاط بداخل المحور في الماسحة الضوئية، اخفض بكرة الالتقاط، ثم مررها إلى الخلف. تأكد من محاذاة التجاوييف.



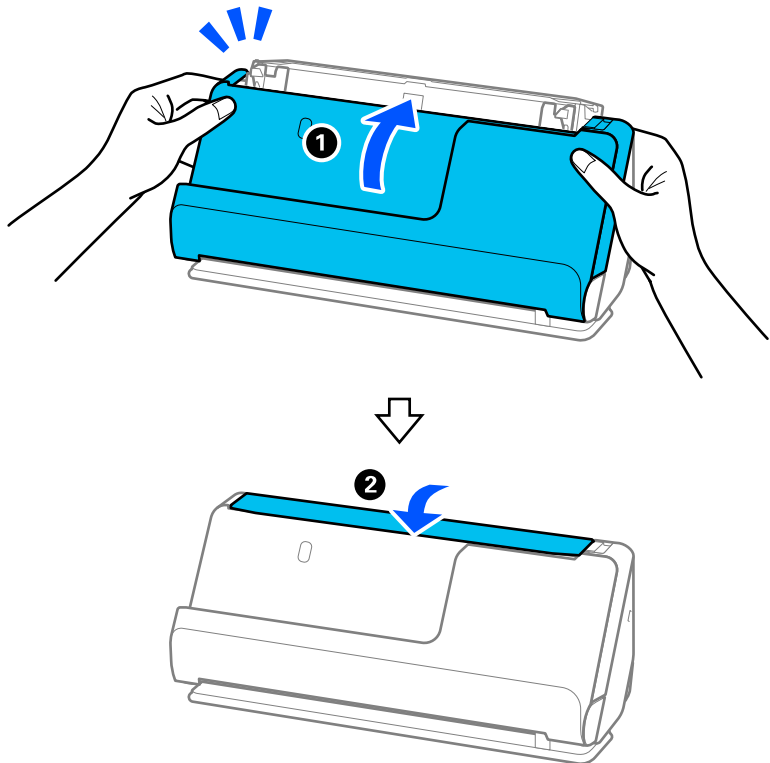
9. أغلق غطاء بكرة الالتقاط.



هام: !

إذا كان من الصعب إغلاق الغطاء، فتأكد من تركيب بكرات الالتقاط بشكل صحيح، ومحاذاة الأجزاء البارزة.

10. أغلق غطاء المساحة الضوئية بكلتا اليدين. ثم، أغلق درج الإدخال.



11. أعد تعيين عدد مرات المسح الضوئي على لوحة التحكم.

ملاحظة:

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

معلومات ذات صلة

← "رموز أدوات تركيب البكر" في الصفحة 41

إعادة تعيين عدد النسخ الممسوحة ضوئياً بعد استبدال البكرات

أعد تعيين عدد مرات المسح الضوئي باستخدام لوحة التحكم أو Epson Scan 2 Utility بعد استبدال أدوات تركيب البكرة.

يوضح هذا القسم كيفية إعادة التعيين باستخدام لوحة التحكم.

1. اضغط على صيانة الماسحة الضوئية في الشاشة الرئيسية.

2. اضغط على استبدال البكرة.

3. اضغط على إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي.

4. اضغط على نعم.

ملاحظة:

لإعادة التعيين من Epson Scan 2 Utility، قم بتشغيل Epson Scan 2 Utility، ثم انقر على علامة التبويب عداد، ثم انقر على إعادة الضبط في طقم مجموعة الأسطوانات.

معلومات ذات صلة

← "استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178

توفير الطاقة

يمكنك توفير الطاقة عن طريق استخدام وضع السكون أو وضع إيقاف التشغيل التلقائي عندما لا توجد عمليات تنفيذها 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. يرجى مراعاة البيئة المحيطة قبل إجراء أي تعديلات.

1. حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية.

2. حدد الإعدادات الأساسية.

3. حدد وقت النوم أو إعدادات إيقاف تشغيل ثم اضبط الإعدادات.

ملاحظة:

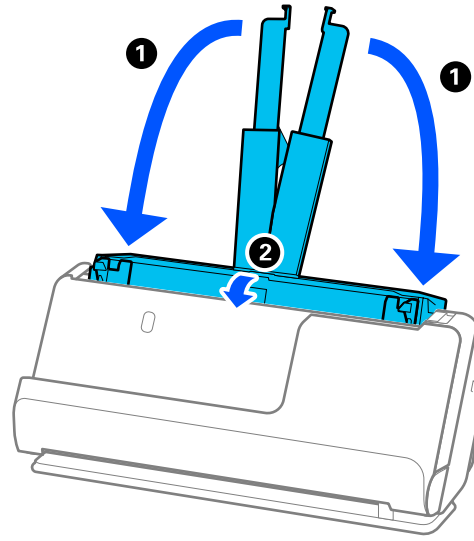
قد تختلف الميزات المتاحة اعتماداً على موقع الشراء.

تحريك الماسحة الضوئية

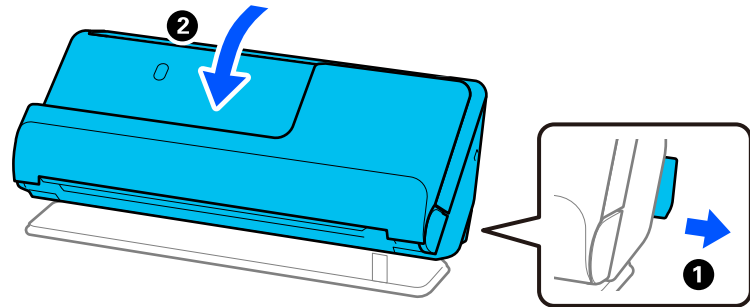
نقل الماسحة الضوئية

عندما تحتاج إلى نقل الماسحة الضوئية، اتبع الخطوات أدناه لتعبئة الماسحة الضوئية.

1. اضغط على الزر لإيقاف تشغيل الماسحة الضوئية.
2. افصل مهائئ التيار المتردد.
3. أزل الكبلات والأجهزة.
4. قم بتخزين امتداد درج الإدخال، وأغلق درج الإدخال. عند تمديد دعامة إخراج الورق، قم بإرجاعه بشكل كامل.



5. اضبط الماسحة الضوئية في وضع المسار الرأسي.

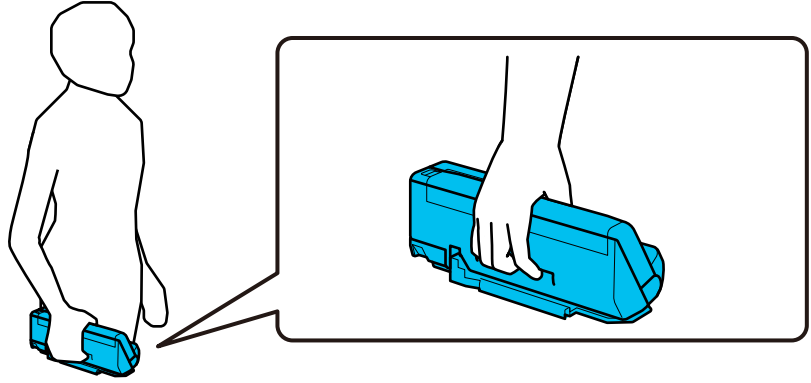


6. أرفق المواد الواقية الواردة مع الماسحة الضوئية، ثم أعد تعبئتها في علبتها الأصلية أو علبة أخرى قوية.

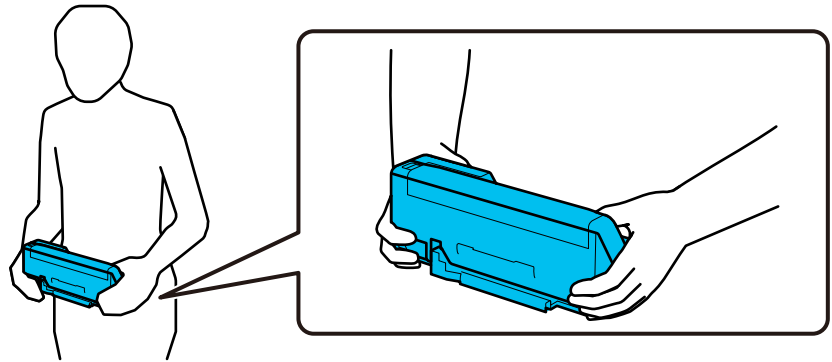
كيفية نقل الماسحة الضوئية

عند نقل الماسحة الضوئية، قم بحملها كما هو موضح في الشكل التالي.

عند حملها بيد واحدة



عند حملها بكلتا اليدين



ملاحظة:

عند حمل الماسحة الضوئية، افصل جميع الكبلات، وقم بتخزين دعم الدرج، ثم ضع الماسحة الضوئية في وضع المسار الرأسي.

”نقل الماسحة الضوئية“ في الصفحة 186

تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة

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

هام!

لا توقف تشغيل الكمبيوتر أو الماسحة الضوئية أثناء التحديث.

ملاحظة:

يمكنك تحديث البرامج الثابتة من *Web Config* في حال إمكانية اتصال الماسحة الضوئية بشبكة الإنترنت. حدد علامة التبويب *Device Management* < *Firmware Update*، وتحقق من الرسالة المعروضة، ثم انقر فوق *Start*.

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

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

Windows 11

انقر فوق زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < *Epson Software* < *EPSON Software Updater*.

Windows 10

انقر فوق زر البدء، ومن ثم حدد **EPSON Software Updater < Epson Software**.

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

انقر فوق زر البدء ثم حدد **جميع البرامج أو البرامج < Epson Software < EPSON Software Updater**.

Mac OS

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

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>

تحديث البرامج الثابتة للمساحة الضوئية باستخدام لوحة التحكم

يمكنك تحديث البرامج الثابتة للمساحة الضوئية باستخدام لوحة التحكم في حال إمكانية اتصال المساحة الضوئية بشبكة الإنترنت. يمكنك أيضاً ضبط المساحة الضوئية للتحقق بانتظام من تحديثات البرامج الثابتة وإشعارك عند توفر أي منها.

1. حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية.

2. حدد إدارة النظام < تحديث البرامج الثابتة < تحديث.

ملاحظة:

حدد إشعار < شغل لضبط المساحة الضوئية للتحقق بانتظام من تحديثات البرامج الثابتة المتوفرة.

3. تحقق من الرسالة المعروضة على الشاشة وابدأ البحث عن التحديثات المتوفرة.

4. إذا أبلغتك الرسالة المعروضة على شاشة LCD بتوفر تحديثات للبرامج الثابتة، فاتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتبدأ التحديث.

هام:

لا تغلق المساحة الضوئية أو تفصلها حتى يكتمل التحديث؛ وإلا فقد تتعطل المساحة الضوئية.

في حال عدم اكتمال تحديث البرامج الثابتة أو عدم نجاحه، لا تبدأ المساحة الضوئية في العمل بصورة طبيعية ويظهر "Recovery Mode" على شاشة LCD في المرة التالية لتشغيل المساحة الضوئية. في هذه الحالة، أنت بحاجة إلى تحديث البرامج الثابتة مرة أخرى باستخدام جهاز كمبيوتر. وصل المساحة الضوئية بالكمبيوتر باستخدام كبل *USB*. أثناء ظهور "Recovery Mode" على المساحة الضوئية، لا يمكنك تحديث البرامج الثابتة عبر اتصال إحدى الشبكات. من خلال الكمبيوتر، تفضل بزيارة موقع *Epson* المحلي، ثم قم بتنزيل أحدث إصدار من البرامج الثابتة للمساحة الضوئية. راجع التعليمات على موقع الويب لمعرفة الخطوات التالية.

تحديث البرنامج الثابت باستخدام Web Config

يمكنك تحديث البرامج الثابتة من Web Config في حال إمكانية اتصال المساحة الضوئية بشبكة الإنترنت.

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Firmware Update < Device Management**.

2. انقر فوق **Start**، ثم اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

يتم بدء تأكيد البرنامج الثابت، ويتم عرض معلومات البرنامج الثابت إذا تم العثور على برنامج ثابت محدث.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً تحديث البرامج الثابتة *Epson Device Admin*. يمكنك التأكد بعينك من معلومات البرنامج الثابت على قائمة الجهاز. يُعد ذلك مفيداً عندما ترغب في تحديث عدة برامج ثابتة للأجهزة. راجع دليل *Epson Device Admin* أو التعليمات للحصول على مزيد من التفاصيل.

معلومات ذات صلة

← "تطبيق لتكوين عمليات تشغيل الماسحة الضوئية (Web Config)" في الصفحة 36

تحديث البرامج الثابتة بدون الاتصال إلى الإنترنت

يمكنك تنزيل البرنامج الثابت للجهاز من موقع Epson الإلكتروني على الكمبيوتر، ثم وصل الجهاز والكمبيوتر بكبل USB لتحديث البرنامج الثابت. If you cannot update over the network, try this method.

ملاحظة:

قبل التحديث، تأكد من تثبيت برنامج تشغيل الماسحة الضوئية *Epson Scan 2* على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. إذا لم يتم تثبيت *Epson Scan 2*، فقم بتثبيته مرة أخرى.

1. تحقق من موقع Epson الإلكتروني للبحث عن أحدث إصدارات تحديث البرنامج الثابت.

<http://www.epson.com>

□ إذا كان هناك برنامج ثابت لماسحتك الضوئية، فقم بتنزيله ثم انتقل إلى الخطوة التالية.

□ إذا لم تتوفر معلومات عن البرنامج الثابت على الموقع الإلكتروني، فأنت تستخدم أحدث برنامج ثابت بالفعل.

2. وصل الكمبيوتر الذي يحتوي على برنامج ثابت تم تنزيله على الماسحة الضوئية عن طريق كبل USB.

3. انقر نقراً مزدوجاً على ملف exe الذي تم تنزيله.

يبدأ تشغيل *Epson Firmware Updater*.

4. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

حل المشاكل

192. مشكلات الماسحة الضوئية.
194. مشكلات عند إعداد المسح الضوئي للشبكة.
196. مشاكل بدء المسح الضوئي.
205. مشكلات تغذية الورق.
214. مشاكل الصورة الممسوحة ضوئياً.
219. إلغاء تثبيت التطبيقات وتثبيتها.

مشكلات الماسحة الضوئية

التحقق من رسائل الخطأ على لوحة التحكم

إذا تم عرض إحدى رسائل الخطأ على لوحة التحكم، فاتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة أو الحلول أدناه لإصلاح المشكلات.

ملاحظة:

انظر ما يلي إذا تم عرض رسالة خطأ عند المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

"يتم عرض الرسائل على لوحة التحكم عند المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة" في الصفحة 203

رسائل الخطأ	الحلول
توقفت التغذية لحماية المستندات الأصلية. افتح غطاء الماسحة الضوئية وأخرجها.	<p><input type="checkbox"/> أخرج المستندات الأصلية من داخل الماسحة الضوئية وتحقق من حالة المستندات الأصلية.</p> <p><input type="checkbox"/> يستخدم هذا المنتج وضعين مختلفين لإجراء المسح الضوئي، وفقاً للمستند الأصلي الذي يتم مسحه ضوئياً. تحقق من الرابط لمعرفة أي الوضعين أكثر ملاءمة لمستنداتك الأصلية.</p> <p>"مجموعات من المستندات الأصلية ومواقع الماسحة الضوئية" في الصفحة 53</p>
تكسد المستند الأصلي. افتح غطاء الماسحة الضوئية لإخراج المستند الأصلي.	<p><input type="checkbox"/> أخرج المستندات الأصلية من داخل الماسحة الضوئية.</p> <p><input type="checkbox"/> يستخدم هذا المنتج وضعين مختلفين لإجراء المسح الضوئي، وفقاً للمستند الأصلي الذي يتم مسحه ضوئياً. تحقق من الرابط لمعرفة أي الوضعين أكثر ملاءمة لمستنداتك الأصلية.</p> <p>"مجموعات من المستندات الأصلية ومواقع الماسحة الضوئية" في الصفحة 53</p>
ثُبت برنامج Epson ScanSmart في الكمبيوتر لاستخدام هذه الميزة. راجع الوثائق المتوفرة لديك للاطلاع على مزيد من التفاصيل.	<p>افتح قائمة التطبيقات على الكمبيوتر الخاص بك، ثم تحقق من القائمة للعثور على Epson ScanSmart.</p> <p>إذا لم يكن البرنامج مثبتاً على الكمبيوتر الخاص بك، فثبّت التطبيق باتباع الإرشادات الموجودة على الموقع الإلكتروني أدناه.</p> <p>https://epson.sn</p>
تحقق مما يلي إذا لم يتم العثور على كمبيوتر. - الاتصال بين الماسحة الضوئية والكمبيوتر (USB أو شبكة) - تثبيت البرامج الضرورية - إمداد الطاقة إلى الكمبيوتر - إعدادات جدار الحماية وبرامج الأمان - البحث مجدداً راجع الوثائق المتوفرة لديك للاطلاع على مزيد من التفاصيل.	<p><input type="checkbox"/> تأكد من اتصال الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بشكل صحيح.</p> <p><input type="checkbox"/> ثبّت Epson ScanSmart على الكمبيوتر الخاص بك.</p> <p><input type="checkbox"/> ثبّت الإصدار الأخير من التطبيق.</p> <p><input type="checkbox"/> تأكد من إحكام توصيل مهائئ التيار المتردد بالماسحة الضوئية ومأخذ التيار الكهربائي.</p> <p>تحقق من أن مأخذ التيار الكهربائي يعمل. وصل جهازاً آخر بمأخذ التيار الكهربائي وتحقق من إمكانية تشغيله.</p> <p><input type="checkbox"/> تحقق من إعدادات جدار الحماية لبرنامج Epson.</p> <p><input type="checkbox"/> عيّن المجموعة نفسها للماسحة الضوئية والكمبيوتر.</p> <p><input type="checkbox"/> ابحث عن الكمبيوتر مرة أخرى.</p>

رسائل الخطأ	الحلول
قد توجد بعض الاتساخات داخل الماسحة الضوئية. نظِّهها.	راجع القسم التالي لتنظيف الماسحة الضوئية من الداخل. "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170
قد يكون المستند الأصلي ملطخاً أو قد توجد بعض الاتساخات داخل الماسحة الضوئية. أزل التلطيخ من المستند الأصلي ثم نظِّف الماسحة من الداخل.	في حال استمرار حدوث المشكلة بعد إجراء عملية التنظيف، اتصل بالموزع المحلي.
توليفة عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية غير صالحة. راجع الوثائق المتوفرة لديك للاطلاع على مزيد من التفاصيل.	أدخل عنوان IP الصحيح أو البوابة الافتراضية. اتصل بالشخص الذي قام بإعداد الشبكة للمساعدة.
RECOVERY MODE	بدأ تشغيل الماسحة الضوئية في وضع الاستعادة نظراً لتعذر تحديث البرامج الثابتة. اتبع الخطوات أدناه لتحديث البرامج الثابتة مرة أخرى. 1. وصل الكمبيوتر بالماسحة الضوئية باستخدام كبل USB. (في أثناء وضع الاستعادة، لا يمكنك تحديث البرامج الثابتة خلال اتصال شبكة). 2. تفضل بزيارة موقع Epson المحلي للحصول على المزيد من التعليمات.

معلومات ذات صلة

- ← "تحديث التطبيقات والبرامج الثابتة" في الصفحة 188
- ← "إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية" في الصفحة 206
- ← "تثبيت التطبيقات الخاصة بك" في الصفحة 220

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.

نسيان كلمة مرور المسؤول الخاصة بك

أنت بحاجة إلى مساعدة من موظفي الخدمة. اتصل بالموزع المحلي.

ملاحظة:

يوفر ما يلي القيم الأولية لمسؤول Web Config.

□ اسم المستخدم: لا يوجد (فارغ)

□ كلمة المرور: تعتمد على الملصق المثبت على المنتج.

إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق.

إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.

إذا قمت باستعادة كلمة مرور المسؤول، فسيُعاد تعيينها على القيمة الأولية في وقت الشراء.

مشكلات عند إعداد المسح الضوئي للشبكة

تلميحات لحل المشكلات

التحقق من رسالة الخطأ

عند حدوث مشكلة، تحقق أولاً مما إذا كانت هناك أي رسائل على لوحة تحكم الماسحة الضوئية أو شاشة برنامج التشغيل أو لا. إذا كنت قد ضبطت بريد الإشعار عند وقوع الأحداث، يمكنك معرفة الحالة على الفور.

التحقق من حالة الاتصال

تحقق من حالة الاتصال في كمبيوتر الخادم أو كمبيوتر العميل باستخدام الأمر مثل ping و ipconfig.

اختبار الاتصال

للتحقق من الاتصال بين الماسحة الضوئية وخادم البريد الإلكتروني، أجرِ اختبار الاتصال من الماسحة الضوئية. بالإضافة إلى ذلك، تحقق من الاتصال من كمبيوتر العميل إلى الخادم للتحقق من حالة الاتصال.

تهيئة الإعدادات

إذا لم تُظهر الإعدادات وحالة الاتصال أي مشكلة، فقد يتم حل المشكلات عن طريق تعطيل إعدادات شبكة الماسحة الضوئية أو تهيئتها، ثم إعدادها مرة أخرى.

معلومات ذات صلة

- ← "تسجيل خادم بريد إلكتروني" في الصفحة 143
- ← "التحقق من رسائل الخطأ على لوحة التحكم" في الصفحة 192
- ← "استلام إعلانات البريد الإلكتروني عند وقوع أحداث" في الصفحة 242

يتعذر الوصول إلى Web Config

لم يتم تعيين عنوان IP للماسحة الضوئية.

الحلول

قد لا يتم تعيين عنوان IP صالحاً للماسحة الضوئية. قم بتكوين عنوان IP باستخدام لوحة التحكم بالماسحة الضوئية. يمكنك التأكد من معلومات الإعداد الحالية من لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

← "تعيين عنوان IP" في الصفحة 234

لا يدعم مستعرض الويب قوة التشفير لـ SSL/TLS.

الحلول

يتمتع SSL/TLS بـ Encryption Strength. يمكنك فتح Web Config باستخدام مستعرض ويب يدعم التشفير المجمع وفقاً لما هو موضح أدناه. تحقق من استخدامك مستعرضاً مدعوماً.

80 بت: AES256/AES128/3DES

112 بت: AES256/AES128/3DES

128 بت: AES256/AES128

192 بت: AES256

256 بت: AES256

انتهت صلاحية CA-signed Certificate.

الحلول

إذا كانت هناك مشكلة تتعلق بتاريخ انتهاء صلاحية الشهادة، فستُعرض رسالة "انتهت صلاحية الشهادة" حال الاتصال بـ Web Config مع اتصال (https) (SSL/TLS). إذا ظهرت الرسالة قبل حلول تاريخ انتهاء الصلاحية، فتأكد من أن تاريخ الماسحة الضوئية قد تم تكوينه بصورة صحيحة.

لا يتطابق الاسم الشائع للشهادة والماسحة الضوئية.

الحلول

إذا لم يتطابق الاسم الشائع للشهادة والماسحة الضوئية، فستُعرض رسالة «اسم شهادة الأمان غير مُتطابق...» عند الدخول إلى Web Config باستخدام اتصالات (https) (SSL/TLS). يحدث هذا بسبب عدم تطابق عناوين IP التالية.

□ تم إدخال عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية إلى الاسم الشائع لإنشاء Self-signed Certificate أو CSR

□ تم إدخال عنوان IP إلى متصفح الويب عند تشغيل Web Config

وبالنسبة إلى Self-signed Certificate، حدِّث الشهادة.

وبالنسبة إلى CA-signed Certificate، احصل على الشهادة مرة أخرى للماسحة الضوئية.

لم يُضبط إعداد الخادم الوكيل للعنوان المحلي على مستعرض الويب.

الحلول

عند ضبط الماسحة الضوئية على استخدام الخادم الوكيل، قم بتكوين موقع الويب كي لا يتصل بالعنوان المحلي بواسطة الخادم الوكيل.

□ Windows:

حدد لوحة التحكم < الشبكة والإنترنت < خيارات الإنترنت < الاتصالات < إعدادات LAN الخادم الوكيل، ثم قم بالتكوين كي لا يُستخدم الخادم الوكيل لـ LAN (العناوين المحلية).

□ Mac OS:

حدد تفضيلات النظام < الشبكة < متقدمة < الوكلاء، ثم سجل العنوان المحلي لعملية تجاوز إعدادات الوكيل للمضيفين والمجالات هذه.

مثال:

192.168.1.*: العنوان المحلي XXX.192.168.1، وقناع الشبكة الفرعية 255.255.255.0

192.168.*.*: العنوان المحلي XXX.XXX.192.168، وقناع الشبكة الفرعية 255.255.0.0

تم تعطيل بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP) من إعدادات جهاز الكمبيوتر.

الحلول

إذا كان بروتوكول DHCP الخاص بالحصول على عنوان IP تلقائياً قد تم تعطيله على جهاز الكمبيوتر، فلن تتمكن من الوصول إلى Web Config. تمكين بروتوكول DHCP.

مثال لنظام التشغيل Windows 10:

افتح لوحة التحكم ثم انقر فوق الشبكة والإنترنت < مركز الشبكة والمشاركة < تغيير إعدادات المحول. افتح شاشة الخصائص الخاصة بالاتصال الذي تستخدمه، ثم افتح شاشة خصائص بروتوكول الإنترنت الإصدار 4 (TCP/IP4) أو بروتوكول الإنترنت الإصدار 6 (TCP/IP6). تحقق من تحديد الحصول على عنوان IP تلقائياً في الشاشة المعروضة.

مشاكل بدء المسح الضوئي

يتعدّر تشغيل المسح الضوئي من الكمبيوتر

تأكد من توصيل الكمبيوتر والمساحة الضوئية بصورة صحيحة.
يختلف سبب المشكلة وحلها اعتماداً على ما إذا تم توصيلهما أو لا.

التحقق من حالة الاتصال (Windows)

استخدم Epson Scan 2 Utility للتحقق من حالة الاتصال.

ملاحظة:

يُعرف *Epson Scan 2 Utility* بأنه تطبيق مزود ببرنامج تشغيل المساحة الضوئية.

1. ابدأ تشغيل Epson Scan 2 Utility.

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EPSON < Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

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

2. من شاشة *Epson Scan 2 Utility*، افتح قائمة مساحة ضوئية، ثم انقر على الإعدادات لعرض شاشة إعدادات المساحة الضوئية.

إذا كانت شاشة إعدادات المساحة الضوئية معروضة بالفعل بدلاً من شاشة *Epson Scan 2 Utility*، فانقل إلى التالي.

3. إذا لم تُعرض المساحة الضوئية على شاشة إعدادات المساحة الضوئية، فلن يتم الكشف عن المساحة الضوئية الخاصة بك.

انقر على إضافة، ثم أضف المساحة الضوئية الخاصة بك في شاشة إضافة مساحة ضوئية متصلة بالشبكة.

وإذا لم تتمكن من البحث عن المساحة الضوئية أو تعذر عليك المسح الضوئي حتى إذا تم تحديد المساحة الضوئية الصحيحة، فراجع المعلومات ذات الصلة.

معلومات ذات صلة

◀ "تعذر الاتصال بالشبكة" في الصفحة 197

◀ "يتعدّر توصيل المساحة الضوئية عن طريق USB" في الصفحة 199

◀ "يتعدّر إجراء المسح الضوئي حتى ولو تم إنشاء اتصال بصورة صحيحة" في الصفحة 200

التحقق من حالة الاتصال (Mac OS)

استخدم Epson Scan 2 Utility للتحقق من حالة الاتصال.

ملاحظة:

يُعرف *Epson Scan 2 Utility* بأنه تطبيق مزود ببرنامج تشغيل المساحة الضوئية.


1. ابدأ تشغيل Epson Scan 2 Utility.

حدد انتقال < التطبيقات < Epson Software < Epson Scan 2 Utility.

2. من شاشة Epson Scan 2 Utility، افتح قائمة ماسحة ضوئية، ثم انقر فوق الإعدادات لعرض شاشة إعدادات الماسحة الضوئية.

إذا كانت شاشة إعدادات الماسحة الضوئية معروضة بالفعل بدلاً من شاشة Epson Scan 2 Utility، فانقل إلى التالي

3. إذا لم تُعرض الماسحة الضوئية على شاشة إعدادات الماسحة الضوئية، فلن يتم الكشف عن الماسحة الضوئية الخاصة بك.

انقر فوق الرمز ، ومن ثمّ اسمح للبرنامج بإجراء تغييرات.

4. انقر فوق الرمز ، ثم أضف الماسحة الضوئية الخاصة بك في شاشة إضافة ماسحة ضوئية متصلة بالشبكة.

وإذا لم تتمكن من البحث عن الماسحة الضوئية أو تعذر عليك المسح الضوئي حتى إذا تم تحديد الماسحة الضوئية الصحيحة، فراجع المعلومات ذات الصلة.

معلومات ذات صلة

- ◀ "تعذر الاتصال بالشبكة" في الصفحة 197
- ◀ "يتعدّر توصيل الماسحة الضوئية عن طريق USB" في الصفحة 199
- ◀ "يتعدّر إجراء المسح الضوئي حتى ولو تم إنشاء اتصال بصورة صحيحة" في الصفحة 200

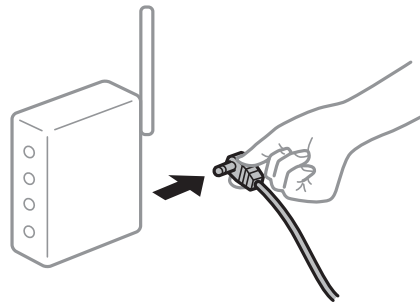
تعذر الاتصال بالشبكة

يمكن أن تكون المشكلة إحدى المشكلات التالية.

