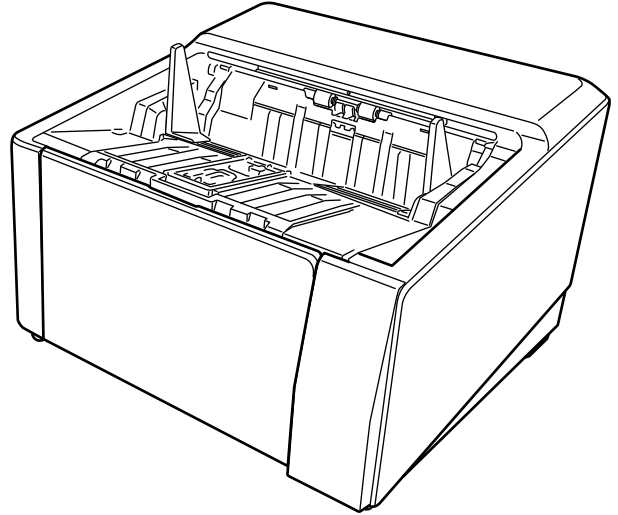


RICOH fi-8950/fi-8930/fi-8820

دليل المشغل



10	حول هذا المنتج
11	كتيبات دليل التشغيل
12	العلامات التجارية
12	الشركة المصنعة
13	تاريخ الإصدار/جهة الإصدار
14	معلومات الأمان
14	الرموز المستخدمة في هذا الدليل
15	الاختصارات المستخدمة في هذا الدليل
16	الأسهم في هذا الدليل
16	أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل
16	إنذار
16	ملاحظات مهمة

نظرة عامة حول الماسحة الضوئية

17	الميزات الرئيسية
22	الأجزاء والوظائف

إعداد الماسحة

27	نظرة عامة على البرامج المجمعة
30	متطلبات النظام
31	توصيل الماسحة الضوئية بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB
35	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا)
39	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند تعيين عنوان IP يدويًا)

العمليات الأساسية

44	تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة
44	كيفية القيام بالتشغيل
46	كيفية إيقاف تشغيل الطاقة
47	دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه
49	فتح/إغلاق مخزن الورق
49	كيفية فتح مخزن الورق
52	كيفية إغلاق مخزن الورق

54	فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
54	كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
56	كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
57	إعداد سعة تحميل مخزن الورق
59	إعداد المعبئ
60	ضبط المكبس
66	تثبيت ارتفاع المكبس (للمستندات ذات التثنيات الكبيرة)
67	ضبط قوة فصل الورق
69	التبديل بين طرق تلقيم المستندات
70	التبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف
71	التبديل للمسح المباشر
72	التبديل إلى الوضع اليدوي المستمر
73	التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي

75 كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي

76	إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور
78	الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي
82	ضبط الإعدادات للزر على جهاز الكمبيوتر (لاتصال USB)

84 كيفية تحميل المستندات

84	تحميل المستندات
84	التجهيز
86	كيفية تحميل المستندات
86	إعداد المستندات في مركز جيب التلقيم
90	تحميل المستندات على يمين أو يسار جيب التلقيم
95	مستندات للمسح الضوئي
95	مقاس الورق
95	نوع المستند
96	سماكة المستند (وزن الورق)
96	المستندات التي قد لا يتم مسحها ضوئياً بنجاح
97	المستندات التي لا يجب مسحها ضوئياً
98	الاحتياطات
101	سعة التحميل
104	منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة
105	تحميل المستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل
106	الشروط المطلوبة لكشف المستندات المترابطة بدقة (التلقيم المتعدد)
109	شروط المسح الضوئي للدفعات المختلطة
113	ملاحظات عن اكتشاف مقاس الورقة التلقائي

- 114..... شروط استخدام الورقة كبيرة الحجم
- 116..... شروط استخدام الورقة الحاملة للصور

118

كيفية استخدام لوحة التشغيل

- 118..... نظرة عامة على لوحة التشغيل
- 118..... أسماء ووظائف لوحة التشغيل
- 119..... العناصر على شاشة اللمس
- 125..... حساب المستندات

126

طرق متنوعة لإجراء المسح الضوئي

- 126..... مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة
- 129..... مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف
- 132..... مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات
- 135..... مسح الأظرف الثخينة
- 138..... مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة دون أن تتعرض للتلف
- 141..... المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها
- 143..... مسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً
- 144..... تلقيم المستندات يدوياً
- 148..... تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المتراكبة
- 152..... الإجراءات التشغيلية
- 154..... تعطيل حماية الورق
- 154..... الإجراءات التشغيلية

155

العناية اليومية

- 155..... أدوات التنظيف
- 157..... المكان والمعدل
- 159..... تنظيف الجزء الخارجي للماسحة الضوئية
- 161..... تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) (بواسطة صفحة التنظيف/ ورقة التنظيف)
- 161..... التنظيف بواسطة ورقة التنظيف
- 163..... التنظيف بواسطة ورقة التنظيف
- 165..... تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش
- 175..... تنظيف الورقة (كبيرة الحجم)

176

استبدال القطع المستهلكة

- 176..... القطع المستهلكة ودورات الاستبدال

179	استبدال بكرة الالتقاط
183	استبدال بكرة الفاصل
190	استبدال بكرة الإيقاف
195	استبدال خرطوشة الطباعة

196

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

196	عند حدوث انحشار ورق
199	الأخطاء
204	خطأ في أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم)
204	خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI
205	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية
205	خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)
205	خطأ في لوحة التشغيل
206	خطأ EEPROM
206	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة
206	خلل في مخزن الورق
207	خلل في المكبس
207	خلل في وحدة بكرة الإيقاف
207	خلل في مشفر الالتقاط
208	خلل في الملف اللولبي
208	خطأ في آلية تبديل الخلفية
208	خلل في المروحة
209	خطأ في محرك الدارة
210	خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم)
210	فشل في تبديل فتحة خروج الورق
211	منع تلف الورق
212	خطأ انحشار/التقاط الورق
212	التلقيح المتعدد
213	أداة (أدوات) الاستشعار متسخة
213	خطأ في بكرة الالتقاط
214	لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/بكرة (بكرات) الفصل بطريقة صحيحة
215	خطأ في أداة الاستشعار
216	خطأ في شبكة LAN السلكية
217	خطأ في إعدادات الشبكة
217	فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
217	غطاء أداة الختم مفتوح
218	لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)
218	خطأ في منطقة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)
218	يتم الاستخدام بواسطة آخرين
218	الماسحة الضوئية في نظام إحصاء المستندات

218.....	لا توجد أوراق. قم بتحميل مستندات.
218.....	توقفت عملية المسح.
219.....	قام المستخدم بإيقاف عملية المسح بشكل مؤقت.
219.....	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح.
220.....	حقل CDB غير صالح.
220.....	لائحة غير صالحة لمعامل الحقل.
220.....	خطأ في سلسلة الأوامر.
220.....	مجموعة نوافذ خاطئة.
221	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
223.....	لا يمكن تشغيل الماسحة.
224.....	تنطفئ شاشة اللمس أو ضوء إطار الزر [Scan/Stop] أو كلاهما معًا.
225.....	شاشة اللمس لا تعمل.
226.....	يحدث خلل في شاشة اللمس/المعروض على شاشة اللمس في موضع خاطئ.
227.....	المعروض على شاشة اللمس مشوش.
228.....	لا يمكن توصيل الماسحة وجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية.
233.....	لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
235.....	المسح الضوئي لا يبدأ.
237.....	المسح الضوئي يستغرق وقتًا طويلاً.
238.....	يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U4:40"، أو "U5:4A"، أو رسالة "وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة"، أو "غطاء أداة الختم مفتوح") بالفعل على شاشة اللمس بعد تشغيل الطاقة.
239.....	يتم تلقيم المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة.
242.....	موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
244.....	يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر.
247.....	أخطاء انحشار الورق/الانقراط تحدث بشكل متكرر.
250.....	لم يتم إخراج المستندات من مخرج الورق في الجهة الأمامية.
251.....	مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لا يعمل.
252.....	الصورة الممسوحة ضوئياً لصورة عادية أو صورة عبارة عن مظاهر ضوضاء صورة/قوية.
253.....	جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية.
254.....	الصور مشوشة أو غير واضحة.
256.....	تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً.
257.....	الصور تصبح مستطيلة.
259.....	يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة.
260.....	تظهر خطوط رأسية على الصور الممسوحة ضوئياً.
261.....	توجد آثار سوداء على المستند.
262.....	لم يتم تلقيم ورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو حدث تزاخم الورق.
265.....	يظهر جزء من الصورة مفقوداً في حالة استخدام الورقة (كبيرة الحجم).
266.....	نسيت رمز المرور.
267.....	نسيت كلمة مرور المسؤول.
268.....	حدث خطأ عند إدخال كلمة مرور المسؤول الافتراضية.
269	قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر
269.....	الإجراءات المطلوب اتخاذها قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر.

269.....	العناصر المطلوب التحقق منها قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر.....
271.....	التحقق من ملصق المنتج.....

272 إعدادات الماسحة (شاشة اللمس)

272.....	عناصر الإعدادات.....
275.....	إدارة الطاقة.....
277.....	مصدر الورق/تلقيم الورق.....
277.....	مصدر الورق.....
285.....	تلقيم الورق.....
292.....	تقليل التموج (متقدم).....
293.....	التنظيف والصيانة.....
299.....	عرض تحديد الوظيفة.....
300.....	USB.....
301.....	رمز المرور.....
302.....	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.....

303 إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel)

303.....	بدء تشغيل Software Operation Panel.....
305.....	ضبط Software Operation Panel على [وضع العرض فقط].....
306.....	الإعداد [وضع العرض فقط].....
308.....	الخروج من [وضع العرض فقط].....
310.....	إعداد كلمة مرور.....
311.....	تغيير كلمة المرور.....
313.....	إلغاء كلمة المرور.....
314.....	إعادة تعيين كلمة المرور.....
316.....	عناصر الإعدادات.....
316.....	ضبط الجهاز.....
318.....	إعداد الجهاز 2.....
321.....	الإعدادات المتعلقة بعدادات الورق.....
321.....	فحص عدادات الورق.....
324.....	تنظيف عدادات الورق.....
325.....	رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة.....
327.....	دورة تنظيف الماسحة [دورة التنظيف].....
328.....	تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة].....
329.....	إعدادات متعلقة بالمسح الضوئي.....
329.....	ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي].....
331.....	إزالة الخطوط السوداء التي تظهر حول حواف الصور (ظلال المستندات) [مزيل حدود الصفحات (ADF)].....

- 333..... تكوين إعداد المسح للألوان المحددة غير المطبوعة عند مسح [تسرب اللون].
- 334..... تقصير الفواصل الزمنية للمسح [التقاط مسبق].
- 335..... تحديد عدد إعدادات المحاولات لتلقيم الورق [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق].
- 336..... إعداد وضع مسح الورق الرقيق [وضع تغذية الورق الرقيق].
- 337..... ضبط التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات [سرعة الالتقاط].
- 338..... إعدادات مقاسات الصور [حدود القطع التلقائي].
- 339..... إعدادات وظيفة منع تلف الورق [اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح].
- 340..... إعدادات مسح المستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل [اكتشاف مقياس الصفحة التلقائي (نهاية الصفحة)].
- 341..... المسح الضوئي عند الارتفاع العالي [الوضعية العمودية العالية].
- 342..... تحديد جودة الصورة للمسح [وضع جودة الصورة].
- 343..... إعدادات وظيفة منع تلف الورق [وضع تلقيم بطى السرعة].
- 344..... إعداد التحكم التلقائي في قوة فصل الورق [تحكم الفصل التلقائي].
- 345..... ضبط التحكم لإخراج المستندات صغيرة المقياس [التحكم في التكديس].
- 346..... تصحيح اتجاه المستند المنحرف لتلقيم المستند بشكل مستقيم [تصحيح الانحراف التلقائي (fi-8950/fi-8930)].
- 347..... ضبط ارتفاع المكس [تعيين موضع المكس].
- 348..... منع فقدان أي أجزاء من الصورة عند تلقيم المستندات المنحرفة [التحكم بالمسح الزائد].
- 350..... إعدادات منع الخطوط الرأسية (التموج) من الظهور في الصور [تقليل التموج (متقدم)].
- 351..... إعدادات وظيفة حماية الورق [حماية الورق].
- 353..... الإعدادات الخاصة باكتشاف المستندات المُدبسة [اكتشاف المستندات المُدبسة].
- 354..... الإعدادات المتعلقة بكشف المستندات المترابكة (التلقيم المتعدد)**
- 354..... تحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد].
- 356..... تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد].
- 362..... الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكم [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].
- 366..... الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار**
- 366..... وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة].
- 368..... وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي].
- 369..... الإعدادات ذات الصلة بالاتصال بين الماسحة والكمبيوتر**
- 369..... تحديد تشغيل USB [USB].
- 370..... إعدادات استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB [وظيفة الشبكة].
- 371..... الإعدادات المتعلقة بالتشغيل/إيقاف التشغيل ومعدل استهلاك الطاقة للماسحة**
- 371..... إعدادات حفظ قوة فصل الورق المضبوطة يدويًا [قوة فصل الورق عند انقطاع التيار الكهربائي].
- 371..... طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة [التحكم بمفتاح الطاقة].
- 373..... إعدادات حفظ معدل استهلاك الطاقة للماسحة [وضع ECO].
- 374..... إعدادات متعلقة بصيانة الماسحة**
- 374..... ضبط دورات الصيانة/الفحص للماسحة الضوئية [دورة الصيانة والفحص].
- 375..... الإعداد الخاص باستلام إشعارات عن الأوساخ على الزجاج [الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا].

376**إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series)**

- 376..... بدء تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series.

378	عناصر الإعدادات
380	معلومات الماسحة
380	معلومات الماسحة
381	الشبكة
381	اسم الماسحة الضوئية
382	شبكة LAN السلكية
385	الأمان
385	تشفير الشبكة
386	صيانة
386	كلمة مرور المسؤول
387	تصدير معلومات إعداد الماسحة
388	استيراد معلومات إعداد الماسحة
389	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

390

الملحق

390	المواصفات الأساسية
393	مواصفات التثبيت
394	الأبعاد الخارجية
395	خيارات الماسحة
397	كيف تتحقق من إعدادات الشبكة الخاصة بالماسحة
398	بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة
399	بدء تشغيل أداة إعداد عنوان IP
400	إلغاء تثبيت البرنامج
402	ملاحظات عند استخدام IPv6
402	ملاحظات عند تصدير إعدادات الماسحة

403

الاتصال للاستفسارات

شكراً لك لشراكتك هذا المنتج.

حول هذا المنتج

● هذا المنتج

تم تجهيز جميع الطرز بوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) لتلقيح المستندات التلقائي وإجراء المسح الضوئي المزدوج (كلا الجانبين). الاختلافات بين fi-8950/fi-8930/fi-8820 هي كما يلي.

الطرز	سرعة المسح الضوئي (1*)
fi-8950	150 صفحة في الدقيقة/300 صورة في الدقيقة (2*)
fi-8930	130 صفحة في الدقيقة/260 صورة في الدقيقة
fi-8820	120 صفحة في الدقيقة/240 صورة في الدقيقة

*1: بالنسبة للمستندات الأفقية مقاس A4 التي تم مسحها ضوئياً بدقة 200/300 نقطة لكل البوصة باستخدام ضغط JPEG.

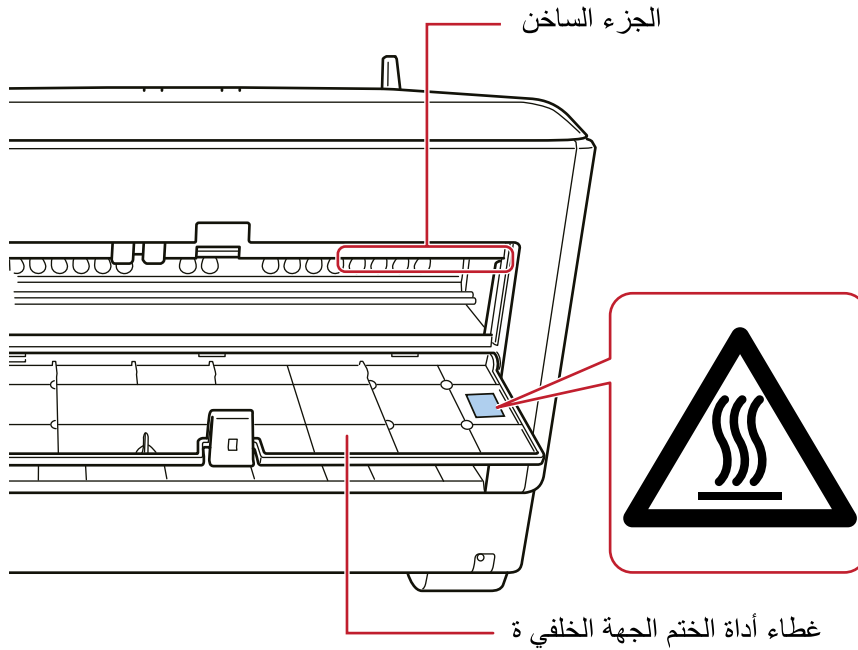
*2: سرعة المسح لـ fi-8950 عندما تطبع أداة الختم نصاً هي 140 صفحة في الدقيقة/ 280 صورة في الدقيقة.

● أداة الختم

تطبع سلسلة أحرف رقمية على المستند الممسوح ضوئياً. يمكنك تحديد أداة ختم الجهة الأمامية (للطباعة على الجانب الأمامي للمستند) أو أداة ختم الجهة الخلفية (للطباعة على الجانب الخلفي للمستند). تتوفر أدوات ختم الجهة الأمامية/الخلفية كخيارات للماسحة الضوئية. للحصول على معلومات حول أدوات الختم، راجع خيارات الماسحة (395 صفحة).

في الطرازات التي لا تحتوي على أداة الختم بشكل قياسي، احرص على عدم لمس أي جزء من الأجزاء الداخلية الساخنة عند فتح غطاء أداة الختم الجهة الخلفية؛ فهذا قد يؤدي إلى الإصابة بحروق.

تنبيه



كتيبات دليل التشغيل

كتيبات دليل التشغيل التالية مرفقة مع هذا المنتج.
اقرأها عند الحاجة.

الوصف	الدليل
يحتوي على معلومات هامة حول الاستخدام الآمن لهذا المنتج. تأكد من قراءة هذا الدليل قبل استخدام الماسحة. يتضمن قرص Setup DVD-ROM نسخة من الدليل بتنسيق PDF.	احتياطات السلامة (نسخة ورقية، PDF)
يوضح العناصر المضمنة في الحزمة للماسحة، وكيفية إزالة المواد المستخدمة للحماية، وكيفية تحضير الماسحة قبل استخدامه.	بدء الاستخدام (نسخة ورقية)
يزودك بالمعلومات التفصيلية عن كيفية إعداد الماسحة وكيفية تشغيل وصيانة الماسحة يوميًا، وكيفية استبدال القطع المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل المشغل (هذا الدليل) (HTML)
يشرح هذا الملف كيفية استكشاف الأخطاء وإصلاحها وكيفية تنظيف الماسحة. يمكن الرجوع إليه من شاشة اللمس.	ملف مساعدة شاشة اللمس (HTML)
يزودك بالمعلومات التفصيلية عن كيفية تشغيل وصيانة fi-890PRF/fi-890PRB يوميًا، وكيفية استبدال القطع المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل مشغل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB (PDF)

الوصف	الدليل
يقدم نظرة عامة على PaperStream Capture، ومعلومات مفصلة عن التثبيت، وكيفية مسح المستندات ضوئياً، والتنشيط، وعملية التشغيل متعددة المراحل. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل مستخدم (PDF) PaperStream Capture
يشرح النظرة العامة على الماسحة، عملية التثبيت والتشغيل وكذلك صيانة Scanner Central Admin. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل مستخدم (PDF) Scanner Central Admin
يشرح كيفية استعمال وتكوين الإعدادات لبرنامج تشغيل PaperStream IP. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	مساعدة PaperStream IP
يوضح كيفية استخدام أدوات متنوعة لتوصيل الماسحة بشبكة. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	مساعدة Network Setup Tool for fi Series
يشرح كيفية الاستعمال وتكوين الإعدادات لبرنامج PaperStream ClickScan. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	مساعدة PaperStream ClickScan
يشرح كيفية استعمال وتكوين الإعدادات لـ fi Series Online Update. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	مساعدة fi Series Online Update

بناءً على البرنامج الذي تريد استخدامه، راجع دليل تشغيل البرنامج (بخلاف البرامج المذكورة أعلاه). لمعرفة التفاصيل حول البرنامج، راجع نظرة عامة على البرامج المجمعة (27 صفحة).

العلامات التجارية

ISIS هي علامة تجارية لصالح Open Text. Intel Core و Intel هي علامتين تجاريتين لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. Google و Google Chrome هما علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان مسجلتان لصالح Google LLC. ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY و ABBYY FineReader هما علامتان تجاريتان لصالح ABBYY Software, Ltd. والتي قد تكون مسجلة في بعض الدول. بجانب البرنامج الذي كتبه مطور المنتج (PFU Limited)، تحتوي هذه الماسحة الضوئية على برامج مجانية أخرى، مثل البرامج المحمية بموجب GNU General Public License (GPL) أو GNU Lesser General Public License (LGPL). للتفاصيل حول شروط



التراخيص للبرامج مفتوحة المصدر (OSS)، ارجع إلى الشاشة التي تظهر عند الضغط على في الجانب الأيمن السفلي من الشاشة الرئيسية في شاشة اللمس للماسحة والضغط على [الدعم] ومن ثم الضغط على [مصادقة/الترخيص].

Microsoft و Excel و Internet Explorer و Windows و Windows Server هي علامات تجارية مسجلة لصالح مجموعة شركات Microsoft.

ScanSnap و PaperStream هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لصالح PFU Limited في اليابان. أسماء الشركات والمنتجات الأخرى هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لصالح الشركات المالكة.

الشركة المصنعة

PFU Limited
YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-5 Minatomirai 4-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
.220-8567 Japan

تاريخ الإصدار/جهة الإصدار

تاريخ الإصدار: فبراير 2024

صادر عن: PFU Limited

الطراز التنظيمي: P3830A

© PFU Limited 2023-2024

معلومات الأمان

إن الدليل المرفق "احتياطات السلامة" يحتوي على معلومات هامة حول الاستخدام الصحيح والأمن لهذا المنتج. تأكد أنك قرأت وفهمت هذا الدليل قبل استخدام الماسحة.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

العلامات التالية يتم استخدامها في هذا الدليل وذلك لتجنب أي فرصة لوقوع حادث أو ضرر عليك، أو على من حولك، أو ممتلكاتك. علامات التحذير تتكون من علامات توضح الخطورة وبيان التحذير. فيما يلي شرح الرموز ومعانيها.

هذه العلامة تحذر المستخدمين بأن هناك عملية – إن لم تراقب بدقة – قد تتسبب في إصابة بالغة أو الوفاة.

تحذير



هذه العلامة تحذر المستخدمين بأن هناك عملية – إن لم تراقب بدقة – قد تتسبب في مخاطر السلامة للأفراد أو وقوع ضرر بالمنتج.

تنبيه



بالنسبة إلى الاصطلاح التوضيحي، تُستخدم الرموز التالية في هذا الدليل:

انتباه

هذا الرمز ينبه المستخدمين إلى المعلومات الهامة بشكل خاص. تأكد من قراءة هذه المعلومات.

تلميح

هذا الرمز ينبه المستخدمين إلى نصائح مفيدة بخصوص العمليات.

الاختصارات المستخدمة في هذا الدليل

تُستخدم الاختصارات التالية في هذا الدليل.

الاسم	أنظمة التشغيل والبرامج
(Windows® 10 Home (32-bit/64-bit (Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit (Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit (Windows® 10 Education (32-bit/64-bit	(1*) Windows 10
(Windows Server® 2016 Standard (64-bit	(1*) Windows Server 2016
(Windows Server® 2019 Standard (64-bit	(1*) Windows Server 2019
(Windows Server® 2022 Standard (64-bit	(1*) Windows Server 2022
(Windows® 11 Home (64-bit (Windows® 11 Pro (64-bit (Windows® 11 Enterprise (64-bit (Windows® 11 Education (64-bit	(1*) Windows 11
Internet Explorer®	Internet Explorer
Google Chrome™	Google Chrome
Microsoft® Word	Word
Microsoft® Excel®	Excel
ABBYY FineReader for ScanSnap™	ABBYY FineReader for ScanSnap
(PaperStream IP (TWAIN (PaperStream IP (TWAIN x64 PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series	برنامج التشغيل PaperStream IP
أداة تحديد المساحة for fi Series	أداة تحديد المساحة
أداة تعيين عنوان IP for fi Series	أداة تعيين عنوان IP
Button Event Manager for fi Series	Button Event Manager
fi-890PRF/fi-890PRB	أداة الختم
الورقة كبيرة الحجم الورقة الحاملة للصور	الورقة (كبيرة الحجم)
سداة المكس (الكبيرة) سداة المكس (المتوسطة) سداة المكس (الصغيرة)	سداة المكس

*1: لا يوجد تمييز بين الإصدارات المختلفة الخاصة بأنظمة التشغيل الموضحة أعلاه، ويتم استخدام المصطلح العام "Windows".

الأسهم في هذا الدليل

تُستخدم رموز سهم اليسار (←) لفصل الأيقونات أو خيارات القائمة التي يجب تحديدها بشكل متتابع.

مثال: انقر فوق قائمة [بدء] ← [لوحة التحكم].

أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل

تمت طباعة لقطات الشاشة التابعة لمنتج Microsoft بترخيص من Microsoft Corporation.

قد تتغير أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل دون سابق إنذار وذلك لصالح تطوير المنتج. إذا كان ما يظهر على الشاشة الفعلية يختلف عن الأمثلة الموجودة في هذا الدليل، قم بتشغيل الماسحة الضوئية حسب ما يظهر فعلياً على الشاشة لديك مستعيناً بدليل المستخدم الخاص بتطبيق الماسحة الذي تستخدمه.

لقطات الشاشة المستخدمة في هذا الدليل خاصة بنظام تشغيل Windows 10. قد تختلف النوافذ والعمليات الفعلية حسب أنظمة التشغيل. لاحظ أيضاً أنه قد تختلف الشاشات والعمليات عن هذا الدليل بعد تحديث برنامج تطبيق الماسحة الضوئية. في هذه الحالة، راجع الدليل المرفق عند تحديث البرنامج.

إنذار

- قد تتغير محتويات هذا الدليل دون سابق إنذار.
- إن PFU Limited لا تتحمل أي مسؤولية عن أي ضرر ناتج عن استخدام هذا المنتج، وكذلك أي شكاوى من أي طرف ثالث.
- ممنوع نسخ محتويات هذا الدليل، بالكامل أو جزء منه، وكذلك تطبيقات الماسحة بموجب قانون حقوق الطبع والنشر.

ملاحظات مهمة

قد تخزن الماسحة الضوئية إعدادات مختلفة تشمل أسماء المستخدمين أو كلمات المرور. إذا أردت إرجاع الماسحة الضوئية، أو التخلص منها أو نقل ملكيتها، فقم بإزالة المعلومات التي خزنتها فيها. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة هذه المعلومات، راجع ما يلي:

- شاشة اللمس
استعادة إعدادات المصنع الافتراضية (302 صفحة)
- إعدادات الشبكة في fi Series
استعادة إعدادات المصنع الافتراضية (389 صفحة)

نظرة عامة حول الماسحة الضوئية

هذا القسم يشرح الميزات الرئيسية لهذا المنتج، أسماء القطع ووظائفها.

الميزات الرئيسية

الماسحة مجهزة بالميزات التالية:

● المسح الضوئي عالي السرعة

تم تثبيت مستشعر صور عالي السرعة ودائرة معالجة صور عالية السرعة. عند مسح مستندات بحجم A4 ضوئياً بدقة 200/300 نقطة في البوصة ومجموعة ضغط JPEG، يمكن للماسحة الضوئية تحقيق سرعة المسح الضوئي التالية:

● بالنسبة إلى fi-8950

150 صفحة في الدقيقة/300 صورة في الدقيقة (1*)

● بالنسبة إلى fi-8930

130 صفحة في الدقيقة/260 صورة في الدقيقة

● بالنسبة إلى fi-8820

120 صفحة في الدقيقة/240 صورة في الدقيقة

علاوة على ذلك، يمكن تحميل ما يصل إلى العدد التالي من المستندات لإجراء مسح ضوئي مستمر، ما يمكنك من رقمنة حجم أكبر من المستندات.

● بالنسبة إلى fi-8950/fi-8930

750 ورقة (2*)

● بالنسبة إلى fi-8820

500 ورقة (2*)

*1: سرعة المسح لـ fi-8950 عندما تطبع أداة الختم نصاً هي 140 صفحة في الدقيقة/ 280 صورة في الدقيقة.

*2: عند إجراء مسح ضوئي للمستندات مقاس A4 ذات وزن الورقة 80 غ/م² (20 رطل).

تختلف السعة حسب وزن الورق في المستند.

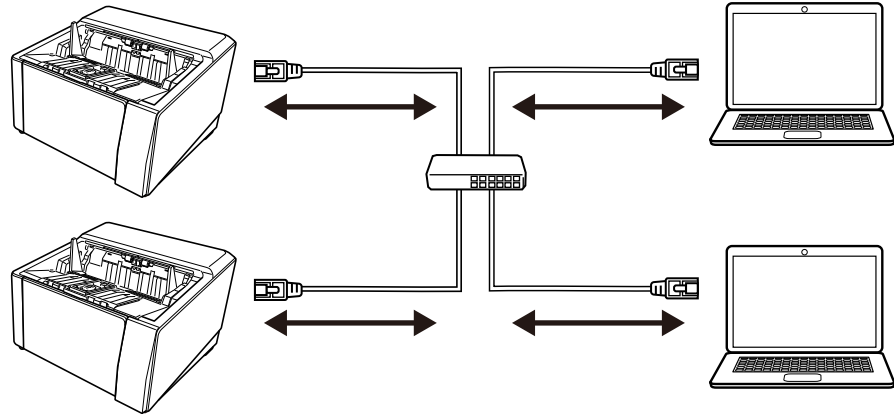
لمعرفة التفاصيل، راجع [سعة التحميل \(101 صفحة\)](#).

● اتصال الشبكة

يمكن توصيل الماسحة الضوئية من خلال شبكة LAN سلكية.

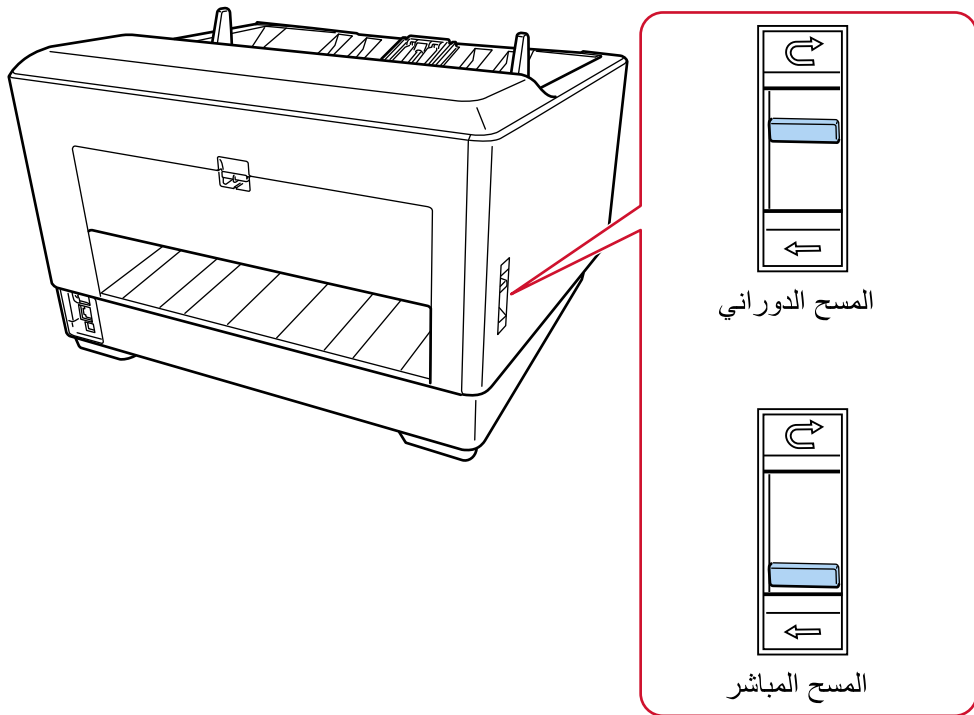
أثناء الاتصال بالشبكة، يمكنك تشفير الصور الممسوحة، حتى تمنع تسرب المعلومات بسبب تداخل الاتصالات.

لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series أو إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة).



● طرق متنوعة لإجراء المسح الضوئي باستخدام المسح الدوراني / المسح المباشر

تحتوي الماسحة الضوئية في جانبها على مفتاح لتحديد زاوية مخرج الورق، وظيفته تبديل طرق المسح الضوئي.



يتيح لك التبديل بين المسح الدوراني والمسح المباشر مسح المستندات ضوئيًا بالطرق التالية:

- المسح الدوراني
- يتيح لك المسح الضوئي بدوران للخلف مسح المستندات ضوئيًا بالطرق التالية:
- يمكن مسح المستندات ضوئيًا باستمرار.
- باستخدام الوضع اليدوي المستمر يمكن تحميل عدة مستندات يدويًا وإجراء مسح ضوئي لها بشكل متتابع.
- باستخدام الوضع اليدوي الأحادي يمكن إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للمستندات المطوية من المنتصف والأطراف وورق النقل متعدد الطبقات بسمك 0.5 مم أو أقل، كل على حدة.

عند مسح المستندات التي تم تحميلها في جيب التلقيح ضوئياً، يتم إخراج المستندات الممسوحة ضوئياً على المكس.

- **المسح المباشر**

يتيح لك المسح الضوئي المباشر مسح المستندات ضوئياً بالطرق التالية:

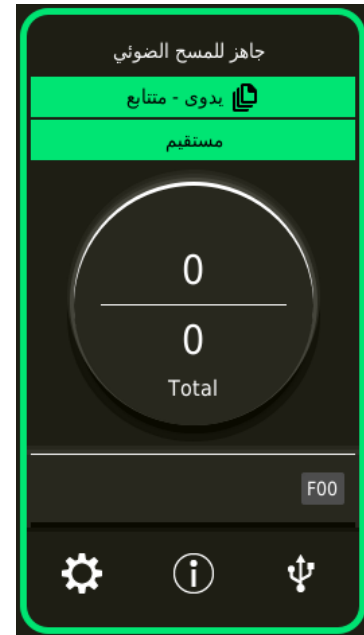
- يمكن مسح المستندات ضوئياً باستمرار.
- باستخدام الوضع اليدوي المستمر يمكن تحميل عدة مستندات يدوياً وإجراء مسح ضوئي لها بشكل متتابع.
- باستخدام الوضع اليدوي الأحادي يمكن إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأطراف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأطراف التخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.
- يتيح لك المسح الضوئي المباشر مسح مستندات ذات سمك أعلى من سمك المستندات التي يمكن مسحها باستخدام الوضع اليدوي المستمر أو الوضع اليدوي الأحادي مع المسح الضوئي بدوران للخلف، إلا أن سرعة المسح تقل.
- عندما يتم مسح مستند ضوئياً في جيب التلقيح، يتم إخراج المستندات من الجزء الخلفي من الماسحة.

- **القدرة على إجراء مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف والخطابات وورق النقل متعدد الطبقات**

تركب هذه الماسحة وحدة بكرة الالتقاط المستخدمة لتبديل الوضع إلى وضع التغذية اليدوية. يعمل تبديل الوضع إلى وضع التغذية اليدوية على تقليل الحمل على المستندات التي تم تلقيحها حتى يتم تلقيح المستندات ومسحها ضوئياً بنجاح.

- **شاشة اللمس**

تحتوي الماسحة على شاشة لمس مقاس 4.3 بوصة بألوان TFT، يمكنك من تشغيل الماسحة من خلال إجراءات بسيطة مثل الرؤية واللمس. على شاشة اللمس، يمكنك التحقق من المعلومات مثل عدد الصفحات التي تم مسحها ضوئياً وحالة الخطأ، بالإضافة إلى تهيئة الإعدادات التشغيلية المختلفة للمسح الضوئي.



- **تحسين فاعلية العمل لما قبل المسح الضوئي وبعده**

يمكن للماسحة الضوئية إجراء "مسح ضوئي لرمزة مختلطة" والتي تسمح لك بمسح مستندات بمقاسات وأوزان وأنواع ورق مختلفة في مرة واحدة. وهذا يقوم بتبسيط عملية ترتيب المستندات قبل المسح الضوئي. بالإضافة إلى ذلك، تم اعتماد "مصعد المكس" الجديد، الذي يحافظ تلقائياً على المكس في ارتفاع معين. يمنع هذا تناثر المستندات الممسوحة ضوئياً في الإخراج، للمساعدة على الحفاظ على المستندات التي تم مسحها ضوئياً بشكل فعال.

- **تقليل خسارة العمل بسبب حالات التلقيم المتعدد**

تحتوي الماسحة على أدوات استشعار فوق صوتية للتلقيم المتعدد والتي تكشف بدقة أخطاء " التلقيم المتعدد " عندما يتم تلقيم ورقتين أو أكثر في الماسحة الضوئية في وقت واحد.

يمكن الاعتماد على خاصية كشف تراكب المستندات هذه حتى عند مسح رزمة مستندات مختلطة بمقاسات وأوزان وأنواع مختلفة، لتفادي احتمالية خسارة العمل.
- **وظيفة كشف التلقيم المتعدد الذكي**

عندما يكون هناك ورق مرفق بمكان محدد على المستندات، أو أن الأوراق المرفقة بنفس الحجم، تقوم خاصية التلقيم المتعدد الذكية بتفعيل الماسحة للتعرف على منطقة المرفقات.

لا تكشف الماسحة المنطقة المتعرّف بها حيث تكون المرفقات قيد التشغيل باعتبارها تراكبًا للمستندات بحيث يمكن استمرار المسح الضوئي.
- **وظيفة حماية الورق عن طريق مراقبة المستندات المشوهة**

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف المستندات المشوهة نتيجة لخطأ في التلقيم وتوقف المسح الضوئي.

قد يؤدي انحسار الورق الناتج عن أخطاء التلقيم إلى تلف المستندات القيمة أو تمزيقها.

يمكن أن يؤدي اكتشاف خطأ في التلقيم وتوقف المسح الضوئي إلى منع إتلاف المستندات.
- **وظيفة لمراقبة المستندات المدبسة وإيقاف المسح الضوئي فور اكتشافها**

تم تجهيز الماسحة بوظيفة تُوقف المسح الضوئي عند الكشف عن مستند يحتوي على دبابيس.

عندما يتم تلقيم مستند يحتوي على دبابيس، قد يتلف الجزء المدبس.

يمكن أن يمنع إيقاف المسح الضوئي المستندات من التلف عندما يتم الكشف عن مستندات مدبسة.
- **وظائف مختلفة لمساعدة المشغلين**
 - الماسحة مجهزة بـ "مسار ورقي مدمج مع زجاج مضاد للغبار " قابل للتنظيف وموجود داخل ADF، يحافظ على سطح زجاج المسح الضوئي نظيفاً.
 - يعمل هذا على تمديد دورات التنظيف، وبالتالي يقلل من عبء العمل على المشغلين.
 - الماسحة مجهزة بـ " مراقب جودة الصور التلقائي "، الذي يفحص الصور الممسوحة ضوئياً وعرض الصور التي بها مشكلات.
 - يقلل هذا من عبء العمل على المشغلين.
- **وظيفة معالجة صور متقدمة في برنامج تشغيل الماسحة**

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف تلقائياً ما إذا كان مستند بالألوان أو أحادي اللون ومن ثم تخرج صورة للمستند.

تقلل هذه الوظيفة خطر الانحراف اللوني أو التخطيطات من الحدوث على المستندات وتتيح لك إخراج الصور القابلة للإنتاج بشكل عالي.
- **منع الصور من فقدان أي أجزاء حتى لو تم تلقيم المستندات المنحرفة**

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف الجزء العلوي والسفلي للمستند عند تلقيم مستند منحرف ومن ثم تخرج صورة للمستند.

تمنع هذه الوظيفة الصور من فقدان أي أجزاء حتى لو تم تلقيم المستندات المنحرفة.
- **خيارات أداة ختم الجهة الأمامية/ الخلفية**

الطرز المجهزة بأداة الختم بشكل قياسي متاحة. غالباً ما تكون مطلوبة لإدارة/ التحقق من القسائم والنماذج التجارية.

تتوفر أدوات الختم كخيار للطرز غير المجهزة بأداة ختم بشكل قياسي.

يمكنك تحديد أداة ختم الجهة الأمامية (للطباعة على الجانب الأمامي للمستند) أو أداة ختم الجهة الخلفية (للطباعة على الجانب الخلفي للمستند).

يحسن استخدام أداة الختم فعالية العمل في إدارة المستند أو في التحقق من المستندات.

- القدرة على حماية الصور، ولقطات الصور، والمستندات التي يمكن أن تتعرض للتلف أثناء عمليات المسح الضوئي

تكون الأوراق كبيرة الحجم والأوراق الحاملة للصور متوفرة كخيار. يتيح لك استخدامها مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة كبيرة، أو المستندات ذات المقاس غير القياسي مثل الصور ومقاطع الصور.

- الإدارة المركزية لماسحات متعددة

يمكن إدارة ماسحات متعددة معًا باستخدام Scanner Central Admin Server أو Scanner Central Admin Desktop. على سبيل المثال، يمكنك مراقبة حالة التشغيل للماسحات المدارة أو تطبيق إعدادات الماسحة أو البرامج الثابتة على الماسحات.

- Scanner Central Admin Server

استخدم Scanner Central Admin Server إذا أردت إدارة عدد كبير من الماسحات.

يتيح لك Scanner Central Admin Server تحديث الإعدادات والبرامج الثابتة وبرنامج تشغيل الماسحات على ماسحات متعددة في آن واحد.

يمكنك توصيل Scanner Central Admin Server مع الماسحات الضوئية عبر Scanner Central Admin Agent المثبت على أجهزة الكمبيوتر لإدارة الماسحات الضوئية:

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.

- Scanner Central Admin Desktop

يمكنك استخدام Scanner Central Admin Desktop إذا أردت إدارة عدد صغير من الماسحات (*1).

يمكن أن يعمل Scanner Central Admin Desktop على نظام التشغيل الخاص بالعميل.

يتيح لك Scanner Central Admin Desktop تطبيق إعدادات الماسحة، والإصدار الأخير من البرنامج الثابت، على الماسحات الضوئية.

يمكنك توصيل Scanner Central Admin Server مع الماسحات الضوئية عبر Scanner Central Admin Agent المثبت على أجهزة الكمبيوتر لإدارة الماسحات الضوئية:

لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Scanner Central Admin Desktop.

انتباه

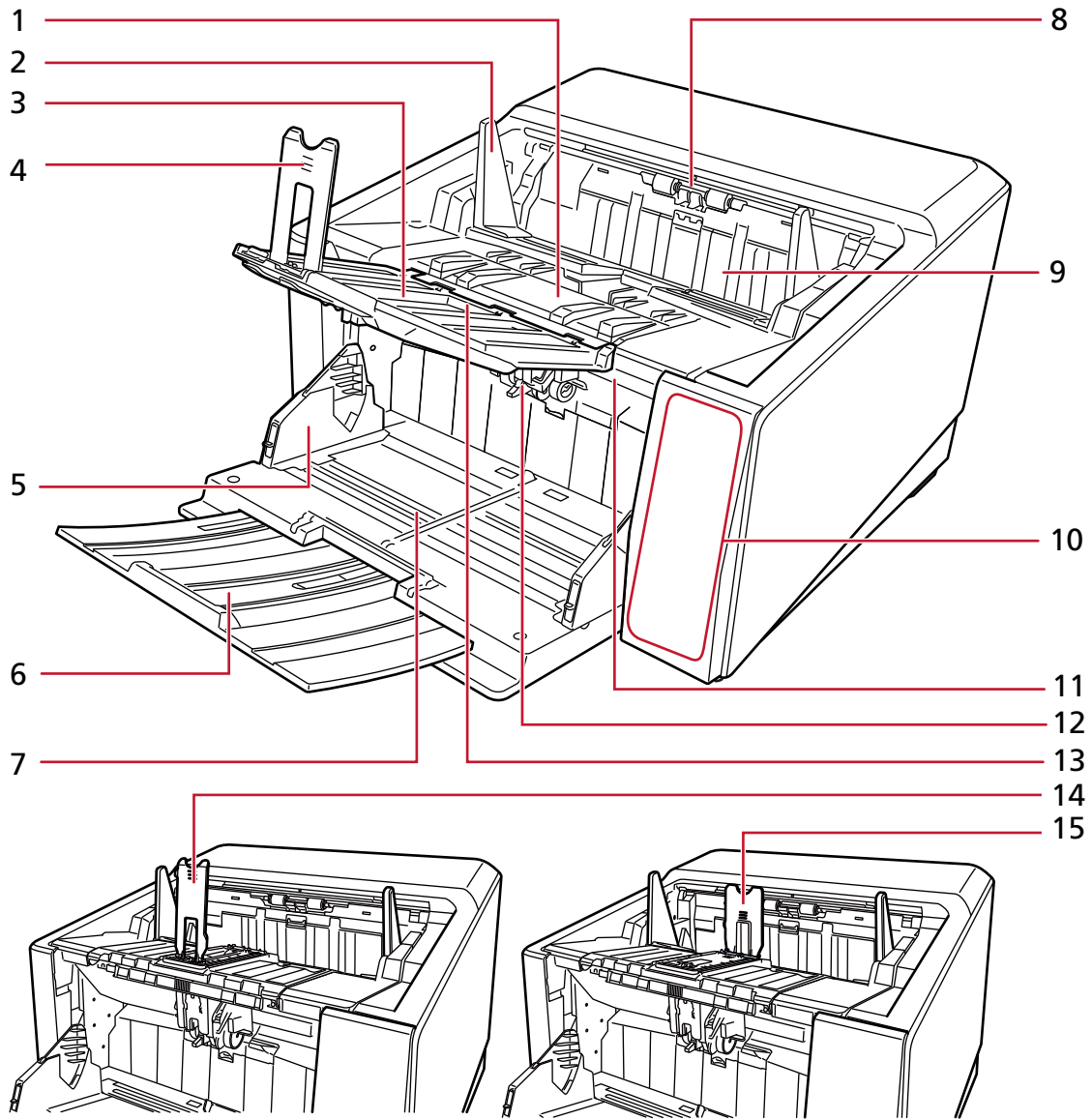
لا يدعم Scanner Central Admin Desktop اللغة التركية والعربية.
استخدم الإصدار الإنجليزي من Scanner Central Admin Desktop.

*1: عدد الماسحات المقترح 100 مساحة أو أقل.

الأجزاء والوظائف

هذا القسم يشرح أسماء أجزاء الماسحة.

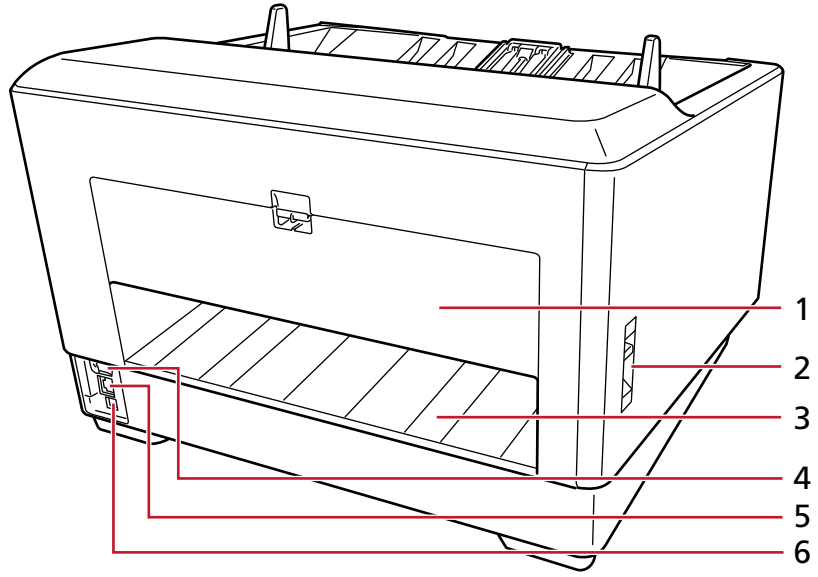
● الجزء الأمامي



لا.	الاسم	الوظيفة
1	المكس	يقوم بتعبئة المستندات التي تم إخراجها. ينخفض المكس بشكل تلقائي عند تكديس المستندات؛ وذلك لإبقاء الجزء العلوي من المستندات المكسدة على نفس الارتفاع. وهذا يحافظ على المستندات المخرجة مكسدة بشكل مرتب.
2	الدليل الجانبي للمكس	يوجه المستندات التي تم إخراجها في اتجاه العرض لمنعها من التبثر.
3	امتداد المكس	ارفعه تجاهك واضبطه وفقاً لطول المستندات.

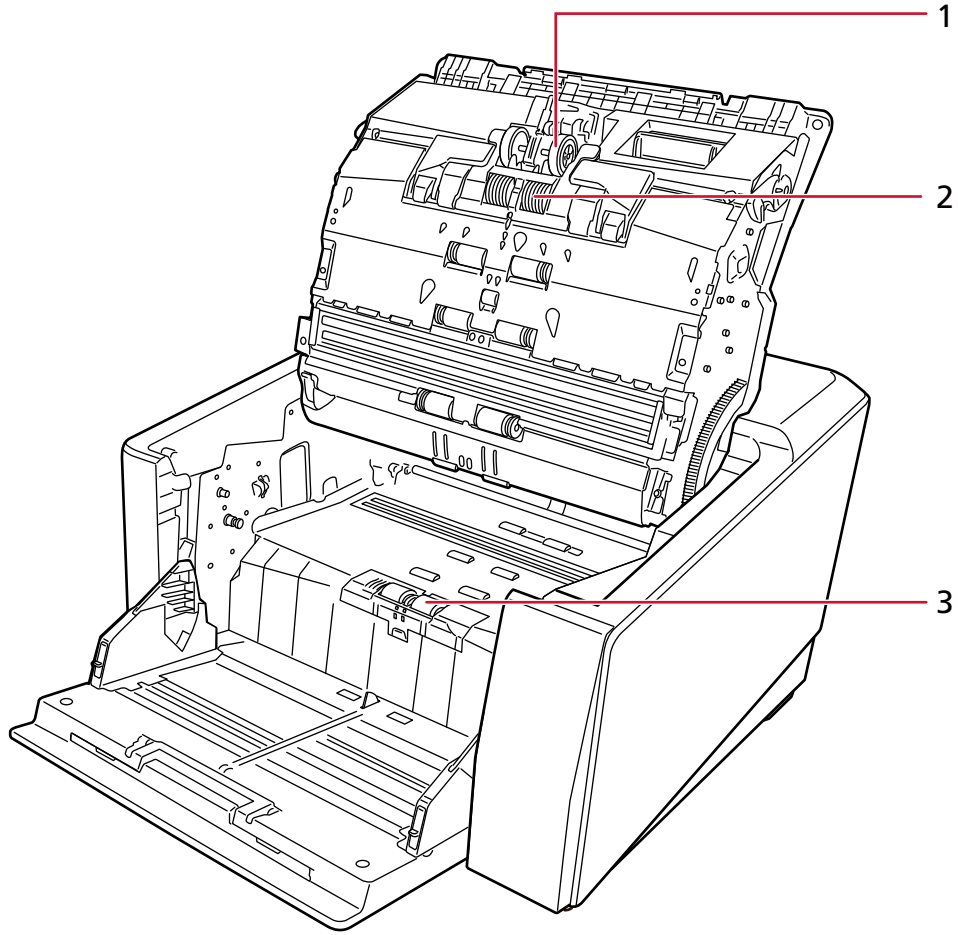
لا.	الاسم	الوظيفة
4	سدادة المكس (كبيرة)	يقود المستندات التي تم إخراجها في اتجاه الطول لمنعها من التبعثر. على الرغم من إمكانية محاذاة المستندات بدون سدادة المكس (الكبيرة)، إلا أنه يمكن استخدامها لتكديس المستندات بشكل أكثر دقة. يمكن استخدام هذا عند رفع امتداد المكس. هناك ثلاثة أنواع من سدادات المكس: سدادة المكس (الكبيرة)، وسدادة المكس (المتوسطة)، وسدادة المكس (الصغيرة). استخدم كل سدادة مكس وفقاً لطول المستندات. لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط المكس (60 صفحة).
5	الدليل الجانبي لجيب التقييم	يوجه المستندات في اتجاه العرض بحيث يتم تقييمها في الماسحة الضوئية دون أن تنحرف.
6	امتداد جيب التقييم	اسحب لوضع المستندات الطويلة على مخزن الورق.
7	جيب التقييم	جدول لتحميل المستندات لعملية المسح الضوئي.
8	مخرج الورق	يقوم بإخراج المستندات التي تم مسحها ضوئياً.
9	غطاء أداة الختم بالجهة الأمامية	افتح هذا الغطاء لاستبدال خرطوشة الطباعة أو ضبط موضع الطباعة في أداة الختم بالجهة الأمامية. تأكد أن غطاء أداة الختم بالجهة الأمامية مغلق بشكل صحيح. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.
10	لوحة التحكم	تتكون من شاشة لمس وأزرار. يمكن استخدامها لتشغيل الماسحة أو لفحص حالتها. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل (118 صفحة).
11	شريط تحرير وحدة ADF	ادفع لفتح وحدة ADF.
12	(وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF	يسحب المستندات التي تم تحميلها ويقوم بتقييمها على مخزن الورق واحدة تلو الأخرى. افتح هذه الوحدة لاستبدال العناصر المستهلكة أو لتنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية.
13	مفتاح تحديد زاوية امتداد المكس	تستخدم لضبط زاوية امتداد المكس.
14	سدادة المكس (متوسطة)	يقود المستندات التي تم إخراجها في اتجاه الطول لمنعها من التبعثر. يمكن استخدام هذا عند إغلاق امتداد المكس.
15	سدادة المكس (صغيرة)	هناك ثلاثة أنواع من سدادات المكس: سدادة المكس (الكبيرة)، وسدادة المكس (المتوسطة)، وسدادة المكس (الصغيرة). استخدم كل سدادة مكس وفقاً لطول المستندات. لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط المكس (60 صفحة).

● الجزء الخلفي



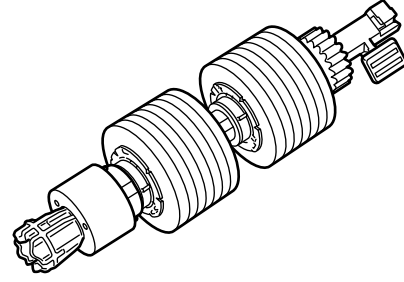
لا.	الاسم	الوظيفة
1	غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية	افتح هذا الغطاء لاستبدال خرطوشة الطباعة أو ضبط موضع الطباعة في أداة الختم بالجهة الخلفية. تأكد أن غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية مغلق بشكل صحيح. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.
2	مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق	يبدل بين زوايا إخراج الورق. يؤدي تمرير هذا المفتاح باتجاه الأعلى إلى التبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف. مرّر هذا المفتاح للتبديل إلى المسح المباشر.
3	مخرج الورق	عند استخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق للتبديل إلى المسح الضوئي المباشر، يتم إخراج المستندات الممسوحة ضوئيًا هنا.
4	موصل USB	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل USB.
5	موصل LAN	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل LAN.
6	موصل الطاقة	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل طاقة.

● الأجزاء القابلة للإزالة



لا.	الاسم	الوظيفة
1	بكرة الالتقاط	هي البكرة التي تتعامل مع المستندات المحملة على جيب التلقين وتقوم بتلقينها في ADF. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرات الالتقاط، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة).
2	بكرة الفاصل	هي وحدة بكرة تفصل ورقة واحدة عن رزمة المستندات الملقمة من خلال بكرات الالتقاط وتقوم بتلقين المستند إلى ADF. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرة الفاصل، راجع استبدال بكرة الفاصل (183 صفحة).

لا.	الاسم	الوظيفة
3	بكرة الإيقاف	بكرة تمنع تلقيم أكثر من ورقة واحدة في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF في وقت واحد. لمعرفة التفاصيل حول إزالة بكرة الإيقاف، راجع استبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

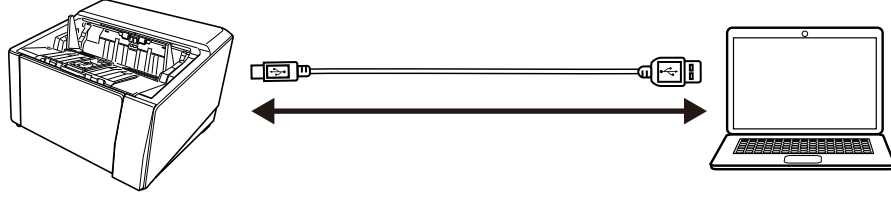


إعداد الماسحة

هذا القسم يوضح البرنامج المطلوب لجهاز الكمبيوتر الذي ترغب في توصيل الماسحة به ومتطلبات النظام وطريقة إعداد الماسحة. يعتمد إجراء إعداد الماسحة على طريقة اتصال الماسحة. تحقق من الصفحة المرجعية لكل طريقة لإعداد الماسحة.



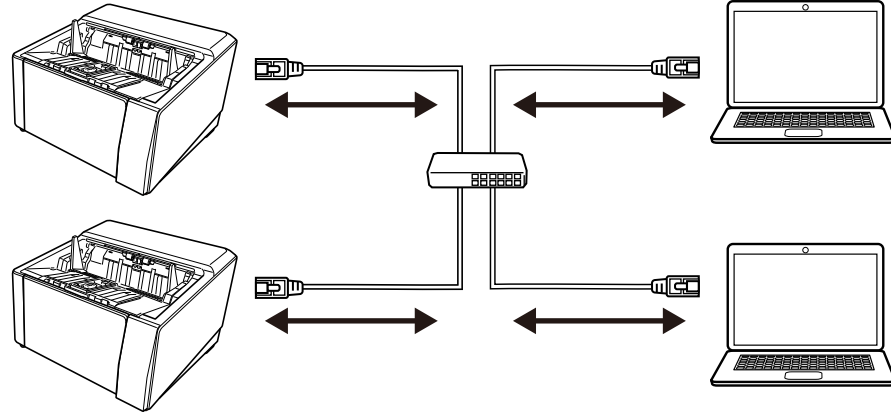
توصيل الماسحة الضوئية بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB (صفحة 31)



توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) (صفحة 35)



توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند تعيين عنوان IP يدويًا) (صفحة 39)



نظرة عامة على البرامج المجمعة

هذا القسم يوضح البرنامج المطلوب لجهاز الكمبيوتر الذي ترغب في توصيل الماسحة به. هذا المنتج مجمع مع البرنامج التالي.

تلميح

- يمكن تثبيت البرنامج من أسطوانة DVD-ROM الخاصة بالإعداد المرفقة أو تنزيله من موقع التنزيل ومن ثم تثبيته.
- يمكن تنزيل Scanner Central Admin Desktop، و Scanner Central Admin من موقع التنزيل وتثبيتهما بعد ذلك.
- عند استخدام Scanner Central Admin، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.

- عند استخدام Scanner Central Admin Desktop، راجع مساعدة Scanner Central Admin Desktop.

● برنامج التشغيل PaperStream IP

برنامج التشغيل PaperStream IP هو برنامج تشغيل ماسحة متوافق مع معيار TWAIN/ISIS. وهو يدعم الماسحات المتصلة بإحدى الشبكات.

يوجد ثلاثة أنواع من برامج التشغيل PaperStream IP.

- (PaperStream IP (TWAIN

متوافق مع معيار TWAIN. يتم استخدامه عند قيامك بتشغيل الماسحة مستخدماً تطبيقات TWAIN-متوافقة مع نظام 32-bit.

- (PaperStream IP (TWAIN x64

متوافق مع معيار TWAIN. يتم استخدامه عند قيامك بتشغيل الماسحة مستخدماً تطبيقات TWAIN-متوافقة مع نظام 64-bit. بغض النظر عن نظام التشغيل الخاص بك، إذا كان تطبيق المسح الضوئي للصور الذي تستخدمه عبارة عن تطبيق 32 بت، فاستخدم

(PaperStream IP (TWAIN.

- PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series

متوافق مع معيار ISIS. يتم استخدامه عند قيامك بتشغيل الماسحة مستخدماً تطبيقات متوافقة مع ISIS. لمعرفة التفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج التشغيل PaperStream IP.

● Network Setup Tool for fi Series

يتم تضمين التطبيقات التالية.

يتم استخدام هذه التطبيقات لتوصيل الماسحة بإحدى الشبكات لجعل الماسحة متوفرة.

- أداة تحديد الماسحة

استخدم هذا التطبيق لتعيين جهاز كمبيوتر ليتمكن من استخدام الماسحة المتصلة بإحدى الشبكات.

- أداة تعيين عنوان IP

استخدم هذا التطبيق لتعيين عنوان IP الخاص بالماسحة واسم الماسحة الضوئية.

- Button Event Manager

استخدم هذا التطبيق لتحديد تطبيق المسح الضوئي للصور ليتم تشغيله عند الضغط على الزر على الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

● Software Operation Panel

يمكنك تكوين الإعدادات المتعلقة بمسح المستندات ضوئياً وإدارة القطع المستهلكة.

تم تثبيتها معاً بواسطة برنامج التشغيل PaperStream IP.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel) (303 صفحة).

● Error Recovery Guide

استخدم هذا التطبيق لعرض حالة الماسحة وحل للمشكلة في حال حدوث خطأ في الماسحة.

تم تثبيتها معاً بواسطة برنامج التشغيل PaperStream IP.

يمكن الاطلاع على الحلول للمشكلات في استكشاف الأخطاء وإصلاحها (196 صفحة).

● Error Recovery Guide (دليل)

هذا دليل يصف حلول الأخطاء التي تم الإبلاغ عنها من قبل Error Recovery Guide.

● PaperStream ClickScan

تطبيق مسح ضوئي للصور 32-بت يدعم PaperStream IP (TWAIN).

يمكن إجراء المسح الضوئي عبر عمليات وإعدادات بسيطة.

يبدأ تشغيل هذا البرنامج تلقائياً عندما تسجل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك ويظل في منطقة الإشعارات الموجودة في شريط المهام.

لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة PaperStream ClickScan.

● PaperStream ClickScan Searchable PDF Option

تطبيق لإخراج الصور في تنسيق PDF، أو (*1 Word)، أو (*1 Excel) قابل للبحث.

يمكن استخدامه مع PaperStream ClickScan.
لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة PaperStream ClickScan.

● PaperStream Capture

تطبيق مسح ضوئي للصور 32-بت يدعم PaperStream IP (TWAIN)/PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series. بمجرد تحديد إعدادات المسح الضوئي كملفات التعريف، يمكنك تخصيص الإعدادات حسب تفضيلاتك.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream Capture.

● PaperStream Capture Pro (إصدار تجريبي)

تطبيق مسح ضوئي للصور 32-بت يدعم PaperStream IP (TWAIN). إنه الإصدار التجريبي من PaperStream Capture Pro. لاستخدام الإصدار الكامل، قم بشراء الترخيص وتفعيله. بالإضافة إلى الخصائص الموجودة في PaperStream Capture، يتيح لك PaperStream Capture Pro أيضًا إجراء عمليات متعددة المستويات وإعدادات بيانات التعريف المتقدمة.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream Capture.

● ABBYY FineReader for ScanSnap

هذا التطبيق يحول الصور إلى ملفات للتطبيقات مثل (*1 Word) أو (*1 Excel). يمكن استخدامه عندما تقوم بمسح مستندات باستخدام PaperStream Capture/PaperStream Capture Pro. قم بتنزيله من موقع التنزيل وثبته.

● كتيبات دليل التشغيل

تم تثبيت احتياطات السلامة و fi-890PRF/fi-890PRB دليل التشغيل ودليل تشغيل أداة الختم.

● Scanner Central Admin Agent

ثبت هذا التطبيق على جهاز الكمبيوتر الذي تتصل به الماسحة لربطها بـ Scanner Central Admin Server أو Scanner Central Admin Desktop. عند ربط جهاز الكمبيوتر بـ Scanner Central Admin Server، أو Scanner Central Admin Desktop، يمكنك تطبيق التحديثات مثل معلومات الإعداد للماسحة على عدة مساحات.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager ودليل مستخدم Scanner Central Admin أو ملف مساعدة Scanner Central Admin Desktop.

● fi Series Online Update

يبحث هذا التطبيق عن آخر التحديثات للبرنامج الذي تم تثبيته على جهاز الكمبيوتر، ويبحث عن تحديثات البرامج الثابتة للماسحة المتصلة بجهاز الكمبيوتر، ويطبقها.
لمعرفة التفاصيل، راجع fi Series Online Update Help.

*1: يجب تثبيت منتجات Microsoft® Office.

متطلبات النظام

فيما يلي متطلبات النظام للكمبيوتر الذي سيتم تثبيت البرنامج عليه.

<ul style="list-style-type: none"> ● (1*) Windows® 10 Home (32-bit/64-bit) ● (1*) Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit) ● (1*) Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit) ● (1*) Windows® 10 Education (32-bit/64-bit) ● (1*) Windows Server® 2016 Standard (64-bit) ● (1*) Windows Server® 2019 Standard (64-bit) ● (1*) Windows Server® 2022 Standard (64-bit) ● (1*) Windows® 11 Home (64-bit) ● (1*) Windows® 11 Pro (64-bit) ● (1*) Windows® 11 Enterprise (64-bit) ● (1*) Windows® 11 Education (64-bit) 	نظام تشغيل
معالج Intel أو معالج متوافق مع Intel	وحدة المعالجة المركزية
768 x 1024 بكسل أو أعلى، 65536 أو ألوان أكثر (حجم النص: إن التكبير يصل إلى 125% في إعدادات العرض لنظام التشغيل)	دقة العرض
12 غيغابايت أو أكثر من مساحة القرص الثابت الخالية (2*)	مساحة القرص الثابت
مطلوب لتثبيت البرنامج من Setup DVD-ROM المجمع	محرك أقراص DVD
USB3.2 Gen1/USB3.0/USB2.0/USB1.1	الواجهة
<ul style="list-style-type: none"> ● Google Chrome ● Microsoft Edge 	المستعرضات (3*)

*1: البرنامج المجمع يعمل كتطبيق سطح مكتب.

*2: مساحة القرص المطلوبة للمسح الضوئي للمستندات تختلف وفقاً لمقاس ملف الصور الممسوحة.

*3: أحد المستعرضات مطلوب عندما تضبط إعدادات الشبكة في إعدادات الشبكة في **fi Series**.
وضع Internet Explorer على Microsoft Edge غير مدعوم.

توصيل الماسحة الضوئية بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB

يوضح هذا القسم إجراء الإعداد لاستخدام الماسحة المتصلة بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB. لمعرفة الإجراء الخاص بك الماسحة، راجع بدء الاستخدام.

انتباه

إذا تم تثبيت إصدار قديم من البرنامج، فقم بإلغاء تثبيته أولاً. لمعرفة الإجراء الخاص بإلغاء تثبيت البرنامج، راجع إلغاء تثبيت البرنامج (400 صفحة).

- 1 شغّل الكمبيوتر، وسجل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
- 2 قم بإدخال إعداد DVD-ROM في محرك الأقراص DVD. تظهر نافذة [إعداد fi Series].

تلميح

إذا لم تظهر نافذة [الإعداد fi Series]، انقر نقرًا مزدوجاً على "Setup.exe" في Setup DVD-ROM من خلال [مستكشف الملفات] أو [الكمبيوتر].

- 3 انقر فوق اسم نموذج الماسحة الضوئية الذي سيستخدم (إذا تم عرض نافذة تحديد اسم النموذج).
- 4 حدد إما [تثبيت (يوصى به)] أو [تثبيت (مخصص)].
 - بالنسبة إلى [تثبيت (يوصى به)] حدد [تثبيت (يوصى به)] لتثبيت كل البرامج المطلوبة لتشغيل الماسحة.
 - a انقر فوق زر [تثبيت (يوصى به)].



- b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها. أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.
- c قم بتثبيت البرنامج متبعًا التعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.

تلميح

عند تحديد [تثبيت (يوصى به)]، يتم تثبيت البرنامج التالي:

- PaperStream IP (TWAIN Network Setup Tool for fi Series
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture
- كتيبات دليل التشغيل
- fi Series Online Update

● بالنسبة إلى [تثبيت (مخصص)] حدد [تثبيت (مخصص)] لتحديد البرنامج الذي تريده وتثبيته.

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



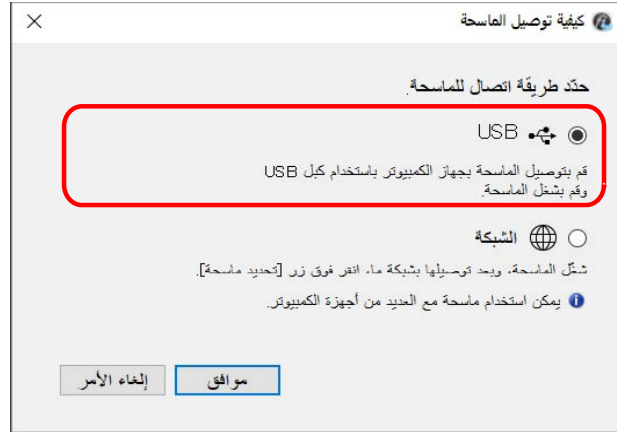
b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها. أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.

c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر فوق زر [التالي].

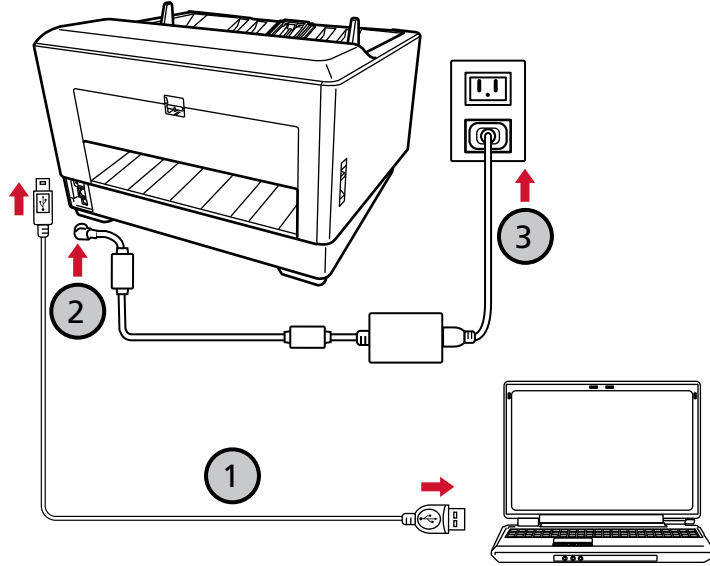
d قم بتثبيت البرنامج متبعًا للتعليمات الظاهرة في النافذة.

- عندما تريد تثبيت Network Setup Tool for fi Series عند عرض نافذة [كيفية توصيل الماسحة]، تابع إلى الخطوة 5.
- عندما لا تريد تثبيت Network Setup Tool for fi Series بعد اكتمال تثبيت البرنامج، تابع إلى الخطوة 6.

5 حدد [USB].



6 صل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر على النحو التالي.



a قم بتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر باستخدام كابل USB الفرفق (1).

تلميح

إذا أردت توصيل كابل USB بالماسحة، فقم بتوصيل كابل USB وشعار USB الذي على رأس الكابل متجه للييسار.

b قم بتوصيل كابل الطاقة بالماسحة الضوئية وأخذ التيار المتردد (2)، (3).

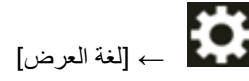
c شغّل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

d عندما تظهر معلومات الضمان على شاشة اللمس، قم بتأكيد المعلومات المعروضة واضغط على زر [موافق].

تلميح

افتراضي لغة العرض لشاشة اللمس هو اللغة الإنجليزية. يمكن تغيير لغة العرض من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:



7 انقر فوق زر [موافق] في نافذة [كيفية توصيل المساحة].

8 انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعدادات fi Series].

9 تحقق من أن المساحة جاهزة لبدء المسح الضوئي. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (75 صفحة).

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند الحصول على عنوان IP تلقائياً)

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجل توصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية والحصول على عنوان IP تلقائياً للماسحة من خادم DHCP.

لمعرفة الإجراء الخاص بفك الماسحة، راجع بدء الاستخدام.

انتباه

إذا تم تثبيت إصدار قديم من البرنامج، فقم بإلغاء تثبيته أولاً.
لمعرفة الإجراء الخاص بإلغاء تثبيت البرنامج، راجع إلغاء تثبيت البرنامج (400 صفحة).

تلميح

يتم تعيين إعداد المصنع الافتراضي للحصول على عنوان IP للماسحة للحصول على عنوان IP تلقائياً.

- 1 شغل الكمبيوتر، وسجل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
- 2 قم بإدخال إعداد DVD-ROM في محرك الأقراص DVD. تظهر نافذة [إعداد fi Series].

تلميح

إذا لم تظهر نافذة [الإعداد fi Series]، انقر نقراً مزدوجاً على "Setup.exe" في Setup DVD-ROM من خلال [مستكشف الملفات] أو [الكمبيوتر].

- 3 انقر فوق اسم نموذج الماسحة الضوئية الذي سيستخدم (إذا تم عرض نافذة تحديد اسم النموذج).
- 4 حدد إما [تثبيت (يوصى به)] أو [تثبيت (مخصص)].
 - بالنسبة إلى [تثبيت (يوصى به)]
 - حدد [تثبيت (يوصى به)] لتثبيت كل البرامج المطلوبة لتشغيل الماسحة.
 - a انقر فوق زر [تثبيت (يوصى به)].



- b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها.
أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.

c قم بتنصيب البرنامج متبعًا التعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.

تلميح

عند تحديد [تنصيب (يوصى به)]، يتم تثبيت البرنامج التالي:

- (PaperStream IP (TWAIN
- Network Setup Tool for fi Series
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture
- كتيبات دليل التشغيل
- fi Series Online Update

• بالنسبة إلى [تنصيب (مخصص)] حدد [تنصيب (مخصص)] لتحديد البرنامج الذي تريده وتثبيته.

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها. أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.

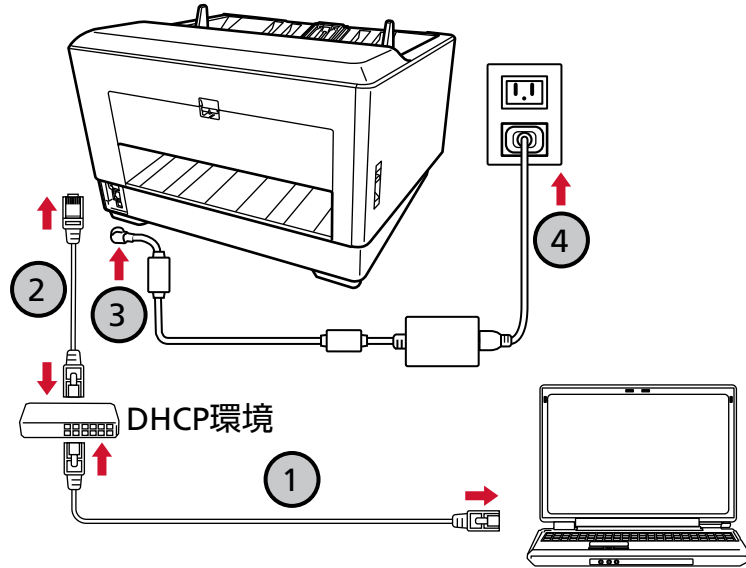
c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر فوق زر [التالي].

d قم بتنصيب البرنامج متبعًا التعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.

5 حدد [الشبكة].



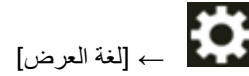
6 صل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر على النحو التالي.



- a قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية أو Wi-Fi (1).
- يعرض الإجراء الوارد أدناه مثال توصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز شبكة عبر شبكة LAN السلكية. لمعرفة التفاصيل حول كيفية توصيل جهاز الكمبيوتر بالشبكة، راجع دليل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- b قم بتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز الشبكة عبر شبكة LAN سلكية (2).
- c قم بتوصيل كابل الطاقة بالماسحة الضوئية ومأخذ التيار المتردد (3)، (4).
- d شغل الماسحة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).
- e عندما تظهر معلومات الضمان على شاشة اللمس، قم بتأكيد المعلومات المعروضة واضغط على زر [موافق].

تلميح

افتراضي لغة العرض لشاشة اللمس هو اللغة الإنجليزية. يمكن تغيير لغة العرض من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:



7 انقر فوق زر [تحديد ماسحة] في نافذة [كيفية توصيل الماسحة].
تظهر نافذة [أداة تحديد الماسحة]

8 في قائمة الماسحات، حدد مربع الاختيار الخاص بالماسحة.
للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

تلميح

يمكن التحقق من اسم الماسحة وعنوان IP من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:



9 انقر فوق الزر [موافق] لإغلاق نافذة [أداة تحديد الماسحة].

10 انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعداد fi Series].

11 تحقق من أن الماسحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (75 صفحة).

تلميح

- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة (398 صفحة)، وابدأ تشغيلها.
- كما يمكن ضبط إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series أو أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة المزيد من التفاصيل حول إعدادات الشبكة في fi Series، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة). للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند تعيين عنوان IP يدوياً)

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجل توصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية وتعيين عنوان IP للماسحة يدوياً. لمعرفة الإجراء الخاص بفك الماسحة، راجع بدء الاستخدام.

انتباه

إذا تم تثبيت إصدار قديم من البرنامج، فقم بإلغاء تثبيته أولاً. لمعرفة الإجراء الخاص بإلغاء تثبيت البرنامج، راجع إلغاء تثبيت البرنامج (400 صفحة).

- 1 شغّل الكمبيوتر، وسجل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
- 2 قم بإدخال إعداد DVD-ROM في محرك الأقراص DVD. تظهر نافذة [إعداد fi Series].

تلميح

إذا لم تظهر نافذة [الإعداد fi Series]، انقر نقرًا مزدوجاً على "Setup.exe" في Setup DVD-ROM من خلال [مستكشف الملفات] أو [الكمبيوتر].

- 3 انقر فوق اسم نموذج الماسحة الضوئية الذي سيستخدم (إذا تم عرض نافذة تحديد اسم النموذج).
- 4 حدد إما [تثبيت (يوصى به)] أو [تثبيت (مخصص)].
 - بالنسبة إلى [تثبيت (يوصى به)]
 - حدد [تثبيت (يوصى به)] لتثبيت كل البرامج المطلوبة لتشغيل الماسحة.
 - a انقر فوق زر [تثبيت (يوصى به)].



- b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها. أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.
- c قم بتثبيت البرنامج متبعًا التعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.

تلميح

عند تحديد [تثبيت (يوصى به)]، يتم تثبيت البرنامج التالي:

- PaperStream IP (TWAIN Network Setup Tool for fi Series
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture
- كتيبات دليل التشغيل
- fi Series Online Update

• بالنسبة إلى [تثبيت (مخصص)] حدد [تثبيت (مخصص)] لتحديد البرنامج الذي تريده وتثبيته.

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



b من نافذة تحديد طريقة التثبيت، حدد طريقة التثبيت التي تريدها. أنت مخير بين تنزيل وتثبيت أحدث برنامج أم تثبيت البرنامج من قرص DVD الخاص بالإعداد.

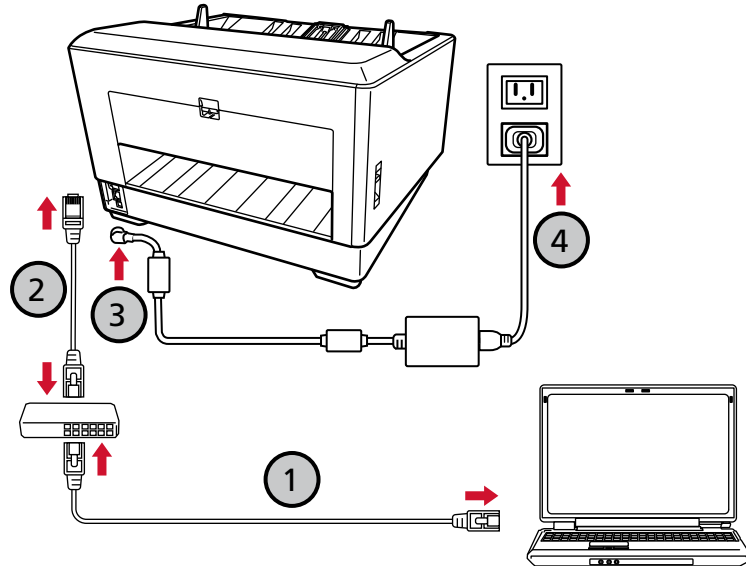
c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر فوق زر [التالي].

d قم بتثبيت البرنامج متبعًا للتعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.

5 حدد [الشبكة].



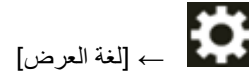
6 صل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر على النحو التالي.



- a قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية أو Wi-Fi (1).
- يعرض الإجراء الوارد أدناه مثال توصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز شبكة عبر شبكة LAN السلكية. لمعرفة التفاصيل حول كيفية توصيل جهاز الكمبيوتر بالشبكة، راجع دليل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- b قم بتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز الشبكة عبر شبكة LAN سلكية (2).
- c قم بتوصيل كابل الطاقة بالماسحة الضوئية ومأخذ التيار المتردد (3)، (4).
- d شغل الماسحة.
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).
- e عندما تظهر معلومات الضمان على شاشة اللمس، قم بتأكيد المعلومات المعروضة واضغط على زر [موافق].

تلميح

افتراضي لغة العرض لشاشة اللمس هو اللغة الإنجليزية. يمكن تغيير لغة العرض من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:



7 انقر فوق زر [تحديد ماسحة] في نافذة [كيفية توصيل الماسحة].
تظهر نافذة [أداة تحديد الماسحة]

8 انقر فوق زر [تعيين عنوان IP]
تظهر رسالة تطالبك بتوصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.

9 قم بتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز الكمبيوتر باستخدام كابل USB المرفق، وانقر فوق زر [موافق] في نافذة الرسالة.
تظهر نافذة تسجيل الدخول لأداة تعيين عنوان IP.

تلميح

- لا تحتاج إلى فصل كابل شبكة LAN عن الماسحة الضوئية عند توصيل كابل USB.
- إذا أردت توصيل كابل USB بالماسحة، فقم بتوصيل كابل USB وشعار USB الذي على رأس الكابل متجه لأعلى.

10 أدخل كلمة مرور المسؤول الافتراضية، ثم انقر فوق زر [تسجيل الدخول].
يمكنك التحقق من كلمة مرور المسؤول الافتراضية عن طريق التحقق مما إذا كان هناك ملصق أم لا.
لمعرفة التفاصيل حول الملصق، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
تظهر نافذة [أداة تعيين عنوان IP].

11 قم بتعيين عنوان IP واسم الماسحة الضوئية، ومن ثم انقر فوق زر [موافق].
اسم الماسحة الافتراضي هو "(اسم الطراز) - (الرقم التسلسلي)".
يمكن التحقق من الرقم التسلسلي للماسحة الضوئية على الملصق الموجود على الجزء الخلفي من الماسحة. لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

تلميح

يتم عرض اسم الماسحة الضوئية وعنوان IP الذي تقوم بتعيينه في قائمة الماسحات في أداة تحديد الماسحة.

12 افصل كابل USB عن الماسحة.

13 انقر فوق زر [بحث مرة أخرى] في نافذة [أداة تحديد الماسحة] للبحث عن الماسحة التي تريد استخدامها.
لا يتم عرض الماسحة في قائمة الماسحات مباشرة بعد تعيين عنوان IP. ابحث عن الماسحة بالنقر فوق زر [بحث مرة أخرى].
للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

14 في قائمة الماسحات، حدد مربع الاختيار الخاص بالماسحة.
للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

تلميح

يمكن التحقق من اسم الماسحة وعنوان IP من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:



← [معلومات المساحة الضوئية] ← [الشبكة]

15 انقر فوق الزر [موافق] لإغلاق نافذة [أداة تحديد المساحة].

16 انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعداد fi Series].

17 تحقق من أن المساحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (75 صفحة).

تلميح

- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد المساحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد المساحة (398 صفحة)، وابدأ تشغيلها.
- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع بدء تشغيل أداة إعداد عنوان IP (399 صفحة)، وابدأ تشغيلها.
- كما يمكن ضبط إعدادات الشبكة للمساحة في إعدادات الشبكة في fi Series.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة).

العمليات الأساسية

هذا الجزء يشرح كيفية تشغيل الماسحة.

تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة

هذا الجزء يشرح كيفية تشغيل وإيقاف تشغيل الماسحة.

تلميح

يمكن تعيين طريقة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة بها كالتالي:

- الضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية
 - استعمال شريط طاقة التيار المتناوب للتحكم في موفر الطاقة للأجهزة الطرفية مثل الماسحة الضوئية وفقاً لطاقة
 - تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية وفقاً لطاقة الكمبيوتر
- لمعرفة التفاصيل، راجع طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة [التحكم بمفتاح الطاقة] (371 صفحة).

كيفية القيام بالتشغيل

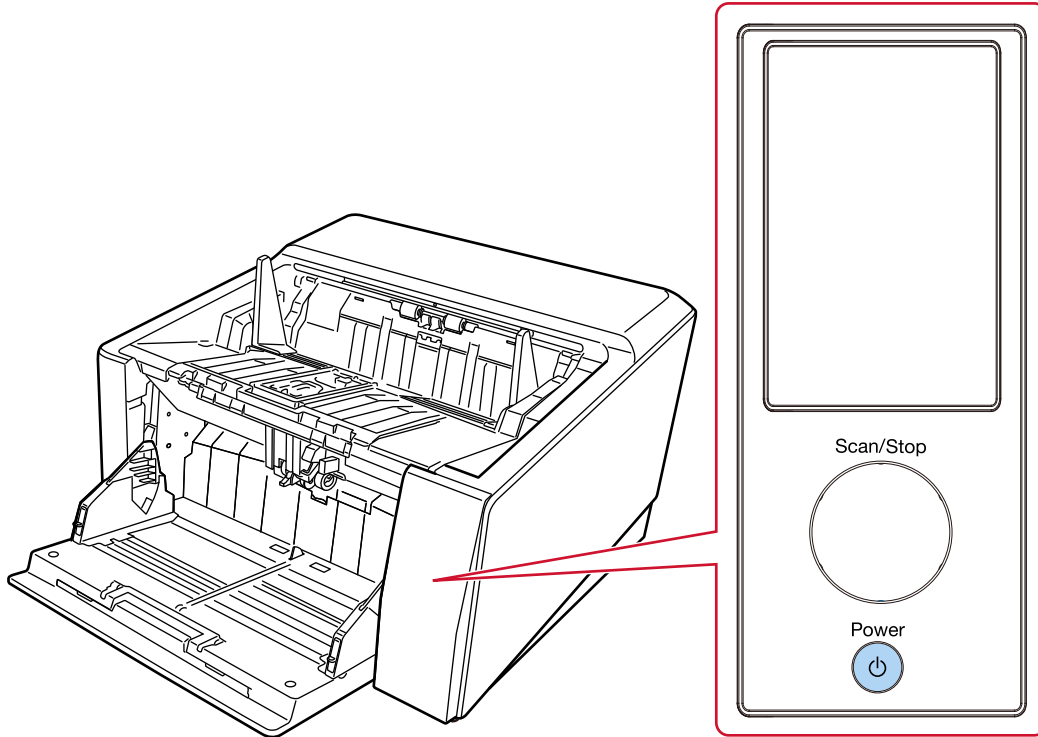
1 افتح مخزن الورق

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح مخزن الورق (49 صفحة).

تلميح

تأكد من فتح جيب التلقيم قبل الضغط على زر التشغيل [Power] لتشغيل الماسحة الضوئية.

2 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.



عندما يتم تشغيل الماسحة وتبدأ العمل بشكل طبيعي، يضيء إطار زر [Scan/Stop] باللون الأخضر. تظهر الشاشة التالية على شاشة اللمس عندما تكون الماسحة في عملية بدء التشغيل.

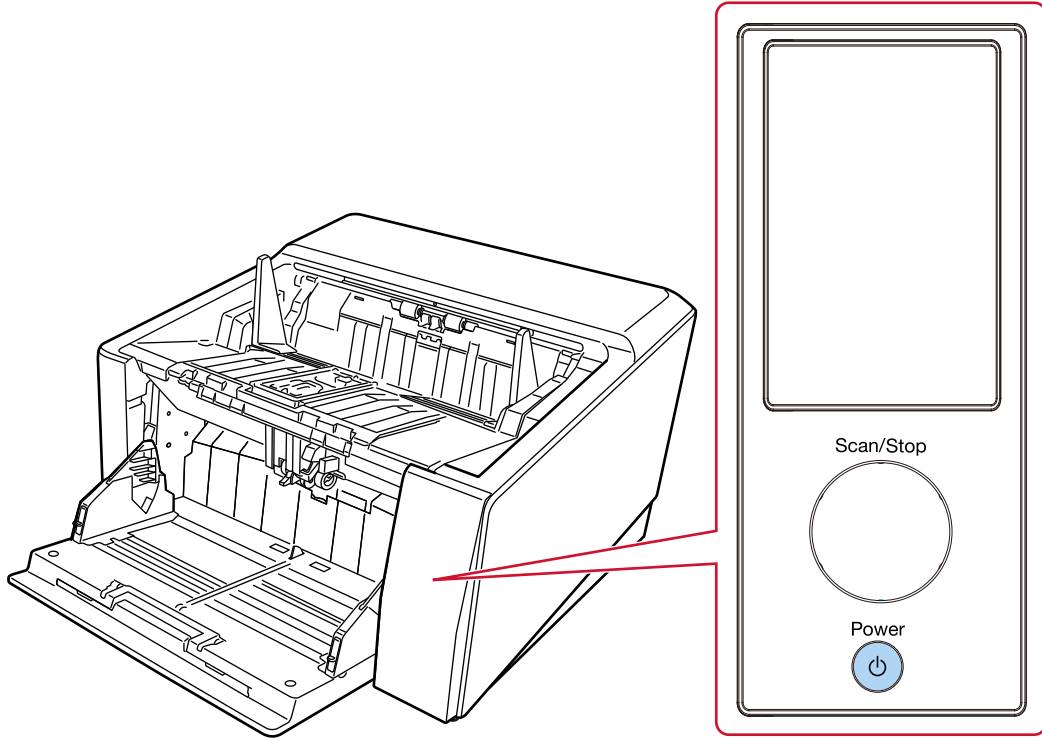


انتباه

إذا ظهرت رسالة خطأ على شاشة اللمس، فراجع الأخطاء (199 صفحة) واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

كيفية إيقاف تشغيل الطاقة

1 اضغط زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية لمدة ثابنتين أو أكثر.



يتم إيقاف تشغيل الماسحة، وينطفئ اللون الأخضر لإطار زر [Scan/Stop].

دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه

تدخل الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة في حال تم تركها قيد التشغيل دون استخدام لفترة معينة من الوقت. وضع حفظ الطاقة يقلل من استهلاك الطاقة خاصة عندما لا يتم استخدام الماسحة لفترة زمنية معينة. يحتوي وضع حفظ الطاقة على نوعين من الإعدادات.

● حفظ الطاقة

تدخل الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة تلقائياً، إذا تم تركها قيد التشغيل لمدة 15 دقيقة (الإعداد الافتراضي للمصنع) أو مدة أطول من ذلك دون استخدام.

عندما تدخل الماسحة وضع حفظ الطاقة، يحدث الآتي.

يتم إيقاف تشغيل شاشة اللمس. يومض إطار زر [Scan/Stop] باللون الأخضر.

لمتابعة العمل على الماسحة وإخراجها من وضع حفظ الطاقة، قم بإجراء أحد الخيارات التالية:

- قم بتحميل مستند على المخزن.

- اضغط على زر [Scan/Stop] الموجود على الماسحة الضوئية.

- قم بمسح مستند ما ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

● إيقاف تلقائي

يتم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائياً في حال تم تركها قيد التشغيل دون استخدام لفترة معينة من الوقت (4 ساعات للإعداد الافتراضي للمصنع). لإعادة التشغيل بعد التوقف عن العمل تلقائياً، اضغط على زر [Power]. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

انتباه

● إذا كان هناك مستنداً متبقياً في مسار الورق، قد لا تدخل الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة. أزل المستندات بالرجوع إلى عند حدوث انحشار ورق (196 صفحة).

● إذا تم عرض أي من الحالات التالية على لوحة التشغيل، فلن تدخل الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة.

- بينما يكون المسح الضوئي قيد التقدم

- بينما يكون تعداد المستندات قيد التقدم في وضع إحصاء المستندات

- أثناء عرض خطأ

- بينما تكون المعالجة قيد التقدم

● بناءً على تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم استخدامه، قد لا يتوقف تشغيل الماسحة حتى إذا تم تحديد خانة الاختيار [إيقاف الطاقة بعد مدة محددة من الزمن].

● إذا توقفت الماسحة تلقائياً أثناء استخدامك لتطبيق مسح الصور، قم بالخروج من التطبيق ثم أعد تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

● يمكنك تغيير وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- شاشة [وضع توفير الطاقة] على شاشة اللمس

تعيين [دقائق توفير الطاقة].

يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [إدارة الطاقة] ← [وضع توفير الطاقة]

Software Operation Panel -

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة] (366 صفحة).

● يمكنك منع الماسحة من إيقاف التشغيل تلقائيًا باستخدام إحدى الطرق التالية.

- شاشة [وضع توفير الطاقة] على شاشة اللمس
- حدد [معطل] بالنسبة لـ[ساعات الإغلاق التلقائي].
- يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [إدارة الطاقة] ← [وضع توفير الطاقة]

Software Operation Panel -

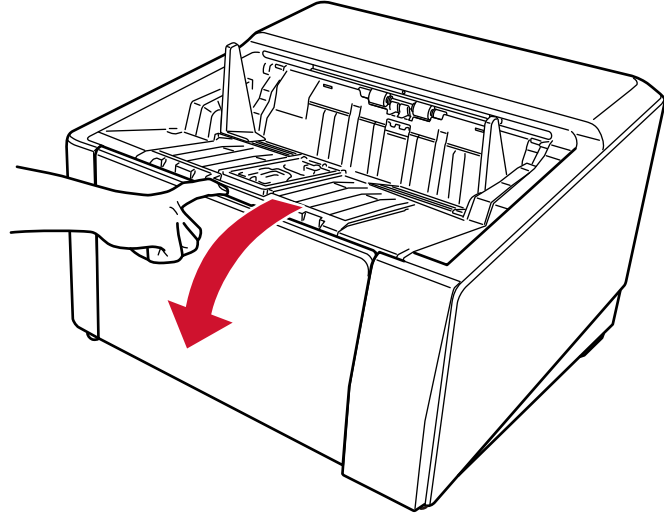
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة] (366 صفحة).

فتح/إغلاق مخزن الورق

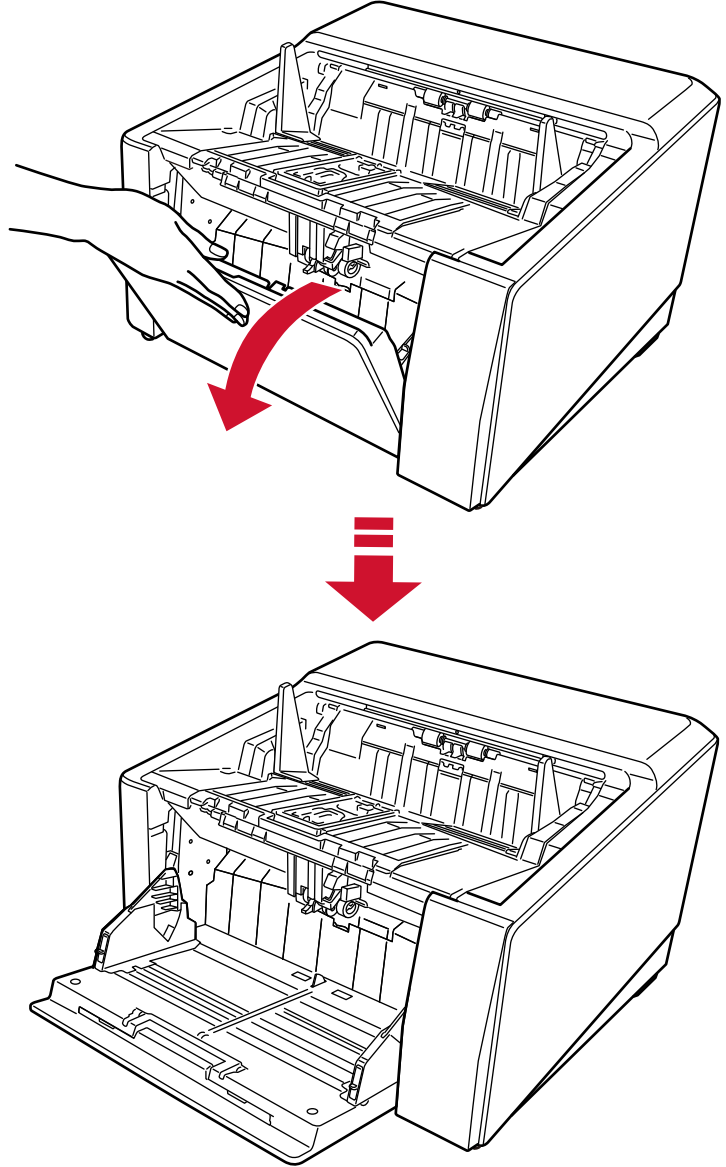
هذا القسم يوضح كيفية فتح مخزن الورق وإغلاقه.

كيفية فتح مخزن الورق

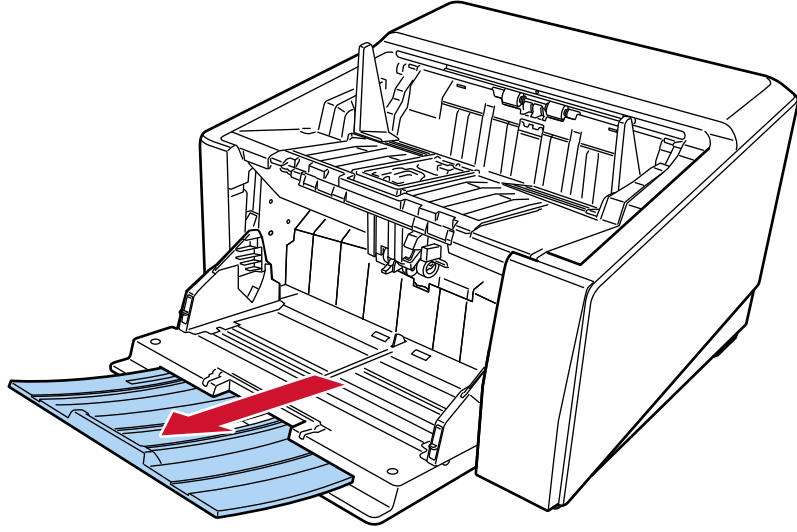
1 ضَع إصبعك على منتصف الجزء العلوي من جيب التلقيم واسحبه تجاهك.



2 اسحب مخزن الورق لأسفل أثناء دعمه بيدك.



3 اضبط امتداد مخزن الورق على طول المستند.



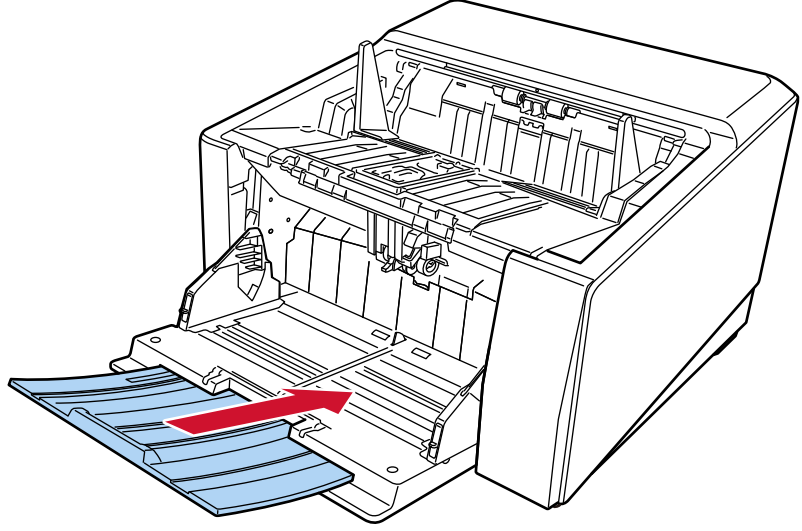
انتباه

لمسح المستندات التي يزيد طولها عن مقاس A3، قم بسحب امتداد جيب التلقيم حتى نهايته.

4 اضبط ارتفاع جيب التلقيم حسب الضرورة.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد سعة تحميل مخزن الورق (57 صفحة).

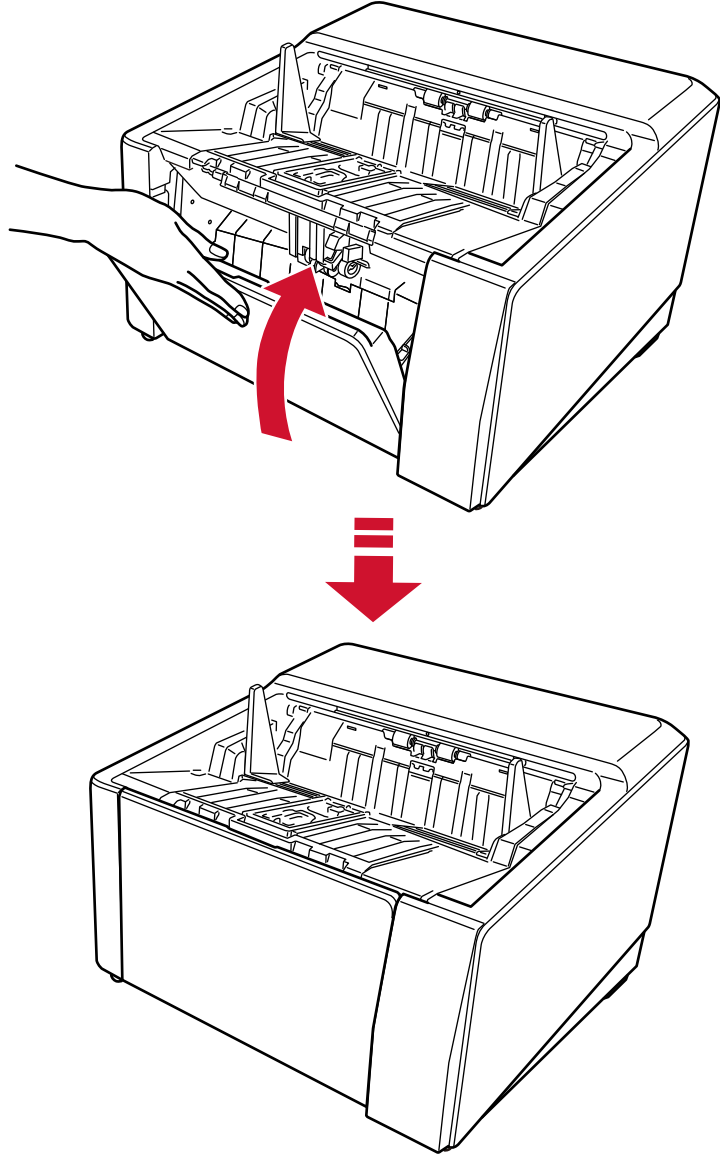
كيفية إغلاق مخزن الورق

- 1 أزل كل المستندات من مخزن الورق.
- 2 قم بالتمرير في امتداد مخزن الورق.



- 3 إذا ضبطت ارتفاع جيب التلقيم، فقم بإرجاع جيب التلقيم إلى الوضع السفلي. اخفض مستوى مخزن الورق من لوحة التشغيل على الماسحة الضوئية. للحصول على معلومات حول كيفية ضبط ارتفاع جيب التلقيم، راجع إعداد سعة تحميل مخزن الورق (57 صفحة).
- 4 أغلق مخزن الورق.

تأكد من دفع مخزن الورق إلى أن يتم قفله.



فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

هذا الجزء يوضح كيفية فتح وإغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

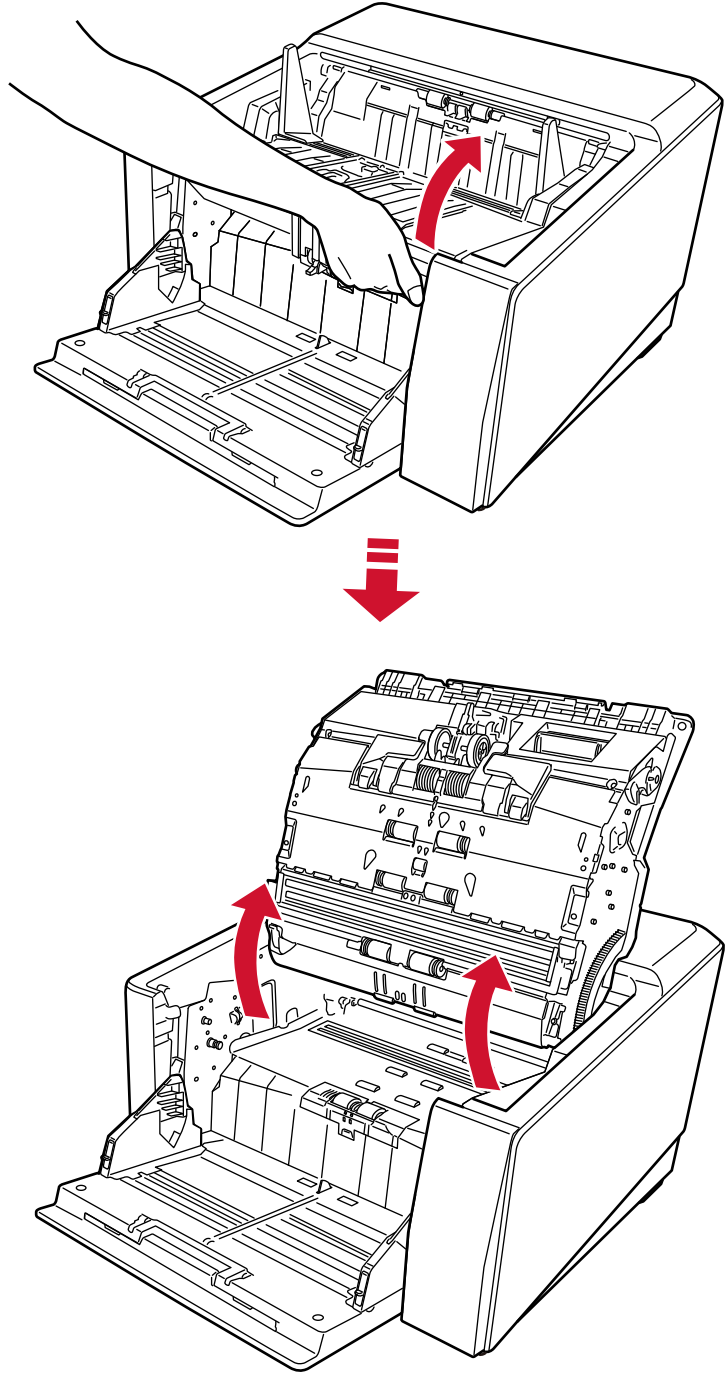
1 قم بإزالة كل المستندات من المكس.



انتباه

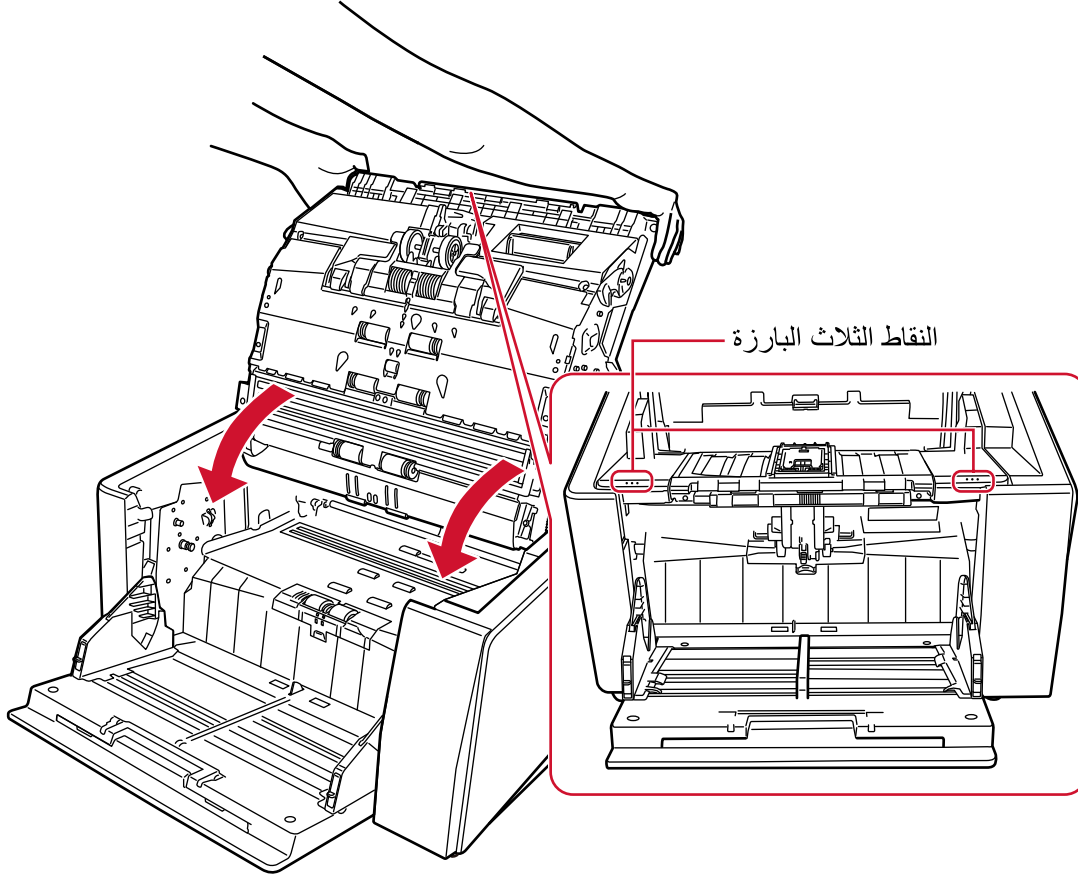
قبل فتح ADF، تأكد من إرجاع امتداد المكس إلى وضعه الأصلي. إذا كانت وحدة تغذية المستندات ADF مع امتداد المكس مرفوعاً تجاهك، فقد يصطدم امتداد المكس للوحدة الرئيسية ويتلف.

2 أمسك عروة تحرير ADF وارفعها لفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.



كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

- 1 ابحث عن الأجزاء البارزة الصغيرة على الجانبين الأيمن والأيسر من المكبس (ثلاثة أنواع على كل جانب) استخدم هذه الأنواع للإمساك بالمكبس واسحب وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF تجاهك ببطء باستخدام كلتا اليدين. ادفع وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF حتى تستقر.



انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

تأكد من عدم وجود أي جسم غريب عالق داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عند إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

إعداد سعة تحميل مخزن الورق

إذا كانت هناك بضعة مستندات، فيمكنك تعيين مخزن الورق على وضع أعلى وتقليل مدة الوصول إلى وضع التلقيم.

لتجنب خطر انحشار أصابعك، لا تلمس مخزن الورق أثناء تحركه لأعلى/لأسفل.

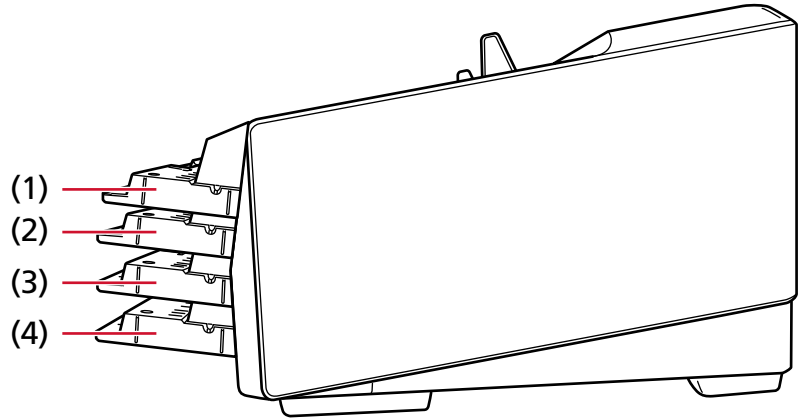
تنبيه



انتباه

- لا تضع أي شيء فوق مخزن الورق أثناء تحركه. قد تتضرر الماسحة الضوئية إذا علق أي شيء بداخلها.
- لتجنب أي اتصال قد يؤدي إلى تلف الماسحة، لا تضع أي شيء أسفل مخزن الورق.
- لا تضبط ارتفاع جيب التلقيم من لوحة التشغيل عندما يكون جيب التلقيم مغلقاً. فقد يؤدي هذا إلى تلف جيب التلقيم.
- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يرتفع جيب التلقيم إلى الموضع الثابت.

هذه الوظيفة متوفرة فقط عند عرض شاشة [جهاز] على شاشة LCD الخاصة بلوحة التشغيل. يمكن ضبط مستوى جيب التلقيم لأربع ساعات مختلفة.



(1) ثابت:

يمكن تحميل 100 بضع ورقات فقط

(2) العلوية:

يمكن تحميل 100 ورقة (1*) كحد أقصى.

(3) الوسط:

يمكن تحميل 300 ورقة (1*) كحد أقصى.

(4) السفلى:

يمكن تحميل 750 ورقة من المستندات [fi-8950/fi-8930] أو ورقة [1*] [fi-8820] كحد أقصى.

*1: عند إجراء مسح ضوئي للمستندات مقاس A4 ذات وزن الورقة 80 غ/م² (20 رطل).

تختلف السعة حسب وزن الورق في المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع سعة التحميل (101 صفحة).

اضبط ارتفاع جيب التلقيم في شاشة [مستوى جيب التلقيم] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

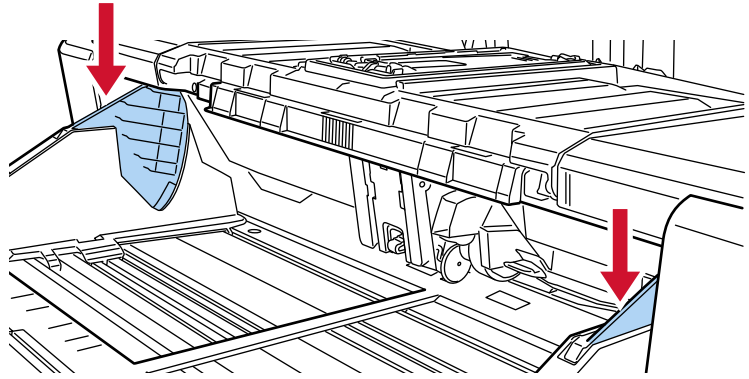


← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مستوى جيب التلقيم]

عند تشغيل الماسحة الضوئية للتو، يتم التعيين على المستوى [السفلي].

انتباه

عند ضبط ارتفاع جيب التلقيم على [ثابت]، سيتم التقاط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بواسطة المكبس. سيؤدي ذلك إلى منع التشغيل.
في هذه الحالة، اضغط على الأجزاء التي تتحرك لأعلى ولأسفل على الأدلة الجانبية لجيب التلقيم.



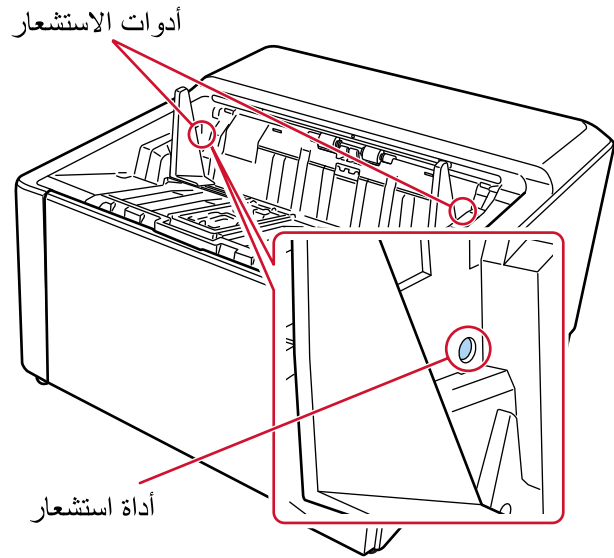
إعداد المُعبئ

عند إجراء مسح ضوئي، يتم إخراج المستند الذي تم تحميله على المخزن في المكس. ينخفض المكس بشكل تلقائي عند إخراج المستندات في المكس؛ وذلك لإبقاء الجزء العلوي من المستندات المكسة على نفس الارتفاع. يمكن تكديس المستندات التي يتم إخراجها بشكل مرتب بتطبيق ما يلي:

- ضبط المكس (60 صفحة)
- تثبيت ارتفاع المكس (للمستندات ذات الثنيات الكبيرة) (66 صفحة)

انتباه

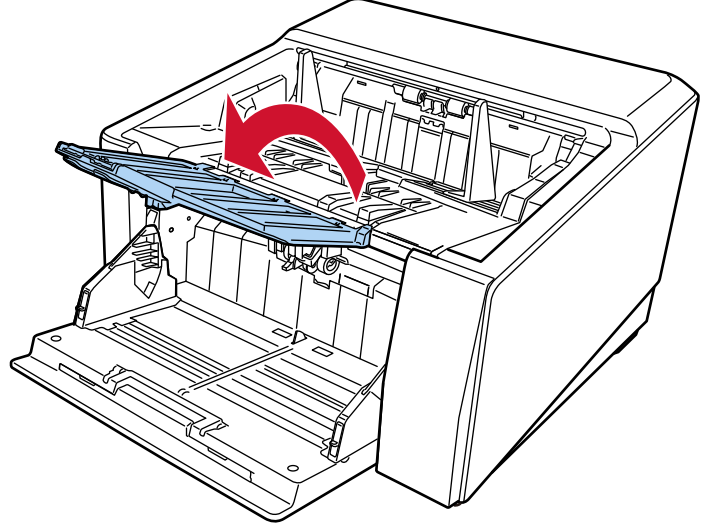
- في الطرف الخلفي من المكس، يتم تركيب أداة استشعار على كل جانب حيث تكتشف المستندات. تأكد من عدم وضع أي شيء في مكان ما (بين أداتي الاستشعار) قد يؤدي إلى حجب أداة الاستشعار.



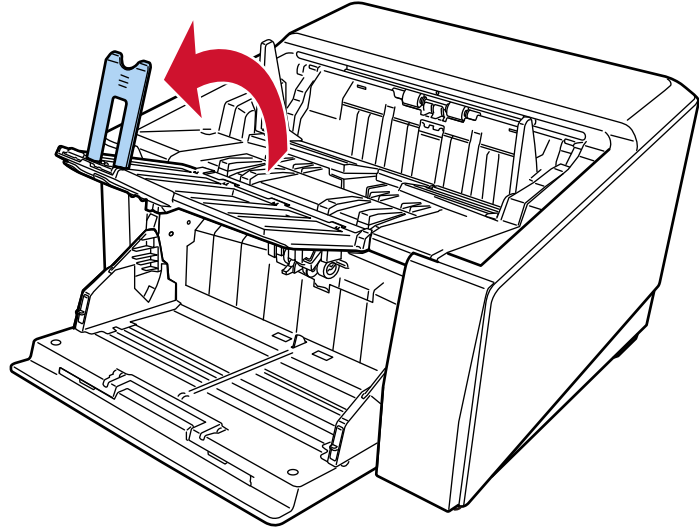
- قد يتحرك المكس بعد تشغيل الطاقة أو عند بدء المسح. تجنب لمس المكس أو وضع أي شيء فوقه.

ضبط المكبس

1 ضَع إصبعك على منتصف امتداد المكبس وافتحه باتجاهك.

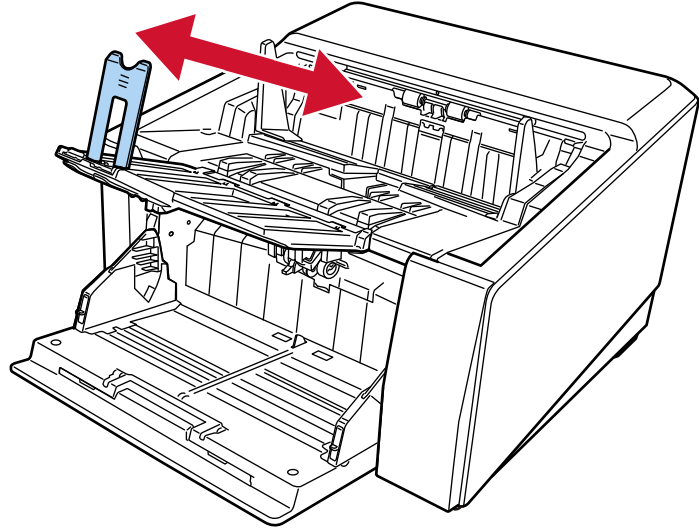


2 ارفع سداة المكبس (الكبيرة).



3 اضبط سداة المكبس (الكبيرة) وفقاً لطول المستند.
تأكد من أن مكان سداة المكبس (الكبيرة) قد تم تعيينه أطول من طول المستند.

يمكنك محاذاة المستندات بدقة عن طريق ترك فجوة صغيرة (حوالي 20 مم) بين سداة المكبس (الكبيرة) والمستندات.



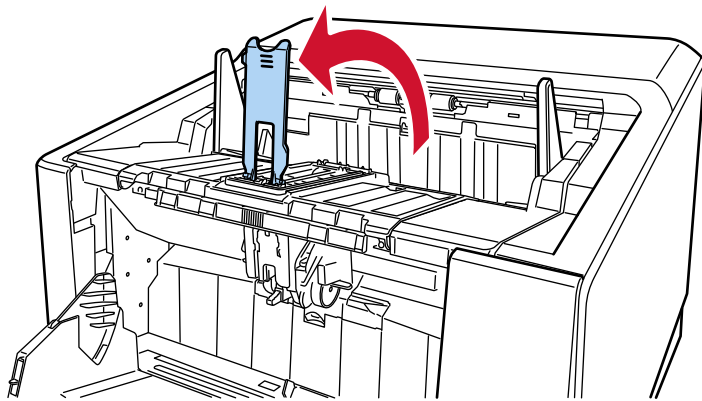
انتباه

لمسح المستندات التي يزيد طولها عن مقياس A3، ارفع امتداد المكبس تجاهك، ثم اسحب الامتداد بالكامل دون سحب سداة المكبس (الكبيرة) لأعلى.

تلميح

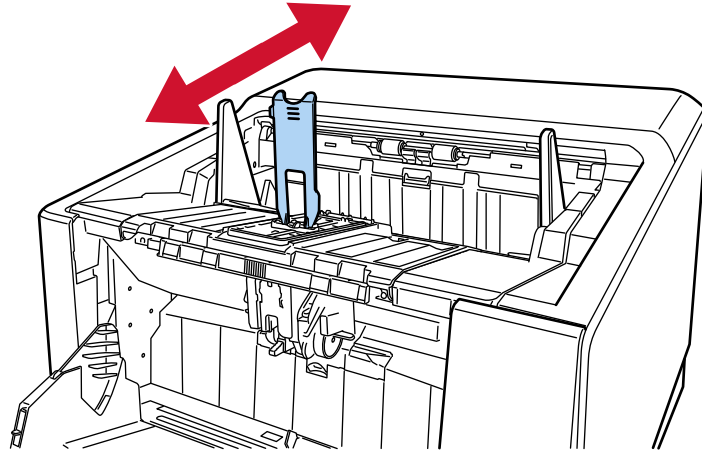
- استخدم سداة المكبس (المتوسطة) أو سداة المكبس (الصغيرة) بحسب طول المستند.
- إذا كان طول المستند أطول من مقياس A6 أفقي، وأقصر من مقياس A4 عمودي استخدم سداة المكبس (المتوسطة).

1 ارفع سداة المكبس (المتوسطة).

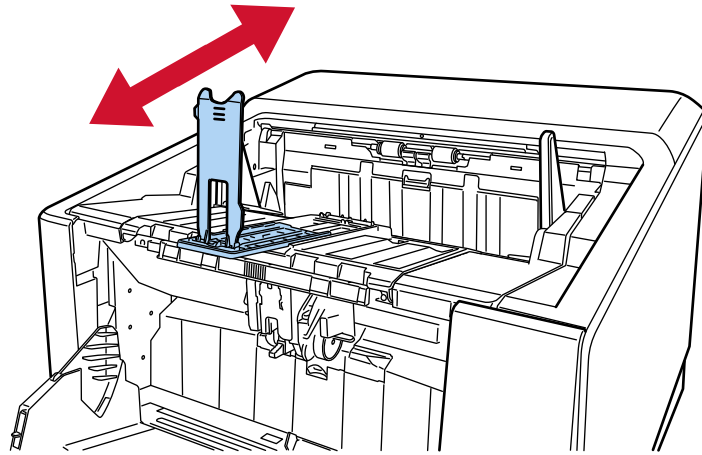


2 اضبط سداة المكبس (المتوسطة) أو سداة المكبس (الصغيرة) ولوحة القاعدة لتكون متوافقة مع طول المستند. تأكد من أن مكان سداة المكبس (المتوسطة) قد تم تعيينه أطول من طول المستند. يمكنك محاذاة المستندات بدقة عن طريق ترك فجوة صغيرة (حوالي 20 مم) بين سداة المكبس (المتوسطة) والمستندات.

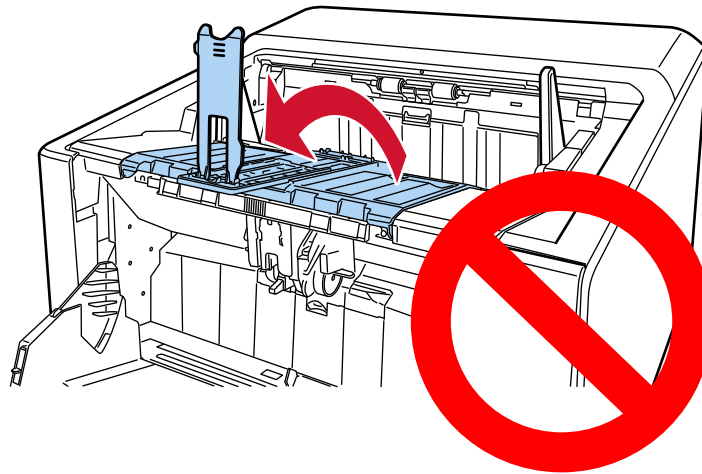
● عند ضبط سدادة المكبس (المتوسطة)



● عند ضبط سدادة المكبس (المتوسطة) ولوحة القاعدة

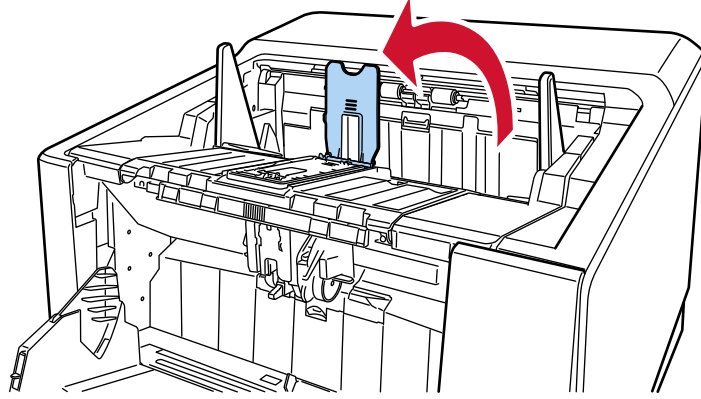


لا ترفع امتداد المكبس تجاهك عند سحب سدادة المكبس (المتوسطة) ولوحة القاعدة.
قد يؤدي القيام بذلك إلى تلف امتداد المكبس.



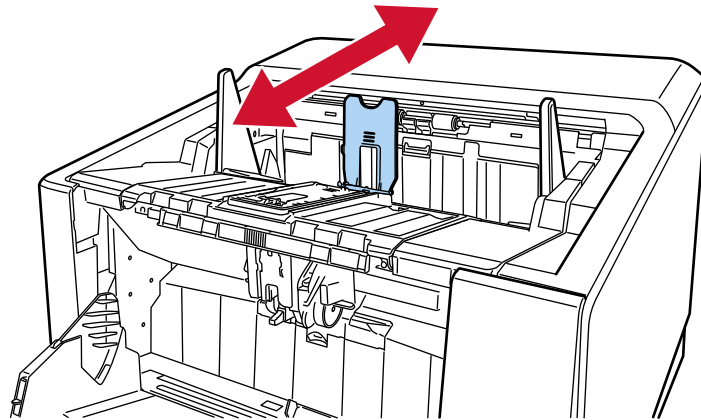
- عندما يكون طول المستند أقصر من مقياس A6 أفقي
استخدم سداة المكبس (الصغيرة).

1 ارفع سداة المكبس (الصغيرة).

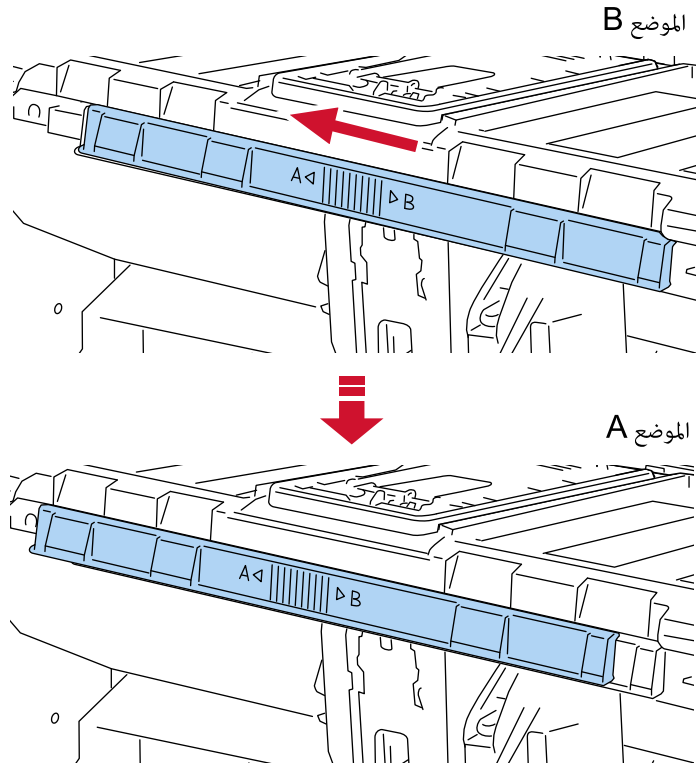


2 اضبط سداة المكبس (الصغيرة) وفقاً لطول المستند.

تأكد من أن مكان سداة المكبس (الصغيرة) قد تم تعيينه أطول من طول المستند.
يمكنك محاذاة المستندات بدقة عن طريق ترك فجوة صغيرة (حوالي 20 مم) بين سداة المكبس (الصغيرة) والمستندات.

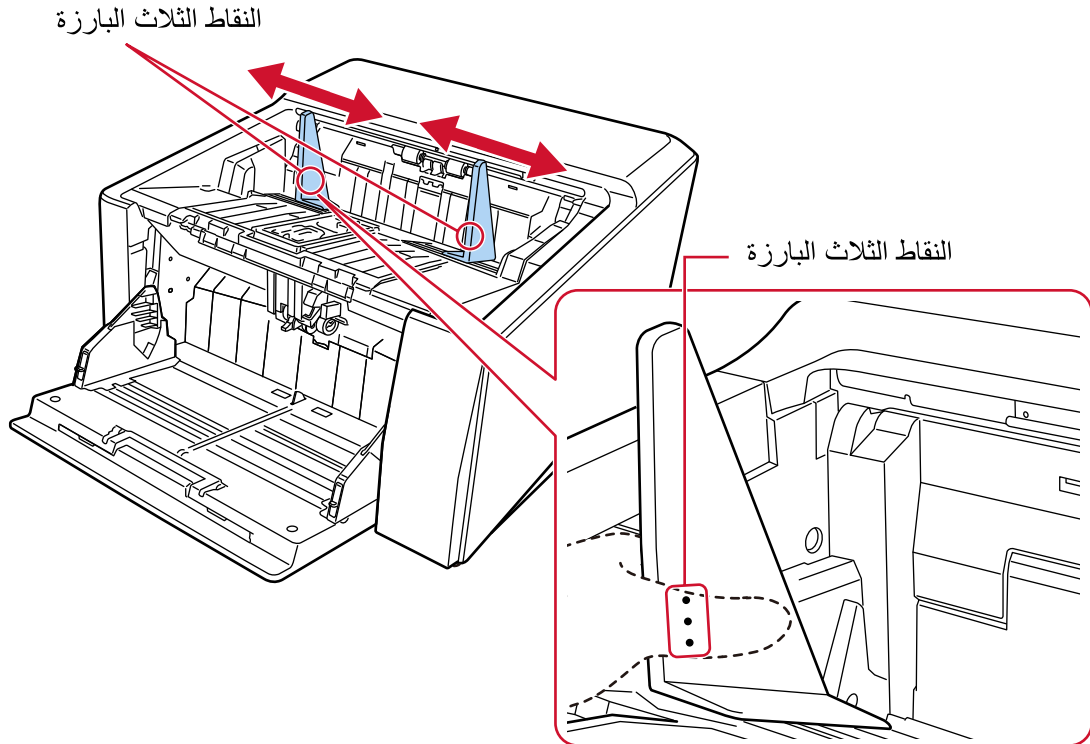


- عند مسح الورق الرقيق، مرر مفتاح تحديد زاوية امتداد المكبس إلى الوضع A حتى تجعل امتداد المكبس أفقيًا.



يجب تحويل المفتاح عادةً إلى الموضع B.

- 4 أمسك الأدلة الجانبية للمكبس من الجزء الذي يحتوي على النقاط الثلاث البارزة، ثم اضبط الأدلة على عرض المستند.



انتباه

تأكد من أن المسافة بين أدلة المكس الجانبية أوسع من عرض المستند.

تثبيت ارتفاع المكس (للمستندات ذات التثبيت الكبيرة)

أما عندما يكون المكس ثابتاً، فسيتم الحفاظ على مسافة معينة بين الجزء العلوي من المستند المكس والمنطقة التي يتم إخراج المستندات فيها؛ وهذا يمنع المستندات التي تحتوي على طيات كبيرة من الاصطدام بالمستندات الأخرى ومن ثم التبعر.

1 حدد [ثابت] في شاشة [تعيين موضع المكس] على شاشة اللمس.

يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [تعيين موضع المكس]

سيتوقف المكس عن التحرك لأعلى أو لأسفل.

تلميح

الافتراضي هو [تلقائي].

ضبط قوة فصل الورق

إذا لم يتم تلقيم المستندات في الماسحة، أو هناك انحشارات ورق متتابعة، أو أن المستندات تتراكب عند التلقيم، فاضبط قوة فصل الورق لكل نوع من أنواع المستندات باستخدام الطرق التالية لحل المشكلة.

- كيفية ضبط قوة فصل الورق تلقائياً.
حدّد الإعداد الخاص بضبط قوة فصل الورق تلقائياً باستخدام إحدى الطرق التالية.
- [تحكم الفصل التلقائي] في شاشة [قوة فصل الورق] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [قوة فصل الورق]

- Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد التحكم التلقائي في قوة فصل الورق [تحكم الفصل التلقائي] (344 صفحة).

- كيفية ضبط قوة فصل الورق يدوياً.
يمكن ضبط قوة فصل الورق من خلال [قوة فصل الورق] في شاشة [قوة فصل الورق] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [قوة فصل الورق]

يمكن ضبط قوة فصل الورق في خمسة مستويات مختلفة.

الإعداد	قوة	نوع الورق	التأثير المتوقع
1	منخفض	احتكاك منخفض، سهل الفصل	منع المستندات من عدم تلقيمها إلى الماسحة الضوئية أو انحشار الورق بشكل متتابع
2	منخفض قليلاً		
3	متوسط (الافتراضي)		
4	عالي قليلاً	احتكاك عالي، من الصعب فصله	منع المستندات من التراكب عند التلقيم
5	عالي		

يتم تعيين قوة فصل الورق على [3] عند تشغيل الطاقة للتو.

استمر على الافتراضي للاستخدام العادي.

لاحظ أنه عند تهيئة الإعدادات باستخدام إحدى الطرق التالية لحفظ قوة فصل الورق المضبوطة يدوياً، فسيتم تعيين قوة فصل الورق المحفوظة في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل الماسحة الضوئية.

- تذكر قوة فصل الورق في شاشة [قوة فصل الورق] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [قوة فصل الورق]

- Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات حفظ قوة فصل الورق المضبوطة يدوياً [قوة فصل الورق عند انقطاع التيار الكهربائي] (371 صفحة).

تلميح

- إذا لم يتم تلقيم المستندات إلى الماسحة الضوئية، أو هناك انحشارات ورق متتابعة، فاخفض من قوة فصل الورق.
- إذا تراكبت المستندات بشكل متتابع أثناء التلقيم عندما تكون قوة فصل الورق منخفضة، فارفع من قوة فصل الورق.
- تؤدي الحالات مثل القطع المستهلكة البالية والأوساخ في آلية التلقيم إلى عدم تلقيم المستندات في الماسحة الضوئية، أو انحشار الورق المتتابع، أو تراكب المستندات أثناء التلقيم. إذا لم تتحسن هذه الأعراض بعد تغيير قوة فصل الورق، فاستبدل القطع المستهلكة أو نظّف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية.
- قد تتلف المستندات إذا تم تعيين قوة فصل الورق على عالية للغاية.
- في هذه الحالة، قم بتعيين قوة فصل الورق إلى منخفضة.
- عند تعيين قوة فصل الورق على الضبط التلقائي، فقد يتم التحكم فيها تلقائيًا حتى لو قام المستخدم بتعديلها يدويًا.
- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضعًا [تحكم الفصل التلقائي] و [قوة فصل الورق] معطلين.

التبديل بين طرق تلقيم المستندات

إجراءات التبديل بين طرق تلقيم المستندات هي كما يلي.

- **التبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف (70 صفحة)**

يتيح لك المسح الضوئي بدوران للخلف مسح المستندات ضوئيًا بالطرق التالية:

- يمكن مسح المستندات ضوئيًا باستمرار.

- باستخدام الوضع اليدوي المستمر يمكن تحميل عدة مستندات يدويًا وإجراء مسح ضوئي لها بشكل متتابع.

- باستخدام الوضع اليدوي الأحادي يمكن إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للمستندات المطوية من المنتصف والأطراف وورق النقل متعدد الطبقات بسمك 0.5 مم أو أقل، كل على حدة.

عند مسح المستندات التي تم تحميلها في جيب التلقيم ضوئيًا، يتم إخراج المستندات المسوحة ضوئيًا على المكس.

- **التبديل للمسح المباشر (71 صفحة)**

يتيح لك المسح الضوئي المباشر مسح المستندات ضوئيًا بالطرق التالية:

- يمكن مسح المستندات ضوئيًا باستمرار.

- باستخدام الوضع اليدوي المستمر يمكن تحميل عدة مستندات يدويًا وإجراء مسح ضوئي لها بشكل متتابع.

- باستخدام الوضع اليدوي الأحادي يمكن إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأطراف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأطراف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.

يتيح لك المسح الضوئي المباشر مسح مستندات ذات سمك أعلى من سمك المستندات التي يمكن مسحها باستخدام الوضع اليدوي المستمر أو الوضع اليدوي الأحادي مع المسح الضوئي بدوران للخلف، إلا أن سرعة المسح تقل.

عندما يتم مسح مستند ضوئيًا في جيب التلقيم، يتم إخراج المستندات من الجزء الخلفي من الماسحة.

- **التبديل إلى الوضع اليدوي المستمر (72 صفحة)**

يتيح لك الوضع اليدوي المستمر تحميل أكثر من مستند بشكل يدوي وإجراء مسح ضوئي لها بشكل متتابع.

- **التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة)**

عند استخدام المسح الضوئي بدوران للخلف، يتيح لك الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للمستندات المطوية من المنتصف أو الأطراف أو ورق النقل متعدد الطبقات بسمك 0.5 مم أو أقل، كل على حدة.

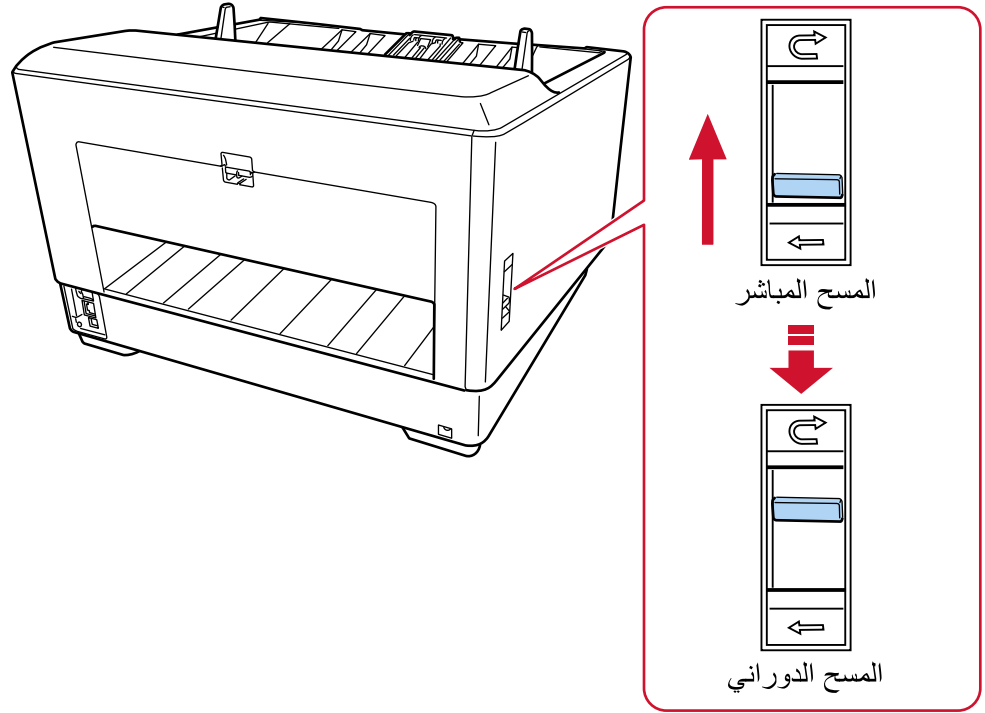
عند استخدام المسح الضوئي المباشر، يتيح لك الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأطراف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأطراف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

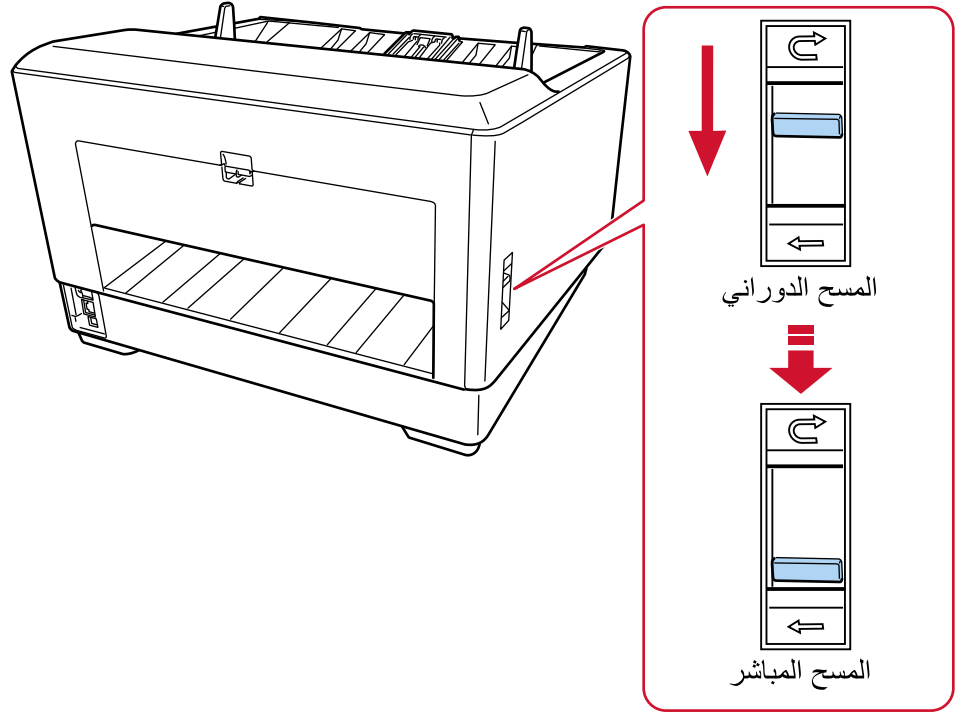
التبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف

للتبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف، حرك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى.



التبديل للمسح المباشر

للتبديل إلى المسح الضوئي المباشر، حرك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأسفل.



عند استخدام المسح الضوئي المباشر، تُعرض [مستقيم] لمسار الورق على شاشة اللمس. لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

انتباه

- إذا قمت بالتبديل إلى المسح الضوئي المباشر، فلن يمكنك استخدام أداة الختم.
- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بتمكين الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقين بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

التبديل إلى الوضع اليدوي المستمر

للتبديل إلى الوضع اليدوي المستمر، استخدم إحدى الطرق التالية:

- شاشة [التلقيح اليدوي] على شاشة اللمس
- اضبط [وضع التلقيح المتتابع] على تشغيل.
- يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيح الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيح اليدوي]

Software Operation Panel ●

- من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التلقيح اليدوي]، ثم حدد [تفعيل] لـ [وضع التلقيح المتتابع].
- عند استخدام الوضع اليدوي المستمر، تُعرض [يدوي - متتابع] لوضع التلقيح على شاشة اللمس.
- لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

تلميح

في الوضع اليدوي المستمر، ستنتظر الماسحة تحميل المستندات على جيب التلقيح حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو إخراج المستند.

سيينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية.

لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت].

لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop].

استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

- شاشة [التلقيح اليدوي] على شاشة اللمس
- عيّن [وقت المهلة الزمنية]. تنتظر الماسحة تحميل المستند التالي في غضون فترة زمنية محددة.
- يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



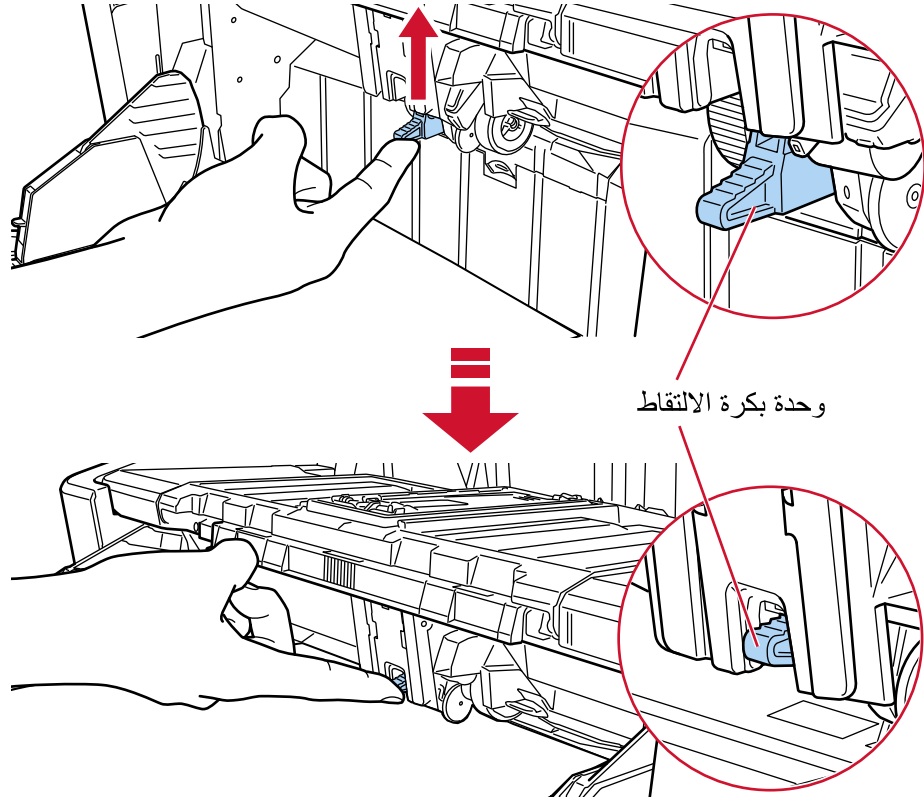
← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيح الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيح اليدوي]

Software Operation Panel ●

- لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيح اليدوي [التلقيح اليدوي] (368 صفحة).

التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي

للتبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي، ارفع وحدة بكرة الالتقاط.
ادفع العروة في المنتصف بإصبعك.



وحدة بكرة الالتقاط

ستقوم وحدة بكرة الالتقاط بالنقر في مكانها.
يتحرك مخزن الورق لأعلى إلى موضع التلقيم.
عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، تُعرض [يدوي - أحادي] لوضع التلقيم على شاشة اللمس.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

انتباه

- تأكد من أنه لا يوجد أي مستند على المخزن.
- انتبه كي لا تؤذي أصابعك أو أي شيء عندما يتحرك مخزن الورق لأعلى.
- يرتفع جيب التلقيم إلى الموضع الثابت. لا يمكن تغيير ارتفاع جيب التلقيم.
- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بتمكين [وضع التلقيم] أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تلميح

- في الوضع اليدوي الأحادي، ستنتظر الماسحة تحميل المستندات على جيب التلقيم حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند.

سينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية.
 لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت].
 لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop].
 استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

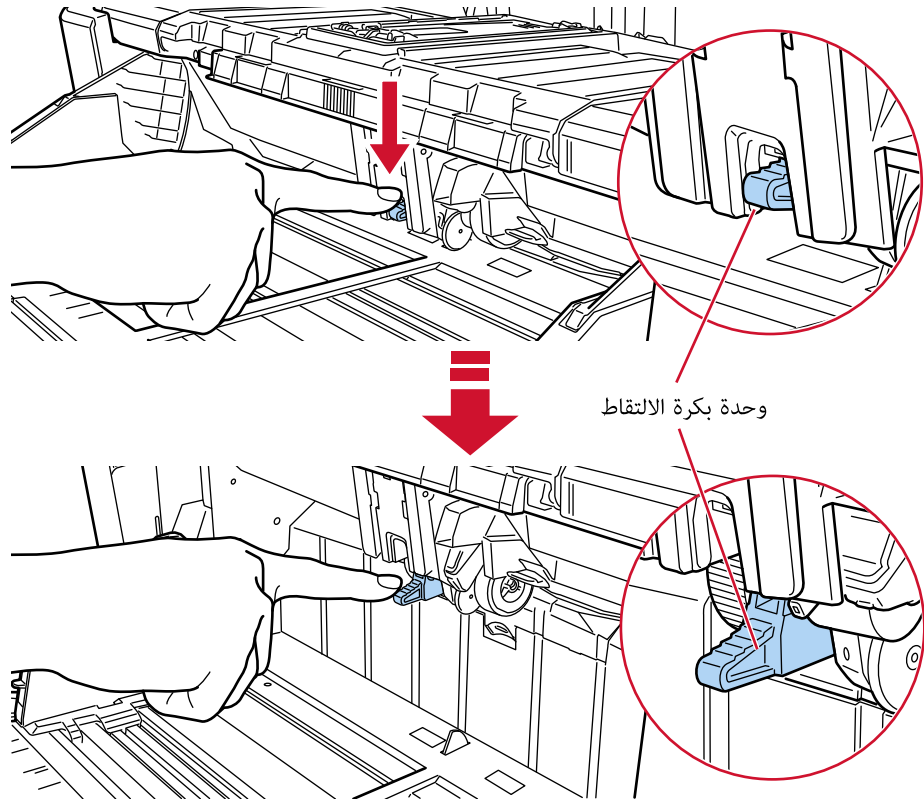
- شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة اللمس
 عيّن [وقت المهلة الزمنية]. تنتظر الماسحة تحميل المستند التالي في غضون فترة زمنية محددة.
 يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

- لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة).
- لتحرير الوضع الأحادي اليدوي، قم بإعادة وحدة بكرة الالتقاط لأسفل إلى موضعها الأصلي.
 ضغّ إصبعك على العروة في الوسط وادفعها لأسفل.



كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي

هذا القسم يشرح كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي.

تلميح

- إذا تم توصيل كابل USB وكابل LAN في نفس الوقت، فإن الأولوية ستكون لاتصال USB.
- عند إجراء مسح ضوئي باستخدام الماسحة المتصلة بشبكة، تقل جودة الصورة عن جودتها في حالة إجراء المسح بماسحة متصلة عبر كابل USB لأنه يتم منح الأولوية لسرعة نقل الصورة.
- في برنامج تشغيل الماسحة، يمكنك تعيين جودة الصورة على نفس المستوى الذي تم تعيينه عند إجراء المسح بماسحة متصلة بكابل USB. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

يبدأ المسح بإحدى الطرق التالية.

- إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور (76 صفحة)
- الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (78 صفحة)

إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور

هذا الجزء يشرح ماهية التدفق الأساسي لإجراء عملية مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور على جهاز الكمبيوتر. في هذه الحالة، يجب تثبيت برنامج تشغيل الماسحة وتطبيق مسح الصور الذي يدعم برنامج تشغيل الماسحة على جهاز الكمبيوتر. برنامج التشغيل وتطبيقات المسح التالية مرفقة مع الماسحة:

● برنامج تشغيل الماسحة

- برنامج التشغيل PaperStream IP

● تطبيق مسح الصور

- PaperStream ClickScan

- PaperStream Capture

تلميح

- للتفاصيل حول برنامج تشغيل الماسحة وتطبيقات مسح الصور، راجع نظرة عامة على البرامج المجمعة (27 صفحة).
- تختلف إجراءات المسح الضوئي والعمليات وعناصر إعدادات المسح قليلاً بناءً على برنامج تشغيل الماسحة وتطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

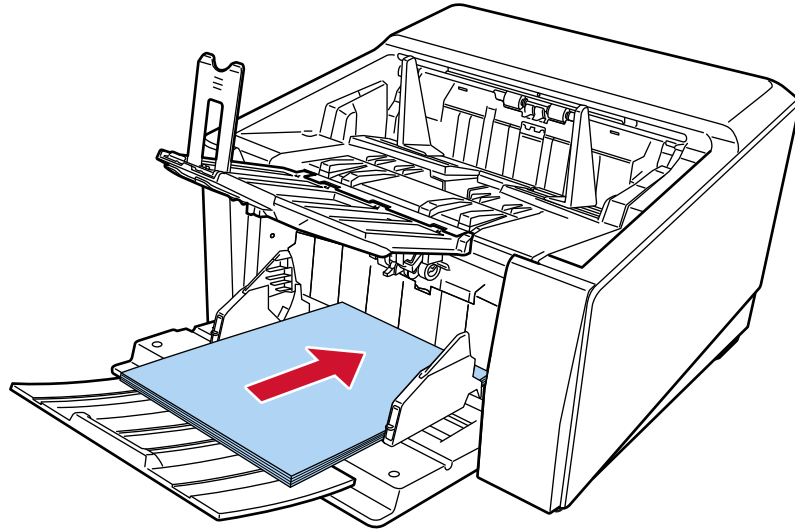
1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

2 قم بتحميل المستندات على مخزن الورق.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).



3 قم ببدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور.

4 قم بتحديد برنامج تشغيل الماسحة ليتم استخدامه للمسح الضوئي.

قد لا يحتاج الأمر إلى تحديد برنامج تشغيل مع بعض تطبيقات المسح الضوئي للصور.

5 قم بتحديد الماسحة الضوئية ليتم استخدامها للمسح الضوئي.

يعتمد اسم الماسحة الضوئية على نوع برنامج تشغيل الماسحة وطريقة اتصالها. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية. قد لا يحتاج الأمر إلى تحديد ماسحة مع بعض تطبيقات المسح الضوئي للصور. لاستخدام الماسحة المتصلة بالشبكة، تحتاج إلى تحديد الماسحة في أداة تحديد الماسحة مسبقاً. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة (398 صفحة).

6 قم بضبط إعدادات المسح الضوئي في نافذة الإعداد لبرنامج تشغيل الماسحة.
قد لا تظهر نافذة الإعداد لبرنامج تشغيل الماسحة مع بعض تطبيقات المسح الضوئي للصور.

7 قم بمسح المستندات ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

لا تُجري أيًا من العمليات التالية.
يعمل القيام بذلك على توقف عملية المسح.

- فصل كابل USB
- فصل كابل LAN
- فصل الشبكة
- تسجيل خروج جهاز الكمبيوتر

تلميح

عندما يكون جهاز الكمبيوتر مثبتاً عليه أحد تطبيقات مسح الصور التي تتيح إنشاء ملفات التعريف، مثل PaperStream Capture، ويكون ملف التعريف مرتبطاً بزر من الأزرار المخصصة لتحديد وظيفة الماسحة في إعدادات تطبيق المسح الضوئي، يظهر اسم ملف التعريف على زر تحديد الوظيفة في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس.
عندما يكون تطبيق المسح الضوئي المثبت على جهاز الكمبيوتر جاهزاً للمسح الضوئي لمستند، يصبح من الممكن في بعض الحالات مسح المستند ضوئياً بالضغط على زر [Scan/Stop] بالماسحة الضوئية بدلاً من تشغيل تطبيق المسح الضوئي لمسح مستند.
في هذه الحالة، حتى لو تم عرض اسم ملف التعريف مكان اسم زر تحديد الوظيفة (زر Scan) في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس، يظل من الممكن بدء المسح الضوئي من تطبيق مسح الصور على جهاز الكمبيوتر.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي

هذا الجزء يشرح ماهية التدفق الأساسي لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي بالضغط على الزر على الماسحة الضوئية. في هذه الحالة، تحتاج إلى تكوين إعدادات الزر مسبقاً من أجل إجراء مسح ضوئي.

تلميح

يختلف تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم تشغيله عند اختيار [F00] في شاشة [اختيار الوظائف] على شاشة اللمس والضغط على الزر [Scan/Stop] بناءً على وجود PaperStream ClickScan في شريط المهام.

- عند وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream ClickScan.
- عند عدم وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream Capture.

1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

2 قم بتكوين إعدادات المسح في تطبيق المسح الضوئي للصور.

لمعرفة التفاصيل حول الإجراء، راجع إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور (76 صفحة).

3 على جهاز الكمبيوتر، عيّن سلوك (وظيفة) الماسحة الضوئية عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية.

حدّد تطبيق مسح الصور الذي تريد بدء تشغيله كوظيفة عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية. سيتم عرض الوظيفة المحددة هنا على الشاشة [اختيار الوظائف] بشاشة اللمس. يمكن تحديد وظائف عديدة. عند مسح المستندات ضوئياً، يمكنك تغيير تطبيق مسح الصور المستخدم في المسح عن طريق تبديل الوظائف على شاشة [اختيار الوظائف] بشاشة اللمس. يتنوع إجراء إعداد الزر حسب طريقة اتصال الماسحة الضوئية.

عند إنشاء اتصال عبر كابل USB

اعرض نافذة إعداد [الأجهزة والطابعات] لنظام التشغيل Windows، واضبط الأزرار في [خصائص المسح] للماسحة الضوئية. لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط الإعدادات للزر على جهاز الكمبيوتر (الاتصال USB) (82 صفحة).

عند إنشاء اتصال عبر شبكة LAN سلكية

استخدم Button Event Manager لتعيين الزر. للحصول على تفاصيل حول Button Event Manager، راجع مساعدة .Network Setup Tool for fi Series يمكنك عرض تفاصيل إجراء إعداد الزر بالرجوع إلى مساعدة Button Event Manager في الإجراء التالي.

a ابدأ تشغيل Button Event Manager.

- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [البدء] ← [Button Event Manager for fi Series] ← [fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [البدء] ← [كل التطبيقات] ← [Button Event Manager for fi Series] ← [fi Series].



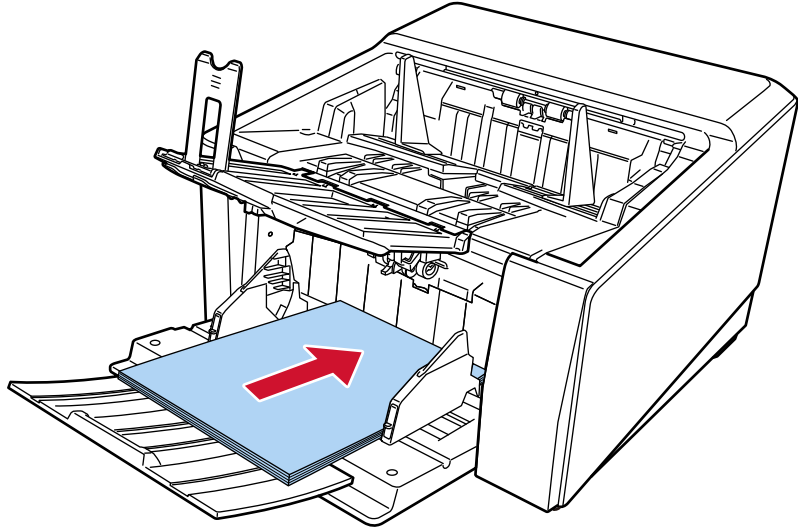
عند بدء تشغيل Button Event Manager، تظهر في منطقة الإشعارات الموجودة في شريط المهام.



b انقر بزر الماوس الأيمن على
انقر فوق [المساعدة] على القائمة التي تظهر.