■ هناك خطأ ما في أجهزة الشبكة لاتصال Wi-Fi.

الحلول

أغلق الأجهزة التي ترغب في توصيلها بالشبكة. انتظر لمدة 10 ثوان، ثم شغل الأجهزة بالترتيب التالي؛ الموجه اللاسلكي، أو الكمبيوتر أو الجهاز الذي، ثم الماسحة الضوئية. قم بنقل الماسحة الضوئية والكمبيوتر أو الجهاز الذي بالقرب من الموجه اللاسلكي للمساعدة في الاتصال بموجات الراديو، ثم حاول ضبط إعدادات الشبكة مجدداً.



■ لا يمكن للأجهزة تلقي إشارات من الموجه اللاسلكي لأنها متباعدة جداً.

الحلول

بعد نقل الكمبيوتر أو الجهاز الذي والماسحة الضوئية إلى مسافة أقرب إلى الموجه اللاسلكي، أوقف تشغيل الموجه اللاسلكي، ثم أعد تشغيله مرة أخرى.

لا تتطابق الإعدادات مع الموجه الجديد عند تغيير الموجه اللاسلكي.

الحلول

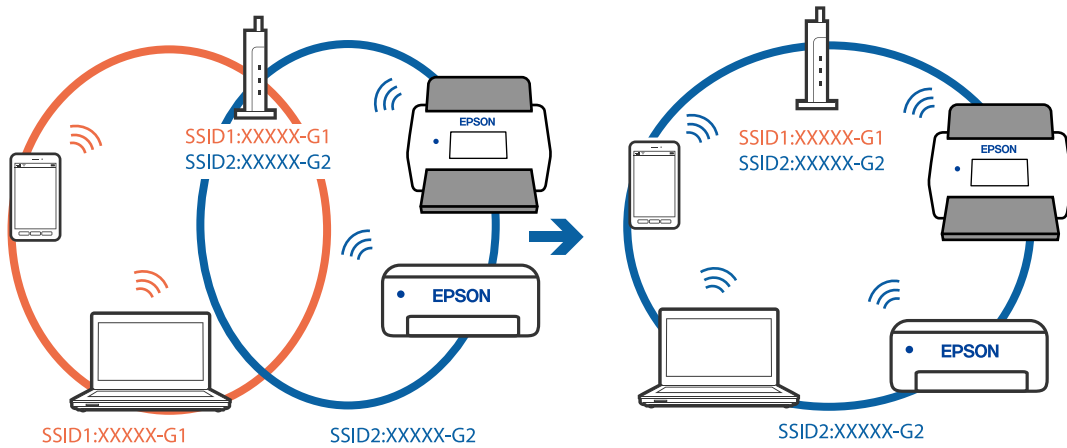
اضبط إعدادات الاتصال مرة أخرى بحيث تتوافق مع الموجه اللاسلكي الجديد.

← "عند استبدال الموجه اللاسلكي" في الصفحة 226

معرفة SSID المتصلة بالكمبيوتر أو الجهاز الذكي والكمبيوتر مختلفة.

الحلول

عند استخدام موجّهات لاسلكية متعددة في الوقت نفسه أو إذا كان الموجه اللاسلكي يحتوي على معرفات SSID متعددة والأجهزة متصلة بمعرفات SSID مختلفة، لا يمكنك الاتصال بالموجه اللاسلكي. قم بتوصيل الكمبيوتر أو الجهاز الذكي بمعرف الشبكة SSID نفسه الذي تستخدمه الماسحة الضوئية.



يتوفر فاصل خصوصية في الموجه اللاسلكي.

الحلول

تملك معظم الموجّهات اللاسلكية ميزة فاصل الخصوصية التي تحظر الاتصال بين الأجهزة المتصلة. إذا لم تتمكن من إجراء الاتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر أو الجهاز الذكي حتى وإن كانا متصلين بالشبكة نفسها، فقم بتعطيل فاصل الخصوصية على الموجه اللاسلكي. انظر الدليل المرفق مع الموجه اللاسلكي للحصول على التفاصيل.

تم تعيين عنوان IP بصورة غير صحيحة.

الحلول

إذا كان عنوان IP المُعين إلى الماسحة الضوئية هو XXX.XXX.169.254، وكان قناع الشبكة الفرعية هو 255.255.0.0، فقد يتم تعيين عنوان IP بشكل غير صحيح.

حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة < متقدم < TCP/IP في لوحة التحكم بالماسحة الضوئية، ثم تحقق من عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية المُعين للماسحة الضوئية.

أعد تشغيل الموجه اللاسلكي الخاص بالماسحة الضوئية أو أعد ضبط إعدادات شبكتها.

← "إعادة ضبط الاتصال بالشبكة" في الصفحة 226

■ هناك مشكلة في إعدادات الشبكة على الكمبيوتر.

الحلول

حاول الوصول إلى أي موقع إلكتروني من جهاز الكمبيوتر الخاص بك للتأكد من صحة إعدادات شبكة الكمبيوتر الخاص بك، إذا لم تستطع الوصول إلى أي موقع إلكتروني، فعندئذٍ تكون هناك مشكلة بجهاز الكمبيوتر. افحص اتصال الشبكة للكمبيوتر. انظر الوثائق المرفقة مع الحاسوب للاطلاع على التفاصيل.

■ الماسحة الضوئية في وضع إيقاف التشغيل.

الحلول

تأكد من تشغيل الماسحة الضوئية. أيضاً، انتظر حتى يتوقف مؤشر بيان الحالة عن الوميض للإشارة إلى استعداد الماسحة الضوئية لإجراء عملية المسح الضوئي.

■ يتعدّر توصيل الماسحة الضوئية عن طريق USB يمكن النظر في الأسباب التالية.

■ لا يتم توصيل كابل USB بالمأخذ الكهربائي بصورة صحيحة.

الحلول

قم بإحكام توصيل كبل USB بالماسحة الضوئية والكمبيوتر.

■ توجد مشكلة في محور USB.

الحلول

إذا كنت تستخدم محور USB، فحاول توصيل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر مباشرةً.

■ هناك مشكلة في كابل USB أو مدخل USB.

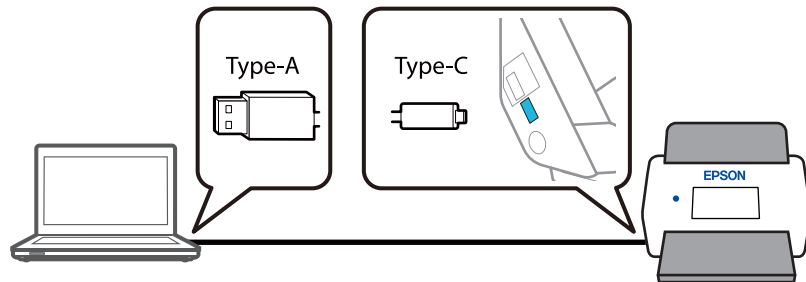
الحلول

إذا تعذر التعرف على كابل USB، فقم بتغيير المنفذ، أو قم بتغيير كابل USB.

■ كبل USB في الاتجاه الخاطئ

الحلول

تحقق من اتجاه كبل USB. وصل موصل Type-A بالكمبيوتر، و موصل Type-C بالماسحة الضوئية.



الماسحة الضوئية في وضع إيقاف التشغيل.

الحلول

تأكد من تشغيل الماسحة الضوئية.
أيضاً، انتظر حتى يتوقف مؤشر بيان الحالة عن الوميض للإشارة إلى استعداد الماسحة الضوئية لإجراء عملية المسح الضوئي.

يتعذر إجراء المسح الضوئي حتى ولو تم إنشاء اتصال بصورة صحيحة

لم يتم تثبيت التطبيقات المطلوبة على الكمبيوتر الخاص بك.

الحلول

تأكد من تثبيت تطبيق Epson ScanSmart.
إذا لم يتم تثبيت Epson ScanSmart، فقم بتثبيته مرة أخرى.
← "تثبيت التطبيقات الخاصة بك" في الصفحة 220

إذا كنت تستخدم أي برامج متوافقة مع TWAIN، فلن يتم تحديد الماسحة الضوئية الصحيحة وفقاً لإعداد المصدر. (Windows)

الحلول

تأكد من تحديد الماسحة الضوئية الصحيحة من قائمة برامجك.

إعداد المسح الضوئي للشبكة معطل

الحلول

في Web Config، حدد علامة التبويب Scan < Network Scan، ثم حدد Enable scanning في EPSON Scan.

تم تعطيل AirPrint.

الحلول

قم بتمكين إعداد AirPrint في Web Config.

تعذر بدء المسح الضوئي من الجهاز الذي

تأكد من توصيل الجهاز الذي والماسحة الضوئية بصورة صحيحة.
يختلف سبب المشكلة وحلها اعتماداً على ما إذا تم توصيل الجهاز الذي بها أم لا.

التحقق من حالة الاتصال (الجهاز الذي)

يمكنك استخدام Epson Smart Panel للتحقق من حالة الاتصال للجهاز الذي والماسحة الضوئية.

1. شغل Epson Smart Panel على جهازك الذي.

2. تحقق مما إذا كان اسم الماسحة الضوئية معروضاً أم لا في Epson Smart Panel.
إذا تم عرض اسم الماسحة الضوئية، فهذا يعني أنه تم إنشاء الاتصال بين الجهاز الذي والماسحة الضوئية بنجاح.

إذا تم عرض رسالة تفيد بعدم تحديد الماسحة الضوئية، فهذا يعني أنه لم يتم إنشاء اتصال بين الجهاز الذي والماسحة الضوئية. اتبع التعليمات المعروضة في Epson Smart Panel للاتصال بالماسحة الضوئية.

إذا لم تتمكن من الاتصال بالماسحة الضوئية عبر شبكة، فتتحقق من المعلومات ذات الصلة.

معلومات ذات صلة

← "تعذر الاتصال بالشبكة" في الصفحة 201

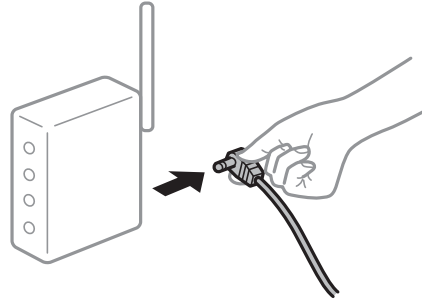
تعذر الاتصال بالشبكة

يمكن أن تكون المشكلة إحدى المشكلات التالية.

■ هناك خطأ ما في أجهزة الشبكة لاتصال Wi-Fi.

الحلول

أغلق الأجهزة التي ترغب في توصيلها بالشبكة. انتظر لمدة 10 ثوان، ثم شغل الأجهزة بالترتيب التالي؛ الموجه اللاسلكي، أو الكمبيوتر أو الجهاز الذي، ثم الماسحة الضوئية. قم بنقل الماسحة الضوئية والكمبيوتر أو الجهاز الذي بالقرب من الموجه اللاسلكي للمساعدة في الاتصال بموجات الراديو، ثم حاول ضبط إعدادات الشبكة مجدداً.



■ لا يمكن للأجهزة تلقي إشارات من الموجه اللاسلكي لأنها متباعدة جداً.

الحلول

بعد نقل الكمبيوتر أو الجهاز الذي والماسحة الضوئية إلى مسافة أقرب إلى الموجه اللاسلكي، أوقف تشغيل الموجه اللاسلكي، ثم أعد تشغيله مرة أخرى.

■ لا تتطابق الإعدادات مع الموجه الجديد عند تغيير الموجه اللاسلكي.

الحلول

اضبط إعدادات الاتصال مرة أخرى بحيث تتوافق مع الموجه اللاسلكي الجديد.

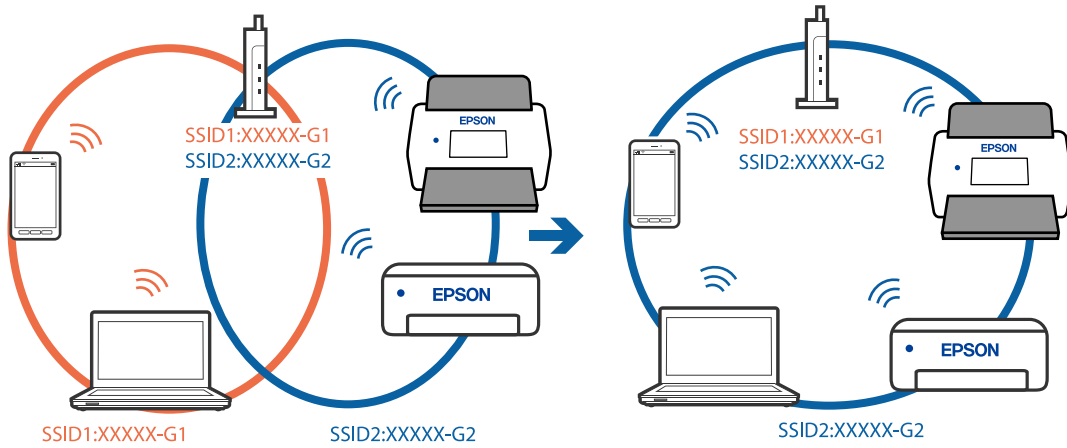
← "عند استبدال الموجه اللاسلكي" في الصفحة 226

■ معرفات SSID المتصلة بالكمبيوتر أو الجهاز الذي والكمبيوتر مختلفة.

الحلول

عند استخدام موجات لاسلكية متعددة في الوقت نفسه أو إذا كان الموجه اللاسلكي يحتوي على معرفات SSID متعددة والأجهزة متصلة بمعرفات SSID مختلفة، لا يمكنك الاتصال بالموجه اللاسلكي.

قم بتوصيل الكمبيوتر أو الجهاز الذي بمعرف الشبكة SSID نفسه الذي تستخدمه الماسحة الضوئية.



يتوفر فاصل خصوصية في الموجه اللاسلكي.

الحلول

تملك معظم الموجهات اللاسلكية ميزة فاصل الخصوصية التي تحظر الاتصال بين الأجهزة المتصلة. إذا لم تتمكن من إجراء الاتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر أو الجهاز الذي حتى وإن كانا متصلين بالشبكة نفسها، فقم بتعطيل فاصل الخصوصية على الموجه اللاسلكي. انظر الدليل المرفق مع الموجه اللاسلكي للحصول على التفاصيل.

تم تعيين عنوان IP بصورة غير صحيحة.

الحلول

إذا كان عنوان IP المعلن إلى الماسحة الضوئية هو XXX.XXX.169.254، وكان قناع الشبكة الفرعية هو 255.255.0.0، فقد يتم تعيين عنوان IP بشكل غير صحيح.

حدد الإعدادات < إعدادات الشبكة > متقدم < TCP/IP في لوحة التحكم بالماسحة الضوئية، ثم تحقق من عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية المعلن للماسحة الضوئية.

أعد تشغيل الموجه اللاسلكي الخاص بالماسحة الضوئية أو أعد ضبط إعدادات شبكتها.

← "إعادة ضبط الاتصال بالشبكة" في الصفحة 226

توجد مشكلة في إعدادات الشبكة بالجهاز الذي.

الحلول

حاول الوصول إلى أي موقع إلكتروني من جهازك الذي للتأكد من صحة إعدادات شبكة جهازك الذي. إذا لم تستطع الوصول إلى أي موقع إلكتروني، فعندئذ تكون هناك مشكلة في الجهاز الذي.

افحص اتصال الشبكة للكمبيوتر. برجاء الاطلاع على الوثائق المرفقة مع الجهاز الذي لمعرفة التفاصيل.

الماسحة الضوئية في وضع إيقاف التشغيل.

الحلول

تأكد من تشغيل الماسحة الضوئية.

أيضاً، انتظر حتى يتوقف مؤشر بيان الحالة عن الوميض للإشارة إلى استعداد الماسحة الضوئية لإجراء عملية المسح الضوئي.

لا يمكن حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في المجلد المشترك

يتم عرض الرسائل على لوحة التحكم عند المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة

عندما يتم عرض رسائل الخطأ على لوحة التحكم، تحقق من الرسالة نفسها أو القائمة التالية لحل المشكلات.

الرسائل	الحلول
خطأ في DNS. راجع إعدادات DNS.	<p>يتعدّر الاتصال بجهاز الكمبيوتر. تحقق مما يلي.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> تأكد من توافق العنوان الموجود في قائمة جهات الاتصال في الماسحة الضوئية مع عنوان المجلد المشترك. <input type="checkbox"/> إذا كان عنوان IP الخاص بالكمبيوتر ثابتاً وتم تعيينه يدوياً، فقم بتغيير اسم جهاز الكمبيوتر في مسار الشبكة إلى عنوان IP. مثال: \\EPSON02\SCAN إلى \\192.168.xxx.xxx\SCAN <input type="checkbox"/> تأكد من تشغيل جهاز الكمبيوتر وأنه ليس في وضع السكون. إذا كان الكمبيوتر في وضع السكون، فلن تتمكن من حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في المجلد المشترك. <input type="checkbox"/> قم بتعطيل برنامج جدار الحماية وبرامج الأمان مؤقتاً. إذا قام ذلك بإزالة الخطأ، تحقق من الإعدادات في برنامج الأمان. <input type="checkbox"/> إذا تم تحديد الشبكة العامة كموقع للشبكة، فلن تتمكن من حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في المجلد المشترك. تأكد من إعدادات الإرسال الخاصة بكل منفذ. <input type="checkbox"/> إذا كنت تستخدم كمبيوتر محمولاً، وتم تعيين عنوان IP ك DHCP، فقد يتغير عنوان IP عند إعادة الاتصال بالشبكة. احصل على عنوان IP مجدداً. <input type="checkbox"/> تأكد من صحة إعدادات DNS. تواصل مع مسؤول الشبكة الخاص بك لمعرفة المزيد حول إعدادات DNS. <input type="checkbox"/> قد يختلف اسم الكمبيوتر وعنوان IP عند عدم تحديث جدول إدارة خادم DNS. تواصل مع مسؤول خادم DNS الخاص بك.
خطأ في المصادقة. تحقق من الموقع واسم المستخدم وكلمة المرور.	<p>تأكد من صحة اسم المستخدم وكلمة المرور في جهاز الكمبيوتر وفي جهات الاتصال في الماسحة الضوئية. أيضاً، تأكد من عدم انتهاء صلاحية كلمة المرور.</p>
خطأ في الاتصال. تحقق من اتصال Wi-Fi/الشبكة.	<p>يتعدّر الاتصال بمجلد شبكة مُسجّل في قائمة جهات الاتصال. تحقق مما يلي.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> تأكد من توافق العنوان الموجود في قائمة جهات الاتصال في الماسحة الضوئية مع عنوان المجلد المشترك. <input type="checkbox"/> يجب أن تتم إضافة حقوق الوصول الخاصة بالمستخدم في قائمة جهات الاتصال في علامة التثبيت المشاركة وعلامة التثبيت الأمان في خصائص المجلد المشترك. أيضاً، يجب تعيين أذونات المستخدم إلى «مسموح».
اسم الملف قيد الاستخدام بالفعل. أعد تسمية الملف وامسحه ضوئياً مرة أخرى.	<p>تغيير إعدادات اسم الملف. بخلاف ذلك، قم بنقل الملفات أو حذفها، أو تغيير اسم الملف في المجلد المشترك.</p>
الملف أو الملفات الممسوحة ضوئياً أكبر مما ينبغي. تم إرسال XX من الصفحات فقط. تأكد من وجود مساحة كافية في الموقع.	<p>لا توجد مساحة خالية على القرص الصلب لجهاز الكمبيوتر. زيادة المساحة الخالية على الكمبيوتر.</p>

التحقق من النقطة التي حدث فيها الخطأ

عند حفظ الصور الممسوحة ضوئياً في المجلد المشترك، تجري عملية الحفظ على النحو التالي. يمكنك ذلك التحقق من النقطة التي حدث فيها الخطأ.

العناصر	التشغيل	رسائل الخطأ
التوصيل	قم بالاتصال بجهاز الكمبيوتر من الماسحة الضوئية.	خطأ في DNS. راجع إعدادات DNS.
تسجيل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر	تسجيل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر بواسطة اسم المستخدم وكلمة المرور.	خطأ في المصادقة. تحقق من الموقع واسم المستخدم وكلمة المرور.
التحقق من المجلد المراد حفظه	التحقق من مسار الشبكة الخاص بالمجلد المشترك.	خطأ في الاتصال. تحقق من اتصال Wi-Fi/الشبكة.
التحقق من اسم الملف	التحقق مما إذا كان هناك ملف يحمل اسماً مشابهاً للملف الذي تريد حفظه في المجلد.	اسم الملف قيد الاستخدام بالفعل. أعد تسمية الملف وامسحه ضوئياً مرة أخرى.
كتابة الملف	كتابة ملف جديد.	الملف أو الملفات الممسوحة ضوئياً أكبر مما ينبغي. تم إرسال XX من الصفحات فقط. تأكد من وجود مساحة كافية في الموقع.

حفظ الصور الممسوحة ضوئياً يستغرق وقتاً طويلاً

يستغرق تحليل دقة الاسم وقتاً طويلاً ليتوافق مع "اسم المجال" و "عنوان IP".

الحلول

تحقق من النقاط التالية.

- تأكد من صحة إعداد DNS.
- تأكد من صحة كل إعداد من إعدادات DNS عند التحقق من Web Config.
- تأكد من صحة اسم نطاق DNS.

لا يمكن إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى السحابة

- عند استخدام ميزة مسح ضوئي إلى سحابة، راجع صفحة استكشاف الأخطاء وإصلاحها المتوفرة على موقع Epson Connect الإلكتروني للاطلاع على التفاصيل.
- <https://www.epsonconnect.com/> < Learn More في الميزة مسح ضوئي إلى سحابة < قائمة المحتويات المنسدلة < استكشاف الأخطاء وإصلاحها من أجل خدمات Epson Connect < ميزة مسح ضوئي إلى سحابة
- تأكد من إدخالك المعلومات الصحيحة عند تسجيلك الدخول.
- تأكد من تشغيل الخدمة. قد تتعطل الخدمة نتيجة إجراء صيانة للنظام. تحقق من موقع خدمة المحاسبة للحصول على معلومات أكثر تفصيلاً.

تعذر إرسال الصور الممسوحة ضوئياً إلى عنوان بريد إلكتروني

- تأكد من أن عنوان البريد الإلكتروني الذي تم إدخاله يعمل.
- تأكد من صحة إعدادات خادم البريد الإلكتروني.
- اتصل بمسؤول خادم البريد الإلكتروني للتأكد من تشغيل الخادم.

معلومات ذات صلة

← "التحقق من اتصال خادم البريد الإلكتروني" في الصفحة 145

مشكلات تغذية الورق

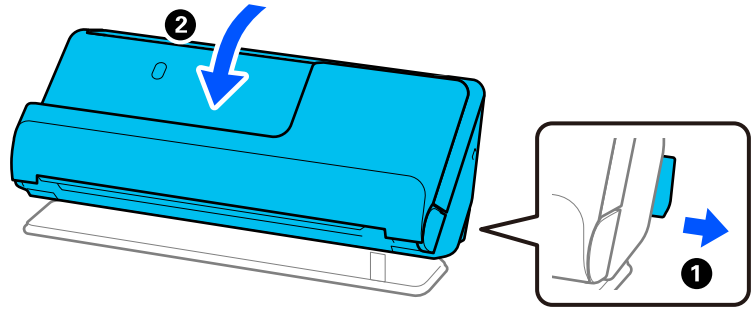
تغذية عدة مستندات أصلية (تغذية مزدوجة)

تحقق مما يلي عند حدوث تغذية مزدوجة.

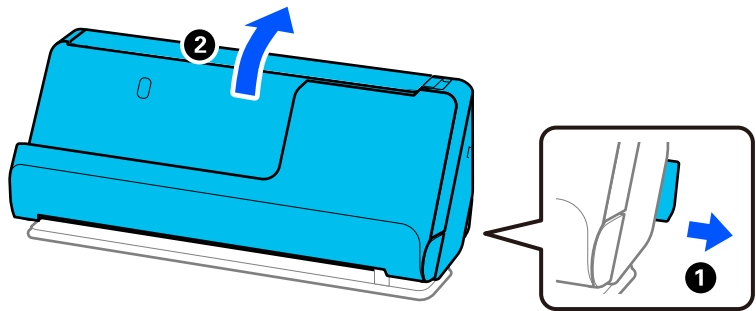
- في حال انحسار المستندات الأصلية داخل الماسحة الضوئية، افتح غطاء الماسحة الضوئية أو غطاء المسار الرأسي وانزع المستندات الأصلية.
- تحقق من الصورة الممسوحة ضوئياً، ثم امسح المستندات الأصلية ضوئياً مرة أخرى عند الضرورة.
- تأكد من أن الماسحة الضوئية في وضعها الصحيح للمستندات الأصلية.
- يستخدم هذا المنتج وضعين مختلفين لإجراء المسح الضوئي، وفقاً للمستند الأصلي الذي يتم مسحه ضوئياً. تحقق من الرابط لمعرفة أي الوضعين أكثر ملاءمة لمستنداتك الأصلية.

"مجموعات من المستندات الأصلية ومواضع الماسحة الضوئية" في الصفحة 53

- عند مسح مستندات أصلية ذات حجم قياسي ضوئياً، قم بالمسح الضوئي في وضع المسار الرأسي.
- إذا كانت الماسحة الضوئية في وضع المسار المستقيم، فاسحب الذراع لإمالة الماسحة الضوئية إلى الأمام لوضعها في وضع المسار الرأسي.



- عند إجراء المسح الضوئي في وضع المسار المستقيم، قم بتحميل مستند أصلي واحد في كل مرة.
- إذا كانت الماسحة الضوئية في وضع المسار الرأسي، فاسحب الذراع لإمالة الماسحة الضوئية إلى الخلف لوضعها في وضع المسار المستقيم.



إذا تمت تغذية الماسحة الضوئية بمستندات أصلية عديدة بصورة متكررة، فقم بتجربة الطرق التالية.

- إذا كنت تقوم بتحميل مستندات غير مدعومة، فقد تتم تغذية الماسحة الضوئية بالعديد من المستندات الأصلية في المرة الواحدة.
 - قلل عدد المستندات الأصلية التي يتم وضعها في المرة الواحدة.
 - استخدم وضع التغذية التلقائية، وامسح المستندات الأصلية ضوئياً واحداً تلو الآخر.
- عند استخدام Epson ScanSmart، يمكنك فتح شاشة Epson Scan 2 عن طريق النقر على الزر إعدادات < في علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية < إعدادات المسح الضوئي.

□ نظّف البكرات الموجودة داخل الماسحة الضوئية.

"تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

□ تحقق من عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً عن طريق بكرة الالتقاط. إذا تجاوز عدد مرات المسح الضوئي العمر الافتراضي لبكرة الالتقاط (50, 000 ورقة)، فاستبدل أدوات تركيب البكرة بواحدة أخرى.

حتى إذا لم يتجاوز عدد مرات المسح الضوئي العمر الافتراضي لبكرة الالتقاط، فإننا نوصي باستبدال أدوات تركيب البكرة بواحدة أخرى في حال تآكل سطح البكرة.

"استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178

ملاحظة:

يمكنك التحقق من عدد مرات المسح الضوئي عن طريق بكرة الالتقاط الموجودة في لوحة التحكم أو في *Epson Scan 2 Utility*.

للتحقق من لوحة التحكم، اضغط على صيانة الماسحة الضوئية < استبدال البكرة في الشاشة الرئيسية، ثم تحقق من عدد مرات المسح الضوئي المعروضة في استبدال البكرة.

للتحقق من *Epson Scan 2 Utility*، قم بتشغيل *Epson Scan 2 Utility*، ثم انقر على علامة التبويب عداد، ثم تحقق من عدد عمليات المسح الضوئي في طقم مجموعة الأسطوانات.

معلومات ذات صلة

◀ "المسح الضوئي في وضع التغذية التلقائية" في الصفحة 129

◀ "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

◀ "إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية" في الصفحة 206

إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية

في حال انحشار مستند أصلي في الماسحة الضوئية، تخلص من الانحشار وفقاً للإجراء الخاص بوضع الماسحة الضوئية.

ملاحظة:

□ إذا قمت بتغيير وضع الماسحة الضوئية في أثناء المسح الضوئي، فسينحشر المستند الأصلي. لا تقم بتغيير وضع الماسحة الضوئية في أثناء المسح الضوئي.

□ لا يمكنك مسح الورق الطويل ضوئياً (393.7 ملم أو أطول) بسهولة من لوحة التحكم.

□ لا تدعم *Epson Smart Panel* المسح الضوئي للورق الطويل (393.7 ملم بوصة) أو أطول.