4 عند اللزوم، قم بتهيئة الإعدادات في تطبيق مسح الصور ليبدأ تشغيله.
بالنسبة لبعض تطبيقات مسح الصور، قد تكون الإعدادات الموجودة على تطبيق مسح الصور ضرورية.
للتفاصيل، راجع ملف دليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور لبدء تشغيله.

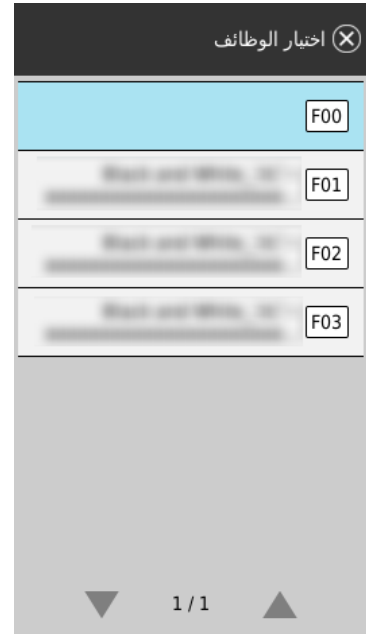
5 قم بتحميل المستندات على مخزن الورق.
اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).



6 اضغط على زر تحديد الوظيفة الذي يظهر في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس.
لمعرفة تفاصيل حول زر تحديد الوظيفة، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

7 في شاشة [اختيار الوظائف]، حدد العملية (الوظيفة) التي تريد تفعيلها عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية.

يتم عرض الوظيفة التي حددتها في الخطوة 3 على الشاشة.




انتباه

إذا كان PaperStream ClickScan غير مستخدم، فتأكد من الخروج من PaperStream ClickScan. إذا كان PaperStream ClickScan موجودًا في شريط المهام، فقد لا يتم عرض قائمة الوظائف على الشاشة [اختيار الوظائف].

تلميح

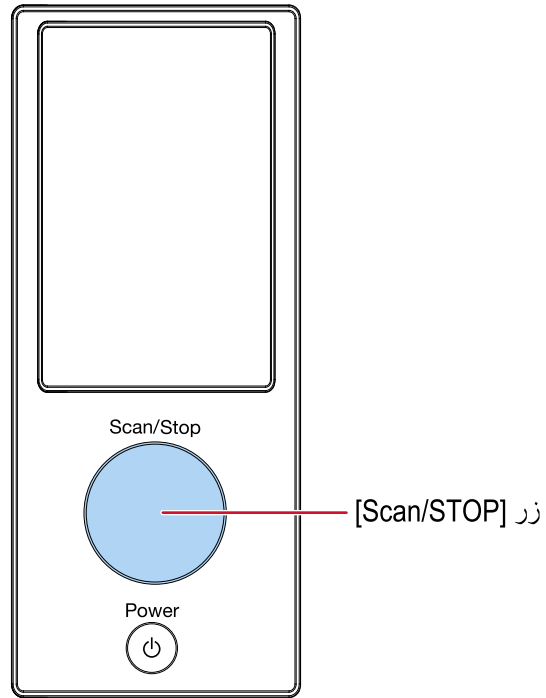
في شاشة [اختيار الوظائف]، يمكن فقط عرض أزرار تحديد الوظيفة ذات الأسماء. يمكن تكوين إعدادات عرض الأزرار في الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:

← [إعدادات الماسحة] ← [عرض تحديد الوظيفة] ← 

في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس، يظهر اسم الوظيفة المحددة.

8 اضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية لتبدأ المسح الضوئي.

يبدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور المحدد في الخطوة 3.



تلميح

لمزيد من التفاصيل حول لوحة التشغيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل (118 صفحة).

9 إذا لزم الأمر، قم بلمس مستندات ضوئيًا من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

لا تُجري أيًا من العمليات التالية.
يعمل القيام بذلك على توقف عملية المسح.

- فصل كابل USB
- فصل كابل LAN
- فصل الشبكة
- تسجيل خروج جهاز الكمبيوتر

ضبط الإعدادات للزر على جهاز الكمبيوتر (الاتصال USB)

اضبط الإعدادات للزر ليتم استخدامه لبدء عملية المسح على جهاز الكمبيوتر لديك.
حدد تطبيق مسح ضوئي للصور للزر على جهاز الكمبيوتر، الذي تريد بدء تشغيله عند الضغط على الزر على الماسحة.
يمكنك ضبط عدة أزرار على جهاز الكمبيوتر وتحديد أحد الأزرار التي تم ضبطها للزر على الماسحة.
يكون الإجراء عند توصيل الماسحة عبر كابل USB كما يلي.

1 قم بتشغيل الماسحة الضوئية وتأكد من أن الماسحة متصلة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
لمعرفة التفاصيل حول كيفية تشغيل الماسحة الضوئية، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

2 قم بعرض نافذة [لوحة التحكم].

• بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10
انقر فوق قائمة [البدء] ← [نظام Windows] ← [لوحة التحكم].

• بالنسبة إلى Windows 11
انقر فوق قائمة [البدء] ← [كل التطبيقات] ← [أدوات Windows] وانقر نقرًا مزدوجًا فوق [لوحة التحكم].

3 انقر فوق [عرض الأجهزة والطابعات].

تظهر النافذة [الأجهزة والطابعات].

4 انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الماسحة الضوئية، وحدد [خصائص المسح] من القائمة المعروضة.
تظهر نافذة خصائص الماسحة.

5 انقر فوق علامة تبويب [الحدث] وحدد زرًا ليتم تعيينه.
من القائمة المنسدلة [حدد حدثًا]، حدد زرًا.



يمكن تحديد الأزرار التالية:

• [Send to 50] إلى [Send to 01]/[Scan Button]

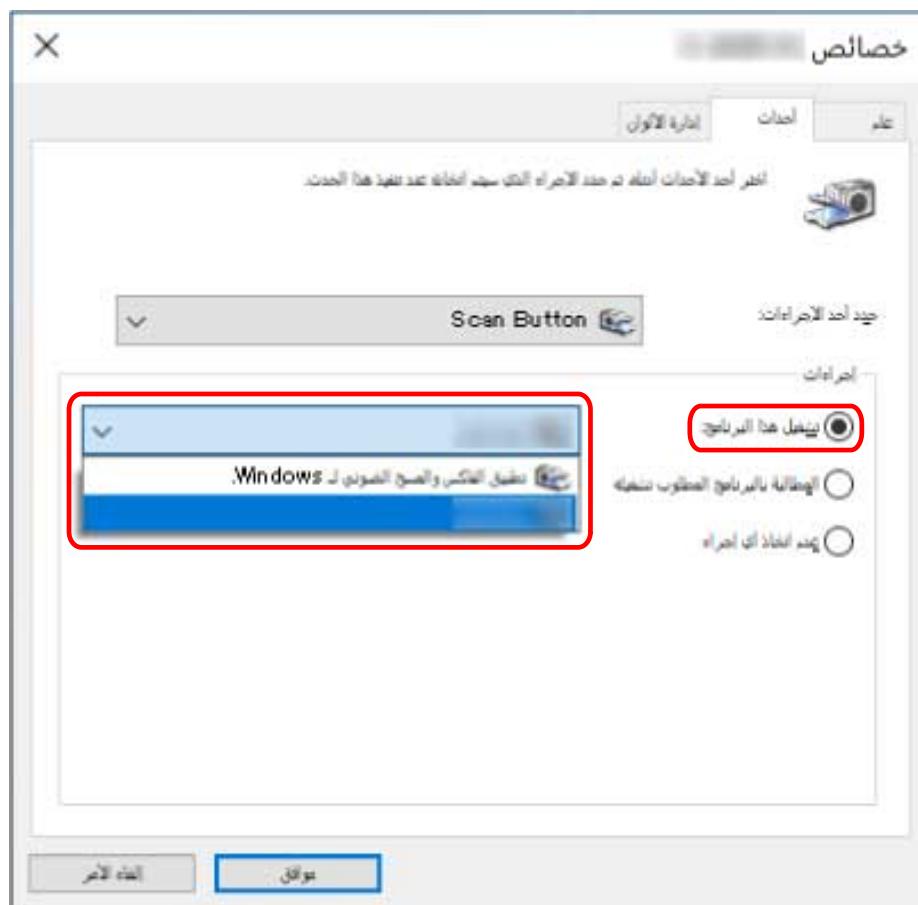
حدد زر للاستخدام في المسح الضوئي.

تظهر الأزرار الموجودة في قائمة الأزرار بنفس ترتيب الأزرار على الشاشة [اختيار الوظائف] في شاشة اللمس.

لمعرفة التفاصيل حول الأزرار الظاهرة على الشاشة [اختيار الوظائف] في شاشة اللمس، راجع الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (78 صفحة).

6 حدد تطبيق مسح الصور ليتم تشغيله عند الضغط على الزر.

انقر فوق [تشغيل هذا البرنامج] ضمن [إجراءات]، وحدد تطبيق مسح الصور من قائمة البرامج.



7 انقر فوق زر [موافق].

تلميح

- لتعيين عدة أزرار، كرر الخطوات من 5 إلى 6.
- عندما يكون جهاز الكمبيوتر مثبتاً عليه أحد تطبيقات مسح الصور التي تتيح إنشاء ملفات التعريف، مثل PaperStream Capture، ويكون ملف التعريف مرتبطاً بزر من الأزرار المخصصة لتحديد وظيفة الماسحة في إعدادات تطبيق المسح الضوئي، يظهر اسم ملف التعريف على زر تحديد الوظيفة في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس.
- عندما يكون تطبيق المسح الضوئي المثبت على جهاز الكمبيوتر جاهزاً للمسح الضوئي لمستند، يصبح من الممكن في بعض الحالات مسح المستند ضوئياً بالضغط على زر [Scan/Stop] بالماسحة الضوئية بدلاً من تشغيل تطبيق المسح الضوئي لمسح مستند.
- في هذه الحالة، حتى لو تم عرض اسم ملف التعريف مكان اسم زر تحديد الوظيفة (زر Scan) في الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس، يظل من الممكن بدء المسح الضوئي من تطبيق مسح الصور على جهاز الكمبيوتر.
- لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).

كيفية تحميل المستندات

هذا القسم يشرح كيفية تحميل المستندات على الماسحة.

تلميح

ينصح بتحميل المقياس A4 بشكل أفقي. يؤدي القيام بذلك إلى تحسين أداء المسح الضوئي، وبالتالي زيادة الحد الأعلى لعدد الأوراق التي يمكن مسحها ضوئياً قبل ضرورة استبدال القطع المستهلكة (مقارنة بتحميل المستندات عمودياً).

تحميل المستندات

هذا القسم يشرح كيفية تحميل مستندات الورق العادي.

التجهيز

عند تحميل عدة مستندات، قم بتنفيذ التجهيزات التالية.

تلميح

للتفاصيل حول مقياس الورق والجودة المطلوبة للعمليات العادية، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

1 تحقق من المستندات.

a تأكد مما إذا كانت المستندات التي سيتم تحميلها بنفس مقياس العرض أم لا. تختلف طرق تحميل المستندات وفقاً لما إذا كانت المستندات بنفس مقياس العرض أم لا. إذا كانت المستندات بمقاسات عرض مختلفة، راجع شروط المسح الضوئي للدفعة المختلطة (109 صفحة) أو مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة (126 صفحة).

b تأكد من عدد الورق. يمكن تحميل 750 ورقة من المستندات [1*] (fi-8950/fi-8930) أو 500 ورقة [1*] (fi-8820) كحد أقصى.

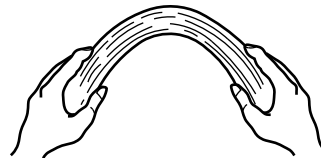
1* عند إجراء مسح ضوئي للمستندات مقياس A4 ذات وزن الورقة 80 غ/م² (20 رطل).

تختلف السعة حسب وزن الورق في المستند.

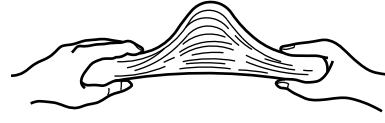
لمعرفة التفاصيل، راجع سعة التحميل (101 صفحة).

2 قم بتهوية المستندات.

a أمسك بطرفي المستندات وقم بتهيئتها.



b امسك المستندات بإحكام بكلتا اليدين، قم بثنيها مجدّدًا في الاتجاه المعاكس على النحو التالي.



c كرر الخطوات **a** و**b** بضع مرات.

d قم بتدوير المستندات 90 درجة وقم بثنيها بنفس الطريقة.

e قم بمحاذاة أطراف المستندات.

كيفية تحميل المستندات

هناك طريقتان لتحميل المستندات.

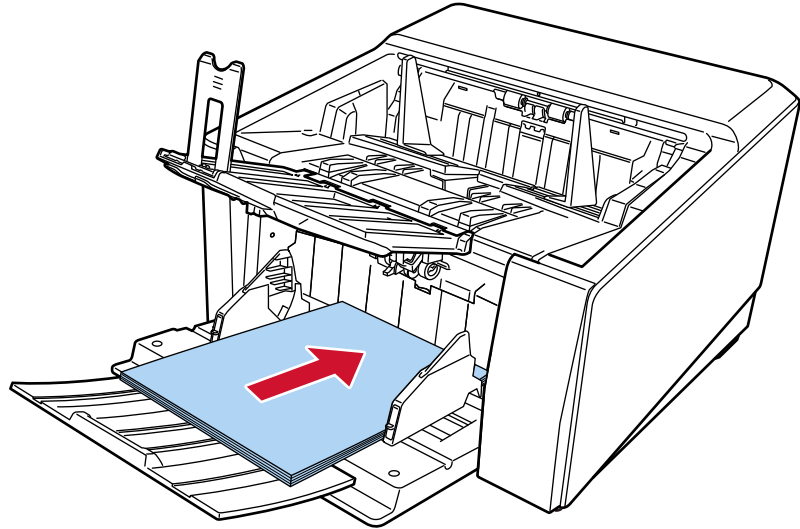
- إعداد المستندات في مركز جيب التلقيم (86 صفحة)
يستخدم هذا الأسلوب بشكل أساسي عندما تكون المستندات بنفس المقاس.
- تحميل المستندات على يمين أو يسار جيب التلقيم (90 صفحة)
يستخدم هذا الأسلوب بشكل أساسي عندما تكون المستندات بمقاسات مختلفة أو عندما ترغب في تحريك مركز المستندات.

انتباه

لاحظ أن الظروف المختلفة تنطبق على الكشف عن التلقيم المتعدد عند إعداد المستندات على يمين أو يسار مخزن الورق.

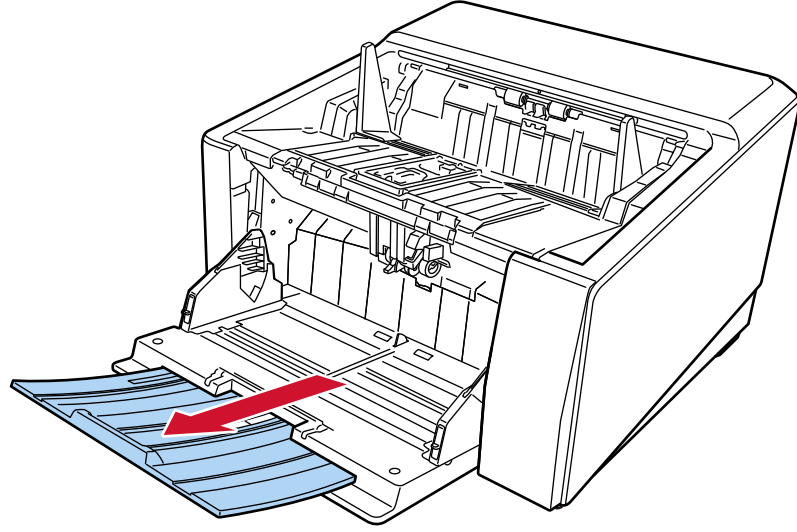
إعداد المستندات في مركز جيب التلقيم

- 1 قم بتحميل المستندات على مخزن الورق.
اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.



تلميح

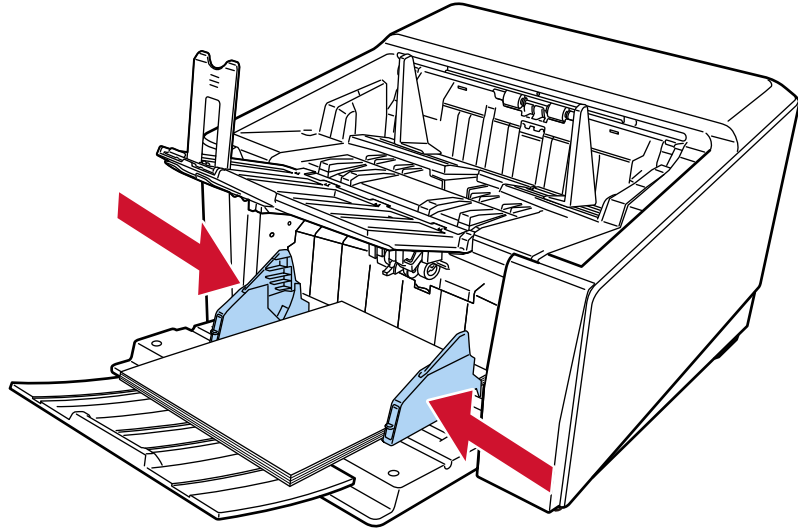
- اضبط امتداد جيب التلقيم بالتوافق مع طول المستند قبل تحميل المستندات.



- إذا لم يعد جيب التلقيم إلى موضعه الأصلي بعد إيقاف المسح الضوئي مؤقتاً أو إلغائه، فقم بإزالة المستندات من جيب التلقيم وحرك جيب التلقيم إلى موضعه الأصلي. أو، قم بفتح وإغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

2 اضبط الأدلة الجانبية لمخزن الورق على عرض المستند.

حرّك الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بحيث لا توجد مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية والمستندات. وإلا فقد يتم مسح المستندات بزوايا منحرفة.



انتباه

قم بإزالة كافة مشابك ودبّاسات الورق.

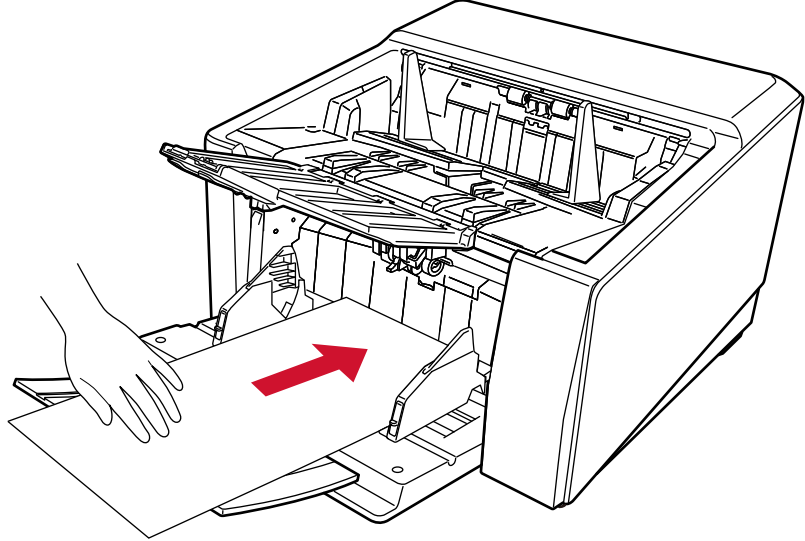
3 قم بضبط المعبي وفقاً لطول المستندات.

للحصول على معلومات حول كيفية إعداد المكبس، راجع إعداد المُعبي (59 صفحة).

انتباه

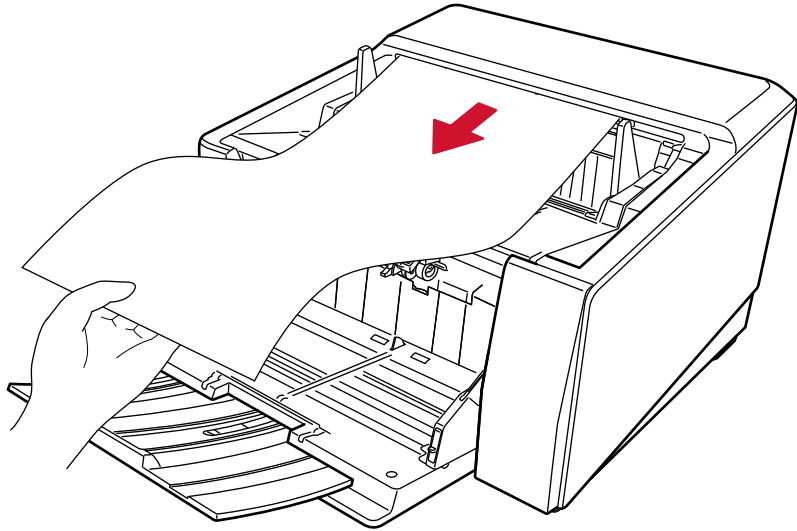
● عند قيامك بمسح الصفحات الطويلة، ضع في الاعتبار النقاط التالية:

- عند تحميل مستند اسند المستند الذي تم تحميله بيدك حتى لا يسقط خارج جيب التلقيم.



- عند إخراج المستند

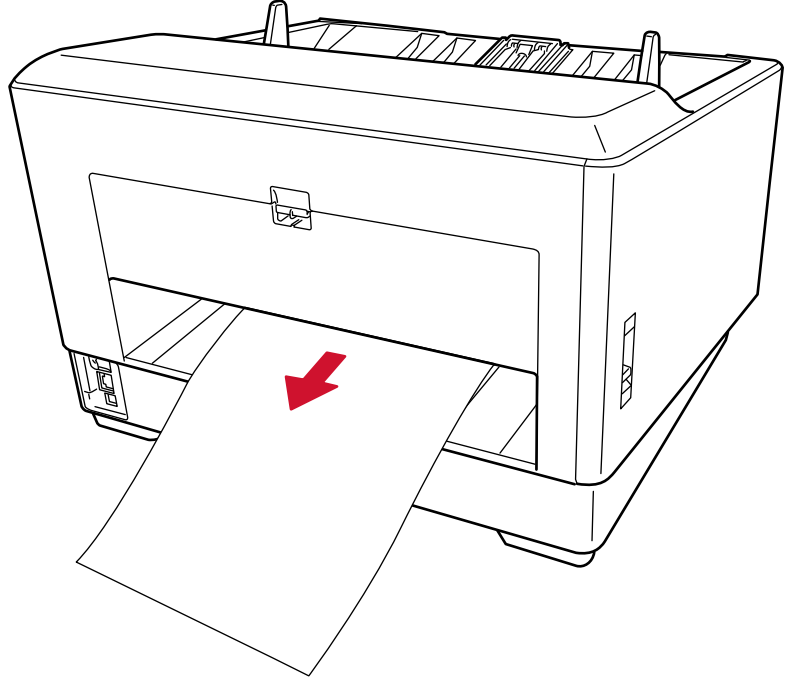
قم بتأمين مساحة كافية حول المُعبئ وامسك بالورقة التي تم إخراجها حتى لا تسقط من المُعبئ.



احرص على ألا تجرح إصبعك بحافة المستند.

- عند استخدام المسح الضوئي المباشر، ضع في الاعتبار النقاط التالية:

- اترك مسافة كافية حول جانب مخرج الورق في الجزء الخلفي.



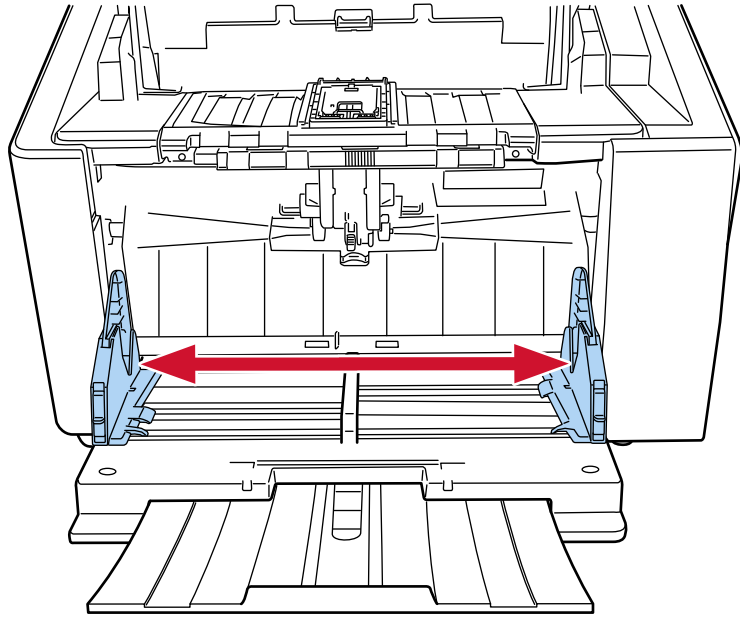
- سينعكس ترتيب المستندات التي يتم إخراجها.

- قد لا يتم تكديس المستندات المخرجة بشكل مرتب؛ وذلك لأن المكبس لا يُستخدم مع المسح الضوئي المباشر.

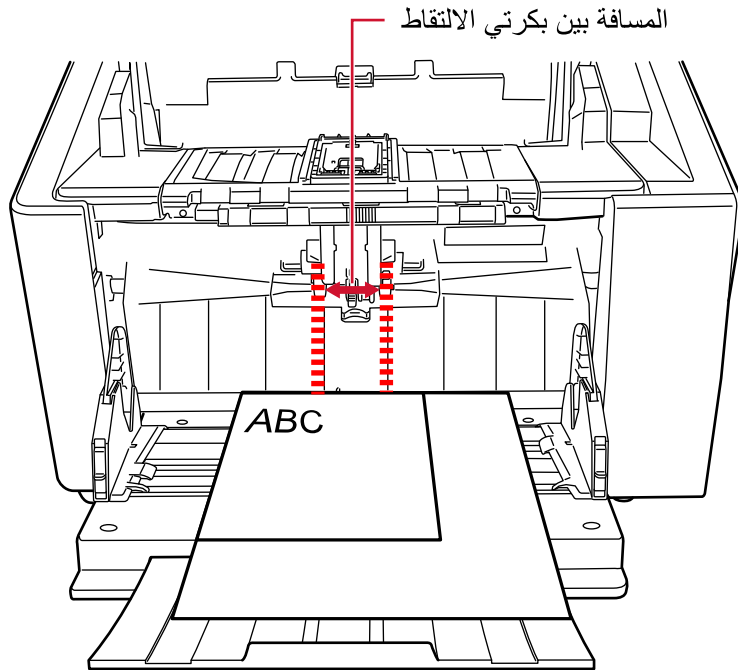
- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكن، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقين بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تحميل المستندات على يمين أو يسار جيب التلقيم

1 مزر الأدلة الجانبية لمخزن الورق لأماكنها الأبعد.



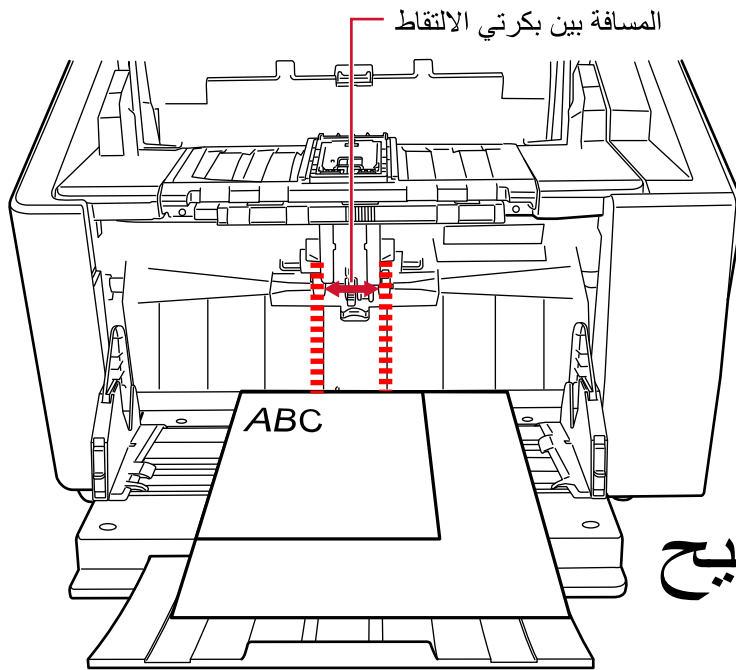
2 حمل المستندات على جيب التلقيم بحيث يوضع المستند الأصغر تحت بكرتي الالتقاط تمامًا. اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانب المسح) لأعلى.



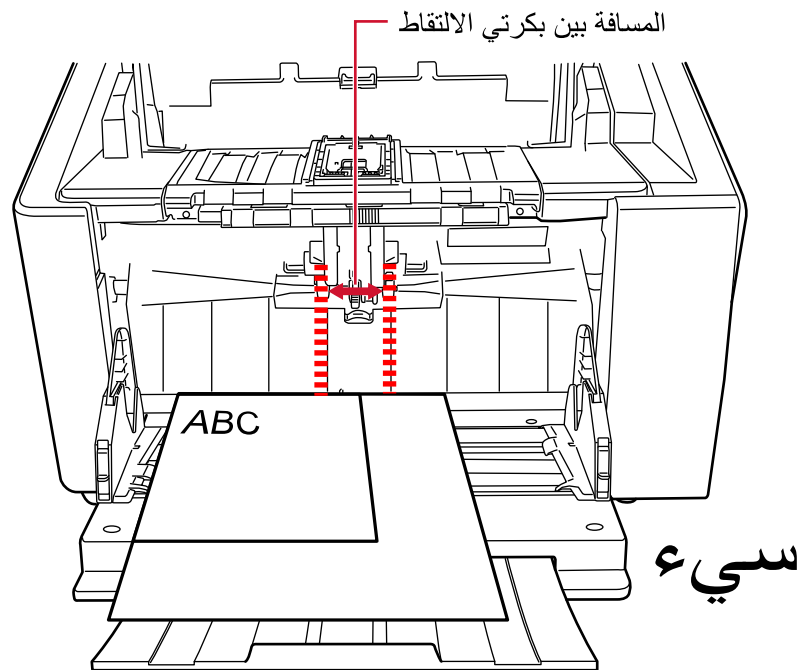
انتباه

حمل جميع المستندات بحيث توضع تحت بكرتي الالتقاط تمامًا. لن يتم تلقيم المستندات التي لا توضع تحت كلتا بكرتي الالتقاط.

● مثال جيد

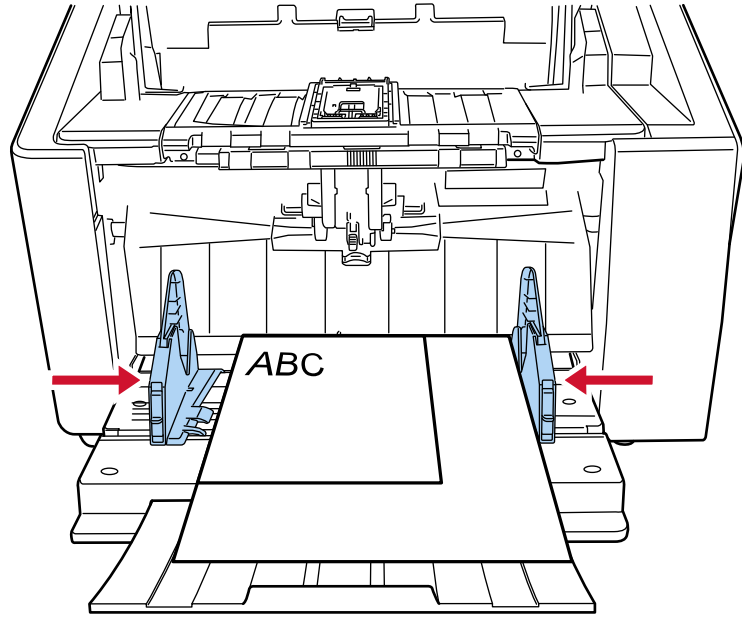


● مثال سيئ



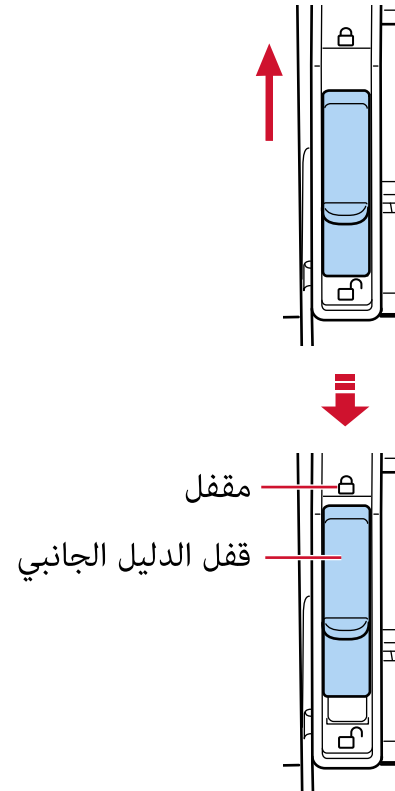
3 اضبط الأداة الجانبية لمخزن الورق على عرض المستند.

حرك الأدلة الجانبية لمخزن الورق باتجاه المركز، ولا تترك أي مسافة بين الدليل الجانبي لمخزن الورق وأوسع المستند.



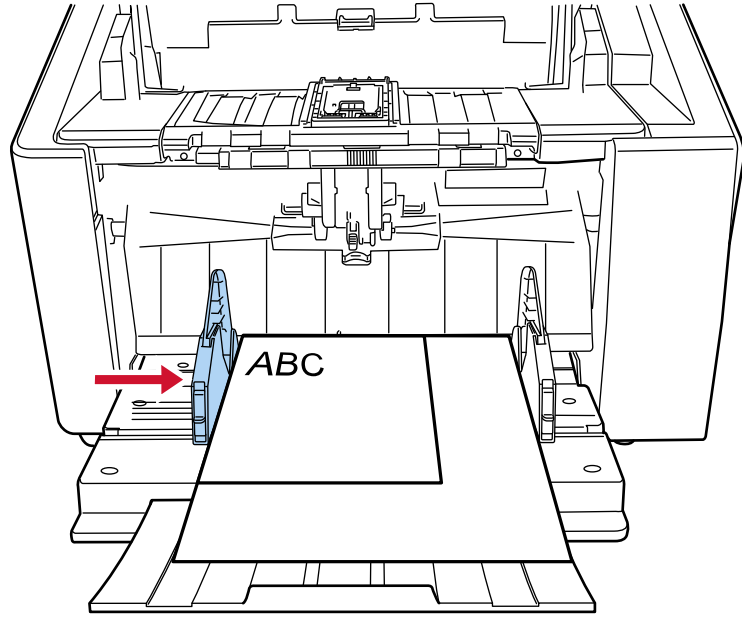
4 قم بقفّل أحد الأدلة الجانبية لمخزن الورق.

في هذه الحالة، قم بقفّل الدليل الجانبي لمخزن الورق على الجانب الأيمن عبر تمرير قفل الدليل الجانبي.



5 حرك الدليل الجانبي الآخر لجيب التلقيم إلى موضع الهدف.

في هذه الحالة، مرّر الدليل الجانبي الأيسر لجيب التلقيم ولا تترك أي مسافة بين الدليل الجانبي لجيب التلقيم والمستند.

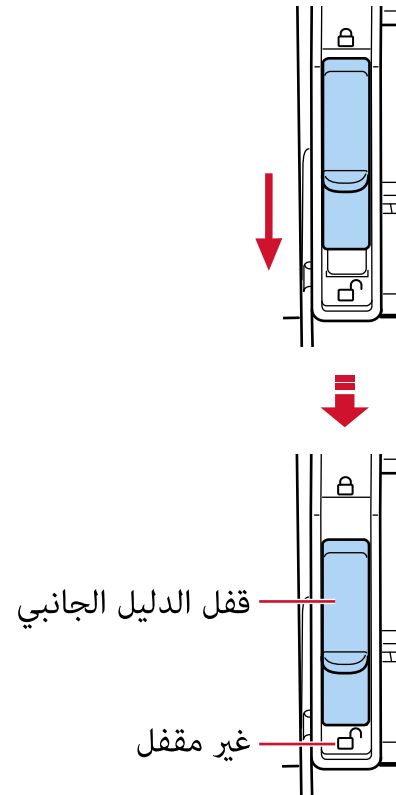


6 قم بضبط المعبى وفقاً لطول المستندات.
للحصول على معلومات حول كيفية إعداد المكبس، راجع إعداد المُعَبى (59 صفحة).

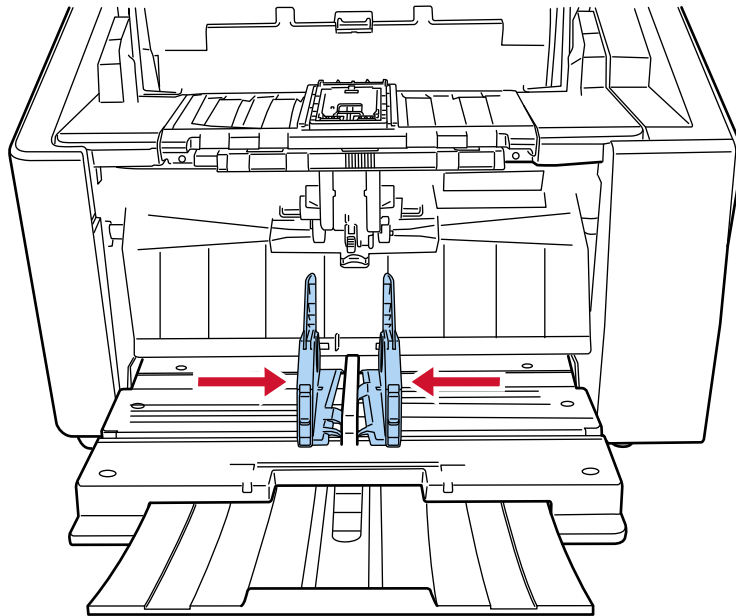
تلميح

لإلغاء قفل الدليل الجانبي لمخزن الورق، اتبع الخطوات التالية.

1 مرّر قفل الدليل الجانبي للدليل الجانبي لمخزن الورق الذي تم قفله.



2 حرك كلا الدليلين الجانبيين لجيب التلقيم باتجاه المركز



3 اترك أدلة جيب التلقيم الجانبية. سيتحرك كلا الدليلين الجانبيين لمخزن الورق في توافق مع بعضهما البعض.

مستندات للمسح الضوئي

مقاس الورق

يمكن المسح الضوئي لمقاسات الورق التالية:

الحد الأقصى للمقاس (العرض × الطول) (1*) (2*)	431.8 × 304.8 مم/م 17 × 12 بوصة
الحد الأدنى للمقاس (العرض × الطول)	70 × 48 مم/م 2.8 × 1.9 بوصة

1*: حسب برنامج تشغيل الماسحة أو إعداد المسح الضوئي من تطبيق المسح الضوئي للصور، قد لا تكون الذاكرة كافية لإجراء المسح الضوئي. المسح الضوئي للصفحات الطويلة يدعم المستندات بطول يصل إلى 6,096 مم (240 بوصة) عند ضبط الدقة على 200 نقطة لكل بوصة أو أقل.

لاحظ أنه يجب تعيين الدقة على قيمة نقطة لكل بوصة التالية وفقاً لمقاس المستند.

- الطول الذي لا يتجاوز 431.8 مم (17 بوصة) dpi 1200
- الطول الذي يتجاوز 431.8 مم (17 بوصة) ولكن لا يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة) dpi 600 أو أقل
- الطول الذي يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة) ولكن لا يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) 400 نقطة لكل بوصة أو أقل
- الطول الذي يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) ولكن لا يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) 300 نقطة لكل بوصة أو أقل
- الطول الذي يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) ولكن لا يتجاوز 6,096 مم (240 بوصة) 200 نقطة لكل بوصة أو أقل

2*: بالنسبة للوضع اليدوي الأحادي، يمكن إجراء المسح الضوئي حتى مقاس A2/A1. يمكنك مسح مستند مطوي في النصف ودمج جانبي الصورة.

انتباه

- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [تقليل التموج (متقدم)] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. للحصول على تفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة بينما يكون [وضع التلقيم بطيء السرعة]، [وضع ECO] أو [الوضع اليدوي الأحادي] باستخدام المسح الضوئي المباشر قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
- لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي] باستخدام المسح الضوئي المباشر؟ (249 صفحة).

نوع المستند

تكون أنواع المستندات (أنواع الورق) كما يلي:

- ورق خالٍ من الخشب
- ورق يحتوي على خشب

● ورق PPC (معاد تصنيعه)

● الأظرف أو الكتيبات ذات سمك 1.25 مم أو أقل (الأظرف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة) (*1) عند إجراء مسح ضوئي للمستند بنوع آخر لم يذكر أعلاه، قم بإجراء اختبار على نفس نوع المستند (الورق) أولاً للتحقق مما إذا كان يمكن مسحه ضوئياً أم لا.

*1: عند استخدام المسح الضوئي المباشر، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأظرف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأظرف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.

سماكة المستند (وزن الورق)

يمكن مسح المستندات ذات أوزان (سماكة) الورق التالية ضوئياً:

المسح الدوراني: من 20 إلى 256 غ/م² (5.3 إلى 68 رطل)

المسح الدوراني: سمك المستندات المطوية من المنتصف أو الأظرف أو ورق النقل متعدد الطبقات هو 0.50 مم أو أقل (*1)

المسح المباشر: من 20 إلى 570 غ/م² (5.3 إلى 152.7 رطل)

المسح المباشر: سمك الأظرف أو الكتيبات هو 1.25 مم أو أقل (*2)

*1: عند استخدام المسح الضوئي بدوران للخلف، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للمستندات المطوية من المنتصف أو الأظرف أو ورق النقل متعدد الطبقات بسمك 0.5 مم أو أقل، كل على حدة.

*2: عند استخدام المسح الضوئي المباشر، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأظرف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأظرف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.

المستندات التي قد لا يتم مسحها ضوئياً بنجاح

الأنواع التالية من المستندات قد لا يتم مسحها ضوئياً بنجاح:

- مستندات ذات سماكة غير متساوية (مثل: المغلفات أو المستندات التي تحتوي على مرفقات)
- مستندات مجعدة أو منحنية الحواف
- مستندات مطوية أو مقطوعة
- ورق استشفاف
- ورق مصقول
- ورق كربون
- ورق حساس للضوء
- مستندات مثقوبة
- مستندات ذات أشكال غير مربعة أو مستطيلة
- ورقة رقيقة جداً
- الصور الفوتوغرافية (ورق التصوير الفوتوغرافي)

تلميح

يمكن مسح المستندات التي قد لا يتم مسحها ضوئياً بنجاح باستخدام الورقة (كبيرة الحجم). يمكن أيضاً مسح المستندات المجعدة أو منحنية الحواف أو المطوية ضوئياً عن طريق تسوية التجاعيد أو الانحناءات أو الطيات الموجودة بالمستندات.

المستندات التي لا يجب مسحها ضوئياً

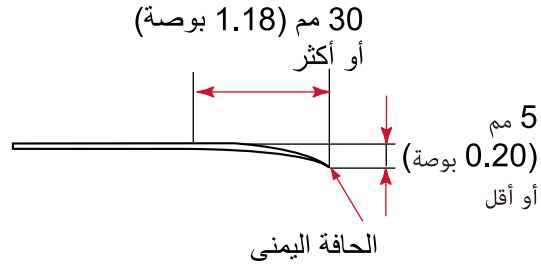
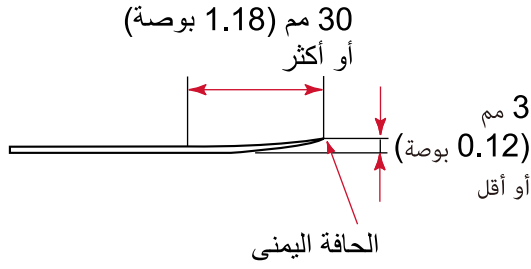
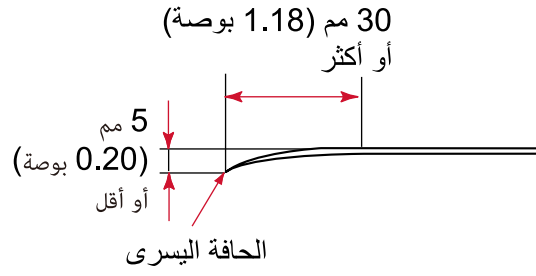
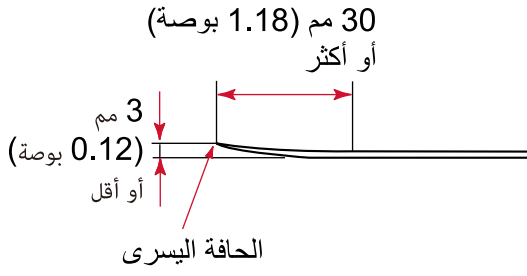
الأنواع التالية من المستندات يجب مسحها ضوئياً:

- قصاصات الورق أو المستندات المدبسة
- مستندات لم يجف الحبر عليها بعد
- مستندات أصغر من مقياس A8
- مستندات أعرض من 304.8 مم (12.0 بوصة)
- مستندات أخرى غير الورق مثل القماش، وورق الرقائق المعدنية (فويل) وورق OHP.
- مستندات مهمة مثل الشهادات والإيصالات النقدية التي يجب ألا تتلف

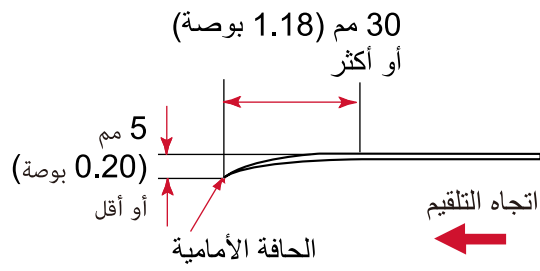
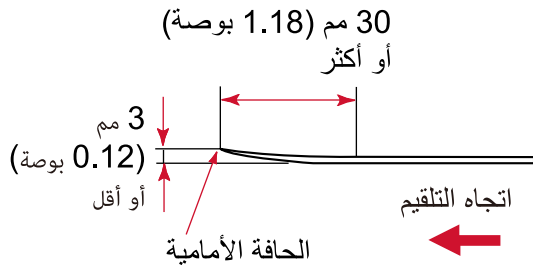
الاحتياطات

- **ملاحظات على المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.**
- بناءً على المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً، ضع في اعتبارك ما يلي.
 - بما أن الورق الخالي من الكربون يحتوي على عناصر كيميائية قد تلحق الضرر بالبكرات، لاحظ ما يلي:
 - التنظيف
 - في حالة حدوث انحشار الورق بشكل متكرر، قم بتنظيف كل بكرة.
 - لمعرفة التفاصيل، راجع **العناية اليومية (155 صفحة)**.
 - استبدال القطع المستهلكة
 - قد ينتهي العمر الافتراضي لكل بكرة في وقت أقرب مقارنة بالمسح الضوئي لورق خالي من الخشب.
 - عند المسح الضوئي لورق يحتوي على خشب، قد ينتهي العمر الافتراضي لكل بكرة في وقت أقرب مقارنةً عندما يتم المسح بورق خالي من الخشب.
 - قد تتلف البكرات عند تلامس صورة فوتوغرافية/مذكرة لاصقة موجودة بالمستند البكرات أثناء المسح الضوئي.
 - قد يتلف سطح المستند عند المسح الضوئي لورق مصقول مثل الصور.
 - بالنسبة للمستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة تامة، استخدم ورقة كبيرة الحجم أو ورقة حاملة للصور اختيارية.
 - قد ينعكس ضوء LED بشكل ساطع عندما يتم المسح الضوئي لورق مصقول.
 - عند المسح الضوئي لمستندات نصف شفافة، قم بتعيين درجة أعلى من [السطوع] في برنامج تشغيل الماسحة لتفادي تجاوز الهوامش.
 - لمنع البكرات من أن تتسخ، تجنب المسح الضوئي للمستندات التي تحتوي على مساحات كبيرة مكتوبة بالقلم الرصاص. إذا كان يتعين عليك مسح هذه المستندات ضوئياً، فتأكد من إجراء التنظيف بشكل متكرر.
 - لمعرفة التفاصيل، راجع **العناية اليومية (155 صفحة)**.
 - قد تظهر رسالة عند مسح الكثير من المستندات المكتوبة بالقلم الرصاص.
 - لمعرفة التفاصيل، راجع **الأخطاء (199 صفحة)**.
 - إذا لم يتم تلقيم المستندات في الماسحة، أو هناك انحشارات ورق متتابعة، أو مستندات متراكبة عند التلقيم، راجع **ضبط قوة فصل الورق (67 صفحة)**.
 - يجب أن تكون كل المستندات مستوية عند الحواف اليمنى واليسرى والأمامية.
 - تأكد من أن أي تجعد على الحواف اليمنى واليسرى والأمامية للمستندات لا يتجاوز النطاق التالي.

الأفقي (العرض)



الرأسي (الطول)

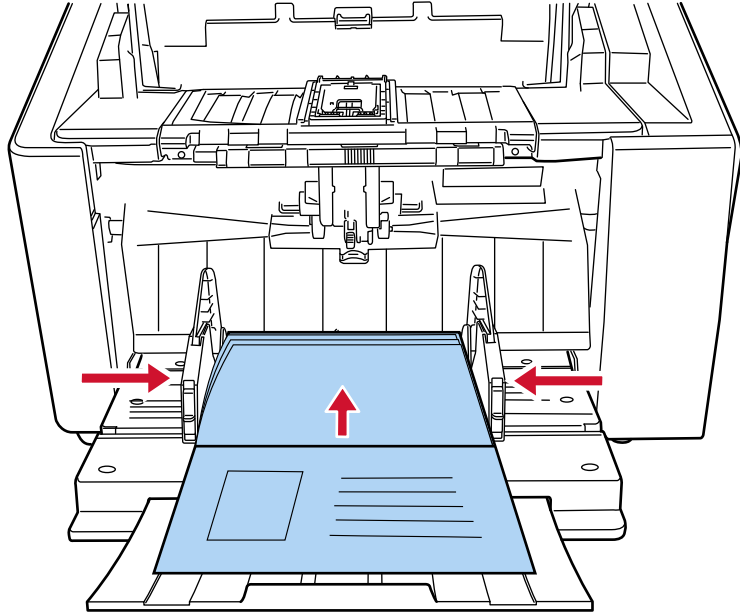


● ملاحظات على الكتيبات

عند قيامك بمسح كتيبات، ضع في الاعتبار النقاط التالية.

- تأكد من استخدامك لكتيب بسبك 1.25 مم أو أقل، وتحقق مما إذا كان من الممكن تلقيم الكتيب قبل مسحه ضوئياً.
- إذا تمت إضافة صفحات أو تم إرفاق تأشيرة بجواز سفر، مما يؤدي إلى أن تتجاوز سماكة الصفحة 1.25 مم، فسيتعذر تلقيمها.

- حمل الكتيب المفتوح ووجهه لأعلى على جيب التلقيم مع ضبط حافة الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات أولاً. إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي.



- افتح الكتيب بشكل كامل وحمله على جيب التلقيم. وإلا قد لا يتم تلقيم الكتيب.
- عند مسح كتيب ضوئياً، قم بالتبديل إلى المسح الضوئي المباشر باستخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق، ثم قم بالتبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي باستخدام وحدة بكرة الالتقاط.
- إذا بدأت عملية مسح ضوئي دون التبديل إلى المسح المباشر، أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، وافتحها مجدداً، ثم قم بالتبديل إلى المسح المباشر.
- قد تتسبب البكرات المتسخة في حدوث أخطاء في التلقيم أو في انتقال الأوساخ إلى كتيب. نظّف البكرات بشكل متكرر.
- لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (155 صفحة).
- إذا كان الجانب الأمامي أو الخلفي من الكتيبات متسخاً بآثار دهنية (مثل بصمات الأصابع)، قم بمسح الوسخ ثم إجراء مسح ضوئي.

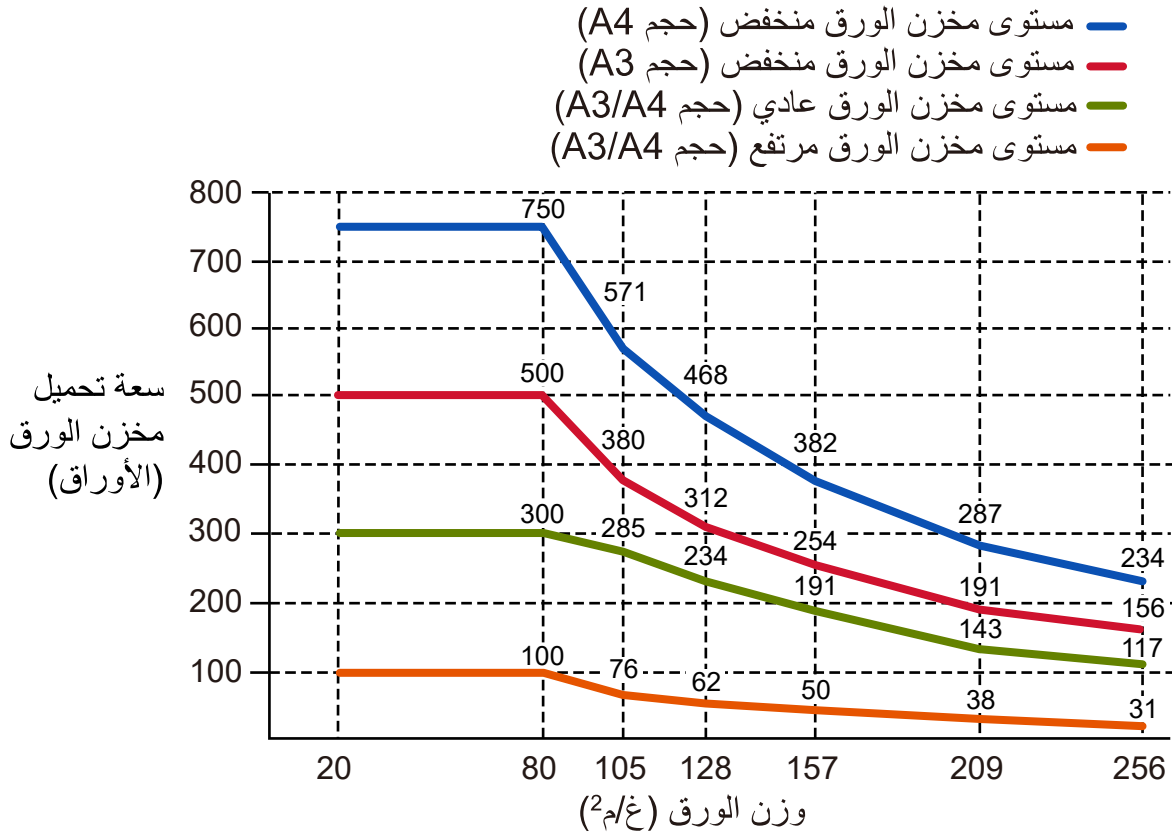
سعة التحميل

يتم تحديد عدد الأوراق التي يمكن تحميلها على مخزن الورق حسب مقياس ورق المستند ووزنه.

● رسم بياني يوضح سعة التحميل

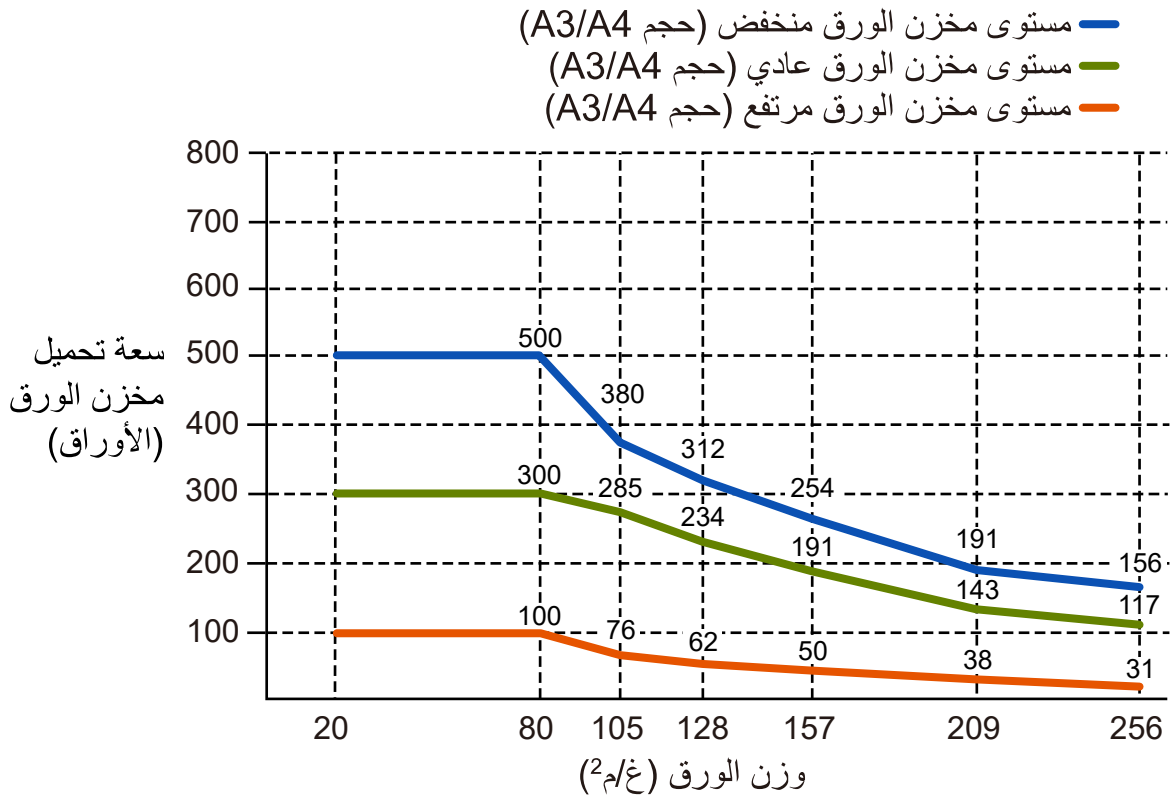
انظر الرسم البياني أدناه.

● بالنسبة إلى fi-8950/fi-8930



يمكن تحميل حتى 750 ورقة عند استيفاء الشروط التالية:

- وزن الورقة وحجمها: 80 غ/م² (20 رطل)، مقياس A4
- السمك الإجمالي: أقل من 80 مم
- الوزن الكلي: 5 كغم أو أقل
- عند ضبط مستوى جيب التلقين على [السفلى]
- عند استخدام سداة المكبس (المتوسطة) وأدلة المكبس الجانبية



يمكن تحميل حتى 500 ورقة عند استيفاء الشروط التالية:

- وزن الورقة وحجمها: 80 غ/م² (20 رطل)، مقاس A4
- السمك الإجمالي: أقل من 53 مم
- الوزن الكلي: 5 كغم أو أقل
- عند ضبط مستوى جيب التقييم على [السفلى]
- عند استخدام سداة المكبس (المتوسطة) وأدلة المكبس الجانبية

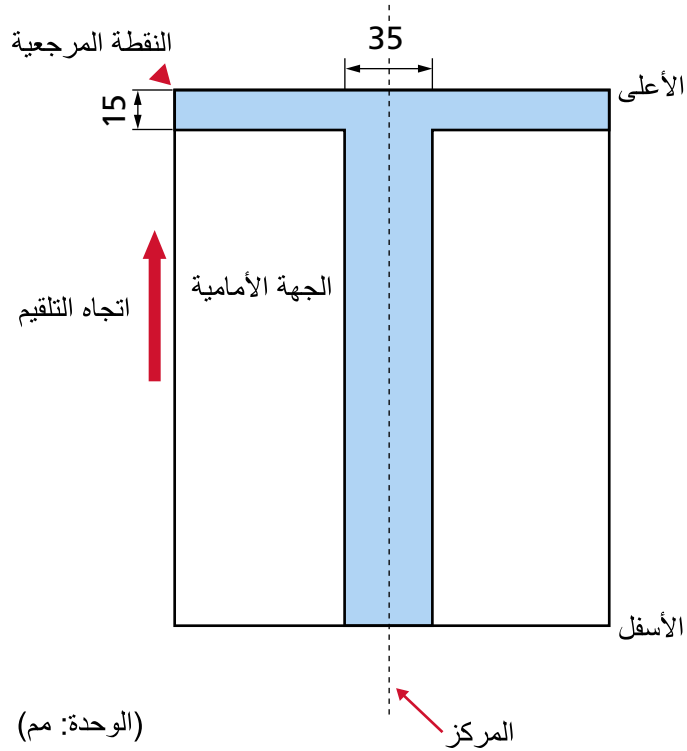
● جدول تحويل الوحدات

الوحدة	غ/م ²	رطل	كغ
التحويل	20	5.3	17
	27	7.2	23
	30	8	26
	40	11	34.5
	52	14	45
	64	17	55
	75	20	65
	80	21	69

90	28	105	
110	34	128	
135	42	157	
180	56	209	
220	68	256	

منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة

قد يحدث خطأ عندما يكون هناك ثقب في المنطقة الملونة بالأزرق الفاتح في الشكل أدناه.



انتباه

يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم إعداد المستند في منتصف عرض بكرة الالتقاط.

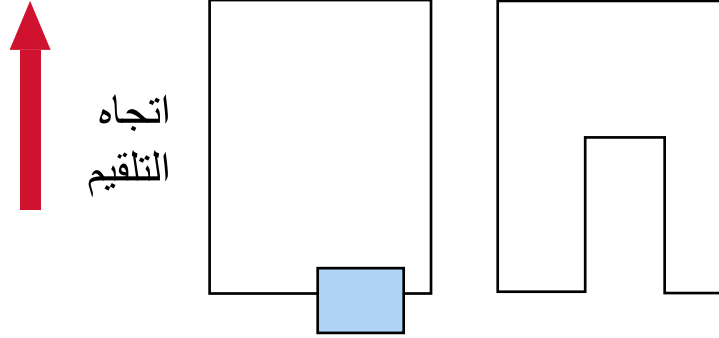
تلميح

إذا كان هناك أية ثقب في عمود المنتصف العريض 35 مم، يمكنك نقل المستند إلى اليسار أو اليمين لتفادي حدوث خطأ.

تحميل المستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل

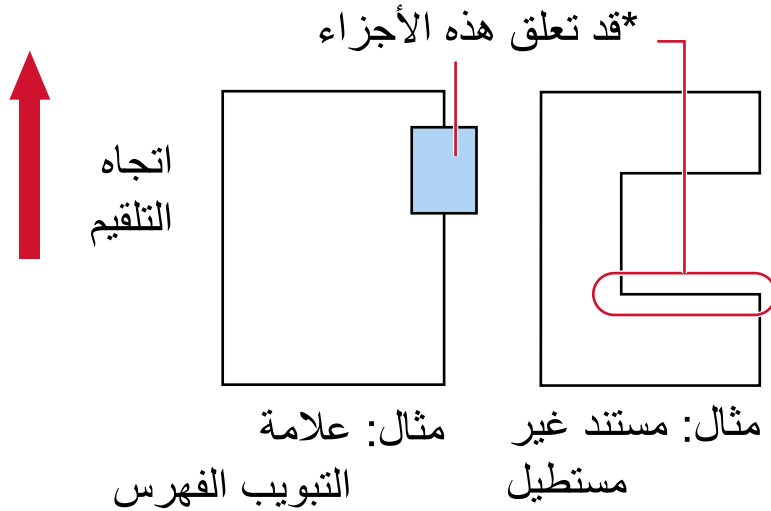
لمسح مستند يحتوي على أشرطة فهرسة أو وثيقة ليست مستطيلة الشكل، ضع المستند أو الوثيقة بطريقة تجعله لا ينحشر عند التلقين.

مثال جيد



مثال: مستند غير مستطيل
مثال: علامة التبويب الفهرس

مثال سيئ



مثال: مستند غير مستطيل
مثال: علامة التبويب الفهرس

انتباه

عند إجراء المسح الضوئي كما هو موضح في المثال السيئ أعلاه، قد يتم اكتشاف الأقسام المشار إليها أثناء التلقين. قد يتسبب هذا في انحشار الورق أو تمزيق المستند.

الشروط المطلوبة لكشف المستندات المترابكة بدقة (التلقيم المتعدد)

التلقيم المتعدد هو خطأ يحدث عند تراكب أكثر من ورقة وتلقيمها في وقت واحد. يتم كشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية أو وفقاً لاختلاف طول المستندات. بالنسبة للمستندات التي يتم تحميلها، الشروط التالية مطلوبة لكشف المستندات المترابكة بدقة.

كشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية

- قم بتحميل المستندات ذات السمك نفسه على مخزن الورق.
- وزن الورق: من 20 إلى 256 غ/م² (5.3 إلى 68 رطل)
- لا تقم بعمل ثقوب في حدود 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار، ومنتصف، ويمين المستند. راجع الشكل 1 (107 صفحة).
- لا ترفق أي مستندات في حدود 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار، ومنتصف، ويمين المستند. راجع الشكل 1 (107 صفحة).

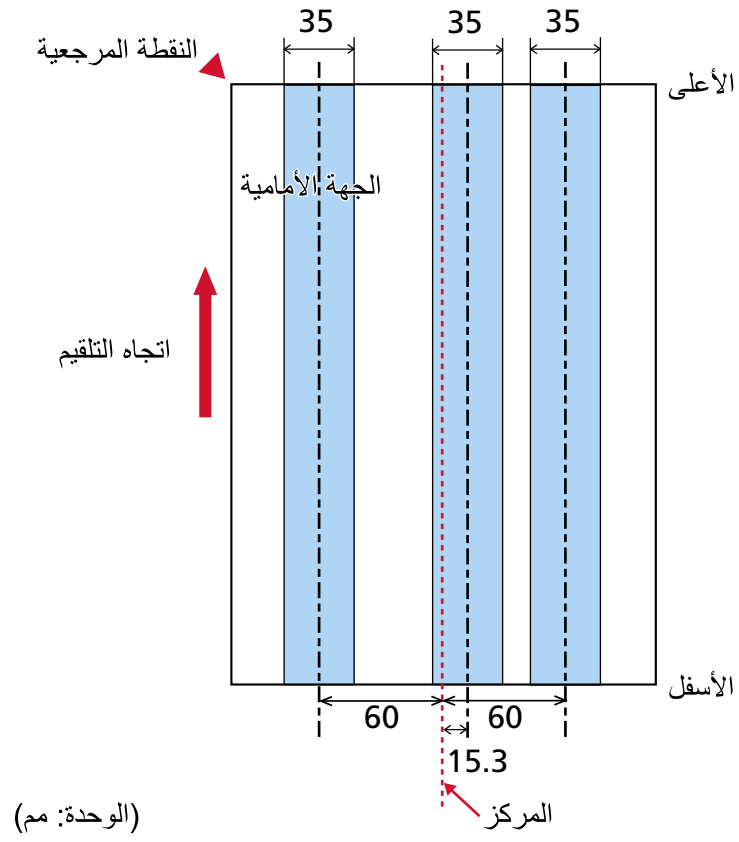
كشف المستندات المترابكة وفقاً للاختلاف في الطول

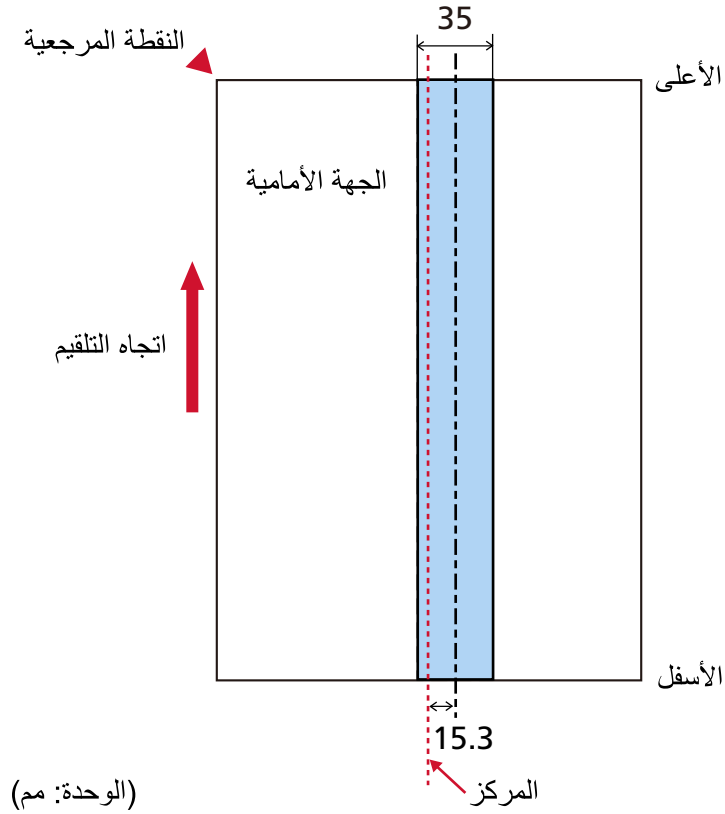
- قم بتحميل المستندات ذات الطول نفسه على مخزن الورق.
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل أي ثقوب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) من خط المنتصف في المستند. راجع الشكل 2 (108 صفحة).

كشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية وفقاً للاختلاف في الطول

- قم بتحميل المستندات بنفس السمك والطول على مخزن الورق.
- وزن الورق: من 20 إلى 256 غ/م² (5.3 إلى 68 رطل)
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل ثقوب في حدود 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار، ومنتصف، ويمين المستند. راجع الشكل 1 (107 صفحة).
- لا ترفق أي مستندات في حدود 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار، ومنتصف، ويمين المستند. راجع الشكل 1 (107 صفحة).

الشكل 1





انتباه

يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم تحميل المستند في النقطة المركزية بين بكرات الالتقاط.

تلميح

- قد تنخفض دقة كشف المستندات المترابكة بناءً على نوع المستند.
- في Software Operation Panel، يمكنك تحديد نطاق لا يتم فيه الكشف عن المستندات المترابكة أو نطاق تكون فيه هذه المستندات داخل المنطقة الموضحة في الشكل 1 (107 صفحة).
- لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (356 صفحة).
- عند تحديد [الوضع القياسي] لـ [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]، لا يتم اكتشاف التراكب في الحالات التالية:
 - عندما يكون طول المستند 160 مم أو أكثر، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 80 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.
 - عندما يكون طول المستند 110 مم أو أكثر ولكن أقل من 160 مم، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 30 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.
 - عندما يكون طول المستند أقل من 110 مم، لا يتم الكشف عن تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة).
- قد لا يتم الكشف عن التراكب نظرًا لحالة طول التراكب.

شروط المسح الضوئي للدفعة المختلطة

تسري الشروط التالية عندما يتم مسح دفعة مختلطة من المستندات ذات مقاسات/أوزان/احتكاكات ورق مختلفة. تأكد من اختبار بعض الأوراق أولاً للتأكد أن الدفعة المختلطة من المستندات قابلة للتقييم. لمعرفة التفاصيل حول المسح الضوئي، راجع مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة (126 صفحة).

اتجاه الورق

قم بمحاذاة اتجاه الورق مع اتجاه التقييم.

وزن الورق (السماعة)

عند مسح مستندات ذات وزن ورق مختلف في الدفعة نفسها، أبقِ وزن الورق داخل النطاق التالي:

- الحد الأدنى لوزن الورقة الموصى به: 0.038 مم (30 غ/م² (8 رطل))
- الحد الأقصى لوزن الورقة الموصى به: 0.257 مم (209 غ/م² (56 رطل))

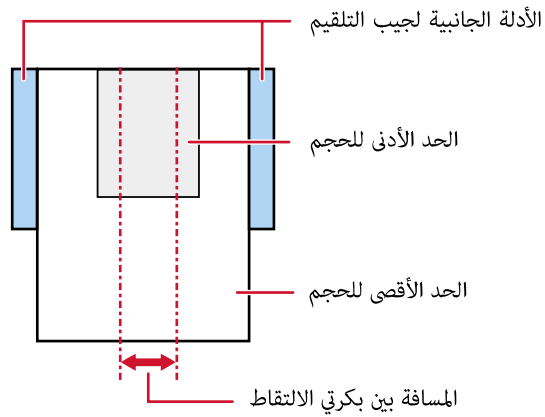
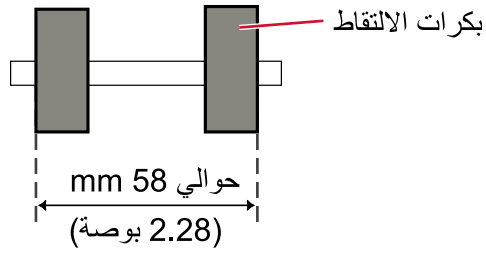
معامل الاحتكاك

ينصح باستعمال نفس ماركة الورق من نفس الشركة المُصنِّعة للمستندات. عندما يتم خلط ورق مختلف من مصنعين/ماركات للورق في المستندات المراد مسحها ضوئياً، يؤثر ذلك على أداء التقييم كما أن الاختلاف في معامل الاحتكاك يزيد. ينصح بأن تكون معاملات الاحتكاك على النحو التالي: 0.35 إلى 0.64 (القيمة المرجعية لمعامل احتكاك الورق)

وضع المستند

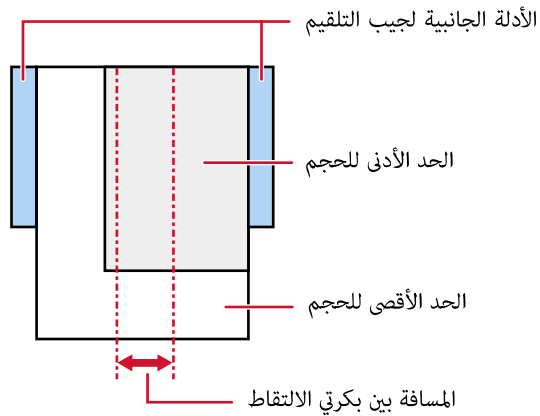
حَمَل كل المستندات بحيث تكون موضوعة بكاملها تحت بكرتي الانقاط (العرض عبر كلتا بكرتي الانقاط: حوالي 58 مم/ 2.28 بوصة عرضاً).

بالنسبة إلى الإرشاد التوجيهي للمسح الضوئي لدفعة مختلطة، راجع مجموعة مقاسات الورق القياسية في دفعة مختلطة (111 صفحة) في مقاس الورق (110 صفحة).



تلميح

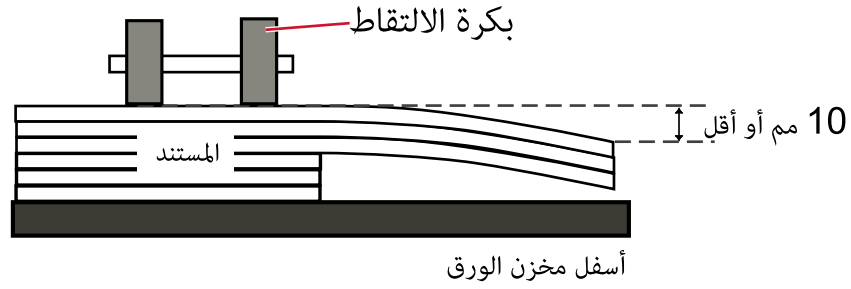
عند تحميل أصغر مستند ليتم وضعه تحت بكرات الالتقاط تمامًا بينما تتم محاذاته أيضًا إلى جانب واحد، كما هو موضح في الصورة أدناه، حمل المستندات حتى تتم محاذاتها إلى جانب واحد. حتى يمكنها منع المستندات من الانحراف عند تليقها.



مقاس الورق

عند وضع مجموعة من المستندات ذات عرض أكبر أعلى المستندات ذات عرض أصغر ضمن الدفعة نفسها، قد يتم تليق المستندات ذات العرض الأكبر الموجودة في الأعلى وتؤثر على أداء التليق.

جرب استيفاء الشرط التالي:



انتباه

- عند قيامك بمسح ضوئي لدفعة مختلطة بمقاسات مختلفة، تكون المستندات أكثر عرضة لانحراف زواياها لأن الأدلة الجانبية لجيب التلقين لا تناسب كل ورقة بشكل صحيح. نوصي بإجراء المسح الضوئي مع تعيين اكتشاف مقاس ورق المستندات على الوضع التلقائي.
- لا تُحدّد طريقة الكشف حسب طول المستند عند مسح دفعة مختلطة من المستندات بأطوال مختلفة وعند كشف المستندات المترابكة.

مجموعة مقاسات الورق القياسية في دفعة مختلطة

راجع الجدول الموضح أدناه إرشاد للمدى المتاح للمسح الضوئي لدفعة مختلطة.

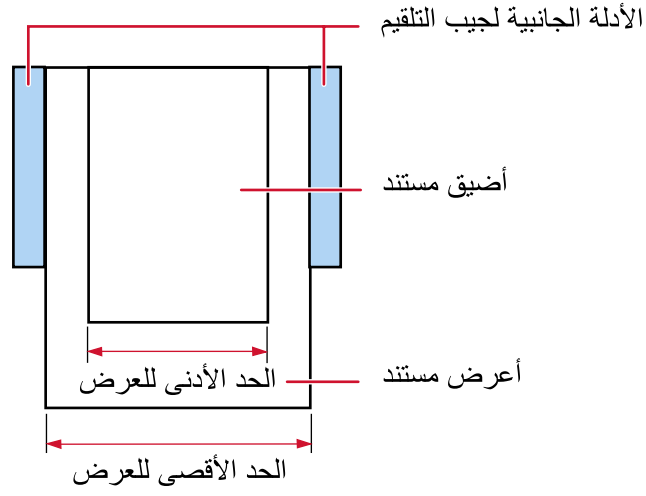
مقاس الورق العرض (مم) (1*)	الحد الأقصى للحجم													
	A3	DL	B4	LTR	A4	B5	A5	B6	A6	B7	A7	B8	A8	
	297	279	257	216	210	182	149	129	105	91	74.3	64.3	52.5	
A3	297													
DL	279													
B4	257													
LTR	216													
A4	210													
B5	182													
A5	149													
B6	129													
A6	105													
B7	91													
A7	74.3													
B8	64.3													
A8	52.5													

النطاق المتاح

DL: 17 × 11 بوصة

LTR: مقاس Letter

*1: يوضح الشكل التالي كيفية ضبط عرض المستندات الموجودة في الدفعة وأصغرها بين الأدلة الجانبية.



انتباه

لا يمكن خلط مستندات مقاس A8 بأحجام أخرى في نفس الدفعة.

مستندات لا يمكن مسحها ضوئياً في دفعة مختلطة

الأنواع التالية من المستندات لا يمكن خلطها في نفس الدفعة:

- ورق خالي من الكربون
- ورق خفيف
- مستندات مثقوبة
- ورق حراري
- الورق المكرن
- شريط الفيلم الشفاف
- ورق استشفاف

ملاحظات عن اكتشاف مقاس الورقة التلقائي

اكتشاف مقاس الصفحة لا يعمل مع أنواع المستندات التالية:

- مستندات ليست مستطيلية الشكل
- وقد لا يعمل اكتشاف مقاس الصفحة أيضاً مع أنواع المستندات التالية:
 - ورق رفيع (52 غ/م² [14 رطل] أو أقل)
 - مستندات بيضاء بحواف لامعة
 - مستندات بحواف داكنة (رمادية)

شروط استخدام الورقة كبيرة الحجم

● مقاس الورق

يمكن المسح الضوئي لمقاسات الورق التالية:

- ورق كبير الحجم (216 × 297 مم)
- A3 (297 × 420 مم) (1*)
- A4 (210 × 297 مم)
- A5 (148 × 210 مم)
- A6 (105 × 148 مم)
- B4 (257 × 364 مم) (1*)
- B5 (182 × 257 مم)
- B6 (128 × 182 مم)
- بطاقة عمل (89 × 51 مم) (2*)
- Letter (8.5 × 11 بوصة) (279.4 × 216 مم)
- Double Letter (11 × 17 بوصة) (431.8 × 279.4 مم) (1*)

● مقاس مخصص

- العرض

25.4 إلى 431.8 مم (1 إلى 17 بوصة) (1*)

- الطول

25.4 إلى 297 مم (1 إلى 11.69 بوصة)

1*: بالنسبة للمستندات الأعرض من 216 مم (8.5 بوصة)، قم بطيها في المنتصف ليتم مسحها ضوئيًا.

2*: متوفر عند إجراء المسح الضوئي باستخدام PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series.