معلومات ذات صلة

◀ "تغذية عدة مستندات أصلية (تغذية مزدوجة)" في الصفحة 205

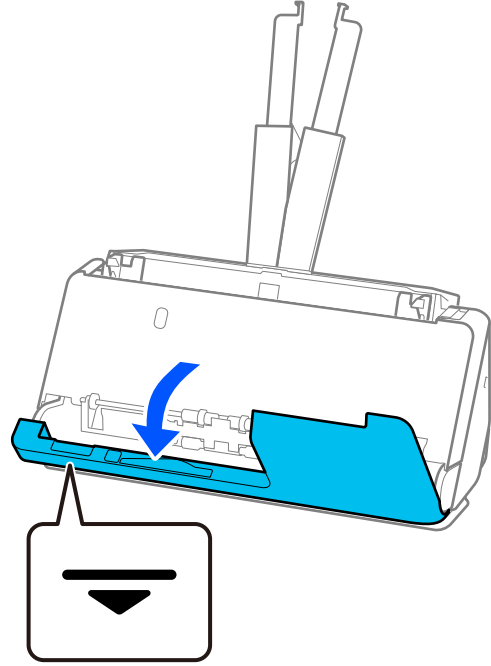
◀ "تحديث مشكلات انحشار الورق، وأخطاء تغذية الورق، وحماية المستند بصورة متكررة" في الصفحة 212

◀ "ميزة حماية الورق لا تعمل بصورة صحيحة" في الصفحة 213

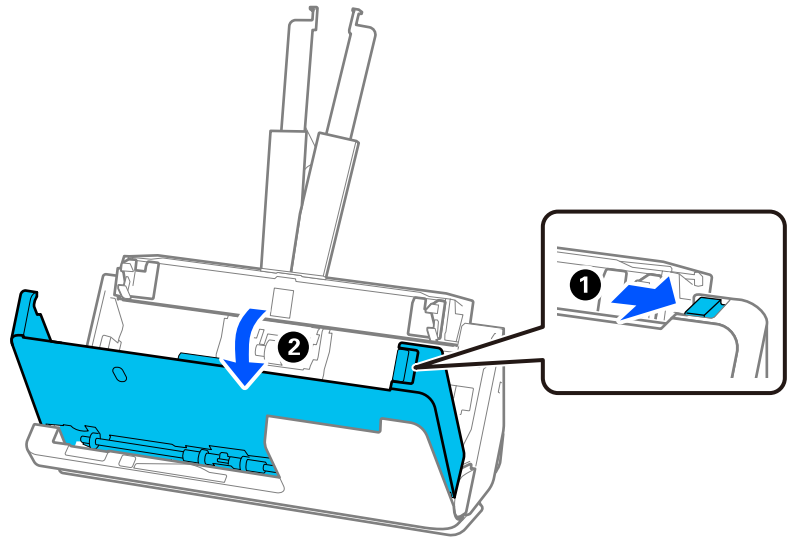
بالنسبة لوضع المسار الرأسي

1. قم بإزالة جميع المستندات الأصلية المتبقية في درج الإدخال.

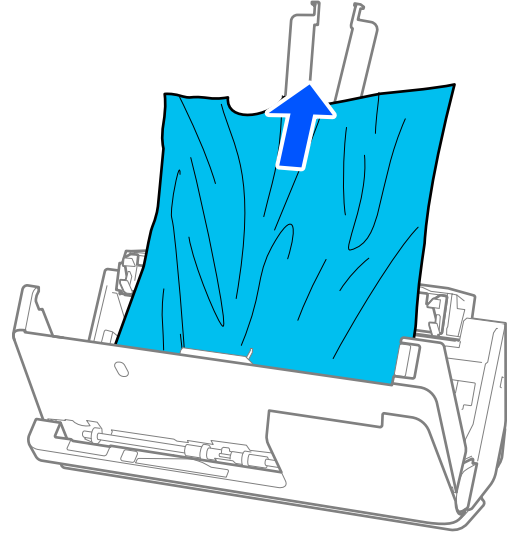
2. افتح غطاء المسار الرأسي.



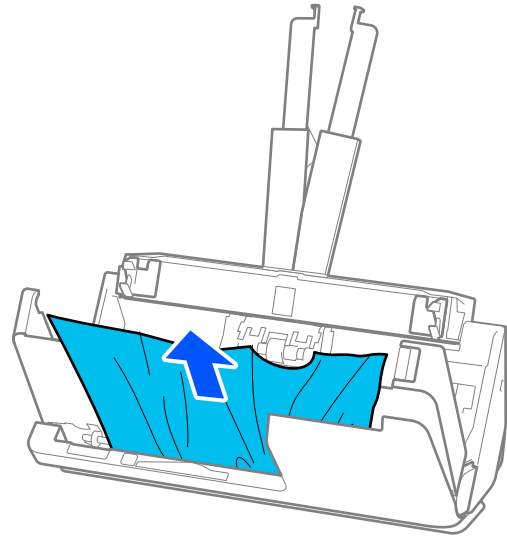
3. اسحب الذراع لفتح غطاء الماسحة الضوئية.



4. أزل أي مستندات أصلية محشورة بعناية.



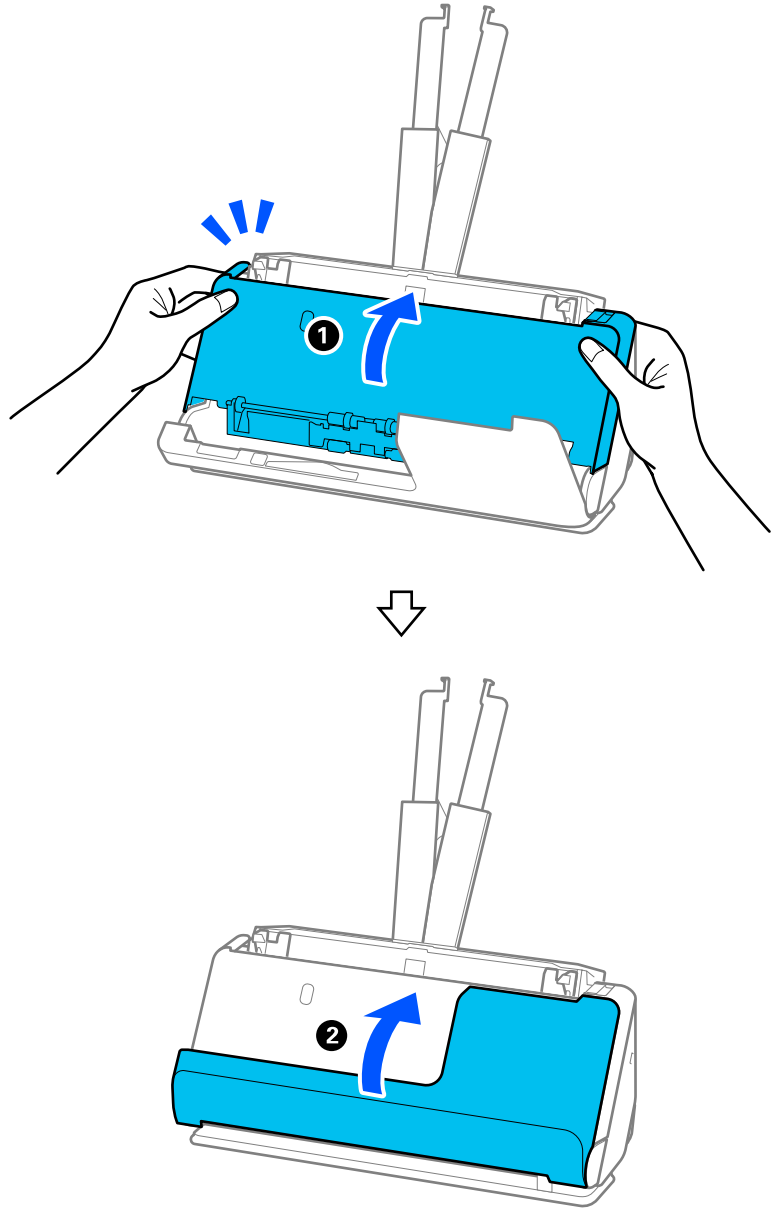
5. إذا تعذّر سحب المستندات الأصلية مباشرة إلى الأعلى، فاسحب المستندات الأصلية بحذر إلى الخارج من درج الإخراج في اتجاه السهم.



هام: !

تأكد من عدم وجود أوراق داخل الماسحة الضوئية.

6. أغلق غطاء الماسحة الضوئية بكلتا اليدين. ثم، أغلق غطاء المسار الرأسي.



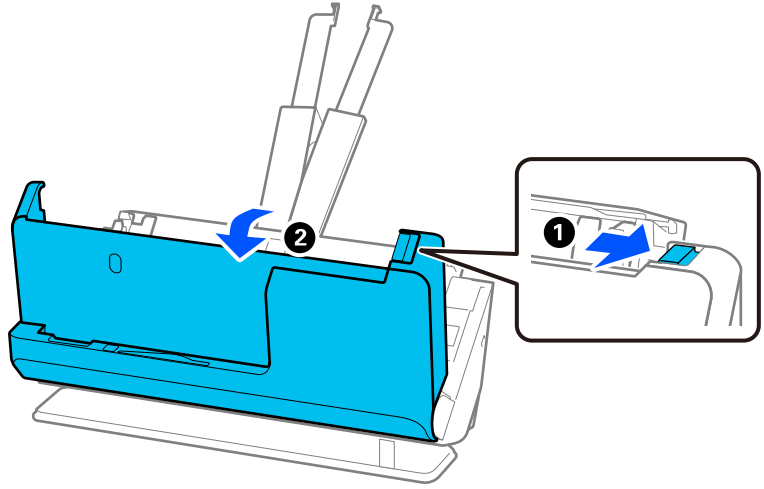
هام! 

قبل إعادة تشغيل الماسحة الضوئية، تأكد من أن الماسحة الضوئية ثابتة. إذا لم تكن الماسحة الضوئية ثابتة، فقد يتسبب ذلك في انحشار الورق.

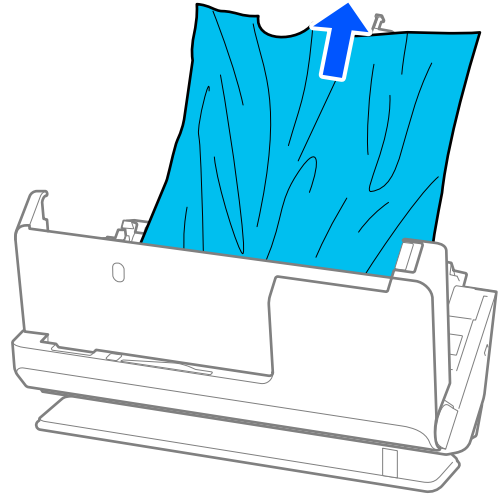
بالنسبة لوضع المسار المستقيم

1. قم بإزالة جميع المستندات الأصلية المتبقية في درج الإدخال.

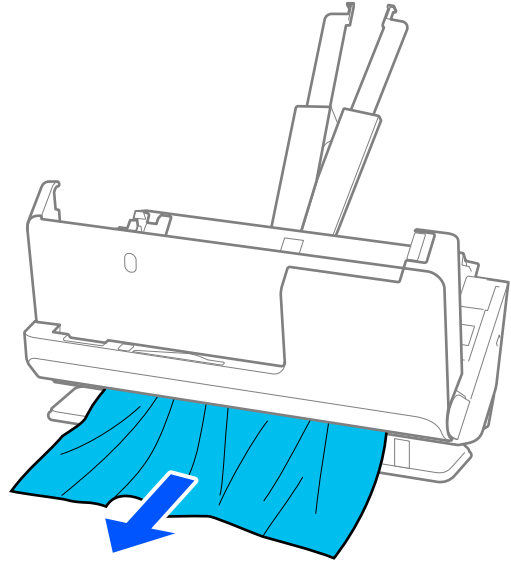
2. اسحب الذراع لفتح غطاء الماسحة الضوئية.



3. أزل أي مستندات أصلية محشورة بعناية.



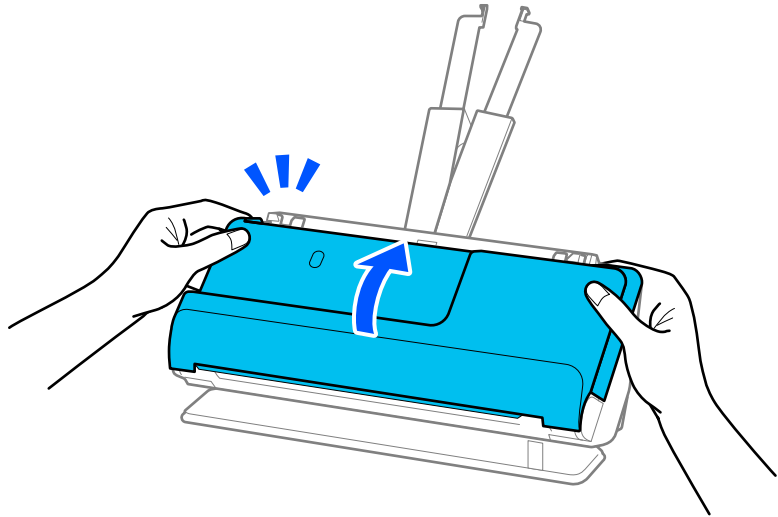
4. إذا تعذّر سحب المستندات الأصلية مباشرة إلى الأعلى، فاسحب أي مستندات أصلية محشورة بحذر إلى الخارج من فتحة الإخراج في اتجاه السهم.



هام: !

تأكد من عدم وجود أوراق داخل الماسحة الضوئية.

5. أغلق غطاء الماسحة الضوئية بكلتا اليدين.



هام: !

قبل إعادة تشغيل الماسحة الضوئية، تأكد من أن الماسحة الضوئية ثابتة. إذا لم تكن الماسحة الضوئية ثابتة، فقد يتسبب ذلك في انحراف الورق.

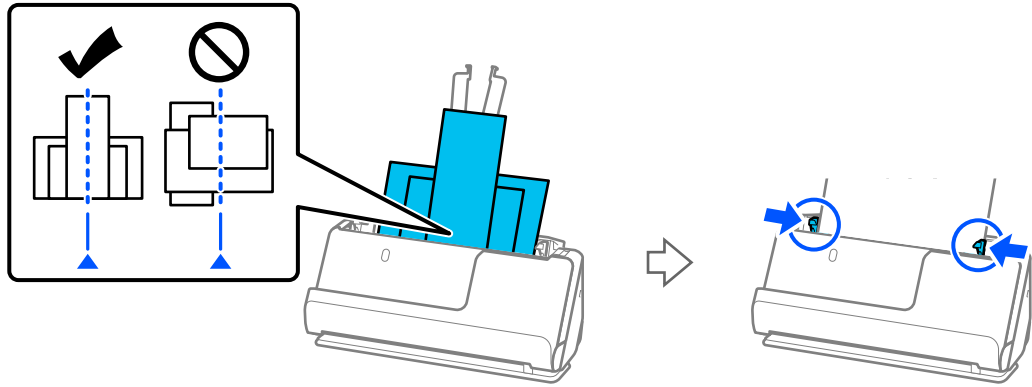
تحدث مشكلات انحشار الورق، وأخطاء تغذية الورق، وحماية المستند بصورة متكررة

في حال حدوث المشكلات التالية، تحقق من المستندات الأصلية وحالة الماسحة الضوئية.

- ❑ انحشار المستندات الأصلية بصورة متكررة
- ❑ تحدث مشكلات تغذية الورق بصورة متكررة
- ❑ تحدث مشكلات حماية المستندات بصورة متكررة

نقاط للتحقق عند تحميل المستندات الأصلية

- ❑ بالنسبة لمستندات أصلية ذات طيات أو مجعدة، قم بفرد المستندات الأصلية قبل التحميل.
- ❑ عند تحميل مستندات أصلية بأحجام مختلفة، قم بتحميل المستندات الأصلية على أن يكون الجانب المراد مسحة ضوئياً متجهاً لأعلى على شكل ترتيب تنازلي حسب حجم الورق مع وضع الورق المعرض في الخلف والأصغر في الأمام بدرجة الإدخال. ثم، مرر خطوط إرشادات الحافة لمحاذاتها مع المستندات الأصلية المعرض.



"تحميل دفعة من المستندات الأصلية مع أحجام وأنواع ورق مختلف" في الصفحة 93

في حال حل المشكلة، حاول إجراء المسح الضوئي لكل حجم من أحجام المستندات الأصلية على حدة، أو امسح المستندات الأصلية مستنداً تلو الآخر. قم بمحاذاة خطوط إرشادات الحافة مع عرض المستندات الأصلية كل مرة تقوم بتحميلها.

ملاحظة:

يمكنك استخدام الطرق التالية لإجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية عدة مرات بصورة منفصلة ومن ثم حفظها في ملف واحد.

- ❑ يمكنك استخدام برنامج الماسحة الضوئية.

انظر تعليمات *Epson ScanSmart* لمعرفة التفاصيل المتعلقة بإضافة الصفحات الممسوحة ضوئياً أو تحريرها بعد مسحها ضوئياً في *Epson ScanSmart*.

- ❑ عند استخدام *Epson Smart Panel*، قم بتحميل المستند الأصلي التالي، ثم انقر على +مسح ضوئي بعد إجراء المسح الضوئي للصفحة الأولى لعرض الشاشة "تحرير". يمكنك تدوير الصفحات ونقلها وحذفها في الشاشة "تحرير".

- ❑ عند إجراء المسح الضوئي من لوحة التحكم (المسح الضوئي إلى ميزة)، قم بتعيين وضع التغذية التلقائية على تشغيل (شبه تلقائي)، ثم قم بإجراء المسح الضوئي للمستندات الأصلية بالترتيب الذي تريد حفظها به.

- ❑ بعد إجراء المسح الضوئي، أخرج المستندات الأصلية من درج إخراج الورق أو فتحة الإخراج.

نقاط للتحقق من الماسحة الضوئية

- ❑ نظّف البكرات الموجودة داخل الماسحة الضوئية.
- "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

□ تحقق من عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً عن طريق بكرة الالتقاط. إذا تجاوز عدد مرات المسح الضوئي العمر الافتراضي لبكرة الالتقاط (50, 000 ورقة)، فاستبدل أدوات تركيب البكرة بواحدة أخرى.

حتى إذا لم يتجاوز عدد مرات المسح الضوئي العمر الافتراضي لبكرة الالتقاط، فإننا نوصي باستبدال أدوات تركيب البكرة بواحدة أخرى في حال تآكل سطح البكرة.

"استبدال أدوات تركيب البكر" في الصفحة 178

ملاحظة:

يمكنك التحقق من عدد مرات المسح الضوئي عن طريق بكرة الالتقاط الموجودة في لوحة التحكم أو في *Epson Scan 2 Utility*.

للتحقق من لوحة التحكم، اضغط على صيانة الماسحة الضوئية < استبدال البكرة في الشاشة الرئيسية، ثم تحقق من عدد مرات المسح الضوئي المعروضة في استبدال البكرة.

للتحقق من *Epson Scan 2 Utility*، قم بتشغيل *Epson Scan 2 Utility*، ثم انقر على علامة التبويب عداد، ثم تحقق من عدد عمليات المسح الضوئي في طقم مجموعة الأسطوانات.

معلومات ذات صلة

- ◀ "أنواع المستندات الأصلية تتطلب الانتباه إليها" في الصفحة 51
- ◀ "تحميل دفعة من المستندات الأصلية مع أحجام وأنواع ورق مختلف" في الصفحة 93
- ◀ "التجهيز للمسح الضوئي من لوحة التحكم (ميزات المسح الضوئي إلى)" في الصفحة 99
- ◀ "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170
- ◀ "تغذية عدة مستندات أصلية (تغذية مزدوجة)" في الصفحة 205
- ◀ "ميزة حماية الورق لا تعمل بصورة صحيحة" في الصفحة 213

ميزة حماية الورق لا تعمل بصورة صحيحة

حسب المستند الأصلي ومستوى الذي قمت بتعيينه، فقد لا تعمل هذه الميزة بصورة صحيحة.

□ في حال حدوث اكتشاف إيجابي زائف بشكل متكرر، حاول خفض المستوى.

□ في حال تلف المستند الأصلي، تحقق من تمكين هذه الميزة. إذا تم تمكينها بالفعل، فقم بزيادة مستوى الحماية للميزة.

معلومات ذات صلة

- ◀ "إعدادات الماسحة الضوئية" في الصفحة 157
- ◀ "إزالة المستندات المحشورة من الماسحة الضوئية" في الصفحة 206

المستندات الأصلية تخرج متسخة

نظف الماسحة الضوئية من الداخل.

معلومات ذات صلة

- ◀ "تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

انخفاض سرعة المسح الضوئي عند المسح الضوئي بشكل متواصل

عند إجراء مسح ضوئي باستخدام ADF بشكل مستمر، تنخفض سرعة المسح الضوئي لحماية آلية الماسحة الضوئية من السخونة الزائدة والتلف. ومع ذلك، يمكنك مواصلة المسح الضوئي.

للعودة إلى سرعة المسح الضوئي الطبيعية، اترك الماسحة الضوئية خاملة لمدة 30 دقيقة على الأقل. لن يتم الرجوع إلى سرعة المسح الضوئي الطبيعية حتى إذا تم إيقاف تشغيل الطاقة.

المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً

□ قد تتباطأ سرعة المسح الضوئي وفقاً لظروف المسح الضوئي، مثل الدقة العالية، وميزات ضبط الصورة، وتنسيق الملف، ووضع الاتصال، وما إلى ذلك.

□ تستطيع أجهزة الكمبيوتر ذات المنافذ USB 3.0 (فائقة السرعة) أو منافذ USB 2.0 (عالية السرعة) إجراء المسح الضوئي بشكل أسرع من الأجهزة ذات المنافذ USB 1.1. إذا كنت تستخدم منفذ USB 3.0 أو USB 2.0 مع الماسحة الضوئية، فتأكد من توافقه مع متطلبات النظام.

□ عند استخدام برنامج حماية، قم باستثناء الملف TWAIN.log من المراقبة، أو اضبط TWAIN.log كملف قراءة فقط. لمزيد من المعلومات حول وظائف برنامج الحماية لديك، راجع التعليمات وغيرها من الأشياء المتوفرة مع البرنامج. يحفظ ملف TWAIN.log في الأماكن التالية.

Users\user name\AppData\Local\Temp\C

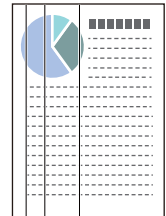
معلومات ذات صلة

← "تسجيل وجهة (FTP)" في الصفحة 149

← "تسجيل وجهة (SharePoint(WebDAV))" في الصفحة 150

مشاكل الصورة الممسوحة ضوئياً

تظهر خطوط (علامات) عند إجراء المسح الضوئي من ADF



□ قم بتنظيف ADF.

قد تظهر خطوط مستقيمة (علامات) في الصورة عند وجود حطام أو أوساخ في ADF.

□ أزل أي حطام أو أوساخ تلتصق بالمستند الأصلي.

□ يؤدي استخدام ميزة اكتشاف اتساخ الزجاج إلى عرض إشعار عند اكتشاف أوساخ على السطح الزجاجي داخل الماسحة الضوئية.

حدد الإعدادات في الشاشة الرئيسية < إعدادات الماسحة الضوئية > اكتشاف اتساخ الزجاج، ثم حدد أدنى أو أعلى.

عندما يتم عرض رسالة التنبيه، نظّف الأسطح الزجاجية داخل ماسحتك الضوئية باستخدام أدوات التنظيف الأصلية من Epson أو قطعة قماش ناعمة.

"تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

ملاحظة:

□ قد لا يتم اكتشاف بعض البقع بشكل صحيح.

□ إذا كانت ميزة الاكتشاف لا تعمل بصورة صحيحة، فغير الإعداد.

في حال لم يتم الكشف عن وجود بقع، حدد أعلى. في حال لم يتم الكشف عن وجود بقع بشكل صحيح، حدد أدنى أو وقف.

معلومات ذات صلة

- ◀ "تنظيف المساحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170
- ◀ "إعداد ميزة اكتشاف بقع السطح الزجاجي" في الصفحة 165

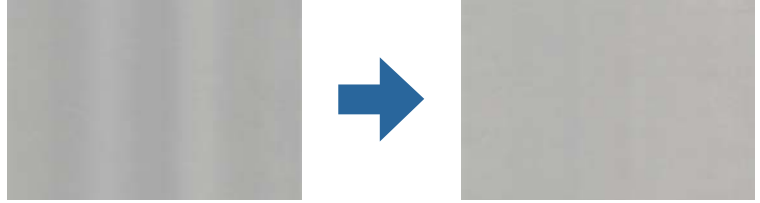
تنبيه بوجود بقع بداخل المساحة الضوئية لا تزال ظاهرة

إذا ظهر تنبيه على الشاشة بعد التنظيف بداخل المساحة الضوئية، فستكون هناك حاجة إلى استبدال الجزء الزجاجي. ويمكنك التواصل مع الموزع المحلي لإجراء عملية الإصلاح.

معلومات ذات صلة

- ◀ "تنظيف المساحة الضوئية من الداخل" في الصفحة 170

الألوان غير متناسقة في الصورة الممسوحة ضوئياً



إذا كانت المساحة الضوئية عرضة لضوء قوي مثل ضوء الشمس المباشر، فإن المستشعر الموجود داخل المساحة الضوئية يكشف عن الضوء بصورة خطأ وتصبح الألوان في الصورة الممسوحة ضوئياً غير متناسقة.

□ ولذلك غير اتجاه المساحة الضوئية حتى لا يُسلط أي ضوء قوي على الجزء الأمامي من المساحة الضوئية.

□ وانقل المساحة الضوئية إلى مكان لا تتعرض به لضوء قوي.

تكبير الصورة الممسوحة ضوئياً أو تصغيرها

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

ملاحظة:

الأداة المساعدة Epson Scan 2 Utility هي أحد التطبيقات المرفقة ضمن برامج المساحة الضوئية.

1. ابدأ Epson Scan 2 Utility.

□ Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد كل التطبيقات < EPSON < Epson Scan 2 Utility.

□ Windows 10

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

□ Windows 8.1/Windows 8

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

□ Windows 7

انقر على زر البدء، ثم حدد كل البرامج أو البرامج < EPSON < 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 على تعيين لتطبيق الإعدادات على المساحة الضوئية.

الوجه الخلفي للمستند الأصلي يحتوي على صورة تظهر في الصورة الممسوحة ضوئياً

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

□ إذا كان الخيار تلقائي، أو ألوان، أو تدرج الرمادي محدداً في نوع الصورة:

□ تأكد من تحديد إزالة الخلفية.

لوحة التحكم: قم بتمكين إزالة الخلفية في إعدادات المسح الضوئي.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو في شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < الزر إعدادات المسح الضوئي، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة في الشاشة Epson Scan 2 المعروضة، ثم قم بتمكين إزالة الخلفية.

□ تأكد من تحديد تقنية تحسين النص.

لوحة التحكم: قم بتمكين تحسين النص في إعدادات المسح الضوئي.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو في شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < الزر إعدادات المسح الضوئي، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة في الشاشة Epson Scan 2 المعروضة، ثم قم بتمكين تقنية تحسين النص.

□ عندما يكون الخيار أبيض وأسود مُحدداً بوصفه نوع الصورة

□ تأكد من تحديد تقنية تحسين النص.

لوحة التحكم: قم بتمكين تحسين النص في إعدادات المسح الضوئي.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو في شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < الزر إعدادات المسح الضوئي، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة في الشاشة Epson Scan 2 المعروضة، ثم قم بتمكين تقنية تحسين النص.

بناء على حالة الصورة الممسوحة ضوئياً لديك، انقر على الإعدادات، ثم حرك شريط التمرير باتجاه إزالة الخلفية.

النصوص أو الصور الممسوحة ضوئياً مفقودة أو غير واضحة

يمكنك ضبط مظهر الصورة أو النص الممسوح ضوئياً عن طريق زيادة درجة الدقة أو ضبط جودة الصورة.

□ غير درجة الدقة ثم أعد المسح الضوئي.

عين درجة الدقة المناسبة لغرض الصورة الممسوحة ضوئياً.

لوحة التحكم: حدد الدقة الملائمة في الدقة من إعدادات المسح الضوئي.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، أو مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < الزر إعدادات المسح الضوئي، ثم حدد علامة التبويب الإعدادات الرئيسية الموجودة في شاشة Epson Scan 2 المعروضة، ثم عين الدقة.

□ تأكد من تحديد تقنية تحسين النص.

لوحة التحكم: قم بتمكين تحسين النص في إعدادات المسح الضوئي.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو في شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر إعدادات المسح الضوئي، حدد علامة التبويب إعدادات متقدمة في الشاشة Epson Scan 2 المعروضة، ثم قم بتمكين تقنية تحسين النص.

عند تحديد أبيض وأسود في نوع الصورة، بناءً على حالة الصورة الممسوحة ضوئياً الإعدادات وضبط شريط التمرير من أجل إبراز الحروف الباهتة/إزالة الخلفية، قم بإيقاف تشغيل إزالة التشويش النقطي، أو اضبط المستوى على منخفض.

□ إذا كنت تُجري مسحاً ضوئياً بتنسيق JPEG، فجرب تغيير مستوى الضغط.

Epson ScanSmart: في Epson ScanSmart، أو مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً، أو شاشة تحديد إجراء، انقر على إعدادات > علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر خيارات.

ظهور الأنماط المتموجة (ظلال شبيهة بالشبكة العنكبوتية)

إذا كان المستند الأصلي مستنداً مطبوعاً، فقد تظهر أنماط متموجة (ظلال شبيهة بالشبكة العنكبوتية) في الصورة الممسوحة ضوئياً.

□ تأكد من تحديد تنقية الصورة.

انقر فوق إعدادات > إعدادات في Epson ScanSmart أو مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً أو في النافذة تحديد إجراء ثم انقر فوق علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر إعدادات المسح الضوئي > علامة التبويب إعدادات متقدمة في النافذة Epson Scan 2 > تنقية الصورة.



□ غير درجة الدقة ثم أعد المسح الضوئي.

انقر فوق إعدادات > إعدادات في Epson ScanSmart أو مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً أو في النافذة تحديد إجراء ثم انقر فوق علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر إعدادات المسح الضوئي > علامة التبويب الإعدادات الرئيسية في النافذة Epson Scan 2 > الدقة.

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

حسب المستند الأصلي، قد يتعذر إجراء مسح ضوئي لحافة المستند الأصلي عند استخدام الكشف التلقائي عن حجم المستند الأصلي.

□ انقر فوق إعدادات > إعدادات في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً أو في النافذة تحديد إجراء انقر فوق علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر إعدادات المسح الضوئي.

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

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

انقر فوق إعدادات > إعدادات في Epson ScanSmart، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً أو في النافذة تحديد إجراء انقر فوق علامة التبويب إعدادات الماسحة الضوئية > الزر إعدادات المسح الضوئي.

في Epson Scan 2، انقر فوق علامة التبويب الإعدادات الرئيسية ثم انقر فوق حجم المستند.

ملاحظة:

إذا لم تشتمل القائمة على حجم المستند الأصلي الذي تريد مسحه ضوئياً، فحدد تخصيص ثم أنشئ الحجم يدوياً.

انقر فوق إعدادات في **Epson ScanSmart**، مراجعة الصور الممسوحة ضوئياً أو في النافذة تحديد إجراء انقر فوق علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية < الزر إعدادات المسح الضوئي.

في **Epson Scan 2**، انقر فوق علامة التبويب الإعدادات الرئيسية ثم انقر فوق تخصيص في حجم المستند.

لا يتم التعرف على الحروف بشكل صحيح

تحقق مما يلي لزيادة سرعة التعرف في OCR (التعرف الضوئي على الحروف).

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 تحتوي على نص ذي أحرف متقاربة أو تباعد ضيق للأسطر

المستندات الأصلية التي تحتوي على نص مكتوب على خطوط التسطير أو النص المُسطّر

المستندات الأصلية التي تحتوي على نص مكتوب بالخط اليدوي

المستندات الأصلية المجدعة أو المكرمشة

قد تتدهور كفاءة نوع الورق المصنوع من ورق حراري، مثل الإيصالات، بسبب التقادم أو الاحتكاك؛ لذا، احرص على مسحها ضوئياً في أقرب وقت ممكن.

عند الحفظ في ملفات Microsoft® Office أو ملف PDF قابل للبحث، تحقق من تحديد اللغات الصحيحة.

حدد اللغة في شاشة حفظ الإعدادات.

إذا قمت بتعيين نوع الصورة على ألوان أو تدرج الرمادي في **Epson Scan 2**، فحاول ضبط الإعدادات تقنية تحسين النص.

في **Epson ScanSmart**، انقر على الزر إعدادات < علامة التبويب إعدادات المساحة الضوئية > إعدادات المسح الضوئي لفتح شاشة **Epson Scan 2** في الشاشة. انقر على علامة التبويب إعدادات متقدمة < تقنية تحسين النص > الإعدادات، ثم حدد إبراز الحروف الباهتة لإجراء OCR في الوضع.

ملاحظة:

أنت بحاجة إلى حفظ **EPSON Scan OCR component** ك ملف PDF قابل للبحث. يتم تثبيت ذلك تلقائياً عند إعداد المساحة الضوئية باستخدام المثبت.

تعذر حل المشكلات في الصورة الممسوحة ضوئياً

إذا قمت بتجربة جميع الحلول ولم يتم حل المشكلة، فقم بتهيئة إعدادات برنامج تشغيل المساحة الضوئية (**Epson Scan 2**) باستخدام **Epson Scan 2 Utility**.

ملاحظة:

الأداة المساعدة **Epson Scan 2 Utility** هي أحد التطبيقات المرفقة ضمن برامج المساحة الضوئية.

1. شغل **Epson Scan 2 Utility**.

Windows 11

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

Windows 10

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

Windows 8.1/Windows 8

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

Windows 7

انقر فوق زر البدء، ثم حدد **جميع 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:

قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل المساحة الضوئية (*Epson Scan 2*) وأعد تثبيته، وذلك إذا لم تحل التهيئة المشكلة.

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 المساحة الضوئية عن جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

3. افتح لوحة التحكم:

Windows 11

انقر على زر البدء، ثم حدد **جميع التطبيقات < أدوات < Windows لوحة التحكم**.

Windows 10

انقر فوق زر البدء، ثم حدد **Windows لوحة التحكم**.

Windows 8.1/Windows 8

حدد سطح المكتب < الإعدادات < لوحة التحكم.

Windows 7

انقر فوق زر البدء، ثم حدد لوحة التحكم.

4. حدد إزالة تثبيت برنامج في البرامج.

5. حدد التطبيق الذي تريد إلغاء تثبيته.

6. انقر فوق إزالة التثبيت/تغيير أو إزالة التثبيت.

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 إزالة 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 Apple < الطابعات والماسحات الضوئية (أو الطباعة والمسح الضوئي أو الطباعة والفاكس)، ثم أزل الماسحة الضوئية من قائمة الماسحات الممكنة.

4. قم بإنهاء كل التطبيقات قيد التشغيل.

5. حدد الانتقال < التطبيقات < Epson Software < برنامج إزالة التثبيت.

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

هام: 

يزيل برنامج إزالة التثبيت كل برامج التشغيل لماسحات Epson الضوئية من الكمبيوتر. إذا كنت تستخدم عدة ماسحات ضوئية من Epson وتريد حذف بعض برامج التشغيل فقط، فاحذفها جميعاً أولاً، ثم أعد تثبيت برامج تشغيل الماسحات 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 تلك الحالة، حدد الانتقال < التطبيقات < Epson Software، ثم حدد التطبيق الذي ترغب في إزالة تثبيته، ثم اسحبه باتجاه رمز المهملات.

تثبيت التطبيقات الخاصة بك

اتباع الخطوات المذكورة أدناه لتثبيت التطبيقات الضرورية.

ملاحظة:

سجلّ الدخول إلى الكمبيوتر الخاص بك ك مسؤول. 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 برنامج تشغيل الماسحة الضوئية Epson Scan 2، افصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر مؤقتاً.

ملاحظة:

لا توصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر إلى أن يُطلب منك ذلك.

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

<https://epson.sn>

إضافة كمبيوتر أو أجهزة أو استبدالها

223الاتصال بماسحة ضوئية تم توصيلها بالشبكة.

224.توصيل جهاز ذكي وماسحة ضوئية مباشرةً (Wi-Fi Direct).

226إعادة ضبط الاتصال بالشبكة.

228التحقق من حالة الاتصال بالشبكة.

الاتصال بماسحة ضوئية تم توصيلها بالشبكة

عندما تكون الماسحة الضوئية متصلة بالفعل بالشبكة، يمكنك توصيل جهاز كمبيوتر أو جهاز ذكي بالماسحة الضوئية عبر الشبكة.

استخدام الماسحة الضوئية الخاصة بالشبكة من كمبيوتر ثانٍ

نوصي باستخدام المثبت لتوصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر.

لبدء تشغيل المثبت، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

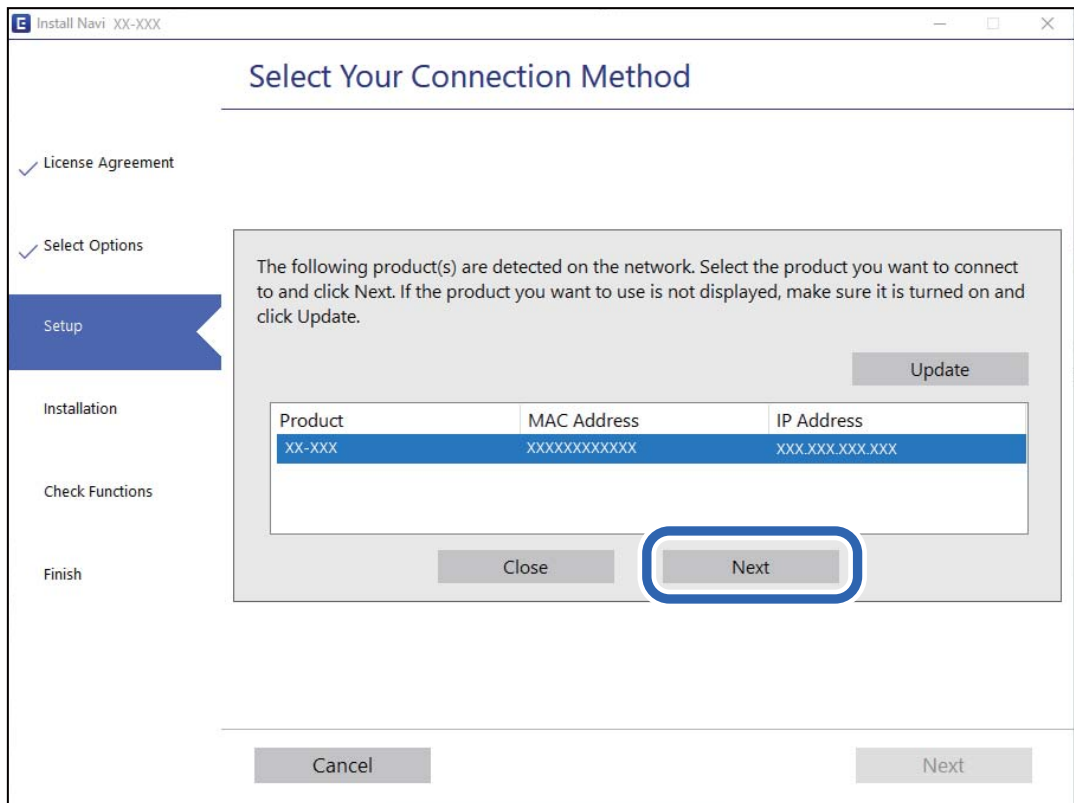
<https://epson.sn>

يمكنك عرض تعليمات التشغيل في أدلة الأفلام عبر الويب. قم بالوصول إلى عنوان URL التالي.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

تحديد الماسحة الضوئية

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة حتى تظهر الشاشة التالية، وحدد اسم الماسحة الضوئية التي ترغب في الاتصال بها ومن ثم انقر على التالي.



اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

استخدام الماسحة الضوئية الخاصة بالشبكة من خلال جهاز ذكي

يمكنك توصيل جهاز ذكي بالماسحة الضوئية باستخدام إحدى الطرق التالية.

الاتصال عبر موجة لاسلكي

وصل الجهاز الذي (بشبكة Wi-Fi (SSID) نفسها التي تتصل بها الماسحة الضوئية.

راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"ضبط الإعدادات للاتصال بالجهاز الذي" في الصفحة 227

الاتصال عبر Wi-Fi Direct

وصل الجهاز الذي بالماسحة الضوئية مباشرة دون موجة لاسلكي.

راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

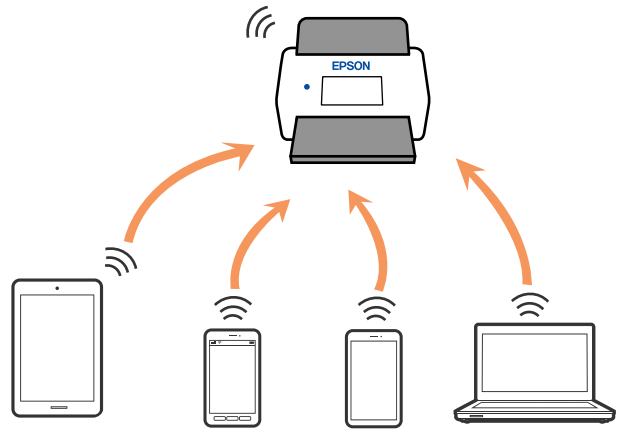
"توصيل جهاز ذكي وماسحة ضوئية مباشرة (Wi-Fi Direct)" في الصفحة 224

توصيل جهاز ذكي وماسحة ضوئية مباشرة (Wi-Fi Direct)

يسمح لك Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) بتوصيل جهاز ذكي بالماسحة الضوئية مباشرة دون موجة لاسلكي والمسح الضوئي من الجهاز الذي.

معلومات حول Wi-Fi Direct

استخدم طريقة الاتصال هذه عندما لا تستخدم شبكة Wi-Fi في المنزل أو في المكتب، أو عندما ترغب في توصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر أو بالجهاز الذي مباشرة. في هذا الوضع، تعمل الماسحة الضوئية كموجه لاسلكي، ويمكنك توصيل الأجهزة بالماسحة الضوئية دون الحاجة إلى استخدام موجة لاسلكي قياسي. وعلى الرغم من ذلك، يتعدّد اتصال الأجهزة المتصلة مباشرة بالماسحة الضوئية ببعضها البعض من خلال الماسحة الضوئية.



يُمكن توصيل الماسحة الضوئية عن طريق شبكة Wi-Fi ووضع اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) في آن واحد. ومع ذلك، إذا بدأت الاتصال بإحدى الشبكات في وضع اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) عندما تكون الماسحة الضوئية متصلة عبر شبكة Wi-Fi، يتم قطع اتصال شبكة Wi-Fi مؤقتًا.

الاتصال من جهاز ذكي باستخدام Wi-Fi Direct

تتيح لك هذه الطريقة توصيل الماسحة الضوئية مباشرة بأجهزة ذكية دون موجة لاسلكي.

1. حدد  على الشاشة الرئيسية.

2. حدد **Wi-Fi Direct**.

3. حدد بدء الإعداد.

4. شغل Epson Smart Panel على جهازك الذكي.

5. اتبع التعليمات المعروضة على Epson Smart Panel للاتصال بالماسحة الضوئية.

عندما يكون جهازك الذكي متصلاً بالماسحة الضوئية، انتقل إلى الخطوة التالية.

6. في لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية، حدد اكتمل.

قطع اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط)

توجد طريقتان متاحتان لتعطيل اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط)؛ يمكنك تعطيل جميع الاتصالات باستخدام لوحة التحكم، أو تعطيل كل اتصال من الكمبيوتر أو الجهاز الذكي.

عند رغبتك في تعطيل جميع الاتصالات، حدد  < **Wi-Fi Direct** < بدء الإعداد <  **تعطيل Wi-Fi Direct**.

هام!

عند تعطيل اتصال *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط)، يتم قطع الاتصال بجميع أجهزة الكمبيوتر والأجهزة الذكية المتصلة بالماسحة الضوئية عن طريق اتصال *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط).



ملاحظة:

إذا رغبت في فصل جهاز محدد، فقم بفصله من الجهاز بدلاً من فصله من المنتج. استخدم إحدى الطرق التالية لفصل اتصال *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط) عن الجهاز.

اقطع اتصال شبكة *Wi-Fi* بمعرّف خدمة الشبكة الخاص بالماسحة الضوئية (*SSID*).

قم بالاتصال باسم شبكة (*SSID*) أخرى.

تغيير إعدادات Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) مثل SSID

عند تمكين اتصال *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط)، يمكنك تغيير الإعدادات من  < **Wi-Fi Direct** < بدء الإعداد < ، ومن ثم ستعرض عناصر القائمة التالية.

تغيير اسم الشبكة

قم بتغيير اسم شبكة *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط) (*SSID*) المستخدم للاتصال بالماسحة الضوئية إلى اسمك العشوائي. يمكنك تعيين اسم الشبكة (*SSID*) بأحرف بتنسيق ASCII يتم عرضها على لوحة المفاتيح البرمجية الموجودة على لوحة التحكم. يمكنك إدخال ما يصل إلى 22 حرفاً.

عند تغيير اسم الشبكة (*SSID*)، يتم فصل جميع الأجهزة المتصلة. استخدم اسم الشبكة الجديد (*SSID*) إذا كنت ترغب في إعادة توصيل الجهاز.

تغيير كلمة المرور

قم بتغيير كلمة مرور *Wi-Fi Direct* (نقطة الوصول البسيط) للاتصال بالماسحة الضوئية إلى القيمة العشوائية الخاصة بك. يمكنك تعيين كلمة المرور بأحرف بتنسيق ASCII يتم عرضها على لوحة المفاتيح البرمجية الموجودة على لوحة التحكم. يمكنك إدخال ما يصل إلى 22 حرفاً.

عند تغيير كلمة المرور، يتم فصل جميع الأجهزة المتصلة. استخدم كلمة المرور الجديدة إذا كنت ترغب في إعادة توصيل الجهاز.

تغيير نطاق التردد

غير نطاق تردد شبكة Wi-Fi Direct المستخدمة للاتصال بالماسحة الضوئية. يمكنك تحديد 2.4 جيجاهرتز أو 5 جيجاهرتز. عند تغيير نطاق التردد، يتم فصل جميع الأجهزة المتصلة. أعد توصيل الجهاز. لاحظ أنه لا يمكنك إعادة التوصيل من الأجهزة التي لا تدعم نطاق تردد 5 جيجاهرتز عند تغييرها إلى 5 جيجاهرتز. قد لا يتم هذا الإعداد وفقاً لمنطقتك أو بلدك.

تعطيل Wi-Fi Direct

تعطيل Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط). عند التعطيل، يتم فصل جميع الأجهزة المتصلة.

استعادة الإعدادات الافتراضية

إعادة ضبط جميع إعدادات Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) إلى إعداداتها الافتراضية. يتم حذف معلومات اتصال شبكة Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) الخاصة بالجهاز الذي المحفوظة في الماسحة الضوئية.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً الإعداد من علامة التبويب **Wi-Fi Direct < Network** على **Web Config** للإعدادات التالية.

تمكين أو تعطيل **Wi-Fi Direct** (نقطة الوصول البسيط)

تغيير اسم الشبكة (**SSID**)

تغيير كلمة المرور

تغيير نطاق التردد

قد لا يتم هذا الإعداد وفقاً لمنطقتك أو بلدك.

استعادة إعدادات **Wi-Fi Direct** (نقطة الوصول البسيط)

إعادة ضبط الاتصال بالشبكة

يشرح هذا القسم كيفية ضبط إعدادات الاتصال بالشبكة وتغيير طريقة الاتصال عند استبدال الموجه اللاسلكي أو الكمبيوتر.

عند استبدال الموجه اللاسلكي

عندما تستبدل الموجه اللاسلكي، اضبط إعدادات الاتصال بين الكمبيوتر أو الجهاز الذكي والماسحة الضوئية. أنت بحاجة إلى ضبط تلك الإعدادات إذا غيرت موفر خدمة الإنترنت الخاص بك وما إلى ذلك.

ضبط الإعدادات للاتصال بالكمبيوتر

نوصي باستخدام المثبت لتوصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر.

لبدء تشغيل المثبت، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

يمكنك عرض تعليمات التشغيل في أدلة الأفلام عبر الويب. قم بالوصول إلى عنوان URL التالي.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

اختيار طريقة التوصيل

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة. من شاشة تحديد خيار التثبيت، حدد قم بإعداد اتصال الطابعة مرة أخرى (لراوتر الشبكة الجديدة أو تغيير USB إلى شبكة، وما إلى ذلك)، ثم انقر على التالي.
اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإنهاء الإعداد.
إذا لم تستطع الاتصال، فراجع ما يلي لمحاولة حل المشكلة.
["تعذر الاتصال بالشبكة" في الصفحة 197](#)

ضبط الإعدادات للاتصال بالجهاز الذكي

يمكنك استخدام الماسحة الضوئية من أحد الأجهزة الذكية عندما تقوم بتوصيل الماسحة الضوئية بشبكة (Wi-Fi) نفسها كما هو الحال في الجهاز الذكي. لاستخدام الماسحة الضوئية من جهاز ذكي، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني من الجهاز الذكي الذي تريد توصيله بالماسحة الضوئية.

عند تغيير الكمبيوتر

عند تغيير الكمبيوتر، اضبط إعدادات الاتصال بين الكمبيوتر والماسحة الضوئية.

ضبط الإعدادات للاتصال بالكمبيوتر

نوصي باستخدام المثبت لتوصيل الماسحة الضوئية بالكمبيوتر.
لبدء تشغيل المثبت، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

يمكنك عرض تعليمات التشغيل في أدلة الأفلام عبر الويب. قم بالوصول إلى عنوان URL التالي.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7126>

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

تغيير طريقة الاتصال بالكمبيوتر

يشرح هذا القسم كيفية تغيير طريقة الاتصال عند توصيل الكمبيوتر والماسحة الضوئية.

التغيير من USB إلى الاتصال بالشبكة

استخدم المثبت وأعد الضبط في وضع اتصال مختلف.
قم بالوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

اختيار تغيير طرق الاتصال

اتبع التعليمات الواردة في كل نافذة. من شاشة تحديد خيار التثبيت، حدد قم بإعداد اتصال الطابعة مرة أخرى (لراوتر الشبكة الجديدة أو تغيير USB إلى شبكة، وما إلى ذلك)، ثم انقر على التالي.

حدد اتصال عبر شبكة لاسلكية (Wi-Fi), ثم انقر على التالي.
اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإنهاء الإعداد.

ضبط إعدادات Wi-Fi من لوحة التحكم

يمكنك ضبط إعدادات الشبكة من لوحة تحكم الماسحة الضوئية بعدة طرق. اختر طريقة الاتصال التي تتوافق مع البيئة والظروف التي تستخدمها.

إذا كنت تعرف معلومات عن الموجه اللاسلكي مثل معرف مجموعة الخدمات (SSID) وكلمة المرور، يمكنك ضبط الإعدادات يدويًا.

إذا كان الموجه اللاسلكي يدعم إعداد Wi-Fi المحمي، يمكنك ضبط الإعدادات عن طريق استخدام إعداد زر الضغط.

بعد توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة، اتصل بالماسحة الضوئية من الجهاز الذي ترغب في استخدامه (الكمبيوتر، الجهاز الذكي، الجهاز اللوحي، وما شابه ذلك).

معلومات ذات صلة

← "توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة" في الصفحة 232

التحقق من حالة الاتصال بالشبكة

يمكنك فحص حالة اتصال الشبكة بالطريقة التالية.

التحقق من حالة الاتصال بالشبكة من لوحة التحكم

يمكنك التحقق من حالة الاتصال بالشبكة من خلال استخدام رمز الشبكة أو معلومات الشبكة في لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية.

التحقق من حالة اتصال الشبكة باستخدام رمز الشبكة

يمكنك التحقق من حالة الاتصال بالشبكة وقوة الموجه اللاسلكية باستخدام رمز الشبكة على الشاشة الرئيسية للماسحة الضوئية.



<p>لعرض حالة الاتصال بالشبكة. حدّد الرمز للتحقق من الإعدادات الحالية وتغييرها. يُعد ذلك رمز الاختصار للقائمة التالية. الإعدادات < إعدادات الشبكة < إعدادات Wi-Fi</p>	
<p>الماسحة الضوئية غير متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi).</p>	
<p>تبحث الماسحة الضوئية عن SSID، أو لم يتم ضبط عنوان IP، أو حدوث مشكلة في شبكة لاسلكية (Wi-Fi).</p>	
<p>الماسحة الضوئية متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi). عدد الأشرطة يوضح قوة إشارة الاتصال. كلما زاد عدد الأشرطة؛ زادت قوة الاتصال.</p>	
<p>الماسحة الضوئية غير متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi) في وضع Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).</p>	
<p>الماسحة الضوئية متصلة بشبكة لاسلكية (Wi-Fi) في وضع Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).</p>	

عرض المعلومات التفصيلية للشبكة في لوحة التحكم

في حال اتصال الماسحة الضوئية بالشبكة يمكنك أيضاً استعراض المعلومات الأخرى المتعلقة بالشبكة من خلال تحديد قوائم الشبكة التي تريد التحقق منها.

1. حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية.

2. حدد إعدادات الشبكة < حالة الشبكة.

3. للتحقق من المعلومات، حدد القوائم التي ترغب في التحقق منها.

حالة Wi-Fi

لعرض معلومات الشبكة (اسم الجهاز، والاتصال، وقوة الإشارة، وما إلى ذلك) لاتصالات Wi-Fi.

حالة Wi-Fi Direct

تعرض ما إذا كان Wi-Fi Direct مُمكنًا أو معطلًا، و SSID، وكلمة المرور وما إلى ذلك فيما يتعلق باتصالات Wi-Fi Direct.

حالة خادم البريد الإلكتروني

تعرض معلومات الشبكة لخادم البريد الإلكتروني.

التحقق من شبكة الكمبيوتر (Windows فقط)

تحقق من حالة اتصال جهاز الكمبيوتر ومسار الاتصال بالماسحة الضوئية، وذلك باستخدام موجه الأوامر. سيقودك هذا إلى حل المشكلات.

□ أمر ipconfig

اعرض حالة اتصال واجهة الشبكة التي يستخدمها الكمبيوتر في الوقت الحالي.

يُمكنك التحقق مما إذا كان الاتصال صحيحًا، وذلك عن طريق مقارنة معلومات الإعداد بالاتصال الفعلي. يُمكنك اكتشاف العنوان الفعلي المعين لجهاز الكمبيوتر، و خادم DNS المشار إليه، وغير ذلك، وذلك إذا كانت هناك عدة خوادم DHCP على الشبكة نفسها.

□ التنسيق: ipconfig /all

□ أمثلة:

```
Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all
Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : WIN2012R2
Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No
DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . . :
Description . . . . . : Gigabit Network Connection
Physical Address. . . . . : xx-xx-xx-xx-xx-xx
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
DHCPv6 IAID . . . . . : 283142549
DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-08
DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.<00000000-ABCD-EFGH-HIJK-LMNOPQRSTUUV>:

Media State . . . . . : Media disconnected
Connection-specific DNS Suffix . . :
Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
Physical Address. . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes

c:\>_
```

□ أمر pathping

يُمكنك تأكيد قائمة الموجهات التي تمر عبر المضيف الهدف ومسار الاتصال.

□ التنسيق: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

□ الأمثلة: pathping 192.0.2.222

```
Administrator: Command Prompt
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
  0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
  0  0ms         0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  38ms       0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.

c:\>_
```

معلومات المسؤول

232. توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة.
235. مقدمة عن ميزات أمان المنتج.
236. إعدادات المسؤول.
240. تعطيل الواجهة الخارجية.
241. تعطيل المسح الضوئي للشبكة من جهاز الكمبيوتر.
241. تعطيل ميزة المسح الضوئي WSD.
241. مراقبة ماسحة ضوئية تعمل عن بُعد.
243. نسخ الإعدادات احتياطياً.
244. إعدادات الأمان المتقدمة.

توصيل الماسحة الضوئية بالشبكة

وصّل الماسحة الضوئية بالشبكة باستخدام لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

راجع المعلومات ذات الصلة للحصول على المزيد من التفاصيل.

ملاحظة:

إذا كانت الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر لديك في الجزء نفسه، فيمكنك أيضاً التوصيل باستخدام المثبت.

لبدء تشغيل المثبت، عليك الوصول إلى الموقع الإلكتروني التالي، ثم أدخل اسم المنتج. انتقل إلى الإعداد، ثم قم ببدء الإعداد.

<https://epson.sn>

معلومات ذات صلة

← "التوصيل بشبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi)" في الصفحة 134

قبل إجراء اتصال الشبكة

للاتصال بالشبكة، تحقق من طريقة الاتصال ومعلومات الإعداد للاتصال مسبقاً.

جمع معلومات حول إعداد الاتصال

جهز معلومات الإعداد اللازمة للاتصال. تحقق من المعلومات التالية أولاً.

التقسيمات	العناصر	الملاحظات
معلومات اتصال الشبكة	<input type="checkbox"/> عنوان IP <input type="checkbox"/> قناع الشبكة الفرعية <input type="checkbox"/> البوابة الافتراضية	حدد عنوان IP المراد تعيينه للماسحة الضوئية. تصبح جميع القيم مطلوبة في حال تعيين عنوان IP بشكل ثابت. في حال تعيين عنوان IP بشكل غير ثابت باستخدام وظيفة DHCP، تكون هذه المعلومات غير ضرورية لأنها تُضبط تلقائياً.
معلومات الاتصال بشبكة Wi-Fi	<input type="checkbox"/> معرف خدمة الشبكة SSID <input type="checkbox"/> كلمة المرور	هذه SSID (اسم الشبكة) وكلمة مرور نقطة الوصول التي تتصل بها الماسحة الضوئية. إذا تم تعيين تصفية عنوان جهاز MAC، فسجّل عنوان جهاز MAC الخاص بالماسحة الضوئية أولاً لتسجيل الماسحة الضوئية. راجع ما يلي لمعرفة المعايير المدعومة. "مواصفات الشبكة" في الصفحة 276
معلومات خادم DNS	<input type="checkbox"/> عنوان IP لشبكة DNS الأساسية <input type="checkbox"/> عنوان IP لشبكة DNS الثانوية	يكون ذلك ضرورياً عند تعيين خوادم DNS. يتم تعيين شبكة DNS الثانوية عندما يمتلك النظام تكويناً إضافياً مع وجود خادم DNS ثانوي. قم بتعيين عنوان IP الخاص بالموجه، وذلك إذا كنت في منظمة صغيرة ولم تقم بتعيين خادم DNS.