● حالات المستندات

نوع المستند

تكون أنواع المستندات (أنواع الورق) كما يلي:

- ورق المكتب القياسي
- مستندات أكبر من مقاس A4/Letter
- المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة مثل الصور الفوتوغرافية
- المستندات التي قد تسبب انحشار الورق مثل القصاصات

سماكة المستند (وزن الورق)

يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئيًا:

من 20 إلى 105 غ/م² (5.3 إلى 28 رطل)

الاحتياطات

ضع في الاعتبار ما يلي:

- عند استخدام الورق كبير الحجم
 - يمكن تحميل ما يصل إلى ثلاثة أوراق كبيرة الحجم في مرة واحدة.
 - وفقاً لتطبيق مسح الصور، قد لا تكون هناك ذاكرة كافية لإجراء عملية مسح لـ [صفحتان متقابلتان] باستخدام الورقة كبيرة الحجم بدقة عالية.
 - في هذه الحالة، حدّد دقة منخفضة وحاول إجراء المسح الضوئي مجدداً.
 - لا تكتب على الطرف أو تلونه أو تلمسه أو تقطعه باستخدام نمط أبيض وأسود على الورقة كبيرة الحجم.
 - وإلا قد لا يتم التعرف على الورقة كبيرة الحجم بشكل صحيح.
 - لا تقم بتحميل الورقة كبيرة الحجم بشكل مقلوب.
 - وإلا قد يحدث انحشار للورق أو يتلف الورقة كبيرة الحجم والمستند بداخلها.
 - بمجرد المداومة على استخدام الورقة كبيرة الحجم سيتراكم الوسخ والغبار على السطح والجزء الداخلي.
 - نظّفه بشكل منتظم نظراً لأنه قد يتسبب في حدوث مشاكل متعلقة بالمسح أو تؤثر على النتائج الممسوحة ضوئياً.
 - لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) (175 صفحة).
 - إذا ظلت المشكلة مستمرة، فاستبدل الورقة كبيرة الحجم.
 - لا تقم بطي الورقة كبيرة الحجم أو سحبها.
 - لا تستخدم ورقة كبيرة الحجم تالفة.
 - قد يؤدي القيام بذلك إلى تلف الماسحة الضوئية أو حدوث خلل بها.
 - لا تقم بتمرير إصبعك على حافة الورقة كبيرة الحجم.
 - قد يؤدي القيام بذلك إلى قطع إصبعك.
 - إذا حدث تراحم الورق بشكل متكرر، فقم بتلقيم حوالي 50 ورقة من ورق PPC (معاد تصنيعه) قبل المسح باستخدام الأوراق كبيرة الحجم.
 - يمكن أن يكون ورق PPC إما فارغاً أو مطبوعاً.
 - قد يحدث انحشار الورق عند وضع عدة مستندات صغيرة (مثل الصور أو البطاقات البريدية) في الورقة كبيرة الحجم لإجراء المسح الضوئي.
 - يُنصح بوضع مستند واحد فقط في كل مرة في الورقة كبيرة الحجم.
 - لا تستبدل كتيب (مثل جواز سفر) في الأوراق كبيرة الحجم للمسح.
 - قد يتسبب القيام بذلك في حدوث تراحم الورق.
- عند تخزين الورقة كبيرة الحجم
 - لا تترك مستند داخل الورقة كبيرة الحجم لفترة طويلة.
 - وإلا قد يتم نقل الحبر الموجود بالمستند إلى الورقة كبيرة الحجم.
 - لا تترك الورقة كبيرة الحجم في أماكن بها درجة الحرارة مرتفعة مثل تحت أشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجهزة التدفئة لفترة طويلة.
 - أيضاً، لا تستخدم الورقة كبيرة الحجم في مثل هذه البيئات.
 - وإلا قد تتعرض الورقة كبيرة الحجم للتشوه.
 - لتجنب حدوث تشوه، احتفظ بالورقة كبيرة الحجم على سطح مستوٍ دون وضع أي وزن عليها.

شروط استخدام الورقة الحاملة للصور

● مقاس الورق

يمكن المسح الضوئي لمقاسات الورق التالية:

● الورقة الحاملة للصور (178 × 127 مم)

● بطاقة عمل (148 × 105 A6 مم)

● بطاقة عمل (89 × 51 مم) (1*)

● مقاس مخصص

- العرض

25.4 إلى 178 مم (من 1 إلى 7 بوصة)

- الطول

25.4 إلى 127 مم (من 1 إلى 5 بوصة)

*1: متوفر عند إجراء المسح الضوئي باستخدام PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series.

● حالات المستندات

نوع المستند

تكون أنواع المستندات (أنواع الورق) كما يلي:

● المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة مثل الصور الفوتوغرافية

● المستندات التي قد تسبب انحشار الورق مثل القصاصات

سماكة المستند (وزن الورق)

يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئياً:

من 20 إلى 209 غ/م² (5.3 إلى 56 رطل)

الاحتياطات

ضع في الاعتبار ما يلي:

● عند استخدام الورقة الحاملة للصور

- يمكن تحميل ما يصل إلى ثلاثة أوراق حاملة للصور في مرة واحدة.

- لا تكتب على الطرف أو تلوّنه أو تلمّسه أو تقطعه بنمط أبيض وأسود على الورقة الحاملة للصور.

- وإلا قد لا يتم التعرف على الورقة الحاملة للصور بشكل صحيح.

- لا تقم بتحميل الورقة الحاملة للصور بشكل مقلوب.

- وإلا قد يحدث انحشار للورق أو تتلف الورقة الحاملة للصور والمستند بداخلها.

- بمجرد المداومة على استخدام أوراق حاملة للصور سينتراكم الوسخ والغبار على السطح والجزء الداخلي.

نظّفه بشكل منتظم نظراً لأنه قد يتسبب في حدوث مشاكل متعلقة بالمسح أو تؤثر على النتائج الممسوحة ضوئياً.

لمعرفة التفاصيل، راجع **تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) (175 صفحة)**.

إذا ظلت المشكلة مستمرة، فاستبدل الأوراق الحاملة للصور.

- لا تقم بطي الورقة الحاملة للصور أو سحبها.

- لا تستخدم ورقة حاملة للصور تالفة.

قد يؤدي القيام بذلك إلى تلف الماسحة الضوئية أو حدوث خلل بها.

- لا تقم بتمرير إصبعك على حافة الورقة الحاملة للصور. قد يؤدي القيام بذلك إلى قطع إصبعك.
- إذا حدث تزاخم الورق بشكل متكرر، فقم بتلقيح حوالي 50 ورقة من ورق PPC (معاد تصنيعه) قبل المسح باستخدام الأوراق الحاملة للصور.
- يمكن أن يكون ورق PPC إما فارغاً أو مطبوعاً.
- حتى إذا تم تفعيل الإعداد الخاص بصورة على صفتين متقابلتين في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، يتم إخراج صورة الجهة الأمامية فقط.
- لا تستبدل كتيب (مثل جواز سفر) في الأوراق الحاملة للصور للمسح. قد يتسبب القيام بذلك في حدوث تزاخم الورق.
- عند تخزين الورقة الحاملة للصور
 - لا تترك مستند داخل الورقة الحاملة للصور لفترة طويلة.
 - وإلا قد يتم نقل الحبر الموجود بالمستند إلى الورقة الحاملة للصور.
 - لا تترك الورقة الحاملة للصور في أماكن بها درجة الحرارة مرتفعة مثل تحت أشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجهزة التدفئة لفترة طويلة.
 - أيضاً، لا تستخدم الورقة الحاملة للصور في مثل هذه البيئات.
 - وإلا قد تتعرض الورقة الحاملة للصور للتشوه.
 - لتجنب حدوث تشوه، احتفظ بالورقة الحاملة للصور على سطح مستوي دون وضع أي وزن عليها.

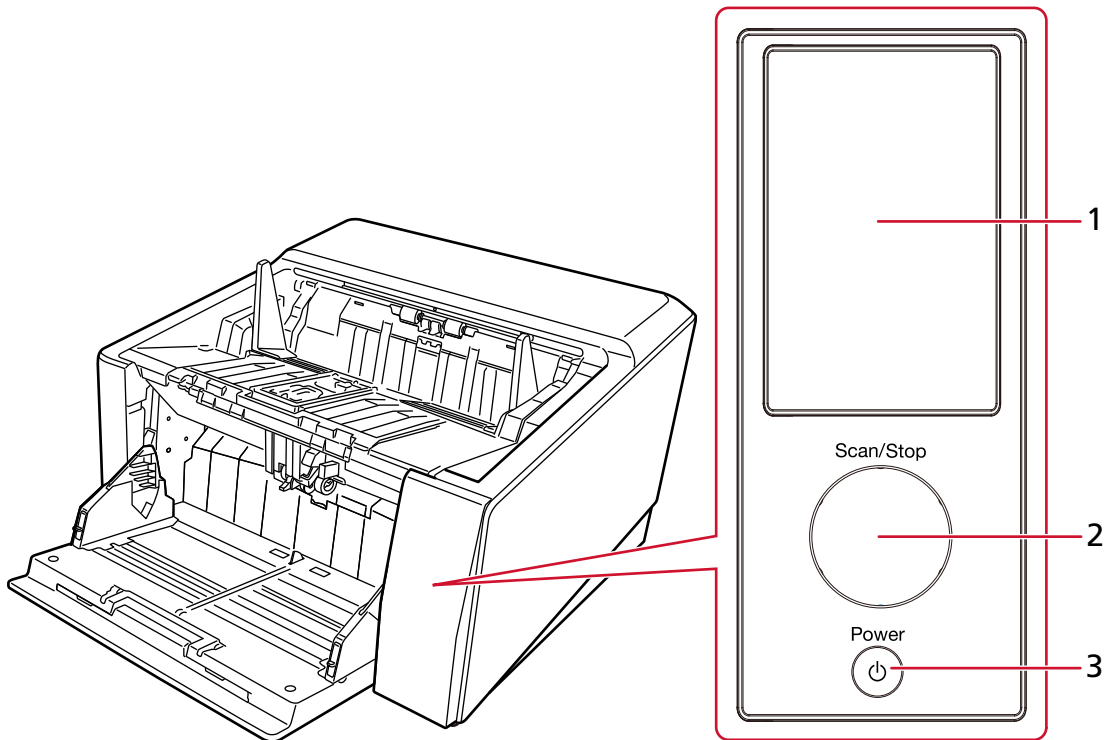
كيفية استخدام لوحة التشغيل

هذا الجزء يشرح كيفية استخدام لوحة التشغيل.

نظرة عامة على لوحة التشغيل

تتكون لوحة التشغيل من شاشة لمس وأزرار.

أسماء ووظائف لوحة التشغيل




الرقم	الاسم	الوظيفة
1	شاشة اللمس	يعرض حالة الماسحة والقائمة المستخدمة لضبط الإعدادات لعمليات الماسحة. عندما تدخل الماسحة وضع حفظ الطاقة، يتم إيقاف تشغيل شاشة اللمس.
2	زر [Scan/Stop]	يبدأ المسح. يعمل الضغط على هذا الزر أثناء المسح على إيقاف المسح. يضيء إطار زر [Scan/Stop] باللون الأخضر عندما تكون الماسحة قيد التشغيل. يومض إطار زر [Scan/Stop] باللون الأخضر عند دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة.
3	زر [Power]	لتشغيل/إيقاف الطاقة

العناصر على شاشة اللمس

يوضح هذا القسم الشاشات والأيقونات المعروضة على شاشة اللمس.

الوصف	الشاشة
<p>هذه هي الشاشة الرئيسية على شاشة اللمس.</p> <p>1 وضع التلقيم</p> <p>بالنسبة للتلقيم اليدوي، سيظهر واحد مما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • يدوي - متتابع • عند تمكين [وضع التلقيم المتتابع] لـ [التلقيم اليدوي] في إعدادات الماسحة الضوئية، يتم عرض [يدوي - متتابع]. • يدوي - أحادي • عند تبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي باستخدام وحدة بكرة الالتقاط، يتم عرض [يدوي - أحادي]. <p>انتباه</p> <p>عند تعيين وضع التلقيم على [يدوي - أحادي]، لن يتم اكتشاف تداخل المستندات. وضع يدوي أحادي هو وضع مسح مستند مطوي من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل مغلف. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.</p>	 <p>The screenshot shows a touch screen interface with the following elements:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Top bar: "جاهز للمسح الضوئي" (Ready for scanning) 2. Two green buttons: "يدوي - متتابع" (Manual - Continuous) and "مستقيم" (Straight) 3. A large circular display showing "0" and "Total" 4. A button labeled "F00" 5. A bottom bar with three icons: a gear (Settings), an information icon (i), and a USB icon.
<p>2 مسار الورق</p> <p>يتغير النص المعروض وفقاً لوضع مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق، وذلك على النحو التالي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عند وضع المفتاح على المسح الضوئي بدوران للخلف لا يُعرض أي نص. • عند وضع المفتاح على المسح الضوئي المباشر يُعرض [Straight]. <p>3 زر تحديد الوظيفة</p> <p>يُعرض عملية (وظيفة) الماسحة الضوئية، التي تجري عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية.</p> <p>اضغط على هذا الزر لتحديد العملية (الوظيفة) التي تجري عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة في شاشة [اختيار الوظائف].</p>	

الوصف	الشاشة
<p>هذه الشاشة تعرض معلومات الماسحة، ومنها يمكنك تكوين العديد من الإعدادات.</p> <p>هذه الشاشة تظهر عند الضغط على  في الجزء السفلي من شاشة اللمس.</p>	 <p>(2) الإعدادات</p> <p>معلومات الماسحة الضوئية</p> <p>عدّاد المستندات</p> <p>مصدر الورق/تلقيم الورق</p> <p>التنظيف والصيانة</p> <p>إعدادات الماسحة</p> <p>إرشادات الإعدادات المتقدمة</p> <p>لغة العرض</p> <p>الدعم</p>
<p>هذه الشاشة تظهر عند الضغط على زر اختيار الوظائف  في الشاشة الرئيسية.</p> <p>من قائمة الوظائف، حدد عملية (وظيفة) الماسحة الضوئية التي تجري عند الضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية.</p> <p>يمكن تصفية الوظائف المُدرجة.</p> <p>لمعرفة التفاصيل، راجع عرض تحديد الوظيفة (299 صفحة).</p> <p>يتم تحديث قائمة الوظائف عند تبديل جهاز الكمبيوتر الذي يستخدم الماسحة الضوئية أو عند تغيير طريقة اتصال الماسحة الضوئية.</p>	 <p>اختيار الوظائف (X)</p> <p>F00</p> <p>F01</p> <p>F02</p> <p>F03</p> <p>1 / 1</p>

يوضح التالي التفاصيل لكل أيقونة:

(1) الأيقونات المعروضة في الجزء السفلي من شاشة اللمس

يتم عرض الأيقونات التالية:



يمكنك التحقق من طريقة الاتصال الخاصة بالماسحة.

طريقة الاتصال	الأيقونة	حالة الاتصال
شبكة LAN السلكية		الماسحة متصلة من خلال شبكة LAN سلكية.
	بدون	شبكة LAN السلكية معطلة.
USB		الماسحة متصلة من خلال كابل USB.
	بدون	الماسحة الضوئية غير متصلة من خلال كابل USB.



يمكنك التحقق من الإعدادات والرسائل الخاصة بالماسحة.



عندما تكون هناك رسالة، تظهر علامة

اضغط على الأيقونة لعرض الرسالة.

علامة تبويب	نظرة عامة
معلومات	<p>يمكنك التحقق من الإعدادات التالية.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● وضع التشغيل لخاصية كشف التلقيم المتعدد الذكية وعدد الورقات مع أنماط التراكب التي تم حفظها (يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب لكل ورقة ممسوحة ضوئياً) ● قوة فصل الورق ● معلومات الخطأ التي حدثت مؤخراً
رسالة	<p>يمكنك التحقق من الرسائل المتعلقة بتنظيف الزجاج ودورات التنظيف واستبدال اللوازم المستهلكة والصيانة وتعارض عناوين IP.</p>



يمكنك التحقق من إعدادات الماسحة أو تغييرها.

اضغط على الأيقونة لعرض قائمة بعناصر الإعدادات.

عند استخدام الماسحة الضوئية مع تطبيق آخر، تظهر رسالة لتأكيد ما إذا كنت تريد التوقف عن استخدام الماسحة الضوئية مع التطبيق.

العنصر	نظرة عامة
معلومات الماسحة الضوئية	<p>يمكنك التحقق من إعدادات الماسحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● معلومات معيارية ● إدارة الطاقة

العنصر	نظرة عامة
	<ul style="list-style-type: none"> ● الشبكة
عداد المستندات	<p>يمكن حساب عدد المستندات من دون إخراج صور من المستندات.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - حساب المستندات (125 صفحة)
مصدر الورق/تلقيم الورق	<p>يمكن ضبط قوة فصل الورق</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - ضبط قوة فصل الورق (67 صفحة) - قوة فصل الورق (277 صفحة) - إعدادات حفظ قوة فصل الورق المضبوطة يدويًا [قوة فصل الورق عند انقطاع التيار الكهربائي] (371 صفحة)
إعادة محاولة تلقيم الورق	<p>يمكنك تعيين عدد مرات إعادة المحاولة عندما لا يتم تلقيم مستند من جيب التلقيم.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - إعادة محاولة تلقيم الورق (278 صفحة) - تحديد عدد إعادات المحاولات لتلقيم الورق [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق] (335 صفحة)
مستوى جيب التلقيم	<p>يمكنك تعيين ارتفاع جيب التلقيم.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - إعداد سعة تحميل مخزن الورق (57 صفحة)
	<p>انتباه</p> <p>عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يرتفع جيب التلقيم إلى الموضع الثابت ولا يتم تطبيق القيمة المحددة في [مستوى جيب التلقيم].</p>
تعيين موضع المكس	<p>يمكنك ضبط ارتفاع المكس ليكون قابلاً للضبط التلقائي أم ثابتاً.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - تثبيت ارتفاع المكس (للمستندات ذات الشيات الكبيرة) (66 صفحة) - ضبط ارتفاع المكس [تعيين موضع المكس] (347 صفحة)
اكتشاف التلقيم المتعدد	<p>يمكنك تهيئة الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة في أثناء المسح الضوئي.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - اكتشاف التلقيم المتعدد (286 صفحة) - تحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد] (354 صفحة)

نظرة عامة	العنصر	
<p>يمكنك تفعيل الإعدادات لكشف الوسخ الموجود على الزجاج. في حال اكتشفت الماسحة وجود غبار على الزجاج، ستعرض شاشة اللمس إشعارًا في  عندما تتسلم رسالة [تنظيف الزجاج!].</p> <p>عندما تكون هناك رسالة، تظهر علامة .</p> <p>اضغط  للتحقق من الرسالة، ثم قم بتنظيف الزجاج لمنع ظهور الخطوط الرأسية على الصور.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - الإعداد الخاص باستلام إشعارات عن الأوساخ على الزجاج [الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا] (375 صفحة) 	الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا	التنظيف والصيانة
<p>استخدم هذا الإعداد عندما تنظف الجزء الداخلي من الماسحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - العناية اليومية (155 صفحة) 	المسح	
<p>يستخدم مسؤول الماسحة هذه الخاصية لتكوين إعدادات الماسحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - إعدادات الماسحة (شاشة اللمس) (272 صفحة) 		إعدادات الماسحة
<p>يعرض إجراءات تكوين الإعدادات المتقدمة للماسحة الضوئية.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● انظر أيضًا - إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel) (303 صفحة) 		إرشادات الإعدادات المتقدمة
<p>يمكنك تكوين إعداد اللغة لشاشة اللمس.</p>		لغة العرض
<p>يمكنك فحص أوضاع التراخيص الخاصة بملصق المصادقة والبرنامج مفتوح المصدر.</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>انتباه</p> <p>قد يستغرق عرض شاشة الترخيص بضع دقائق.</p> </div>	مصادقة/الترخيص	الدعم
<p>يمكنك التحقق من معلومات الضمان.</p> <p>لاحظ أنه لا يتم عرض هذه المعلومات تبعًا للمدينة أو المنطقة التي تم شراء الماسحة منها.</p>	معلومات الضمان	
<p>يمكنك التحقق من دليل الضمان المحدود.</p> <p>لاحظ أنه لا يتم عرض هذه المعلومات تبعًا للمدينة أو المنطقة التي تم شراء الماسحة منها.</p>	دليل الضمان المحدود	
<p>يستخدم مهندسو الخدمة هذا الإجراء لصيانة الماسحة.</p>	صيانة	

(2) الأيقونات المعروضة في منطقة العنوان

عندما تنتقل من الشاشة الرئيسية إلى شاشة أخرى، يتم عرض الأيقونات التالية.



عودة إلى الشاشة السابقة.



تعود إلى الشاشة الرئيسية وفقاً لطريقة الاستخدام.



يتم إلغاء أمر العملية الحالية ويعود للشاشة السابقة.

حساب المستندات

يمكن حساب عدد المستندات من دون إخراج صور من المستندات. هذه العملية مفيدة في التحقق من عدد المستندات عند مسح عدد كبير من المستندات ضوئياً. تعد أبعاد المستندات حتى حجم (11 x 17) Double Letter بوصة، (431.8 x 279.4 مم) مدعومة.

- 1 شغل الماسحة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).
- 2 تأكد من أن وحدة بكرة الالتقاط في الموضع السفلي. عندما يتم تبديل وضع التلقيم إلى وضع يدوي أحادي عن طريق رفع وحدة بكرة الالتقاط، لا يمكن حساب عدد المستندات.

- 3 على شاشة اللمس، اضغط على  ← [عداد المستندات]. يتم عرض شاشة [عداد المستندات].

- 4 قم بتحميل المستندات على مخزن الورق. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

- 5 اضغط على الزر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية أو على الزر [Scan] على شاشة اللمس. يتم حساب عدد المستندات المحملة في الماسحة. يظهر عدد المستندات على شاشة [عداد المستندات].

انتباه

قد لا يتم حساب المستندات بشكل صحيح إذا تم تلقيم مستندات متراكبة.

طرق متنوعة لإجراء المسح الضوئي

هذا القسم يشرح كيفية ضبط إعدادات الماسحة والمسح الضوئي لأنواع مختلفة من المستندات مع برنامج تشغيل الماسحة أو تطبيق المسح الضوئي للصور. للمعلومات حول الطرق الأخرى لإجراء المسح وهي غير موضحة هنا، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة، ودليل/ملف مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة

انتباه

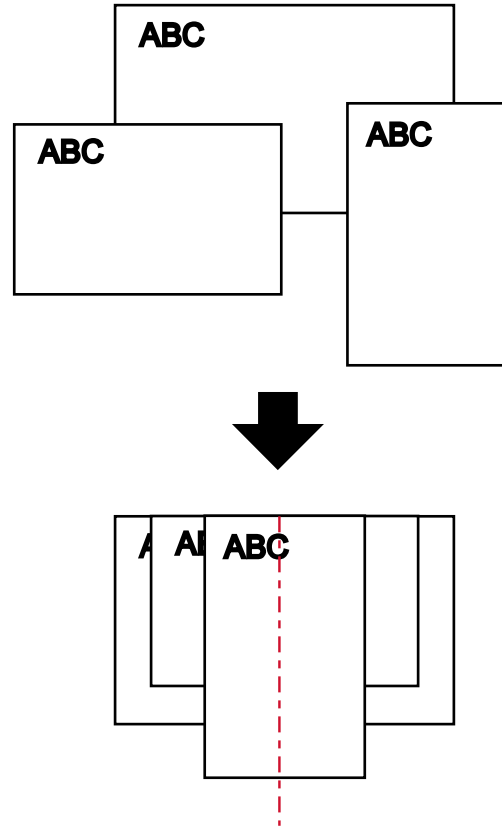
عند قيامك بمسح ضوئي لدفعة مختلطة بمقاسات عرض مختلفة، قد تنحرف زوايا بعض المستندات الضيقة أو قد لا يتم تلقيها في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. في هذه الحالة، قم بترتيب المستندات حسب مقاسات العرض، ثم قم بمسحهم ضوئياً بدفعات مختلفة.

تلميح

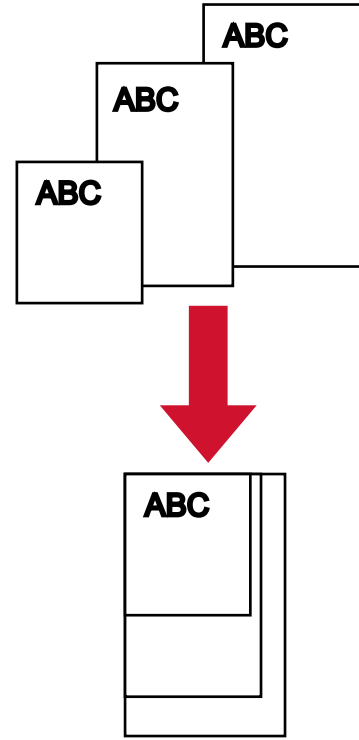
للحصول على تفاصيل حول متطلبات إجراء مسح ضوئي لدفعة مختلطة من مستندات، راجع شروط المسح الضوئي للدفعة المختلطة (109 صفحة).

1 قم بمحاذاة الجزء العلوي من المستندات.

- محاذاة حسب المنتصف



• محاذاة حسب الجانب

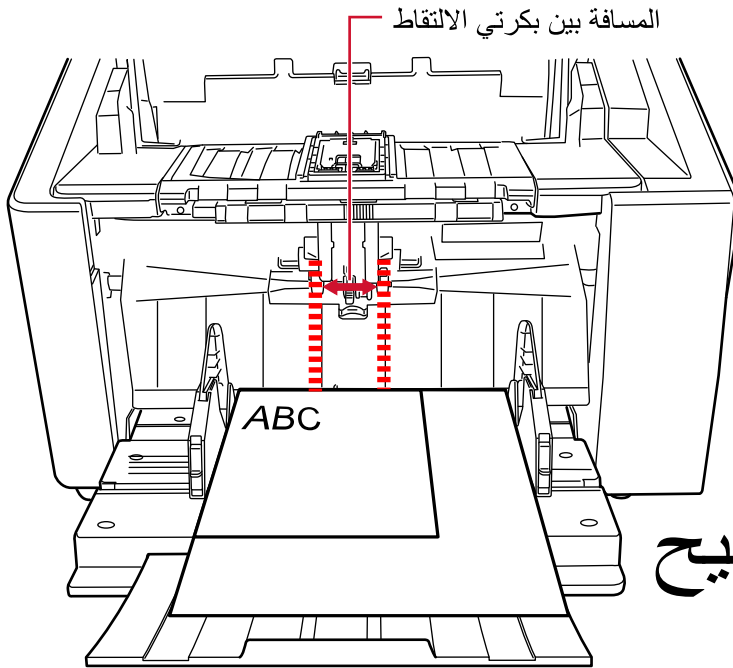


2 ضع المستندات على مخزن الورق واضبط أدلة الجانبية لمخزن الورق لأوسع مستند في الدفعة. للحصول على معلومات حول كيفية تحميل المستندات على مخزن الورق، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

انتباه

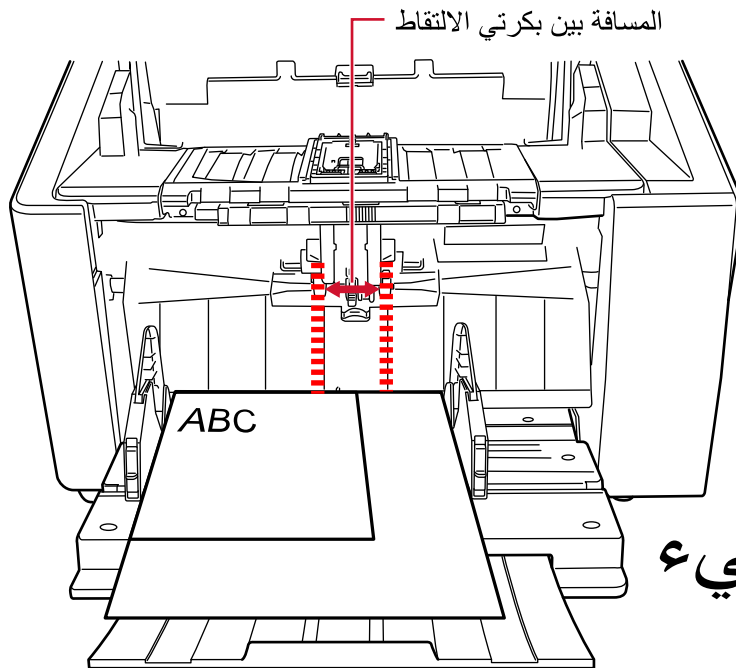
حمل جميع المستندات بحيث توضع تحت بكرتي الالتقاط تمامًا. لن يتم تلقيم المستندات التي لا توضع تحت كلتا بكرتي الالتقاط.

● مثال جيد



اتجاه صحيح

● مثال سيئ



سيء

3 في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي لتجنب الصور المنحرفة وكشف مقاس الورق تلقائياً. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

4 قم بمسح المستندات ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف

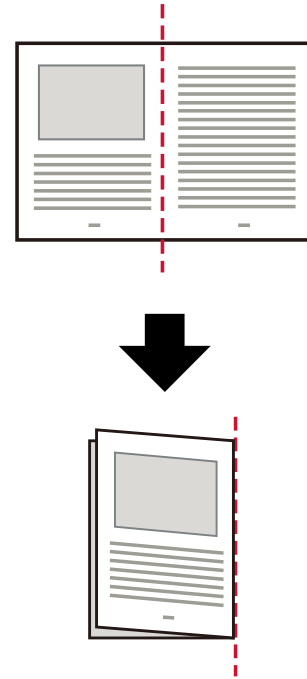
يتيح لك استخدام وحدة بكرة الالتقاط لتبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي المسح الضوئي للمستندات المطوية من المنتصف (مستندات بمقاس حتى A3 أو Double Letter بسمك من 64 إلى 105 غ/م² [17 إلى 28 رطل]) كما هي.

- 1 اطوِ المستند إلى نصفين بحيث تكون الجهتان المراد مسحهما ضوئيًا على الوجه الخارجي. اطوي المستند بثبات وقم بتسوية أي تجعيدات.

انتباه

قد يتم تلقيم المستند بزواوية منحرفة إذا كان الجزء المطوي سميكًا أكثر مما ينبغي.

مثال



- 2 أزل كل المستندات من مخزن الورق.

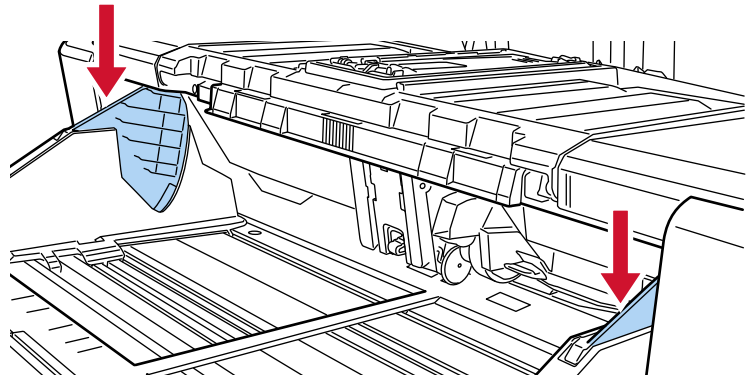
- 3 قم بتبديل وضع التلقيم إلى الوضع الأحادي اليدوي باستخدام وحدة بكرة الالتقاط. لمعرفة التفاصيل، راجع التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

- 4 قم بتحميل المستند على مخزن الورق. اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

انتباه

عند تبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي، سيرتفع جيب التلقيم وسيتم التقاط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بواسطة المكبس. سيؤدي ذلك إلى منع التشغيل.

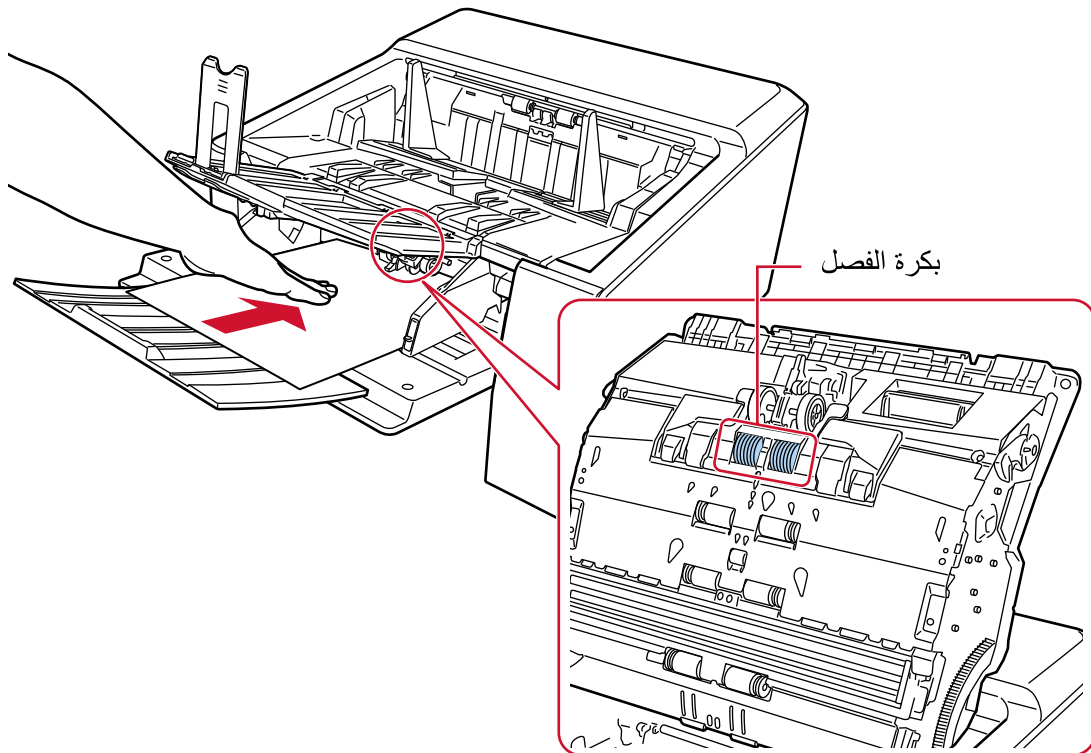
في هذه الحالة، اضغط على الأجزاء التي تتحرك لأعلى ولأسفل على الأدلة الجانبية لجيب التلقين.



5 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

6 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العليا بكره الفصل.



يتم التقاط المستند ومسحه ضوئياً ثم إخراجه في المكس.

انتباه

- اترك المستند بمجرد تلقيمه في الماسحة.
- وضع يدوي أحادي هو وضع مسح مستند مطويّ من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل مغلف. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.

تلميح

- في الوضع اليدوي الأحادي، ستنظر الماسحة تحميل المستندات على جيب التلقيم حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند.
سينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية.
لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت].
لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop].
استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.
- شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة اللمس
عين [وقت المهلة الزمنية]. تنتظر الماسحة تحميل المستند التالي في غضون فترة زمنية محددة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

- لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة).
● لتحرير الوضع الأحادي اليدوي، قم بإعادة وحدة بكرة الالتقاط لأسفل إلى موضعها الأصلي.
لمعرفة التفاصيل، راجع "HINT" في التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات

يتيح لك استخدام وحدة بكرة الالتقاط لتبديل وضع التلقيم إلى وضع يدوي أحادي إجراء مسح ضوئي للمستندات مثل الخطابات وورق النقل متعدد الطبقات.

انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع سماكة المستند (وزن الورق) (96 صفحة).

1 أزل كل المستندات من مخزن الورق.

2 قم بتبديل وضع التلقيم إلى الوضع الأحادي اليدوي باستخدام وحدة بكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

3 قم بتحميل مستند على المخزن.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.

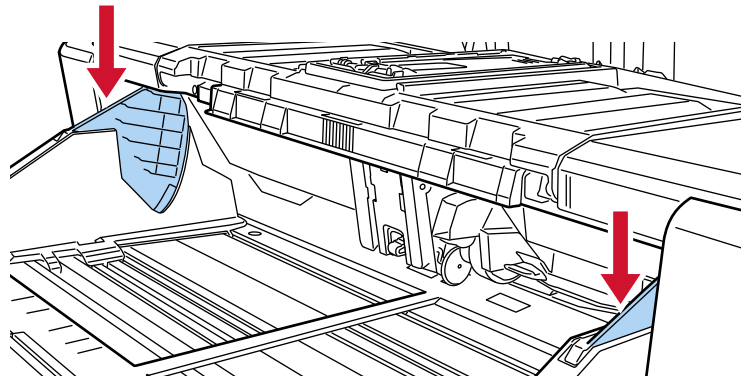
لمسح ورقة نقل متعددة الطبقات، ضع الحافة المرتبطة أولاً عند تحميل الورق.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

انتباه

عند تبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي، سيرتفع جيب التلقيم وسيتم النقاط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بواسطة المكس. سيؤدي ذلك إلى منع التشغيل.

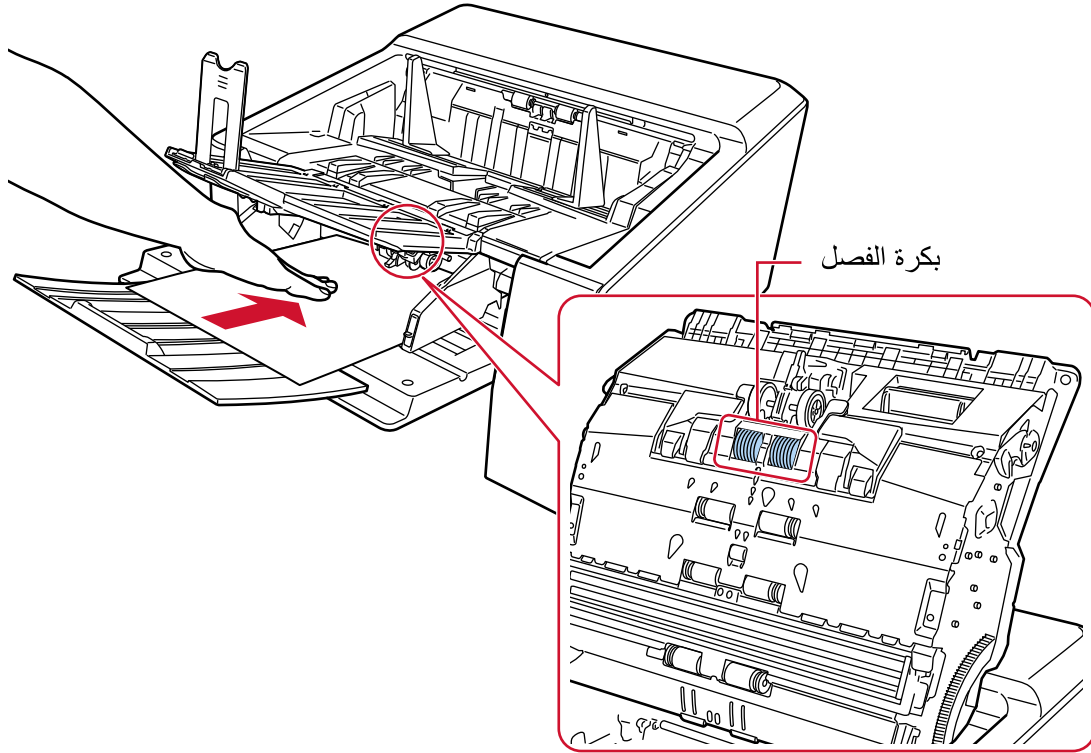
في هذه الحالة، اضغط على الأجزاء التي تتحرك لأعلى ولأسفل على الأدلة الجانبية لجيب التلقيم.



4 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

5 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العليا بكره الفصل.



يتم التقاط المستند ومسحه ضوئياً ثم إخرجه في المكس.

انتباه

- اترك المستند بمجرد تلقيمه في الماسحة.
- وضع يدوي أحادي هو وضع مسح مستند مطويّ من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل مغلف. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابكة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابكة.

تلميح

- في الوضع اليدوي الأحادي، ستنتظر الماسحة تحميل المستندات على جيب التلقيم حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند. سينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت]. لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop]. استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.
 - شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة للمس
 - عين [وقت المهلة الزمنية]. تنتظر الماسحة تحميل المستند التالي في غضون فترة زمنية محددة.
 - يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة).

- لتحرير الوضع الأحادي اليدوي، قم بإعادة وحدة بكرة الالتقاط لأسفل إلى موضعها الأصلي. لمعرفة التفاصيل، راجع "HINT" في التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

مسح الأظرف التخينة

بعد تبديل مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق إلى المسح الضوئي المباشر، سيكون بإمكانك مسح الأظرف التخينة في الوضع اليدوي الأحادي.

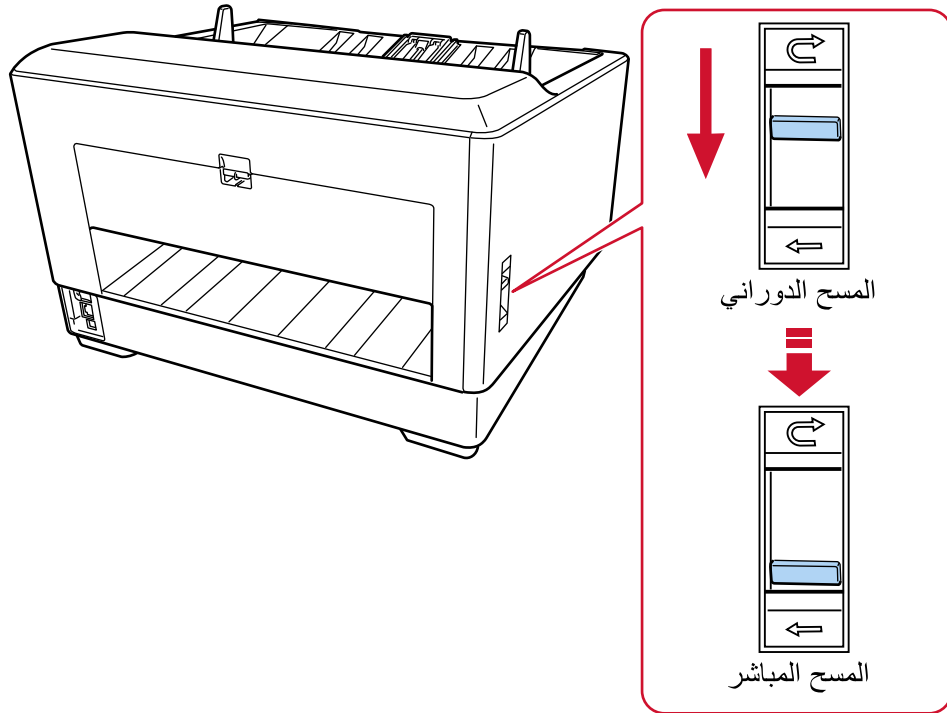
انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع سماكة المستند (وزن الورق) (96 صفحة).

تلميح

عند استخدام المسح الضوئي المباشر، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأظرف أو الكتيبات بسماك 1.25 مم أو أقل (الأظرف التخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة. استخدم طريقة المسح هذه بشكل رئيسي لمسح الأظرف السمكة ضوئيًا. لمعرفة الاحتياطات الخاصة بمسح كتيب سميك، راجع الاحتياطات (98 صفحة).

1 قم بالتبديل إلى المسح الضوئي المباشر باستخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق.



2 أزل كل المستندات من مخزن الورق.

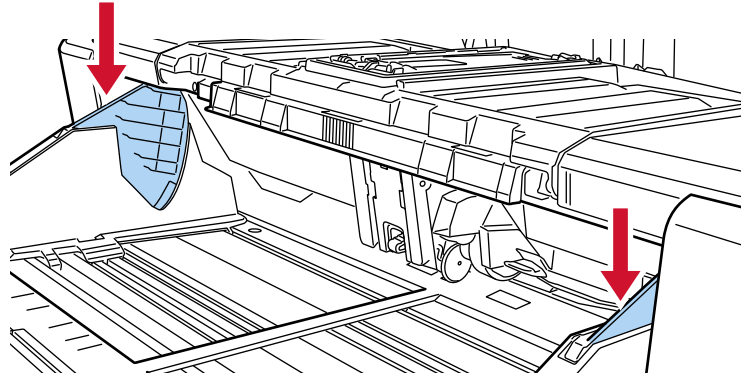
3 قم بتبديل وضع التلقيم إلى الوضع الأحادي اليدوي باستخدام وحدة بكرة الالتقاط. لمعرفة التفاصيل، راجع التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

4 قم بتحميل مستند على المخزن.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

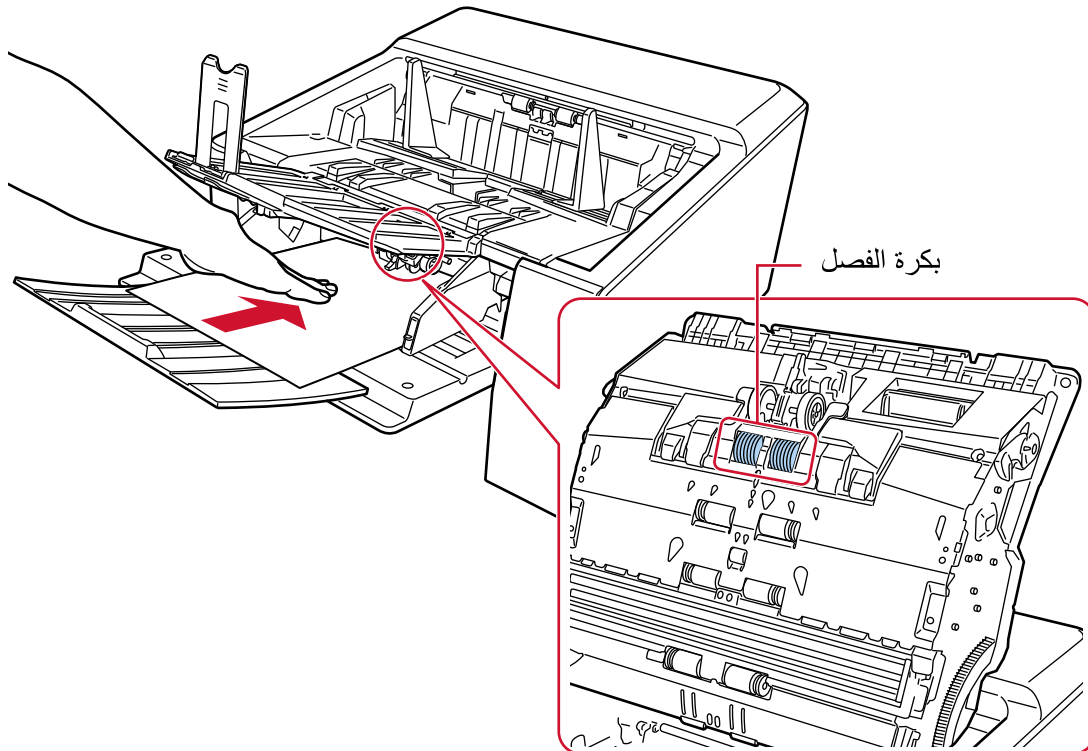
انتباه

عند تبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي، سيرتفع جيب التلقيم وسيتم التقاط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بواسطة المكبس. سيؤدي ذلك إلى منع التشغيل. في هذه الحالة، اضغط على الأجزاء التي تتحرك لأعلى ولأسفل على الأدلة الجانبية لجيب التلقيم.



5 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

6 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العليا بكرة الفصل.



سيتم التقاط المستند ومسحه ضوئياً ثم إخرجه من مخرج الورق في الجزء الخلفي من الماسحة.

انتباه

• اترك المستند بمجرد تلقيمه في الماسحة.

- المسح الضوئي المباشر هي وظيفة تُستخدم مع الوضع اليدوي الأحادي لمسح المستندات متعددة الطبقات، مثل الأطراف والكتيبات ذات سمك 1.25 مم أو أقل (الأطراف الثخينة أو الكتيبات الرقيقة).
- وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.
- وضع يدوي أحادي هو وضع مسح مستند مطوي من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل مغلف.
- وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.
- عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
- لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تلميح

- في الوضع اليدوي الأحادي، ستنظر الماسحة تحميل المستندات على جيب التلقيم حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند.
- سينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية.
- لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت].
- لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop].
- استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.
- شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة اللمس
- عين [وقت المهلة الزمنية]. تنتظر الماسحة تحميل المستند التالي في غضون فترة زمنية محددة.
- يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

- لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة).
- لتحرير الوضع الأحادي اليدوي، قم بإعادة وحدة بكرة الالتقاط لأسفل إلى موضعها الأصلي.
- لمعرفة التفاصيل، راجع "HINT" في التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

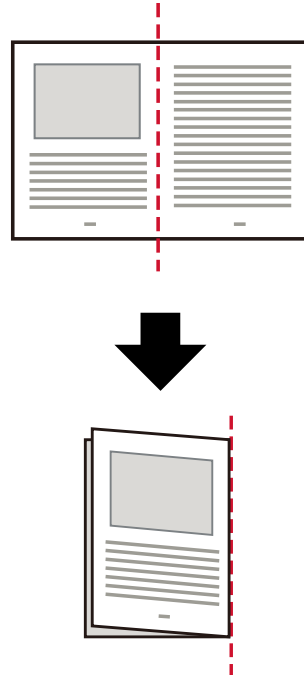
مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة دون أن تتعرض للتلف

يتيح لك استخدام الورقة كبيرة الحجم الاختيارية مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة دون أن تتعرض للتلف. قم بطي مستند أكبر من مقاس A4/Letter size (على سبيل المثال مقاس A3 أو B4) من المنتصف وضعه داخل الورقة كبيرة الحجم.

1 ضع المستند داخل الورقة كبيرة الحجم.

- a** اطو المستند إلى نصفين بحيث تكون الجهتان المراد مسحهما ضوئياً على الوجه الخارجي. اطوي المستند بثبات وقم بتسوية أي تعجيدات. قد يتم تلقيم المستند بزاوية منحرفة إذا كان الجزء المطوي سميكاً أكثر مما ينبغي.

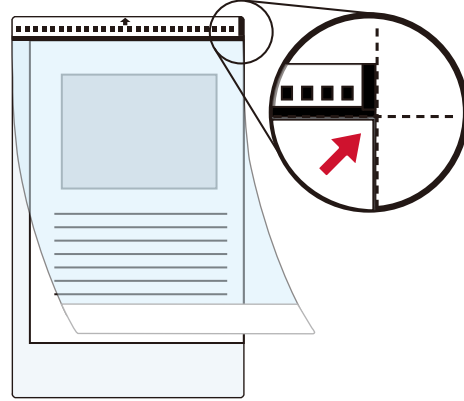
مثال



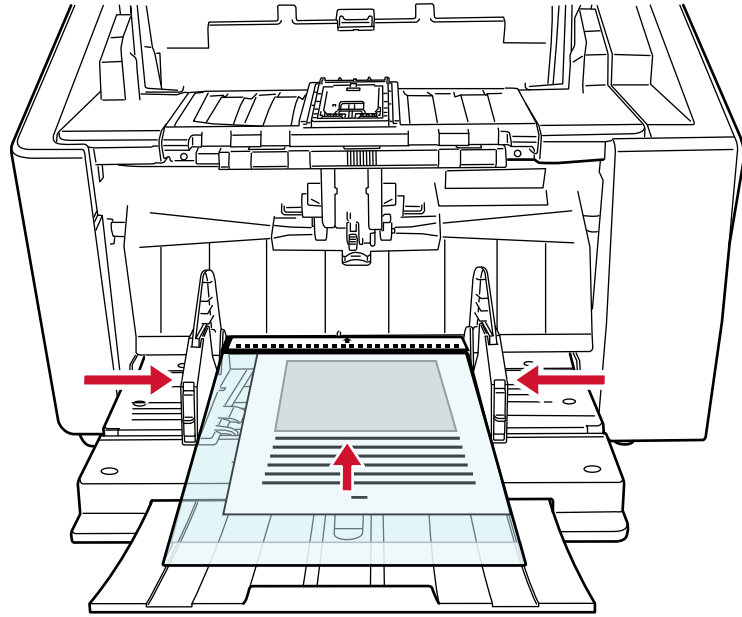
b افتح الورقة كبيرة الحجم لوضع المستند بداخلها.

لاحظ أن الوجهة الأمامية للورقة كبيرة الحجم تحتوي على نمط أبيض وأسود في الجزء العلوي وخط رأسي سميك في الركن الأيمن العلوي.

قم بمحاذاة الجزء العلوي والخط المطوي من المستند باستخدام الورقة كبيرة الحجم بحيث لا توجد مسافة بين جانبي الورقة كبيرة الحجم العلوي والأيمن.



- 2** قم بتحميل الورقة كبيرة الحجم على جيب التلقيم من الحافة ذات النمط الأبيض والأسود أولاً. اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانب المسح) لأعلى. قم بتأمين الورق كبير الحجم بالأدلة الجانبية لجيب التلقيم لتجنب الانحراف.



- 3** قم بتفعيل إعدادات المسح الضوئي في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية لاستخدام الورقة كبيرة الحجم. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

- 4** قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

- يتم قص الصورة المطبوعة على المستند ويتم لصقها في منتصف صورة فارغة. حجم الصورة الفارغة هو الحجم المحدد لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة.

مثال

عند طباعة صورة بمقاس A5 على مستند مقاس A4 ويتم تحديد [A4] لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة. —يتم لصق صورة بمقاس A5 في منتصف صورة فارغة بمقاس A4.

- عند تحديد [تلقائي] لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، يتم تحديد أكثر مقاس مناسب من المقاسات القياسية التي يمكن تحديدها لـ [مقاس الورق]. لاحظ أن مقاس الصورة قد يكون أصغر من المستند الأصلي بناءً على المستند الممسوح ضوئيًا، أو قد يتم فقد جزء من الصورة.

مثال

عند طبع صورة بمقاس A5 في منتصف مستند بمقاس A4 —يتم إخراج الصورة بمقاس A5.

لإخراج الصورة الممسوحة ضوئيًا بالمقاس الفعلي للمستند، حدّد مقاس المستند لـ [مقاس الورق].

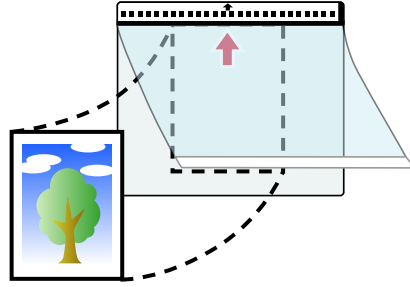
المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها

يُتيح لك استخدام ورق كبير الحجم أو ورقة حاملة للصور اختيارية مسح مقاسات المستندات غير القياسية مثل الصور الفوتوغرافية أو القصاصات دون إتلافها.

إجراء القيام بمسح ضوئي باستخدام الورقة الحاملة للصور موضح كمثال أدناه.

1 ضع مستندًا داخل الورقة الحاملة للصور.

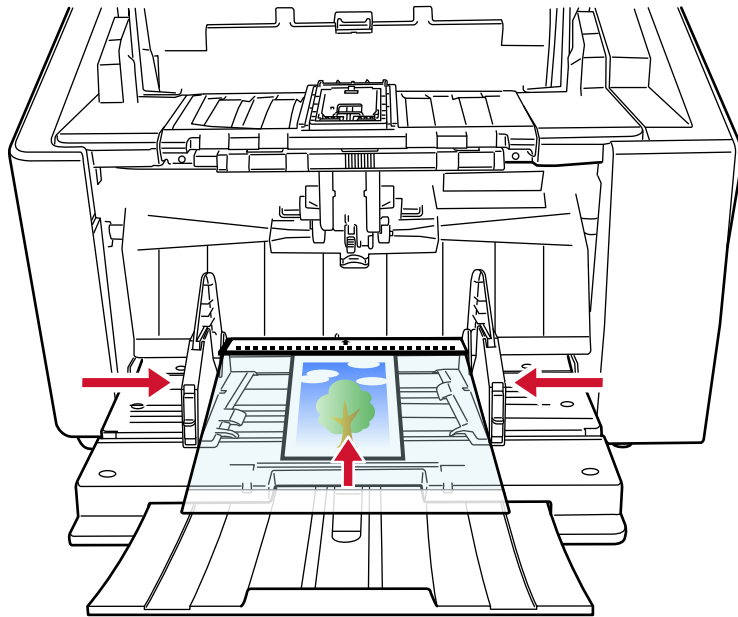
افتح الورقة الحاملة للصور وضع الطرف العلوي للمستند بالمنتصف مقابل الجهة التي تحتوي على نمط أبيض وأسود للورقة الحاملة للصور. لاحظ أن الوجهة الأمامية للورقة الحاملة للصور تحتوي على نمط أبيض وأسود في الجزء العلوي وخط رأسي سميك في الركن الأيمن العلوي.



2 قم بتحميل الورقة الحاملة للصور على جيب التلقيم من الحافة ذات النمط الأبيض والأسود أولاً.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.

قم بتأمين الأوراق الحاملة للصور بالأدلة الجانبية لجيب التلقيم لتجنب الانحراف.



3 قم بتفعيل إعدادات المسح الضوئي في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية لاستخدام الورقة الحاملة للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

4 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

- يتم قص الصورة المطبوعة على المستند ويتم لصقها في منتصف صورة فارغة. حجم الصورة الفارغة هو الحجم المحدد لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة.

مثال

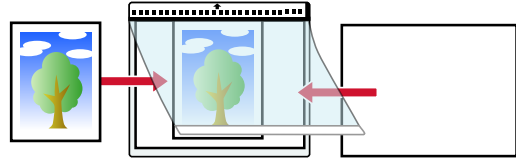
- عند طباعة صورة بمقاس بطاقة عمل مطبوعة على مستند بمقاس A6 ويتم تحديد [A6] لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة. ← يتم لصق صورة بمقاس بطاقة عمل في منتصف صورة فارغة بمقاس A6.
- يتم قص الصورة المطبوعة على مستند والإخراج كما هو عند تحديد [تلقائي] لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة.

مثال

- عند طباعة صورة بمقاس بطاقة عمل في منتصف مستند بمقاس A6 ← يتم إخراج الصورة بمقاس A6.

تلميح

- في الحالات التالية، ضع ورقة (بيضاء) فارغة خلف المستند عند المسح الضوئي.
- لا يتم إخراج الصورة الممسوحة ضوئيًا بالمقاس الفعلي للمستند عند تحديد [تلقائي] لـ [مقاس الورق] في برنامج تشغيل الماسحة.
- تظهر الظلال حول الحواف في الصور الممسوحة ضوئيًا.
- تظهر خطوط سوداء حول حواف القطع بشكل فريد.
- تظهر الصورة خارج المستند على الصورة الممسوحة ضوئيًا.



مسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً

يمكن مسح المستندات بطول يصل إلى 6,096 مم (240 بوصة) عن طريق المسح الضوئي للصفحات الطويلة. قد تختلف مقاسات المستندات القابلة للمسح الضوئي، وذلك حسب إعداد الدقة أو تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة)، المساعدة لبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

1 قم بتحميل المستندات على مخزن الورق.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

انتباه

لمسح المستندات التي يزيد طولها عن مقاس A3، قم بسحب امتداد المخزن وامتداد المكبس حتى نهايته. تأكد أيضاً من عدم رفع سداة المكبس (الكبيرة).

2 في برنامج تشغيل الماسحة، اضبط إعدادات المسح الضوئي لمسح مقاس ورق الصفحات الطويلة.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية. قد لا تظهر نافذة الإعداد لبرنامج تشغيل الماسحة مع بعض تطبيقات المسح الضوئي للصور.

3 قم بمسح المستندات ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

عند إجراء المسح الضوئي لمستند ذي صفحة طويلة، اسند المستند بيدك حتى لا يسقط خارج المُعبئ. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

تلقيم المستندات يدويًا

عند تلقيم المستندات يدويًا، يمكنك متابعة تحميل المستندات ومسحها ضوئيًا على نحو متكرر بعد أن يبدأ المسح. لتهيئة الماسحة للانتظار تحميل المستند على جيب التلقيم مدة انتظار محددة بعد أن يبدأ المسح الضوئي أو بعد أن يكتمل تلقيم المستند، حدد مدة الانتظار. هذا يتيح لك إجراء مسح ضوئي متتابع ما دمت قد حملت المستند خلال مدة الانتظار المحددة. إذا تم تخطي مدة الانتظار المحددة، تنتهي عملية المسح الضوئي تلقائيًا. باستخدام هذه الطريقة، يمكنك إجراء عملية المسح بينما تتحقق من المستندات واحدًا تلو الآخر. التلقيم اليدوي فعّال في الحالات التالية:

- لمسح المستندات ضوئيًا بينما تتحقق من محتويات كل ورقة
- لمسح مستندات تم تلقيمها مترابكة أو منحشرة عند تحميل المستندات معًا في دفعة
- لمتابعة مسح المستندات مثل قصاصات الجرائد أو المجالات التي لا يمكن تحميلها معًا، واحدة في كل مرة
- لمسح مستند مطوي من المنتصف أو خطاب أو ورق نقل متعدد الطبقات واحد في كل مرة

انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع **سماكة المستند (وزن الورق) (96 صفحة)**. عند المسح الضوئي لمستند مطوي من المنتصف، قد يتم تلقيم المستند بزواوية منحرفة إذا كان الجزء المطوي سميكًا أكثر مما ينبغي.

1 أزل كل المستندات من مخزن الورق.

2 اضبط إعدادات الزر.

- عند مسح أكثر من مستند واحد بشكل متتابع يدويًا

a قم بالتبديل إلى وضع يدوي مستمر.

لمعرفة التفاصيل، راجع **التبديل إلى الوضع اليدوي المستمر (72 صفحة)**.

b استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

- شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة اللمس

عَيّن [وقت المهلة الزمنية].

يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

لمعرفة التفاصيل، راجع **وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة)**.

- عند مسح مستند مطوي من المنتصف، أو خطاب، أو ورق نقل متعدد الطبقات واحد في كل مرة يدويًا

a قم بتبديل وضع التلقيم إلى الوضع الأحادي اليدوي باستخدام وحدة بكرة الانتقال.

لمعرفة التفاصيل، راجع **التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة)**.

b استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

- شاشة [التلقيم اليدوي] على شاشة اللمس

عَيّن [وقت المهلة الزمنية].

يتم تجاهل إعدادات [وضع التلقيم المتتابع] ويتم تمكين إعدادات [وقت المهلة الزمنية].

يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات المسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [التلقيم اليدوي]

Software Operation Panel -

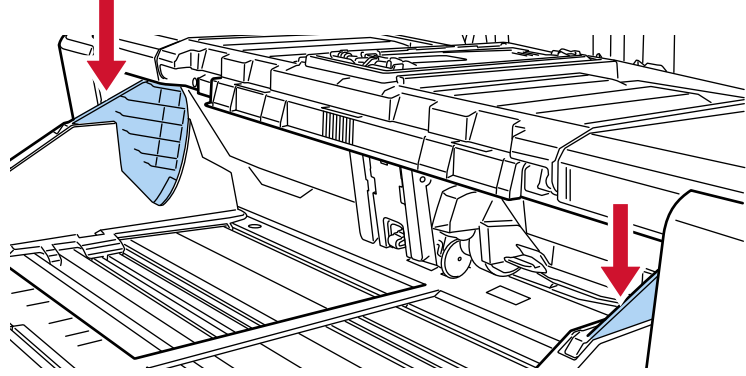
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (368 صفحة).

3 قم بتحميل المستند على مخزن الورق.

اضبط المستندات بالجهة الأمامية (جانِب المسح) لأعلى.
لمسح ورقة نقل متعددة الطبقات، ضع الحافة المرتبطة أولاً عند تحميل الورق.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

انتباه

عند تبديل وضع التلقيم إلى الوضع اليدوي الأحادي، سيرتفع جيب التلقيم وسيتم النقاط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بواسطة المكبس. سيؤدي ذلك إلى منع التشغيل.
في هذه الحالة، اضغط على الأجزاء التي تتحرك لأعلى ولأسفل على الأدلة الجانبية لجيب التلقيم.

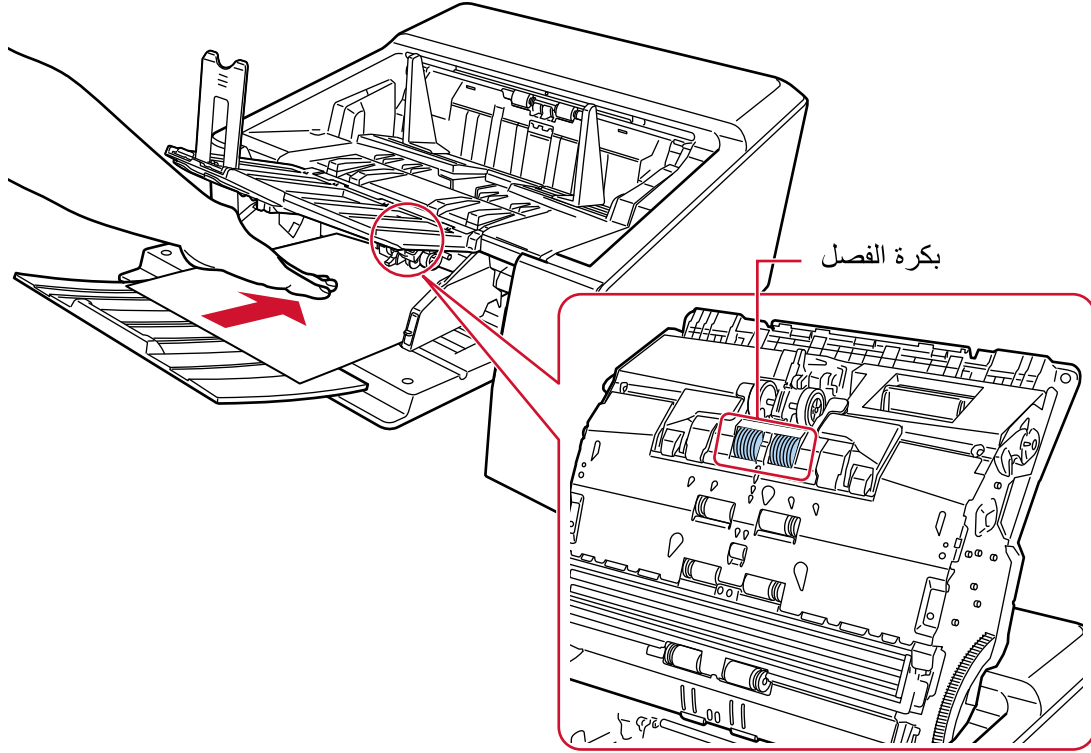


4 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.

للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

5 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العليا بكرّة الفاصل.

عند تحميل أكثر من ورقة واحدة، قم فقط بإدخال المستند في أعلى الرزمة.



يتم التقاط المستند ومسحه ضوئيًا ثم إخراجة في المكبس.
بعد بدء عملية المسح أو إخراج المستند، ستنتظر الماسحة تحميل المستند على جيب التلقيم حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية.
في الوضع المتتابع اليدوي، تظل تدور البكرات الموجودة داخل ADF.
في الوضع اليدوي الأحادي، لا تدور البكرات الموجودة داخل ADF.

انتباه

اترك المستند بمجرد تلقيمه في الماسحة.

6 قم بتحميل المستند التالي على جيب التلقيم.

7 كرر الخطوة 6 حتى يتم مسح كافة المستندات ضوئيًا.

8 قم بإنهاء المسح الضوئي.

سينتهي المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية بعد إخراج آخر مستند.
لإنهاء عملية المسح قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [إيقاف مؤقت].
لإيقاف المسح الضوئي قبل انتهاء وقت المهلة الزمنية، اضغط على الزر [Scan/Stop].

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة باستخدام المسح الضوئي المباشر والإعداد [وضع يدوي أحادي] قيد التمكن، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تلميح

- لتحرير الوضع الأحادي اليدوي، قم بإعادة وحدة بكرة الالتقاط لأسفل إلى موضعها الأصلي. لمعرفة التفاصيل، راجع "HINT" في التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).
- إذا كنت تستخدم التقييم اليدوي بشكل متكرر، قد تقصر دورة استبدال اللوازم المستهلكة.

تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة

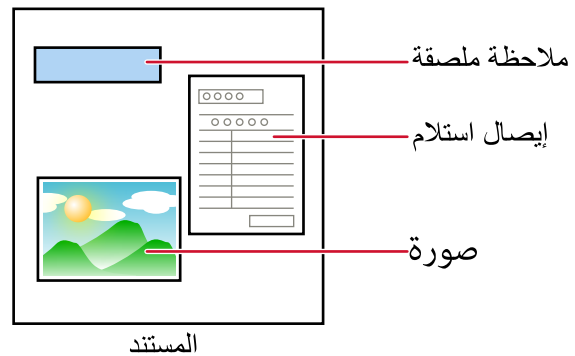
إذا تم ضبط كشف المستندات المترابكة أثناء عملية المسح الضوئي، عندما تمسح مستندًا بمرقق ورقي مثل ملاحظات ملصقة أو فواتير أو صورة فوتوغرافية، يتم كشفها على أنها مستندات مترابكة، وقد يتوقف المسح الضوئي. استخدم خاصية كشف التلقيم المتعدد الذكية لعدم كشف هذه الأنواع من المستندات.

تحتوي هذه الخاصية على وضعين، وضع يُستخدم لتكوين الإعداد يدويًا من قِبل المستخدم في كل مرة تكتشف فيها الماسحة وجود مستندات مترابكة، ووضع يُستخدم لتكوين الإعداد تلقائيًا من قِبل الماسحة استنادًا إلى أنماط التراكب (الطول والموقع) للمرفقات الورقية مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور التي تحفظها الماسحة.

لاستخدام هذا الإعداد، يجب تعيين كشف المستندات المترابكة مسبقًا.

- [اكتشاف التلقيم المتعدد] في برنامج تشغيل الماسحة للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- [اكتشاف التلقيم المتعدد] في شاشة للمس لمعرفة التفاصيل، راجع اكتشاف التلقيم المتعدد (286 صفحة).

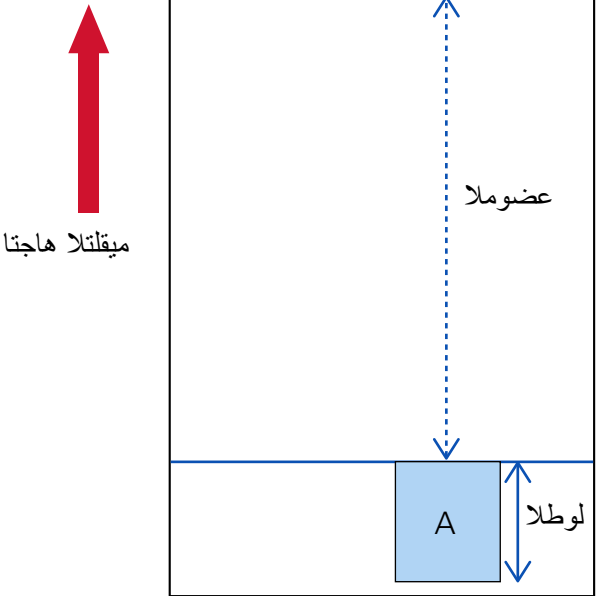
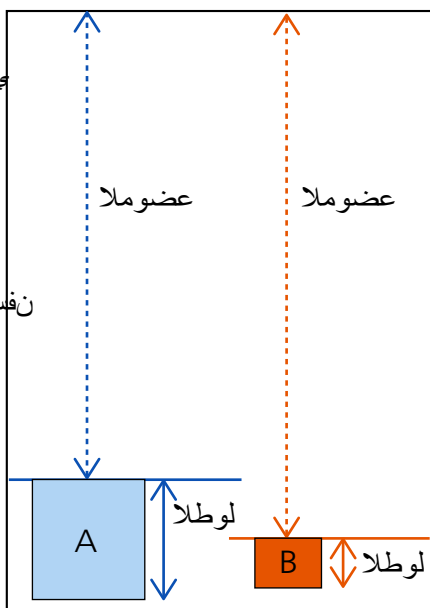
- [تلقيم متعدد] في Software Operation Panel لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد] (354 صفحة).



أوضاع العملية الأربعة التالية متاحة.

الوصف	وضع العملية
<p>حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابكة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابكة.</p> <p>لا يتم كشف المستندات المترابكة في الحالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● عندما يكون طول المستند 160 مم أو أكثر، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 80 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب. ● عندما يكون طول المستند 110 مم أو أكثر ولكن أقل من 160 مم، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 30 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب. ● عندما يكون طول المستند أقل من 110 مم، لا يتم الكشف عن تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة). <p>قد لا يتم الكشف عن التراكب نظرًا لحالة طول التراكب.</p> <p>سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة.</p> <p>لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتم إيقاف المسح بعد مسح المستندات المترابكة المكتشفة إلى الحافة السفلى.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● الوضع القياسي (شاشة للمس) ● الوضع القياسي (Software Operation Panel)

الوصف	وضع العملية
<p>حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابطة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابطة.</p> <p>سيتم مسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابطة.</p> <p>لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتم مسح بعد مسح المستندات المترابطة المكتشفة إلى الحافة السفلى.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● تجنب يدوي (شاشة للمس) ● الوضع اليدوي (Software Operation) (Panel)
<p>عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، فسيتم حفظ طول الورقة وموضعها ولن يتم اكتشاف المستندات التي لها نفس النمط بعد ذلك.</p> <p>حدّد ما إذا كان طول وموضع قطعة من الورق مُرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابطة كنمط تراكب.</p> <p>إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف المستندات التي لها نفس نمط التراكب كمستندات مترابطة من عملية المسح الضوئي التالية.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية) (شاشة للمس) ● الوضع التلقائي 1 (Software Operation) (Panel)

الوصف	وضع العملية
<p>إذا تم اكتشاف مستندات مترابطة، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى.</p> <p>دنتسلا ()</p>  <p>ظوفحم</p> <p>أنوض يلاتلا دنتسلا حسم مت</p> <p>دنتسلا ()</p> <p>لوطلاو عضوملا نأ أظن في مثا نفس لانمط الامحفوظ، لم يتم اكتشاف حرف متداخل عند لارغم مذ وجوده عند يسار الانمط الامحفوظ</p> <p>نظاً أذ الاموضع والاطول ليسا نفس لانمط الامحفوظ، فقد تم اكتشاف حرف متداخل</p>  <p>ظوفحم</p>	

الوصف	وضع العملية
<p>أضوض يلاتلا دنتسمللا حسم مت دنتسمللا (</p> <p>لوطلاو عضوملا نا أظن يعتبر انفسد لانمط لامحفوظ أول، لم ي تم اكتشاف حرف لكتداخل معلد لارغم مذ أنه ي قع معد ي ميذ لانمط لامحفوظ</p> <p>نظاً أذ لاموضع و لا طول ي مثا نفسد لانمط لامحفوظ لاثاني، لم ي تم اكتشاف حرفي Bs يفرح دوجو نم معد ي سار لانمط لامحفوظ</p> <p>يمكن حفظ أنماط تراكب لما يصل إلى 32 ورقة (يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب لكل صفحة يتم مسحها ضوئياً). بمجرد حفظ أنماط التراكب لعدد 32 ورقة، سيتم استبدال الأنماط المحفوظة بأي أنماط مكتشفة حديثاً بدءاً من الورقة الأولى التي تم حفظها. ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد عدد أنماط التراكب المحفوظة على الإعدادات [أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التقييم المتعدد الذكي] (362 صفحة).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● تجنب تلقائي (الطول) (شاشة للمس) ● الوضع التلقائي 2 (Software Operation Panel)
<p>عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، فسيتم حفظ طول أطول ورقة مرفقة ولن يتم بعد ذلك اكتشاف المستندات المرفقة بها قطعة من الورق لها نفس هذا الطول أو أقصر منه على أنها مستندات مترابطة. حدّد ما إذا كان طول أطول قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابطة كمنط تراكب. إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف مستند يحتوي على قطعة من الورق بنفس الطول أو أقصر مرفقة كمستندات مترابطة من عملية المسح الضوئي التالية. إذا تم اكتشاف مستندات مترابطة، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى. سيُحفظ فقط نمط التراكب الذي به أطول جزء مترابطة.</p>	<p>استخدم إحدى الطرق التالية لتحديد وضع العملية.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● شاشة [وظيفة التقييم المتعدد الذكي] على شاشة المسح يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقين الورق] ← [تلقين الورق] ← [وظيفة التقييم المتعدد الذكي]




• Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقين المتعدد الذكي] (362 صفحة).


الإجراء التشغيلي

- 1 عند ظهور [تم الكشف عن تلقين متعدد (تداخل)] (كود الخطأ: "J2:55") على شاشة اللمس، افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لإزالة المستند. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (54 صفحة).

تنبيه 

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تتغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

- 2 إذا فتحت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لإزالة المستند، أغلقها. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (56 صفحة).

تنبيه 

انتبه كي لا تعلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

انتباه

تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً. وإلا فإنه قد لا يتم تلقين المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

- 3 ضع المستند الذي تمت إزالته على مخزن الورق.

- 4 قم بالرد على الرسالة التي يتم عرضها على شاشة اللمس. يمكن تكوين الإعدادات التالية وفقاً لوضع التشغيل.

• عند استخدام [الوضع القياسي]/[تجنب يدوي] على شاشة اللمس، أو [الوضع القياسي]/[الوضع اليدوي] في Software Operation Panel

- [تعطيل كشف التلقين المتعدد]

حدد ما إذا كان يتم كشف المستندات المترابكة لعملية المسح التالية.

- [حفظ صورة عند اكتشاف التراكب]

حدد ما إذا كنت تريد حفظ الصورة عند اكتشاف مستندات مترابكة.

يظهر عنصر الإعداد هذا عند تعيين إعداد لإيقاف المسح الضوئي من أجل التحقق من تعيين الصور على وضع التشغيل في برنامج تشغيل الماسحة.

• عند استخدام [تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)] على شاشة اللمس، أو [الوضع التلقائي 1] في Software Operation Panel

- [حفظ الأنماط]

حدد ما إذا قمت بتعيين الماسحة لحفظ أنماط تراكب الورق.

- [حفظ صورة عند اكتشاف التراكب]

حدد ما إذا كنت تريد حفظ الصورة عند اكتشاف مستندات مترابكة.

يظهر عنصر الإعداد هذا عند تعيين إعداد لإيقاف المسح الضوئي من أجل التحقق من تعيين الصور على وضع التشغيل في برنامج تشغيل الماسحة.

• عند استخدام [تجنب تلقائي (الطول)] على شاشة اللمس، أو [الوضع التلقائي 2] في Software Operation Panel

- [حفظ الأنماط]

حدّد ما إذا قمت بتعيين الماسحة لحفظ أنماط تراكب الورق.

- [حفظ صورة عند اكتشاف التراكب]

حدد ما إذا كنت تريد حفظ الصورة عند اكتشاف مستندات متراكبة.

يظهر عنصر الإعداد هذا عند تعيين إعداد لإيقاف المسح الضوئي من أجل التحقق من تعيين الصور على وضع التشغيل في برنامج تشغيل الماسحة.

وفقاً للإجراء السابق ووضع التشغيل، ستعمل الماسحة الضوئية على النحو التالي.

- عند استخدام [الوضع القياسي]/[تجنب يدوي] على شاشة اللمس، أو [الوضع القياسي]/[الوضع اليدوي] في Software Operation Panel عند تعيين [تعطيل كشف التلقيم المتعدد] على وضع التشغيل تقوم الماسحة بمسح الورقة التالية ضوئياً دون كشف المستندات المتراكبة، وبدءاً من الورقة الثانية فصاعداً، تكشف المستندات المتراكبة وفقاً للإعداد المُفعّل في برنامج تشغيل الماسحة أو من شاشة اللمس أو من Software Operation Panel.
- عند استخدام [تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)] على شاشة اللمس، أو [الوضع التلقائي 1] في Software Operation Panel عند تعيين [حفظ الأنماط] على وضع التشغيل، تحفظ الماسحة الضوئية طول ومكان المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات متراكبة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. بعد ذلك، لا يتم كشف المستندات بنفس نمط التراكب كمستندات متراكبة.
- عند استخدام [تجنب تلقائي (الطول)] على شاشة اللمس، أو [الوضع التلقائي 2] في Software Operation Panel عند تعيين [حفظ الأنماط] على وضع التشغيل، تحفظ الماسحة طول أطول المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات متراكبة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. بعد ذلك، لا يتم كشف المستندات بنفس نمط التراكب أو نمط تراكب أقصر كمستندات متراكبة.

تعطيل حماية الورق

عند تمكين [حماية الورق]، في الحالات التالية، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقي المستندات بشكل صحيح.

- إذا قمت بمسح مستند مجرد
 - إذا قمت بمسح مستند ليس مربعاً أو مستطيلاً
 - إذا قمت بمسح مستند بخلفية داكنة
 - إذا قمت بمسح مستند يحتوي على نص أو خلفية منقوشة مطبوعة بالقرب من الحافة
 - إذا تم تلقي مستند منحرف
- في مثل هذه الحالات، يمكنك تعطيل حماية الورق للمستند المحمي فقط لئتم مسحه ضوئياً مجدداً.

الإجراء التشغيلي

- 1 إذا ظهرت [منع تلف الورق (دقة التلقيح)] (كود الخطأ: "J0:51") على شاشة اللمس، افتح ADF لإزالة المستند. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تنغلق عن طريق الخطأ. كن حذراً ألا تعلق أصابعك.

تنبيه



- 2 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تعلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً. وإلا فإنه قد لا يتم تلقي المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

- 3 ضع المستند الذي تمت إزالته على مخزن الورق.

- 4 قم بالرد على الرسالة التي يتم عرضها على شاشة اللمس.

يمكن تهيئة الإعداد التالي.

تعطيل حماية الورق

حدد ما إذا كنت تريد تعطيل حماية الورق لمسح المستند المحمي ضوئياً مجدداً.

- 5 اضغط على زر [Scan/Stop] الموجود على الماسحة الضوئية.

سيبدأ المسح الضوئي.


تم تعطيل وظيفة حماية الورق للورقة الأولى من المستندات. من الورقة الثانية فصاعداً، يتم تفعيل وظيفة حماية الورق.

تلميح

إذا كانت أخطاء منع تلف الورق تظهر بشكل متكرر على شاشة اللمس، راجع يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر (244 صفحة).

العناية اليومية

هذا القسم يشرح كيفية تنظيف الماسحة.



تنبيه

- لا تستعمل رش الأيروسول أو أي رش يحتوي على مادة كحولية. إبعاد أتربة الورق بالهواء القوي المنبعث من الرش قد يدخل إلى الماسحة والذي قد يسبب فشل أو خلل بالماسحة.
- أيضاً لاحظ أن الشرر المولد من الشحنات الكهربائية قد يسبب حرائق.
- الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخناً جداً أثناء استعمال الماسحة.
- قبل أن تبدأ تنظيف الجزء الداخلي من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، تأكد أنك قمت بإيقاف تشغيل الماسحة، وبفصل كابل الطاقة والانتظار لمدة 15 دقيقة حتى يبرد الجزء الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

انتباه

قبل استخدام الماسحة، تأكد من عدم وجود بقايا من ختمها الواقي على الزجاج.

أدوات التنظيف

الاسم	رقم القطعة	ملاحظات
سائل التنظيف Cleaner F1	PA03950-0352	100 مل سائل التنظيف الواجب استخدامه لإزالة الأوساخ والتلوثات
ورق التنظيف	CA99501-0012	10 ورقات تستخدم لتنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية بسهولة. قم برشها بمنظف Cleaner F1 ومسحها ضوئياً بالماسحة الضوئية بنفس الطريقة كمستند.
ورقة التنظيف	CA99501-0016	20 ورقة هذه أوراق التنظيف مقاس A4. استخدم ورقتين للتنظيف مرة واحدة.
منديل التنظيف	PA03950-0419	24 حزمة مناديل مبللة بسائل التنظيف Cleaner F1. يمكن استعمالها بدلاً من استعمال قطعة قماش جافة وترطيبها بسائل التنظيف Cleaner F1.
ممسحة قطنية	متوفر بالأسواق	تستخدم لتنظيف الأجزاء الدقيقة مثل المستشعرات فوق الصوتية.

الاسم	رقم القطعة	ملاحظات
قمائن جاف		يستخدم لمسح الأوساخ والتلوثات. قم بتطبيقه باستخدام منظف Cleaner F1 للتنظيف.

انتباه

لاستعمال أدوات التنظيف بأمان وبطريقة صحيحة، اقرأ الاحتياطات المكتوبة على كل منتج بعناية.

لمزيد من المعلومات حول أدوات التنظيف، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

المكان والمُعَدَّل

المُعَدَّل	قطعة قماش مبللة بمنظف F1/ مندبل التنظيف	صفحة التنظيف/ ورقة التنظيف	المكان
كل 10,000 ورقة	○	○	الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF)
	○	○	بكرة الالتقاط
	○	○	بكرة الفاصل
	○	○	بكرة الإيقاف
	○	○	بكرة التلقيم
	○	○	بكرة الإخراج
	○	○	بكرة الضغط
	○	○	مسار الورق
	○	—	دليل الورق/ الزجاج
	○	—	المستشعر فوق الصوتي
	○	—	أداة استشعار المستند
	○	—	لوحة الاحتكاك
قم بالتنظيف عندما يكون الغبار والوسخ ملحوظين.	○	—	الجزء الخارجي للماسحة الضوئية
	○	—	شاشة اللمس

○ قابل للتنظيف

— غير قابل للتنظيف

يلزم تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بشكل منتظم لكل عدد مُعين من الأوراق الممسوحة ضوئيًا. تقوم الماسحة الضوئية بتسجيل عدد الأوراق الممسوحة ضوئيًا حتى يمكنك التحقق من عدد الأوراق الممسوحة ضوئيًا بعد تنظيفها آخر مرة. استخدم إحدى الطرق التالية للتحقق من عدد الورق الذي تم مسحه ضوئيًا.

- شاشة [دورة التنظيف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت التنظيف)
راجع المعلومات المتعلقة بدورة التنظيف.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

←  ←  ← [دورة التنظيف]

- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس
تحقق من لون العداد [بعد التنظيف].
- عندما يكون لون خلفية العداد أخضر
لم يكن وقت تنظيف الماسحة بعد.
- عندما يكون لون خلفية العداد أصفر

لقد اقترب وقت تنظيف الماسحة.

- عندما يكون لون خلفية العداد أحمر
لقد حان وقت تنظيف الماسحة. نظّف الماسحة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [التنظيف والصيانة] ← [إعدادات اللوازم المستهلكة]

● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف إعدادات الورق (324 صفحة).

انتباه

قد تختلف دورات الصيانة حسب حالة المستندات. أيضاً، يجب القيام بالتنظيف بصفة متكررة عندما يتم مسح ضوئي لأنواع المستندات التالية:

- مستندات ذات سطح أملس مثل الورق المصقول أو المطلي
- مستندات بنصوص/رسومات مطبوعة والتي تغطي معظم سطح المستند.
- مستندات معالجة كيميائياً مثل الورق خالي من الكربون
- مستندات تحتوي على كمية كبيرة من كاربونات الكالسيوم
- مستندات مكتوبة بقلم رصاص
- مستندات لا يندمج بها الحبر بما فيه الكفاية

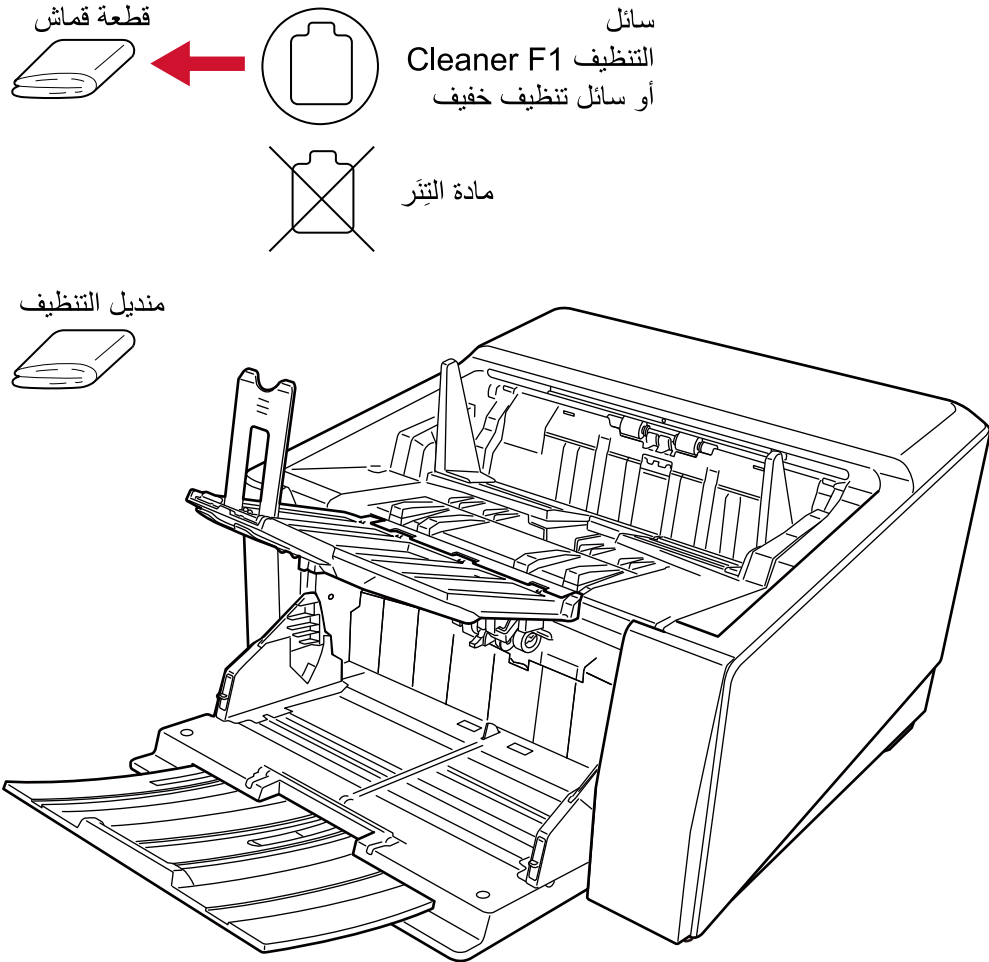
تنظيف الجزء الخارجي للماسحة الضوئية

● الماسحة الضوئية

يجب تنظيف الماسحة الضوئية بما في ذلك جيب التلقيم والمكدس سواء بقطعة قماش جافة، أو قطعة قماش مبللة بسائل التنظيف F1/Cleaner/سائل تنظيف خفيف، أو بمنديل من مناديل التنظيف.

انتباه

- لا تستعمل أبداً مرقق الطلاء - تتر - أو أي مذيبيات عضوية أخرى. قد يؤدي القيام بذلك إلى التشوه أو تغير اللون.
- كن حذراً أن لا يدخل أي سائل أو ماء داخل الماسحة أثناء التنظيف.
- قد تستغرق وقتاً طويلاً لتجف في حالة استعمال كمية مفرطة من سائل المنظف F1/سائل تنظيف خفيف. استخدم كمية صغيرة فقط. امسح سائل التنظيف كلياً ولا تترك أي بقايا منه على القطع التي تم تنظيفها.



● شاشة اللمس

لتجنب اتساخ سطح شاشة اللمس، نظفها بانتظام بمسح الأوساخ والأتربة بلطف باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة. نظف شاشة اللمس بعناية. لا تفرك السطح أو تضغط عليه بأجسام صلبة لأن القيام بذلك قد يتلفه.

انتباه

لا تسمح شاشة اللمس باستخدام قطعة قماش مبللة.
قد تلتصق الأتربة على السطح بين شاشة اللمس والمساحة، ما قد يؤدي إلى تعطل شاشة اللمس.


تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) (بواسطة صفحة التنظيف/ ورقة التنظيف)

استخدم صفحة التنظيف/ ورقة التنظيف لتنظيف البكرات على كلا الجانبين العلوي والسفلي من مسار الورق. لمزيد من التفاصيل حول صفحة التنظيف/ ورقة التنظيف، راجع أدوات التنظيف (155 صفحة).
قم بالتنظيف وفقاً للإجراء الخاص بكل مادة تنظيف، مثل صفحة التنظيف أو ورقة التنظيف.
بينما تستمر الماسحة في تلقيم المستندات، سيتراكم الغبار داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF والذي قد يسبب مشاكل متعلقة بالمسح الضوئي أو تؤثر على النتائج المسوحة ضوئياً. يجب إجراء التنظيف بعد المسح الضوئي لكل 10,000 ورقة تقريباً. لاحظ أن الإرشادات تختلف حسب نوع المستندات التي تقوم بمسحها ضوئياً. على سبيل المثال، القيام بتنظيف الماسحة بصفة متكررة قد يكون ضرورياً وذلك عند قيامك بالمسح الضوئي لمستندات لم يتشبع بها الحبر بصورة كافية.

انتباه

- لا تستعمل الماء أو سائل تنظيف خفيف لتنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
- قد تستغرق وقتاً طويلاً لتجف في حالة استعمال كمية مفرطة من سائل التنظيف Cleaner F1. استخدم كمية صغيرة فقط.

التنظيف بواسطة ورقة التنظيف

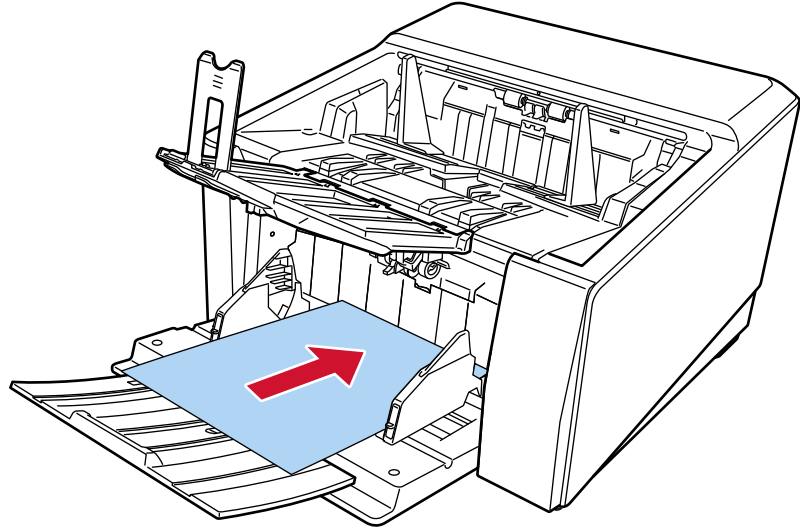
- 1 شغل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).
- 2 قم بالتبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف بتحريك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى.
- 3 على شاشة اللمس، اضغط على  ← [التنظيف والصيانة] ← [المسح] ← [ورقة التنظيف].
يتم عرض شاشة [ورقة التنظيف].

انتباه

لا تبدأ عملية مسح باستخدام تطبيق المسح الضوئي للصور أثناء التنظيف.

- 4 قم بفرش سائل التنظيف Cleaner F1 على ورقة التنظيف.
- 5 اضبط امتداد جيب التلقيم وفقاً لطول ورقة التنظيف.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).
- 6 قم بضبط المعبئ وفقاً لطول ورق التنظيف.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المعبئ (59 صفحة).

7 قم بتحميل ورقة التنظيف على جيب التلقيم.



8 اضبط الأدلة الجانبية لجيب التلقيم على عرض ورقة التنظيف.

حرّك الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بحيث لا توجد مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية وورقة التنظيف. خلاف ذلك، قد يتم تلقيم ورقة التنظيف منحرفة الزوايا. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).

9 قم بمسح ورقة التنظيف.

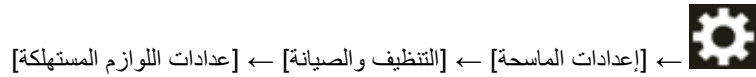
على شاشة اللمس، اضغط على زر [البدء] على شاشة [ورقة التنظيف] لمسح ورقة التنظيف ضوئيًا. يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها من المعبى.

10 استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد التنظيف.

- شاشة [دورة التنظيف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت التنظيف) اضغط على زر [إعادة تعيين]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:




- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] - [بعد التنظيف]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

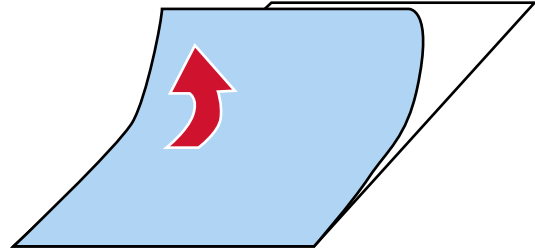
التنظيف بواسطة ورقة التنظيف

- 1 شغل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).
- 2 قم بالتبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف بتحريك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى.
- 3 على شاشة اللمس، اضغط على  ← [التنظيف والصيانة] ← [المسح] ← [ورقة التنظيف].
يتم عرض شاشة [ورقة التنظيف].

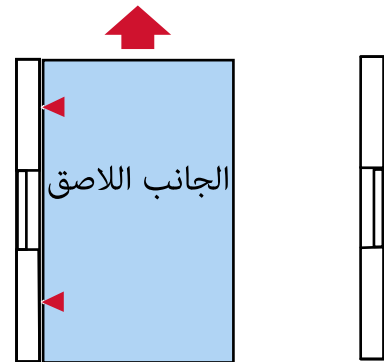
انتباه

لا تبدأ عملية مسح باستخدام تطبيق المسح الضوئي للصور أثناء التنظيف.

- 4 اضبط عرض الأدلة الجانبية لمخزن الورق على B4.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (86 صفحة).
- 5 اضبط المكبس وفقاً لطول ورق التنظيف.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المُعبئ (59 صفحة).
- 6 أزل ورقة الحماية من ورقة التنظيف.

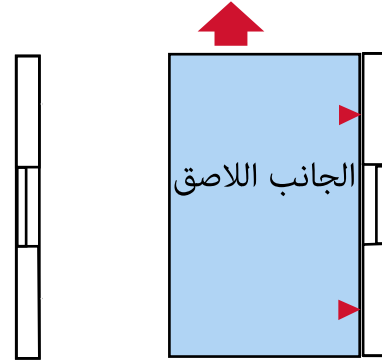


- 7 ضع ورقة التنظيف على اليسار بين الأدلة الجانبية بحيث يكون جانبها اللاصق لأعلى.



- 8 امسح ورقة التنظيف ضوئياً.
على شاشة اللمس، اضغط على زر [البداية] على شاشة [ورقة التنظيف] لمسح ورقة التنظيف ضوئياً.
يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها في المكبس.

9 ضع ورقة التنظيف نفسها على اليمين بين الأدلة الجانبية بحيث يكون جانبها اللاصق لأعلى.



10 امسح ورقة التنظيف ضوئياً.

على شاشة اللمس، اضغط على زر [البدء] على شاشة [ورقة التنظيف] لمسح ورقة التنظيف ضوئياً. يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها في المكس.

11 أزل ورقة الحماية من ورقة تنظيف جديدة.

12 ضع ورقة التنظيف على اليسار بين الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بحيث يكون جانبها اللاصق لأسفل.

13 امسح ورقة التنظيف ضوئياً.

على شاشة اللمس، اضغط على زر [البدء] على شاشة [ورقة التنظيف] لمسح ورقة التنظيف ضوئياً. يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها في المكس.

14 ضع ورقة التنظيف نفسها على اليمين بين الأدلة الجانبية لجيب التلقيم بحيث يكون جانبها اللاصق لأسفل.

15 امسح ورقة التنظيف ضوئياً.

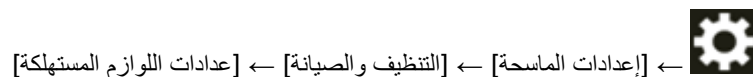
على شاشة اللمس، اضغط على زر [البدء] على شاشة [ورقة التنظيف] لمسح ورقة التنظيف ضوئياً. يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها في المكس.

16 استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد التنظيف.

- شاشة [دورة التنظيف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت التنظيف) اضغط على زر [إعادة تعيين]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] لـ [بعد التنظيف]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش

يمكن تنظيف الجزء الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بقطعة قماش رطبة بوسائل التنظيف Cleaner F1، أو بمندبل التنظيف. بينما تستمر الماسحة في تلقيم المستندات، سيتراكم الغبار داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF والذي قد يسبب مشاكل متعلقة بالمسح الضوئي أو تؤثر على النتائج الممسوحة ضوئياً. يجب إجراء التنظيف بعد المسح الضوئي لكل 10,000 ورقة تقريباً. لاحظ أن الإرشادات تختلف حسب نوع المستندات التي تقوم بمسحها ضوئياً. على سبيل المثال، القيام بتنظيف الماسحة بصفة متكررة قد يكون ضرورياً وذلك عند قيامك بالمسح الضوئي لمستندات لم ينتشع بها الحبر بصورة كافية.

الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخناً جداً أثناء استعمال الماسحة. قبل أن تبدأ تنظيف الجزء الداخلي من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، تأكد أنك قمت بإيقاف تشغيل الماسحة، وبفصل كابل الطاقة والانتظار لمدة 15 دقيقة حتى يبرد الجزء الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

تنبيه



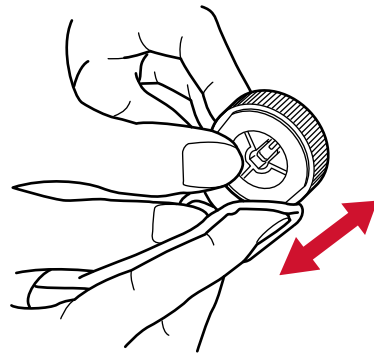
انتباه

- لا تستعمل الماء أو سائل تنظيف خفيف لتنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
- قد تستغرق وقتاً طويلاً لتجف في حالة استعمال كمية مفرطة من سائل التنظيف Cleaner F1. استخدم كمية صغيرة فقط. امسح سائل التنظيف كلياً ولا تترك أي بقايا منه على القطع التي تم تنظيفها.

- 1 إذا تم رفع مخزن الورق، فقم بإعادته إلى الوضع السفلي.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد سعة تحميل مخزن الورق (صفحة 57).
- 2 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة، ثم انتظر 15 دقيقة على الأقل إلى أن تنخفض درجة الحرارة داخل ADF.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (صفحة 46).
- 3 قم بالتبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف بتحريك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى.
- 4 نظف الأماكن التالية بقطعة قماش مبللة بالمنظف F1، أو ورقة من مناديل التنظيف.

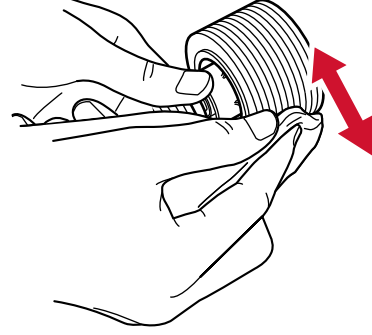
بكرة الالتقاط (وحدتين)

امسح بكرات الالتقاط برفق حتى لا يتلف سطح بكرة الالتقاط.
امسح على طول الحزوز سطح بكرة الالتقاط. تأكد من التنظيف بالكامل لأن أداء التلقيم يتأثر وخاصةً عند وجود مادة غريبة سوداء على البكرة. قم بإزالة بكرات الالتقاط من الماسحة الضوئية. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرات الالتقاط، راجع استبدال بكرة الالتقاط (صفحة 179).



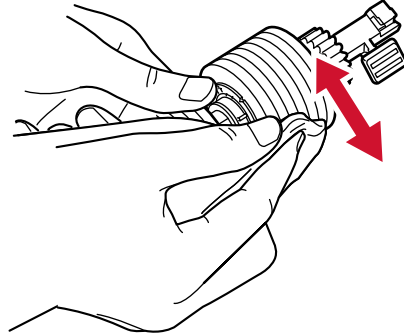
بكرة الفاصل (وحدة واحدة)

امسح بكرة الفاصل برفق حتى لا يتلف سطح بكرة الالتقاط.
امسح على طول الحزوز سطح بكرة الفاصل. تأكد من التنظيف بالكامل لأن أداء التلقيم يتأثر وخاصةً عند وجود مادة غريبة سوداء على البكرة. قم بإزالة بكرة الفاصل من الماسحة للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرة الفاصل، راجع استبدال بكرة الفاصل (183 صفحة).



بكرة التوقيف (وحدة واحدة)

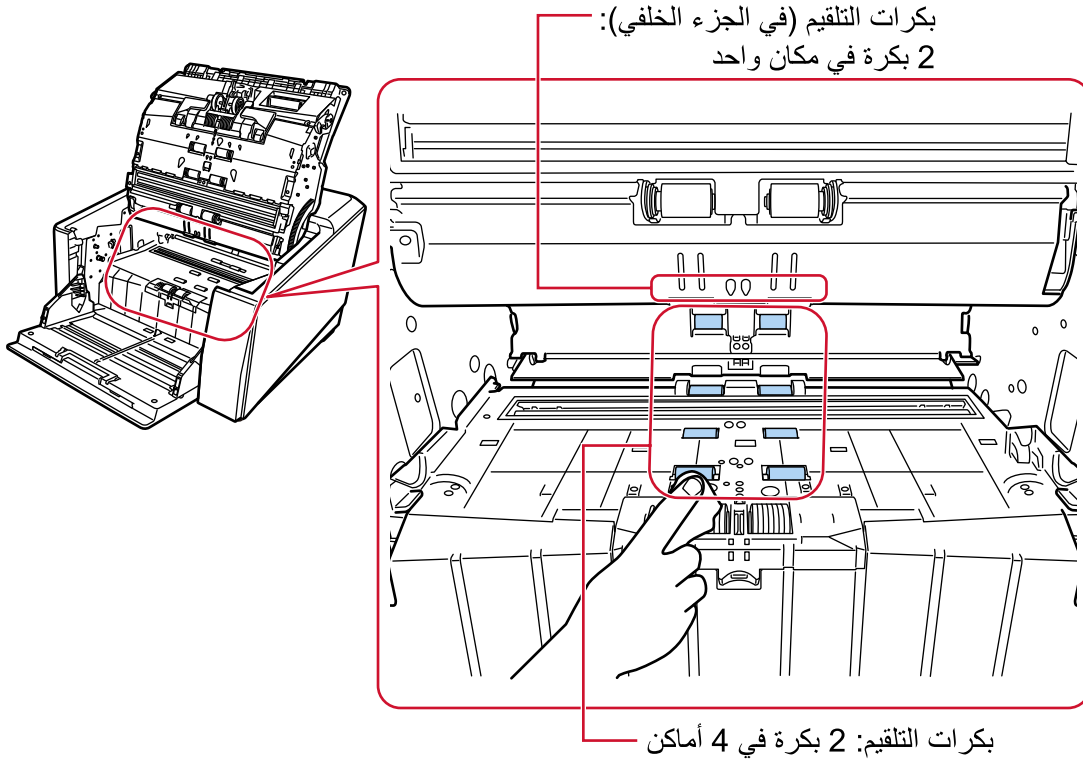
امسح بكرة الإيقاف برفق حتى لا يتلف سطح بكرة الإيقاف.
امسح على طول الحزوز سطح بكرة الإيقاف. قم بإزالة بكرة الإيقاف من الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول إزالة بكرة الإيقاف، راجع استبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).



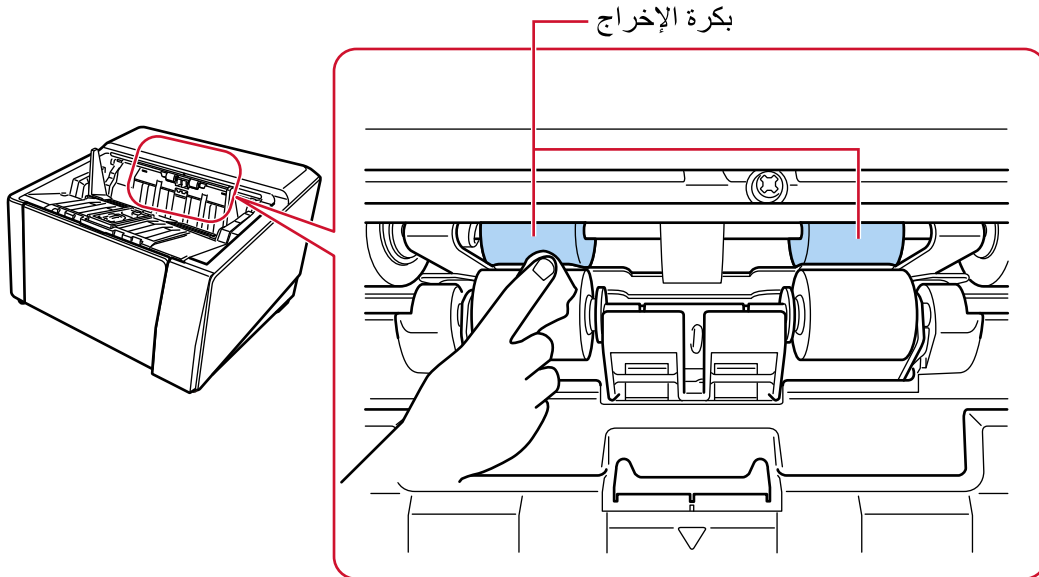
بكرة التلقيم/بكرة الإخراج

يجب تشغيل الماسحة الضوئية لتدوير بكرات التلقيم/الإخراج للتنظيف.

● الجانب السفلي لمسار الورق (بكرات التلقيم: 5 مواقع x وحدتين)




● وحدة إخراج الورق (بكرات الإخراج: موقع واحد x وحدتين)



نظّف البكرات على النحو التالي:

a قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

b من شاشة اللمس، اضغط على  ← [التنظيف والصيانة] ← [المسح] ← [منديل التنظيف].

يتم عرض شاشة [مندیل التنظيف].

انتباه

لا تبدأ عملية مسح باستخدام تطبيق المسح الضوئي للصور أثناء التنظيف.

c اتبع التعليمات أدناه وفقاً للجزء المطلوب تنظيفه.

- عند تنظيف بكرات التلقيم على الجانب السفلي من مسار الورق. افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).
- عند تنظيف بكرات الإخراج في وحدة إخراج الورق. افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أكثر من النصف (حوالي 70°). لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تتغلق عن طريق الخطأ. كن حذراً ألا تعلق أصابعك.

تنبيه



d إذا ضغطت على زر [ابدأ] في شاشة [مندیل التنظيف] على شاشة اللمس، ستدور بكرات التلقيم/ الإخراج مقدار معين من الوقت على الفور.

إذا ضغطت مع الاستمرار على زر [ابدأ]، فستدور بكرات التلقيم/الإخراج باستمرار.

● انتبه أن لا تلمس بكرات التلقيم/ الإخراج بيدك أثناء دورانها.

● إذا ضغطت على زر [ابدأ] بإحكام في شاشة [مندیل التنظيف] على شاشة اللمس، فقد تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عن طريق الخطأ. كن حذراً ألا تعلق أصابعك.

تنبيه



e عند دوران بكرات التلقيم/ الإخراج عن طريق الضغط على زر [ابدأ]، ضع قطعة قماش مبللة بوسائل التنظيف Cleaner F1، أو بمندیل التنظيف على سطح البكرات وامسح بشكل أفقي لتنظيف الأوساخ والغبار من سطح البكرات كله. تأكد من التنظيف بالكامل لأن أداء التلقيم يتأثر وخاصةً عند وجود مادة غريبة سوداء على البكرة. كإرشاد توجيهي، عند الضغط على زر [ابدأ] سبع مرات ستدور بكرات التلقيم/ الإخراج دورة كاملة.

f أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

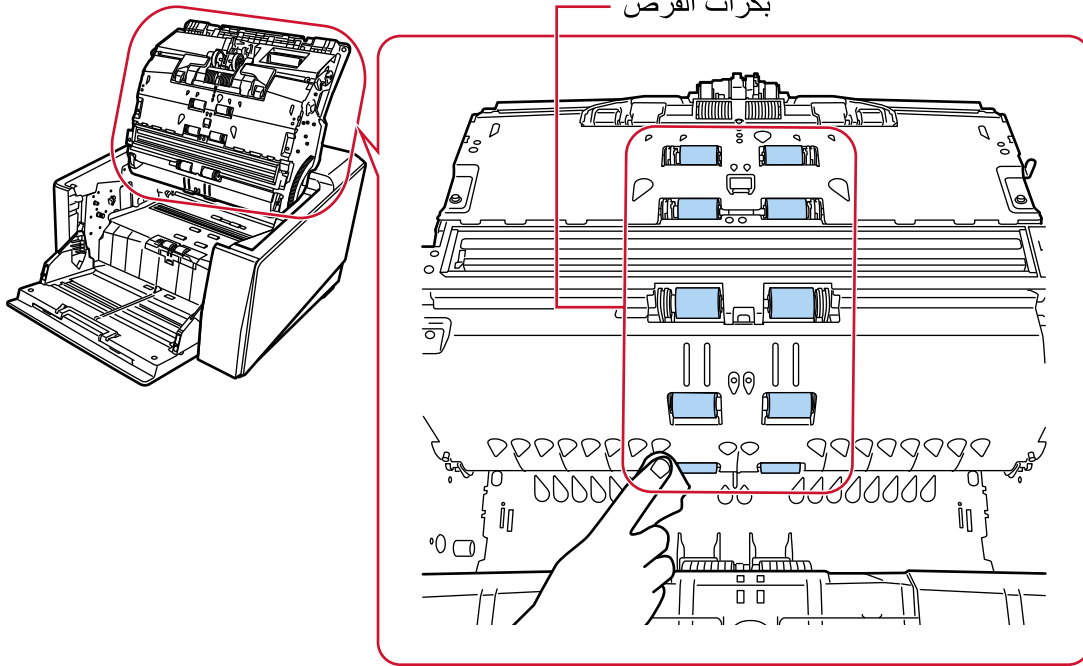
تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً. وإلا فإنه قد لا يتم تلقيم المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة الضغط

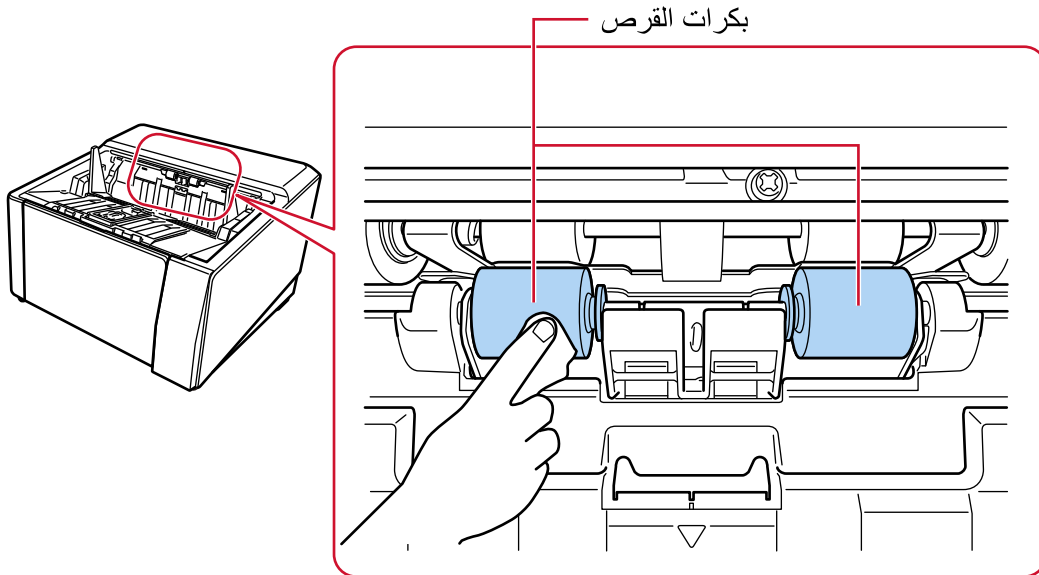
امسح بكرات الضغط برفق حتى لا يتلف سطح بكرة الضغط.

نظّف السطح بالكامل أثناء تدوير بكرة الضغط يدويًا.

● الجانب العلوي لمسار الورق (بكرات الضغط: 5 مواقع x وحدتين)



● وحدة إخراج الورق (بكرات الضغط: موقع واحد x وحدتين)



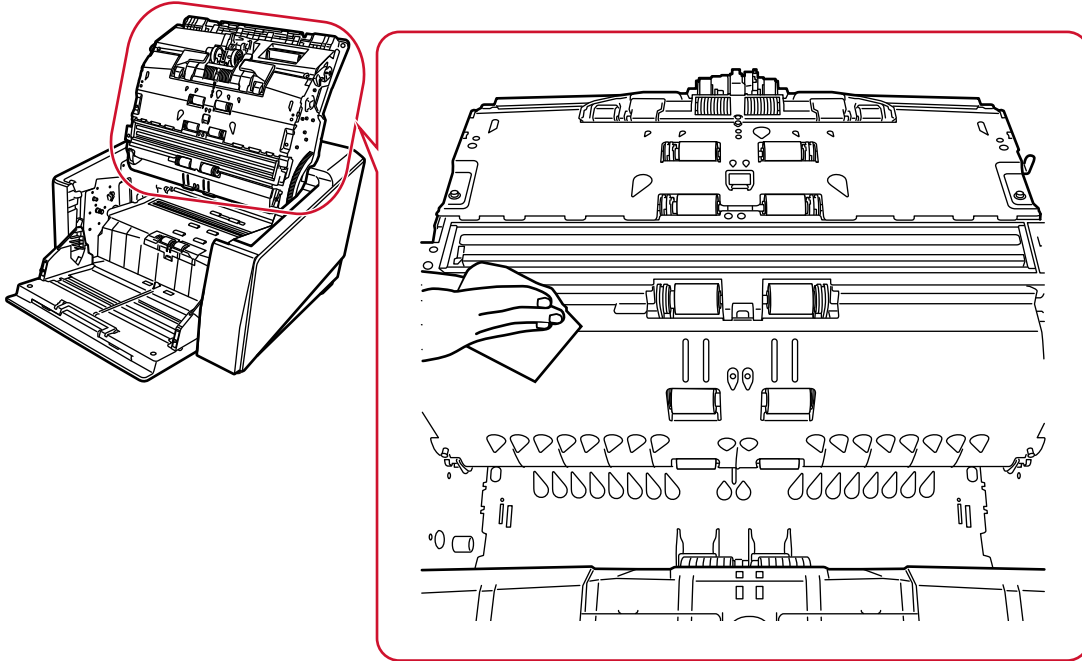
مسار الورق/دليل الورق

نظّف المنطقة بأكملها بسرعة.

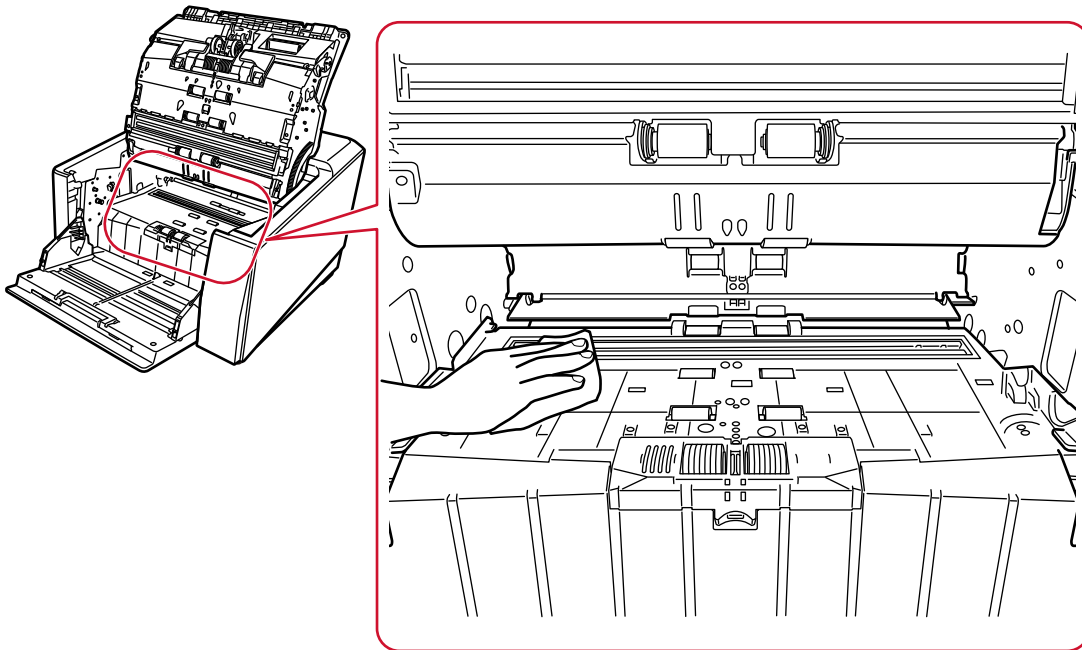
تلميح

استخدم مكنسة كهربائية إذا كان هناك الكثير من غبار الورق في مسار الورق.

● الجانب العلوي لمسار الورق



● الجانب السفلي لمسار الورق



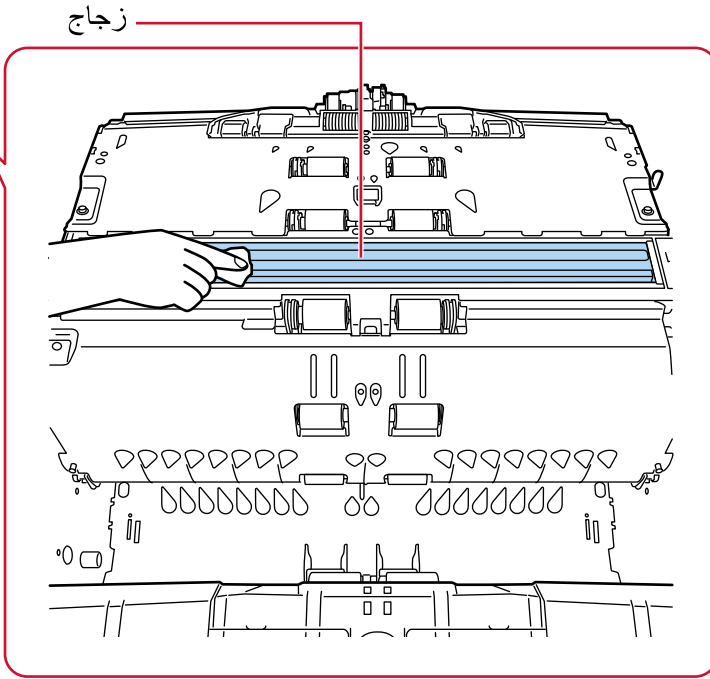
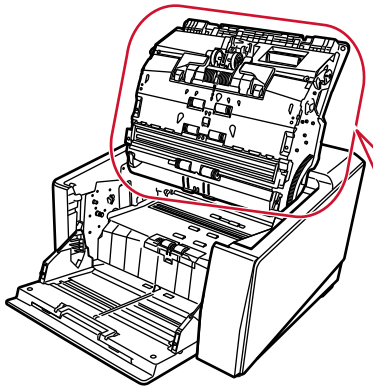
الزجاج

نظّفه بعناية.

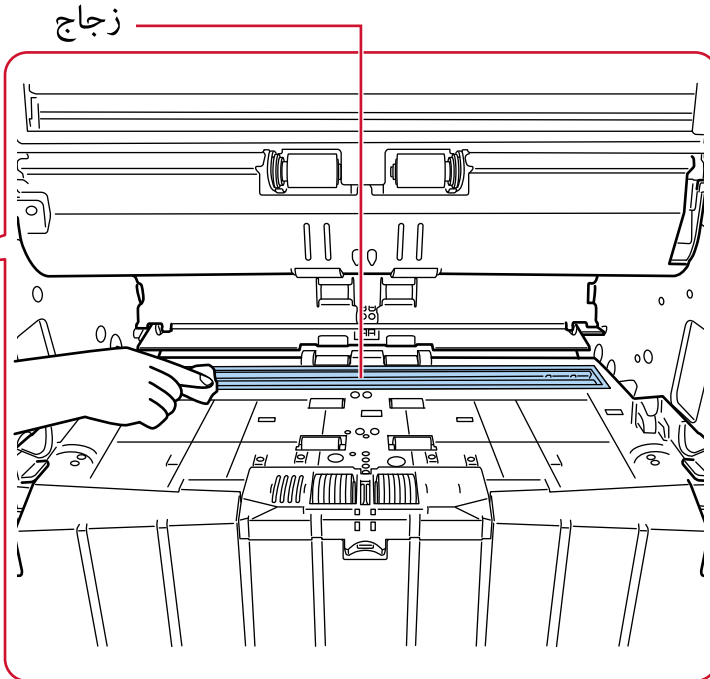
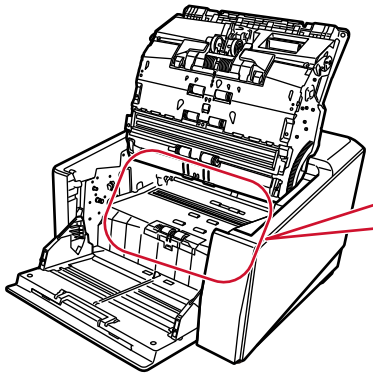
تلميح

قد تظهر الخطوط السوداء على الصورة الممسوحة ضوئياً عندما يكون الزجاج متسخاً.

● الجانب العلوي لمسار الورق (الزجاج: ورقة واحدة)



● الجانب السفلي لمسار الورق (الزجاج: ورقة واحدة)

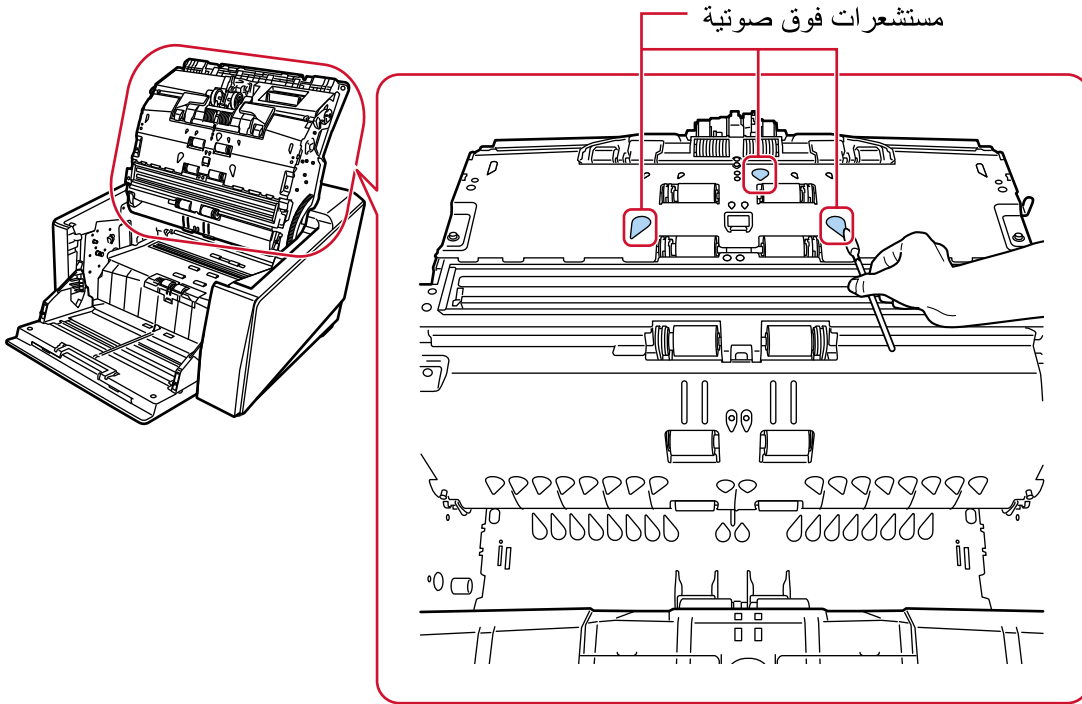


المستشعر فوق الصوتي

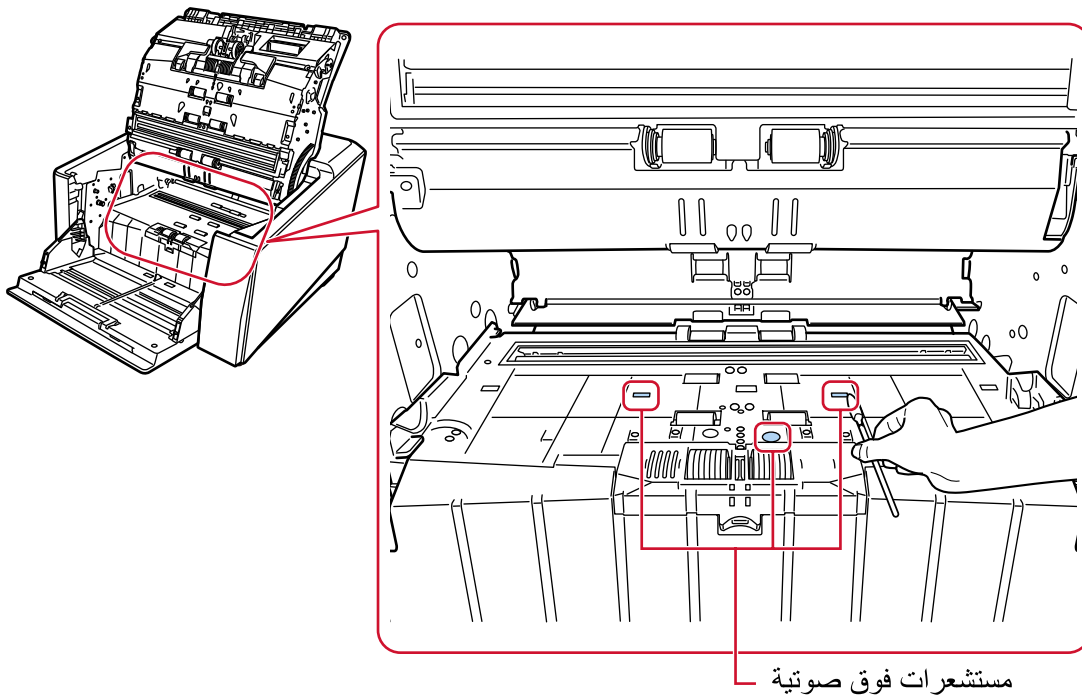
نظّفه بعناية.

إذا كانت صعبة التنظيف، استعمل ممسحة قطنية.

● الجانب العلوي لمسار الورق (المستشعر فوق الصوتي: 3 وحدات)



● الجانب السفلي لمسار الورق (المستشعر فوق الصوتي: 3 وحدات)

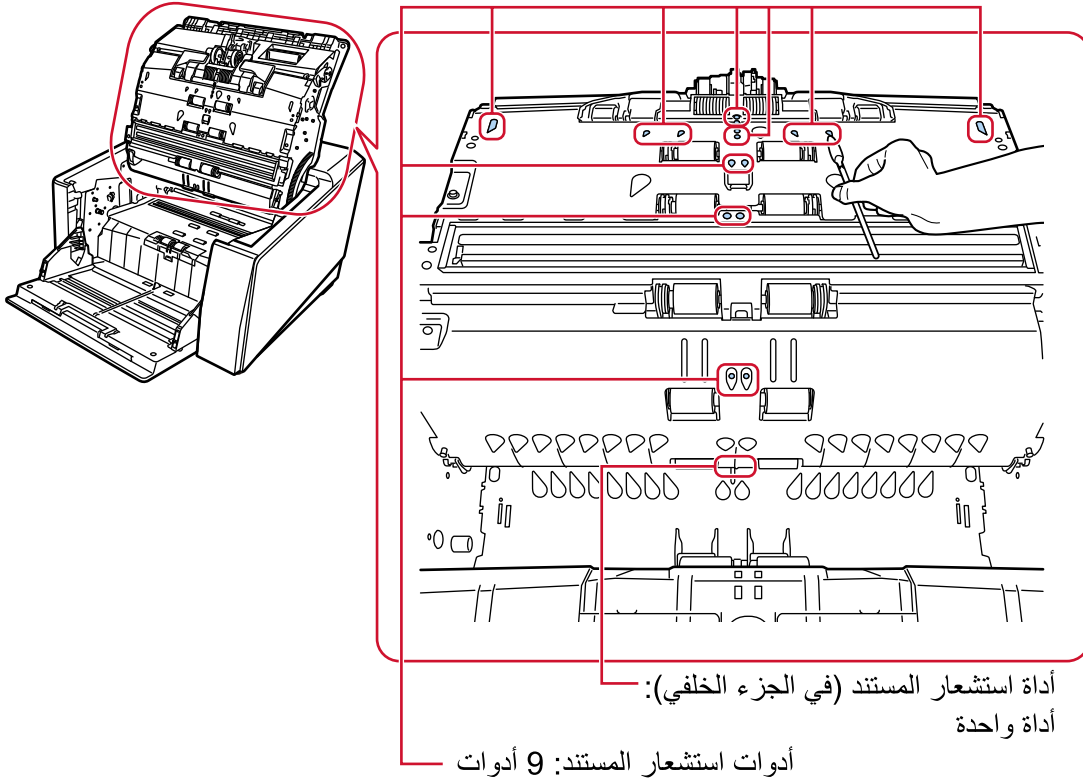


أداة استشعار المستند

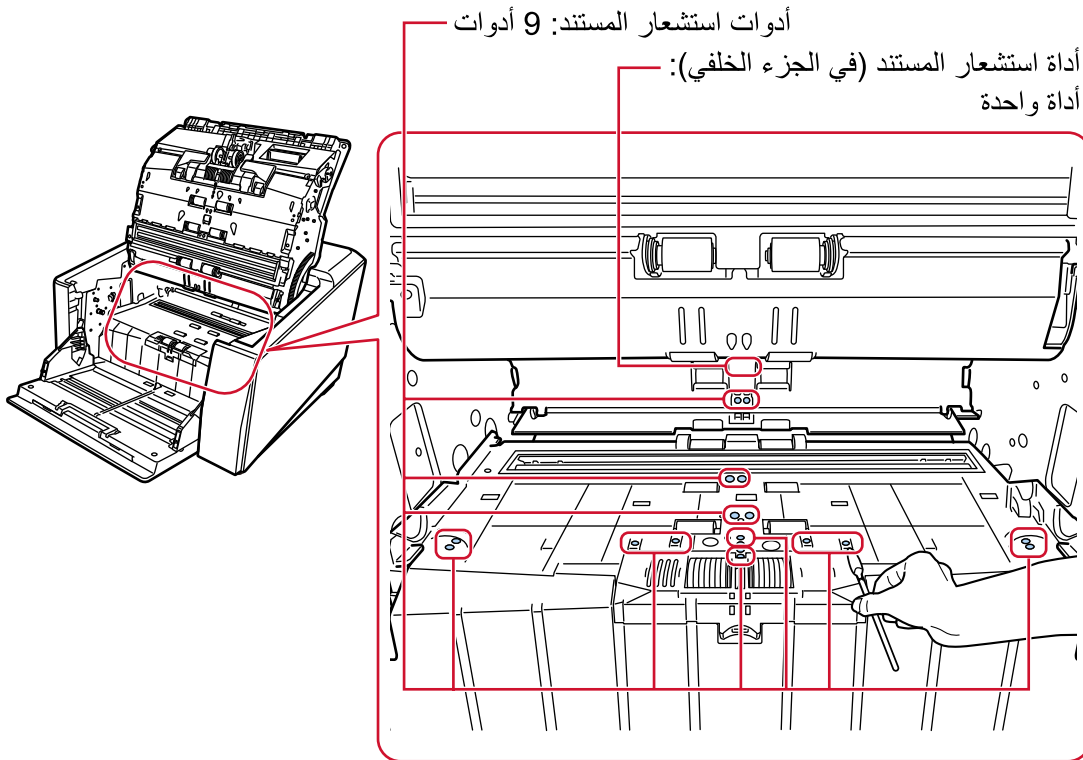
نظّفه بعناية.

إذا كانت صعبة التنظيف، استعمل ممسحة قطنية.

● الجانب العلوي لمسار الورق (أداة استشعار المستند: 10 وحدات)



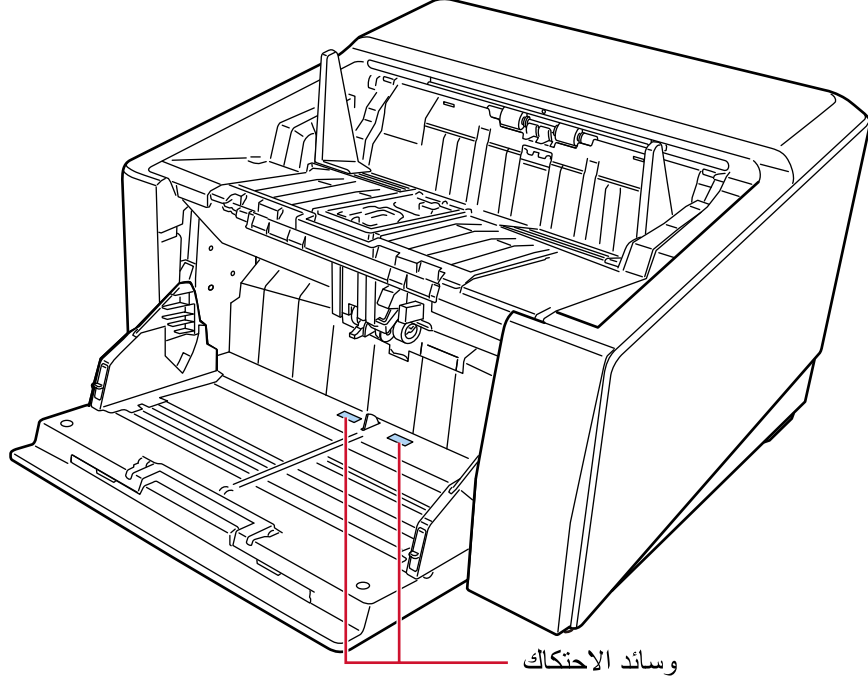
● الجانب السفلي لمسار الورق (أداة استشعار المستند: 10 وحدات)



لوح الاحتكاك (وحدتين)

نظّفه بعناية.

تقع ألواح الاحتكاك على طاولة مخزن الورق.

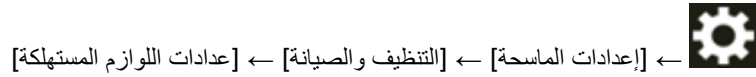


5 استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد التنظف.

- شاشة [دورة التنظف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت التنظف) اضغط على زر [إعادة تعيين]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] لـ [بعد التنظف]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

- لمعرفة التفاصيل، راجع [تنظيف عدادات الورق \(324 صفحة\)](#).

تنظيف الورقة (كبيرة الحجم)


يجب تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) سواء بقطعة قماش جافة، أو قطعة قماش مبللة بالمنظف F1/سائل تنظيف خفيف، أو بمنديل من مناديل التنظيف. امسح برفق الوسخ والغبار الموجود على السطح والجزء الداخلي من الورقة (كبيرة الحجم). بالمداومة على استخدام الورق (كبير الحجم)، سيتراكم الوسخ والغبار على السطح والجزء الداخلي. نظّفه بشكل منتظم نظرًا لأنه قد يتسبب في حدوث مشاكل متعلقة بالمسح أو تؤثر على النتائج الممسوحة ضوئيًا.

انتباه

- تأكد من عدم تجعد الورقة (كبيرة الحجم).
- لتجنب التشوّه أو تغير اللون، لا تستعمل أبداً مرقق الطلاء – يتّـر – أو أي مذيبيات عضوية أخرى.
- لا تستخدم القوة لفرك الورقة (كبيرة الحجم) لأن القيام بذلك قد يتسبب في حدوث تلف أو تشوّه.
- بعد تنظيف الجزء الداخلي للورقة (كبيرة الحجم) بقطعة قماش مبللة بالمنظف F1/سائل تنظيف خفيف، أو بمنديل من مناديل التنظيف، لا تغلق الورقة (كبيرة الحجم) حتى تصبح جافة تمامًا.
- يجب استبدال الورقة كبيرة الحجم والورقة الحاملة للصور كل 500 عملية مسح ضوئي تقريبًا. لاحظ أن هذه الإرشادات تختلف حسب نوع المستندات الممسوحة ضوئيًا وكم مرة يتم استخدام الماسحة وتنظيفها فيها. للمعلومات حول شراء الأوراق (كبيرة الحجم)، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

استبدال القطع المستهلكة

هذا القسم يشرح كيفية استبدال القطع المستهلكة للماسحة.

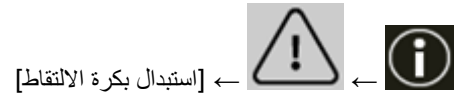
<p>الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخناً جداً أثناء استعمال الماسحة. قبل قيامك باستبدال القطع المستهلكة، تأكد أنك قمت بإيقاف تشغيل الماسحة، وفصل كابل الطاقة والانتظار لمدة 15 دقيقة حتى يبرد الجزء الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.</p>	<p>تنبيه</p> 
---	--

القطع المستهلكة ودورات الاستبدال

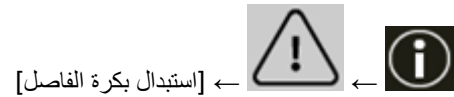
الاسم	رقم القطعة	دورة الاستبدال المقترحة
بكرة الالتقاط	PA03830-K021	700,000 ورقة أو عام واحد
بكرة الفاصل	PA03830-K022	700,000 ورقة أو عام واحد
بكرة الإيقاف	PA03830-K023	700,000 ورقة أو عام واحد
خرطوشة الطباعة (*1)	CA00050-0262	4,000,000 حرف أو أقل (قد يكون هذا أقل استناداً إلى الخط المحدد)

تحتاج القطع المستهلكة إلى الاستبدال بصفة دورية. ينصح بجعل مخزون احتياطي من القطع المستهلكة وتبديلها قبل أن ينتهي عمرها الافتراضي. تسجل الماسحة الضوئية عدد الأوراق التي تم مسحها ضوئياً لكل مستهلك (بكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة الإيقاف) وكمية الحبر المتبقية (خرطوشة الطباعة)، وهذا يتيح لك تحديد وقت استبدال اللوازم المستهلكة. استخدم إحدى الطرق التالية للتحقق من عدد الأوراق التي تم مسحها ضوئياً وكمية الحبر المتبقية.

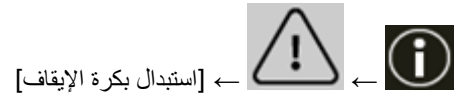
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)
راجع المعلومات المتعلقة بالأجزاء المستهلكة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



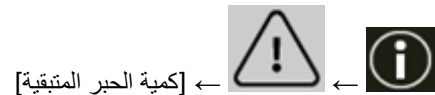
- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)
راجع المعلومات المتعلقة بالأجزاء المستهلكة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



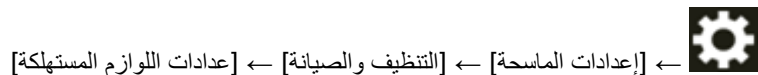
- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)
راجع المعلومات المتعلقة بالأجزاء المستهلكة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [كمية الحبر المتبقية] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)
راجع المعلومات المتعلقة بالأجزاء المستهلكة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس
راجع المعلومات المتعلقة بالأجزاء المستهلكة.
- عندما يكون لون خلفية العداد أخضر
لم يحن وقت استبدال القطعة المستهلكة بعد.
- عندما يكون لون خلفية العداد أصفر
لقد اقترب وقت استبدال اللوازم المستهلكة.
- عندما يكون لون خلفية العداد أحمر
لقد حان وقت استبدال القطع المستهلكة. استبدل القطع المستهلكة.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (صفحة 324).

لاحظ أن دورة الاستبدال المقترحة مجرد إرشادات في حالة استعمال ورق A4 مقاس (80 غ/م² [20 رطل]) خالٍ من الخشب أو ورق يحتوي على خشب، نظرًا لأن تلك الدورات تختلف حسب نوع المستند الممسوح ضوئيًا وعدد المرات التي استخدمت فيها الماسحة وتم تنظيفها.

انتباه

استعمل فقط القطع المستهلكة المخصصة.

للمعلومات حول شراء القطع المستهلكة، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

يُرجى ملاحظة أن بعض الأجزاء (بخلاف القطع المستهلكة) يلزم استبدالها من قِبَل مهندس خدمة، حسب نوع المستندات الممسوحة ضوئيًا ومدى استخدام الماسحة الضوئية. على سبيل المثال، يلزم استبدال أجزاء الصيانة عن طريق مهندس خدمة.

لمزيد من التفاصيل حول أجزاء الصيانة، اتصل بمهندس خدمة. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

استبدال بكرات الالتقاط

استبدال بكرات الالتقاط بالطريقة التالية.

تلميح

توجد بكرتي النقاط. تأكد من استبدال كلتا الوحدتين.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة، ثم انتظر 15 دقيقة على الأقل إلى أن تنخفض درجة الحرارة داخل ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (46 صفحة).
- 2 قم بإزالة كل المستندات من المكدس.
- 3 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (54 صفحة).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تنغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

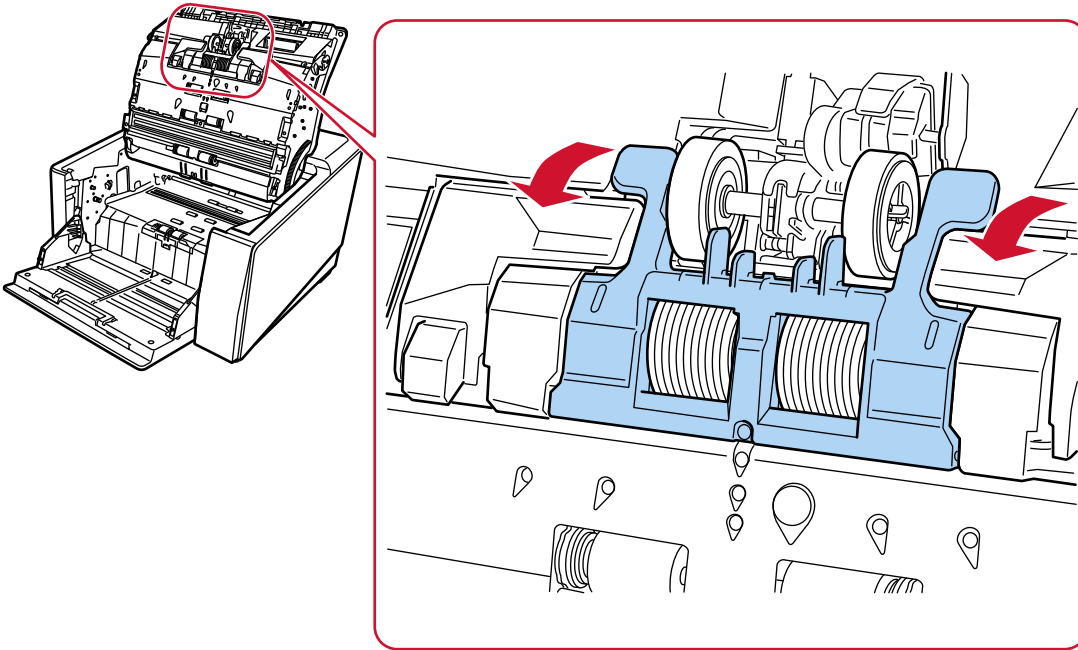
تنبيه



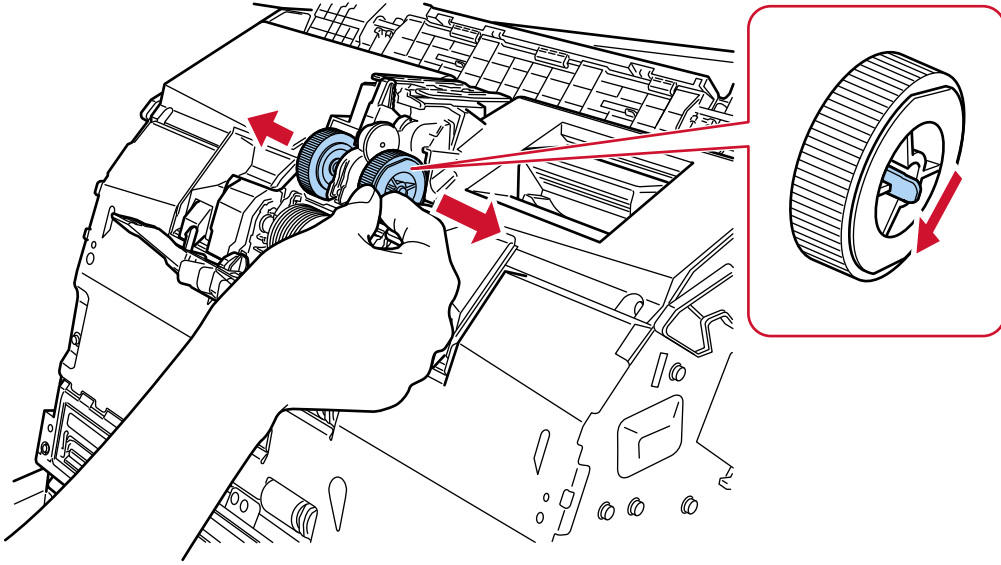
- 4 قم بإزالة عدد (2) من بكرات التوقيف من الماسحة الضوئية.

a افتح غطاء البكرة.

امسك العروات على الجانب الأيمن والأيسر بأصابعك واسحب الغطاء نحوك.

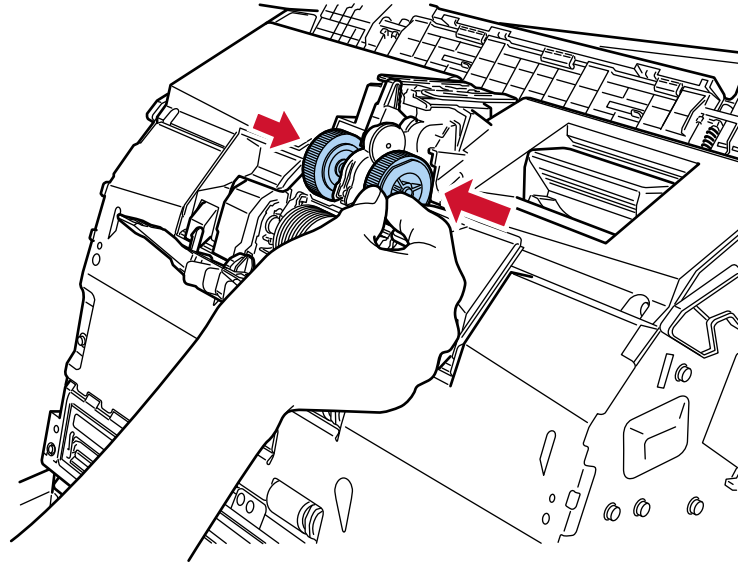


b امسك العروات على عدد (2) من بكرات الالتقاط لسحب بكرات الالتقاط من عمود الأسطوانة الذي يدور.



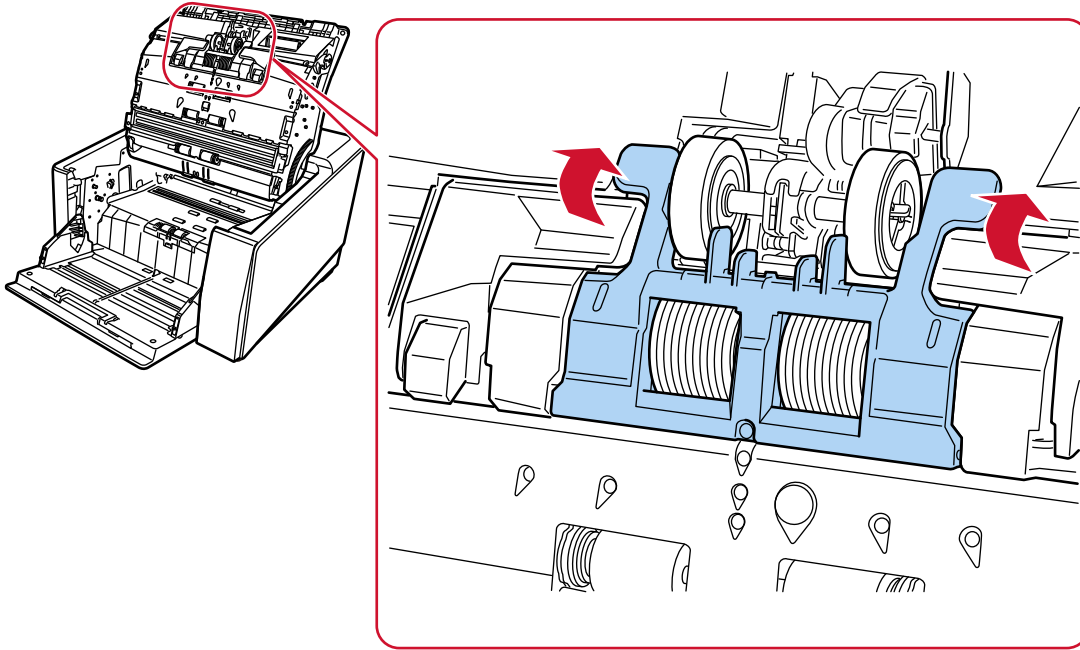
5 قم بتركيب مجموعة جديدة لعدد (2) من بكرات الالتقاط في الماسحة الضوئية.

a قم بوضع عدد (2) من بكرات الالتقاط على عمود الأسطوانة.



b أغلق غطاء البكرة.

تأكد من أن طرفا الغطاء مقلين بإحكام.



6 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

- لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بينما يكون غطاء البكرة مفتوحًا.
- تأكد أن بكرات الالتقاط قد تم تركيبها بشكل جيد. عندما لا يتم تركيب بكرات الالتقاط بشكل صحيح، فإنه يسبب أخطاء في التلقيم مثل انحشار الورق.

7 قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (صفحة 44).

8 استخدم إحدى الطرق التالية لإعادة تعيين عداد بكرة الالتقاط.

- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) اضغط على زر [إعادة تعيين]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

← [استبدال بكرة الالتقاط]



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] لـ [بعد استبدال بكرة الالتقاط]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [التنظيف والصيانة] ← [عدادات اللوازم المستهلكة]

• Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

استبدال بكره الفاصل

استبدل بكره الفاصل بالطريقة التالية.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة، ثم انتظر 15 دقيقة على الأقل إلى أن تنخفض درجة الحرارة داخل ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (صفحة 46).
- 2 قم بإزالة كل المستندات من المكدس.
- 3 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تنغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

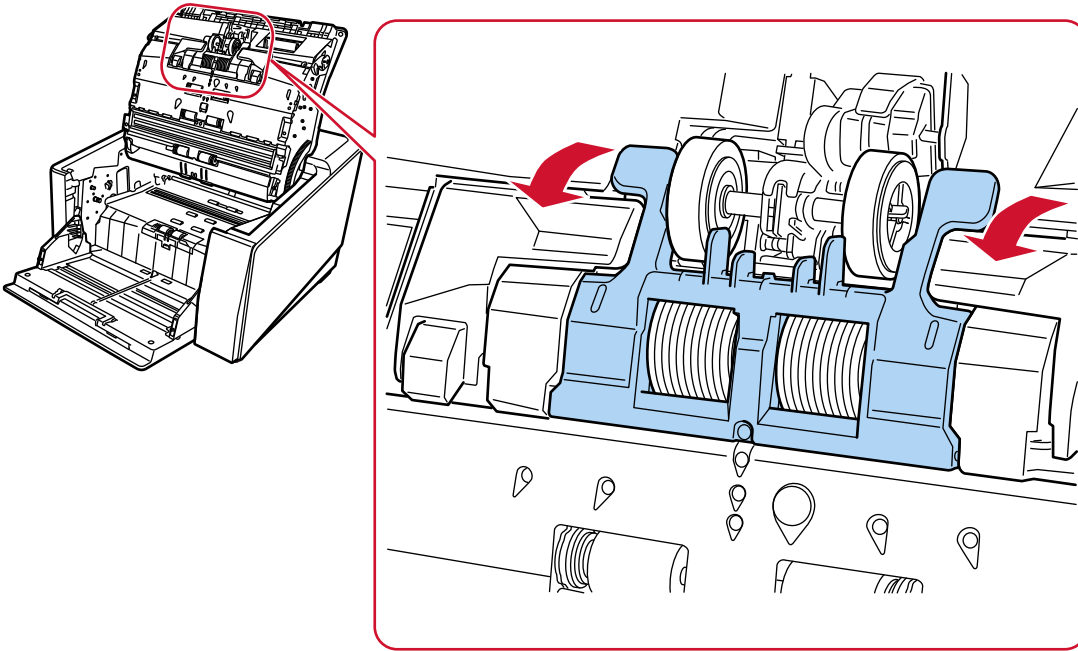
تنبيه



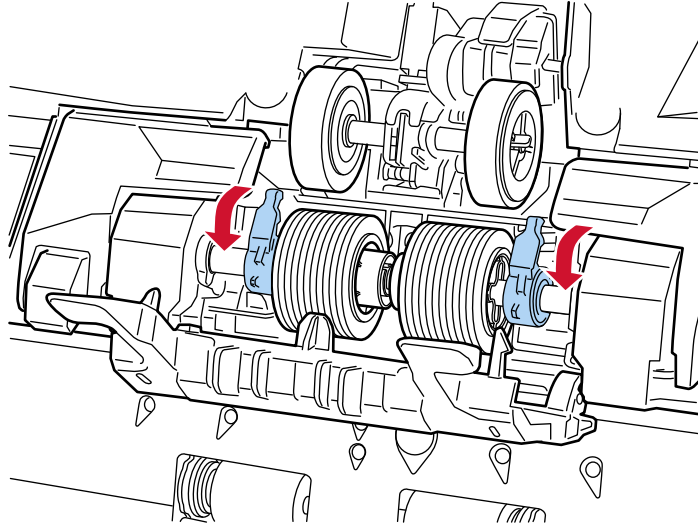
- 4 قم بإزالة بكره الفاصل من الماسحة.

a افتح غطاء البكرة.

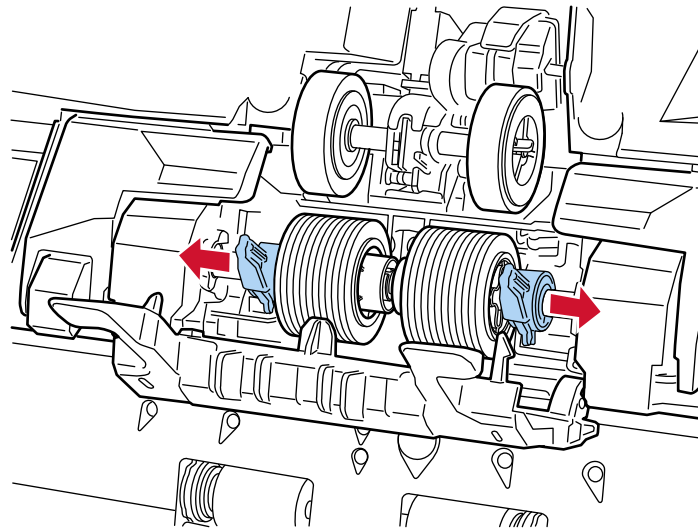
امسك العروات على الجانب الأيمن والأيسر بأصابعك واسحب الغطاء نحوك.



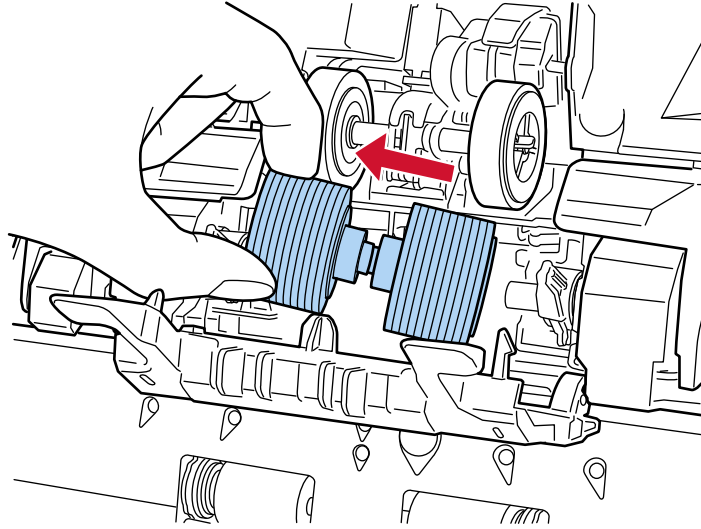
b اسحب الذراعين الموجودين على الجانبين الأيمن والأيسر من بكرة الفاصل.



c مزر الذراعين الموجودين على الجانبين الأيمن والأيسر من بكرة الفاصل للخارج.

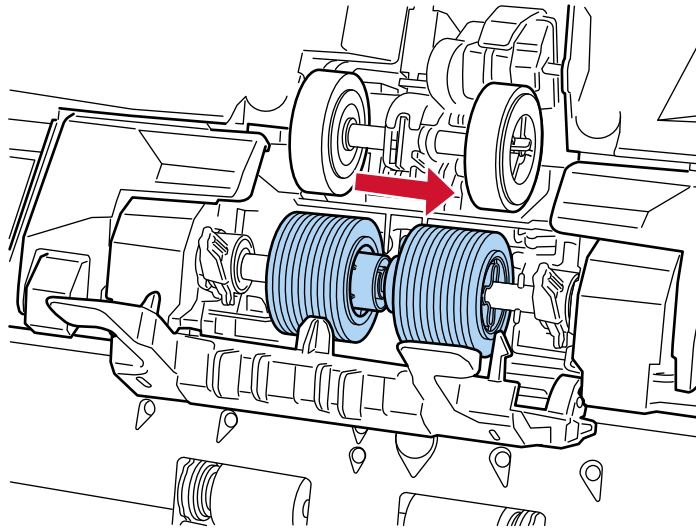


d قم بإزالة بكرة الفاصل.

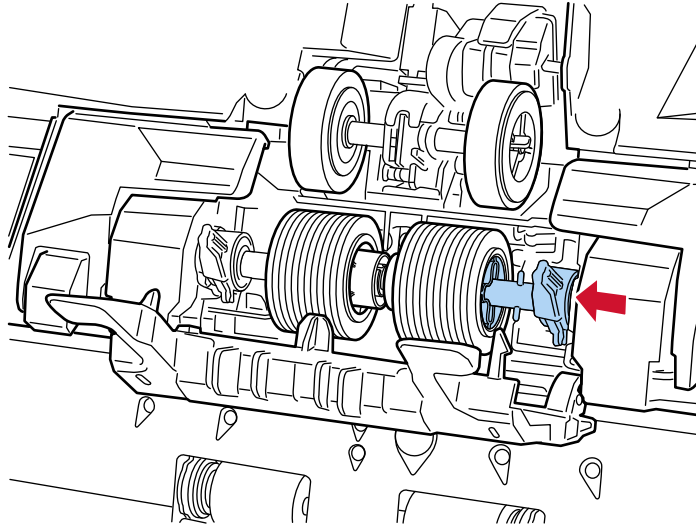


5 قم بتركيب بكرة فاصل جديدة في الماسحة الضوئية.