التقسيمات	العناصر	الملاحظات
معلومات الخادم الوكيل	<input type="checkbox"/> اسم الخادم الوكيل	قم بتعيين هذا عند استخدام بيئة الشبكة لديك الخادم الوكيل للوصول إلى الإنترنت من شبكة الإنترنت، مع استخدامك الوظيفة التي تصل من خلالها الماسحة الضوئية مباشرة إلى الإنترنت. تتصل الماسحة الضوئية مباشرة بالإنترنت للأغراض التالية. <input type="checkbox"/> خدمات Epson Connect <input type="checkbox"/> الخدمات السحابية للشركات الأخرى <input type="checkbox"/> تحديث البرامج الثابتة <input type="checkbox"/> إرسال صور ممسوحة ضوئياً إلى (SharePoint (WebDAV
معلومات رقم المنفذ	<input type="checkbox"/> معلومات رقم المنفذ المُقرر تحريرها	تحقق من رقم المنفذ الذي تستخدمه الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر، ثم حرر المنفذ المحظور عبر جدار الحماية إذا كان ذلك ضرورياً. راجع ما يلي للاطلاع على رقم المنفذ الذي تستخدمه الماسحة الضوئية. "استخدام منفذ للماسحة الضوئية" في الصفحة 278

تعيين عنوان IP

فيما يلي أنواع تعيين عنوان IP.

عنوان IP ثابت:

عين عنوان IP المحدد مسبقاً إلى الماسحة الضوئية (المضيف) يدوياً.

يجب إعداد المعلومات الخاصة بالاتصال بالشبكة (قناع الشبكة الفرعية، وعنوان البوابة الافتراضية، وخادم DNS وما إلى ذلك) يدوياً. لا يتغير عنوان IP حتى عندما يكون الجهاز مغلقاً، لذلك يكون هذا مفيداً عندما ترغب في إدارة الأجهزة مع بيئة لا يمكنك فيها تغيير عنوان IP أو ترغب في إدارة الأجهزة باستخدام عنوان IP. نوصي بإجراء الإعدادات على الماسحة الضوئية، والخادم، وما إلى ذلك الذي يمكن للعديد من أجهزة الكمبيوتر الوصول إليه. بالإضافة إلى ذلك، عند استخدام ميزات الأمان مثل تصفية IP/IPsec، عين عنوان IP ثابت بحيث لا يتغير عنوان IP.

التعيين التلقائي باستخدام وظيفة DHCP (عنوان IP ديناميكي):

عين عنوان IP تلقائياً إلى الماسحة الضوئية (المضيف) باستخدام وظيفة DHCP الخاصة بهوجه أو خادم DHCP.

يتم تعيين المعلومات للاتصال بالشبكة (قناع الشبكة الفرعية، وعنوان البوابة الافتراضية، وخادم DNS وما إلى ذلك) تلقائياً، بحيث يمكنك بسهولة توصيل الجهاز بالشبكة.

إذا تم إيقاف تشغيل الموجه أو الجهاز، أو حسب إعدادات خادم DHCP، فقد يتغير عنوان IP عند إعادة الاتصال.

نحن نوصي بإدارة الأجهزة بخلاف عنوان IP والاتصال مع البروتوكولات التي يمكنها تتبع عنوان IP.

ملاحظة:

عندما تستخدم وظيفة حفظ عنوان IP من DHCP، يمكنك تعيين عنوان IP نفسه على الأجهزة في أي وقت.

خادم DNS وخادم الوكيل

لدى خادم DNS اسم مضيف، واسم مجال البريد الإلكتروني، وما إلى ذلك، مقترناً بمعلومات عنوان IP.

يكون الاتصال مستحيلاً إذا كان الطرف الآخر موصوفاً باسم المضيف واسم المجال وما إلى ذلك عندما يقوم الكمبيوتر أو الماسحة الضوئية بإجراء اتصال IP.

يستعلم من خادم DNS عن تلك المعلومات ويحصل على عنوان IP الخاص بالطرف الآخر. ويُطلق على هذه العملية «تحليل الاسم».

لذلك، يمكن لأجهزة مثل أجهزة الكمبيوتر والمساحات الضوئية التواصل باستخدام عنوان IP.

يُعد تحليل الاسم أمراً ضرورياً للماسحة الضوئية للاتصال باستخدام وظيفة البريد الإلكتروني أو وظيفة الاتصال بالإنترنت. وعندما تستخدم تلك الوظائف، قم بضبط إعدادات خادم DNS.

عندما تقوم بتعيين عنوان IP للماسحة الضوئية باستخدام وظيفة DHCP الخاصة بخادم DHCP أو الموجه، يتم تعيينه تلقائياً. يوجد خادم الوكيل في البوابة بين الشبكة والإنترنت، ويتصل بالكمبيوتر، والماسحة الضوئية، والإنترنت (الخادم المقابل) بالنيابة عن كل منها. لا يتصل الخادم المقابل إلا بخادم الوكيل فقط. لذلك، يتعذر قراءة معلومات الماسحة الضوئية مثل عنوان IP ورقم المنفذ ويتوقع زيادة الأمان. عند الاتصال بالإنترنت عبر خادم Proxy، قم بتكوين خادم Proxy على الماسحة الضوئية.

تعيين عنوان IP

قم بإعداد العناصر الأساسية مثل عنوان المضيف، قناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية. يوضح هذا القسم الإجراء المستخدم لضبط عنوان IP ثابت.

1. قم بتشغيل الماسحة الضوئية.
 2. حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية في لوحة التحكم الخاصة بالماسحة الضوئية.
 3. حدد إعدادات الشبكة < متقدم < TCP/IP.
 4. حدد يدوي ل الحصول على عنوان IP.
- عند تعيين عنوان IP تلقائياً باستخدام وظيفة DHCP الخاصة بالموجه، حدد تلقائياً. وفي هذه الحالة، يتم تعيين عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية في الخطوة رقم 5 و6 تلقائياً، لذا انتقل إلى الخطوة رقم 7.
5. أدخل عنوان IP.

ينتقل التركيز إلى الجزء الأمامي أو الجزء الخلفي اللذين تفصل بينهما نقطة وذلك إذا حددت و ▶ ◀

أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.

6. قم بإعداد قناع الشبكة الفرعية والبوابة الافتراضية.
- أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.

هام !

إذا كانت مجموعة عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية والبوابة الافتراضية غير صحيحة، يُصبح بدء الإعداد معطلاً ولا يمكن متابعة الإعدادات. أكد على أنه لم يحدث خطأ في الإدخال.

7. أدخل عنوان IP لخادم DNS الأساسي.

أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.

ملاحظة:

عندما تحدد تلقائياً لإعدادات تعيين عنوان IP، يمكنك تحديد إعدادات خادم DNS من يدوي أو تلقائياً. إذا تعذر عليك الحصول على عنوان خادم DNS تلقائياً، فحدد يدوي، ثم أدخل عنوان خادم DNS. ثم أدخل عنوان خادم DNS الثانوي مباشرة. إذا حددت تلقائياً، فانتقل إلى الخطوة 9.

8. أدخل عنوان IP لخادم DNS الثانوي.

أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.

9. اضغط على بدء الإعداد.

ضبط إعدادات الخادم الوكيل

قم بإعداد الخادم الوكيل إذا تحققت من صحة ما يلي.

□ تم إعداد الخادم الوكيل لاتصال الإنترنت.

□ عند استخدام وظيفة تتصل فيها الماسحة الضوئية مباشرة بالإنترنت، مثل خدمة Epson Connect أو الخدمات السحابية الخاصة بشركة أخرى.

1. حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية.
عند ضبط الإعدادات بعد ضبط عنوان IP، تُعرض شاشة متقدم. انتقل إلى الخطوة 3.
2. حدد إعدادات الشبكة < متقدم.
3. حدد الخادم الوكيل.
4. حدد استخدم لـ إعدادات الخادم الوكيل.
5. أدخل عنوان الخادم الوكيل بتنسيق IPv4 أو FQDN.
أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.
6. أدخل رقم المنفذ للخادم الوكيل.
أكد القيمة المشار إليها في الشاشة السابقة.
7. اضغط على بدء الإعداد.

إعداد ميزات IEEE802.11k/v أو IEEE802.11r

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب Basic < Network.
2. عين IEEE802.11k/v أو IEEE802.11r للتمكين أو التعطيل.
3. انقر على Next.
4. انقر على OK.

معلومات ذات صلة

← كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

مقدمة عن ميزات أمان المنتج

يقدم هذا القسم وظيفة الأمان الخاصة بأجهزة Epson.

اسم الميزة	نوع الميزة	ما الذي يجب تعيينه	ما الذي يجب حظره
تكوين كلمة مرور المسؤول	يغلق إعدادات النظام، مثل إعداد الاتصال للشبكة أو USB.	يعين أحد المسؤولين كلمة مرور للجهاز. يمكنك التعيين أو التغيير من Web Config ولوحة تحكم الماسحة الضوئية.	يتم حظر قراءة المعلومات المخزنة في الجهاز وتغييرها بشكل غير قانوني مثل المعرف، وكلمة المرور، وإعدادات الشبكة، وما إلى ذلك. يتم أيضاً الحد من وجود مجموعة كبيرة من المخاطر الأمنية مثل تسرب المعلومات المتعلقة ببيئة الشبكة أو سياسة الأمان.
الإعداد للواجهة الخارجية	يتحكم في الواجهة التي تتصل بالجهاز.	تمكين اتصال USB بالكمبيوتر أو تعطيله.	اتصال USB بالكمبيوتر: يمنع الاستخدام غير المصرح به للجهاز عن طريق حظر المسح الضوئي دون المرور عبر الشبكة.

إعدادات المسؤول

تكوين كلمة مرور المسؤول

عند تعيين كلمة مرور المسؤول، يمكنك منع المستخدمين من تغيير إعدادات إدارة النظام. يتم تعيين القيم الافتراضية في وقت الشراء. نوصي بتغيير كلمة مرور المسؤول الأولية من الإعدادات الافتراضية.

ملاحظة:

فيما يلي القيم الافتراضية لمعلومات المسؤول.

اسم المستخدم (لا يُستخدم إلا مع Web Config): لا شيء (فارغ)

كلمة المرور: تعتمد على الملصق المثبت على المنتج.

إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق.

إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية. يمكنك تغيير كلمة مرور المسؤول باستخدام إما Web Config، أو لوحة تحكم الماسحة الضوئية، أو Epson Device Admin. عند استخدام Epson Device Admin، يرجى الاطلاع على دليل Epson Device Admin أو التعليمات.

تغيير كلمة مرور المسؤول من لوحة تحكم الماسحة الضوئية

يمكنك تغيير كلمة مرور المسؤول من لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

1. حدد الإعدادات في لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

2. حدد إدارة النظام < إعدادات المسؤول.

3. حدد كلمة مرور المسؤول < تغيير.

4. أدخل كلمة المرور الحالية.

ملاحظة:

تختلف كلمة مرور المسؤول الأولية (الافتراضية) في وقت الشراء باختلاف الملصق المثبت على المنتج. إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق. إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.

5. أدخل كلمة المرور الجديدة.

يجب أن يتراوح طول كلمة المرور الجديدة بين 8 و20 حرفاً وألا تحتوي إلا على الأحرف الأبجدية الرقمية والرموز وحيدة البابت.



هام:

تأكد من تذكر كلمة مرور المسؤول التي قمت بتعيينها. إذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك، فلن تكون قادراً على إعادة تعيينها وستحتاج إلى طلب مساعدة من موظفي الخدمة.

6. أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى للتأكيد.

يتم عرض رسالة الاكتمال.

تغيير كلمة مرور المسؤول باستخدام Web Config

قم بتغيير كلمة مرور المسؤول في Web Config.

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Change Administrator Password < Product Security**.

2. أدخل المعلومات اللازمة في **Current password**، **User Name**، و**New Password**، و**Confirm New Password**. يجب أن يتراوح طول كلمة المرور الجديدة بين 8 و20 حرفاً وألا تحتوي إلا على الأحرف الأبجدية الرقمية والرموز وحيدة البابت.

ملاحظة:

فيما يلي القيم الافتراضية لمعلومات المسؤول.

اسم المستخدم: لا يوجد (فارغ)

كلمة المرور: تعتمد على الملصق المثبت على المنتج.

إذا كان هناك ملصق "PASSWORD" مثبت على الجانب الخلفي، فأدخل الأرقام الثمانية الموضحة على الملصق. إذا لم يتوفر ملصق "PASSWORD" مثبت، فأدخل الرقم المتسلسل المتوفر على الملصق المثبت على قاعدة المنتج لكلمة مرور المسؤول الأولية.



هام:

تأكد من تذكر كلمة مرور المسؤول التي قمت بتعيينها. إذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك، فلن تكون قادراً على إعادة تعيينها وستحتاج إلى طلب مساعدة من موظفي الخدمة.

3. حدد OK.

معلومات ذات صلة

← "ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول" في الصفحة 13

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

استخدام إعداد القفل الخاص بلوحة التحكم

يمكنك استخدام إعداد القفل لقفلة لوحة التحكم لمنع المستخدمين من تغيير العناصر المتعلقة بإعدادات النظام.

إعداد إعداد القفل من لوحة التحكم

1. حدد الإعدادات.

2. حدد إدارة النظام < إعدادات المسؤول.

عند تعيين إعداد القفل، سيطلب منك إدخال كلمة المرور.

3. حدد شغل أو وقف في إعداد القفل.

إعداد إعداد القفل من Web Config

1. حدد علامة التبويب **Control Panel < Device Management**.

2. حدد ON أو OFF لـ **Panel Lock**.

3. انقر فوق **OK**.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

عناصر إعداد القفل في القائمة الإعدادات

فيما يلي قائمة بالعناصر المقفلة في القائمة الإعدادات الموجودة في لوحة التحكم من خلال إعداد القفل.
 ✓ : يتعين قفلها. - : لا يتعين قفلها.

إعداد القفل	قائمة الإعدادات
✓	شاشة بدء التشغيل
-	الإعدادات الأساسية
-	سطوع LCD
-	الأصوات
✓	موقت النوم
✓	مؤقت إيقاف الطاقة
✓	إعدادات التاريخ/الوقت
✓	اللغة/Language
-	لوحة المفاتيح (قد لا تتوفر هذه الميزة حسب منطقتك.)
✓	انتهاء مهلة العملية
✓	الاتصال بكمبيوتر عبر USB
✓	تشغيل مباشر
-	إعدادات المساحة الضوئية
✓	توقيت إيقاف التغذية المزدوجة
✓	حماية الورق
✓	اكتشاف اتساخ الزجاج
✓	مهلة وضع التغذية التلقائية
-	تأكيد المستلم

إعدادات القفل	قائمة الإعدادات
✓	إعدادات المستخدم
✓	إعدادات الشبكة
✓	إعدادات خدمة الويب
-	مدير جهات الاتصال
✓	إضافة/تعديل/حذف
-	خيارات البحث
✓	إدارة النظام
-	معلومات الجهاز
-	الرقم التسلسلي
-	الإصدار الحالي
-	إجمالي عدد مرات المسح الضوئي
-	مرات المسح الضوئي على وجه واحد
-	عدد مرات المسح الضوئي على الوجهين
-	عدد مرات المسح الضوئي بورقة ناقل
-	رقم الورقة الناقل لجواز السفر
-	عدد مرات المسح الضوئي بعد الاستبدال بكرة الالتقاط
-	عدد الصور الممسوحة ضوئياً بعد إجراء تنظيف منتظم
-	إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي 
✓	عدد مرات المسح الضوئي بعد الاستبدال بكرة الالتقاط
✓	عدد الصور الممسوحة ضوئياً بعد إجراء تنظيف منتظم
-	صيانة الماسحة الضوئية
-	استبدال البكرة
✓	إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي
-	تنظيف منتظم
✓	إعادة تعيين عدد مرات المسح الضوئي
✓	إعداد تنبيه استبدال البكرة
✓	إعدادات تنبيه التنظيف المنتظم

تسجيل الدخول إلى الماسحة الضوئية من جهاز كمبيوتر

عند تسجيل الدخول إلى تهيئة الويب كمسؤول، يمكنك تشغيل العناصر التي تم تعيينها في إعداد القفل.

1. أدخل عنوان IP للماسحة الضوئية في المتصفح لتشغيل Web Config.

2. انقر فوق **Administrator Login**.
 3. أدخل اسم المستخدم وكلمة مرور المسؤول في **User Name** و **Current password**.
 4. انقر فوق **OK**.
- تُعرض كلُّ من العناصر المقفولة و **Administrator Logout** عند مصادقتها.
انقر فوق **Administrator Logout** لتسجيل الخروج.

معلومات ذات صلة

- ← "ملاحظات عن كلمة مرور المسؤول" في الصفحة 13
- ← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تعطيل الواجهة الخارجية

يمكنك تعطيل الواجهة المستخدمة لتوصيل الجهاز بالماسحة الضوئية. اضبط إعدادات التقييد لتقييد إجراء المسح الضوئي بطرق أخرى بخلاف الشبكة.

ملاحظة:

يمكنك أيضاً ضبط إعدادات التقييد من لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

الاتصال بكمبيوتر عبر **USB**: الإعدادات < الإعدادات الأساسية < الاتصال بكمبيوتر عبر **USB**

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Product Security < External Interface**.

2. حدد **Disable** على الوظائف التي تريد ضبطها.

حدد **Enable** عندما ترغب في إلغاء التحكم.

الاتصال بكمبيوتر عبر **USB**

يمكنك تقييد الاستخدام الخاص باتصال **USB** من جهاز الكمبيوتر. إذا كنت ترغب في تقييد الاتصال، حدد **Disable**.

3. انقر فوق **OK**.

4. تحقق من أنه لا يمكن استخدام المنفذ المعطل.

الاتصال بكمبيوتر عبر **USB**

إذا كان برنامج التشغيل مثبتاً على جهاز الكمبيوتر

وصل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل **USB**، ثم تأكد من أن الماسحة الضوئية لا تسمح ضوئياً.

إذا لم يكن برنامج التشغيل مثبتاً على جهاز الكمبيوتر

:Windows

افتح إدارة الجهاز، ووصل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل **USB**، ثم تأكد من أن محتويات عرض إدارة الجهاز تظل دون تغيير.

:Mac OS

وصل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل **USB**، ثم تأكد من أنه لا يمكنك إضافة الماسحة الضوئية من الطابعات والماسحات الضوئية.

معلومات ذات صلة

- ← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تعطيل المسح الضوئي للشبكة من جهاز الكمبيوتر

يمكنك ضبط الإعدادات التالية في Web Config لتعطيل المسح الضوئي للشبكة باستخدام EPSON Scan من جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Network Scan < Scan**.

2. في **EPSON Scan**، قم بإلغاء تحديد مربع الخيار **Enable scanning**.

3. انقر على **Next**.

يتم عرض شاشة تأكيد الإعداد.

4. انقر على **OK**.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تعطيل ميزة المسح الضوئي WSD

ملاحظة:

يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات من لوحة تحكم المساحة الضوئية. حدد الإعدادات < إدارة النظام < إعدادات WSD.

إذا كنت لا تريد أن يقوم جهاز الكمبيوتر بتهيئة المساحة الضوئية على أنها جهاز المسح الضوئي WSD، فاتبع الخطوات الواردة أدناه لتعطيل إعدادات WSD.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Protocol < Network Security**.

2. في **WSD Settings**، قم بإلغاء تحديد مربع الخيار **Enable WSD**.

3. انقر على **Next**.

يتم عرض شاشة تأكيد الإعداد.

4. انقر على **OK**.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

مراقبة مساحة ضوئية تعمل عن بُعد

التحقق من معلومات المساحة الضوئية عن بُعد

يمكنك التحقق من المعلومات التالية الخاصة بالمساحة الضوئية للتشغيل من **Status** باستخدام Web Config.

Product Status

تحقق من الحالة، ورقم المنتج، وعنوان MAC، وما إلى ذلك.

Network Status

تحقق من معلومات حالة الاتصال بالشبكة، وعنوان IP، و خادم DNS، وما إلى ذلك.

Usage Status

تحقق من اليوم الأول للمسح الضوئي، وعدد مرات إجراء المسح الضوئي، وما إلى ذلك.

Hardware Status

تحقق من حالة كل وظيفة من وظائف المساحة الضوئية.

Panel Snapshot

عرض لقطة للشاشة المعروضة على لوحة تحكم المساحة الضوئية.

استلام إعلانات البريد الإلكتروني عند وقوع أحداث

حول إشعارات البريد الإلكتروني

تتمثل وظيفة الإشعار في أنه يرسل بريدًا إلكترونيًا إلى العنوان المحدد عندما تحدث أمور مثل توقف عملية المسح الضوئي وحدوث عطل في المساحة الضوئية.

يمكنك تسجيل ما يصل إلى خمس وجهات وتعيين إعدادات الإشعارات لكل وجهة. لاستخدام هذه الوظيفة، أنت بحاجة إلى إعداد خادم البريد الإلكتروني قبل إعداد الإشعارات.

تكوين إشعارات البريد الإلكتروني

قم بتكوين إشعار البريد الإلكتروني باستخدام Web Config.

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Email Notification < Device Management**.

2. قم بتعيين موضوع إشعار البريد الإلكتروني.

حدد المحتويات المعروضة في الموضوع من القائمتين المنسدلتين.

يتم عرض المحتويات المحددة بجوار **Subject**.

لا يمكن تعيين المحتويات نفسها على اليسار واليمين.

عندما يتجاوز عدد الأحرف في **Location** 32 بايت، يتم حذف الأحرف التي تتجاوز 32 بايت.

3. أدخل عنوان البريد الإلكتروني لإرسال إشعار بالبريد الإلكتروني.

استخدم 0-9 a-z A-Z # \$ % & ' * - . / ? ^ _ { } ~ @، وأدخل عدة أحرف تتراوح ما بين حرف واحد حتى 255 حرفًا.

4. حدد لغة إشعارات البريد الإلكتروني.

5. حدد خانة الاختيار الخاصة بالحدث الذي تريد تلقي إشعار به.

يرتبط عدد **Notification Settings** برقم وجهة **Email Address Settings**.

مثال:

إذا كنت تريد إرسال إشعار إلى عنوان البريد الإلكتروني المعين لرقم 1 في **Email Address Settings** عند تغيير كلمة مرور المسؤول، فحدد خانة الاختيار للعمود 1 في السطر **Administrator password changed**.

6. انقر فوق OK.

تأكد من إرسال إشعار عبر البريد الإلكتروني عن طريق التسبب في حدث.
مثال: تم تغيير كلمة مرور المسؤول.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

عناصر إشعارات البريد الإلكتروني

العناصر	الإعدادات والشرح
Administrator password changed	يُرسل إشعار عند تغيير كلمة مرور المسؤول.
Scanner error	يُرسل إشعار عند حدوث خطأ بالماسحة الضوئية.
فشل الاتصال بشبكة Wi-Fi	يُرسل إشعاراً عند حدوث خطأ بشبكة LAN اللاسلكية.

نسخ الإعدادات احتياطياً

يُمكنك تصدير قيمة الإعداد المحددة من Web Config إلى الملف. يُمكنك استخدامها لنسخ قيم الإعداد احتياطياً، واستبدال الماسحة الضوئية، وما إلى ذلك.

لا يُمكن تحرير الملف المُصدر لأنه يتم تصديره باعتباره ملفاً ثنائياً.

تصدير الإعدادات

قم بتصدير الإعداد إلى الماسحة الضوئية.

1. ادخل إلى Web Config ثم حدد علامة التبويب **Export < Export and Import Setting Value < Device Management**.

2. حدّد الإعدادات التي تريد تصديرها.

حدّد الإعدادات التي تريد تصديرها. إذا قمت بتحديد الفئة الأصلية، فسيتم اختيار فئات فرعية أيضاً. ومع ذلك، لا يمكن تحديد الفئات الفرعية التي تسبب في حدوث أخطاء أثناء التكرار في الشبكة نفسها (مثل عناوين IP وغيرها).

3. أدخل كلمة مرور لتشفير الملف الذي تم تصديره.

ستحتاج إلى كلمة المرور لاستيراد الملف. اترك هذه الخانة فارغة إذا لم ترغب في تشفير الملف.

4. انقر فوق **Export**.

هام: 

إذا كنت ترغب في تصدير إعدادات الشبكة للماسحة الضوئية مثل اسم الجهاز وعنوان IPv6، فحدّد **Enable to select the individual settings of device** ثم حدّد عناصر أخرى. لا تستخدم إلا القيم المحددة للماسحة الضوئية البديلة فقط.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

استيراد الإعدادات

قم باستيراد ملف Web Config الذي تم تصديره إلى الماسحة الضوئية.

هام!

عند استيراد القيم التي تشمل المعلومات الفردية مثل اسم الماسحة الضوئية أو عنوان IP، تأكد من عدم وجود عنوان IP نفسه على الشبكة نفسها.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Device Management < Export and Import Setting Value < Import**.

2. حدد الملف الذي تم تصديره، ثم أدخل كلمة المرور المشفرة.

3. انقر فوق **Next**.

4. حدد الإعدادات التي تريد استيرادها، ثم انقر فوق **Next**.

5. انقر فوق **OK**.

تم تطبيق الإعدادات على الماسحة الضوئية.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

إعدادات الأمان المتقدمة

يشرح هذا القسم ميزات الأمان المتقدمة.

إعدادات الأمان ومنع وقوع المخاطر

عند توصيل ماسحة ضوئية بشبكة، يمكنك الوصول إليها من مكان بعيد. وبالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يشارك العديد من الأشخاص الماسحة الضوئية، الأمر الذي يُعد مفيداً في تحسين الكفاءة التشغيلية والملاءمة. ومع ذلك، فإن المخاطر مثل الوصول غير القانوني، والاستخدام غير القانوني، والتلاعب بالبيانات تتزايد. إذا كنت تستخدم الماسحة الضوئية في بيئة يمكن فيها الوصول إلى الإنترنت، يكون معدل التعرض للمخاطر مرتفعاً جداً.

بالنسبة للماسحات الضوئية التي لم تحصل على الحماية من الخارج، فسيكون من الممكن قراءة جهات الاتصال المُخزّنة في الماسحة الضوئية من الإنترنت.

لتجنب التعرض لهذه المخاطر، فإن الماسحات الضوئية من Epson تحتوي على مجموعة متنوعة من تقنيات الأمان.

عين الماسحة الضوئية حسب الضرورة وفقاً للحالات البيئية التي تم إنشاؤها باستخدام معلومات البيئة الخاصة بالعميل.

الاسم	نوع الميزة	ما الذي يجب تعيينه	ما الذي يجب حظره
التحكم في البروتوكول	يتحكم في البروتوكولات والخدمات المستخدمة للاتصال بين الماسحات الضوئية وأجهزة الكمبيوتر، ويمكن الميزات ويعطلها.	البروتوكول أو الخدمة التي يتم تطبيقها على الميزات المسموح بها أو المحظورة بشكل منفصل.	الحد من مخاطر الأمان التي قد تحدث من خلال الاستخدام غير المقصود عن طريق منع المستخدمين من استخدام الوظائف غير الضرورية.

الاسم	نوع الميزة	ما الذي يجب تعيينه	ما الذي يجب حظره
اتصالات SSL/TLS	يتم تشفير محتوى الاتصال باستخدام اتصالات SSL/TLS عند الوصول إلى خادم Epson على الإنترنت من الماسحة الضوئية، مثل الاتصال بالكمبيوتر من خلال مستعرض ويب، واستخدام Epson Connect، وتحديث البرنامج الثابت.	احصل على شهادة موقعة من جهة تصديق (CA)، ثم قم باستيرادها إلى الماسحة الضوئية.	يحظر مسح أي معلومات خاصة بتعريف الماسحة الضوئية من خلال الشهادة الموقعة من جهة تصديق (CA) التعرض لأي عملية انتحال والوصول غير المصرح له. وبالإضافة إلى ذلك، تتم حماية محتويات اتصال SSL/TLS، ويحظر تسريب المحتويات ذات الصلة ببيانات المسح الضوئي ومعلومات الإعداد.
تشفية IPsec/IP	يمكنك تعيينها للسماح بفصل البيانات المستلمة من عميل معين أو التي تُعد من نوع خاص وعزلها. عندما تقوم IPsec بحماية البيانات عن طريق وحدة حزمة IP (التشفير والمصادقة)، يمكنك توصيل البروتوكول غير المؤمن بأمان.	قم بإنشاء سياسة أساسية وأخرى فردية لتعيين العميل ونوع البيانات التي يمكن أن تصل إلى الماسحة الضوئية.	قم بالحماية من الوصول غير المعتمد، والتلاعب ببيانات الاتصال بالماسحة الضوئية واعتراضها.
IEEE 802.1X	يسمح للمستخدمين المصرح لهم فقط بالاتصال بالشبكة. لا يسمح إلا للمستخدم المسموح له باستخدام الماسحة الضوئية فقط.	إعداد المصادقة لخادم RADIUS (خادم المصادقة).	قم بحماية الاستخدام والوصول غير المعتمد للماسحة الضوئية.

إعدادات ميزة الأمان

عند إعداد تشفية IPsec/IP أو IEEE 802.1X، يوصى بالوصول إلى Web Config باستخدام SSL/TLS لتوصيل معلومات الإعدادات للحد من مخاطر الأمان مثل التلاعب أو الاعتراضات.

تأكد من تكوين كلمة مرور المسؤول قبل إعداد تشفية IPsec/IP أو IEEE 802.1X.