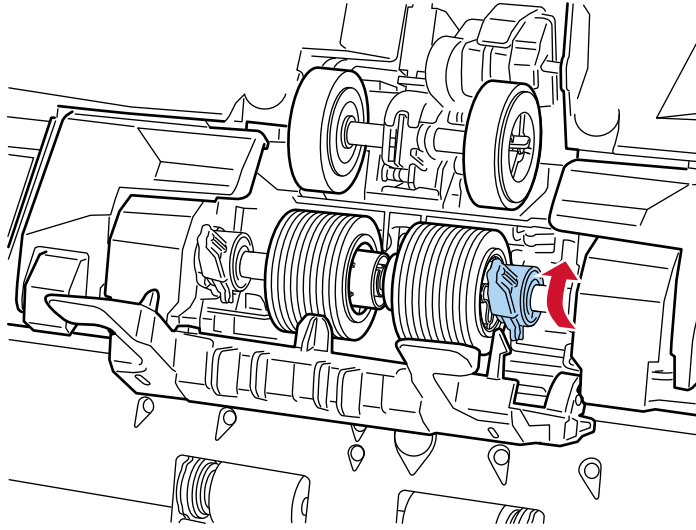
a قم بتركيب بكرة الفاصل الجديدة في المكان الذي كانت بكرة الفاصل التي تمت إزالتها مثبتة فيه.



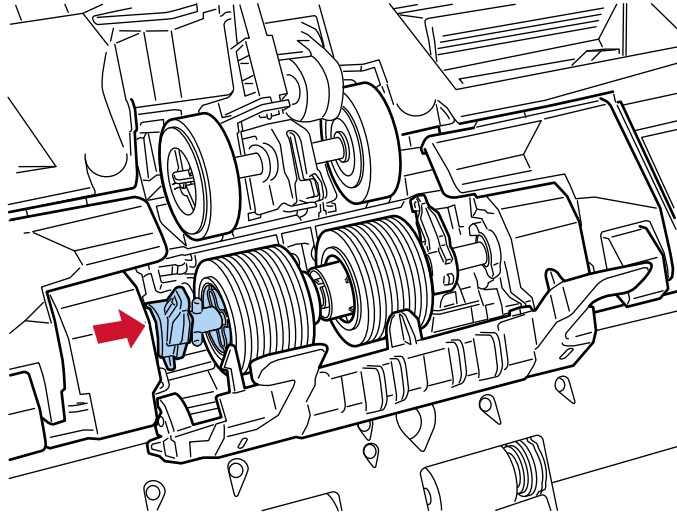
b مرّر الذراع الموجود على الجانب الأيمن من بكرة الفاصل نحو المنتصف؛ مع إدخال الجزئين البارزين على الذراع في الفتحة ذات شكل الصليب على بكرة الفاصل.



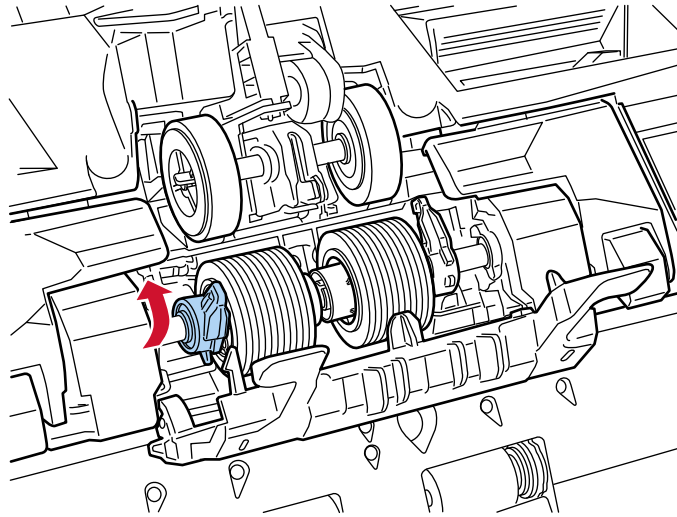
c ادفع الذراع الموجود على الجانب الأيمن من بكرة الفاصل لأعلى.



d مرّر الذراع الموجود على الجانب الأيسر من بكرة الفاصل نحو المنتصف؛ مع إدخال الجزئين البارزين على الذراع في الفتحة ذات شكل الصليب على بكرة الفاصل.

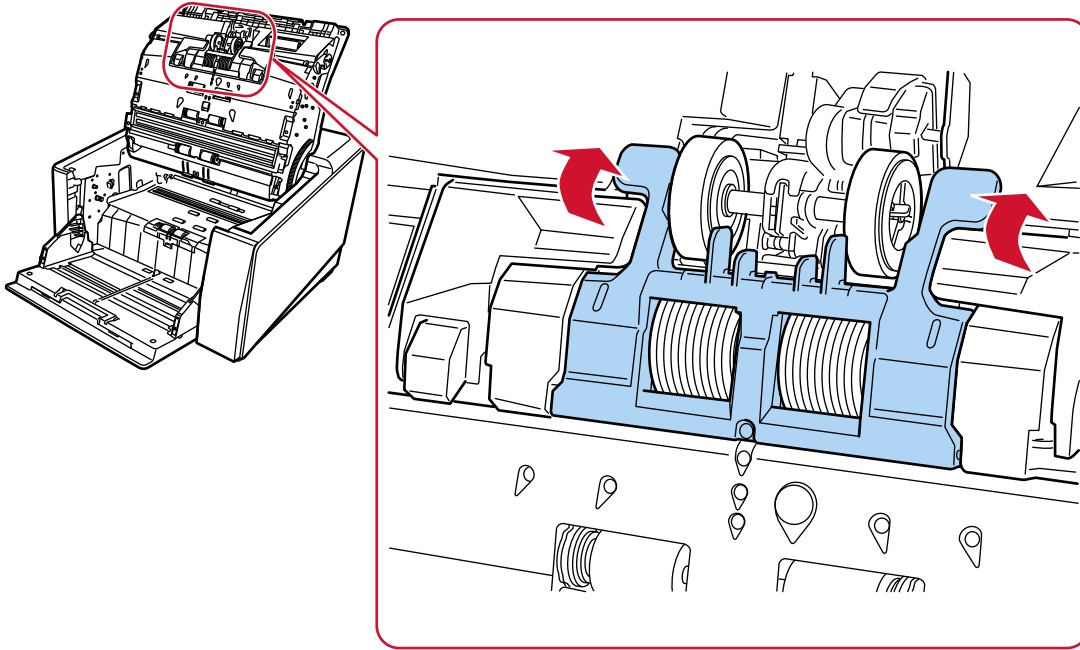


e ادفع الذراع الموجود على الجانب الأيسر من بكرة الفاصل لأعلى.



f أغلق غطاء البكرة.

تأكد من أن طرفا الغطاء مقللين بإحكام.



- 6 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

- لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بينما يكون غطاء البكرة مفتوحًا.
- تأكد من أن بكرة الفاصل تم تركيبها بشكل صحيح. في حال لم يتم تركيب بكرة الفاصل بشكل صحيح، تنتج عن ذلك أخطاء في التلقيم مثل انحشار الورق.

- 7 قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (صفحة 44).

- 8 استخدم إحدى الطرق التالية لإعادة تعيين عداد بكرة الفاصل.

- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) اضغط على زر [إعادة تعيين]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

[استبدال بكرة الفاصل] ←



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] لـ [بعد استبدال بكرة الفاصل]. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [التنظيف والصيانة] ← [عدادات اللوازم المستهلكة]

• Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

استبدال بكر الإيقاف

استبدل بكر الإيقاف بالطريقة التالية.

- 1 إذا تم رفع مخزن الورق، فقم بإعادته إلى الوضع السفلي.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد سعة تحميل مخزن الورق (صفحة 57).
- 2 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة، ثم انتظر 15 دقيقة على الأقل إلى أن تنخفض درجة الحرارة داخل ADF.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (صفحة 46).
- 3 قم بإزالة كل المستندات من المكبس.
- 4 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تنغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

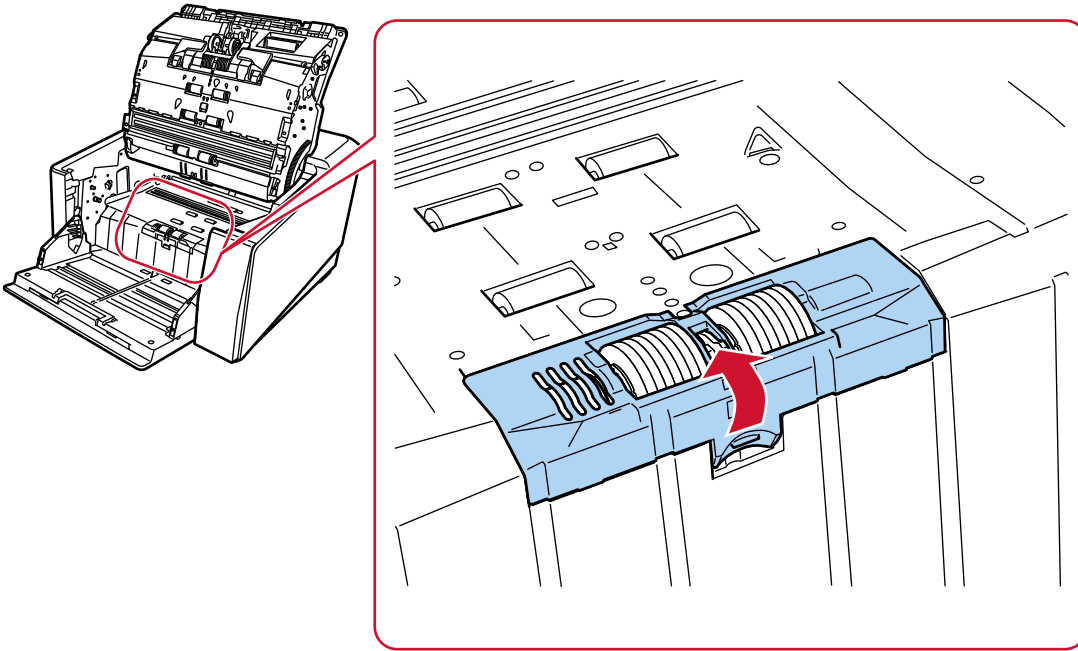
تنبيه

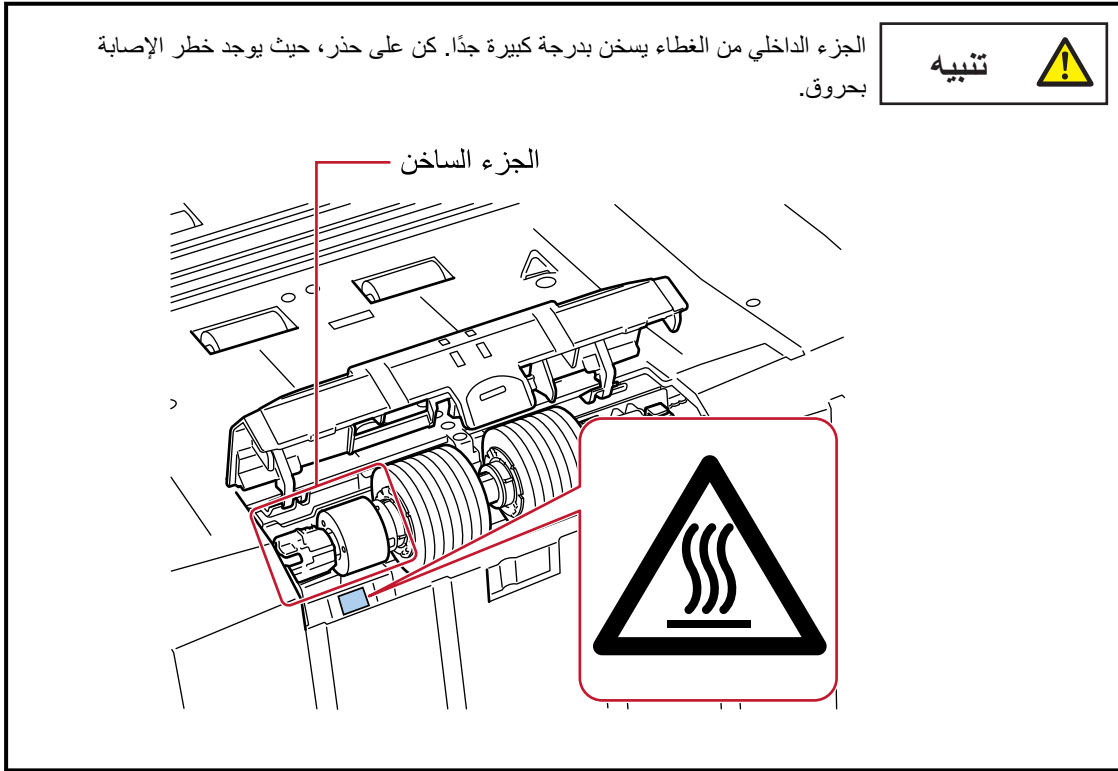


- 5 قم بإزالة بكر الإيقاف من الماسحة.

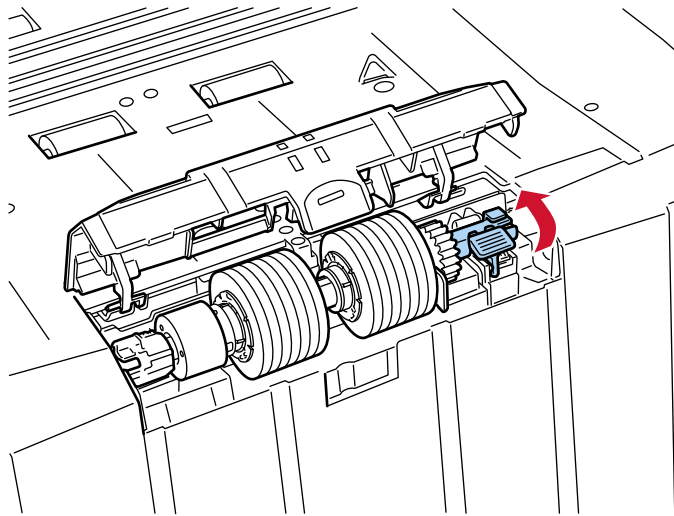
a افتح غطاء بكر الإيقاف.

ارفع الغطاء من الوسط السفلي لفتحتها.

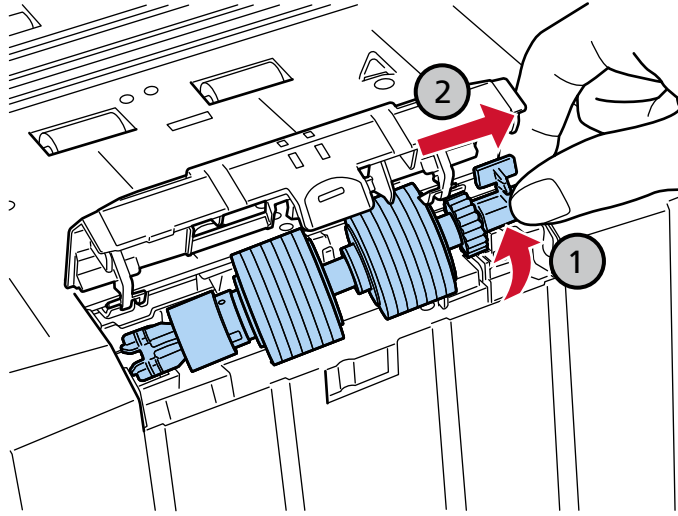




b ادفع الذراع الموجود على الجانب الأيمن من بكرة الإيقاف لأعلى.

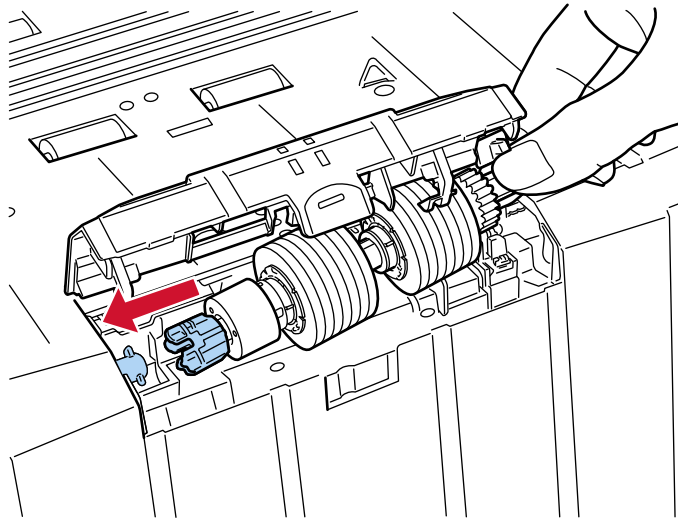


c ارفع الجانب الأيمن من بكرة الإيقاف أولاً، ثم قم بإزالة البكرة عن طريق تمريرها للجانب الأيمن.

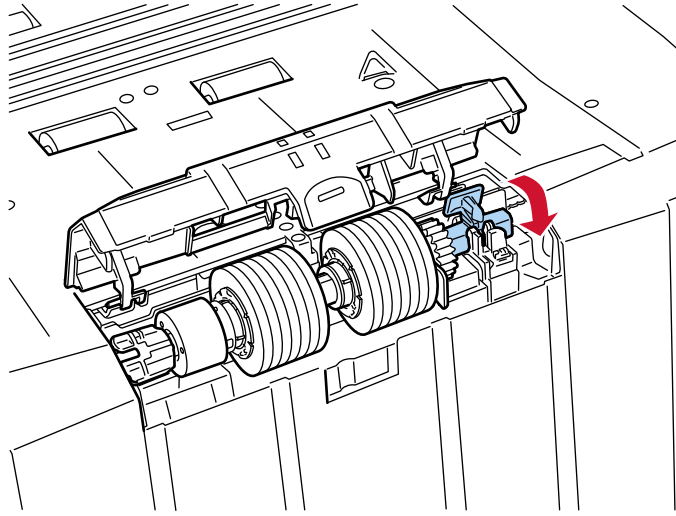


6 قم بتركيب بكرة توقيف جديدة في الماسحة الضوئية.

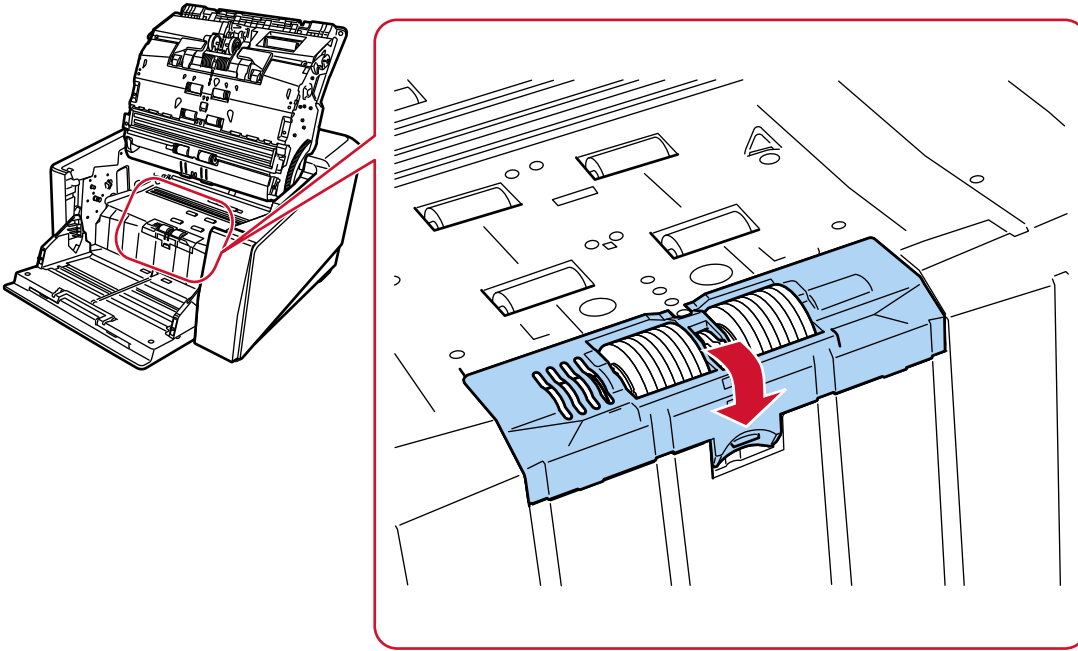
a ضع الفتحة التي على شكل الصليب على الجانب الأيسر من بكرة الإيقاف على الجزئين البارزين الموجودين في المكان الذي كانت بكرة الإيقاف مثبتة فيه.



b اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيمن من بكره الإيقاف.



c أغلق غطاء بكره الإيقاف.
تأكد من أن طرفا الغطاء مقفلين بإحكام.



7 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

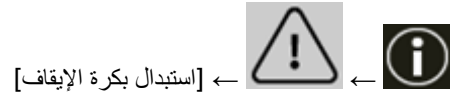
- لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بينما يكون غطاء البكرة مفتوحًا.
- تأكد أن بكرة الإيقاف قد تم تركيبها بشكل صحيح. عندما لا يتم تركيب بكرة التوقيف بشكل صحيح، فإنه بسبب أخطاء في التلقيم مثل انحسار الورق.

8 قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.

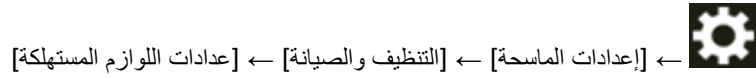
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

9 استخدم إحدى الطرق التالية لإعادة تعيين عداد بكرة الإيقاف.

- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) اضغط على زر [إعادة تعيين].
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس اضغط على زر [إعادة تعيين] لـ [بعد استبدال بكرة الإيقاف].
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

**Software Operation Panel**

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

استبدال خرطوشة الطباعة

استبدال خرطوشة الطباعة فقط عند تركيب أداة الختم.
للحصول على معلومات حول كيفية استبدال خرطوشة الطباعة، راجع " fi-890PRF/fi-890PRB دليل مشغل أداة الختم".

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

هذا الجزء يشرح التدابير المضادة عند حدوث انحشار الورق والمشكلات الأخرى، والعناصر التي يجب فحصها قبل الاتصال بالموزع/التاجر، وكيفية قراءة وفهم الملصق الموجود على الماسحة.

انتباه

لمعرفة التفاصيل حول الأخطاء/المشكلات الأخرى غير المذكورة في هذا القسم، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

عند حدوث انحشار ورق

أزل المستندات المتروكة في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF في الإجراء التالي:

تنبيه



- لا تستخدم القوة لنزع المستندات المنحشرة وتأكد أنك فتحت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أولاً.
- احذر ألا تلمس الأجزاء الحادة عند إزالة المستندات المنحشرة. يمكن أن ينتج عن القيام بذلك حدوث إصابة.
- احذر من أن تعلق أشياء مثل الشعر أو رابطات العنق أو قلادات داخل الماسحة الضوئية عند إزالة المستندات المنحشرة.
- قد يصبح الجزء الداخلي لوحدة ADF ساخن جداً أثناء التشغيل. كن حريصاً على ألا تحرق نفسك.

انتباه

كن على علم بأن ADF إذا كانت مفتوحة أكثر من اللازم (50° أو أكثر) مع امتداد المكس مرفوعاً تجاهك، فقد يعود امتداد المكس لأسفل، ويمكن أن تعلق المستندات بالداخل. قبل فتح ADF، تأكد من إرجاع امتداد المكس إلى وضعه الأصلي.

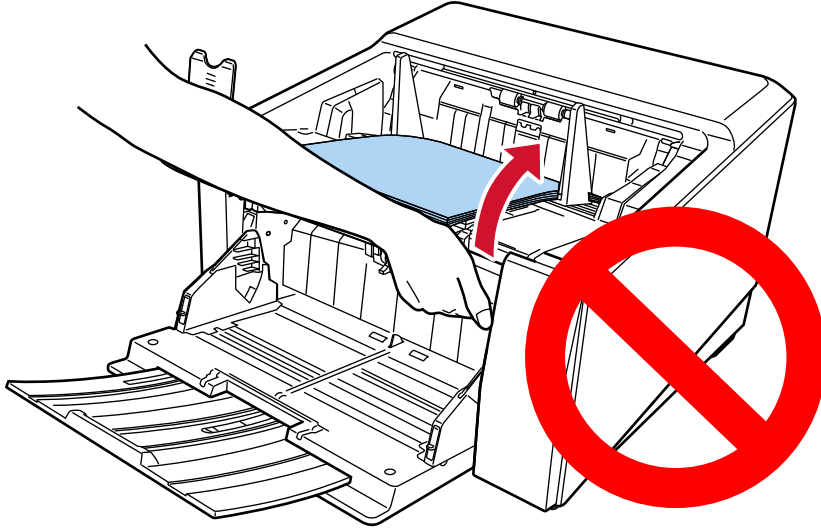
1 قم بإزالة كل المستندات من المكس.

تنبيه



لا تفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عند وجود عدد كبير من المستندات في المكس.

يمكن أن يتم حجز أصابعك إذا أغلقت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بسبب وزن المستندات.



2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

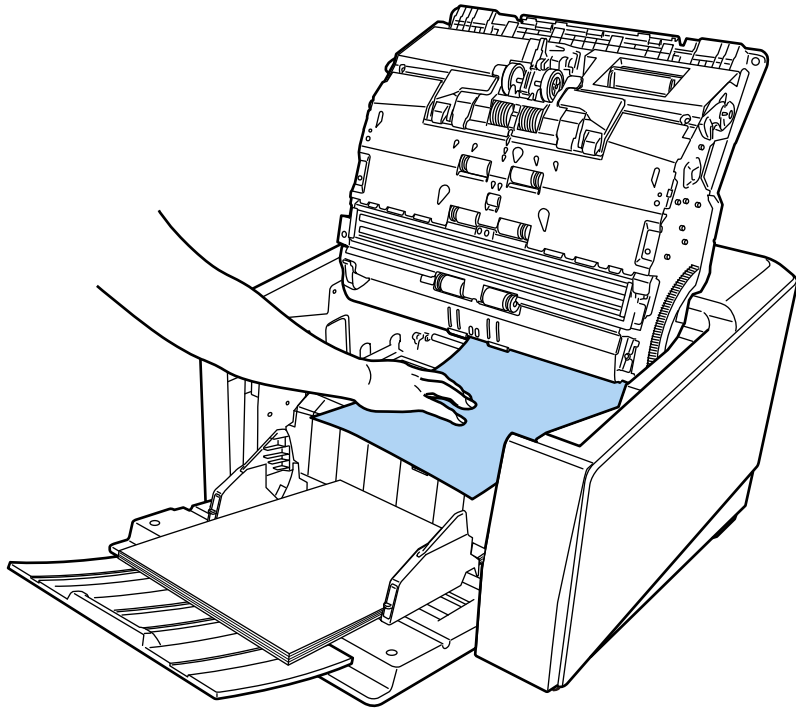
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 54).

حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تنغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

تنبيه



3 قم بإزالة المستند المنحشر.



انتباه

- تأكد من فحص المستندات ومسار الورق جيداً. قم بإزالة أي أجسام معدنية مثل المشابك الورقية أو الدباسات لتجنب انحناس الورق.
- احذر أن لا تتلف سطح الزجاج ودليل الورق عند إزالة المستندات التي بها أجسام معدنية مثل مشابك الورق أو الدبابيس.

4 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 56).

انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

تنبيه



انتباه

- تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً. وإلا فإنه قد لا يتم تلقيم المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
- أحياناً عندما يكتمل أو يتم إلغاء المسح، تبقى المستندات في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF دون ظهور أية رسائل خطأ. في هذه الحالة، اتبع الخطوات 1 من خلال 4 أعلاه لإزالة المستندات.
- لمتابعة عملية المسح الضوئي، تحقق من الصفحة التي ترغب في الاستئناف منها، وحمل المستند في جيب التلقيم مجدداً.

كود الخطأ	نظرة عامة على المحتوى في لوحة التشغيل	المحتوى في Error Recovery Guide	راجع
A3:B6	خطأ في الطابعة (EEPROM) عند تثبيت أداة الختم)	خطأ في الطابعة (EEPROM)	
A4:B8	خطأ في الطابعة (ROM) عند تثبيت أداة الختم)	خطأ في الطابعة (ROM)	
C0:E5	خطأ في الذاكرة (الأمامية)	خطأ في الذاكرة (الأمامية)	خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI (204 صفحة)
C0:E6	خطأ في الذاكرة (الخلفية)	خطأ في الذاكرة (الخلفية)	
C0:E9	خطأ في LSI	خطأ في LSI	
C1:E0	خطأ في LSI (فشل التهيئة)	خطأ في LSI (فشل التهيئة)	
C8:F2	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية (205 صفحة)
E2:74	خطأ بصري (ADF- أمام)	خطأ بصري (ADF- أمام)	خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF) (205 صفحة)
E3:75	خطأ بصري (ADF- خلف)	خطأ بصري (ADF- خلف)	
E6:D3	خطأ في لوحة التشغيل	خطأ في لوحة التشغيل	خطأ في لوحة التشغيل (205 صفحة)
E7:D2	خطأ في EEPROM	خطأ في EEPROM	خطأ EEPROM (206 صفحة)
E9:F5	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة (206 صفحة)
F1:C0	خلل في مخزن الورق	خلل في جيب التلقيم	خلل في مخزن الورق (206 صفحة)
F1:C1	خلل في المكبس	خلل في المكبس	خلل في المكبس (207 صفحة)
F1:C6	خلل في مخزن الورق	خلل في جيب التلقيم	خلل في مخزن الورق (206 صفحة)
F1:C7	خلل في وحدة بكرة الإيقاف	خلل في وحدة بكرة الإيقاف	خلل في وحدة بكرة الإيقاف (207 صفحة)
F1:C8	خلل في مشفر الالتقاط	خلل في مشفر الالتقاط	خلل في مشفر الالتقاط (207 صفحة)
F2:C9	خلل في الملف اللولبي	خلل في الملف اللولبي	خلل في الملف اللولبي (208 صفحة)
F4:C2	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- أمام)	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- أمام)	خطأ في آلية تبديل الخلفية (208 صفحة)
F4:C3	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- خلف)	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- خلف)	
F6:EC	خلل في المروحة	خلل في المروحة	خلل في المروحة (208 صفحة)
H1:80	خطأ في محرك الدارة	خطأ في محرك الدارة	خطأ في محرك الدارة (209 صفحة)

كود الخطأ	نظرة عامة على المحتوى في لوحة التشغيل	المحتوى في Error Recovery Guide	راجع
H1:8B			
H2:81			
H2:82			
H2:90			
H2:96			
H2:97			
H3:8C			
H4:8D			
H6:B1	خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم)	خطأ في نظام الطبع	خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم) (210 صفحة)
H8:88	خطأ في محرك الدارة	خطأ في محرك الدارة	خطأ في محرك الدارة (209 صفحة)
J0:36	فشل التبديل من المسح الضوئي المباشر	فشل التبديل من المسح الضوئي المباشر	فشل في تبديل فتحة خروج الورق (210 صفحة)
J0:38	فشل التبديل من المسح الضوئي بدوران للخلف	فشل التبديل من المسح الضوئي بدوران للخلف	
J0:43	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة العلوية)	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة العلوية)	منع تلف الورق (211 صفحة)
J0:44	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة السفلية)	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة السفلية)	
J0:51	منع تلف الورق (دقة التلقيم)	منع تلف الورق (دقة التلقيم)	
J1:31	تزامم الورق	تزامم الورق	خطأ انحسار/التقاط الورق (212 صفحة)
J1:34			
J1:50	خطأ في الالتقاط	خطأ في الالتقاط	
J2:55	تم الكشف عن تليم متعدد (تداخل)	تم الكشف عن تليم متعدد (تداخل)	التليم المتعدد (212 صفحة)
J2:56	تم الكشف عن تليم متعدد (طول)	تم الكشف عن تليم متعدد (طول)	
J3:54	منع تلف الورق (خارج المنطقة القابلة للمسح)	منع تلف الورق (خارج المنطقة القابلة للمسح)	منع تلف الورق (211 صفحة)
J8:01	أداة (أدوات) الاستشعار متسخة	المستشعر (المستشعرات) متسخة	أداة (أدوات) الاستشعار متسخة (213 صفحة)
J8:02			
J8:03			
J8:04			
J8:05			

كود الخطأ	نظرة عامة على المحتوى في لوحة التشغيل	المحتوى في Error Recovery Guide	راجع
J8:06			
J8:07			
J8:08			
J8:0D			
J8:0E			
J9:61	خطأ في بكرة الالتقاط	خطأ في بكرة الالتقاط	خطأ في بكرة الالتقاط (213 صفحة)
J9:64	لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/بكرة (بكرات) الفصل بطريقة صحيحة	لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/بكرة (بكرات) الفصل بطريقة صحيحة	لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/ بكرة (بكرات) الفصل بطريقة صحيحة (214 صفحة)
L0:11	خطأ في أداة الاستشعار	خطأ في أداة الاستشعار	خطأ في أداة الاستشعار (215 صفحة)
L1:12			
L2:13			
L3:14			
L4:15			
L5:17			
L5:18			
L6:1B			
L6:2A			
L6:2B			
L7:1C			
L7:29			
L8:1D			
L8:1E			
L8:1F			
LB:1A			
M1:D5	خطأ في شبكة LAN السلكية	—	خطأ في شبكة LAN السلكية (216 صفحة)
M4:AB	خطأ في إعدادات الشبكة	—	خطأ في إعدادات الشبكة (217 صفحة)
U4:40	وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة	وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة	فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (217 صفحة)

كود الخطأ	نظرة عامة على المحتوى في لوحة التشغيل	المحتوى في Error Recovery Guide	راجع
U5:4A	غطاء أداة الختم مفتوح	غطاء أداة الختم مفتوح	غطاء أداة الختم مفتوح (217 صفحة)
U6:B4	لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)	لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة	لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة) (218 صفحة)
U7:B9	خطأ في منطقة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)	خطأ في منطقة الطباعة	خطأ في منطقة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة) (218 صفحة)
—	—	يتم الاستخدام بواسطة آخرين	يتم الاستخدام بواسطة آخرين (218 صفحة)
—	شاشة [عداد المستندات]	الماسحة الضوئية في وضع إحصاء الوثائق.	الماسحة الضوئية في نظام إحصاء المستندات. (218 صفحة)
—	لا توجد أوراق. قم بتحميل مستندات.	—	لا توجد أوراق. قم بتحميل مستندات. (218 صفحة)
—	توقفت عملية المسح.	—	توقفت عملية المسح (218 صفحة)
—	إيقاف مؤقت	قام المستخدم بإيقاف عملية المسح بشكل مؤقت.	قام المستخدم بإيقاف عملية المسح بشكل مؤقت. (219 صفحة)
—	—	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (219 صفحة)
—	—	حقل CDB غير صالح	حقل CDB غير صالح (220 صفحة)
—	—	لائحة غير صالحة لمعامل الحقل	لائحة غير صالحة لمعامل الحقل (220 صفحة)
—	—	خطأ في سلسلة الأوامر	خطأ في سلسلة الأوامر (220 صفحة)
—	—	مجموعة نوافذ خاطئة	مجموعة نوافذ خاطئة (220 صفحة)

خطأ في أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم)

إذا حدث خطأ في أداة الختم، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
A1:B3	خطأ في الطباعة (انتهاء مهلة الاتصال) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود A1:B3
A2:B5	خطأ في أداة الختم (رأس الطباعة) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود A2:B5
A3:B6	خطأ في الطباعة (EEPROM) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود A3:B6
A4:B8	خطأ في الطباعة (ROM) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود A4:B8

اتخذ التدابير التالية.

- راجع دليل تشغيل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB للتحقق مما إذا كانت خرطوشة الطباعة مثبتة بشكل صحيح.
- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI

إذا حدث خطأ في الذاكرة أو خطأ في LSI، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
C0:E5	خطأ في الذاكرة (الأمامية) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود C0:E5
C0:E6	خطأ في الذاكرة (الخلفية) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود C0:E6
C0:E9	خطأ في LSI إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود C0:E9
C1:E0	خطأ في LSI (فشل التهيئة) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود C1:E0

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية

إذا حدث خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
C8:F2	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود C8:F2

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)

إذا ظهر خطأ بصري في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، ستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E2:74	خطأ بصري (ADF - أمام) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود E2:74
E3:75	خطأ بصري (ADF - خلف) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود E3:75

اتخذ التدابير التالية.

- راجع تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (صفحة 165) ونظف الزجاج.
 - قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

خطأ في لوحة التشغيل

إذا حدث خطأ في لوحة التشغيل، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E6:D3	خطأ في لوحة التشغيل إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	الكود E6:D3

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ EEPROM

إذا حدث خطأ في EEPROM، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E7:D2	خطأ في EEPROM إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود E7:D2

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة

إذا حدث خطأ عند قراءة البيانات من ذاكرة الصورة أو عند كتابتها على ذاكرة الصورة، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E9:F5	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. كود E9:F5

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في مخزن الورق

إذا حدث خلل في جيب التلقيم، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F1:C0	خلل في جيب التلقيم إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، من فضلكم قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ الموجود أعلاه. الكود F1:C0

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F1:C6	خلل في جيب التلقين إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F1:C6

اتخذ التدابير التالية.

- تأكد من أنه لا يوجد أي شيء أسفل المخزن.
 - تأكد من عدم غلق مخزن الورق ووحدة بكرة الالتقاط في الوضع العلوي.
 - قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في المكس

إذا حدث خلل في المكس، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F1:C1	خلل في المكس إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F1:C1

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في وحدة بكرة الإيقاف

إذا حدث خلل في وحدة بكرة الإيقاف، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F1:C7	خلل في وحدة بكرة الإيقاف إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F1:C7

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في مشفر الالتقاط

إذا حدث خلل في مشفر الالتقاط، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F1:C8	خلل في مشفر الالتقاط إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F1:C8

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في الملف اللولبي

إذا حدث خلل في الملف اللولبي، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F2:C9	خلل في الملف اللولبي إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F2:C9

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في آلية تبديل الخلفية

إذا حدث خطأ في آلية تبديل الخلفية في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F4:C2	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF - أمام) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F4:C2
F4:C3	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF - خلف) إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F4:C3

افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF للتحقق مما إذا لم تكن هناك مستندات متبقية، ومن ثم أوقف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خلل في المروحة

إذا حدث خطأ في المروحة، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F6:EC	خلل في المروحة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود F6:EC

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياجات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في محرك الدارة

إذا حدث خطأ في دارة المحرك، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
H1:80	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H1:80
H1:8B	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H1:8B
H2:81	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H2:81
H2:82	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H2:82
H2:90	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H2:90
H2:96	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H2:96
H2:97	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H2:97
H3:8C	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H3:8C
H4:8D	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	الكود H4:8D
H8:88	خطأ في محرك الدارة إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H8:88

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم)

إذا حدث خطأ في الدارة الكهربائية، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	خطأ في نظام الطبع
H6:B1	إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود H6:B1

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

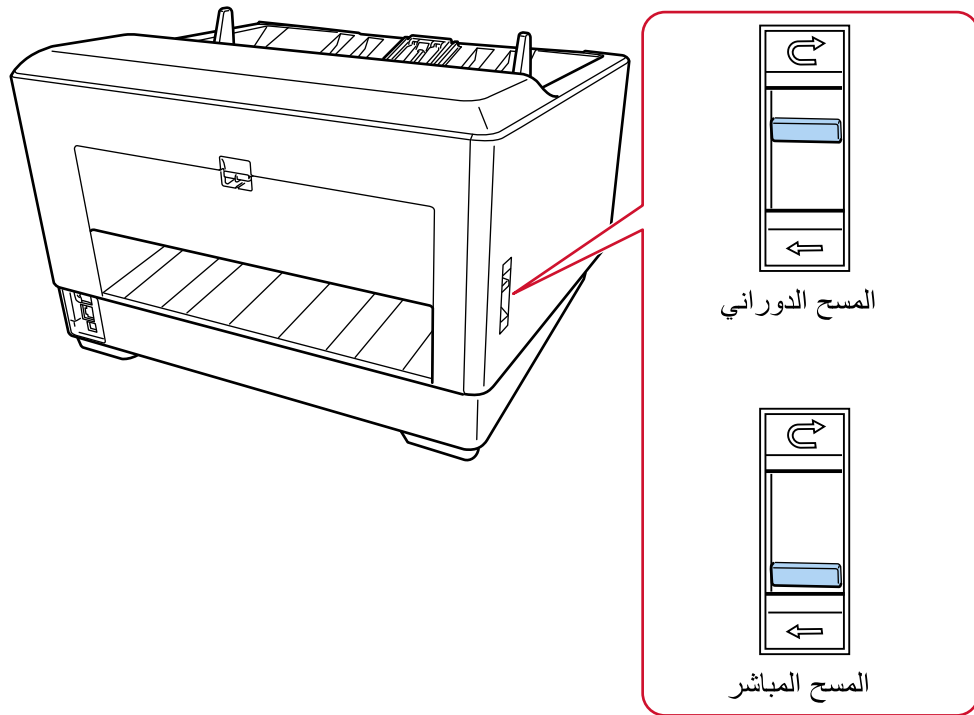
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

فشل في تبديل فتحة خروج الورق

إذا فشل التبديل بين فتحات خروج الورق، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J0:36	فشل التبديل من المسح الضوئي المباشر تم مسح المستند باستخدام المسح الضوئي المباشر. ثم حرك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى أو لأسفل مرة أخرى وحاول المسح. في حال استمرار المشكلة، فراجع دليل المستخدم الخاص بطراز ماسحتك. الكود J0:36
J0:38	فشل التبديل من المسح الضوئي بدوران للخلف تم مسح المستند باستخدام المسح الضوئي بدوران للخلف. ثم حرك مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لأعلى أو لأسفل مرة أخرى وحاول المسح. في حال استمرار المشكلة، فراجع دليل المستخدم الخاص بطراز ماسحتك. الكود J0:38

تحقق من وضع مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق، وقم بإجراء المسح مرةً أخرى.



إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/ التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/ الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

منع تلف الورق

إذا توقف المسح لمنع المستندات من التعرض للتلف، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J0:43	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة العلوية) قم بإزالة المستند والتحقق منها.
J0:44	منع تلف الورق (اكتشاف الدبابيس على الحافة السفلية) قم بإزالة المستند والتحقق منها.
J0:51	منع تلف الورق (دقة التلقين) قم بإزالة المستند والتحقق منها. عند تحميل المستندات، تأكد من عدم وجود أي فراغات بين الأدلة الجانبية وحواف المستندات.
J3:54	منع تلف الورق (خارج المنطقة القابلة للمسح) قم بإزالة المستند والتحقق منها. عند تحميل المستندات، تأكد من عدم وجود أي فراغات بين الأدلة الجانبية وحواف المستندات.

اتخذ التدابير التالية.

- إذا حدث هذا الخطأ، تحقق مما إذا كان المستند يلبي المتطلبات الموضحة في مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

- إذا حدث هذا الخطأ بشكل متكرر حتى عندما يلبي المستند متطلبات المسح، فقلّل مستوى حساسية حماية الورق أو مستوى حساسية اكتشاف المستندات المُدبسة.
- إذا حدث هذا الخطأ بشكل متكرر حتى عندما يلبي المستند متطلبات المسح، فقم بتعطيل [اكتشاف المستندات المُدبسة].
- إذا بقيت المستندات في وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)، فأزلها بالرجوع إلى عند حدوث انحشار ورق (196 صفحة).

خطأ انحشار/التقاط الورق

إذا حدث تراحم الورق أو مشكلة في الالتقاط، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J1:31	تراحم الورق قم بإزالة المستند.
J1:34	تراحم الورق قم بإزالة المستند.
J1:50	خطأ في الالتقاط قم بإزالة المستند.

اتخذ التدابير التالية.

- عند حدوث انحشار ورق داخل الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (196 صفحة) لإزالة المستندات المنحشرة.
- راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة) حتى تتحقق من أن المستندات مناسبة للمسح الضوئي.
- إذا حدث انحشار الورق بشكل متكرر، اتخذ التدابير وفقاً لـ أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر (247 صفحة).
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

التلقيح المتعدد

إذا حدث تراكم للمستندات وتم تلقيحها في الماسحة، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J2:55	تم الكشف عن تلقيح متعدد (تداخل) اضغط على زر [إخراج المستند] لإخراج المستند.
J2:56	تم الكشف عن تلقيح متعدد (طول) اضغط على زر [إخراج المستند] لإخراج المستند.

إذا بقيت المستندات في الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (196 صفحة) لإزالة المستندات.

إذا تم تراكم المستندات وتلقيحها بشكل متكرر في الماسحة الضوئية، اتخذ التدابير وفقاً لـ يتم تلقيح المستندات المتراكمة بشكل متكرر في الماسحة (239 صفحة).

- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

أداة (أدوات) الاستشعار متسخة

إذا كانت أدوات الاستشعار متسخة، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J8:01	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الالتقاط.
J8:02	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الانحراف (بالجانب الأيسر).
J8:03	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر FEED-TOP.
J8:04	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر READ-TOP.
J8:05	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر IMP-TOP.
J8:06	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الخروج.
J8:07	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر JAM (بالجانب الأيسر).
J8:08	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الانحراف (بالجانب الأيمن).
J8:0D	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الفاصل.
J8:0E	المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر JAM (بالجانب الأيمن).

اتخذ التدابير التالية.

- المستشعرات المبينة في تفاصيل الأخطاء وحولها يُشار إليها مجتمعة باسم "أدوات استشعار المستندات". نظّف أدوات استشعار المستندات بالرجوع إلى تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (165 صفحة).
- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في بكرة الالتقاط

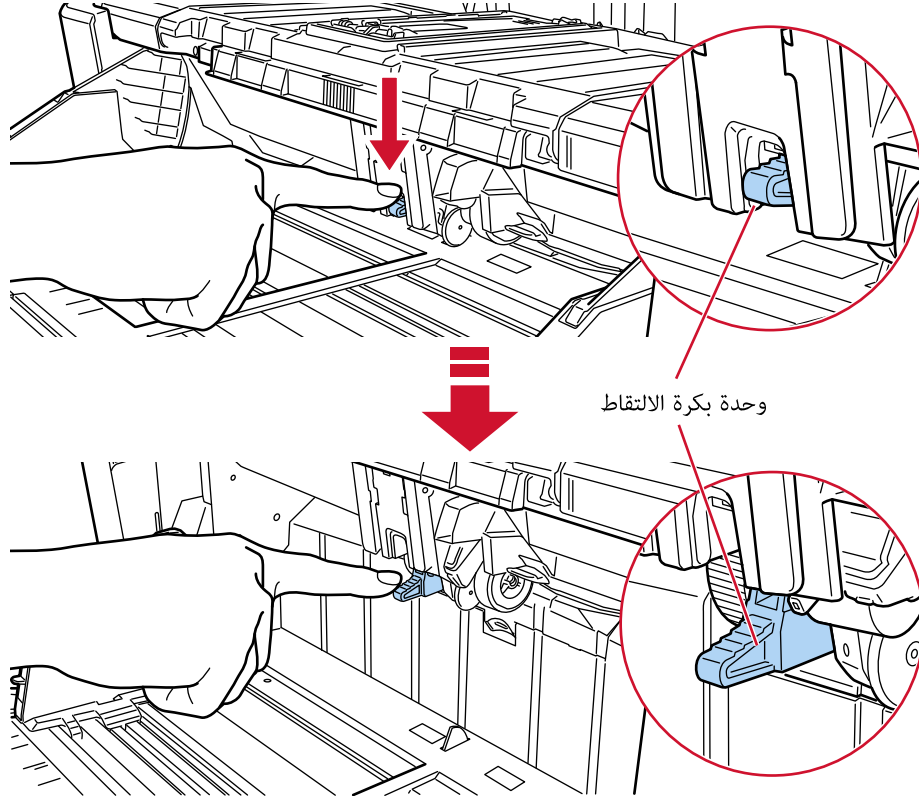
إذا حدث خطأ في بكرة الالتقاط، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J9:61	خطأ في بكرة الالتقاط قم بنقل وحدة بكرة الالتقاط لموقعها الصحيح. قم بإزالة المستندات الزائدة من جيب التقليل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود J9:61

اتخذ التدابير التالية.

- ضَع إصبعك على العروة في الوسط وادفع وحدة بكرة الالتقاط لأسفل لموضعها الصحيح.



- قم بإزالة المستندات الزائدة من مخزن الورق.

- راجع إعداد سعة تحميل مخزن الورق (صفحة 57) لتقليل ارتفاع مخزن الورق.

- راجع العناية اليومية (صفحة 155) لتنظيف البكرات وأدوات الاستشعار.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/بكرة(بكرات) الفصل بطريقة صحيحة

عند حدوث خطأ في تثبيت بكرة الإيقاف/بكرة الفصل، ستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J9:64	لم يتم تركيب بكرة الإيقاف/بكرة(بكرات) الفصل بطريقة صحيحة قم بضبط وحدة بكرة الإيقاف/بكرة(بكرات) الفصل بطريقة صحيحة. إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود J9:64

اتخذ التدابير التالية.

- راجع استبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة) للتحقق من تثبيت بكرة التوقيف بشكل صحيح.
 - راجع استبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) للتحقق من تثبيت بكرة الفاصل بشكل صحيح.
 - قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في أداة الاستشعار

إذا حدث خطأ في أداة استشعار، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
L0:11	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L0:11
L1:12	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L1:12
L2:13	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L2:13
L3:14	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L3:14
L4:15	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L4:15
L5:17	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L5:17
L5:18	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L5:18
L6:1B	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L6:1B
L6:2A	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L6:2A

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
L6:2B	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L6:2B
L7:1C	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L7:1C
L7:29	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L7:29
L8:1D	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L8:1D
L8:1E	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L8:1E
L8:1F	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود L8:1F
LB:1A	خطأ في أداة الاستشعار إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. الكود LB:1A

اتخذ التدابير التالية.

- راجع تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (165 صفحة) لتنظيف أدوات الاستشعار فوق الصوتية.
- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترى منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في شبكة LAN السلكية

إذا حدث خطأ في شبكة LAN السلكية، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M1:D5	خطأ في شبكة LAN السلكية إذا استمرت المشكلة بعد إعادة التشغيل، قم بإبلاغ موزع الخدمة الخاص بك عن كود الخطأ. كود M1:D5

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/ التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/ الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في إعدادات الشبكة

إذا حدث خطأ في إعدادات الشبكة، فستعرض لوحة التشغيل أحد أكواد الخطأ التالية وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M4:AB	فشل إرسال البيانات. تحقق من حالة الشبكة، وأعد تحميل المستند، وحاول مجددًا.

تحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في **fi Series** أو أداة تعيين عنوان IP. للحصول على تفاصيل حول إعدادات الشبكة في **fi Series**، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في **fi Series**) (376 صفحة). للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة **Network Setup Tool for fi Series**. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/ التاجر (269 صفحة) ومن ثم اتصل بالموزع/ الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

إذا كانت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة أثناء إجراء مسح ضوئي وتم إغلاقها بعد إلغاء المسح الضوئي، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U4:40	وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة

تلميح

إذا تم فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عندما لا تقوم الماسحة الضوئية بإجراء مسح ضوئي، فلن تعرض لوحة التشغيل كود الخطأ. أيضًا، لاحظ أنه يتم تعطيل العمليات على لوحة التشغيل أثناء فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

أزل المستند من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، وأغلقها.

تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيدًا.

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF تمامًا، ثم تأكد أن "وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة" دون أن يتم عرض كود خطأ. للحصول على مزيد من التفاصيل حول فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) وإغلاقها، راجع فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (54 صفحة).

غطاء أداة الختم مفتوح

إذا فتحت غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية أثناء المسح الضوئي، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U5:4A	غطاء أداة الختم مفتوح

أزل المستند من أداة الختم بالجهة الخلفية، وأغلق غطاء أداة الختم.

تأكد أن غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية مغلق بشكل صحيح.

للتحقق مما إذا كان الغطاء مغلقًا تمامًا أم لا، افتح غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية ثم أغلقه مجددًا.

لمعرفة التفاصيل حول فتح وإغلاق غطاء أداة الختم بالجهة الخلفية، راجع fi-890PRF/fi-890PRB دليل تشغيل أداة الختم.

لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)

إذا لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U6:B4	خرطوشة الطباعة غير مثبتة بشكل صحيح. تحقق هل تم تركيبها بشكل صحيح.

راجع دليل تشغيل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB لتثبيت خرطوشة الطباعة.

خطأ في منطقة الطباعة (عندما تكون أداة الختم مثبتة)

إذا حدث خطأ بموضع بدء الطباعة في أداة الختم، فستعرض لوحة التشغيل كود الخطأ التالي وتفاصيله والحل.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U7:B9	محاولة الطباعة خارج المنطقة القابلة للطباعة

اضبط موضع البدء وسلسلة الأحرف للطباعة حتى تكون منطقة الطباعة داخل المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.

يتم الاستخدام بواسطة آخرين

يتم استخدام الماسحة الضوئية بالفعل.

- تأكد من أنه لا يستخدم تطبيق آخر الماسحة الضوئية.
- تأكد من أن طريقة اتصال الماسحة الضوئية صحيحة.
- تأكد من عدم إجراء أي عمليات في لوحة التشغيل.

الماسحة الضوئية في نظام إحصاء المستندات.

الماسحة الضوئية في "نظام إحصاء المستندات" وبالتالي لا يمكن إجراء المسح الضوئي.

أغلق شاشة [عداد المستندات] على شاشة اللمس للخروج من نظام إحصاء المستندات.

لا توجد أوراق. قم بتحميل مستندات.

لم يتم تحميل أي مستند.

قم بتحميل مستند على المخزن.

توقفت عملية المسح


تم إيقاف المسح الضوئي من قبل المستخدم.

عند الضغط على زر [Scan/Stop] أثناء المسح الضوئي، يتوقف تلقياً المستند ومن ثم يتوقف المسح الضوئي.

إذا بقيت المستندات في الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحصار ورق (196 صفحة) لإزالة المستندات.

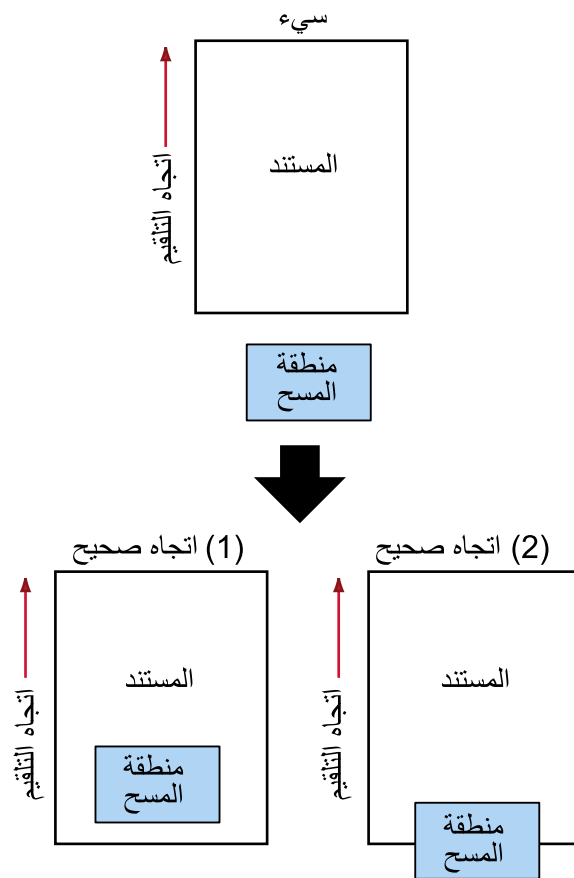
قام المستخدم بإيقاف عملية المسح بشكل مؤقت.

تم إيقاف المسح الضوئي مؤقتاً بواسطة المستخدم.
عند الضغط على زر [إيقاف مؤقت] على شاشة اللمس أثناء المسح الضوئي، يتوقف المسح الضوئي مؤقتاً.
لاستئناف المسح الضوئي، اضغط على زر [Scan/Stop] أو على زر [Scan] على شاشة اللمس.

لإيقاف المسح الضوئي، اضغط على  على شاشة اللمس.

خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح

يحدث تزامم الورق عندما يتم الكشف عن الحافة السفلية للمستند قبل مسح المنطقة المحددة باستخدام وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF).
مثال:



ربما تم مسح الجزء الخارجي من المستند لأن المستند الممسوح ضوئياً أقصر من مقياس الورق المحدد.
في هذه الحالة، اتخذ أحد التدابير التالية ثم حاول إجراء المسح الضوئي مجدداً.

- قم بتحميل مستند خاص بمقياس الورق المحدد في جيب التلقيم.
- قم بتغيير إعدادات المسح الضوئي بحيث يتم ضبط منطقة المسح الضوئي داخل المستند.

انتباه

تختلف طرق تحديد منطقة المسح الضوئي وفقاً لبرنامج تشغيل الماسحة وتطبيقات المسح الضوئي للصور. راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

حقل CDB غير صالح

إذا ظهرت الرسالة نفسها بعد إعادة محاولة المسح، فأوقف تشغيل جهاز الكمبيوتر والمسحة، ثم أعد تشغيلها مجددًا. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

لائحة غير صالحة لمعامل الحقل

إذا ظهرت الرسالة نفسها بعد إعادة محاولة المسح، فأوقف تشغيل جهاز الكمبيوتر والمسحة، ثم أعد تشغيلها مجددًا. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

خطأ في سلسلة الأوامر

إذا ظهرت الرسالة نفسها بعد إعادة محاولة المسح، فأوقف تشغيل جهاز الكمبيوتر والمسحة، ثم أعد تشغيلها مجددًا. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

مجموعة نوافذ خاطئة

إذا ظهرت الرسالة نفسها بعد إعادة محاولة المسح، فأوقف تشغيل جهاز الكمبيوتر والمسحة، ثم أعد تشغيلها مجددًا. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قيل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269)** ومن ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

هذا القسم يشرح أمثلة على المشكلات التي قد تواجهها عند استخدام الماسحة ويشرح أيضاً الحلول لها. قبل أن تطلب التصليح، اتخذ التدابير بالنظر في أمثلة المشكلات وحلولها. إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً. الجدول التالي يعرض أمثلة على المشكلات التي قد تواجهها.

● تشغيل الماسحة الضوئية

- لا يمكن تشغيل الماسحة (223 صفحة)
- تنطفئ شاشة اللمس أو ضوء إطار الزر [Scan/Stop] أو كلاهما معاً (224 صفحة)

● شاشة اللمس

- شاشة اللمس لا تعمل (225 صفحة)
- يحدث خلل في شاشة اللمس/المعرض على شاشة اللمس في موضع خاطئ (226 صفحة)
- المعرض على شاشة اللمس مشوش (227 صفحة)

● الاتصال بالماسحة الضوئية

شبكة LAN السلكية

- لا يمكن توصيل الماسحة وجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية (228 صفحة)

USB

- لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB (233 صفحة)

● عمليات المسح الضوئي

- المسح الضوئي لا يبدأ (235 صفحة)
- المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً (237 صفحة)
- يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U4:40"، أو "U5:4A"، أو رسالة "وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة"، أو "غطاء أداة الختم مفتوح") بالفعل على شاشة اللمس بعد تشغيل الطاقة (238 صفحة)
- يتم تلقي المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة (239 صفحة)
- موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (242 صفحة)
- يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر (244 صفحة)
- أخطاء انحسار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر (247 صفحة)
- لم يتم إخراج المستندات من مخرج الورق في الجهة الأمامية (250 صفحة)
- مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لا يعمل (251 صفحة)

● نتائج المسح

- الصورة الممسوحة ضوئياً لصورة عادية أو صورة عبارة عن مظاهر ضوضاء صورة/قوية (252 صفحة)
- جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية (253 صفحة)

- الصور مشوشة أو غير واضحة (254 صفحة)
 - تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً (256 صفحة)
 - الصور تصبح مستطيلة (257 صفحة)
 - يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة (259 صفحة)
 - تظهر خطوط رأسية على الصور الممسوحة ضوئياً (260 صفحة)
 - توجد آثار سوداء على المستند (261 صفحة)
- الورقة (كبيرة الحجم)
- لم يتم تليق ورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو حدث تزامم الورق (262 صفحة)
 - يظهر جزء من الصورة مفقوداً في حالة استخدام الورقة (كبيرة الحجم) (265 صفحة)
- كلمة المرور/رمز المرور
- نسيت رمز المرور (266 صفحة)
 - نسيت كلمة مرور المسؤول (267 صفحة)
 - حدث خطأ عند إدخال كلمة مرور المسؤول الافتراضية (268 صفحة)

لا يمكن تشغيل الماسحة

تحقق من النقاط التالية

- هل كابل الطاقة موصل بشكل صحيح؟ (223 صفحة)
- هل ضغطت على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية؟ (223 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

- هل كابل الطاقة موصل بشكل صحيح؟

حل

وصل كابل الطاقة بشكل صحيح.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد الماسحة (27 صفحة).

- هل ضغطت على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية؟

حل

اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

تنطفئ شاشة اللمس أو ضوء إطار الزر [Scan/Stop] أو كلاهما معًا

تحقق من النقاط التالية

- هل تركت الماسحة بدون تشغيل لمدة طويلة عندما كانت في وضع التشغيل؟ (224 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

- هل تركت الماسحة بدون تشغيل لمدة طويلة عندما كانت في وضع التشغيل؟

حل

- لقد دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة أو تم إيقاف تشغيلها تلقائيًا.
- إذا دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة
يتم إيقاف تشغيل شاشة اللمس ويومض إطار الزر [Scan/Stop] باللون الأخضر.
تابع استخدام الماسحة من وضع حفظ الطاقة بأحد الطرق الآتية:
- قم بتحميل مستند على المخزن.
- اضغط على زر [Scan/Stop] الموجود على الماسحة الضوئية.
- قم بمسح مستند ما ضوئيًا من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.
لمعرفة التفاصيل، راجع دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه (47 صفحة).
- إذا تم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائيًا
يتم إيقاف تشغيل شاشة اللمس وينطفئ ضوء إطار الزر [Scan/Stop].
شغل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

شاشة اللمس لا تعمل

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟ (225 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

- هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟

حل

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
انتظر لمدة 5 ثوانٍ على الأقل بعد إيقاف تشغيل الماسحة قبل تشغيلها مرة أخرى.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

يحدث خلل في شاشة اللمس/المعروض على شاشة اللمس في موضع خاطئ

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟ (226 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

- هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟

حل

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
انتظر لمدة 5 ثوانٍ على الأقل بعد إيقاف تشغيل الماسحة قبل تشغيلها مرة أخرى.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

المعروض على شاشة اللمس مشوش

تحقق من النقاط التالية

● هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟ (227 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

● هل قمت بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعدت تشغيلها مرة أخرى؟

حل

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
انتظر لمدة 5 ثوانٍ على الأقل بعد إيقاف تشغيل الماسحة قبل تشغيلها مرة أخرى.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

لا يمكن توصيل الماسحة وجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية

تحقق من النقاط التالية

- هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه) عبر كابل LAN؟ (228 صفحة)
 - هل تم تشغيل جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (228 صفحة)
 - هل إصدار البرنامج الثابت لجهاز الشبكة هو أحدث إصدار؟ (229 صفحة)
 - هل جهاز الكمبيوتر متصل بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (229 صفحة)
 - هل قيمت بتكوين الإعدادات المتعلقة بحالات الاتصال على جهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (229 صفحة)
 - هل هناك أي قيود أمان في الشبكة؟ (229 صفحة)
 - هل الشبكة مستقرة؟ (229 صفحة)
 - هل هناك أي قيود أمنية على جهاز الكمبيوتر؟ (229 صفحة)
 - هل جهاز الكمبيوتر متصل بشبكة LAN سلكية؟ (230 صفحة)
 - هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز كمبيوتر آخر؟ (230 صفحة)
 - هل عنوان IP للماسحة صحيح؟ (230 صفحة)
 - هل يتم استخدام عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية لأجهزة الاتصال الأخرى؟ (231 صفحة)
 - هل تم ضبط معلومات خادم DNS بشكل صحيح؟ (231 صفحة)
 - هل يعمل خادم DNS بشكل طبيعي؟ (231 صفحة)
 - هل أجريت بحثاً باستخدام اسم الماسحة (اسم المضيف) واخترت الماسحة في أداة تحديد الماسحة؟ (232 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.
- هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه) عبر كابل LAN؟

حل

قم بتوصيل الماسحة الضوئية بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه) عبر كابل LAN. وأيضاً، قم بتوصيل كابل LAN بشكل صحيح. عند توصيل كابل LAN بشكل صحيح، اتخذ التدابير التالية:

- استبدل كابل LAN.
- غير المنفذ على جهاز الشبكة، الذي يتصل به كابل LAN.
- غير طريقة النقل لجهاز الشبكة إلى "مزدوج بالكامل" أو "نصف مزدوج".

- هل تم تشغيل جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟

حل

شغل جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه).
وأيضاً، تحقق من عدم وجود أي خطأ أو خلل في جهاز الشبكة.
بالنسبة إلى الأخطاء التي تحدث في جهاز الشبكة، ارجع إلى دليل تشغيل جهاز الشبكة الخاص بك.

- هل إصدار البرنامج الثابت لجهاز الشبكة هو أحدث إصدار؟

حل

إذا لم يكن إصدار البرنامج الثابت لجهاز الشبكة هو أحدث إصدار، قد تحدث عمليات غير متوقعة. اتصل بمسؤول الشبكة للتحقق من إصدار البرنامج الثابت، وفكر في تحديثه إلى أحدث إصدار. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تحديث البرنامج الثابت لجهاز الشبكة، ارجع إلى دليل تشغيل جهاز الشبكة الخاص بك.

- هل جهاز الكمبيوتر متصل بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو موزع، أو موجه)؟

حل

قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو موزع، أو موجه). لمعرفة التفاصيل، راجع دليل تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

- هل قمت بتكوين الإعدادات المتعلقة بحالات الاتصال على جهاز شبكة (مثل مفتاح، أو موزع، أو موجه)؟

حل

عند تعيين ما يلي على جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو موزع، أو موجه)، اتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- تم تمكين خاصية تصفية البروتوكول.
- اسمح للبروتوكول الذي سيستخدم للاتصال.
- تم تمكين تصفية عنوان MAC.
- قم بتكوين جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو موزع، أو موجه) باستخدام عنوان MAC للماسحة الضوئية.
- بالنسبة إلى الإعدادات في جهاز الشبكة، ارجع إلى دليل تشغيل جهاز الشبكة الخاص بك.

- هل هناك أي قيود أمان في الشبكة؟

حل

قد يتم تكوين قيود على الوصول للمستخدمين في الشبكة. لمعرفة التفاصيل، اتصل بمسؤول الشبكة.

- هل الشبكة مستقرة؟

حل

- اتصل بالشبكة بعد أن تصبح مستقرة.
- يمكن أن تكون الشبكة غير مستقرة بالأحداث التالية:
 - برنامج مراقبة الشبكة قيد التشغيل.
 - يتم نقل ملف.
- إذا كانت الشبكة غير مستقرة، أعد تشغيل أجهزة الشبكة. ومع ذلك، قبل إعادة تشغيلها، تأكد من عدم تأثر الاتصالات بالأجهزة الأخرى إذا تمت إعادة تشغيل أجهزة الشبكة. قد تصبح أجهزة الشبكة غير مستقرة.

- هل هناك أي قيود أمنية على جهاز الكمبيوتر؟

حل

في إعدادات جدار حماية Windows أو في إعدادات جدار الحماية لبرنامج الأمان لديك، قم بإلغاء حظر اتصال أرقام المنافذ التي يستخدمها البرنامج التالي.

- أداة تحديد الماسحة for fi Series
رقم المنفذ: 52217

- Button Event Manager for fi Series
رقم المنفذ: 53218

لمعرفة التفاصيل حول إلغاء حظر الاتصال، راجع الدليل/ المساعدة من جهاز الكمبيوتر أو برنامج الأمان.

- هل جهاز الكمبيوتر متصل بشبكة LAN سلكية؟

حل

ابدأ تشغيل موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر، وحدد اسم مضيف جهاز الكمبيوتر أو عنوان IP باستخدام أمر PING، ثم تحقق من حالة الاتصال.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيف تتحقق من إعدادات الشبكة الخاصة بالماسحة (397 صفحة).

- هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز كمبيوتر آخر؟

حل

يمكن توصيل الماسحة الضوئية بجهاز كمبيوتر واحد فقط في كل مرة. انتظر حتى يتم قطع اتصال جهاز الكمبيوتر الآخر بالماسحة، ثم قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر لاستخدامه مجدداً.

- هل عنوان IP للماسحة صحيح؟

حل

اتخذ التدابير التالية:

- تحقق من عنوان IP للماسحة.

يمكن التحقق من عنوان IP الخاص بالماسحة من خلال الشاشة التي تظهر، وذلك باستخدام الإجراء التالي:



← [معلومات الماسحة الضوئية] ← [الشبكة] في شاشة للمس

تلميح

يمكن التحقق أيضاً من عنوان IP للماسحة من إعدادات الشبكة في fi Series أو من أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة المزيد من التفاصيل حول إعدادات الشبكة في fi Series، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة).

للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

- عيّن عنوان IP للماسحة.

يمكن تعيين عنوان IP للماسحة من خلال [تكوين IPv4] أو [تكوين IPv6] لـ [شبكة LAN السلكية] في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة).

عند تحديد عنوان IP يدوياً، حدد عنوان IP الصحيح.

عند تعيين عنوان IP تلقائياً، تحقق مما إذا كان خادم DHCP يعمل بشكل طبيعي أم لا.

حتى عندما يعمل خادم DHCP بشكل طبيعي، قد لا يتم تعيين عنوان IP بشكل صحيح وفقاً للإعدادات لخادم DHCP. تحقق من حالة التشغيل والإعدادات لخادم DHCP.

تلميح

يمكن أيضاً تعيين عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة [Network Setup Tool for fi Series](#).

- هل يتم استخدام عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية لأجهزة الاتصال الأخرى؟

حل

إذا كانت هناك أجهزة اتصال متعددة تستخدم نفس عنوان IP على نفس الشبكة، فقد يفشل الاتصال. تجنب التكرارات في عناوين IP.

تلميح

إذا كان هناك تعارض في عناوين IP، فسيظهر إشعار على شاشة اللمس.

- هل تم ضبط معلومات خادم DNS بشكل صحيح؟

حل

اتخذ التدابير التالية:

- تحقق من معلومات خادم DNS للماسحة.
- يمكن التحقق من معلومات خادم DNS للماسحة من خلال الشاشة التي تظهر، وذلك عبر الإجراء التالي:



← [معلومات الماسحة الضوئية] ← [الشبكة] في شاشة اللمس

تلميح

يمكن التحقق من معلومات خادم DNS للماسحة كذلك في إعدادات الشبكة في [fi Series](#). لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi Series](#)) (صفحة 376).

- قم بتكوين معلومات خادم DNS للماسحة.
- يمكن تعيين معلومات خادم DNS للماسحة من خلال [خادم DNS] لـ [شبكة LAN السلكية] في إعدادات الشبكة في [fi Series](#). لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi Series](#)) (صفحة 376).
- عند تحديد معلومات خادم DNS يدوياً، حدد المعلومات الصحيحة.
- عند استرداد معلومات خادم DNS تلقائياً، تحقق من أن خادم DHCP يعمل بشكل طبيعي.
- حتى عندما يعمل خادم DHCP بشكل طبيعي، قد لا يتم تعيين عنوان IP بشكل صحيح وفقاً لإعدادات خادم DHCP. تحقق من حالة التشغيل والإعدادات لخادم DHCP.

- هل يعمل خادم DNS بشكل طبيعي؟

حل

ابداً تشغيل موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر، وحدد عنوان IP لخادم DNS باستخدام أمر PING، ومن ثم تحقق مما إذا كان خادم DNS يعمل بشكل طبيعي أم لا.

إذا لم يعمل خادم DNS بشكل طبيعي، اتصل بمسؤول خادم DNS. لمعرفة التفاصيل، راجع كيف تتحقق من إعدادات الشبكة الخاصة بالماسحة (صفحة 397).

تلميح

يمكن التحقق من عنوان IP لخادم DNS كذلك في إعدادات الشبكة في [fi Series](#). لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi Series](#)) (صفحة 376).

- هل أجريت بحثًا باستخدام اسم الماسحة (اسم المضيف) واخترت الماسحة في أداة تحديد الماسحة؟

حل

تأكد من توصيل الماسحة بالشبكة وأن عنوان IP الظاهر على نافذة أداة تحديد الماسحة صحيحًا عن طريق الإجراء التالي أدناه.

1 ابدأ تشغيل موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر حيث أجريت تشغيل أداة تحديد الماسحة.
على سبيل المثال، في Windows 10 يمكنك بدء تشغيل موجه الأوامر عن طريق النقر فوق قائمة [بدء] ← [نظام
[Windows] ← [موجه الأوامر].

2 قم بتنفيذ الأمر التالي.

أداة اختبار الاتصال اسم الماسحة

3 قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى في أي من الحالتين الآتيتين.

- في حالة عدم وجود استجابة.
- اختلاف عنوان IP الذي تم إرجاعه عن عنوان IP المعروض على نافذة أداة تحديد الماسحة.

لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB

تحقق من النقاط التالية

- هل كابل USB موصل جيداً؟ (233 صفحة)
 - هل الموصل الموجود على كابل USB مكسور أو تالف؟ (233 صفحة)
 - هل تم تعيين اسم الماسحة الضوئية الصحيح لتطبيق المسح الضوئي للصور؟ (233 صفحة)
 - هل قمت بتحديد [تلقائي] لإعداد USB للماسحة؟ (233 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل كابل USB موصل جيداً؟

حل

استخدم كابل USB المزود مع الماسحة.
تحقق من توصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد الماسحة (27 صفحة).
عند توصيل كابل USB بموزع USB، تأكد من توصيله بموزع USB المتصل بمنفذ USB الخاص بالكمبيوتر.
قد يتسبب استخدام موزع USB في حدوث خطأ في الاتصال.
إذا حدث خطأ في الاتصال، قم بتوصيل الماسحة مباشرةً بمنفذ USB في جهاز الكمبيوتر بدلاً من استخدام موزع USB.

- هل الموصل الموجود على كابل USB مكسور أو تالف؟

حل

استخدم كابل USB جديد وصله بشكل صحيح.

- هل تم تعيين اسم الماسحة الضوئية الصحيح لتطبيق المسح الضوئي للصور؟

حل

تحقق مما إذا تم تعيين اسم الماسحة الضوئية لاتصال USB لتطبيق المسح الضوئي للصور أم لا.
وفقاً لبرنامج تشغيل الماسحة الضوئية، يختلف اسم الماسحة الضوئية الذي تحدده على النحو التالي.

- بالنسبة إلى PaperStream IP (TWAIN)/PaperStream IP (TWAIN x64)
PaperStream IP xxx

- بالنسبة إلى PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series
PaperStream_IP xxx


اسم نموذج الماسحة الضوئية موضح في [xxx]. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

- هل قمت بتحديد [تلقائي] لإعداد USB للماسحة؟

حل

إذا قمت بإعداد [تلقائي] لإعداد USB للماسحة، قد لا يمكن إنشاء اتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر.
قم بتغيير إعداد USB للماسحة إلى [USB 2.0] باستخدام إحدى الطرق التالية:

- شاشة [USB] في شاشة اللمس
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

← [إعدادات الماسحة] ← [USB] ← 

- Software Operation Panel
لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد تشغيل USB [USB] (صفحة 369).

المسح الضوئي لا يبدأ

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بضبط الإعدادات للزر ليتم استخدامه لبدء عملية مسح؟ (235 صفحة)
 - هل تم تعيين المستندات على المخزن بشكل صحيح؟ (235 صفحة)
 - هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً؟ (235 صفحة)
 - هل الماسحة وجهاز الكمبيوتر متصلان بشكل صحيح؟ (235 صفحة)
 - هل تم تكوين إعدادات وكيل WinHTTP على جهاز الكمبيوتر؟ (235 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل قمت بضبط الإعدادات للزر ليتم استخدامه لبدء عملية مسح؟

حل

اضبط الإعدادات للزر ليتم استخدامه لبدء عملية مسح.

لمعرفة التفاصيل، راجع الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (78 صفحة).

- هل تم تعيين المستندات على المخزن بشكل صحيح؟

حل

أعد تحميل المستندات على المخزن.

- هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً؟

حل

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بإحكام.

إذا كان المستند عالق في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، قم بإزالة المستند وأغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

- هل الماسحة وجهاز الكمبيوتر متصلان بشكل صحيح؟

حل

● بالنسبة إلى شبكة LAN سلكية

قم بتوصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية. إذا لم تتمكن من توصيلهما على شبكة LAN سلكية، يرجى الرجوع إلى لا يمكن توصيل الماسحة وجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية (228 صفحة).

● بالنسبة إلى USB

وصِّل كابل USB جيداً. لمعرفة التفاصيل، راجع توصيل الماسحة الضوئية بجهاز كمبيوتر عبر كابل USB (31 صفحة).

- هل تم تكوين إعدادات وكيل WinHTTP على جهاز الكمبيوتر؟

إذا كانت الماسحة الضوئية متصلة بجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية، فقد لا يبدأ المسح الضوئي حتى عند تحديد الماسحة الضوئية في أداة اختيار الماسحة الضوئية.

حل

قم بتكوين الإعدادات على جهاز الكمبيوتر حتى يتمكن الكمبيوتر من الوصول إلى الماسحة الضوئية.

غير إعدادات وكيل WinHTTP من خلال الإجراء التالي:

- 1 افتح موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر كمسؤول.
- 2 شغّل الأمر التالي للتحقق من اسم خادم الوكيل ورقم المنفذ.
netsh winhttp show proxy

تلميح

يُعرض اسم خادم الوكيل ورقم المنفذ كما يلي:
"ProxyServerName:PortNumber"

- 3 قم بتنفيذ أحد الأوامر التالية.

- عند تعيين خادم وكيل غير الإعدادات بحيث لا تستخدم خادم وكيل.

```
netsh winhttp set proxy proxy-server="XXXXXX:YYYY" bypass-list=ZZZ.ZZZ.ZZZ.ZZZ
```

XXXXXX: اسم خادم الوكيل

YYYY: رقم المنفذ المستخدم

ZZZ.ZZZ.ZZZ.ZZZ: عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية (1*) (2*)

- عند عدم تعيين خادم وكيل قد تؤدي إعادة تعيين الإعدادات إلى تمكين جهاز الكمبيوتر من الوصول إلى الماسحة الضوئية.

```
netsh winhttp reset proxy
```

1* يمكن التحقق من عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية من شاشة اللمس أو من إعدادات الشبكة في **fi Series** أو من خلال أداة تعيين عناوين IP.

2* يظهر تنسيق عنوان IPv4 أدناه كمثال.

يُستخدم التنسيق التالي لعنوان IPv6:

ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ:ZZZZ

المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً

تحقق من النقاط التالية

- إذا تم استخدام اتصال USB، فهل كابل USB متصل بمنفذ USB 1.1 على جهاز الكمبيوتر؟ (237 صفحة)
 - هل قمت ببدء المسح الضوئي بينما كان جهاز الكمبيوتر غير مستقر (على سبيل المثال، مباشرة بعد بدء تشغيل الكمبيوتر أو تسجيل الدخول)؟ (237 صفحة)
 - هل البكرات نظيفة؟ (237 صفحة)
 - هل جهاز الكمبيوتر يحقق متطلبات بيئة القياس؟ (237 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.
- إذا تم استخدام اتصال USB، فهل كابل USB متصل بمنفذ USB 1.1 على جهاز الكمبيوتر؟

حل

إذا تم استخدام اتصال USB، فقم بتوصيل كابل USB بمنفذ USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0)/USB 2.0.

- هل قمت ببدء المسح الضوئي بينما كان جهاز الكمبيوتر غير مستقر (على سبيل المثال، مباشرة بعد بدء تشغيل الكمبيوتر أو تسجيل الدخول)؟

حل

عندما تبدأ تسجيل الدخول في الكمبيوتر، انتظر قليلاً قبل بدء المسح الضوئي.

- هل البكرات نظيفة؟

حل

نظف البكرات.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل جهاز الكمبيوتر يحقق متطلبات بيئة القياس؟

حل

إذا كان جهاز الكمبيوتر لا يحقق متطلبات وحدة المعالجة المركزية أو الذاكرة في بيئة القياس (الموضحة في المواصفات الأساسية (390 صفحة))، فاستخدم جهاز كمبيوتر آخر يحقق المتطلبات.

يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U4:40"، أو "U5:4A"، أو رسالة "وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة"، أو "غطاء أداة الختم مفتوح") بالفعل على شاشة اللمس بعد تشغيل الطاقة

تحقق من النقاط التالية

● هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة بإحكام؟ (238 صفحة)

● هل غطاء أداة الختم مغلق بإحكام؟ (238 صفحة)

إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

● هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة بإحكام؟

حل

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بإحكام.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (56 صفحة).

● هل غطاء أداة الختم مغلق بإحكام؟

حل

أغلق غطاء أداة الختم بإحكام.

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.

يتم تقييم المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة

تحقق من النقاط التالية

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (239 صفحة)
 - هل تستخدم الورقة (كبيرة الحجم)؟ (239 صفحة)
 - إذا تم تفعيل إعداد كشف المستندات ضوئياً، هل تليبي المستندات شروط كشف المستندات المترابطة بشكل دقيق؟ (239 صفحة)
 - هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها على الماسحة الضوئية؟ (240 صفحة)
 - هل المستندات مطبوعة بماكينه طباعة أو طابعة ليزر؟ (240 صفحة)
 - هل رزمة المستندات أقل سمكاً من 80 مم [1] * [fi-8950/fi-8930] أو 53 مم [1] * [fi-8820]؟ (240 صفحة)
 - هل تزن رزمة المستندات أقل من 5 كغم؟ (240 صفحة)
 - هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟ (240 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟ (240 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (240 صفحة)
 - هل تستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى؟ (241 صفحة)
 - هل قمت بضبط قوة فصل الورق على شاشة اللمس؟ (241 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

● هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.

لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

● هل تستخدم الورقة (كبيرة الحجم)؟

حل

اضبط إعدادات المسح الضوئي في برنامج تشغيل الماسحة لاستخدامها.

لمعرفة التفاصيل، راجع ما يلي:

- مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة دون أن تتعرض للتلف (138 صفحة)
- المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها (141 صفحة)

● إذا تم تفعيل إعداد كشف المستندات ضوئياً، هل تليبي المستندات شروط كشف المستندات المترابطة بشكل دقيق؟

حل

قد يتم اكتشاف بعض المستندات كمستندات مترابطة عن طريق الخطأ.

لمعرفة التفاصيل، راجع الشروط المطلوبة لكشف المستندات المترابطة بدقة (التقييم المتعدد) (106 صفحة).

إذا لزم الأمر، حدّد منطقة كشف المستندات المترابطة.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابطة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التقييم المتعدد] (356

صفحة).

- هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها على الماسحة الضوئية؟

حل

قم بتهوية المستندات.

لمعرفة التفاصيل، راجع التجهيز (84 صفحة).

- هل المستندات مطبوعة بماكينة طباعة أو طباعة ليزر؟

حل

قم بتهوية المستندات بضع مرات لإفراغ الشحنات الكهربائية.

لمعرفة التفاصيل، راجع التجهيز (84 صفحة).

- هل رزمة المستندات أقل سمكًا من 80 مم [*1] (fi-8950/fi-8930) أو 53 مم [*1] (fi-8820)؟

حل

يمكنك تحميل رزمة مستندات أقل سمكًا من 80 مم [*1] (fi-8950/fi-8930) أو 53 مم [*1] (fi-8820). قلّل عدد الأوراق لجعل

رزمة المستندات أقل سمكًا من 80 مم [*1] (fi-8950/fi-8930) أو 53 مم [*1] (fi-8820).

- هل تزن رزمة المستندات أقل من 5 كغم؟

حل

قلّل عدد الورق.

- هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟

حل

تثبت بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟

حل

نظّف بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

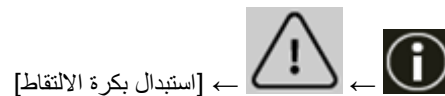
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟

حل

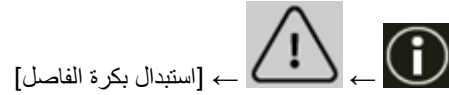
تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.

- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

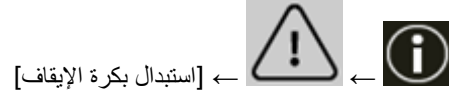


- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)

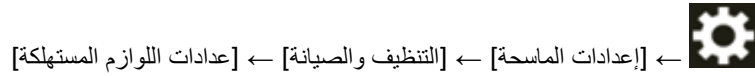
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

- لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).
إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل تستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى؟

حل

إذا كان يتم استخدام الماسحة على ارتفاع 2,000 م أو أعلى، فقم بتفعيل [الوضع العمودية العالية] في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع المسح الضوئي عند الارتفاع العالي [الوضع العمودية العالية] (341 صفحة).

تلميح

إذا كان يتم استخدام الماسحة على مستوى أرضي أقل من 2,000 م مع تفعيل [الوضع العمودية العالية]، فقد لا يتم كشف المستندات المترابطة.
إذا كانت الماسحة مستخدمة على مستوى أرضي أقل من 2,000 م، فقم بتعطيل [الوضع العمودية العالية].

- هل قمت بضبط قوة فصل الورق على شاشة اللمس؟

حل



يمكنك زيادة قوة فصل الورق إذا تم ضبطها على درجة منخفضة.
لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط قوة فصل الورق (67 صفحة).

*1: عند إجراء مسح ضوئي للمستندات مقاس A4 ذات وزن الورقة 80 غ/م² (20 رطل).



موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

تحقق من النقاط التالية



- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (242 صفحة)
 - هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها على الماسحة الضوئية؟ (242 صفحة)
 - هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟ (242 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟ (242 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (242 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.
- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟
- حل
- استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.
لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).
- هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها على الماسحة الضوئية؟
- حل
- قم بتهوية المستندات.
لمعرفة التفاصيل، راجع التجهيز (84 صفحة).
- هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟
- حل
- ثبّت بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).
- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟
- حل
- نظّف بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).
- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟
- حل
- تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال)
- يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

←  ←  ← [استبدال بكرة الالتقاط]


- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

←  ←  ← [استبدال بكرة الفاصل]

- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

←  ←  ← [استبدال بكرة الإيقاف]

- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:

←  ← [عدادات الماسحة] ← [التنظيف والصيانة] ← [عدادات اللوازم المستهلكة]

● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر

تحقق من النقاط التالية

- هل ضبطت الأدلة الجانبية لجيب التلقيم على عرض المستندات عند تحميل المستندات؟ (244 صفحة)
 - هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (244 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (244 صفحة)
 - هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟ (244 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟ (244 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (245 صفحة)
 - هل تم تعيين مستوى حساسية حماية الورق على درجة عالية؟ (245 صفحة)
 - هل تم تعيين مستوى الحساسية على مرتفع لوضع [اكتشاف المستندات المُدبسة]؟ (246 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

- هل ضبطت الأدلة الجانبية لجيب التلقيم على عرض المستندات عند تحميل المستندات؟

حل

قم بتحميل المستندات بحيث تتم محاذاة حوافها العليا بشكل صحيح، وتأكد من عدم وجود فراغات بين أدلة جيب التلقيم الجانبية وحواف المستندات.

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.

لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

- هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟

حل

نظف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

قم بإزالة أي جسم غريب من ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟

حل

ثبّت بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟

حل

نظف بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

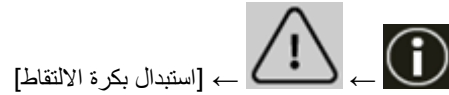
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟

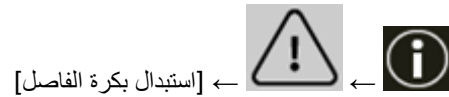
حل

تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.

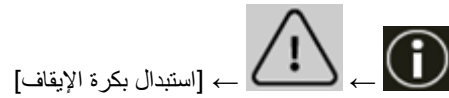
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



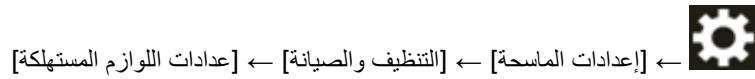
- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

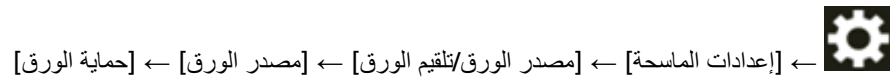
- هل تم تعيين مستوى حساسية حماية الورق على درجة عالية؟

حل

استخدم إحدى الطرق التالية لتقليل مستوى حساسية حماية الورق.

- شاشة [حماية الورق] على شاشة اللمس.

يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات وظيفة حماية الورق [حماية الورق] (351 صفحة).

- هل تم تعيين مستوى الحساسية على مرتفع لوضع [اكتشاف المستندات المُدبسة]؟

حل

استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين مستوى الحساسية على [طبيعي] لوضع [اكتشاف المستندات المُدبسة].

- شاشة [اكتشاف المستندات المُدبسة] على لوحة التشغيل يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [مصدر الورق] ← [اكتشاف المستندات المُدبسة]

● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع الإعدادات الخاصة باكتشاف المستندات المُدبسة [اكتشاف المستندات المُدبسة] (353 صفحة).

أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر

تحقق من النقاط التالية

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (247 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (247 صفحة)
 - هل هناك مستند متبقٍ داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (247 صفحة)
 - هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟ (247 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟ (248 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (248 صفحة)
 - هل قمت بضبط قوة فصل الورق على شاشة اللمس؟ (248 صفحة)
 - هل أجريت مسحًا ضوئيًا لمستندات ذات صفحات طويلة مع تمكين [تقليل التموج (متقدم)]؟ (249 صفحة)
 - هل قمت بلمس المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي/الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

● هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.

لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

● هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟

حل

نظف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

قم بإزالة أي جسم غريب من ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

● هل هناك مستند متبقٍ داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟

حل

قم بإزالة المستند من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع عند حدوث انحشار ورق (196 صفحة).

● هل تم تركيب بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح؟

حل

ثبّت بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بشكل صحيح.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف نظيفة؟

حل

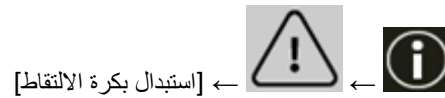
نظّف بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟

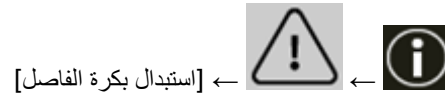
حل

تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.

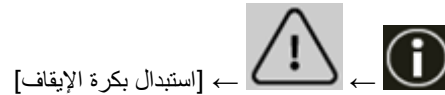
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



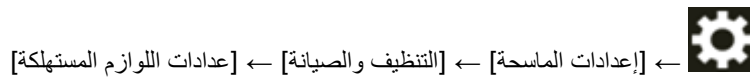
- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل قمت بضبط قوة فصل الورق على شاشة اللمس؟

حل

قلّل قوة فصل الورق إذا تم تعيينها على درجة عالية.

لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط قوة فصل الورق (67 صفحة).

- هل أجريت مسحاً ضوئياً لمستندات ذات صفحات طويلة مع تمكين [تقليل التموج (متقدم)]؟

حل

قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
للحصول على تفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

- هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي/الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟

حل

قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.

يمكن مسح المستندات ذات أطوال الورق التالي ضوئياً:

- عند ضبط الدقة على 50 على 200 نقطة في البوصة
4064 مم (160 بوصة)
- عند ضبط الدقة على 201 على 400 نقطة في البوصة
2700 مم (106.3 بوصة)

لم يتم إخراج المستندات من مخرج الورق في الجهة الأمامية

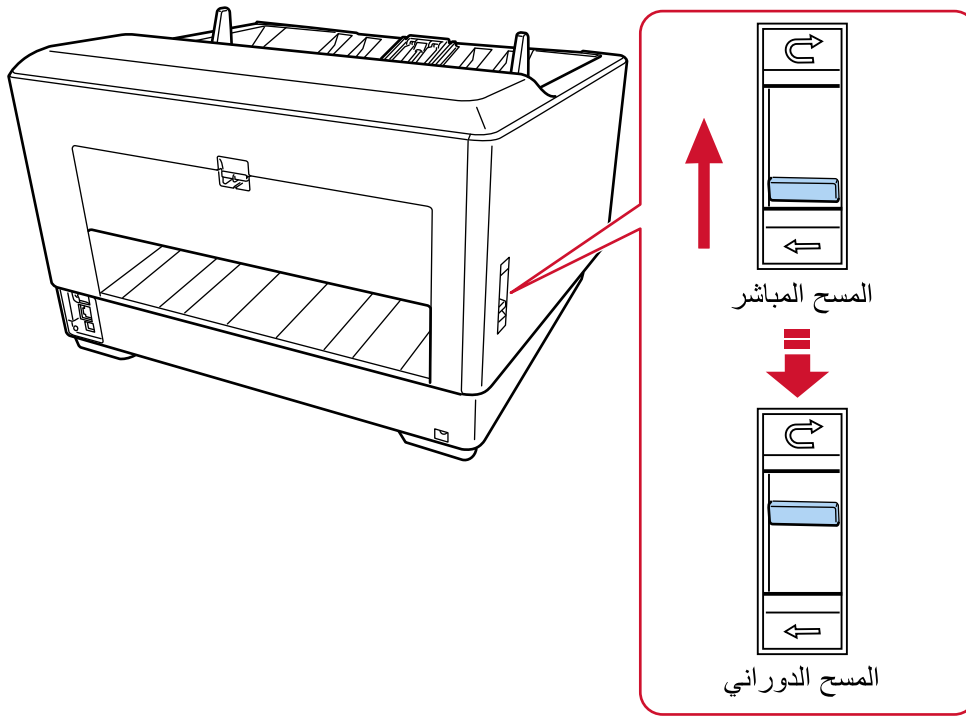
تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بالتبديل إلى المسح الضوئي المباشر باستخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق؟ (250 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

- هل قمت بالتبديل إلى المسح الضوئي المباشر باستخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق؟

حل

إذا ظهرت [Straight] على شاشة اللمس، قم بالتبديل إلى المسح الضوئي بدوران للخلف باستخدام مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق.

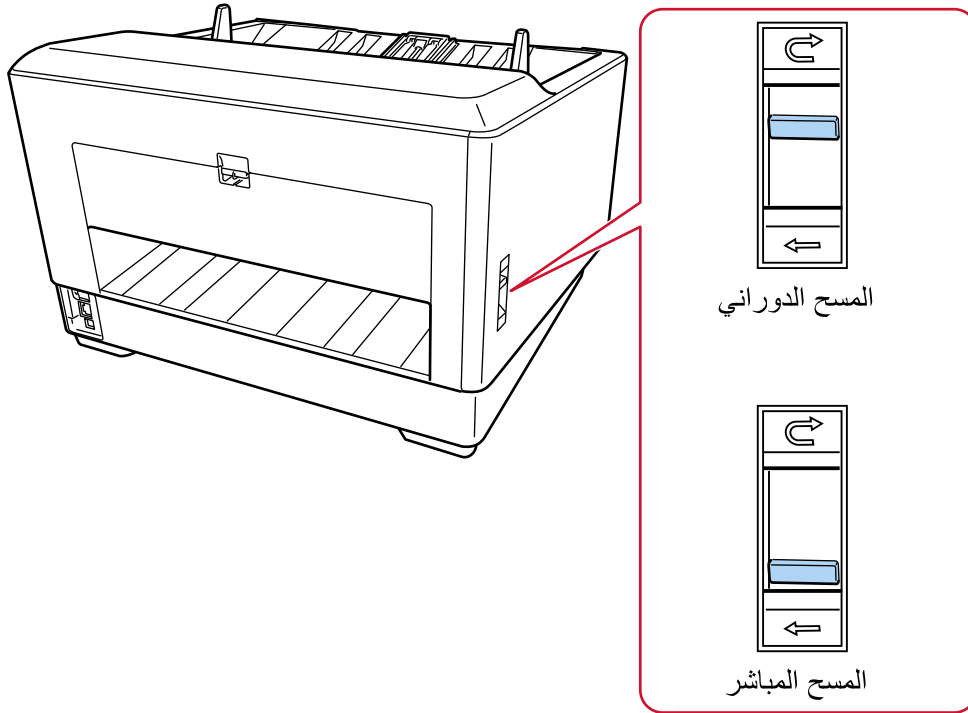


مفتاح تحديد زاوية مخرج الورق لا يعمل

حل

اتخذ التدابير التالية:

- إذا كانت المستندات الممسوحة ضوئياً قد تم إخراجها من مخرج الورق في الجهة الخلفية من الماسحة ومفتاح تحديد زاوية مخرج الورق في وضع المسح الضوئي بدوران للخلف، أعد المفتاح إلى وضع المسح الضوئي المباشر، ثم حركه إلى وضع المسح الضوئي بدوران للخلف مرة أخرى.
- إذا كانت المستندات الممسوحة ضوئياً قد تم إخراجها على المكدم ومفتاح تحديد زاوية مخرج الورق في وضع المسح الضوئي المباشر، أعد المفتاح إلى وضع المسح الضوئي بدوران للخلف، ثم حركه إلى وضع المسح الضوئي المباشر مرة أخرى.



إذا ظلت المشكلة مستمرة، فقد تكون أدوات الاستشعار متعطلة.

افحص كل عنصر في [قيل أن تتصل بالموزع/التاجر \(صفحة 269\)](#) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

الصورة الممسوحة ضوئياً لصورة عادية أو صورة عبارة عن مظاهر ضوضاء صورة/قوية

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع الأبيض والأسود؟ (252 صفحة)
 - هل قمت بتحديد دقة أقل للمسح في برنامج تشغيل الماسحة؟ (252 صفحة)
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (252 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.
- هل قمت بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع الأبيض والأسود؟

حل

استعمل برنامج تشغيل الماسحة الضوئية لضبط إعدادات المسح الضوئي التي لا تجعل الصورة "ثنائية اللون" (إخراج الصورة بالأبيض والأسود)، ثم قم بإجراء المسح الضوئي. قد الصورة الممسوحة ضوئياً عن الصورة الأصلية بشكل ملحوظ إذا قمت بجعل الصور أو الصورة الفوتوغرافية "ثنائية اللون" (إخراج الصورة بالأبيض والأسود).

- هل قمت بتحديد دقة أقل للمسح في برنامج تشغيل الماسحة؟

حل

إذا قمت بمسح مستند مطبوع بنظام اللون النصفى، قد يظهر التشويش النمطي (التموج) على الصورة. عيّن دقة أعلى في برنامج تشغيل الماسحة.

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة. لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية

تحقق من النقاط التالية

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (صفحة 253)
 - هل درجة الدقة ملائمة؟ (صفحة 253)
 - هل قمت بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع تدرج رمادي أو وضع لون؟ (صفحة 253)
 - هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟ (صفحة 253)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 155).

- هل درجة الدقة ملائمة؟

حل

عيّن دقة أعلى في برنامج تشغيل الماسحة.

- هل قمت بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع تدرج رمادي أو وضع لون؟

حل

قم بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع أبيض وأسود.
عند المسح الضوئي بطريقة التدرج الرمادي أو وضع لون، قد لا تصبح الصور الممسوحة ضوئياً نقية وصافية.

- هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟

حل

قم بإزالة أي جسم غريب من على المستند.
قد ينتقل جسم غريب إلى الزجاج بداخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، وقد يتسبب في أن تبدو الصورة متسخة.

الصور مشوشة أو غير واضحة

تحقق من النقاط التالية

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (254 صفحة)
 - هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مدفوعة نحو الأسفل أثناء المسح الضوئي؟ أو هل هناك شيء ثقيل فوق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (254 صفحة)
 - هل المكان الذي قمت بإجراء المسح الضوئي عليه غير ثابت ومهتز؟ (254 صفحة)
 - هل الماسحة موضوعة على مكان مسطح؟ هل الأرجل المطاطية مركبة أسفل الماسحة؟ (254 صفحة)
 - هل توجد أي تجعيدات أو انحناءات في المستند؟ (254 صفحة)
 - هل قمت بمسح كتيب ضوئيًا؟ (255 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مدفوعة نحو الأسفل أثناء المسح الضوئي؟ أو هل هناك شيء ثقيل فوق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟

حل

لا تدفع الجزء العلوي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF للأسفل، أو وضع أي شيء ثقيل على وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

- هل المكان الذي قمت بإجراء المسح الضوئي عليه غير ثابت ومهتز؟

حل

قم بإجراء المسح الضوئي على مكان ثابت لا يهتز.

- هل الماسحة موضوعة على مكان مسطح؟ هل الأرجل المطاطية مركبة أسفل الماسحة؟

حل

ضع الماسحة على سطح مستوٍ ومسطح.

أو أرفق الشحيات المطاطية في أسفل الماسحة الضوئية.

- هل توجد أي تجعيدات أو انحناءات في المستند؟

حل

قم بتسوية التجعيدات أو الانحناءات في المستند.

● هل قمت بمسح كتيب ضوئياً؟

حل

عند مسح كتيب مفتوح، حمّل الكتيب المفتوح ووجهه لأعلى على جيب التلقيم مع ضبط حافة الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات أولاً. إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي. افتح الكتيب بشكل كامل وحمله على جيب التلقيم. وإلا قد لا يتم تلقيم الكتيب.

تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً

تحقق من النقاط التالية

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (صفحة 256)
 - هل تختفي الخطوط الرأسية عند تحديد دقة أقل؟ (صفحة 256)
 - هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟ (صفحة 256)
 - هل تم تفعيل [تقليل الخطوط الرأسية] في برنامج تشغيل الماسحة لإجراء المسح؟ (صفحة 256)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (صفحة 269) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 155).

- هل تختفي الخطوط الرأسية عند تحديد دقة أقل؟

حل

قم بتحديد دقة أقل لمسح المستندات ضوئياً.

- هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟

حل

قم بإزالة أي جسم غريب من على المستند.
قد ينتقل جسم غريب إلى الزجاج بداخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، وقد يتسبب في أن تبدو الصورة متسخة.

- هل تم تفعيل [تقليل الخطوط الرأسية] في برنامج تشغيل الماسحة لإجراء المسح؟

حل

قم بتم تفعيل [تقليل الخطوط الرأسية] في برنامج تشغيل الماسحة، ومن ثم قم بإجراء المسح.

الصور تصبح مستطيلة

تحقق من النقاط التالية

- هل البكرات نظيفة؟ (257 صفحة)
 - هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (257 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (257 صفحة)
 - هل قمت بضبط مستوى التكبير؟ (258 صفحة)
 - هل قمت بمسح كتيب ضوئيًا؟ (258 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

• هل البكرات نظيفة؟

حل

نظف البكرات.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

• هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.

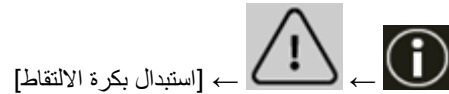
لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (95 صفحة).

• هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟

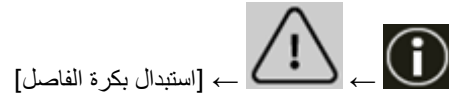
حل

تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.

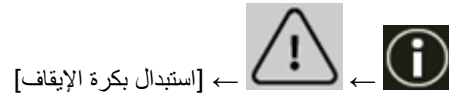
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [عدادات الماسحة] ← [التنظيف والصيانة] ← [عدادات اللوازم المستهلكة]

● Software Operation Panel

- لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).
إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل قمت بضبط مستوى التكبير؟

حل

في Software Operation Panel، اضبط مستوى التكبير لاتجاه التلقيم.
لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي] (329 صفحة).

- هل قمت بمسح كتيب ضوئياً؟

حل

عند مسح كتيب مفتوح، حمل الكتيب المفتوح ووجهه لأعلى على جيب التلقيم مع ضبط حافة الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات أولاً. إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي.
افتح الكتيب بشكل كامل وحمله على جيب التلقيم. وإلا قد لا يتم تلقيم الكتيب.

يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بضبط الأوفست (وضع بدء المسح)؟ (259 صفحة)
 - هل استعملت خاصية مزيل حدود الصفحات لملء الظل الموجود حول الحافة؟ (259 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل قمت بضبط الأوفست (وضع بدء المسح)؟

حل

اضبط الأوفست العمودي (أوفست الطول) في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي] (329 صفحة).

- هل استعملت خاصية مزيل حدود الصفحات لملء الظل الموجود حول الحافة؟

حل

استخدم إحدى الطرق التالية لملء الظل حول الحافة.

Software Operation Panel ●

لمعرفة التفاصيل، راجع إزالة الخطوط السوداء التي تظهر حول حواف الصور (ظلال المستندات) [مزيل حدود الصفحات (ADF)] (331 صفحة).

- برنامج تشغيل الماسحة
- للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تظهر خطوط رأسية على الصور الممسوحة ضوئياً

تحقق من النقاط التالية

- هل [تقليل التموج (متقدم)] مفعّل؟ (260 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرَح استفسارًا.

- هل [تقليل التموج (متقدم)] مفعّل؟

حل

فعل [تقليل التموج (متقدم)] بإحدى الطرق التالية:

- برنامج تشغيل الماسحة
للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- شاشة [تقليل التموج (متقدم)] في شاشة للمس
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [إعدادات الماسحة] ← [تقليل التموج (متقدم)]

- Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات منع الخطوط الرأسية (التموج) من الظهور في الصور [تقليل التموج (متقدم)] (350 صفحة).

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [تقليل التموج (متقدم)] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. للحصول على تفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

الأولوية تعطى لإعداد برنامج تشغيل الماسحة.

توجد آثار سوداء على المستند

تحقق من النقاط التالية

- هل تقوم بمسح ضوئي لمستندات مكتوبة بقلم رصاص أو ورق كربون؟ (261 صفحة)
- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (261 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

- هل تقوم بمسح ضوئي لمستندات مكتوبة بقلم رصاص أو ورق كربون؟

حل

عند المسح الضوئي لمستندات مكتوبة بقلم رصاص، تأكد من تنظيف البكرات بشكل متكرر.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

لم يتم تقييم ورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو حدث تزامن الورق

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بمسح الورقة (كبيرة الحجم) فقط بشكل متواصل؟ (262 صفحة)
 - هل الورقة (كبيرة الحجم) نظيفة؟ (262 صفحة)
 - هل قمت ببدء المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) على جيب التقييم؟ (262 صفحة)
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (262 صفحة)
 - هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟ (263 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (263 صفحة)
 - هل قمت بوضع مستند سميك داخل الورقة كبيرة الحجم/الورقة الحاملة للصور؟ (263 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل قمت بمسح الورقة (كبيرة الحجم) فقط بشكل متواصل؟

حل

قم بتقييم حوالي 50 ورقة من ورق PPC (معاد تدويره) قبل المسح باستخدام الورقة (كبيرة الحجم). يمكن أن يكون ورق PPC إما فارغاً أو مطبوعاً.

- هل الورقة (كبيرة الحجم) نظيفة؟

حل

قم بإجراء أيًا مما يلي.

- قم بتنظيف الورقة (كبيرة الحجم).
 - لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) (175 صفحة).
 - استبدل الورقة (كبيرة الحجم).
- للمعلومات حول شراء الأوراق (كبيرة الحجم)، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفساراً.

- هل قمت ببدء المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) على جيب التقييم؟

حل

ابدأ المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) على جيب التقييم. لمعرفة التفاصيل، راجع ما يلي:

- مسح المستندات التي يمكن أن تتلف بسهولة شديدة دون أن تتعرض للتلف (138 صفحة)
- المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها (141 صفحة)

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.

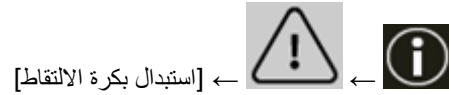
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف تالفة؟

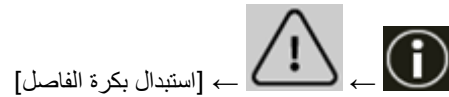
حل

تحقق من العدادات لبكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف بإحدى الطرق التالية.

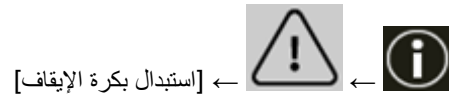
- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



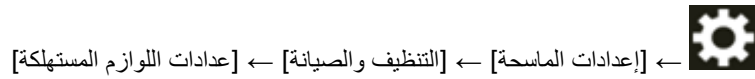
- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



- شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة اللمس يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



● Software Operation Panel

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (324 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الالتقاط، وبكرة الفاصل، وبكرة الإيقاف.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة) واستبدال بكرة الفاصل (183 صفحة) واستبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة).

- هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟

حل

نظف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

قم بإزالة أي جسم غريب من ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

- هل قمت بوضع مستند سميك داخل الورقة كبيرة الحجم/الورقة الحاملة للصور؟

حل

قد تكون بعض الأوراق سميكة للغاية ليتم وضعها داخل الورقة كبيرة الحجم/الورقة الحاملة للصور. استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.

لمعرفة التفاصيل حول شروط استخدام الورقة (كبيرة الحجم)، راجع ما يلي:

- شروط استخدام الورقة كبيرة الحجم (114 صفحة)

- شروط استخدام الورقة الحاملة للصور (116 صفحة)

يظهر جزء من الصورة مفقودًا في حالة استخدام الورقة (كبيرة الحجم)

تحقق من النقاط التالية

- هل وضعت عدة مستندات صغيرة الحجم (مثل الصور أو البطاقات البريدية) في الورقة (كبيرة الحجم) لإجراء المسح الضوئي؟ (265 صفحة)

● هل الخط المطوي من المستند خارج نطاق الورقة كبيرة الحجم؟ (265 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

- هل وضعت عدة مستندات صغيرة الحجم (مثل الصور أو البطاقات البريدية) في الورقة (كبيرة الحجم) لإجراء المسح الضوئي؟

حل

ضع مستند واحد فقط (مثل صورة أو بطاقة بريدية) في كل مرة في الورقة (كبيرة الحجم).

- هل الخط المطوي من المستند خارج نطاق الورقة كبيرة الحجم؟

حل

إذا كان الخط المطوي من المستند خارج نطاق الورقة كبيرة الحجم، فقد يظهر جزء من الصورة مفقودًا حول الخط المطوي. ضع المستند حتى يتم وضع الخط المطوي من المستند حوالي 1 مم بالداخل من حافة الورقة كبيرة الحجم.

نسيت رمز المرور

حل

لم يتم تعيين أي رمز مرور على أنه الإعداد الافتراضي للمصنع. لمعرفة التفاصيل، راجع رمز المرور (301 صفحة) على شاشة اللمس. إذا نسيت رمز المرور الحالي، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج بعد التحقق من تفاصيل الماسحة الضوئية المبينة في قبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة). راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

نسيت كلمة مرور المسؤول

حل

يمكنك التحقق من كلمة مرور المسؤول الافتراضية عن طريق التحقق مما إذا كان هناك ملصق أم لا.

لمعرفة التفاصيل حول الملصق، راجع [التحقق من ملصق المنتج \(271 صفحة\)](#).

إذا كنت قد نسيت كلمة مرور المسؤول الحالية المعينة في كلمة مرور المسؤول [\(386 صفحة\)](#) في إعدادات الشبكة **fi Series Network**

Settings، فاتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج بعد التحقق من تفاصيل الماسحة الضوئية المبينة في [قبل أن تتصل](#)

بالموزع/التاجر [\(269 صفحة\)](#). راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال

في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

حدث خطأ عند إدخال كلمة مرور المسؤول الافتراضية

تحقق من النقاط التالية

- هل كلمة مرور المسؤول الافتراضية التي أدخلتها صحيحة؟ (268 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بالموزع/التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

- هل كلمة مرور المسؤول الافتراضية التي أدخلتها صحيحة؟

حل

يمكنك التحقق من كلمة مرور المسؤول الافتراضية عن طريق التحقق مما إذا كان هناك ملصق أم لا. لمعرفة التفاصيل حول الملصق، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).

قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر

هذا القسم يشرح الإجراءات المطلوب اتخاذها والعناصر المطلوب التحقق منها قبل الاتصال بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج.

الإجراءات المطلوب اتخاذها قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر

إذا واجهت أي أخطاء أو مشكلات عند استخدام الماسحة، اتخذ التدابير التالية قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر:

- تأكد من توفير طاقة كافية. لا تستخدم كابل الامتداد.
 - استخدم كابل التيار المتردد ومحوّل التيار المتردد مزودين.
 - راجع العناية اليومية (155 صفحة) لتنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية.
 - قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في العناصر المطلوب التحقق منها قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر (269 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

العناصر المطلوب التحقق منها قبل أن تتصل بالموزع/ التاجر

● عام

العنصر	النتائج
اسم الماسحة الضوئية	مثال: fi-8950 لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
الرقم التسلسلي	مثال: XXXX000001 لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
تاريخ الصنع	مثال: 20XX-01 (يناير 20XX) لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
تاريخ الشراء	
الأعراض	
تكرار المشكلة	
هل لديك ضمان لهذا المنتج؟	
أسماء المنتجات الاختيارية المستخدمة	مثال: الورقة كبيرة الحجم لمعرفة التفاصيل، راجع خيارات الماسحة (395 صفحة).

● حالة الخطأ

مشاكل الاتصال في الكمبيوتر

العنصر	النتائج
نظام التشغيل (Windows)	
رسالة خطأ	
الواجهة	مثال: واجهة USB
بطاقة الشبكة	مثال: لوحة LAN قيد الاستخدام.
طريقة الاتصال	مثال: LAN، USB سلكية

مشاكل التلقيم

العنصر	النتائج
نوع الورق	
الغرض الأساسي من الاستخدام	
تاريخ آخر تنظيف	
تاريخ استبدال العناصر المستهلكة	
حالة لوحة التشغيل	

مشاكل جودة الصورة

العنصر	النتائج
برنامج تشغيل المسحة والإصدار	
بطاقة الشبكة	مثال: لوحة LAN قيد الاستخدام.
نظام التشغيل (Windows)	
التطبيق	مثال: PaperStream ClickScan
جهات المسح الضوئي	مثال: أمام، خلف، كلاهما
الحل	مثال: dpi 75، dpi 600
نظام الصورة	مثال: ألوان، تدرج رمادي، أبيض وأسود

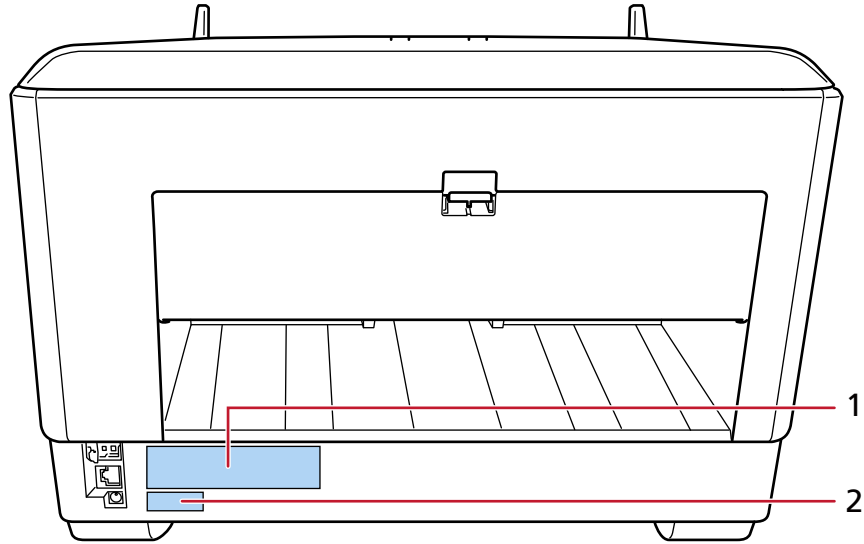
أخرى

العنصر	النتائج
هل يمكنك إرسال الصورة المخرجة وكذلك صورة فوتوغرافية عن طريق البريد الإلكتروني أو الفاكس توضح حالة الورق؟	

التحقق من ملصق المنتج

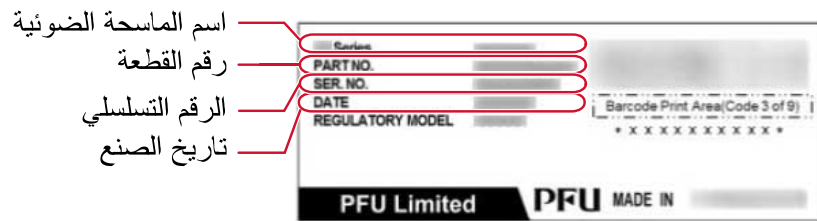
هذا الجزء يشرح الملصق الموجود على الماسحة.

يتواجد الملصق على الجزء الخلفي من الماسحة.



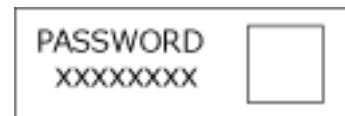
الملصق 1 (مثال)

يُظهر معلومات الماسحة.



الملصق 2 (مثال)

يظهر كلمة مرور المسؤول الافتراضية. يمثل الجزء xxxxxxxx (رقم 8 خانات) كلمة المرور.



إذا لم يكن هناك ملصق، فإن كلمة مرور المسؤول الافتراضية هي "password".

إعدادات الماسحة (شاشة اللمس)


هذا القسم يشرح كيفية استخدام شاشة اللمس لتكوين إعدادات الماسحة.

تلميح

يمكن أيضًا تكوين بعض الإعدادات في Software Operation Panel أو إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع ما يلي:


- إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel) (303 صفحة)
- إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) (376 صفحة)

عناصر الإعدادات

يمكن تغيير إعدادات الماسحة من [إعدادات الماسحة] من الشاشة التي تظهر عند الضغط على  في الجزء الأسفل من شاشة اللمس. يعرض هذا القسم قائمة بعناصر الإعدادات التي يمكنك ضبطها.

انتباه

لا يلزم رمز المرور لعرض شاشة [إعدادات الماسحة] عندما يكون إعداد رمز المرور معطلًا. ولكن يلزم رمز المرور لعرض شاشة [إعدادات الماسحة] عندما يكون إعداد رمز المرور مفعلاً. لقصر إمكانية دخول المستخدمين إلى إعدادات الماسحة على المسؤولين وحدهم، قم بتفعيل إعداد رمز المرور وتعيين رمز مرور. قم بتغيير رمز المرور بشكل منتظم. يكون إعداد رمز المرور معطلًا في الوضع الافتراضي. يمكن تغيير رمز المرور من خلال الشاشة التي تظهر عبر الإجراء التالي:

← [إعدادات الماسحة] ← [رمز المرور] 

عناصر الإعدادات	الوصف
إدارة الطاقة (275 صفحة)	يمكنك تحديد وقت الانتظار لدخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة تلقائيًا أو يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا إذا تم تركها لفترة معينة من الوقت دون استخدام.
وضع ECO (275 صفحة)	حدد هذا لتوفير معدل استهلاك طاقة الماسحة الضوئية بإبطاء سرعة المسح الضوئي.
مصدر الورق/تلقيم الورق (277 صفحة)	مصدر الورق (277 صفحة) قوة فصل الورق (277 صفحة)
	إعادة محاولة تلقيم الورق (278 صفحة)
	التقاط مسبق (278 صفحة)

عناصر الإعداد		الوصف
	سرعة الالتقاط (279 صفحة)	عين التوقيت الذي يبدأ عنده تقييم المستندات في الماسحة.
	وضع الورق الرقيق (279 صفحة)	قم بتكوين هذا الإعداد لخفض وحدة بكرة الالتقاط ومنع الورق الرقيق من التزاحم.
	التقييم اليدوي (280 صفحة)	حدد هذا لمتابعة تحميل المستندات ومسحها ضوئياً على نحو متتابع بعد أن يبدأ المسح.
	تصحيح الانحراف التلقائي [fi-8950/fi-8930] (280 صفحة)	قم بتهيئة هذا الإعداد لتصحيح اتجاه المستندات المنحرفة وتقييم المستندات بشكل مستقيم.
	حماية الورق (281 صفحة)	قم بتهيئة الإعدادات للكشف عن المستندات المشوهة من خطأ في التقييم.
	اكتشاف المستندات المُدبسة (283 صفحة)	قم بتهيئة هذا الإعداد لاكتشاف المستندات المُدبسة.
	تقييم الورق (285 صفحة)	وضع تقييم بطيء السرعة
	التحكم في التكديس (285 صفحة)	حدد هل تريد أن تجعل سرعة المسح أعلى من [قياسي] أم تريد أن تجعل المستندات المكبسة أكثر ترتيباً من [قياسي] عند إجراء مسح ضوئي لمستندات ذات مقاس صغير (طول 138 مم أو أقل).
	اكتشاف التقييم المتعدد (286 صفحة)	قم بتهيئة الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء مسح ضوئي.
	وظيفة التقييم المتعدد الذكي (288 صفحة)	اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابكة تلقائياً عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابكة.
	اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح (291 صفحة)	حدد ما إذا كنت تريد إيقاف تقييم المستند عندما تكتشف الماسحة أن المستند أخذ في الانحراف ويتم تقييمه خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة.
	تقليل التموج (متقدم) (292 صفحة)	لضبط جودة الصورة عند إجراء مسح ضوئي للمستندات (مثل المجلات أو الصور الفوتوغرافية) لمنع ظهور الخطوط الرأسية (التموج).
التنظيف والصيانة (293 صفحة)	عدادات اللوازم المستهلكة (293 صفحة)	يمكنك التحقق من دورة الاستبدال للوازم المستهلكة، ووقت التنظيف، وعدد الصفحات الكلي. عند قيامك باستبدال أو تنظيف عنصر مستهلك، قم بمسح العداد المقابل.
	أداة الختم (عندما تكون أداة الختم مثبتة) (294 صفحة)	يمكن التحقق من مقدار الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة في أداة الختم. بعد استبدال خرطوشة الطباعة، قم بمسح العداد.

الوصف	عنصر الإعداد
حدد دورة تنظيف المساحة الضوئية من الداخل.	دورة التنظيف (295 صفحة)
حدد دورة استبدال بكرة الالتقاط.	دورة استبدال بكرة الالتقاط (295 صفحة)
حدد دورة استبدال بكرة الإيقاف	دورة استبدال بكرة التوقيف (296 صفحة)
حدد دورة استبدال بكرة الفاصل	دورة استبدال بكرة الفاصل (297 صفحة)
حدد دورة الصيانة والفحص للمساحة الضوئية التي أجراها مهندس الصيانة.	دورة الصيانة (297 صفحة)
حدد هل تريد أم لا تريد عرض الأزرار التي ليس لها أسماء وظائف على شاشة [اختيار الوظائف].	عرض تحديد الوظيفة (299 صفحة)
غيّر إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال.	USB (300 صفحة)
عيّن رمز مرور.	رمز المرور (301 صفحة)
قم باستعادة الإعداد الافتراضي للمصنع لإعدادات المساحة الضوئية.	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية (302 صفحة)

انتباه

لا يمكنك عمل نسخة احتياطية أو استعادة إعدادات المساحة من شاشة اللمس.

إدارة الطاقة

• وضع توفير الطاقة (275 صفحة)

• وضع ECO (275 صفحة)

وضع توفير الطاقة

يمكنك تحديد وقت الانتظار لدخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة تلقائيًا أو يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا إذا تم تركها لفترة معينة من الوقت دون استخدام.

دقائق توفير الطاقة

حدد وقت الانتظار قبل دخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "15".

ساعات الإغلاق التلقائي

حدد وقت الانتظار قبل إيقاف تشغيل الماسحة تلقائيًا.

• معطل (ابدأ)

1 •

2 •

4 •

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

8 •

انتباه

إذا تم تعيين [إبطال مفتاح الطاقة] لـ [التحكم بمفتاح الطاقة] لـ [إعداد الجهاز 2] في Software Operation Panel، لا يتم إيقاف تشغيل الماسحة حتى عندما تمر الفترة الزمنية المحددة لـ [ساعات الإغلاق التلقائي].

الزر [افتراضي]

استعادة إعدادات وضع توفير الطاقة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

وضع ECO

حدد هذا لتوفير معدل استهلاك طاقة الماسحة الضوئية بإبطاء سرعة المسح الضوئي.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعداد وضع ECO إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [وضع ECO] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً أثناء مع تمكين [وضع التلقين ببطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

مصدر الورق/تلقيم الورق

- مصدر الورق (277 صفحة)
- تلقيم الورق (285 صفحة)

مصدر الورق

- قوة فصل الورق (277 صفحة)
- إعادة محاولة تلقيم الورق (278 صفحة)
- النقاط مسبق (278 صفحة)
- سرعة الالتقاط (279 صفحة)
- وضع الورق الرقيق (279 صفحة)
- التلقيم اليدوي (280 صفحة)
- تصحيح الانحراف التلقائي [fi-8950/fi-8930] (280 صفحة)
- حماية الورق (281 صفحة)
- اكتشاف المستندات المُدبسة (283 صفحة)

قوة فصل الورق

اضبط قوة فصل الورق.

تحكم الفصل التلقائي

حدد ما إذا كنت تريد ضبط قوة فصل الورق تلقائيًا لكل نوع من أنواع المستندات. يؤدي تفعيل هذه الوظيفة إلى تقليل التلقيم المتعدد وأخطاء الالتقاط وانحسار الورق.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

تلميح

عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [تحكم الفصل التلقائي] معطلاً.

قوة فصل الورق

لتحديد قوة فصل الورق.

يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تحكم الفصل التلقائي] على وضع إيقاف التشغيل. الافتراضي هو "3".

تلميح

عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [قوة فصل الورق] معطلاً.

تذكر قوة فصل الورق

حدد ما إذا كنت تريد أن تتذكر الماسحة إعداد قوة فصل الورق التي تم ضبطها يدويًا عند تغيير الإعداد.

إذا تم تذكر إعداد قوة فصل الورق التي تم ضبطها يدويًا، فسيتم تعيين قوة فصل الورق في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل الماسحة الضوئية.
يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تحكم الفصل التلقائي] على وضع إيقاف التشغيل.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

يتم التشغيل على يد المشغلين

حدد هل تريد السماح للمشغلين بضبط قوة فصل الورق في شاشة [قوة فصل الورق] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [قوة فصل الورق]

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات قوة فصل الورق المضبوطة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

إعادة محاولة تلقيم الورق

حدّد عدد إعادة محاولات التلقيم عندما لا يتم تلقيم مستند من جيب التلقيم.

مرات إعادة محاولة تلقيم الورق

الافتراضي هو "3".

يتم التشغيل على يد المشغلين

حدد هل تريد السماح للمشغلين بتحديد عدد مرات إعادة المحاولة في شاشة [إعادة محاولة تلقيم الورق] على شاشة اللمس.
يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [إعادة محاولة تلقيم الورق]

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات إعادة محاولة تلقيم الورق إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

التقاط مسبق

خصص هذا الإعداد لتقليص مدة المسح الضوئي عند إجراء المسح لأكثر من مستند.
يشير "الالتقاط المسبق" إلى تلقيم المستند التالي في ADF قبل إخراج المستند الحالي الذي يتم مسحه ضوئيًا.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

تلميح

- إذا قمت بالإلغاء أثناء المسح الضوئي وأثناء تفعيل خاصية الالتقاط المسبق، فيجب عليك إزالة المستند الذي تم التقاطه مسبقاً، ثم قم بتحميل المستند مرة أخرى.
- كما يمكن ضبطه في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات وضع الالتقاط المسبق إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

سرعة الالتقاط

عِن التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات في الماسحة. عند حدوث حالات تزام الورق أو مستندات مترابطة بشكل متكرر، قد يحسن تأخير توقيت تلقيم المستندات الأداء. هذا الإعداد فعال عندما تمسح ورقاً رقيقاً.

سرعة الالتقاط

عِن التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات في الماسحة.

عادية

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

بطيء

التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات أبطأ من [عادية].

انتباه

يكون إجمالي وقت المسح أطول نظراً لأنه يتم تأخير توقيت بدء تلقيم المستندات.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات سرعة الالتقاط لإعدادات المصنع الافتراضية.

تلميح

عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [سرعة الالتقاط] معطلاً.

وضع الورق الرقيق

قم بتكوين هذا الإعداد لخفض وحدة بكرة الالتقاط ومنع الورق الرقيق من التزاحم.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعداد وضع الورق الرقيق إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

تلميح

عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [وضع الورق الرقيق] معطلاً.

التلقيح اليدوي

حدد هذا لمتابعة تحميل المستندات ومسحها ضوئياً على نحو متتابع بعد أن يبدأ المسح. لتهيئة الماسحة لانتظار تحميل المستند على جيب التلقيح مدة انتظار محددة بعد أن يبدأ المسح الضوئي أو بعد أن يكتمل تلقيح المستند، حدد مدة الانتظار. هذا يتيح لك إجراء مسح ضوئي متتابع ما دمت قد حملت المستند خلال مدة الانتظار المحددة. إذا تم تحطيم مدة الانتظار المحددة، تنتهي عملية المسح الضوئي تلقائياً.

وضع التلقيح المتتابع

عيّن ما إذا كنت تريد تفعيل وضع يدوي مستمر. عيّن [وضع التلقيح المتتابع] إلى وضع التشغيل للمسح الضوئي لأكثر من مستند واحد بالتتابع يدوياً. تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

وقت المهلة الزمنية

حدد الفترة الزمنية التي ستقضي بتأكيد الماسحة أنه لا توجد أي مستندات لتحميلها على جيب التلقيح (الفاصل الزمني بين آخر عملية مسح واكتشاف ما إذا تم تحميل المستند التالي أم لا). الإعداد الافتراضي للمصنع هو "10".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات التلقيح اليدوي لإعدادات المصنع الافتراضية.

تلميح

- عند إجراء مسح ضوئي يدوي للمستندات، تُعرض [يدوي - متتابع] أو [يدوي - أحادي] لوضع التلقيح على شاشة اللمس. لمعرفة التفاصيل حول مسح المستندات يدوياً، راجع تلقيح المستندات يدوياً (144 صفحة).
- عند استخدام وضع يدوي أحادي، ستنتظر الماسحة تحميل المستندات حتى انتهاء وقت المهلة الزمنية المحددة بغض النظر عن إعدادات [وضع التلقيح المتتابع].
- يمكنك إنهاء المسح على الفور، وذلك بالضغط على الزر [إيقاف مؤقت] على شاشة اللمس، أو رفع وحدة بكرة الالتقاط، أو إعادتها إلى وضعها الأصلي في أثناء انتظار الماسحة تحميل المستندات.

تصحيح الانحراف التلقائي [fi-8950/fi-8930]

قم بتهيئة هذا الإعداد لتصحيح اتجاه المستندات المنحرفة وتلقيح المستندات بشكل مستقيم.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

مستوى التصحيح

حدد مستوى التصحيح. يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل.

عادي

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يمكن تصحيح انحراف المستندات بدرجة أكبر مما هو عليه عند المستوى [عادي].

انتباه

- بالنسبة للمستندات التي تحتوي على ورق رقيق، قم بتعطيل [تصحيح الانحراف التلقائي] لمنع المستندات من التعرض للتلف.
- إذا كانت البكرات متسخة، فقد تقل فعالية تصحيح الانحراف التلقائي.
- إذا قلت فعالية تصحيح الانحراف التلقائي، فقم بتنظيف البكرات.
- لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).
- عند تمكين [تصحيح الانحراف التلقائي]، قد تقل سرعة المسح الضوئي.

تلميح

- يكون وضع [تصحيح الانحراف التلقائي] معطلا في الحالات التالية:
 - عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي
 - عندما يكون [وضع الورق الرقيق] قيد التمكين
 - عند ضبط [سرعة الالتقاط] على [بطيء]
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel.
- لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات تصحيح الانحراف التلقائي لإعدادات المصنع الافتراضية.

حماية الورق

إعطاء الأولوية لإعدادات شاشة اللمس

إعطاء الأولوية لإعدادات حماية الورق على شاشة اللمس.

تفعيل

على الرغم من أنه لا يوجد إعداد افتراضي للمصنع، يتم تعيينه على وضع الإيقاف عندما تشغل الطاقة.

دقة التلقين

قم بتهيئة الإعدادات للكشف عن المستندات المشوهة من خطأ في التلقين. قد يؤدي انحسار الورق الناتج عن أخطاء التلقين إلى تلف المستندات القيمة أو تزييقها. يمكن أن يؤدي اكتشاف خطأ في التلقين ووقف المسح الضوئي إلى منع إتلاف المستندات. هذه الوظيفة فعالة عند مسح المستندات التي يصعب تلقينها مثل المستندات الورقية الرقيقة.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الحساسية

يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل لـ [دقة التلقين].

منخفضة

لتقليل مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المشوهة.
حدّد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة عندما تكون مشوهة للغاية فقط.

عادية

تكشف عن المستندات المشوهة عند مستوى الحساسية الأمثل.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

لزيادة مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المشوهة.
حدّد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة حتى عندما تكون مشوهة بدرجة طفيفة.

نطاق الاكتشاف

يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل لـ [دقة التلقيم].

عادي

للكشف عن المستندات المشوهة باستخدام نطاق الاكتشاف الأمثل.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

كبير

لتوسيع النطاق الخاص بالكشف عن المستندات المشوهة.
حدد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة على نطاق واسع.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات حماية الورق لإعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

- لاحظ أن وظيفة حماية الورق هي لمنع إتلاف المستندات، ولكن حماية جميع المستندات غير مضمونة.
- عندما تستخدم وظيفة حماية الورق، تأكد من تحميل المستندات مع محاذاة حوافها العليا وحتى لا تكون هناك أي مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية والمستند (وخاصةً للدفعات المختلطة بأطوال مختلفة).
- إذا لم تتم محاذاة الحواف العليا بشكل صحيح، أو إذا لم تكن هناك مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية والمستند، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح.

تلميح

- عند تمكين [حماية الورق]، في الحالات التالية، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح.
 - إذا قمت بمسح مستند مجعد
 - إذا قمت بمسح مستند ليس مربعاً أو مستطيلاً
 - إذا قمت بمسح مستند بخلفية داكنة
 - إذا قمت بمسح مستند يحتوي على نص أو خلفية منقوشة مطبوعة بالقرب من الحافة
 - إذا تم تلقيم مستند منحرف.
- في مثل هذه الحالات، يمكنك تعطيل حماية الورق للمستند المحمي فقط ليتم مسحه ضوئياً مجدداً.
لمعرفة التفاصيل، راجع تعطيل حماية الورق (154 صفحة).

● إذا أوقفت وظيفة حماية الورق عمليات المسح بشكل متكرر، فاتخذ الإجراءات اللازمة الموضحة في يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر (244 صفحة).

- عند تمكين وضع الورق الرقيق، يوصى بتعيين مستوى الحساسية على [عالي].
- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [حماية الورق] معطلا.
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
- عند تمكين [ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس] على لوحة التشغيل، فإن الأولوية تُعطى بالترتيب التالي.

1 [حماية الورق] في برنامج تشغيل الماسحة

2 [حماية الورق] على لوحة التشغيل

3 [حماية الورق] في Software Operation Panel

اكتشاف المستندات المُدبسة

إعطاء الأولوية لإعدادات شاشة اللمس

لإعطاء الأولوية لإعدادات اكتشاف المستندات المُدبسة على شاشة اللمس.

تفعيل

على الرغم من أنه لا يوجد إعداد افتراضي للمصنع، يتم تعيينه على وضع إيقاف عندما تشغل الطاقة.

اكتشاف المستندات المُدبسة

قم بتهيئة هذا الإعداد لاكتشاف المستندات المُدبسة. عندما يتم تقييم مستندات مُدبسة، قد يتمزق الجزء المدبس. يمكن أن يمنع إيقاف المسح الضوئي المستندات من التلف عندما يتم الكشف عن مستندات مدبسة.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الحساسية

يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل لـ [اكتشاف المستندات المُدبسة].

عادية

سيتم الكشف عن المستندات المدبسة عند مستوى الحساسية الأمثل. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

لزيادة مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المدبسة.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات اكتشاف المستندات المُدبسة لإعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

- لاحظ أن وظيفة اكتشاف المستندات المُدبسة تُستخدم لمنع إتلاف المستندات، ولكن استخدامها لا يضمن حماية كل المستندات.

- أزل كل المشابك الورقية والدبابيس من المستندات قبل تحميلها في الماسحة الضوئية.

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [اكتشاف المستندات المُدبسة] معطلاً.
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تُعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
- عند تمكين [ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس] على لوحة التشغيل، فإن الأولوية تُعطى بالترتيب التالي.

1 [اكتشاف المستندات المُدبسة] لبرنامج تشغيل الماسحة

2 [اكتشاف المستندات المُدبسة] للوحة التشغيل

3 [اكتشاف المستندات المُدبسة] في Software Operation Panel

تلقيم الورق

- وضع تلقيم بطيء السرعة (285 صفحة)
- التحكم في التكدس (285 صفحة)
- اكتشاف التلقيم المتعدد (286 صفحة)
- وظيفة التلقيم المتعدد الذكي (288 صفحة)
- اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح (291 صفحة)

وضع تلقيم بطيء السرعة

حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات. مهما كانت إعدادات دقة الصور، سيتم إجراء المسح بنفس السرعة الذي يتم إجراؤه بها عندما يتم تعيين الدقة على 600 نقطة لكل بوصة.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعداد وضع التلقيم بطيء السرعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [وضع التلقيم بطيء السرعة] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا أثناء مع تمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تلميح

عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون [وضع التلقيم بطيء السرعة] معطلاً.

التحكم في التكدس

حدد هل تريد أن تجعل سرعة المسح أعلى من [قياسي] أم تريد أن تجعل المستندات المكثفة أكثر ترتيبًا من [قياسي] عند إجراء مسح ضوئي لمستندات ذات مقاس صغير (طول 138 مم أو أقل).

التحكم في التكدس

يحدد التحكم في التكدس.

قياسي

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تأكيد السرعة

سرعة المسح الضوئي للمستندات ذات المقاس الصغير أعلى من [قياسي].

تأكيد القابلية للتكدس

يمكن تكدس المستندات ذات المقاس الصغير التي يتم إخراجها بشكل أكثر ترتيبًا من [قياسي].

ومع ذلك، عند استخدام هذا الإعداد تقل سرعة المسح الضوئي للمستندات ذات المقاس الصغير بمقدار 30% تقريباً.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعداد التحكم في التكديس إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

اكتشاف التلقيم المتعدد

التلقيم المتعدد هو خطأ يحدث عند تراكب أكثر من ورقة وتلقيهما في وقت واحد. قم بتهيئة الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء مسح ضوئي. يتم كشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية أو وفقاً لاختلاف طول المستندات. عند اكتشاف المستندات المترابكة، يتم عرض رسالة خطأ ويتوقف المسح الضوئي.

انتباه

عند تعيين وضع التلقيم بالمساحة الضوئية على [يدوي - أحادي]، لن يتم اكتشاف تداخل المستندات. وضع يدوي أحادي هو وضع مسح مستند مطوي من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل مغلف. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابكة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابكة.

طريقة الاكتشاف

حدّد طريقة لاكتشاف المستندات المترابكة.

- بدون اكتشاف
لا يكشف المستندات المترابكة.
- التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)
يكشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية. عند تحديد هذه الخاصية، يمكنك تعيين الخياريين التاليين:
- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. يمكن ضبط هذا الخيار باستخدام [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] في Software .Operation Panel
- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعداد، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة (148 صفحة). هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- مراجعة الطول
يكشف المستندات المترابكة وفقاً للاختلاف في الطول. حدّد هذا الخيار لمسح مستندات بنفس الطول.

انتباه

لاحظ أن المستندات المترابكة لا يمكن كشفها بدقة عندما يتم المسح الضوئي لدفعة مختلطة لأطوال مختلفة.

- مراجعة التراكب والطول
يكشف المستندات المترابكة من خلال الجمع بين [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)] و [مراجعة الطول]. عند تحديد هذه الخاصية، يمكنك تعيين الخياريين التاليين:
- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. يمكن ضبط هذا الخيار باستخدام [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] في Software .Operation Panel

- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعداد، راجع تكوين الإعداد، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة (148 صفحة).

انتباه

لاحظ أن المستندات المترابكة لا يمكن كشفها بدقة عندما يتم المسح الضوئي لدفعة مختلطة لأطوال مختلفة.

معيير الوضوح (الطول)

حدّد هذا العنصر عند تحديد [مراجعة الطول] أو [مراجعة التراكب والطول] من أجل [طريقة الاكتشاف]. حدّد الشروط التي سيتم بناءً عليها اكتشاف المستندات المترابكة أو عدم اكتشافها.

- لم يتم اكتشاف 10 مم أو أقل
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- لم يتم اكتشاف 15 مم أو أقل
- لم يتم اكتشاف 20 مم أو أقل

يتم التشغيل على يد المشغلين

حدد هل تريد السماح للمشغلين بتكوين إعدادات اكتشاف التلقيم المتعدد في شاشة [اكتشاف التلقيم المتعدد] على شاشة للمس. يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [مصدر الورق/تلقيم الورق] ← [اكتشاف التلقيم المتعدد]

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات اكتشاف التلقيم المتعدد لإعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

- للمسح الضوئي لمستندات بأطوال مختلفة، حدّد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)].
- إذا تم تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)]، عندما تكون مرفقات مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية مرفقة مع المستند، قد يتم كشف الجزء المرفق مع المستند على أنه تراكب للمستندات. لتعطيل اكتشاف المستندات المترابكة، قم بتهيئة أحد الخيارات التالية:
- حدد [مراجعة الطول]
- قم بتكوين الإعدادات بحيث لا تُكتشف المناطق التي تحتوي على أوراق مرفقة في [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] في Software Operation Panel.
- في [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]، حدد [تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)] أو [تجنب تلقائي (الطول)]

تلميح

- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

- عندما يتم تفعيل إعداد ورق (كبير الحجم) في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، فإن شاشة اللمس لا تُظهر رسالة الخطأ. ولكن برنامج تشغيل الماسحة يُظهرها.

وظيفة التلقين المتعدد الذكي

اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابكة تلقائيًا عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابكة. لاحظ أنك أو لا بحاجة إلى تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة الطول] في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية و" اكتشاف التلقين المتعدد (286 صفحة) " في شاشة اللمس قبل إعداد هذا العنصر. لمعرفة التفاصيل حول الإعدادات على شاشة اللمس، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة (148 صفحة).

وضع التشغيل

تعيين وضع التشغيل.

الوضع القياسي

حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابكة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابكة.

لا يتم كشف المستندات المترابكة في الحالات التالية:

- عندما يكون طول المستند 160 مم أو أكثر، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملتصقة) 80 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.

- عندما يكون طول المستند 110 مم أو أكثر ولكن أقل من 160 مم، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملتصقة) 30 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.

- عندما يكون طول المستند أقل من 110 مم، لا يتم الكشف عن تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملتصقة). قد لا يتم الكشف عن التراكب نظرًا لحالة طول التراكب.

سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة.

لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتوقف المسح بعد مسح المستندات المترابكة المكتشفة إلى الحافة السفلى. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تجنب يدوي

حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابكة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابكة.

سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة.

لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتوقف المسح بعد مسح المستندات المترابكة المكتشفة إلى الحافة السفلى.

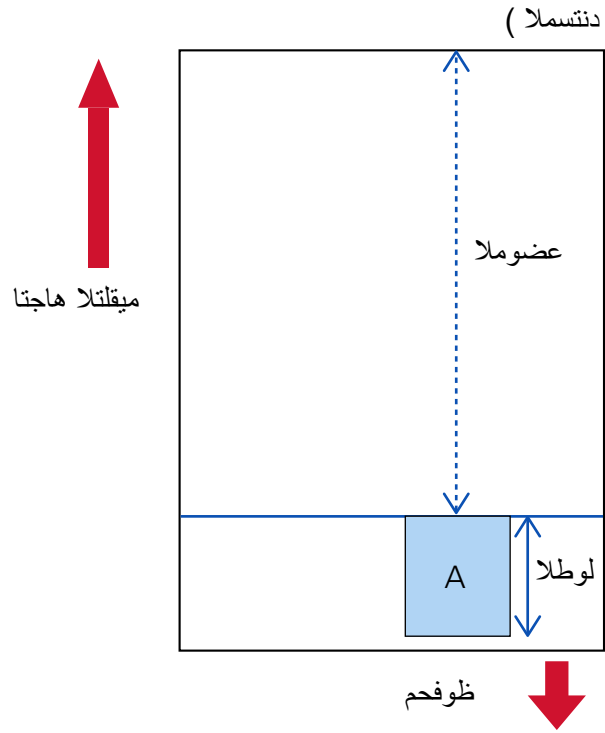
تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)

عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملتصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، فسيتم حفظ طول الورقة وموضعها ولن يتم اكتشاف المستندات التي لها نفس النمط بعد ذلك.

حدّد ما إذا كان طول وموضع قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابكة كنمط تراكب.

إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف المستندات التي لها نفس نمط التراكب كمستندات مترابكة من عملية المسح الضوئي التالية.

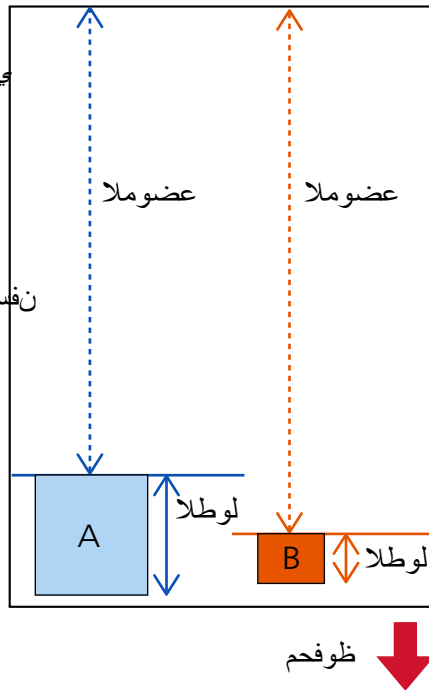
إذا تم اكتشاف مستندات متراكبة، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى.



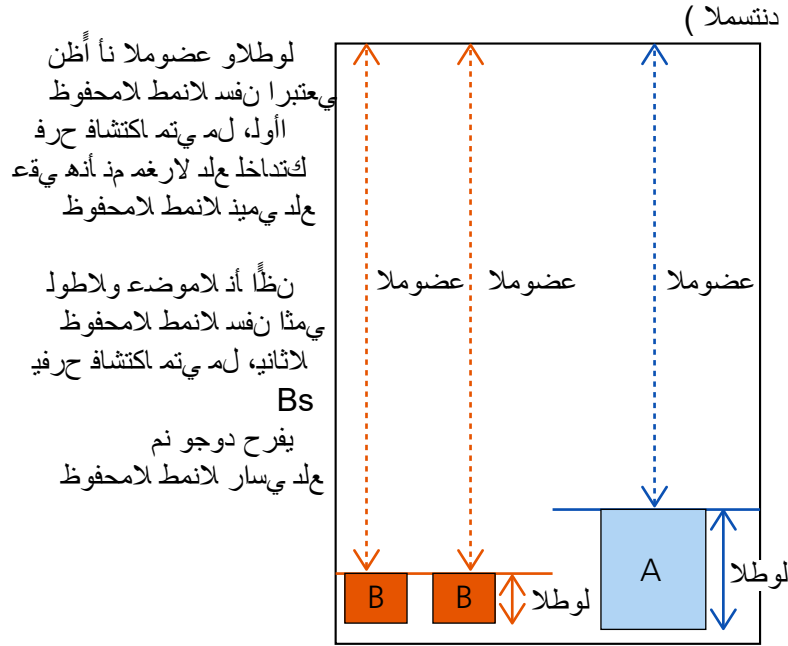
أئوض يلاتلا دنتسلا حسم مت

دنتسلا ()

لوطلاو عضوملا نا أظن
بيمنا نفس لانمط الامحفوظ، لم
يتم اكتشاف حرف
متداخل معد لارغم مذ وجوده
معد بي سار لانمط الامحفوظ
نظاً أن الاموضع والاطول ليسا
نفس لانمط الامحفوظ، فقد تم
اكتشاف حرف
متداخل



أوضاع يلاتلا دنتسلا حسم مت



يمكن حفظ أنماط تراكب لما يصل إلى 32 ورقة (يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب لكل صفحة يتم مسحها ضوئياً). بمجرد حفظ أنماط التراكب لعدد 32 ورقة، سيتم استبدال الأنماط المحفوظة بأي أنماط مكتشفة حديثاً بدءاً من الورقة الأولى التي تم حفظها.

ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل المساحة الضوئية وإعادة تشغيلها، يعتمد عدد أنماط التراكب المحفوظة على الإعداد الخاص بـ [عند إيقاف التشغيل] في [تذكر نمط التراكب].

تجنب تلقائي (الطول)

عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، فسيتم حفظ طول أطول ورقة مرفقة ولن يتم بعد ذلك اكتشاف المستندات المرفق بها قطعة من الورق لها نفس هذا الطول أو أقصر منه على أنها مستندات متراكبة.

حدد ما إذا كان طول أطول قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات متراكبة كنمط تراكب. إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف مستند يحتوي على قطعة من الورق بنفس الطول أو أقصر مرفقة كمستندات متراكبة من عملية المسح الضوئي التالية.

إذا تم اكتشاف مستندات متراكبة، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى. سيُحفظ فقط نمط التراكب الذي به أطول جزء متراكب.

يتم تطبيق الوضع الافتراضي عند اكتشاف التراكب

[حفظ الأنماط]

عند تحديد [تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)] أو [تجنب تلقائي (الطول)]، يمكنك تبديل ما إذا كان سيتم تذكر نمط التراكب عند اكتشاف المستندات المتراكبة أم لا.

حدد هذا على وضع التشغيل لتغيير الإعداد الافتراضي إلى "تفعيل" من أجل تذكر نمط التراكب عند اكتشاف المستندات المتراكبة.

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

يتم حفظ نمط التراكب عند الضغط على زر [Scan/Stop] الموجود بالمساحة الضوئية في عملية المسح الضوئي التالية. لمعرفة التفاصيل حول الوظيفة التي تحفظ نمط التراكب، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المتراكبة (148 صفحة).

إلغاء نمط التراكب

الإلغاء عند فصل الطاقة

حدد ما إذا كان سيتم حفظ أنماط التراكب عند إيقاف التشغيل أم لا. عند تعيين هذا على وضع التشغيل، سيتم استخدام ثمانية من أنماط التراكب الأخيرة لـ [تجنب تلقائي (الدمج بين الطول والوضعية)] ونمط تراكب واحد لـ [تجنب تلقائي (الطول)] عند تشغيل الماسحة الضوئية في المرة التالية. تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

زر [الإلغاء حالاً]

اضغط على هذا لمسح أنماط التراكب التي تم حفظها في الوضع التلقائي. احذف جميع الأنماط المتراكبة التي تم حفظها في الماسحة. يمكن محو أنماط التراكب التي لا يُفترض حفظها، لكن انتبه عند القيام بذلك لأنه قد يتم محو كافة الأنماط المحفوظة.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات وظيفة التلقيم المتعدد الذكي لإعدادات المصنع الافتراضية.

تلميح

عند تمكين إعداد استخدام ورقة كبيرة الحجم في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تعطيل [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].

اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح

حدد ما إذا كنت تريد إيقاف تلقيم المستند عندما تكتشف الماسحة أن المستند أخذ في الانحراف ويتم تلقيمه خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة. إذا تم تلقيم مستند خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة، فقد يحصل تراحم للورق ويتسبب في تلف مستندات مهمة أو تمزقها. يمكن أن يؤدي إيقاف تلقيم المستندات إلى حماية المستندات من التلف.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح لإعدادات المصنع الافتراضية.

تقليل التموج (متقدم)

تقليل التموج (متقدم)

لضبط جودة الصورة عند إجراء مسح ضوئي للمستندات (مثل المجلات أو الصور الفوتوغرافية) لمنع ظهور الخطوط الرأسية (التموج).

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

وضع التخفيض

لتعيين وضع التخفيض.

يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل.

أولوية السرعة

يمنع الخطوط الرأسية (التموج).

قد تقل سرعة المسح.

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

أولوية جودة الصورة

هذا الخيار أكثر فعالية في منع الخطوط الرأسية (التموج) من [أولوية السرعة].

ولكن ستقل سرعة المسح.

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات [تقليل التموج (متقدم)] إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [تقليل التموج (متقدم)] قيد التمكن، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. للحصول على تفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

كما يمكن ضبطه في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

التنظيف والصيانة

- إعدادات اللوازم المستهلكة (293 صفحة)
- أداة الختم (عندما تكون أداة الختم مثبتة) (294 صفحة)
- دورة التنظيف (295 صفحة)
- دورة استبدال بكرة الالتقاط (295 صفحة)
- دورة استبدال بكرة التوقيف (296 صفحة)
- دورة استبدال بكرة الفاصل (297 صفحة)
- دورة الصيانة (297 صفحة)

إعدادات اللوازم المستهلكة

يمكنك التحقق من دورة الاستبدال للوازم المستهلكة، ووقت التنظيف، وعدد الصفحات الكلي. عند قيامك باستبدال أو تنظيف عنصر مستهلك، قم بمسح العداد المقابل.

إجمالي الأوراق الممسوحة (ADF)

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً باستخدام ADF.

بعد التنظيف

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً بعد آخر عملية تنظيف. يتغير لون خلفية هذا العداد على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عدّاد الأوراق بعد التنظيف من القيمة المحددة لـ دورة التنظيف (295 صفحة).

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر

زر [إعادة تعيين]

اضغط عليه لمسح العداد.

بعد استبدال بكرة الإيقاف

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرة الإيقاف. يتغير لون خلفية هذا العداد على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عدّاد الأوراق من القيمة المحددة لـ دورة استبدال بكرة التوقيف (296 صفحة) بعد استبدال العنصر.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر

زر [إعادة تعيين]

اضغط عليه لمسح العداد.

بعد استبدال بكرة الالتقاط

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرات الالتقاط.

يتغير لون خلفية هذا العداد على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عدّاد الأوراق من القيمة المحددة لـ دورة استبدال بكرة الالتقاط (295 صفحة) بعد استبدال العنصر.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر

زر [إعادة تعيين]

اضغط عليه لمسح العداد.

بعد استبدال بكرة الفاصل

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرة الفاصل. يتغير لون خلفية هذا العداد على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عدّاد الأوراق من القيمة المحددة لـ دورة استبدال بكرة الفاصل (297 صفحة) بعد استبدال العنصر.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر

زر [إعادة تعيين]

اضغط عليه لمسح العداد.

بكرة التقييم

يعرض العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً باستخدام ADF.

أداة الختم (عندما تكون أداة الختم مثبتة)

يمكن التحقق من مقدار الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة في أداة الختم. بعد استبدال خرطوشة الطباعة، قم بمسح العداد.

كمية الحبر المتبقية

يمكن عرض مقدار الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة في أداة الختم. يتغير لون خلفية هذا العداد على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي تم الوصول إليها من كمية الحبر المتبقية.

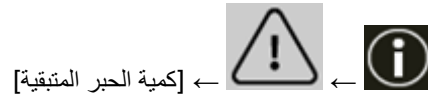
- 32% أو أقل: أحمر
- 33% أو أكثر: لا يتغير اللون

زر [إعادة تعيين]

اضغط عليه لمسح العداد.

مسح مستوى الحبر المتبقي

- حدد هل تريد عرض الزر [إلغاء] للسماح للمشغلين بمسح مستوى الحبر المتبقي.
- شاشة [كمية الحبر المتبقية] على شاشة اللمس (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



السماح للمشغلين بالمسح

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات أداة الختم لإعدادات المصنع الافتراضية.

دورة التنظيف

حدد دورة تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.

يتغير لون خلفية العداد [بعد التنظيف] في الشاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عداد الأوراق بعد التنظيف من القيمة المحددة هنا.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر


الدورة (1,000 الأوراق)

حدد دورة التنظيف بمعدل زيادة 1,000 صفحة.

الافتراضي هو "10"؛ وهذا يعني 10,000 ورقة.

عرض تعليمات التنظيف.

حدد ما إذا كان يتم عرض رسالة تعليمات التنظيف أم لا.

عند تعيين [عرض تعليمات التنظيف] إلى وضع التشغيل، قد يظهر إشعارًا  على شاشة اللمس عندما يقترب وقت التنظيف. تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

مسح العداد

حدد هل تريد عرض الزر [إعادة تعيين] للسماح للمشغلين بإعادة تعيين إعدادات اللوازم المستهلكة على الشاشات التالية.

- شاشة [دورة التنظيف] (تظهر عندما يقترب وقت التنظيف) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



السماح للمشغلين بالمسح

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات دورة التنظيف لإعدادات المصنع الافتراضية.

دورة استبدال بكرة الالتقاط

حدد دورة استبدال بكرة الالتقاط.

يتغير لون خلفية العداد [بعد استبدال بكرة الالتقاط] في الشاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على النحو التالي وفقاً للنسبة المئوية التي وصل إليها عداد الأوراق بعد استبدال بكرات الالتقاط من القيمة المحددة هنا.

- أقل من 95%: أخضر

- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر



بالإضافة إلى ذلك، قد يظهر إشعارًا على على شاشة اللمس عندما يقترب وقت استبدال بكرة الالتقاط.

الدورة (10,000 x الأوراق)

حدد دورة استبدال بكرة الالتقاط لبكرة الالتقاط بمعدل زيادة 10,000 ورقة. الإعداد الافتراضي للمصنع هو "70"؛ مما يعني 700,000 ورقة.

مسح العداد

حدد هل تريد عرض الزر [إعادة تعيين] للسماح للمشغلين بإعادة تعيين إعدادات اللوازم المستهلكة على الشاشات التالية.

- شاشة [استبدال بكرة الالتقاط] (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



← [استبدال بكرة الالتقاط]

السماح للمشغلين بالمسح

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة الإعدادات الخاصة بدورة استبدال بكرات الالتقاط لإعدادات المصنع الافتراضية.

دورة استبدال بكرة التوقيف

حدد دورة استبدال بكرة الإيقاف

بتغيير لون خلفية العداد [بعد استبدال بكرة الإيقاف] في الشاشة [إعدادات اللوازم المستهلكة] على النحو التالي وفقًا للنسبة المئوية التي وصل إليها عداد الأوراق بعد استبدال بكرة الإيقاف من القيمة المحددة هنا.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر



بالإضافة إلى ذلك، قد يظهر إشعارًا على على شاشة اللمس عندما يقترب وقت استبدال بكرة الإيقاف.

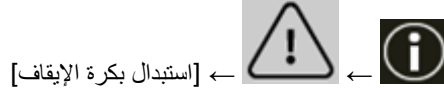
الدورة (10,000 x الأوراق)

حدد دورة استبدال بكرة الالتقاط لبكرة الإيقاف بمعدل زيادة 10,000 ورقة. الإعداد الافتراضي للمصنع هو "70"؛ مما يعني 700,000 ورقة.

مسح العداد

حدد هل تريد عرض الزر [إعادة تعيين] للسماح للمشغلين بإعادة تعيين إعدادات اللوازم المستهلكة على الشاشات التالية.

- شاشة [استبدال بكرة الإيقاف] (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



[استبدال بكرة الإيقاف]

السماح للمشغلين بالمسح

تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]


لاستعادة الإعدادات الخاصة بدورة استبدال بكرات الإيقاف لإعدادات المصنع الافتراضية.

دورة استبدال بكرة الفاصل

حدد دورة استبدال بكرة الفاصل

يتغير لون خلفية العداد [بعد استبدال بكرة الفاصل] في الشاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على النحو التالي وفقًا للنسبة المئوية التي وصل إليها عداد الأوراق بعد استبدال بكرة الفاصل من القيمة المحددة هنا.

- أقل من 95%: أخضر
- 95% أو أكثر: أصفر
- 100% أو أكثر: أحمر

بالإضافة إلى ذلك، قد يظهر إشعارًا على  على شاشة اللمس عندما يقترب وقت استبدال بكرة الفاصل.

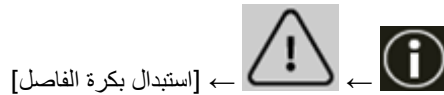
الدورة (10,000 x الأوراق)

حدد دورة استبدال بكرة الفاصل لبكرة الإيقاف بمعدل زيادة 10,000 ورقة. الإعداد الافتراضي للمصنع هو "70"؛ مما يعني 700,000 ورقة.

مسح العداد

حدد هل تريد عرض الزر [إعادة تعيين] للسماح للمشغلين بإعادة تعيين إعدادات اللوازم المستهلكة على الشاشات التالية.

- شاشة [استبدال بكرة الفاصل] (تظهر عندما يقترب وقت الاستبدال) يمكن عرض الشاشة عبر الإجراء التالي:



[استبدال بكرة الفاصل]

السماح للمشغلين بالمسح


تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل".

الزر [افتراضي]

لاستعادة الإعدادات الخاصة بدورة استبدال بكرة الفاصل لإعدادات المصنع الافتراضية.

دورة الصيانة

حدد دورة الصيانة والفحص للماسحة الضوئية التي أجراها مهندس الصيانة.

في حال تم اجتياز الفترة المحددة بعد تاريخ آخر دورة صيانة وفحص، فإن شاشة اللمس تُظهر إشعارًا  عندما تتلقى رسالة [صيانة].



عندما تكون هناك رسالة، تظهر علامة



يؤدي الضغط على إلى عرض هذه الرسالة.