التحكم باستخدام البروتوكولات

يمكنك إجراء المسح الضوئي باستخدام مجموعة متنوعة من الممرات والبروتوكولات. يمكنك كذلك استخدام المسح الضوئي للشبكة من عدد غير محدد من أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالشبكة.

يمكنك تقليل المخاطر الأمنية غير المقصودة من خلال تقييد المسح الضوئي من ممرات محددة أو عن طريق التحكم في الوظائف المتاحة.

التحكم في البروتوكولات

قم بتهيئة إعدادات البروتوكول التي تدعمها الماسحة الضوئية.

1. ادخل إلى Web Config ثم حدد علامة التبويب **Network Security < Protocol**.

2. قم بتهيئة كل عنصر.

3. انقر فوق **Next**.

4. انقر فوق **OK**.

تم تطبيق الإعدادات على الماسحة الضوئية.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

البروتوكولات التي يمكنك تمكينها أو تعطيلها

البروتوكول	الوصف
Bonjour Settings	يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد استخدام Bonjour أو لا. يتم استخدام Bonjour للبحث عن الأجهزة، والمسح الضوئي، وما إلى ذلك.
SLP Settings	يمكنك تمكين وظيفة SLP أو تعطيلها. يُستخدم SLP لإجراء المسح الضوئي بالنقل والبحث في الشبكة في EpsonNet Config.
WSD Settings	يمكنك تمكين وظيفة WSD أو تعطيلها. عند تمكين ذلك، يمكنك إضافة أجهزة WSD، والمسح الضوئي من منفذ WSD.
LLTD Settings	يمكنك تمكين وظيفة LLTD أو تعطيلها. عند تمكين ذلك، يُعرض على خريطة الشبكة Windows.
LLMNR Settings	يمكنك تمكين وظيفة LLMNR أو تعطيلها. وعند تمكينها، يمكنك استخدام تحليل الاسم من دون NetBIOS حتى وإن لم يمكنك استخدام DNS.
SNMPv1/v2c Settings	يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد تمكين SNMPv1/v2c أو لا. يُستخدم ذلك لإعداد الأجهزة، ومراقبتها وما إلى ذلك.
SNMPv3 Settings	يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد تمكين SNMPv3 أو لا. يُستخدم ذلك لإعداد الأجهزة المشفرة، ومراقبتها إلى آخره.

عناصر إعداد البروتوكول

Bonjour Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Use Bonjour	حدد هذا العنصر للبحث عن الأجهزة أو استخدامها من خلال Bonjour.
Bonjour Name	يعرض اسم Bonjour.
Bonjour Service Name	يعرض اسم خدمة Bonjour.
Location	يعرض اسم موقع Bonjour.
Wide-Area Bonjour	قم بتعيين ما إذا كان يتم استخدام Wide-Area Bonjour أم لا.

SLP Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable SLP	حدد هذا العنصر لتمكين وظيفة SLP. يستخدم هذا مع بحث الشبكة في EpsonNet Config.

WSD Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable WSD	حدد هذا العنصر لتمكين إضافة الأجهزة باستخدام WSD، ثم المسح الضوئي من منفذ WSD.
Scanning Timeout (sec)	أدخل قيمة مهلة الاتصال لمسح WSD ضوئياً في مدة تتراوح بين 3 و3600 ثانية.
Device Name	يعرض اسم جهاز WSD.
Location	يعرض اسم موقع WSD.

LLTD Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable LLTD	حدد هذا العنصر لتمكين LLTD. يتم عرض الماسحة الضوئية في خريطة شبكة Windows.
Device Name	يعرض اسم جهاز LLTD.

LLMNR Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable LLMNR	حدد هذا العنصر لتمكين LLMNR. وعند تمكينها، يمكنك استخدام تحليل الاسم من دون NetBIOS حتى وإن لم يمكنك استخدام DNS.

SNMPv1/v2c Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable SNMPv1/v2c	حدّد هذا العنصر لتمكين SNMPv1/v2c.
Access Authority	حدّد حق الوصول عند تمكين SNMPv1/v2c. حدّد Read Only أو Read/Write .
Community Name (Read Only)	أدخل نحو 32 حرفاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Community Name (Read/Write)	أدخل نحو 32 حرفاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Allow access from Epson tools	عين ما إذا كان يُسمح بالكتابة من أدوات Epson مثل Epson Device Admin.

SNMPv3 Settings

العنصر	الإعدادات والشرح
Enable SNMPv3	يتم تمكين SNMPv3 عند تحديد المربع.
User Name	أدخل عدداً من الرموز يتراوح بين 1 و32 رمزاً باستخدام الأحرف ذات البايث الواحد.
Authentication Settings	
Algorithm	حدد خوارزمية للمصادقة لـ SNMPv3.
Password	أدخل كلمة مرور للمصادقة لـ SNMPv3. أدخل ما يتراوح بين 8 و32 حرفاً بتنسيق ASCII (0x20-0x7E). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Confirm Password	أدخل كلمة المرور التي قمت بتكوينها للتأكيد.
Encryption Settings	

العنصر	الإعدادات والشرح
Algorithm	حدد إحدى خوارزميات التشفير.
Password	أدخل كلمة مرور للتشفير. أدخل ما يتراوح بين 8 و32 حرفاً بتنسيق (ASCII (0x20-0x7E). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً.
Confirm Password	أدخل كلمة المرور التي قمت بتكوينها للتأكيد.
Context Name	أدخل نحو 32 حرفاً بتنسيق (Unicode (UTF-8). إذا لم تحدد ذلك، فاتركه فارغاً. يختلف عدد الأحرف التي يمكن إدخالها حسب اللغة.

استخدام شهادة رقمية

معلومات حول الشهادة الرقمية

CA-signed Certificate

تُعد هذه الشهادة شهادة موقعة من قِبَل CA (مرجع مصدق). يمكنك الحصول عليها للتقدم إلى جهة التصديق. تشهد هذه الشهادة على وجود الماسحة الضوئية واستخدامها لاتصالات SSL/TLS حتى يمكنك ضمان سلامة توصيل البيانات. عندما تُستخدم لاتصالات SSL/TLS، تستخدم كإحدى شهادات الخادم. عندما يتم تعيينها إلى تصفية IPsec/IP أو اتصال IEEE 802.1X، تُستخدم باعتبارها شهادة عميل.

شهادة المرجع المصدق (CA)

تُعد هذه إحدى شهادات سلسلة CA-signed Certificate، كما تُسمى أيضاً بشهادة المرجع المصدق (CA) المتوسطة. فهي تُستخدم بواسطة متصفح الويب للتحقق من صحة مسار شهادة الماسحة الضوئية عند الوصول إلى خادم الطرف الآخر أو تهيئة الويب. وبالنسبة لشهادة المرجع المصدق (CA)، عين وقت التحقق من صحة مسار شهادة الخادم عند الوصول من الماسحة الضوئية. بالنسبة للماسحة الضوئية، قم بتعيينها للتصديق على مسار CA-signed Certificate لاتصالات SSL/TLS. يمكنك الحصول على شهادة المرجع المصدق (CA) الخاصة بالماسحة الضوئية من المرجع المصدق حيث يتم إصدار شهادة المرجع المصدق (CA).

كما يمكنك أيضاً الحصول على شهادة المرجع المصدق (CA) المستخدمة للتحقق من صحة خادم الطرف الآخر من المرجع المصدق الذي أصدر CA-signed Certificate الخاصة بالخادم الآخر.

Self-signed Certificate

تُعد هذه الشهادة شهادة تفيد بأن الماسحة الضوئية توقع وتصدر نفسها. وتُسمى أيضاً شهادة الجذر. ونظراً لأن المُصدر يُشهد على نفسه، فلا يمكن الاعتماد عليه ولا يمكنه منع انتحال الشخصية. استخدمها عند ضبط الإعدادات الأمنية وإجراء اتصالات SSL/TLS البسيطة دون CA-signed Certificate. إذا كنت تستخدم هذه الشهادة لأحد اتصالات SSL/TLS، فقد يُعرض أحد تنبيهات الأمان على متصفح الويب نظراً لأن الشهادة غير مُسجلة على متصفح الويب. يمكنك استخدام Self-signed Certificate فقط لاتصالات SSL/TLS.

تكوين CA-signed Certificate

الحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA)

للحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA)، قم بإنشاء CSR (طلب توقيع شهادة) وقدمه إلى المرجع المصدق. يمكنك إنشاء طلب CSR باستخدام تطبيق Web Config وجهاز كمبيوتر.

اتبع الخطوات الخاصة بإنشاء طلب CSR والحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA) باستخدام تطبيق Web Config. عند إنشاء طلب CSR باستخدام تطبيق Web Config، تكون الشهادة بتنسيق PEM/DER.

1. ادخل إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Network Security**. بعد ذلك، حدد **Certificate < SSL/TLS**، أو **IPsec/IP Filtering** أو **Client Certificate < IEEE802.1X** أو **Client Certificate < IEEE802.1X**.

مهما اخترت، يمكنك الحصول على الشهادة نفسها واستخدامها في الأمور الشائعة.

2. انقر فوق خيار **Generate** الخاص بإعداد **CSR**.

يتم فتح صفحة إنشاء طلب **CSR**.

3. أدخل قيمة لكل عنصر.

ملاحظة:

يتمتع طول المفاتيح والاختصارات المتاحة وفقاً للمرجع المصدق. قم بإنشاء طلب وفقاً لقواعد كل مرجع مصدق.

4. انقر فوق **OK**.

يتم عرض رسالة اكتمال الطلب.

5. حدد علامة التبويب **Network Security**. بعد ذلك، حدد **Certificate < SSL/TLS**، أو **IPsec/IP Filtering** أو **Client Certificate < IPsec/IP Filtering** أو **Client Certificate < IEEE802.1X**.

6. انقر فوق أحد أزرار تنزيل **CSR** وفقاً للتنسيق المحدد بواسطة كل مرجع مصدق لتنزيل طلب **CSR** على الكمبيوتر.

هام!

تجنب إنشاء **CSR** مرة أخرى. عند القيام بذلك، قد لا تتمكن من استيراد **CA-signed Certificate** التي تم إصدارها.

7. أرسل **CSR** إلى المرجع المصدق، ثم احصل على **CA-signed Certificate**.

اتبع القواعد الخاصة بكل مرجع مصدق حول طريقة الإرسال والنموذج.

8. احفظ **CA-signed Certificate** التي تم إصدارها إلى أحد أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالماسحة الضوئية.

يكتمل الحصول على **CA-signed Certificate** عندما تحفظ إحدى الشهادات في إحدى الواجهات.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

عناصر إعداد طلب **CSR**

العناصر	الإعدادات والشرح
Key Length	حدد طول مفتاح طلب CSR .
Common Name	يمكن إدخال عدة أحرف تتراوح ما بين حرف واحد و128 حرفاً. إذا كان هذا عنوان IP، فلا بد أن يكون عنوان IP ثابتاً. يمكنك إدخال من 1 إلى 5 من عناوين IPv4، وعناوين IPv6، وأسماء المضيفين، وأسماء المجالات المؤهلة بالكامل (FQDN) عن طريق الفصل بينها باستخدام الفواصل. يُخزن العنصر الأول بالاسم الشائع، وتُخزن العناصر الأخرى في حقل الاسم المستعار الخاص بموضوع الشهادة. مثال: عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية: 192.0.2.123، اسم الماسحة الضوئية: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3.local, EPSONA1B2C3, 192.0.2.123

العناصر	الإعدادات والشرح
/Organizational Unit /Organization State/Province /Locality	يُمكنك إدخال ما بين 0 و64 رمزاً بتنسيق (ASCII (0x20-0x7E). يمكنك فصل الأسماء المميزة باستخدام الفواصل.
Country	أدخل رمز الدولة على شكل عدد مكون من رقمين مفصولين باستخدام ISO-3166.
Sender's Email Address	يُمكنك إدخال عنوان البريد الإلكتروني للمرسل لإعداد خادم البريد الإلكتروني. أدخل عنوان البريد الإلكتروني نفسه مثل Sender's Email Address لعلامة تبويب Basic < Email Server < Network .

استيراد إحدى الشهادات الموقعة من المرجع المصدق (CA)

قم باستيراد CA-signed Certificate التي تم الحصول عليها إلى الماسحة الضوئية.

هام!

تأكد من تعيين تاريخ الماسحة الضوئية ووقتها بشكل صحيح. قد تكون الشهادة غير صالحة.

إذا حصلت على شهادة باستخدام طلب CSR الذي تم إنشاؤه من *Web Config*، يمكنك استيراد الشهادة مرة واحدة.

1. أدخل إلى *Web Config* ثم حدد علامة التبويب **Network Security**. بعد ذلك، حدد **Certificate < SSL/TLS**، أو **IPsec/IP Filtering** أو **Client Certificate < Client Certificate < IEEE802.1X**.

2. انقر فوق **Import**

يتم فتح إحدى صفحات استيراد الشهادات.

3. أدخل قيمة لكل عنصر. عين **CA Certificate 1** وكذلك **CA Certificate 2** عند التحقق من صحة مسار الشهادة على مستعرض الويب الذي يصل إلى الماسحة الضوئية.

وفقاً لمكان إنشاء طلب CSR وتنسيق ملف الشهادة، قد تختلف الإعدادات المطلوبة. أدخل قيم العناصر المطلوبة وفقاً لما يلي.

شهادة تنسيق PEM/DER التي تم الحصول عليها من *Web Config*

Private Key: لا تقم بالتكوين لاحتواء الماسحة الضوئية على مفتاح خاص.

Password: لا تقم بالتكوين.

CA Certificate 2/CA Certificate 1: اختياري

شهادة تنسيق PEM/DER التي تم الحصول عليها من أحد أجهزة الكمبيوتر

Private Key: يجب أن تقوم بتعيينه.

Password: لا تقم بالتكوين.

CA Certificate 2/CA Certificate 1: اختياري

شهادة تنسيق PKCS#12 التي تم الحصول عليها من أحد أجهزة الكمبيوتر

Private Key: لا تقم بالتكوين.

Password: اختياري

CA Certificate 2/CA Certificate 1: لا تقم بالتكوين.

4. انقر فوق **OK**.

يتم عرض رسالة الاكتمال.

ملاحظة:

انقر فوق **Confirm** للتحقق من صحة معلومات الشهادة.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

عناصر إعداد استيراد شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA)

العناصر	الإعدادات والشرح
Client Certificate أو Server Certificate	حدد تنسيق الشهادة. بالنسبة لاتصال SSL/TLS، تُعرض Server Certificate. بالنسبة إلى تصفية IPsec/IP أو IEEE 802.1X، تُعرض Client Certificate.
Private Key	إذا كنت تحصل على شهادة بتنسيق PEM/DER باستخدام طلب CSR تم إنشاؤه من جهاز كمبيوتر، فحدد ملف مفتاح خاص يطابق الشهادة.
Password	إذا كان تنسيق الملف (PKCS#12) Certificate with Private Key، فأدخل كلمة المرور لتشفير المفتاح الخاص الذي تم تعيينه عند حصولك على الشهادة.
CA Certificate 1	إذا كان تنسيق الشهادة (PEM/DER) Certificate، فعليك استيراد شهادة من مرجع مُصدّق يُصدر CA-signed Certificate تُستخدم كشهادة خادم. حدد ملفاً عند الضرورة.
CA Certificate 2	إذا كان تنسيق شهادتك (PEM/DER) Certificate، فقم باستيراد شهادة من مرجع مُصدّق يصدر CA Certificate 1. حدد ملفاً عند الضرورة.

حذف شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA)

يمكنك حذف شهادة تم استيرادها عند انتهاء صلاحيتها أو عند عدم وجود ضرورة لاستخدام اتصال مشفر.

هام!

إذا كنت تحصل على شهادة باستخدام طلب CSR تم إنشاؤه من تطبيق Web Config، فلن تتمكن من استيراد الشهادة المحذوفة مرةً أخرى. في هذه الحالة، قم بإنشاء طلب CSR واحصل على الشهادة مرةً أخرى.

1. ادخل إلى تهيئة الويب، ثم حدد علامة التبويب **Network Security**. بعد ذلك، حدد **SSL/TLS < Certificate** أو **IPsec/IP Filtering < Client Certificate** أو **Client Certificate < IEEE802.1X**.

2. انقر فوق **Delete**.

3. قم بالتأكيد على أنك تريد حذف الشهادة في الرسالة المعروضة.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تحديث شهادة موقعة ذاتياً

لأنه يتم إصدار Self-signed Certificate بواسطة الماسح الضوئي، يمكنك تحديثها عند انتهاء صلاحيتها أو عند تغيير المحتوى الموصوف.

1. ادخل إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Network Security < SSL/TLS < Certificate**.

2. انقر فوق **Update**.

3. أدخل **Common Name**.

يمكنك إدخال ما يصل إلى 5 عناوين IPv4، وعناوين IPv6، وأسماء المضيفين، وأسماء FQDN بين 1 إلى 128 حرف وفصلها باستخدام الفواصل. يتم تخزين أول معلمة في الاسم الشائع، ويتم تخزين الباقي في حقل الاسم المستعار لموضوع الشهادة.

مثال:

عنوان IP للماسحة الضوئية: 192.0.2.123، اسم الماسحة الضوئية: EPSONA1B2C3

اسم شائع: EPSONA1B2C3.local، 192.0.2.123، EPSONA1B2C3

4. حدد فترة صلاحية للشهادة.

5. انقر فوق **Next**.

يتم عرض رسالة تأكيد.

6. انقر فوق **OK**.

الماسحة الضوئية قيد التحديث.

ملاحظة:

يمكنك التحقق من معلومات الشهادة من علامة التبويب *Network Security < SSL/TLS < Certificate < Self-signed Certificate* والنقر فوق **Confirm**.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تكوين CA Certificate

عند تعيين CA Certificate، يمكنك التحقق من صحة المسار إلى شهادة المرجع المصدق (CA) لل خادم الذي تصل إليه الماسحة الضوئية. إذ يمكن أن يمنع هذا الانتقال.

يمكنك الحصول على CA Certificate من المرجع المُصدِّق الذي صدرت منه CA-signed Certificate.

استيراد CA Certificate

قم باستيراد CA Certificate إلى الماسحة الضوئية.

1. ادخل إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب *CA Certificate < Network Security*.

2. انقر فوق **Import**.

3. حدد CA Certificate الذي تريد استيرادها.

4. انقر فوق **OK**.

عند اكتمال الاستيراد، يتم الرجوع إلى شاشة **CA Certificate** وتُعرض CA Certificate.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

حذف CA Certificate

يمكنك حذف CA Certificate التي تم استيرادها.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ومن ثم حدد علامة التبويب **CA Certificate < Network Security**.
2. انقر فوق **Delete** بجانب CA Certificate التي ترغب في حذفها.
3. قم بالتأكيد على أنك تريد حذف الشهادة في الرسالة المعروضة.
4. انقر فوق **Reboot Network**، ثم تحقق من أن شهادة المرجع المصدق (CA) المحذوفة غير مدرجة على الشاشة المحدثة.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

اتصال SSL/TLS بالماسحة الضوئية

عندما يتم تعيين شهادة الخادم باستخدام اتصال SSL/TLS (طبقة مأخذ توصيل آمنة/بروتوكول أمان طبقة النقل) بالماسحة الضوئية، يمكنك تشفير مسار الاتصال بين أجهزة الكمبيوتر. قم بتطبيق ذلك إذا كنت ترغب في منع الوصول عن بُعد والوصول غير المعتمد.

تكوين إعدادات SSL/TLS الأساسية

إذا كانت الماسحة الضوئية تدعم ميزة خادم HTTPS، يمكنك استخدام اتصال SSL/TLS لتشفير الاتصالات. يمكنك تهيئة الماسحة الضوئية وإدارتها باستخدام تطبيق Web Config مع ضمان الأمان. قم بتهيئة قوة التشفير وميزة إعادة التوجيه.

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Basic < SSL/TLS < Network Security**.

2. حدد قيمة لكل عنصر.

Encryption Strength

حدد مستوى قوة التشفير.

Redirect HTTP to HTTPS

قم بإعادة التوجيه إلى HTTPS عند الوصول إلى HTTP.

3. انقر فوق **Next**.

يتم عرض رسالة تأكيد.

4. انقر فوق **OK**.

الماسحة الضوئية قيد التحديث.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

تكوين شهادة خادم للماسحة الضوئية

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Certificate < SSL/TLS < Network Security**.

2. حدد شهادةً لاستخدامها على **Server Certificate**.

Self-signed Certificate

تم إنشاء شهادة موقعة ذاتياً بواسطة الماسحة الضوئية. إذا لم تحصل على شهادة موقعة من المرجع المُصدِّق (CA)، فحدد هذا.

CA-signed Certificate

إذا كنت تحصل على شهادة موقعة من المرجع المُصدِّق (CA) وتقوم باستيرادها مقدماً، يُمكنك تحديد هذا.

3. انقر فوق **Next**.

يتم عرض رسالة تأكيد.

4. انقر فوق **OK**.

الماسحة الضوئية قيد التحديث.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

الاتصال المشفر باستخدام تصفية IPsec/IP

حول IPsec/IP Filtering

يمكنك تصفية البيانات الواردة إلى الشبكة حسب عناوين IP، والخدمات، والمنفذ باستخدام وظيفة تصفية IPsec/IP. من خلال تجميع عوامل التصفية، يمكنك تكوين الماسحة الضوئية لقبول أجهزة تابعة وبيانات محددة أو منع أيٍّ منهما. بالإضافة إلى هذا، يمكنك تحسين مستوى الأمان من خلال استخدام بروتوكول IPsec.

ملاحظة:

أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام التشغيل *Windows Vista* أو أحدث أو *Windows Server 2008* أو أحدث تدعم *IPsec*.

تكوين السياسة الافتراضية

لتصفية البيانات الواردة إلى الشبكة، قم بتكوين السياسة الافتراضية. تسري السياسة الافتراضية على جميع المستخدمين أو المجموعات المتصلة بالماسحة الضوئية. للتحكم بصورة أكثر دقة في المستخدمين أو مجموعات المستخدمين، قم بتكوين سياسات المجموعة.

1. ادخل إلى Web Config ثم حدد علامة التبويب **Basic < IPsec/IP Filtering < Network Security**.

2. أدخل قيمة لكل عنصر.

3. انقر فوق **Next**.

يتم عرض رسالة تأكيد.

4. انقر فوق **OK**.

الماسحة الضوئية قيد التحديث.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

عناصر إعداد Default Policy

Default Policy

العناصر	الإعدادات والشرح
IPsec/IP Filtering	يمكنك تمكين ميزة تصفية IPsec/IP أو تعطيلها.

Access Control

قم بتكوين طريقة تحكم لنقل حزم بيانات IP.

العناصر	الإعدادات والشرح
Permit Access	حدد هذه الطريقة للسماح بمرور حزم بيانات IP المكونة.
Refuse Access	حدد هذه الطريقة لرفض مرور حزم IP المكونة.
IPsec	حدد هذه الطريقة للسماح بمرور حزم IPsec المكونة.

IKE Version

حدد IKEv1 أو IKEv2 لـ IKE Version. حدد أحدهما وفقاً للجهاز المتصل به الماسحة الضوئية.

IKEv1

يتم عرض العناصر التالية عند تحديد IKEv1 لـ IKE Version.

العناصر	الإعدادات والشرح
Authentication Method	لتحديد Certificate ، تحتاج إلى الحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA) واستيرادها مقدماً.
Pre-Shared Key	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method ، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
Confirm Pre-Shared Key	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.

IKEv2

يتم عرض العناصر التالية عند تحديد IKEv2 لـ IKE Version.

العناصر	الإعدادات والشرح
Local	Authentication Method لتحديد Certificate ، تحتاج إلى الحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA) واستيرادها مقدماً.
ID Type	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key لـ Authentication Method ، فحدد نوع معرف الماسحة الضوئية.
ID	أدخل معرف الماسحة الضوئية الذي يتوافق مع نوع المعرف. لا يمكنك استخدام «@»، «#»، و«=» بدلاً من الحرف الأول. Distinguished Name : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «=». IP Address : أدخل تنسيق IPv4 أو IPv6. FQDN : أدخل مزيجاً من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 255 حرفاً باستخدام A-Z، و a-z، و 0-9، و«-»، ونقطة (.) Email Address : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «@». Key ID : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E).
Pre-Shared Key	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method ، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
Confirm Pre-Shared Key	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.

العناصر	الإعدادات والشرح
Remote	Authentication Method لتحديد Certificate، تحتاج إلى الحصول على شهادة موقعة من المرجع المصدق (CA) واستيرادها مقدماً.
ID Type	إذا حددت Authentication Method لـ Pre-Shared Key، فحدد نوع معرف الجهاز الذي تريد مصادقته.
ID	أدخل معرف الماسحة الضوئية الذي يتوافق مع نوع المعرف. لا يمكنك استخدام «@»، «#»، و«=» بدلاً من الحرف الأول. Distinguished Name : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «=». IP Address : أدخل تنسيق IPv4 أو IPv6. FQDN : أدخل مزيجاً من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و255 حرفاً باستخدام A-Z، و a-z، و 0-9، و «-»، ونقطة (.). Email Address : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «@». Key ID : أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E).
Pre-Shared Key	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
Confirm Pre-Shared Key	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.

Encapsulation

إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فلا بد أن تقوم بتكوين وضع تغليف.

العناصر	الإعدادات والشرح
Transport Mode	إذا كنت تستخدم الماسحة الضوئية على شبكة LAN نفسها فقط، فحدد هذا. يتم تشفير حزم بيانات IP الطبقة 4 أو ما بعدها.
Tunnel Mode	إذا كنت تستخدم ماسحة ضوئية على شبكة تدعم استخدام الإنترنت مثل IPsec-VPN، فحدد هذا الخيار. يتم تشفير عنوان حزم بيانات IP وبياناتها. Remote Gateway(Tunnel Mode) : إذا قمت بتحديد Tunnel Mode من أجل Encapsulation، فأدخل عنوان البوابة الافتراضية المكون من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 39 حرفاً.

Security Protocol

إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فحدد خياراً.

العناصر	الإعدادات والشرح
ESP	حدد هذا الخيار لضمان سلامة المصادقة والبيانات وتشفير البيانات.
AH	حدد هذا الخيار لضمان سلامة المصادقة والبيانات. حتى في حالة حظر تشفير البيانات، فإنه يمكنك استخدام IPsec.

Algorithm Settings

يُوصى بتحديد **Any** لجميع الإعدادات أو تحديد عنصر آخر غير **Any** لكل إعداد. إذا حددت **Any** لبعض الإعدادات وحددت عنصراً آخر غير **Any** للإعدادات الأخرى، فقد لا يتصل الجهاز حسب الجهاز الآخر الذي تريد مصادقته.

العناصر	الإعدادات والشرح
IKE	Encryption حدد خوارزمية التشفير لـ IKE. تختلف العناصر حسب إصدار IKE.
	Authentication حدد خوارزمية المصادقة لـ IKE.
	Key Exchange حدد خوارزمية تبادل المفاتيح لـ IKE. تختلف العناصر حسب إصدار IKE.
ESP	Encryption حدد خوارزمية التشفير لـ ESP. يتوفر ذلك عند تحديد ESP لـ Security Protocol.
	Authentication حدد خوارزمية المصادقة لـ ESP. يتوفر ذلك عند تحديد ESP لـ Security Protocol.
AH	Authentication حدد خوارزمية التشفير لـ AH. يتوفر ذلك عند تحديد AH لـ Security Protocol.

تكوين سياسة المجموعة

سياسة المجموعة عبارة عن قاعدة أو أكثر تسري على مستخدم أو مجموعة مستخدمين. تتحكم الماسحة الضوئية في حزم بيانات IP التي تتناسب مع السياسات المكونة. إذا كانت حزم البيانات مصدق عليها بترتيب سياسة المجموعات 1 إلى 10، فسيتم استخدام السياسة الافتراضية.

1. ادخل إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Network Security < IPsec/IP Filtering < Basic**.

2. انقر فوق علامة التبويب المرقمة التي ترغب في تكوينها.

3. أدخل قيمة لكل عنصر.

4. انقر فوق **Next**.

يتم عرض رسالة تأكيد.

5. انقر فوق **OK**.

الماسحة الضوئية قيد التحديث.

عناصر إعداد Group Policy

العناصر	الإعدادات والشرح
Enable this Group Policy	يمكنك تمكين سياسة إحدى المجموعات أو تعطيلها.

Access Control

قم بتكوين طريقة تحكم لنقل حزم بيانات IP.

العناصر	الإعدادات والشرح
Permit Access	حدد هذه الطريقة للسماح بمرور حزم بيانات IP المكونة.
Refuse Access	حدد هذه الطريقة لرفض مرور حزم IP المكونة.
IPsec	حدد هذه الطريقة للسماح بمرور حزم IPsec المكونة.

Local Address (Scanner)

حدد عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 الذي يتوافق مع بيئة شبكتك. إذا تم تعيين عنوان IP تلقائياً، يمكنك تحديد **.Use auto-obtained IPv4 address**.

ملاحظة:

في حال تعيين عنوان IPv6 تلقائياً، فقد يصبح الاتصال غير متوفر. كونه عنوان IPv6 ثابتاً.

Remote Address(Host)

أدخل عنوان IP للجهاز من أجل التحكم في الوصول. يجب أن يتكون عنوان IP من 43 حرفاً أو أقل. إذا لم تدخل عنوان IP، فسيتم التحكم في جميع العناوين.

ملاحظة:

في حال تعيين عنوان IP تلقائياً (على سبيل المثال، بواسطة بروتوكول DHCP)، فقد يصبح الاتصال غير متاح. قم بتكوين عنوان IP ثابت.

Method of Choosing Port

حدد طريقة لتحديد المنافذ.

Service Name

إذا قمت بتحديد Service Name من أجل Method of Choosing Port، فحدد خياراً.

Transport Protocol

إذا قمت بتحديد Port Number من أجل Method of Choosing Port، فلا بد أن تقوم بتكوين وضع تغليف.

العناصر	الإعدادات والشرح
Any Protocol	حدد هذا للتحكم في جميع أنواع البروتوكول.
TCP	حدد هذا للتحكم في بيانات البث الأحادي.
UDP	حدد هذا للتحكم في بيانات البث واسع النطاق والبث المتعدد.
ICMPv4	حدد هذا للتحكم في أمر ping.

Local Port

إذا حددت Port Number من أجل Method of Choosing Port وحددت TCP أو UDP من أجل Transport Protocol، فأدخل أرقام المنفذ للتحكم في استلام حزم البيانات، مع الفصل بينها باستخدام فاصلة. يمكنك إدخال 10 أرقام منفذ كحد أقصى.

مثال: 20, 80, 119, 5220

إذا لم تقم بإدخال رقم منفذ، فسيتم التحكم في جميع المنافذ.

Remote Port

إذا حددت Port Number من أجل Method of Choosing Port وحددت TCP أو UDP من أجل Transport Protocol، فأدخل أرقام المنفذ للتحكم في إرسال حزم البيانات، مع الفصل بينها باستخدام فاصلة. يمكنك إدخال 10 أرقام منفذ كحد أقصى.

مثال: 25, 80, 143, 5220

إذا لم تقم بإدخال رقم منفذ، فسيتم التحكم في جميع المنافذ.

IKE Version

حدد IKEv1 أو IKEv2 لـ IKE Version. حدد أحدهما وفقاً للجهاز المتصل به الماسحة الضوئية.

IKEv1

يتم عرض العناصر التالية عند تحديد IKEv1 لـ IKE Version.

العناصر	الإعدادات والشرح
Authentication Method	إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فحدد خياراً. تعتبر الشهادة المستخدمة هي السياسة الافتراضية نفسها.
Pre-Shared Key	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
Confirm Pre-Shared Key	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.

IKEv2

يتم عرض العناصر التالية عند تحديد IKEv2 لـ IKE Version.

العناصر	الإعدادات والشرح
Local	Authentication Method
	إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فحدد خياراً. تعتبر الشهادة المستخدمة هي السياسة الافتراضية نفسها.
	ID Type
	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key لـ Authentication Method، فحدد نوع معرف الماسحة الضوئية.
	ID
	أدخل معرف الماسحة الضوئية الذي يتوافق مع نوع المعرف. لا يمكنك استخدام «@»، و«#»، و«=» بدلاً من الحرف الأول. Distinguished Name: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «=». IP Address: أدخل تنسيق IPv4 أو IPv6. FQDN: أدخل مزيجاً من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 255 حرفاً باستخدام A-Z، و a-z، و 0-9، و«-»، ونقطة (.). Email Address: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «@». Key ID: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E).
	Pre-Shared Key
	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
	Confirm Pre-Shared Key
	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.
Remote	Authentication Method
	إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فحدد خياراً. تعتبر الشهادة المستخدمة هي السياسة الافتراضية نفسها.
	ID Type
	إذا حددت Pre-Shared Key لـ Authentication Method، فحدد نوع معرف الجهاز الذي تريد مصادقته.
	ID
	أدخل معرف الماسحة الضوئية الذي يتوافق مع نوع المعرف. لا يمكنك استخدام «@»، و«#»، و«=» بدلاً من الحرف الأول. Distinguished Name: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «=». IP Address: أدخل تنسيق IPv4 أو IPv6. FQDN: أدخل مزيجاً من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 255 حرفاً باستخدام A-Z، و a-z، و 0-9، و«-»، ونقطة (.). Email Address: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E). يجب عليك إدراج «@». Key ID: أدخل من حرف واحد إلى 255 حرفاً 1-بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E).
	Pre-Shared Key
	إذا قمت بتحديد Pre-Shared Key من أجل Authentication Method، فأدخل مفتاحاً مشتركاً مسبقاً مكوناً من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و 127 حرفاً.
	Confirm Pre-Shared Key
	أدخل المفتاح الذي قمت بتكوينه للتأكيد.

Encapsulation

إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فلا بد أن تقوم بتكوين وضع تغليف.

العناصر	الإعدادات والشرح
Transport Mode	إذا كنت تستخدم الماسحة الضوئية على شبكة LAN نفسها فقط، فحدد هذا. يتم تشفير حزم بيانات IP الطبقة 4 أو ما بعدها.
Tunnel Mode	إذا كنت تستخدم ماسحة ضوئية على شبكة تدعم استخدام الإنترنت مثل IPsec-VPN، فحدد هذا الخيار. يتم تشفير عنوان حزم بيانات IP وبياناتها. Remote Gateway(Tunnel Mode): إذا قمت بتحديد Tunnel Mode من أجل Encapsulation، فأدخل عنوان البوابة الافتراضية المكون من عددٍ من الأحرف يتراوح ما بين حرف واحد و39 حرفاً.

Security Protocol

إذا قمت بتحديد IPsec من أجل Access Control، فحدد خياراً.

العناصر	الإعدادات والشرح
ESP	حدد هذا الخيار لضمان سلامة المصادقة والبيانات وتشفير البيانات.
AH	حدد هذا الخيار لضمان سلامة المصادقة والبيانات. حتى في حالة حظر تشفير البيانات، فإنه يمكنك استخدام IPsec.

Algorithm Settings

يُوصى بتحديد Any لجميع الإعدادات أو تحديد عنصر آخر غير Any لكل إعداد. إذا حددت Any لبعض الإعدادات وحددت عنصراً آخر غير Any للإعدادات الأخرى، فقد لا يتصل الجهاز حسب الجهاز الآخر الذي تريد مصادقته.

العناصر	الإعدادات والشرح
IKE	Encryption حدد خوارزمية التشفير لـ IKE. تختلف العناصر حسب إصدار IKE.
	Authentication حدد خوارزمية المصادقة لـ IKE.
	Key Exchange حدد خوارزمية تبادل المفاتيح لـ IKE. تختلف العناصر حسب إصدار IKE.
ESP	Encryption حدد خوارزمية التشفير لـ ESP. يتوفر ذلك عند تحديد ESP لـ Security Protocol.
	Authentication حدد خوارزمية المصادقة لـ ESP. يتوفر ذلك عند تحديد ESP لـ Security Protocol.
AH	Authentication حدد خوارزمية التشفير لـ AH. يتوفر ذلك عند تحديد AH لـ Security Protocol.

مجموعة من Local Address (Scanner) و Remote Address(Host) على Group Policy

إعداد Local Address (Scanner)		
Any addresses ^{3*}	IPv6 ^{2*}	IPv4

✓	-	✓	IPv4*1	إعداد Remote Address(Host)
✓	✓	-	IPv6*1 *2	
✓	✓	✓	فارغ	

1* إذا تم تحديد IPsec لـ Access Control، فلا يمكنك تحديده بطول بادئة.

2* إذا تم تحديد IPsec لـ Access Control، يمكنك تحديد عنوان ارتباط بيانات الشبكة المحلية (::fe80) لكن سيتم تعطيل سياسة المجموعة.

3* باستثناء عناوين ارتباط بيانات الشبكة المحلية IPv6.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

مراجع أسماء الخدمة بشأن سياسة المجموعة

ملاحظة:

تُعرض الخدمات غير المتوفرة ولكن لا يمكن تحديدها.

اسم الخدمة	نوع البروتوكول	رقم المنفذ المحلي	رقم المنفذ البعيد	الميزات المتحكم بها
Any	-	-	-	جميع الخدمات
ENPC	بروتوكول UDP	3289	أي منفذ	البحث عن ماسحة ضوئية من التطبيقات مثل Epson Device Admin وبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية
SNMP	بروتوكول UDP	161	أي منفذ	الحصول على MIB وتكوينه من تطبيقات مثل Epson Device Admin وبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية من Epson
WSD	TCP	أي منفذ	5357	تحكم WSD
WS-Discovery	بروتوكول UDP	3702	أي منفذ	البحث عن ماسحة ضوئية من WSD
Network Scan	TCP	1865	أي منفذ	إرسال بيانات المسح الضوئي من Epson ScanSmart
Network Push Scan Discovery	بروتوكول UDP	2968	أي منفذ	البحث عن كمبيوتر من الماسحة الضوئية
Network Push Scan	TCP	أي منفذ	2968	الحصول على معلومات حول وظيفة المسح الضوئي بالدفع من Epson ScanSmart
HTTP (Local)	TCP	80	أي منفذ	خادم (S) HTTP (إعادة توجيه بيانات Web Config وWSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	أي منفذ	
HTTP (Remote)	TCP	أي منفذ	80	عميل (S) HTTP (تحديث البرامج الثابتة وتحديث شهادة الجذر)
HTTPS (Remote)	TCP	أي منفذ	443	

أمثلة على تهيئة IPsec/IP Filtering

استلام حزم بيانات IPsec فقط

هذا المثال خاص بتهيئة سياسة افتراضية فقط.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

IPsec :Access Control

Pre-Shared Key :Authentication Method

Pre-Shared Key :أدخل ما يصل إلى 127 حرفاً.

:Group Policy: لا تقم بالتكوين.

استلام بيانات المسح الضوئي وإعدادات الماسحة الضوئية

يسمح هذا المثال بعمليات الاتصال بين بيانات المسح الضوئي وتهيئة الماسحة الضوئية باستخدام خدمات محددة.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

Refuse Access :Access Control

:Group Policy

Enable this Group Policy : حدد المربع.

Permit Access :Access Control

Remote Address(Host) :عنوان IP للعميل

Service Name :Method of Choosing Port

Service Name :حدد مربع ,ENPC ,SNMP ,HTTP (Local) ,HTTPS (Local) و Network Scan.

استلام حق الوصول من عنوان IP محدد فقط

يُتيح هذا المثال لعنوان IP محدد الوصول إلى الماسحة الضوئية.

:Default Policy

Enable :IPsec/IP Filtering

Refuse Access:Access Control

:Group Policy

Enable this Group Policy : حدد المربع.

Permit Access :Access Control

Remote Address(Host) :عنوان IP الخاص بعميل المسؤول

ملاحظة:

بغض النظر عن تهيئة السياسة، سيتمكن العميل من الوصول إلى الماسحة الضوئية وتهيئتها.

تهيئة شهادة لتصفية IPsec/IP

قم بتهيئة شهادة العميل لتصفية IPsec/IP. عند تعيينها، يمكنك استخدام الشهادة كطريقة مصادقة لتصفية IPsec/IP. إذا كنت ترغب في تهيئة المرجع المصدق، فانقل إلى **CA Certificate**.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Client Certificate < IPsec/IP Filtering < Network Security**.
 2. قم باستيراد الشهادة في **Client Certificate**.
- إذا قمت باستيراد الشهادة المنشورة بواسطة المرجع المُصدِّق بالفعل، يمكنك نسخ الشهادة واستخدامها في تصفية IPsec/IP. للنسخ، حدد الشهادة من **Copy From**، ثم انقر فوق **Copy**.

معلومات ذات صلة

← "كيفية تشغيل Web Config في متصفح ويب" في الصفحة 36

توصيل الماسحة الضوئية بشبكة IEEE802.1X

تكوين شبكة IEEE802.1X

عندما تقوم بتعيين IEEE802.1X للماسحة الضوئية، يمكنك استخدامه على الشبكة المتصلة بخادم RADIUS، أو بمحول شبكة محلية ذات وظيفة مصادقة، أو نقطة الوصول.

1. ادخل إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Basic < IEEE802.1X < Network Security**.
 2. أدخل قيمة لكل عنصر.
- إذا كنت ترغب في استخدام الماسحة الضوئية على شبكة Wi-Fi، فانقر فوق **Wi-Fi Setup** وحدد معرف الشبكة أو أدخله.
3. انقر فوق **Next**.
- يتم عرض رسالة تأكيد.
4. انقر فوق **OK**.
- الماسحة الضوئية قيد التحديث.

عناصر إعداد شبكة IEEE 802.1X

العناصر	الإعدادات والشرح	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	يتم عرض حالة توصيل IEEE802.1X (Wi-Fi).	
Connection Method	يتم عرض أسلوب التوصيل للشبكة الحالية.	
EAP Type	حدد أحد الخيارات لأسلوب المصادقة بين الماسحة الضوئية وخادم RADIUS.	
	EAP-TLS	تحتاج إلى الحصول على شهادة موقعة من مرجع مصدق (CA) واستيرادها.
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	تحتاج إلى تكوين كلمة مرور.
EAP-TTLS		

العناصر	الإعدادات والشرح
User ID	قم بتكوين معرف لاستخدامه كأسلوب مصادقة لأحد خوادم RADIUS. أدخل من 1 إلى 128 -بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E) حرفاً.
Password	قم بتكوين كلمة مرور لمصادقة الماسحة الضوئية. أدخل من 1 إلى 128 -بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E) حرفاً. إذا كنت تستخدم أحد خوادم Windows كخادم RADIUS، يمكنك إدخال ما يصل إلى 127 حرفاً.
Confirm Password	أدخل كلمة المرور التي قمت بتكوينها للتأكيد.
Server ID	يمكن تكوين معرف خادم للمصادقة مع خادم RADIUS محدد. يتحقق المصدق مما إذا كان معرف الخادم ورد في خانة subject/subjectAltName لشهادة الخادم المرسل من خادم RADIUS أم لا. أدخل من 0 إلى 128 -بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E) حرفاً.
Certificate Validation	يمكنك تعيين التحقق من صحة الشهادة بغض النظر عن أسلوب المصادقة. قم باستيراد الشهادة في CA Certificate .
Anonymous Name	إذا قمت بتحديد PEAP-TLS أو PEAP/MSCHAPv2 من أجل EAP Type، فبإمكانك تكوين اسم مجهول بدلاً من معرف المستخدم للعبارة 1 من مصادقة PEAP. أدخل من 0 إلى 128 -بايت ASCII (0x20 إلى 0x7E) حرفاً.
Encryption Strength	يمكنك تحديد إحدى القيم التالية.
	AES256/3DES High
	AES256/3DES/AES128/RC4 Middle

تكوين شهادة لاتصال IEEE 802.1X

تهيئة شهادة العميل لاتصال IEEE802.1X. عند تعيينها، يمكنك استخدام EAP-TLS و PEAP-TLS كطريقة مصادقة IEEE 802.1X. إذا كنت ترغب في تهيئة شهادة المرجع المُصدّق، فانقل إلى **CA Certificate**.

1. قم بالوصول إلى Web Config، ثم حدد علامة التبويب **Client Certificate < IEEE802.1X < Network Security**.

2. أدخل إحدى الشهادات في **Client Certificate**.

إذا قمت باستيراد الشهادة المنشورة بواسطة المرجع المُصدّق بالفعل، يمكنك نسخ الشهادة واستخدامها في تصفية IEEE802.1X. للنسخ، حدد الشهادة من **Copy From**، ثم انقر فوق **Copy**.

إصلاح مشكلات الأمان المتقدم

تلميحات لحل المشكلات

التحقق من رسالة الخطأ

عند حدوث مشكلة، تحقق أولاً مما إذا كانت هناك أي رسائل على لوحة تحكم الماسحة الضوئية أو شاشة برنامج التشغيل أو لا. إذا كنت قد ضبطت بريد الإشعار عند وقوع الأحداث، يمكنك معرفة الحالة على الفور.

التحقق من حالة الاتصال

تحقق من حالة الاتصال في كمبيوتر الخادم أو كمبيوتر العميل باستخدام الأمر مثل ping و ipconfig.

❑ اختبار الاتصال

للتحقق من الاتصال بين الماسحة الضوئية وخادم البريد الإلكتروني، أجرِ اختبار الاتصال من الماسحة الضوئية. بالإضافة إلى ذلك، تحقق من الاتصال من كمبيوتر العميل إلى الخادم للتحقق من حالة الاتصال.

❑ تهيئة الإعدادات

إذا لم تُظهر الإعدادات وحالة الاتصال أي مشكلة، فقد يتم حل المشكلات عن طريق تعطيل إعدادات شبكة الماسحة الضوئية أو تهيئتها، ثم إعدادها مرة أخرى.

معلومات ذات صلة

- ← "تسجيل خادم بريد إلكتروني" في الصفحة 143
- ← "التحقق من رسائل الخطأ على لوحة التحكم" في الصفحة 192
- ← "استلام إعلانات البريد الإلكتروني عند وقوع أحداث" في الصفحة 242

يتعذر الوصول إلى Web Config

❑ لم يتم تعيين عنوان IP للماسحة الضوئية.

الحلول

قد لا يتم تعيين عنوان IP صالحاً للماسحة الضوئية. قم بتكوين عنوان IP باستخدام لوحة التحكم بالماسحة الضوئية. يمكنك التأكد من معلومات الإعداد الحالية من لوحة تحكم الماسحة الضوئية.

← "تعيين عنوان IP" في الصفحة 234

❑ لا يدعم مستعرض الويب قوة التشفير لـ SSL/TLS.

الحلول

يتمتع SSL/TLS بـ Encryption Strength. يمكنك فتح Web Config باستخدام مستعرض ويب يدعم التشفير المجمع وفقاً لما هو موضح أدناه. تحقق من استخدامك مستعرضاً مدعوماً.

❑ 80 بت: AES256/AES128/3DES

❑ 112 بت: AES256/AES128/3DES

❑ 128 بت: AES256/AES128

❑ 192 بت: AES256

❑ 256 بت: AES256

❑ انتهت صلاحية CA-signed Certificate.

الحلول

إذا كانت هناك مشكلة تتعلق بتاريخ انتهاء صلاحية الشهادة، فسُتعرض رسالة "انتهت صلاحية الشهادة" حال الاتصال بـ Web Config مع اتصال (https) SSL/TLS. إذا ظهرت الرسالة قبل حلول تاريخ انتهاء الصلاحية، فتأكد من أن تاريخ الماسحة الضوئية قد تم تكوينه بصورة صحيحة.

لا يتطابق الاسم الشائع للشهادة والماسحة الضوئية.

الحلول

إذا لم يتطابق الاسم الشائع للشهادة والماسحة الضوئية، فستعرض رسالة «اسم شهادة الأمان غير متطابق...» عند الدخول إلى Web Config باستخدام اتصالات (https) (SSL/TLS). يحدث هذا بسبب عدم تطابق عناوين IP التالية.

□ تم إدخال عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية إلى الاسم الشائع لإنشاء Self-signed Certificate أو CSR

□ تم إدخال عنوان IP إلى متصفح الويب عند تشغيل Web Config

وبالنسبة إلى Self-signed Certificate، حدِّث الشهادة.

وبالنسبة إلى CA-signed Certificate، احصل على الشهادة مرة أخرى للماسحة الضوئية.

لم يُضبط إعداد الخادم الوكيل للعنوان المحلي على مستعرض الويب.

الحلول

عند ضبط الماسحة الضوئية على استخدام الخادم الوكيل، قم بتكوين موقع الويب كي لا يتصل بالعنوان المحلي بواسطة الخادم الوكيل.

□ Windows:

حدد لوحة التحكم < الشبكة والإنترنت < خيارات الإنترنت < الاتصالات < إعدادات LAN الخادم الوكيل، ثم قم بالتكوين كي لا يُستخدم الخادم الوكيل لـ LAN (العناوين المحلية).

□ Mac OS:

حدد تفضيلات النظام < الشبكة < متقدم < الوكلاء، ثم سجل العنوان المحلي لعملية تجاوز إعدادات الوكيل للمضيفين والمجالات هذه.

مثال:

192.168.1.*: العنوان المحلي 192.168.1.XXX، فناع الشبكة الفرعية 255.255.255.0

192.168.*.*: العنوان المحلي 192.168.XXX.XXX، فناع الشبكة الفرعية 255.255.0.0

استعادة إعدادات الأمان

عند إنشاء بيئة آمنة بشكل كبير مثل تصفية IPsec/IP أو IEEE802.1X، قد لا تتمكن من الاتصال بالأجهزة بسبب الإعدادات غير الصحيحة أو حدوث مشكلة في الجهاز أو الخادم. في هذه الحالة، قم باستعادة إعدادات الأمان لضبط إعدادات الجهاز مرة أخرى أو للسماح لك بالاستخدام لفترة مؤقتة.

تعطيل وظيفة الأمان باستخدام Web Config

يمكنك تعطيل IPsec/IP Filtering باستخدام Web Config.

1. قم بالوصول إلى Web Config وحدد علامة التبويب Basic < IPsec/IP Filtering < Network Security.

2. عطل IPsec/IP Filtering.

المشكلات الخاصة باستخدام ميزات أمان الشبكة

نسيان مفتاح مشترك مسبقاً

أعد تهيئة المفتاح المشترك مسبقاً.

لتغيير المفتاح، ادخل إلى Web Config وحدد علامة التبويب **Default Policy < Basic < IPsec/IP Filtering < Network Security < Group Policy**.

عندما تُغير المفتاح المشترك مسبقاً، قم بتهيئته لأجهزة الحاسوب.

يتعذر الاتصال باستخدام اتصال IPsec

حدد الخوارزمية التي لا تدعمها الماسحة الضوئية أو الكمبيوتر.

تدعم الماسحات الضوئية الخوارزميات التالية. تحقق من إعدادات الكمبيوتر.

الخوارزميات	أساليب الأمان
AES-192, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, و AES-3DES	خوارزمية التشفير IKE
SHA-1, SHA-256, SHA-384, و SHA-512, MD5	خوارزمية المصادقة IKE
DH, DH Group 1, DH Group 2, DH Group 5, DH Group 14, DH Group 15, DH Group 16, DH Group 17, DH Group 18, DH Group 19, DH Group 20, DH Group 21, DH Group 22, DH Group 23, DH Group 24, DH Group 25, DH Group 26, DH Group 27, DH Group 28, DH Group 29, DH Group 30*	خوارزمية تبادل المفاتيح IKE
AES-192, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, و AES-3DES	خوارزمية التشفير ESP
SHA-1, SHA-256, SHA-384, و SHA-512, MD5	خوارزمية المصادقة ESP
SHA-1, SHA-256, SHA-384, و SHA-512, MD5	خوارزمية المصادقة AH

* متوفر لـ IKEv2 فقط

يتعذر الاتصال فجأة

يوجد خطأ في الشهادة.

قد تكون إعدادات الوقت والتاريخ للماسحة الضوئية غير صحيحة إذا لم يتم إمداد الماسحة الضوئية بالطاقة لفترة طويلة.

عند توصيل الماسحة الضوئية باستخدام شهادة العميل لتصفية IPsec/IP أو IEEE 802.1X، تتم الإشارة إلى خطأ ما إذا حدث تخلف زمني بين التاريخ والوقت للماسحة الضوئية لفترة صلاحية الشهادة. لأن الماسحة الضوئية تدرك بأن الشهادة غير متوفرة.

يمكنك حل هذه المشكلة بتصحيح إعدادات التاريخ والوقت للماسحة الضوئية. وصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر باستخدام كابل USB، وشغل الماسحة الضوئية، ثم قم بإجراء المسح الضوئي من خلال USB باستخدام Epson Scan 2. تتم مزامنة الماسحة الضوئية مع الكمبيوتر ويتم تصحيح إعداد التاريخ والوقت. تشير الماسحة الضوئية إلى الحالة الطبيعية.

إذا لم تتمكن من حل المشكلة، فاستعد جميع إعدادات الشبكة باستخدام لوحة تحكم الماسحة الضوئية. وصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر، واضبط إعدادات الشبكة مرة أخرى، ثم اضبط إعدادات شهادة العميل، أو تصفية IPsec/IP، أو IEEE 802.1X.

تم تغيير عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية أو يتعذر استخدامه.

عندما يتم تغيير عنوان IP المسجل بالعنوان المحلي في Group Policy أو عندما يتعذر استخدامه، حينها سيتعذر إجراء اتصال IPsec. عطل IPsec باستخدام لوحة التحكم بالماسحة الضوئية.

إذا كان بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP) منتهي الصلاحية، وكانت عملية إعادة التمهيد أو عنوان IPv6 منتهيتين الصلاحية أو لم يتم الحصول عليهما، فقد لا يتم العثور على عنوان IP المسجل لـ Web Config الخاص بالماسحة الضوئية (علامة التبويب Network Security < IPsec/IP Filtering < Basic < Group Policy < Local Address (Scanner)). استخدم عنوان IP ثابت.

تم تغيير عنوان IP الخاص بجهاز الكمبيوتر أو يتعذر استخدامه.

عندما يتم تغيير عنوان IP المسجل بالعنوان البعيد في Group Policy أو عندما يتعذر استخدامه، حينها سيتعذر إجراء اتصال IPsec. عطل IPsec باستخدام لوحة التحكم بالماسحة الضوئية.

إذا كان بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP) منتهي الصلاحية، وكانت عملية إعادة التمهيد أو عنوان IPv6 منتهيتين الصلاحية أو لم يتم الحصول عليهما، فقد لا يتم العثور على عنوان IP المسجل لـ Web Config الخاص بالماسحة الضوئية (علامة التبويب Network Security < IPsec/IP Filtering < Basic < Group Policy < Remote Address (Host)). استخدم عنوان IP ثابت.

تعذر الاتصال بعد تهيئة تصفية IPsec/IP

قد تكون قيمة التعيين غير صحيحة.

قم بالوصول إلى الماسحة الضوئية حسب عنوان MAC الخاص بها باستخدام EpsonNet Config أو Epson Device Admin من كمبيوتر آخر مثل الخاص بالمسؤول. يمكنك العثور على عنوان MAC على الملصقات الملتصقة على الماسحة الضوئية.

إذا تمكنت من الوصول، فاضبط إعدادات تصفية IPsec/IP باستخدام EpsonNet Config أو Epson Device Admin.

إذا لم تتمكن من الوصول، فاستعد جميع إعدادات الشبكة باستخدام لوحة تحكم الماسحة الضوئية. وصل الماسحة الضوئية والكمبيوتر، واضبط إعدادات الشبكة مرة أخرى، ثم اضبط إعدادات تصفية IPsec/IP.

تعذر الوصول إلى الجهاز بعد تكوين IEEE 802.1X

إعدادات IEEE 802.1X غير صحيحة.

قم بتعطيل IEEE 802.1X وشبكة Wi-Fi من لوحة تحكم الماسحة الضوئية. قم بتوصيل الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر، ثم قم بتكوين IEEE 802.1X مرة أخرى.

المشكلات الخاصة باستخدام شهادة رقمية

يتعذر استيراد CA-signed Certificate

CA-signed Certificate والمعلومات الموجودة في طلب CSR غير متطابقة.

إذا لم تكن CA-signed Certificate وطلب CSR يحتويان على معلومات متماثلة، فإنه يتعذر استيراد طلب CSR. تحقق من الآتي:

هل تحاول استيراد الشهادة إلى جهاز لا يحتوي على المعلومات نفسها؟

تحقق من المعلومات الموجودة على طلب CSR ثم قم باستيراد الشهادة إلى جهاز يحتوي على المعلومات نفسها.

هل قمت باستبدال طلب CSR المحفوظ في الماسحة الضوئية بعد إرسال الطلب إلى المراجع المصدق؟

احصل على شهادة موقعة من المراجع المصدق مرة أخرى باستخدام طلب CSR.

CA-signed Certificate أكبر من 5 كيلوبايت.

لا يمكنك استيراد CA-signed Certificate أكبر من 5 كيلو بايت.

كلمة مرور استيراد الشهادة غير صحيحة.

أدخل كلمة المرور الصحيحة. إذا نسيت كلمة المرور، فإنه يتعذر عليك استيراد الشهادة. أعد الحصول على CA-signed Certificate.

تعذر تحديث شهادة ذاتية التوقيع

لم يتم إدخال Common Name.

لا بد من إدخال Common Name.

تم إدخال أحرف غير مدعومة إلى Common Name.

أدخل عدداً من الرموز يتراوح ما بين 1 إلى 128 رمزاً بتنسيق IPv4، أو IPv6، أو الاسم المضيف، أو FQDN (بلغة 0x20-0x7E ASCII).

تم تضمين فاصلة أو مسافة في الاسم الشائع.

إذا تم تضمين الفاصلة، فإنه يتم تقسيم Common Name عند هذا الموضع. إذا تم فقط إدخال مسافة قبل أو بعد الفاصلة، يحدث خطأ.

يتعذر إنشاء طلب CSR

لم يتم إدخال Common Name.

لا بد من إدخال Common Name.

تم إدخال أحرف غير مدعومة إلى Common Name، Organization، Organizational Unit، Locality، State/Province.

أدخل عدداً من الرموز بتنسيق IPv4، أو IPv6، أو الاسم المضيف، أو FQDN (بلغة 0x20-0x7E ASCII).

تم تضمين فاصلة أو مسافة في Common Name.

إذا تم تضمين الفاصلة، فإنه يتم تقسيم Common Name عند هذا الموضع. إذا تم فقط إدخال مسافة قبل أو بعد الفاصلة، يحدث خطأ.

ظهور تحذير مرتبط بشهادة رقمية

الرسائل	السبب/الحل
Enter a Server Certificate.	السبب: لم يتم تحديد ملف لاستيراده. الحل: حدد ملفاً وانقر فوق Import.
CA Certificate 1 is not entered.	السبب: لم يتم إدخال شهادة المرجع المصدق (CA 1) وتم إدخال شهادة المرجع المصدق (CA 2) فقط. الحل: قم باستيراد شهادة المرجع المصدق (CA 1) أولاً.

الرسائل	السبب/الحل
Invalid value below.	<p>السبب: توجد رموز غير مدعومة في مسار الملف و/أو كلمة المرور.</p> <p>الحل: تأكد من إدخال الرموز بشكل صحيح للعنصر.</p>
Invalid date and time.	<p>السبب: لم يتم تعيين تاريخ الماسحة الضوئية ووقتها.</p> <p>الحل: قم بتعيين التاريخ والوقت باستخدام Web Config أو EpsonNet Config.</p>
Invalid password.	<p>السبب: لا تتطابق كلمة المرور المعينة لشهادة المرجع المصدق (CA) وكلمة المرور المدخلة.</p> <p>الحل: أدخل كلمة المرور الصحيحة.</p>
Invalid file.	<p>السبب: لم تقم باستيراد ملف شهادة بتنسيق X.509.</p> <p>الحل: تأكد من تحديد الشهادة الصحيحة المرسله بواسطة مرجع مصدق موثوق فيه.</p>
	<p>السبب: الملف الذي تقوم باستيراده كبير للغاية. يصل الحد الأقصى لحجم الملف إلى 5 كيلو بايت.</p> <p>الحل: إذا قمت بتحديد الملف الصحيح، فقد تكون الشهادة تالفة أو ملفقة.</p>
	<p>السبب: السلسلة المضمنة في الشهادة غير صحيحة.</p> <p>الحل: لمزيد من المعلومات حول الشهادة، انظر موقع الويب الخاص بالمرجع المصدق.</p>
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<p>السبب: يحتوي ملف الشهادة بتنسيق PKCS#12 على أكثر من 3 شهادات مرجع مصدق (CA).</p> <p>الحل: قم باستيراد كل شهادة عند التحويل من تنسيق PKCS#12 إلى تنسيق PEM، أو قم باستيراد ملف الشهادة بتنسيق PKCS#12 الذي يتضمن حتى شهادتي مرجع مصدق (CA).</p>
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on the product.	<p>السبب: الشهادة منتهية الصلاحية.</p> <p>الحل: <input type="checkbox"/> إذا كانت الشهادة منتهية الصلاحية، فاحصل على شهادة جديدة وقم باستيرادها. <input type="checkbox"/> إذا كانت الشهادة غير منتهية الصلاحية، فتأكد من تعيين تاريخ الماسحة الضوئية ووقتها بشكل صحيح.</p>

السبب/الحل	الرسائل
<p>السبب: لا يوجد مفتاح خاص مزدوج مع الشهادة.</p> <p>الحل: <input type="checkbox"/> إذا كانت الشهادة بتنسيق PEM/DER وتم الحصول عليها من طلب CSR باستخدام جهاز كمبيوتر، فحدد ملف المفتاح الخاص. <input type="checkbox"/> إذا كانت الشهادة بتنسيق PKCS#12 وتم الحصول عليها من طلب CSR باستخدام جهاز كمبيوتر، فقم بإنشاء الملف الذي يتضمن المفتاح الخاص.</p>	Private key is required.
<p>السبب: قمت بإعادة استيراد شهادة PEM/DER التي تم الحصول عليها من طلب CSR باستخدام تطبيق Web Config.</p> <p>الحل: إذا كانت الشهادة بتنسيق PEM/DER وتم الحصول عليها من طلب CSR باستخدام تطبيق Web Config، يمكنك استيرادها مرة واحدة فقط.</p>	
<p>السبب: يتعذر إتمام التكوين بسبب فشل الاتصال بين الماسحة الضوئية والكمبيوتر أو تعذرت قراءة الملف نتيجة لبعض الأخطاء.</p> <p>الحل: بعد فحص الملف المحدد والاتصال، قم باستيراد الملف مرة أخرى.</p>	Setup failed.

حذف الشهادة الموقعة من المرجع المصدق (CA) عن طريق الخطأ

لا يوجد ملف النسخة الاحتياطية للشهادة الموقعة من المرجع المصدق (CA).

في حالة وجود ملف نسخة احتياطية، قم باستيراد الشهادة مرة أخرى.

إذا كنت تحصل على شهادة باستخدام طلب CSR تم إنشاؤه من تطبيق Web Config، فلن تتمكن من استيراد الشهادة المحذوفة مرة أخرى. قم بإنشاء طلب CSR واحصل على شهادة جديدة.

المواصفات الفنية

- 275 المواصفات العامة للماسحة الضوئية.
- 276 مواصفات الشبكة.
- 277 خدمات الطرف الثالث المدعومة.
- 278 مواصفات محرك USB.
- 278 استخدام منفذ للماسحة الضوئية.
- 279 مواصفات الوزن والأبعاد.
- 280 المواصفات الكهربائية.
- 281 المواصفات البيئية.
- 281 متطلبات النظام.

المواصفات العامة للماسحة الضوئية

ملاحظة:

المواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار.

نوع الماسحة الضوئية	ماسحة ضوئية مزودة بوحدة تغذية الورق، وماسحة ضوئية ثنائية اللون أحادية الممر
جهاز كهروضوئي	مستشعر ملامسة الصورة (CIS)
وحدات البكسل الفعالة	5, 9, 100, 300 عند 600 نقطة لكل بوصة 2, 64, 550, 500 عند 300 نقطة لكل بوصة
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 (معدل تزايد 1 نقطة لكل بوصة) ^{1*}
حجم المستند	الحد الأقصى: 5×215.9, 588 (8.5×220 بوصة) ^{2*} الحد الأدنى: 50.8×50.8 ملم (2×2 بوصة)
إدخال الورق	تحميل متجه لأعلى
إخراج الورق	وضع المسار الرأسي: لإخراج الورق متجهاً لأسفل وضع المسار المستقيم: بإخراج الورق متجهاً لأعلى
سعة الورق	20 ورقة 80 جم/م ²
عمق الألوان	اللون <input type="checkbox"/> 30 بت لكل بكسل داخلي (10 بت لكل بكسل بكل لون داخلي) <input type="checkbox"/> 24 بت لكل بكسل خارجي (8 بت لكل بكسل لكل لون خارجي) التدرج الرمادي <input type="checkbox"/> 10 بت لكل بكسل داخلي <input type="checkbox"/> 8 بت لكل بكسل خارجي الأسود والأبيض <input type="checkbox"/> 10 بت لكل بكسل داخلي <input type="checkbox"/> 1 بت لكل بكسل خارجي
الواجهة	واجهة USB عالية السرعة

^{1*} تكون القيمة عند إجراء المسح الضوئي باستخدام الكمبيوتر. قد تختلف درجات الدقة المتوفرة وفقاً لطريقة المسح الضوئي.

^{2*} قد يختلف الحد الأقصى للطول وفقاً لطريقة المسح الضوئي والدقة. راجع ما يلي لمعرفة المزيد من التفاصيل.

"الحد الأقصى لطول الورق الطويل" في الصفحة 46

مواصفات الشبكة

مواصفات Wi-Fi

راجع الجدول التالي لمعرفة مواصفات شبكة Wi-Fi.

البلدان أو المناطق باستثناء تلك الواردة أدناه	الجدول أ
أستراليا نيوزيلندا	الجدول ب

الجدول أ

المقاييس	IEEE 802.11b/g/n ^{1*}
نطاق التردد	2.4 جيجا هرتز
أقصى معدل نقل لقدرة التردد الراديوي	من 2400 إلى 2483.5 ميغا هرتز: 20 ديسيبيل ميلي واط dBm (القيمة المشعة المكافئة المتناحية EIRP)
القنوات	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
أوضاع الاتصال	البنية الأساسية، شبكة Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) ^{2*3*}
بروتوكولات الأمان ^{4*}	WPA2/WPA3-Enterprise, WPA3-SAE (AES), WPA2-PSK (AES), WEP (64/128bit) ^{5*}

1* لا يتوفر إلا ل HT20 فقط.

2* غير مدعوم للتوافق مع IEEE 802.11b.

3* يمكن استخدام أوضاع البنية الأساسية و Wi-Fi Direct في وقت واحد.

4* لا تدعم شبكة Wi-Fi Direct سوى WPA2-PSK (AES).

5* متوافق مع مقاييس WPA2 مع دعم WPA/WPA2 الشخصي.

الجدول ب

المقاييس	ac/ ^{1*} IEEE 802.11a/b/g/n
نطاقات التردد	IEEE 802.11b/g/n: 2.4 جيجا هرتز، IEEE 802.11a/n/ac: 5 جيجا هرتز
القنوات	شبكة Wi-Fi
	2.4 جيجا هرتز 5 جيجا هرتز ^{3*}
Wi-Fi Direct	2.4 جيجا هرتز
	5 جيجا هرتز ^{3*}

أوضاع الاتصال	البنية الأساسية، شبكة Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) ^{4*} ، ^{5*}
بروتوكولات الأمان ^{6*}	WPA2/WPA3-Enterprise ,WPA3-SAE (AES) , ^{7*} WPA2-PSK (AES) ,WEP (64/128bit)

- 1* لا يتوفر إلا لـ HT20 فقط.
- 2* غير متوفر في تايوان.
- 3* يختلف توفر هذه القنوات واستخدام المنتج بالخارج على هذه القنوات حسب الموقع. للمزيد من المعلومات، انظر <http://support.epson.net/wifi5ghz/>
- 4* غير مدعوم للتوافق مع IEEE 802.11b.
- 5* يمكن استخدام أوضاع البنية الأساسية وWi-Fi Direct في وقت واحد.
- 6* لا تدعم Wi-Fi Direct إلا WPA2-PSK (AES).
- 7* متوافق مع مقاييس WPA2 مع دعم WPA/WPA2 الشخصي.

مميزات الشبكة ودعم IPv4/IPv6

المميزات	الدعم
Epson ScanSmart	IPv4
Epson Connect (المسح الضوئي للخدمة السحابية)	IPv4
AirPrint	IPv4 و IPv6

بروتوكول الأمان

IEEE802.1X [*]	
تصفية IPsec/IP	
SSL/TLS	عميل/خادم HTTPS
SMTSP (STARTTLS، و SSL/TLS)	
SNMPv3	

* يجب عليك استخدام جهاز اتصال متوافق مع IEEE802.1X.

خدمات الطرف الثالث المدعومة

AirPrint	OS X Mavericks (10.9.5) أو الإصدار الأحدث
----------	---

* نوصي باستخدام الإصدار الأحدث من Mac OS.

مواصفات محرك USB

الأجهزة	الحد الأقصى للسعة
جهاز ذاكرة USB	TB 2 (تمت التهيئة بتنسيق FAT أو FAT32 أو exFAT).

لا يمكنك استخدام المحركات التالية:

❑ محرك يتطلب برنامج تشغيل مخصصاً

❑ محرك يتضمن إعدادات تأمين (كلمة مرور، تشفير، وما إلى ذلك)

لا تضمن شركة Epson كافة العمليات الخاصة بالمحركات المتصلة خارجياً.

استخدام منفذ للماسحة الضوئية

تستخدم الماسحة الضوئية المنفذ التالي. يجب على مسؤول الشبكة السماح بتوفر هذه المنافذ حسب الضرورة.

عندما يكون المرسل (العميل) هو الماسحة الضوئية

رقم المنفذ	البروتوكول	الهدف (الخادم)	الاستخدام
20	FTP/FTPS (TCP)	خادم FTP/FTPS	إرسال الملف (عند إجراء المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة من الماسحة الضوئية)
21			
445	SMB (TCP)	خادم الملف	
137	NetBIOS (UDP)		
138			
139	NetBIOS (TCP)		
80	بروتوكول HTTP (TCP)	خادم WebDAV	إرسال البريد الإلكتروني (عند استخدام المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني من الماسحة الضوئية)
443	بروتوكول HTTPS (TCP)		
25	SMTP (TCP)	خادم SMTP	إرسال البريد الإلكتروني (عند استخدام المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني من الماسحة الضوئية)
465	SMTP SSL/TLS (TCP)		
587	SMTP STARTTLS (TCP)		
110	(POP3 (TCP	خادم POP	اتصال POP قبل SMTP (عند استخدام المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني من الماسحة الضوئية)
443	HTTPS	خادم Epson Connect	عند استخدام Epson Connect
5222	XMPP		
5357	WSD (TCP)	جهاز كمبيوتر العميل	تحكم WSD
2968	اكتشاف شبكة المسح الضوئي بالنقل	جهاز كمبيوتر العميل	البحث في جهاز الكمبيوتر عند إجراء المسح الضوئي من أحد التطبيقات

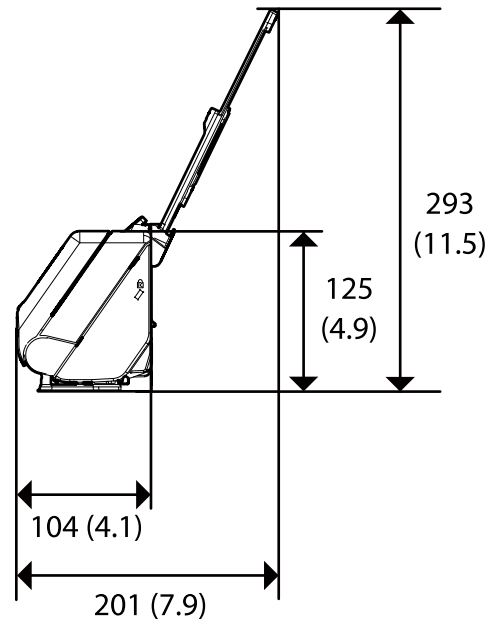
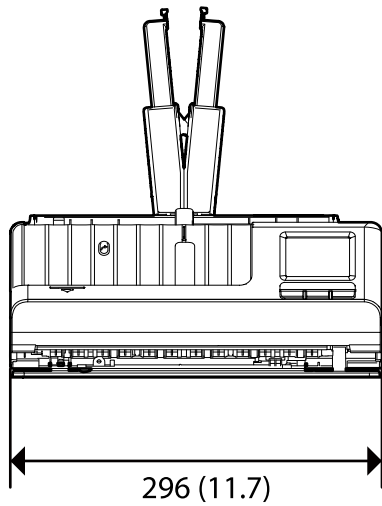
عندما يكون المُرسِل (العميل) هو جهاز الكمبيوتر الخاص بالعميل

رقم المنفذ	البروتوكول	الهدف (الخادم)	الاستخدام
3289	ENPC (UDP)	الماسحة الضوئية	اكتشاف الماسحة الضوئية من تطبيق مثل EpsonNet Config، وبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
161	SNMP (UDP)	الماسحة الضوئية	جمع معلومات MIB وإعدادها من تطبيق مثل EpsonNet Config وبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
3702	بروتوكول (UDP WS-Discovery)	الماسحة الضوئية	البحث عن الماسحات الضوئية WSD
1865	المسح الضوئي للشبكة (TCP)	الماسحة الضوئية	إعادة إرسال بيانات المسح الضوئي من تطبيق ما
2968	المسح الضوئي بالنقل للشبكة	الماسحة الضوئية	جمع معلومات المهمة عند إجراء المسح الضوئي من تطبيق ما
80	HTTP (TCP)	الماسحة الضوئية	Web Config
443	HTTPS (TCP)		

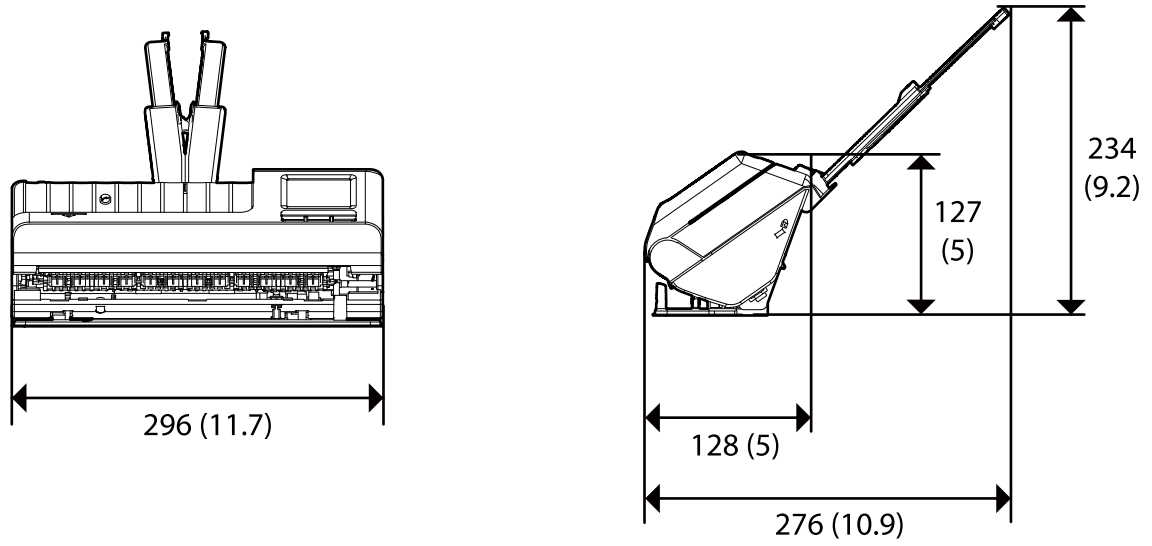
مواصفات الوزن والأبعاد

الأبعاد

وضع المسار الرأسي (الوحدات: ملم (بوصة))



وضع المسار المستقيم (الوحدات: ملم (بوصة))



الوزن

حوالي 1.9 كجم (4.2 أرطال)

المواصفات الكهربائية

المواصفات الكهربائية للماسحة الضوئية

تيار مستمر 24 فولت	الجهد المقدر للتغذية بطاقة دخل التيار المستمر
1 أمبير	التيار المقدر لطاقة دخل التيار المستمر
اتصال USB	استهلاك الطاقة
<input type="checkbox"/> التشغيل: حوالي 10 واط	
<input type="checkbox"/> وضع الاستعداد: حوالي 4.0 واط	
<input type="checkbox"/> وضع السكون: حوالي 1.0 واط	
<input type="checkbox"/> إيقاف تشغيل الطاقة: حوالي 0.1 واط	
اتصال Wi-Fi	
<input type="checkbox"/> التشغيل: حوالي 11 واط	
<input type="checkbox"/> وضع الاستعداد: حوالي 4.3 واط	
<input type="checkbox"/> وضع السكون: حوالي 1.4 واط	
<input type="checkbox"/> إيقاف تشغيل الطاقة: حوالي 0.1 واط	

ملاحظة:

بالنسبة للمستخدمين الأوروبيين، تفضل بزيارة موقع الويب التالي للحصول على تفاصيل حول استهلاك الطاقة.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

المواصفات الكهربائية لمهايئ التيار المتردد

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

ملاحظة:

بالنسبة للمستخدمين الأوروبيين، تفضل زيارة موقع الويب التالي للحصول على تفاصيل حول استهلاك الطاقة.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

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)
الرطوبة	عند التشغيل	من 15 إلى 80% (بدون تكاثف)
	عند التخزين	من 15 إلى 85% (بدون تكاثف)
ظروف التشغيل	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.	

متطلبات النظام

قد تختلف أنظمة التشغيل المعتمدة حسب التطبيق.

نظام تشغيل Windows	نظام تشغيل Windows 11 أو الإصدار الأحدث نظام تشغيل Windows 10 نظام تشغيل Windows 8/8.1 نظام تشغيل Windows 7
Mac OS ^{1*} ، 2*	Mac OS X 10.11 أو الإصدار الأحدث، macOS 11 أو الإصدار الأحدث

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 والموافقات

283. المعايير والموافقات المعنية بالطرز الأوروبية.

283. المعايير والموافقات الخاصة بالطرازات الأسترالية.

283. المقاييس والمواصفات الخاصة بطرازات الولايات المتحدة.

المعايير والموافقات المعنية بالطرز الأوروبية

المنتج ومهايئ التيار المتردد

خاص بالمستخدمين الأوروبيين

تقر شركة Seiko Epson Corporation أن طرازات معدات الراديو تتوافق مع التوجيه 2014/53/EU. يتوفر النص الكامل لإعلان المطابقة الصادر عن الاتحاد الأوروبي على الموقع التالي.

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

J441D

A462E، A461H

ينحصر الاستخدام على أيرلندا، والمملكة المتحدة، والنمسا، وألمانيا، وليختنشتاين، وسويسرا، وفرنسا، وبلجيكا، ولوكسمبرج، وهولندا، وإيطاليا، والبرتغال، وأسبانيا، والدانمارك، وفنلندا، والنرويج، والسويد، وأيسلندا، وقبرص، وكرواتيا، واليونان، وسلوفينيا، ومالطا وبلغاريا، والتشيك، وإستونيا، والمجر ولاتفيا، وليتوانيا، وبولندا، ورومانيا، وسلوفاكيا.

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



المعايير والموافقات الخاصة بالطرازات الأسترالية

المنتج

التوافق الكهرومغناطيسي	الفئة B من AS/NZS CISPR32
------------------------	---------------------------

تقر شركة Epson، بموجب هذا المستند، أن الطرز التالية من الأجهزة تتوافق مع المتطلبات الأساسية والقوانين الأخرى ذات الصلة بمعايير AS/NZS4268:

J441C

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

مهايئ التيار المتردد (A461H)

التوافق الكهرومغناطيسي	الفئة B من AS/NZS CISPR32
------------------------	---------------------------

المقاييس والموصفات الخاصة بطرازات الولايات المتحدة

المنتج

التوافق الكهرومغناطيسي	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)
------------------------	---

يحتوي هذا الجهاز على الوحدة اللاسلكية التالية.

الجهة المصنعة: Seiko Epson Corporation

النوع: J26H005

يتوافق هذا المنتج مع الجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية FCC و RSS-210 من قواعد IC. لن تتحمل شركة Epson مسؤولية أي فشل في تحقيق متطلبات الحماية نتيجة إجراء أي تعديلات غير موصى بها على المنتج. يخضع التشغيل للشرطين التاليين: (1) لا يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار، و (2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل قد يصل إليه بما في ذلك الموجات التي قد تؤثر بالسلب على تشغيله.

لمنع تشويش موجات الراديو على الخدمة المرخصة، تم تصميم هذا الجهاز ليتم استخدامه داخل المنشآت والمنازل وبعيداً عن النوافذ لضمان الحصول على أقصى درجات الحماية. ويخضع الجهاز (أو هوائي الإرسال الخاص به) المثبت خارج المنشآت والمنازل للترخيص.

يتوافق هذا الجهاز مع حدود التعرض للإشعاع التي وضعتها لجنة الاتصالات الفيدرالية FCC/وقواعد IC لبيئة غير خاضعة للرقابة، وتتوافق مع إرشادات التعرض للموجات الراديوية الخاصة بلجنة الاتصالات الفيدرالية FCC في ملحق C حتى OET65 و RSS-102 الخاص بقواعد IC الخاصة بالتعرض للموجات الراديوية. يجب تثبيت هذا الجهاز وتشغيله حتى يكون الإشعاع على بعد 7.9 بوصة (20 سم) على الأقل من جسم الإنسان أو أبعد من ذلك (فيما عدا الأطراف: اليدين، والمعصمين، والقدمين والكاحلين).

مهايئ التيار المتردد (A461H)

FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)	التوافق الكهرومغناطيسي
---	------------------------

أين تجد المساعدة

286 موقع الويب للدعم الفني.

286 الاتصال بدعم شركة Epson.

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 تايوان

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

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

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

مكتب الدعم الفني بشركة Epson

هاتف: +886-2-2165-3138

يستطيع فريق مكتب الدعم لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف:

□ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

□ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك

□ استعلامات حول خدمة الإصلاح والضمان

مركز خدمة الإصلاح:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

مؤسسة TekCare هي مركز خدمة معتمد لشركة Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

تعليمات للمستخدمين في أستراليا

يتمنى فرع شركة Epson في أستراليا توفير مستوى عالٍ من خدمة العملاء. بالإضافة إلى أدلة المنتج، نحن نوفر المصادر التالية للحصول على معلومات:

عنوان URL على شبكة الإنترنت

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

قم بالوصول لصفحات الويب العالمية الخاصة بفرع شركة Epson في أستراليا. موقع يستحق استخدام المودم لتصفحه! يوفر الموقع منطقة تنزيل لبرامج التشغيل و جهات الاتصال بشركة Epson ومعلومات المنتجات الجديدة والدعم الفني (البريد الإلكتروني).

مكتب الدعم الفني بشركة Epson

هاتف: 1300-361-054

يعتبر مكتب الدعم الفني بشركة Epson آخر إجراء احتياطي للتأكد من وصول العملاء للنصائح المطلوبة. يستطيع العاملون في مكتب الدعم الفني المساعدة في تثبيت منتجات Epson وتكوينها وتشغيلها. يستطيع أفراد الدعم الفني لما قبل المبيعات توفير الوثائق حول منتجات Epson الجديدة وتقديم النصيحة حول مكان أقرب موزع أو وكيل صيانة. تتم الإجابة على أنواع عديدة من الاستعلامات هنا.

نحن نشجعك على الحصول على كل المعلومات المطلوبة عند الاتصال. كلما قمت بإعداد المزيد من المعلومات، زادت سرعتنا في مساعدتك على حل المشكلة. تتضمن هذه المعلومات أدلة منتج Epson ونوع الكمبيوتر ونظام التشغيل وبرامج التطبيق وأي معلومات تشعر بأنها مطلوبة.

نقل المنتج

توصي Epson بالاحتفاظ بعبوة المنتج تحسباً لنقله مستقبلاً.

تعليمات للمستخدمين في سنغافورة

مصادر المعلومات والدعم والخدمات المتوفرة من Epson في سنغافورة هي:

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 المتاحة للتنزيل والأسئلة الشائعة والبريد الإلكتروني.

مركز اتصالات Epson

الهاتف: 66-2460-9699

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

يستطيع مركز الاتصالات 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:

مركز خدمة شركة Epson

27 Yen Lang, Trung Liet Ward, Dong Da District, Ha Noi City. Tel: +84 24 7300 0911

38 Le Dinh Ly, Thac Gian Ward, Thanh Khe District, Da Nang. Tel: +84 23 6356 2666

194/3 Nguyen Trong Tuyen, Ward 8, Phu Nhuan Dist., HCMC. Tel: +84 28 7300 0911

31 Phan Boi Chau, Ward 14, Binh Thanh District, HCMC. Tel: +84 28 35100818

تعليمات للمستخدمين في إندونيسيا

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

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

□ معلومات عن مواصفات المنتجات، وبرامج التشغيل المتوفرة للتنزيل

□ الأسئلة الشائعة واستعلامات المبيعات والأسئلة عبر البريد الإلكتروني

الخط الساخن لشركة Epson

هاتف: 1500-766 (Indonesia Only)

البريد الإلكتروني: customer.care@ein.epson.co.id

باستطاعة فريق خطنا الساخن مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف أو البريد الإلكتروني:

□ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

□ الدعم الفني

تعليمات للمستخدمين في هونج كونج

للحصول على دعم فني بالإضافة إلى خدمات ما بعد البيع، نرحب باتصال المستخدمين بشركة Epson Hong Kong Limited في أي وقت.

الصفحة الرئيسية على الإنترنت

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

أسست شركة Epson في هونج كونج صفحة رئيسية محلية باللغتين الصينية والإنجليزية على الإنترنت لتوفير المعلومات التالية للمستخدمين:

□ معلومات المنتج

□ إجابات على الأسئلة الشائعة

□ أحدث إصدار من برامج تشغيل منتجات Epson

الخط الساخن للدعم الفني

كما يمكنك الاتصال بالفريق الفني على أرقام الهواتف والفاكسات التالية:

هاتف: 852-2827-8911

فاكس: 852-2827-4383

تعليمات للمستخدمين في ماليزيا

اتصل للحصول على المعلومات والدعم والخدمات التالية:

صفحة الويب العالمية

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

□ معلومات عن مواصفات المنتجات، وبرامج التشغيل المتوفرة للتنزيل

□ الأسئلة الشائعة واستعلامات المبيعات والأسئلة عبر البريد الإلكتروني

مركز اتصالات Epson

الهاتف: 1800-81-7349 (اتصال مجاني)

البريد الإلكتروني: websupport@emsb.epson.com.my

□ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

❑ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك

❑ استعلامات حول خدمات الإصلاح والضمان

Epson Malaysia Sdn Bhd (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 المجاني

للحصول على الخدمة أو معلومات المنتج أو لطلب مواد مستهلكة -

1800123001600 / 186030001600 / 918004250011 (ص - 6 م)

البريد الإلكتروني

calllog@epson-india.in

WhatsApp

+91 96400 00333

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: (PLDT) 1-800-1069-37766

الاتصال المجاني: (رقمي) 1-800-3-0037766

مترو مانيلا: +632-8441-9030

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

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

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

يستطيع فريق خدمة العملاء لدينا مساعدتك فيما يلي عبر الهاتف:

▣ استعلامات المبيعات ومعلومات المنتج

▣ مشكلات استخدام المنتج أو الأسئلة الخاصة بذلك

▣ استعلامات حول خدمة الإصلاح والضمان

Epson Philippines Corporation

خط الاتصال الرئيسي: +632-8706-2609

فاكس: +632-8706-2665 / +632-8706-2663