تحقق من الرسالة واطلب من مهندس الخدمة إجراء دورة فحص وصيانة منتظمة للماسحة. للصيانة المنتظمة وفحص الماسحة عن طريق مهندس الصيانة، اتصل بالموزع/التاجر الذي اشتريته منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اترح استفسارًا.

تفعيل

حدد ما إذا كانت الإشعارات تظهر لك على شاشة اللمس عندما يقترب وقت الصيانة. تم تعيين الافتراضي على الوضع "إيقاف التشغيل".

الدورة (شهرًا)

حدد دورة لاستلام إشعارات عن الصيانة. الإعداد الافتراضي للمصنع هو "12".

الزر [افتراضي]

لاستعادة إعدادات دورة الصيانة والفحص لإعدادات المصنع الافتراضية.

عرض تحديد الوظيفة

التصفية

حدد هل ترغب في الاقتصار على عرض الوظائف التي لها أسماء في شاشة [اختيار الوظائف] التي تظهر بالضغط على زر اختيار الوظيفة في الشاشة الرئيسية عند بدء أحد تطبيقات مسح الصور باستخدام زر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية. للتفاصيل حول كيفية بدء تطبيقات مسح الصور ومسح المستندات ضوئيًا باستخدام زر [Scan/Stop] على الماسحة الضوئية، راجع [الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي \(78 صفحة\)](#). لمعرفة تفاصيل حول زر تحديد الوظيفة، راجع [العناصر على شاشة اللمس \(119 صفحة\)](#). تم تعيين الافتراضي على الوضع "تشغيل". عند تعيين [التصفية] على الوضع "إيقاف التشغيل"، يتم أيضًا عرض الأزرار التي لم يتم تعيين أسماء لها.

USB

USB

غير إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال.
إذا تم تغيير هذا الإعداد، يبدأ تشغيل الماسحة الضوئية.

- تلقائي

يشغل وفقاً لبيئة الاتصال.

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

- USB 2.0

يشغل مع USB 2.0.

رمز المرور

رمز المرور

عَيّن رمز مرور.
لقصر إمكانية دخول المستخدمين إلى إعدادات الماسحة على المسؤولين وحدهم، قم بتفعيل إعداد رمز المرور وتعيين رمز مرور.
قم بتغيير رمز المرور بشكل منتظم.
يكون إعداد رمز المرور معطلاً في الوضع الافتراضي.

تفعيل

تم تعيين الافتراضي على الوضع " إيقاف التشغيل " .

رمز المرور الجديد

أدخل رمز مرور جديدًا في حدود 16 حرفًا لتغيير رمز المرور الحالي.
يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل.
يمكن استعمال الأحرف التالية لرمز المرور الجديد:

- الرموز العددية
- الرموز
-

تأكيد رمز المرور الجديد

أعد إدخال رمز المرور الذي أدخلته لـ [رمز المرور الجديد] لتأكيد تغيير رمز المرور الحالي.
يمكن تحديد ذلك عند تعيين [تفعيل] على وضع التشغيل.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

قم باستعادة الإعداد الافتراضي للمصنع لإعدادات المساحة الضوئية.

زر [ابدأ]

يقوم باستعادة إعدادات المصنع الافتراضية.

تتم إعادة تشغيل المساحة.

عندما تظهر معلومات الضمان على شاشة اللمس، قم بتأكيد المعلومات المعروضة واضغط على زر [موافق].

إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel)

هذا القسم يشرح كيفية استخدام Software Operation Panel لتهيئة إعدادات الماسحة. باستخدام Software Operation Panel، يمكنك ضبط إعدادات عمليات الماسحة الضوئية وإدارة القطع المستهلكة.

بدء تشغيل Software Operation Panel

شغل Software Operation Panel في الإجراء التالي.

انتباه

- لا تشغل Software Operation Panel في الحالات التالية:
 - في أثناء المسح الضوئي
 - في أثناء تكوين الإعدادات على لوحة التشغيل
 - في أثناء تكوين الإعدادات في إعدادات الشبكة في fi Series
- في حالة إجراء تغيير في إعدادات Software Operation Panel أثناء ظهور نافذة برنامج تشغيل الماسحة، فقد لا تنطبق التغييرات في آن واحد. في تلك الحالة، أغلق نافذة برنامج تشغيل الماسحة وافتحها مجددًا.

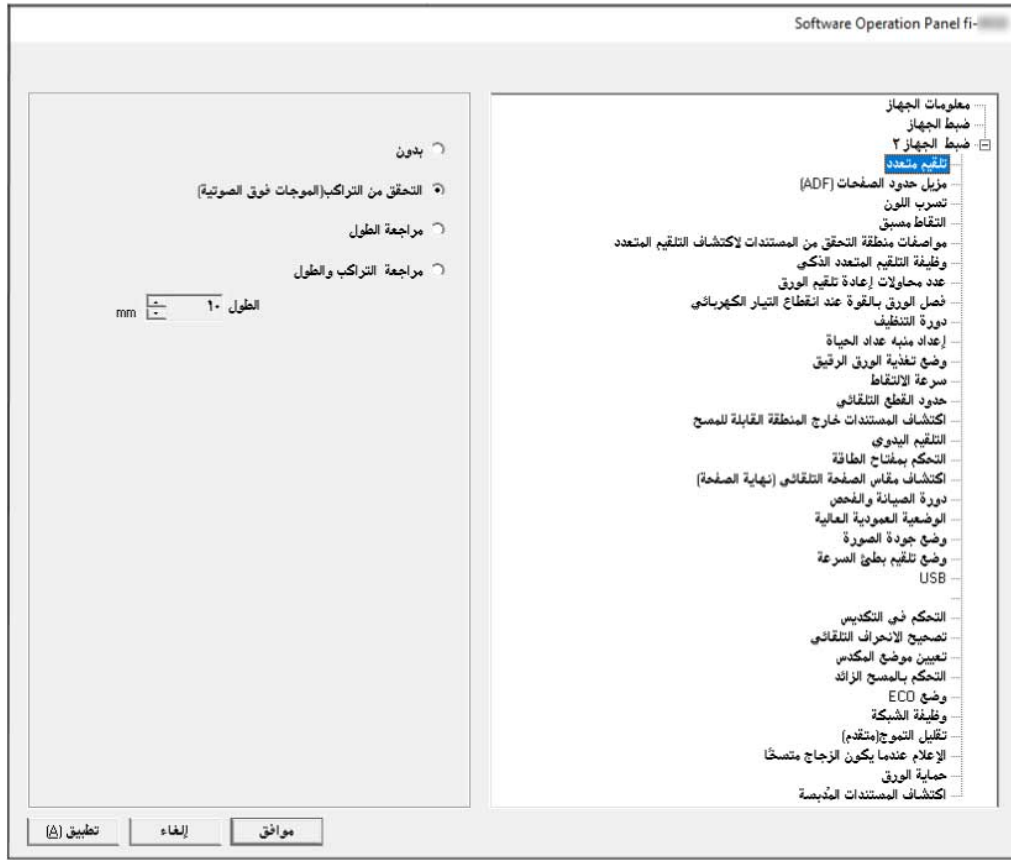
1 تأكد من اكتمال عملية إعداد الماسحة، ثم شغل الماسحة.


لمعرفة التفاصيل حول كيفية إعداد الماسحة الضوئية، راجع إعداد الماسحة (27 صفحة).
لمعرفة التفاصيل حول كيفية تشغيل الماسحة الضوئية، راجع كيفية القيام بالتشغيل (44 صفحة).

2 اعرض نافذة [Software Operation Panel].

- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [البدء] ← [Software Operation Panel] ← [fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11

انقر فوق قائمة [بدء] ← [كل التطبيقات] ← [fi Series] ← [Software Operation Panel].



تظهر أيقونة Software Operation Panel في القائمة التي تظهر عند النقر فوق أيقونة  في منطقة الإعلام على شريط المهام. لجعل أيقونة Software Operation Panel ظاهرة دائماً في منطقة الإعلام، اسحب الأيقونة وأفلتها على منطقة الإعلام.



انتباه

- عندما تكون الماسحة متصلة عبر شبكة LAN سلكية، ضع في الاعتبار ما يلي:
 - تظهر نافذة رسالة عند عدم تحديد الماسحة في أداة تحديد الماسحة.
 - اتخذ التدابير وفقاً للتعليمات المعروضة في نافذة الرسالة.
 - إذا ظهرت نافذة تحديد الماسحة الضوئية، فحدد الماسحة التي تريد تنفيذ إجراء معين باستخدام Software Operation Panel.

ضبط Software Operation Panel على [وضع العرض فقط]

بمجرد إعداد كلمة مرور، يمكن لبرنامج Software Operation Panel أن يعمل في [وضع العرض فقط] والذي يسمح للمستخدمين بعرض إعدادات الماسحة فقط. يمكن تهيئة إعدادات الماسحة إذا لم يتم إعداد كلمة مرور. لتفادي التغييرات غير الضرورية للإعدادات، يمكن تقييد عمل المستخدم عن طريق استخدام كلمة مرور.

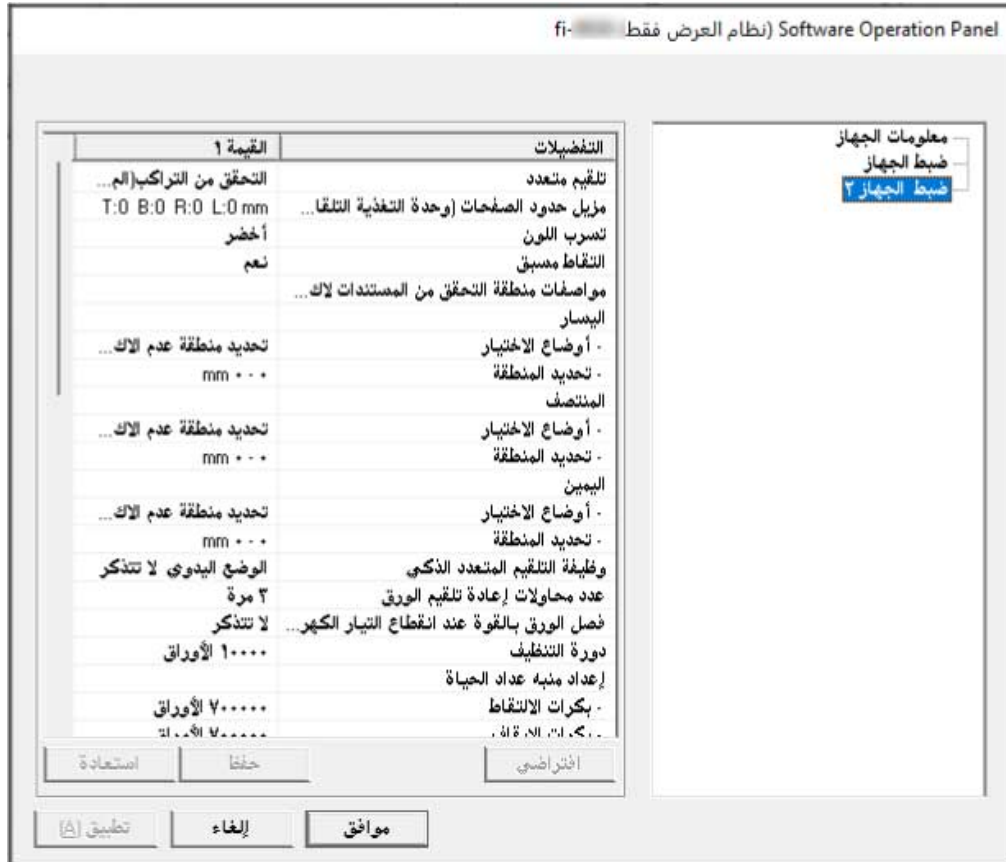
الإعداد [وضع العرض فقط]

اضبط Software Operation Panel على [وضع العرض فقط]

- 1 قم بإعداد كلمة مرور.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد كلمة مرور (310 صفحة).
- 2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [وضع العرض فقط] من القائمة.



يدخل Software Operation Panel في [وضع العرض فقط].



تلميح

في [وضع العرض فقط]، تظهر علامة الاختيار بجانب [وضع العرض فقط] في القائمة التي تظهر عند النقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام.



الخروج من [وضع العرض فقط]

اخرج من [وضع العرض فقط] في Software Operation Panel في الإجراء التالي.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [وضع العرض فقط] من القائمة.

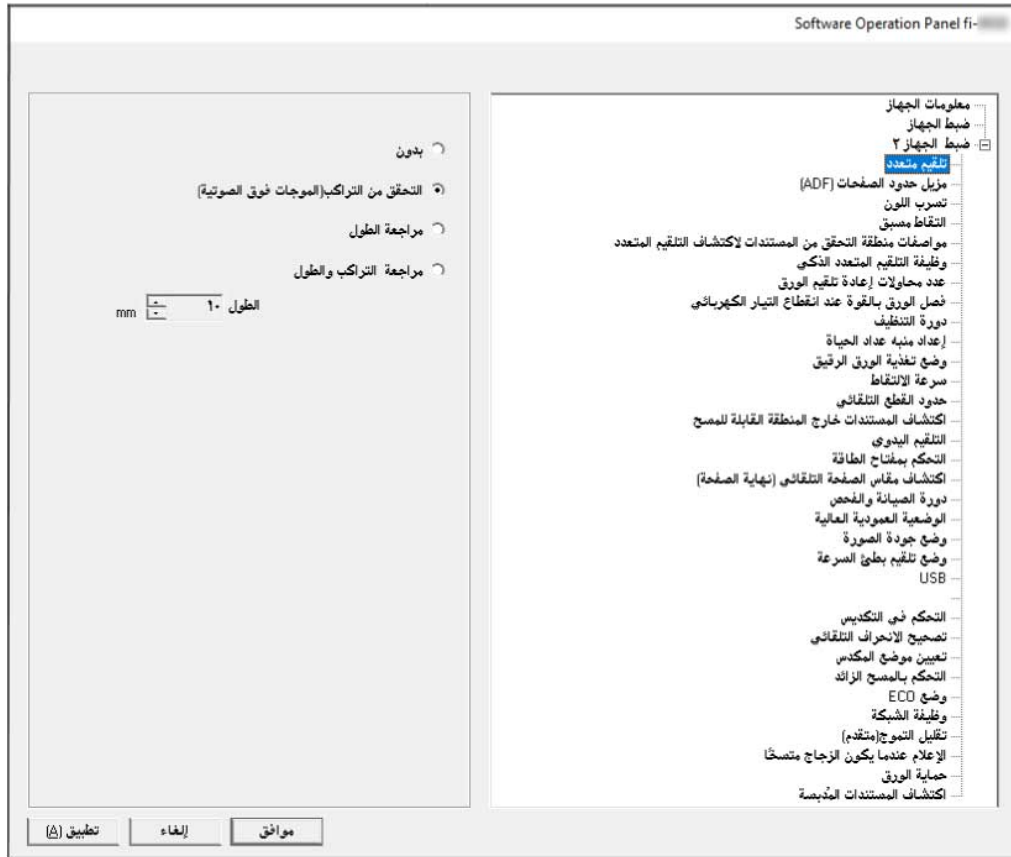


تظهر النافذة [إعداد كلمة المرور].

- 2 أدخل كلمة المرور الحالية ثم انقر زر [موافق].



تخرج Software Operation Panel من [وضع العرض فقط]، ويمكنك الآن إجراء تغييرات في إعدادات الماسحة الضوئية.



تلميح

عند خروج Software Operation Panel من [وضع العرض فقط]، تختفي علامة الاختيار الموجودة بجانب [وضع العرض فقط] من القائمة التي تظهر عند النقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام.



إعداد كلمة مرور

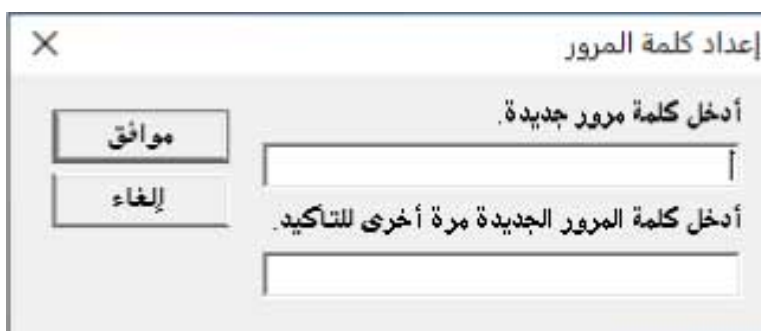
عين كلمة مرور على النحو التالي.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



تظهر نافذة [إعداد كلمة المرور].

- 2 أدخل كلمة مرور جديدة ثم أدخلها مرة أخرى للتأكيد، ثم انقر فوق زر [موافق].
يمكن استعمال ما يصل إلى 32 حرف لكلمة المرور.
لاحظ أن الأحرف الأبجدية والعنصرية (من a إلى z، من A إلى Z، من 0 إلى 9) فقط هي المسموح بها.



تظهر نافذة رسالة.

- 3 انقر فوق زر [موافق].
تم إعداد كلمة المرور.

تغيير كلمة المرور

قم بتغيير كلمة المرور على النحو التالي.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



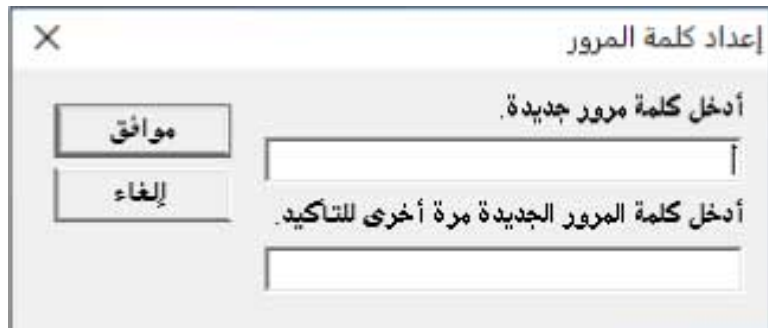
تظهر نافذة [إعداد كلمة المرور].

- 2 أدخل كلمة المرور الحالية ثم انقر زر [موافق].



تظهر النافذة [إعداد كلمة المرور].

- 3 أدخل كلمة مرور جديدة ثم أدخلها مرة أخرى للتأكيد، ثم انقر فوق زر [موافق]. يمكن استعمال ما يصل إلى 32 حرف لكلمة المرور. لاحظ أن الأحرف الأبجدية والعديدية (من a إلى z، من A إلى Z، من 0 إلى 9) فقط هي المسموح بها.



تظهر نافذة رسالة.

- 4 انقر فوق زر [موافق].

تم إعداد كلمة المرور.

إلغاء كلمة المرور

قم بإلغاء كلمة المرور على النحو التالي.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



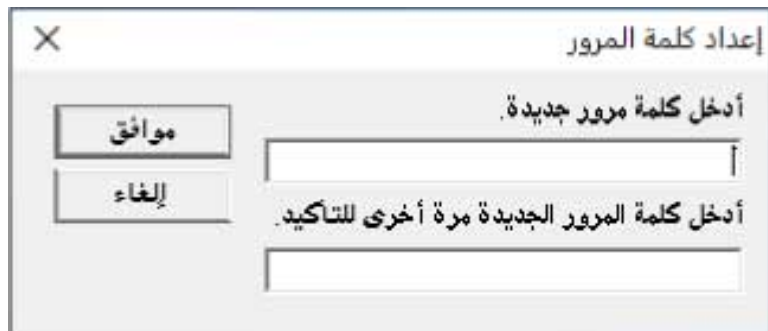
تظهر نافذة [إعداد كلمة المرور].

- 2 أدخل كلمة المرور الحالية ثم انقر زر [موافق].



تظهر النافذة [إعداد كلمة المرور].

- 3 اترك الحقلين فارغين ثم انقر فوق زر [موافق].



تظهر نافذة رسالة.

- 4 انقر فوق زر [موافق].

تم إلغاء كلمة المرور.

إعادة تعيين كلمة المرور

إذا نسيت كلمة المرور، فقم بإعادة تعيينها.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام من شريط المهام، ثم حدد [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



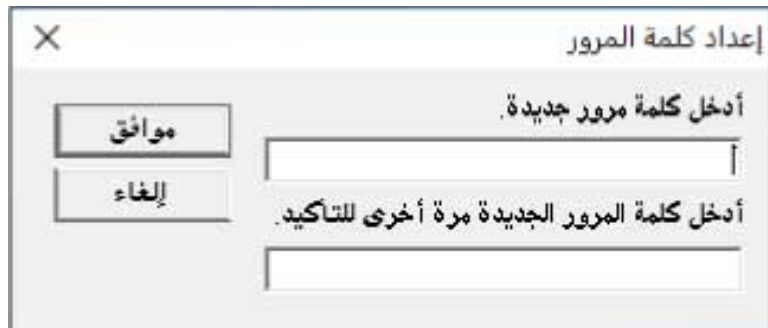
تظهر نافذة [إعداد كلمة المرور].

- 2 أدخل كلمة المرور الافتراضية "fi-scanner"، وانقر فوق زر [موافق].



تظهر النافذة [إعداد كلمة المرور].

- 3 أدخل كلمة مرور جديدة ثم أدخلها مرة أخرى للتأكيد، ثم انقر فوق زر [موافق].
يمكن استعمال ما يصل إلى 32 حرف لكلمة المرور.
لاحظ أن الأحرف الأبجدية والعديدية (من a إلى z، من A إلى Z، من 0 إلى 9) فقط هي المسموح بها.



تظهر نافذة رسالة.

- 4 انقر فوق زر [موافق].

تم إعداد كلمة المرور.

عناصر الإعدادات

يسمح لك Software Operation Panel بتكوين الإعدادات المتعلقة بمسح المستندات ضوئياً أو إدارة القطع المستهلكة للماسحة الموصلة بالكمبيوتر.

يتم استخدام القوائم التالية للتكوين.

- [ضبط الجهاز]

يمكنك تكوين الإعدادات المتعلقة بإحصاء عدد الورق الممسوح ضوئياً وإدارة القطع المستهلكة. يمكنك أيضاً تكوين الإعدادات المتعلقة بإدارة طاقة الماسحة وضبط الموضوع لبدء المسح الضوئي.

- [إعداد الجهاز 2]

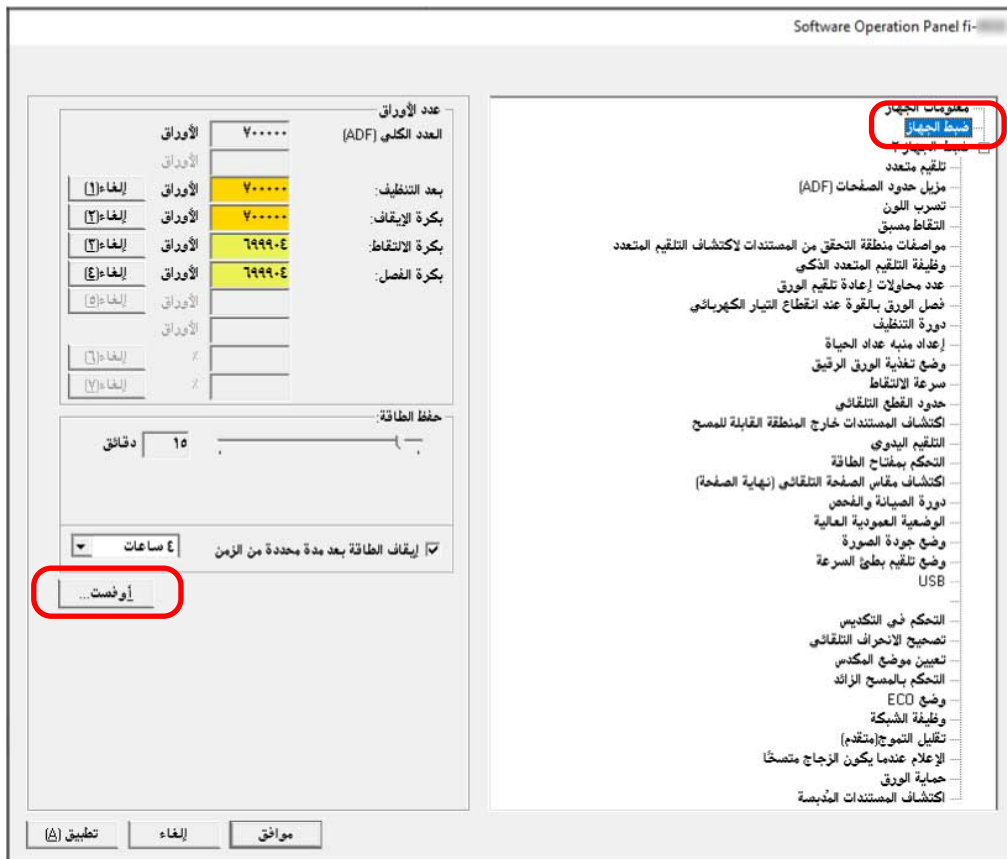
يمكنك تكوين الإعدادات المتعلقة بمسح المستندات ضوئياً.

ضبط الجهاز

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 303).

2 من القائمة، حدد [ضبط الجهاز] وانقر فوق الزر [أوفست].



تظهر نافذة [أوفست].

العناصر التي يمكن تكوينها في هذه النوافذ هي كما يلي:

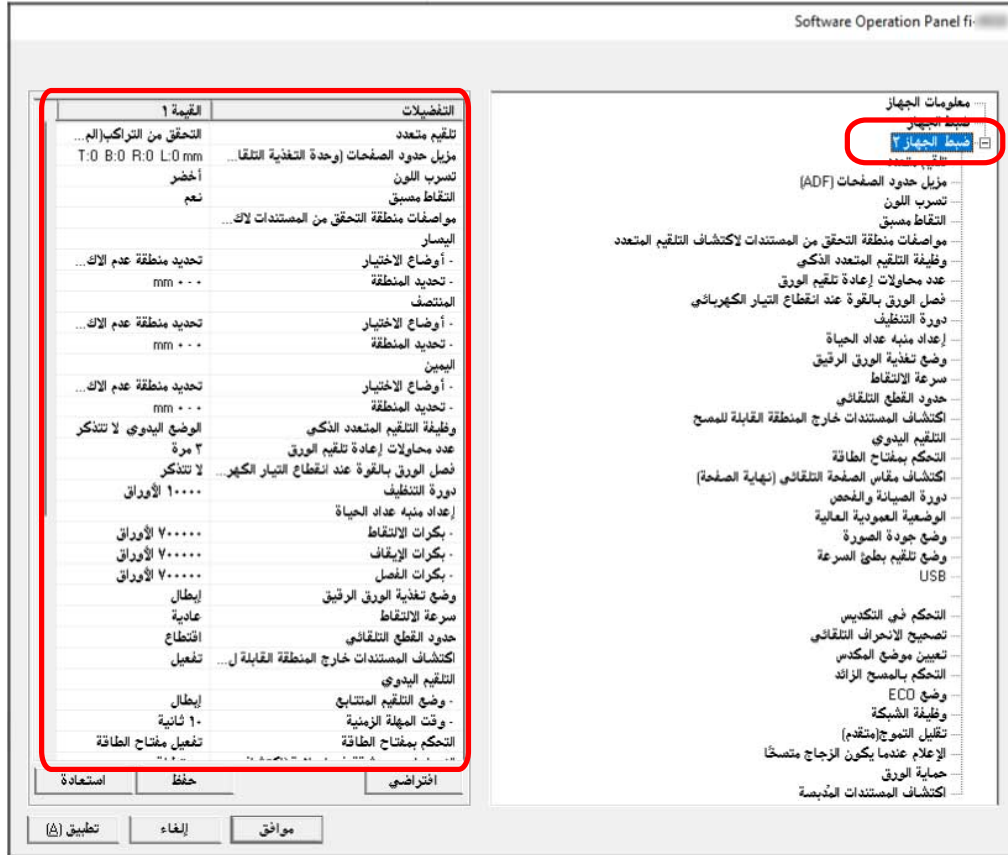
عناصر الإعداد	الوصف
عدادات اللوازم المستهلكة (تحقق/مسح)	يمكنك التحقق من دورة الاستبدال للوازم المستهلكة، ووقت التنظيف، وعدد الصفحات الكلي. عند قيامك باستبدال أو تنظيف عنصر مستهلك، قم بمسح العداد المقابل.
حفظ الطاقة	حدد وقت الانتظار قبل دخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة.
ضبط الأوفست	حدّد موضع البدء لإجراء المسح الضوئي.
تعديل التكبير العمودي	حدّد مستوى التكبير لاتجاه التلقيم.

إعداد الجهاز 2

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2].



يتم فهرسة الإعدادات المهيّئة الحالية في [إعداد الجهاز 2] من النافذة.

تلميح

- يمكن استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع لـ Software Operation Panel. لاستعادة إعدادات ضبط المصنع، انقر زر [افتراضي]. بعد ظهور رسالة، انقر زر [موافق]. لاحظ أن الإعدادات التي قمت بتكوينها سيتم إلغاؤها.
- يمكن عمل نسخة احتياطية لإعدادات Software Operation Panel. لعمل نسخة احتياطية من الإعدادات، انقر زر [حفظ]، ثم حدد اسماً للملف ثم انقر زر [حفظ] في النافذة المعروضة.
- يمكنك استعمال نسخة احتياطية من إعدادات Software Operation Panel لاستعادة الإعدادات على مساحات أخرى في حالة أنها من نفس النوع فقط. لاستعادة الإعدادات، انقر زر [استعادة]، ثم حدد ملف النسخة الاحتياطية ثم انقر زر [فتح] بالنافذة المعروضة. بعد ظهور رسالة، انقر زر [موافق]. لاحظ أن عملية الاستعادة لا يمكن إجرائها على أنواع أخرى من المساحات.

العناصر التي يمكن تكوينها في [إعداد الجهاز 2] هي كما يلي:

عنصر الإعداد	الوصف
تلقيم متعدد	قم بتهيئة الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء مسح ضوئي.
مزيل حدود الصفحات (ADF)	اضبط الإعدادات لملء الخطوط السوداء (ظل المستند الممسوح ضوئياً) حول حواف الصورة الممسوحة ضوئياً.
تسرب اللون	عند إخراج الصور بالأبيض والأسود أو التدرج الرمادي، يمكنك استبعاد أحد الألوان عند إجراء المسح الضوئي، وذلك عن طريق تحديد إما اللون الأحمر، أو الأخضر، أو الأزرق (الألوان الثلاثة الأساسية).
النقاط مسبق	خصص هذا الإعداد لتقليص مدة المسح الضوئي عند إجراء المسح لأكثر من مستند.
مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد	حدّد النطاق الذي تريد فيه عدم اكتشاف المستندات المترابكة والنطاق الذي تريد فيه اكتشافها.
وظيفة التلقيم المتعدد الذكي	اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابكة تلقائياً عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابكة.
عدد محاولات إعادة تلقيم الورق	حدّد عدد إعادة محاولات التلقيم عندما لا يتم تلقيم مستند من جيب التلقيم.
فصل الورق بالقوة عند انقطاع التيار الكهربائي	حدد ما إذا كنت تريد أن تتذكر الماسحة بعد إيقاف التشغيل إعداد قوة فصل الورق التي تم ضبطها يدوياً.
دورة التنظيف	حدد دورة تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
إعداد منبه عداد الحياة	حدد دورات استبدال القطع المستهلكة.
وضع تغذية الورق الرقيق	قم بتكوين هذا الإعداد لخفض وحدة بكرة الالتقاط ومنع الورق الرقيق من التزاحم.
سرعة الالتقاط	عيّن التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات في الماسحة.
حدود القطع التلقائي	عند تعيين الماسحة الضوئية للكشف عن مقاس الورق تلقائياً، حدّد إذا كنت تريد تحسين أو عدم تحسين (تقليل/تزويد) كسور بيانات الصورة الممسوحة ضوئياً.
اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح	حدد ما إذا كنت تريد إيقاف تلقيم المستند عندما تكتشف الماسحة أن المستند أخذ في الانحراف ويتم تلقيمه خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة.
التلقيم اليدوي	حدد هذا لمتابعة تحميل المستندات ومسحها ضوئياً على نحو متتابع بعد أن يبدأ المسح.
التحكم بمفتاح الطاقة	حدّد ما إذا كان يجب تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية بالضغط على زر [Power] على الماسحة الضوئية.
اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي (نهاية الصفحة)	للمستندات التي تحتوي على ملصقات فهرسة أو أشرطة فهرسة (المستندات التي بها أشرطة فهرسة)، أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل، قم بتكوين هذا الإعداد لإجراء مسح ضوئي يتجاوز حافة المستند التي تكتشفها الماسحة بحيث تتضمن الصورة الممسوحة ضوئياً ملصقات الفهرسة أو أشرطة الفهرسة.
دورة الصيانة والفحص	حدد دورة الصيانة والفحص للماسحة الضوئية التي أجراها مهندس الصيانة.
الوضعية العمودية العالية	فُيّل هذا الوضع لتستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى.
وضع جودة الصورة	للحصول على جودة صورة قريبة من جودة الصورة للمسح باستخدام fi-7800/ fi-7900، عيّن وضع جودة الصورة.
وضع تلقيم بطئ السرعة	حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات.
USB	غيّر إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال.

عنصر الإعداد	الوصف
تحكم الفصل التلقائي	حدد ما إذا كنت تريد ضبط قوة فصل الورق تلقائيًا لكل نوع من أنواع المستندات.
التحكم في التكدس	حدد هل تريد أن تجعل سرعة المسح أعلى من [قياسي] أم تريد أن تجعل المستندات المكدسة أكثر ترتيبًا من [قياسي] عند إجراء مسح ضوئي لمستندات ذات مقاس صغير (طول 138 مم أو أقل).
تصحيح الانحراف التلقائي [fi-8950/fi-8930]	قم بتهيئة هذا الإعداد لتصحيح اتجاه المستندات المنحرفة وتلقيم المستندات بشكل مستقيم.
تعيين موضع المكس	حدد هل تريد ضبط ارتفاع المكس ليكون قابلاً للضبط التلقائي أم ثابتًا.
التحكم بالمسح الزائد	حدد ما إذا كان سيتم منع فقدان جزء من الصورة أو لا عندما تنحرف المستندات التي يتم تلقيمها.
وضع ECO	حدد هذا لتوفير معدل استهلاك طاقة الماسحة الضوئية بإبطاء سرعة المسح الضوئي.
وظيفة الشبكة	حدد ما إذا كان سيتم استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB أو لا.
تقليل التموج (متقدم)	لضبط جودة الصورة عند إجراء مسح ضوئي للمستندات (مثل المجلات أو الصور الفوتوغرافية) لمنع ظهور الخطوط الرأسية (التموج).
الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا	قم بتهيئة هذا الإعداد لإرسال إشعار عن الأوساخ على الزجاج.
حماية الورق	قم بتهيئة الإعدادات للكشف عن المستندات المشوهة من خطأ في التلقيم.
اكتشاف المستندات المُدبسة	قم بتهيئة هذا الإعداد لاكتشاف المستندات المُدبسة.

الإعدادات المتعلقة بعدادات الورق

فحص عدادات الورق

يمكنك التحقق من دورة الاستبدال للوازم المستهلكة، ووقت التنظيف، وعدد الصفحات الكلي. يتغير لون خلفية العداد لأنه يقترب من وقت استبدال القطع المستهلكة أو لتنظيف الماسحة. يتغير لون كل عداد كما يلي:

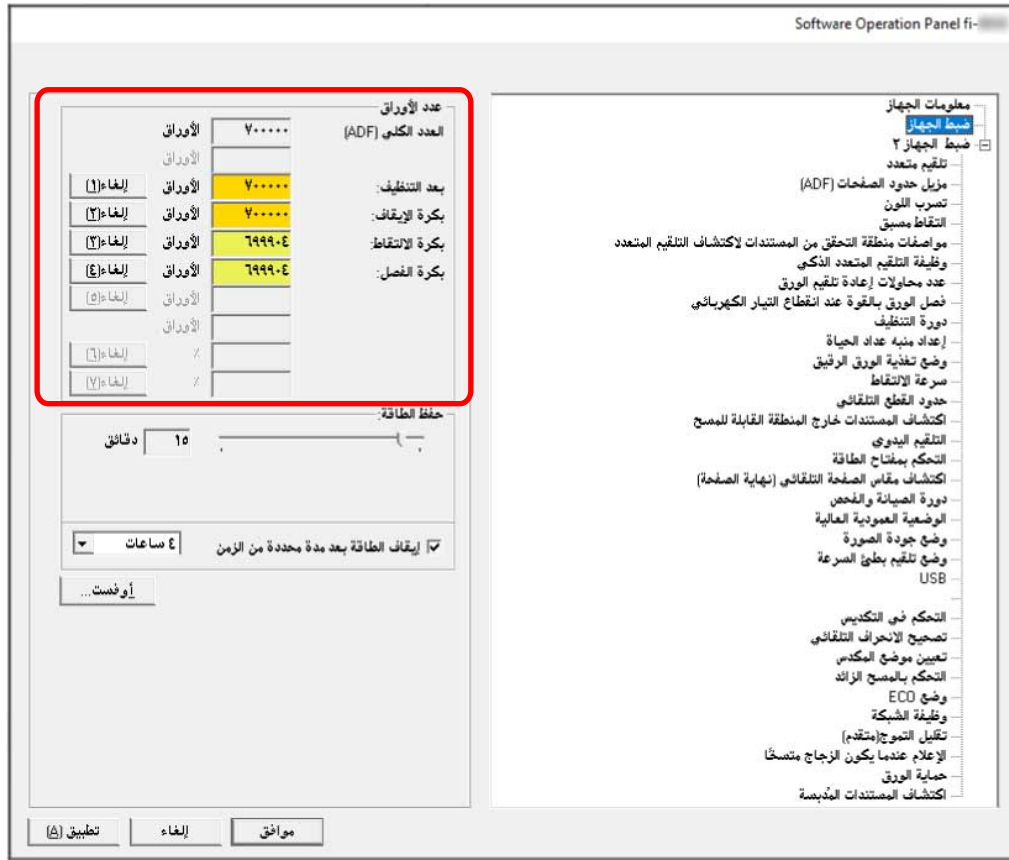
- إعدادات [بكرة الإيقاف]/[بكرة الالتقاط]/[بكرة الفاصل]
هذه العدادات تتحول إلى اللون الأصفر الفاتح عندما يصل عد الورق بعد تبديل القطع المستهلكة إلى 95% من القيمة المحددة في تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة] (328 صفحة) في Software Operation Panel، ويتحول إلى اللون الأصفر عندما يصل عدد الصفحات إلى 100%.
- عداد [بعد التنظيف]
هذا العداد يتحول إلى اللون الأصفر عندما يصل عدد الصفحات بعد التنظيف إلى القيمة المحددة دورة تنظيف الماسحة [دورة التنظيف] (327 صفحة) في Software Operation Panel.
- إعدادات [مستوى الحبر: الأمام]/[مستوى الحبر: الخلف]
يتحول لون هذه العدادات إلى اللون الأصفر عند وصول كمية الحبر المتبقي إلى أقل من 33% (المعروض فقط عند تثبيت أداة الختم).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [ضبط الجهاز].

3 افحص كل عَدَد.



العدد الكلي (ADF)

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً باستخدام وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بعد التنظيف

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً بعد آخر عملية تنظيف (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بكرة الإيقاف

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرة التوقيف (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بكرة الالتقاط

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرات الالتقاط (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بكرة الفصل

العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئياً منذ آخر استبدال لبكرة الفاصل (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

مستوى الحبر: الأمام

مقدار الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة في أداة الختم بالجهة الأمامية. (لا يتم عرضه إلا عندما تكون أداة الختم مثبتة فقط)

مستوى الحبر: الخلف

مقدار الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة في أداة الختم بالجهة الخلفية. (لا يتم عرضه إلا عندما تكون أداة الختم مثبتة فقط)

الإعداد الافتراضي للمصنع لكل عداد هو "0".
يتم عرض الإعدادات الافتراضية للمصنع لعدادات [مستوى الحبر: الأمام]/[مستوى الحبر: الخلف] فقط عند تثبيت أداة الختم.

انتباه

إذا قمت بإيقاف تشغيل الماسحة بفصل كابل الطاقة، أو بتحديد [إبطال مفتاح الطاقة]، قد لا يتم إحصاء الورق الممسوح ضوئياً في [العدد الكلي].

لمعرفة التفاصيل حول إبطال مفتاح الطاقة، راجع طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة [التحكم بمفتاح الطاقة] (371 صفحة).

تنظيف عدادات الورق

عند قيامك باستبدال أو تنظيف عنصر مستهلك، قم بمسح العداد المقابل.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [ضبط الجهاز].

3 انقر فوق زر [إعادة تعيين] لعداد [بعد التنظيف] عند إجراء التنظيف أو انقر فوق الزر [إعادة تعيين] للقطعة المستهلكة التي قمت باستبدالها.

يتم إعادة تعيين العداد إلى 0.

بالنسبة إلى الحبر المتبقي، ستم إعادة ضبطه على 100.

4 انقر فوق زر [موافق].

تظهر نافذة رسالة.

5 انقر فوق زر [موافق].

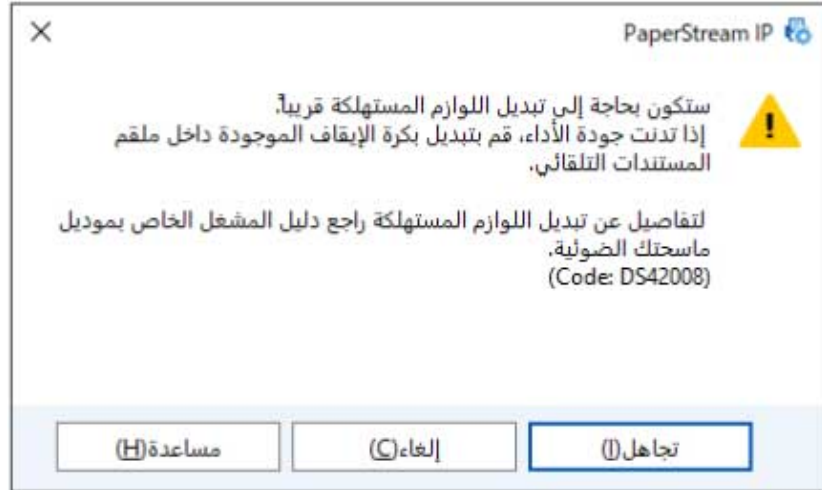
تم حفظ الإعدادات.

رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة

قد تظهر الرسالة التالية على جهاز الكمبيوتر أثناء استخدام المساحة.

لاحظ أنه، عندما تظهر هذه الرسالة، تعرض شاشة اللمس إشعارًا على  لرسالة تتعلق باستبدال القطع المستهلكة أو تنظيف المساحة.

مثال: رسالة لاستبدال القطع المستهلكة



مثال: رسالة للتنظيف



اتخذ التدابير التالية وفقاً للرسالة المعروضة.

- عندما تظهر رسالة لاستبدال اللوازم المستهلكة تحقق من الرسالة، وقم باستبدال القطعة المستهلكة وفقاً لذلك. إذا قمت بالانقر فوق زر [تجاهل]، فإن الرسالة تختفي ويمكن متابعة عملية المسح الضوئي. ومع ذلك، يُوصى باستبدال القطع المستهلكة في أقرب وقت ممكن. لإيقاف المسح الضوئي واستبدال القطع المستهلكة على الفور، انقر فوق زر [إلغاء]. للتفاصيل حول عملية استبدال القطع المستهلكة، راجع التالي:
 - بكرة الإيقاف
 - استبدال بكرة الإيقاف (190 صفحة)
 - بكرة الالتقاط

استبدال بكرة الالتقاط (179 صفحة)

- بكرة الفاصل

استبدال بكرة الفاصل (183 صفحة)

- خرطوشة الطباعة

استبدال خرطوشة الطباعة (195 صفحة)

● عندما تظهر رسالة للتنظيف

تحقق من الرسالة، وقم بإجراء التنظيف وفقاً لذلك.

لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

دورة تنظيف الماسحة [دورة التنظيف]

حدد دورة تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
يتغير لون خلفية عدّاد [بعد التنظيف] في [ضبط الجهاز] إلى اللون الأصفر عندما يصل العدّاد إلى القيمة المحددة لهذا العنصر.
يمكنك أيضاً عرض رسالة تعليمات التنظيف الموضحة في رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة (325 صفحة).

- 1 شغل Software Operation Panel.**
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [دورة التنظيف].**
- 3 حدد قيمة لدورة التنظيف.**
يمكن لنطاق القيمة أن يكون من 1,000 إلى 255,000 ورقة (بمعدل زيادة 1,000).
الافتراضي هو "10"؛ وهذا يعني 10,000 ورقة.
- 4 حدد ما إذا كان يتم عرض رسالة تعليمات التنظيف أم لا.**
يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار [عرض تعليمات التنظيف]. لإعدادات ضبط المصنع الافتراضية.

تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة]

حدد دورات استبدال القطع المستهلكة.

يتغير لون خلفية العدادات لـ [بكرة الإيقاف] و [بكرة الالتقاط] و [بكرة الفصل] في [ضبط الجهاز] إلى الأصفر الفاتح عندما يصل عداد الأوراق لكل قطعة مستهلكة (بعد الاستبدال) إلى 95% من القيمة المحددة لهذا الإعداد، ويتحول إلى الأصفر عندما يصل عدد الأوراق إلى 100%. يمكنك أيضًا عرض رسالة استبدال القطع المستهلكة، المنصوص عليها في رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة (325 صفحة).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [إعداد منبه عداد الحياة].

3 حدد دورة الاستبدال لـ [بكرات الالتقاط] و [بكرات الإيقاف] و [بكرات الفصل].

يمكن لنطاق القيمة أن يكون من 10,000 إلى 2,550,000 ورقة (بمعدل زيادة 10,000). الإعداد الافتراضي للمصنع هو "70"؛ مما يعني 700,000 ورقة.

إعدادات متعلقة بالمسح الضوئي

ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي]

عندما يكون موضع إخراج الصورة الممسوحة ضوئياً غير صحيح أو أن الصورة تظهر قصيرة/طويلة (رأسياً)، قم بضبط الأوفست وكذلك التكبير العمودي (تكبير الطول).

انتباه

عادةً، يتوجب عليك أن لا تقوم بتعديل أي شيء كما أن إعدادات ضبط المصنع الافتراضية تستخدم القيم المُعدلة بالفعل.

- 1 شغل Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [ضبط الجهاز] وانقر فوق الزر [أوفست].
- 3 قم بتهيئة إعدادات ضبط الأوفست/التكبير العمودي حسب الحاجة.



ضبط الأوفست

الوحدة

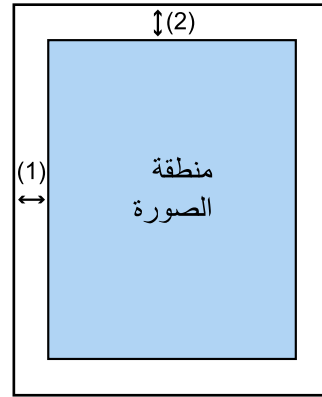
حدد [ADF(أمام)] أو [ADF(خلف)] كوحدة ضبط الأوفست.

الأساسية

حدّد الأوفست الأفقي (العرض).
يمكن أن تتراوح القيمة المحددة بين -2 و +3 مم (بمعدل زيادة 0.5).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

الفرعية

حدّد الأوفست الرأسي (الطول).
يمكن أن تتراوح القيمة المحددة بين -2 و +3 مم (بمعدل زيادة 0.5).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".



(1): الأساسي = -2 إلى 3 مم

(2): الفرعي = -2 إلى 3 مم

(بزيادات 0.5 مم)

تعديل التكبير العمودي

الوحدة

يتم تثبيت وحدة تعديل التكبير العمودي بوحدة تغذية المستندات التلقائية [ADF].

تعديل التكبير العمودي

حدّد التكبير الرأسي (الطول).
يمكن أن تتراوح القيمة المحددة من -3.1 إلى +3.1 مم (بمعدل زيادة 0.1).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0.0".

إزالة الخطوط السوداء التي تظهر حول حواف الصور (ظلال المستندات) [مزيل حدود الصفحات (ADF)]

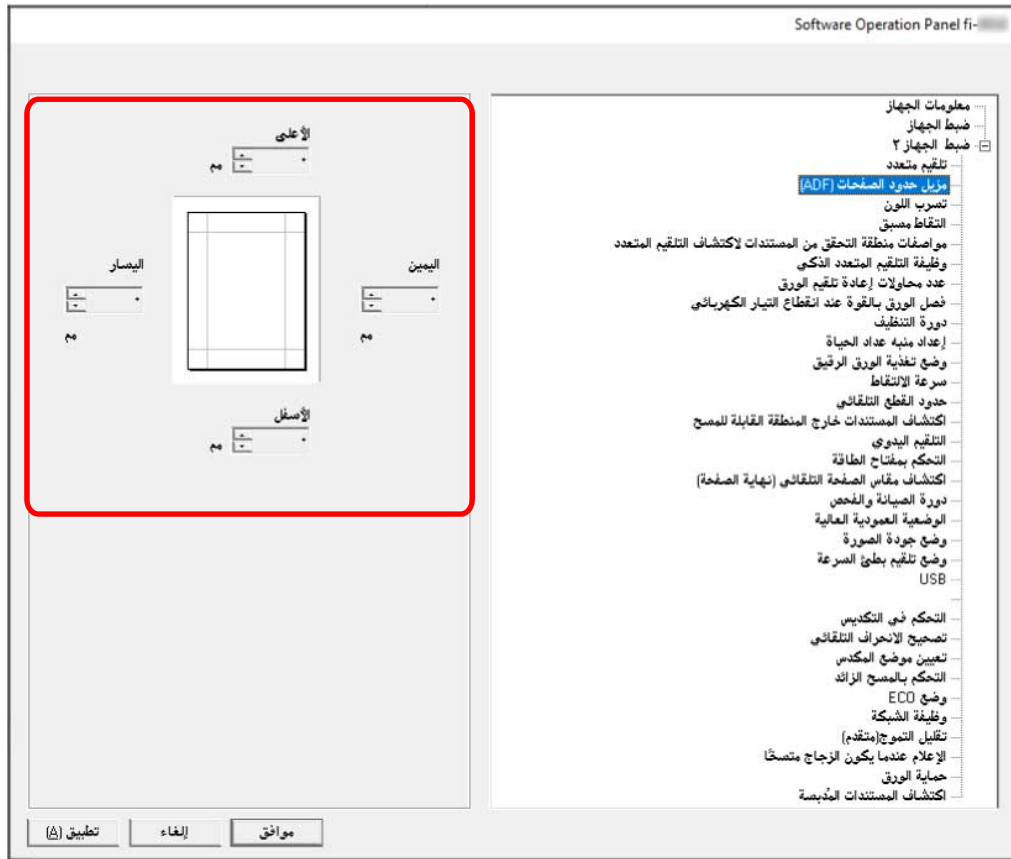
اضبط الإعدادات لملء الخطوط السوداء (ظل المستند الممسوح ضوئياً) حول حواف الصورة الممسوحة ضوئياً. وفقاً لحالة المستند الممسوح ضوئياً، قد يظهر ظل المستند كخطوط سوداء حول حواف الصورة الممسوحة ضوئياً. في هذه الحالة، أزل الخطوط السوداء عن طريق ملء حواف الصورة الممسوحة ضوئياً.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

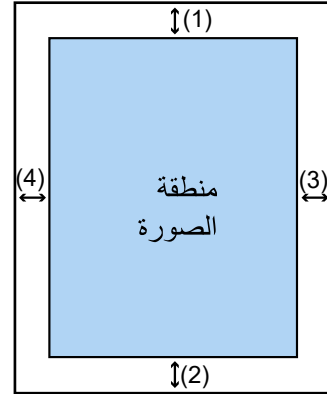
2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [مزيل حدود الصفحات (ADF)].

3 حدّد عرض كل هامش (الأعلى/الأسفل/اليمين/اليسار) لملأه.



الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

يُستخدم اللون الأبيض في ملء الخطوط السوداء عند تعيين [أبيض] لـ [الخلفية] في [اقتصاص] في برنامج تشغيل الماسحة، ويُستخدم اللون الأسود عند تعيين [أسود].



- (1): الأعلى = 0 إلى 15 مم
- (2): الأسفل = 7- إلى 7 مم
- (3): اليمين = 0 إلى 15 مم
- (4): اليسار = 0 إلى 15 مم
(بزيادات 1 مم)

انتباه

لاحظ أنه إذا كان النطاق المستهدف الخاص بمزيل حدود الصفحات عريضاً جداً، فقد يتم مسح بعض العناصر مثل الحروف القريبة من حافة المستند.

تلميح

- يصبح [مزيل حدود الصفحات (ADF)] ساري المفعول عند تحديد [بدون] أو [اكتشاف نهاية الصفحة] لـ [اقتصاص] في برنامج تشغيل الماسحة.
للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- وفقاً للقيمة التي تم تحديدها للهامش السفلي من [مزيل حدود الصفحات (ADF)]، تعمل خاصية مزيل حدود الصفحة كما يلي:
 - من 1 إلى 7 مم
تقوم بملء المساحة المحددة بلون الخلفية من الحافة السفلية للصورة باتجاه الداخل.
 - من 1- إلى 7- مم
تقوم بإخراج الصورة دون ملء المساحة المحددة بلون الخلفية من الحافة السفلية للصورة باتجاه الخارج. (تقوم بإخراج الصورة مع إضافة المساحة المحددة عند تعيين [اكتشاف نهاية الصفحة] في برنامج تشغيل الماسحة.)
- هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل الماسحة.
في مثل هذه الحالة فإن مزيل حدود الصفحات الخاص ببرنامج تشغيل الماسحة يُستخدم على الصورة التي ملأت الماسحة الضوئية حوافها.

تكوين إعداد المسح للألوان المحددة غير المطبوعة عند مسح [تسرب اللون]

عند إخراج الصور بالأبيض والأسود أو التدرج الرمادي، يمكنك استبعاد أحد الألوان عند إجراء المسح الضوئي، وذلك عن طريق تحديد إما اللون الأحمر، أو الأخضر، أو الأزرق (الألوان الثلاثة الأساسية).
يمكن مسح المستندات ضوئياً دون استبعاد أي ألوان.
على سبيل المثال، عند مسح مستند ضوئياً بأحرف سوداء وإطار أخضر، إذا قمت بتحديد اللون الأخضر للون غير المطبوع، فسيتم مسح الأحرف السوداء للمستند فقط.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تسرب اللون].

3 حدّد لوناً تريد إزالته.

أحمر، أخضر، أزرق

تمت إزالة اللون المحدد.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [أخضر].

بدون

لم تتم إزالة اللون.

انتباه

تعمل هذه الوظيفة بكفاءة مع الألوان الفاتحة (منخفضة الكثافة)، ولا يمكن استبعاد الألوان الداكنة.

تلميح

هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل الماسحة.
يمكن تحديد أي لون بالإضافة إلى الأحمر والأخضر والأزرق.
لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تقصير الفواصل الزمنية للمسح [التقاط مسبق]

خصص هذا الإعداد لتقليص مدة المسح الضوئي عند إجراء المسح لأكثر من مستند. يشير "الالتقاط المسبق" إلى تلقيم المستند التالي في ADF قبل إخراج المستند الحالي الذي يتم مسحه ضوئياً.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**. لمعرفة التفاصيل، راجع **بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة)**.
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التقاط مسبق].
- 3 حدد ما إذا كنت تريد تفعيل أو تعطيل [التقاط مسبق]. الافتراضي هو [تفعيل].

تلميح

- إذا قمت بالإلغاء أثناء المسح الضوئي وأثناء تفعيل خاصية الالتقاط المسبق، فيجب عليك إزالة المستند الذي تم التقاطه مسبقاً، ثم قم بتحميل المستند مرة أخرى.
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

تحديد عدد إعادات المحاولات لتلقيم الورق [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق]

حدّد عدد إعادة محاولات التلقيم عندما لا يتم تلقيم مستند من جيب التلقيم.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق].
- 3 حدد عدد إعادة محاولات تلقيم الورق.
يمكن لنطاق القيمة أن يكون من 1 إلى 12 مرة.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "3 مرات".

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

إعداد وضع مسح الورق الرقيق [وضع تغذية الورق الرقيق]

قم بتكوين هذا الإعداد لخفض وحدة بكرة الالتقاط ومنع الورق الرقيق من التزاحم.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (صفحة 303).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع تغذية الورق الرقيق].
- 3 حدد ما إذا كنت تريد تفعيل أو تعطيل [وضع تغذية الورق الرقيق].
الافتراضي هو [تعطيل].

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [وضع تغذية الورق الرقيق] معطلاً.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

ضبط التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات [سرعة الالتقاط]

عَيّن التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات في الماسحة. عند حدوث حالات تزامم الورق أو مستندات مترابكة بشكل متكرر، قد يحسن تأخير توقيت تلقيم المستندات الأداء. هذا الإعداد فعال عندما تمسح ورقًا رقيقًا.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [سرعة تغذية الورق].

3 حدد التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات في الماسحة.

عادية

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

بطيئة

التوقيت الذي يبدأ عنده تلقيم المستندات أبطأ من [عادية].

انتباه

يكون إجمالي وقت المسح أطول نظرًا لأنه يتم تأخير توقيت بدء تلقيم المستندات.

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [سرعة الالتقاط] معطلاً.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

إعدادات مقاسات الصور [حدود القطع التلقائي]

عند تعيين الماسحة الضوئية للكشف عن مقاس الورق تلقائيًا، حدّد إذا كنت تريد تحسين أو عدم تحسين (تقليل/تزويد) كسور بيانات الصورة الممسوحة ضوئيًا.

عند اكتشاف مقاس الورق، قد تكون هناك كسور للصورة الممسوحة ضوئيًا مقارنةً بمقاس الورق القياسي. يختلف مقاس الصورة المخرجة وفقًا لكيفية معالجة الكسور.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حدود القطع التلقائي].

3 حدد إما تضمين أو استبعاد البيانات الجزئية.

حدّد [محسن] لمنع فقدان أجزاء من عناصر المستند. الافتراضي هو [اقتطاع].

انتباه

- بينما يمكن أن يؤدي تحديد [محسن] إلى منع فقدان أجزاء من عناصر المستند، قد يظهر ظل حول حواف الصورة.
- عندما تمسح مستندًا يحتوي على عناصر مثل وجود نصوص على الحواف مع تحديد [اقتطاع]، قد يتم فقدان أجزاء من عناصر المستند في الصورة المخرجة.

إعدادات وظيفة منع تلف الورق [اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح]

حدد ما إذا كنت تريد إيقاف تلقيم المستند عندما تكتشف الماسحة أن المستند أخذ في الانحراف ويتم تلقيمه خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة. إذا تم تلقيم مستند خارج منطقة المسح الخاصة بالماسحة، فقد يحصل تزاخم للورق ويتسبب في تلف مستندات مهمة أو تمزقها. يمكن أن يؤدي إيقاف تلقيم المستندات إلى حماية المستندات من التلف.

1 شغل Software Operation Panel.

راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح].

3 حدد ما إذا كنت تريد تفعيل أو تعطيل [اكتشاف المستندات خارج المنطقة القابلة للمسح].

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تفعيل].

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

إعدادات مسح المستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل [اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي (نهاية الصفحة)]

للمستندات التي تحتوي على ملصقات فهرسة أو أشرطة فهرسة (المستندات التي بها أشرطة فهرسة)، أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل، قم بتكوين هذا الإعداد لإجراء مسح ضوئي يتجاوز حافة المستند التي تكتشفها الماسحة بحيث تتضمن الصورة الممسوحة ضوئيًا ملصقات الفهرسة أو أشرطة الفهرسة. لإجراء مسح ضوئي للمستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة، قم بتحميل المستندات بحيث تكون الحافة المرفق بها ملصقات الفهرسة أو أشرطة الفهرسة هي الحافة السفلى. لمعرفة التفاصيل، راجع تحميل المستندات التي تحتوي على أشرطة فهرسة أو الوثائق التي ليست مستطيلة الشكل (105 صفحة).

1 شغل Software Operation Panel.

راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي (نهاية الصفحة)].

3 حدد شكل المستند.

مستطيلة

يوقف المسح عندما يكتشف الحافة السفلية للمستند.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

يحتوي على شريط فهرسة

يمسح حتى 20 مم من الحافة السفلية لمستند بعلامة تويوب.

ليس مستطيلًا

يمسح حتى 120 مم من الحافة السفلية للمستند المُكتشف.

انتباه

إذا حددت [يحتوي على شريط فهرسة] أو [ليس مستطيلًا]، سيتم تقليل سرعة المسح الضوئي.

المسح الضوئي عند الارتفاع العالي [الوضعية العمودية العالية]

فعل هذا الوضع لتستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى. قد يتسبب الضغط الجوي المنخفض في المرتفعات العالية في انخفاض الدقة في عمليات كشف المستندات المتراكبة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية. يؤدي ضبط [تفعيل] على تشغيل لوضع الارتفاع العالي إلى تحسين دقة كشف المستندات المتراكبة.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [الوضعية العمودية العالية].

3 قم بتحديد [تفعيل] لاستخدام الماسحة عند ارتفاع عالي.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

تحديد جودة الصورة للمسح [وضع جودة الصورة]

للحصول على جودة صورة قريبة من جودة الصورة للمسح باستخدام fi-7800/fi-7900، عيّن وضع جودة الصورة.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (صفحة 303).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع جودة الصورة].
- 3 حدد ما إذا كان سيتم الحصول على جودة الصورة القريبة من جودة الصورة باستخدام **fi-7800/fi-7900**.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تعطيل].

إعدادات وظيفة منع تلف الورق [وضع تلقيم بطيء السرعة]

حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات. مهما كانت إعدادات دقة الصور، سيتم إجراء المسح بنفس السرعة الذي يتم إجراؤه بها عندما يتم تعيين الدقة على 600 نقطة لكل بوصة.

- 1 شغل **Software Operation Panel**.
راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع تلقيم بطيء السرعة].
- 3 حدد [تمكين] إذا أجريت سرعة مسح بطيئة لحماية المستندات.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تعطيل].

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [وضع التلقيم بطيء السرعة] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بتمكين [وضع التلقيم بطيء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون [وضع التلقيم بطيء السرعة] معطلاً.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

إعداد التحكم التلقائي في قوة فصل الورق [تحكم الفصل التلقائي]

حدد ما إذا كنت تريد ضبط قوة فصل الورق تلقائيًا لكل نوع من أنواع المستندات. يؤدي تفعيل هذه الوظيفة إلى تقليل التلقيم المتعدد وأخطاء الالتقاط وانحشار الورق.

1 شغّل **Software Operation Panel**.
راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تحكم الفصل التلقائي].

3 حدد إما تفعيل أو تعطيل [التحكم التلقائي في الفصل].
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تفعيل].

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [تحكم الفصل التلقائي] معطلاً.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

ضبط التحكم لإخراج المستندات صغيرة المقاس [التحكم في التكديس]

حدد هل تريد أن تجعل سرعة المسح أعلى من [قياسي] أم تريد أن تجعل المستندات المكسدة أكثر ترتيبًا من [قياسي] عند إجراء مسح ضوئي لمستندات ذات مقاس صغير (طول 138 مم أو أقل).

1 شغل Software Operation Panel.

راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التحكم في التكديس].

3 حدد سرعة التكديس.

قياسي

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تأكيد السرعة

سرعة المسح الضوئي للمستندات ذات المقاس الصغير أعلى من [قياسي].

تأكيد القابلية للتكديس

يمكن تكديس المستندات ذات المقاس الصغير التي يتم إخراجها بشكل أكثر ترتيبًا من [قياسي]. ومع ذلك، عند استخدام هذا الإعداد تقل سرعة المسح الضوئي للمستندات ذات المقاس الصغير بمقدار 30% تقريبًا.

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

تصحيح اتجاه المستند المنحرف لتلقيم المستند بشكل مستقيم [تصحيح الانحراف التلقائي] (fi-8950/) (fi-8930)

قم بتهيئة هذا الإعداد لتصحيح اتجاه المستندات المنحرفة وتلقيم المستندات بشكل مستقيم.

- 1 شغل **Software Operation Panel**. لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تصحيح الانحراف التلقائي].
- 3 لتصحيح اتجاه المستند المنحرف، حدد [تفعيل]. الافتراضي هو [تفعيل]. عند تحديد [تفعيل]، حدد العناصر التالية:

مستوى التصحيح

عادي

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يمكن تصحيح انحراف المستندات بدرجة أكبر مما هو عليه عند المستوى [عادي].

انتباه

- بالنسبة للمستندات التي تحتوي على ورق رقيق، قم بتعطيل [تصحيح الانحراف التلقائي] لمنع المستندات من التعرض للتلف.
- إذا كانت البكرات متسخة، فقد تقل فعالية تصحيح الانحراف التلقائي.
- إذا قلت فعالية تصحيح الانحراف التلقائي، فقم بتنظيف البكرات.
- لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (155 صفحة).
- عند تمكين [تصحيح الانحراف التلقائي]، قد تقل سرعة المسح الضوئي.

تلميح

- يكون وضع [تصحيح الانحراف التلقائي] معطلا في الحالات التالية:
 - عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي
 - عندما يكون [وضع الورق الرقيق] قيد التمكين.
 - عند ضبط [سرعة الالتقاط] على [بطيئة]
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

ضبط ارتفاع المكس [تعيين موضع المكس]

حدد هل تريد ضبط ارتفاع المكس ليكون قابلاً للضبط التلقائي أم ثابتاً. عند ضبط ارتفاع المكس ليكون قابلاً للضبط التلقائي، ينخفض المكس بشكل تلقائي عند إخراج المستندات وتكديسها؛ وذلك لإبقاء الجزء العلوي من المستندات المكسدة على نفس الارتفاع. وهذا يضمن أن تكون المستندات مكسدة بشكل مرتب. أما عندما يكون المكس ثابتاً، فسيتم الحفاظ على مسافة معينة بين الجزء العلوي من المستند المكس والمنطقة التي يتم إخراج المستندات فيها؛ وهذا يمنع المستندات التي تحتوي على طيات كبيرة من الاصطدام بالمستندات الأخرى ومن ثم التبعر.

1 شغل Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تعيين موضع المكس].

3 حدد هل تريد ضبط ارتفاع المكس ليكون قابلاً للضبط التلقائي أم ثابتاً.

تلقائي

يتحرك المكس بشكل تلقائي لأعلى ولأسفل لإبقاء الجزء العلوي من المستندات المكسدة على نفس الارتفاع. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

ثابت

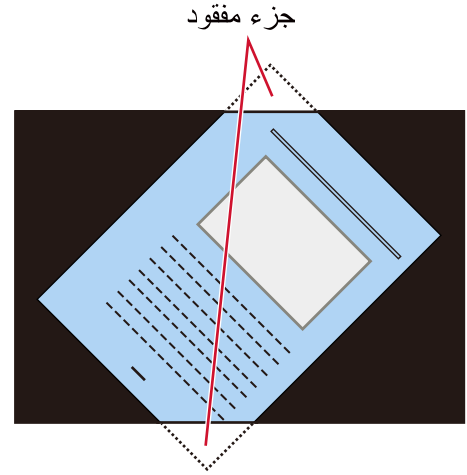
يثبت المكس.

تلميح

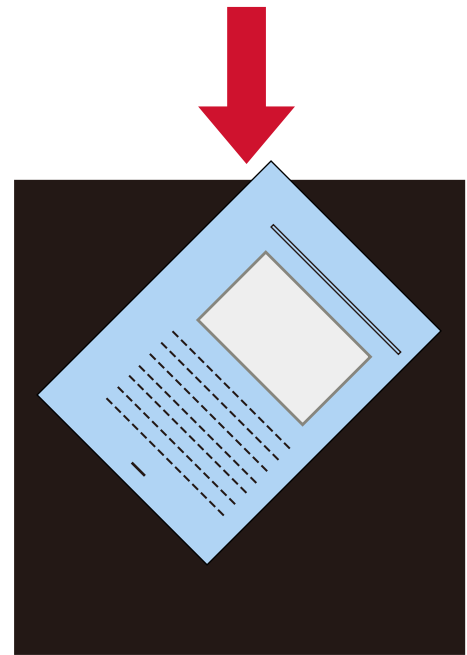
يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

منع فقدان أي أجزاء من الصورة عند تلقيم المستندات المنحرفة [التحكم بالمسح الزائد]

حدد ما إذا كان سيتم منع فقدان جزء من الصورة أو لا عندما تنحرف المستندات التي يتم تلقيمها. إذا قمت بتعيين [تفعيل] لـ [التحكم بالمسح الزائد]، عند تلقيم مستندات منحرفة، يتم توسيع منطقة المسح تلقائيًا لمنع فقدان أي أجزاء من الصورة.



عندما يكون جزء من الصورة مفقودًا



عند تحديد [تفعيل]

- 1 شغل Software Operation Panel. راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).
- 2 من القائمة، انقر فوق [إعداد الجهاز 2] ← [التحكم بالمسح الزائد].
- 3 حدّد [تفعيل] لمنع فقدان أجزاء من الصورة. الافتراضي هو [تفعيل].

تلميح

من المستحسن أن تقوم بالمسح في أكبر مقاس للورق متوفر.

إعدادات منع الخطوط الرأسية (التموج) من الظهور في الصور [تقليل التموج (متقدم)]

لضبط جودة الصورة عند إجراء مسح ضوئي للمستندات (مثل المجالات أو الصور الفوتوغرافية) لمنع ظهور الخطوط الرأسية (التموج).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تقليل التموج (متقدم)].

3 حدّد [تفعيل] لمنع الخطوط الرأسية (التموج) من الظهور في الصور.

الافتراضي هو [تعطيل].

عند تحديد [تفعيل]، حدد العناصر التالية:

وضع التخفيض

أولوية السرعة

يمنع الخطوط الرأسية (التموج).

قد تقل سرعة المسح.

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

أولوية جودة الصورة

هذا الخيار أكثر فعالية في منع الخطوط الرأسية (التموج) من [أولوية السرعة].

ولكن سنقل سرعة المسح.

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [تقليل التموج (متقدم)] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة. للحصول على تفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل.

لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

إعدادات وظيفة حماية الورق [حماية الورق]

قم بتهيئة الإعدادات للكشف عن المستندات المشوهة من خطأ في التلقيم. قد يؤدي انحشار الورق الناتج عن أخطاء التلقيم إلى تلف المستندات القيمة أو تمزيقها. يمكن أن يؤدي اكتشاف خطأ في التلقيم ووقف المسح الضوئي إلى منع إتلاف المستندات. هذه الوظيفة فعالة عند مسح المستندات التي يصعب تلقيمها مثل المستندات الورقية الرقيقة.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حماية الورق].

3 حدد [تفعيل] للكشف عن تشوه المستندات نتيجة خطأ في التلقيم.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تفعيل]. عند تحديد [تفعيل]، حدد العناصر التالية:

الحساسية

عادية

تكشف عن المستندات المشوهة عند مستوى الحساسية الأمثل. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

منخفضة

لتقليل مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المشوهة. حدّد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة عندما تكون مشوهة للغاية فقط.

عالية

لزيادة مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المشوهة. حدّد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة حتى عندما تكون مشوهة بدرجة طفيفة.

نطاق الاكتشاف

عادي

للكشف عن المستندات المشوهة باستخدام نطاق الاكتشاف الأمثل. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

كبير

لتوسيع النطاق الخاص بالكشف عن المستندات المشوهة. حدد هذه الخاصية للكشف عن المستندات المشوهة على نطاق واسع.

انتباه

- لاحظ أن وظيفة حماية الورق هي لمنع إتلاف المستندات، ولكن حماية جميع المستندات غير مضمونة.
- عندما تستخدم وظيفة حماية الورق، تأكد من تحميل المستندات مع محاذاة حوافها العليا وحتى لا تكون هناك أي مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية والمستند (وخاصةً للدفعات المختلطة بأطوال مختلفة). إذا لم تتم محاذاة الحواف العليا بشكل صحيح، أو إذا لم تكن هناك مسافة بين أدلة جيب التلقيم الجانبية والمستند، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح.

تلميح

- عند تمكين [حماية الورق]، في الحالات التالية، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح.
 - إذا قمت بمسح مستند مجعد
 - إذا قمت بمسح مستند ليس مربعاً أو مستطيلاً
 - إذا قمت بمسح مستند بخلفية داكنة
 - إذا قمت بمسح مستند يحتوي على نص أو خلفية منقوشة مطبوعة بالقرب من الحافة
 - إذا تم تلقيم مستند منحرف.في مثل هذه الحالات، يمكنك تعطيل حماية الورق للمستند المحمي فقط ليتم مسحه ضوئياً مجدداً. لمعرفة التفاصيل، راجع [تعطيل حماية الورق \(صفحة 154\)](#).
- إذا أوقفت وظيفة حماية الورق عمليات المسح بشكل متكرر، فاتخذ الإجراءات اللازمة الموضحة في [يتم إيقاف تشغيل منع تلف الورق بشكل متكرر \(صفحة 244\)](#).
- عند تمكين وضع الورق الرقيق، يوصى بتعيين مستوى الحساسية على [عالي].
- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [حماية الورق] معطلاً.
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل. لاحظ الأولوية تُعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة. عند تمكين [ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس] على لوحة التشغيل، فإن الأولوية تُعطى بالترتيب التالي.
 - 1 [حماية الورق] في برنامج تشغيل الماسحة
 - 2 [حماية الورق] على لوحة التشغيل
 - 3 [حماية الورق] في Software Operation Panel

الإعدادات الخاصة باكتشاف المستندات المُدبسة [اكتشاف المستندات المُدبسة]

قم بتهيئة هذا الإعداد لاكتشاف المستندات المُدبسة. عندما يتم تلقيم مستندات مُدبسة، قد يتمزق الجزء المدبس. يمكن أن يمنع إيقاف المسح الضوئي المستندات من التلف عندما يتم الكشف عن مستندات مدبسة.

1 شغل Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [اكتشاف المستندات المُدبسة].

3 لاكتشاف المستندات المُدبسة، حدد [تفعيل].

الافتراضي هو [تفعيل].

عند تحديد [تفعيل]، حدد العناصر التالية:

الحساسية

عادية

سيتم الكشف عن المستندات المدبسة عند مستوى الحساسية الأمثل. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

لزيادة مستوى الحساسية للكشف عن المستندات المدبسة.

انتباه

- لاحظ أن وظيفة اكتشاف المستندات المُدبسة تُستخدم لمنع إتلاف المستندات، ولكن استخدامها لا يضمن حماية كل المستندات.
- أزل كل المشابك الورقية والدبابيس من المستندات قبل تحميلها في الماسحة الضوئية.

تلميح

- عند استخدام الوضع اليدوي الأحادي، يكون وضع [اكتشاف المستندات المُدبسة] معطلاً.
- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل. لاحظ الأولوية تُعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة. عند تمكين [ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس] على لوحة التشغيل، فإن الأولوية تُعطى بالترتيب التالي.

1 [اكتشاف المستندات المُدبسة] لبرنامج تشغيل الماسحة

2 [اكتشاف المستندات المُدبسة] للوحة التشغيل

3 [اكتشاف المستندات المُدبسة] في Software Operation Panel

الإعدادات المتعلقة بكشف المستندات المترابكة (التلقيم المتعدد)

تحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد]

التلقيم المتعدد هو خطأ يحدث عند تراكب أكثر من ورقة وتلقيمها في وقت واحد. قم بتهيئة الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء مسح ضوئي. يتم كشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية أو وفقاً لاختلاف طول المستندات. عند اكتشاف المستندات المترابكة، يتم عرض رسالة خطأ ويتوقف المسح الضوئي.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [تلقيم متعدد].

3 حدد طريقة كشف.

بدون

لا يكشف المستندات المترابكة.

التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)

يكشف المستندات المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية.

عند تحديد هذه الخاصية، يمكنك تعيين الخياريين التاليين:

- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعدادات، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (356 صفحة).
- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعدادات، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة (148 صفحة). هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

مراجعة الطول

يكشف المستندات المترابكة وفقاً للاختلاف في الطول.

حدّد هذا الخيار لمسح مستندات بنفس الطول.

لاحظ أن المستندات المترابكة لا يمكن كشفها بدقة عندما يتم المسح الضوئي لدفعة مختلطة لأطوال مختلفة.

مراجعة التراكب والطول

يكشف المستندات المترابكة من خلال الجمع بين [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)] و[مراجعة الطول].

عند تحديد هذه الخاصية، يمكنك تعيين الخياريين التاليين:

- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعدادات، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (356 صفحة).
- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تكوين الإعدادات، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابكة (148 صفحة). لاحظ أن المستندات المترابكة لا يمكن كشفها بدقة عندما يتم المسح الضوئي لدفعة مختلطة لأطوال مختلفة.

الطول

حدّد الاختلاف في طول المستندات التي سيتم كشفها كمستندات مترابكة. يتم كشف المستندات المترابكة عندما يكون الاختلاف في طول المستندات أطول من القيمة المحددة. حدّد هذا العنصر عند تحديد [مراجعة الطول] أو [مراجعة التراكب والطول]. يتم التساهل مع أي طول بموجب القيمة المحددة كخطأ بسيط ولا يتم كشفه كمستندات مترابكة. حدّد من 10/15/20 مم. الإعداد الافتراضي للمصنع هو " 10 " .

انتباه

- للمسح الضوئي لمستندات بأطوال مختلفة، حدّد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)].
- إذا تم تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)]، عندما تكون مرفقات مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية مرفقة مع المستند، قد يتم كشف الجزء المرفق مع المستند على أنه تراكب للمستندات. لتعطيل اكتشاف المستندات المترابكة، قم بتهيئة أحد الخيارات التالية:
 - حدد [مراجعة الطول]
 - قم بتكوين الإعدادات بحيث لا تُكتشف المناطق التي تحتوي على أوراق مرفقة في [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]
 - في [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] حدد [الوضع التلقائي 1] أو [الوضع التلقائي 2]

تلميح

- كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
- عندما يتم تفعيل إعداد ورق (كبير الحجم) في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، فإن شاشة اللمس لا تُظهر رسالة الخطأ. ولكن برنامج تشغيل الماسحة يُظهرها.

تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]

حدّد النطاق الذي تريد فيه عدم اكتشاف المستندات المترابكة والنطاق الذي تريد فيه اكتشافها.
حدّد هذا العنصر عند تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة التراكب والطول] لـ [تلقيم متعدد].

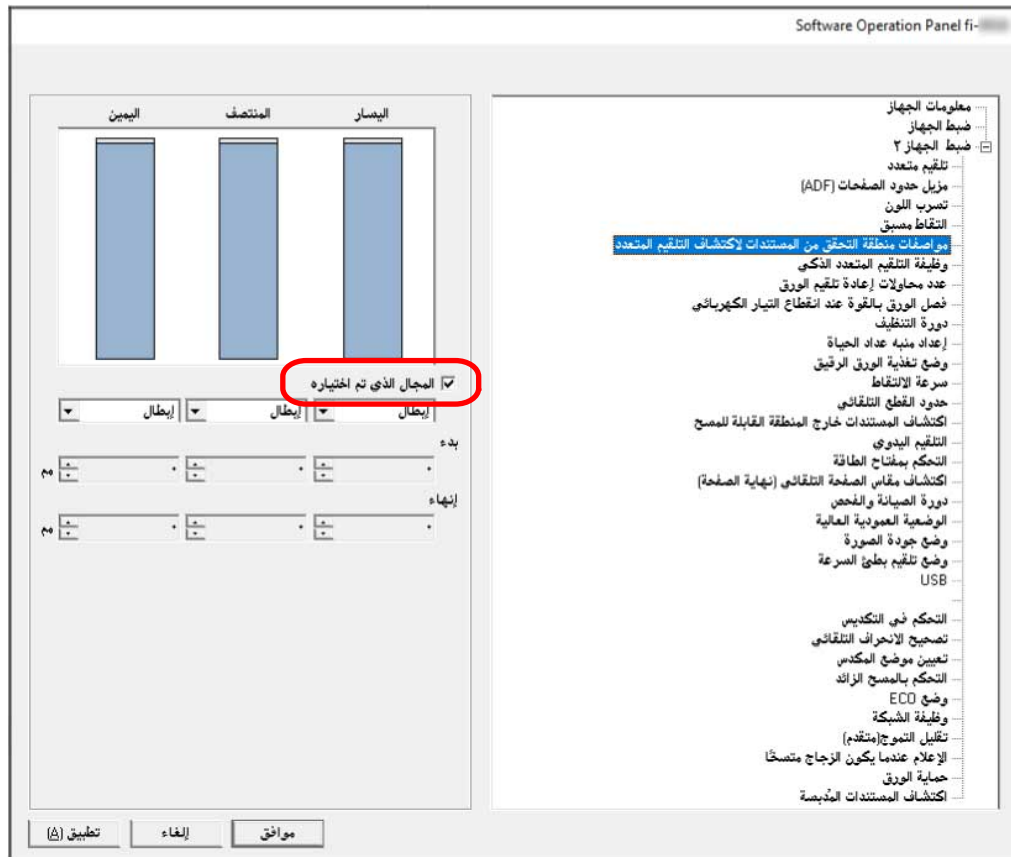
1 شغّل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد].

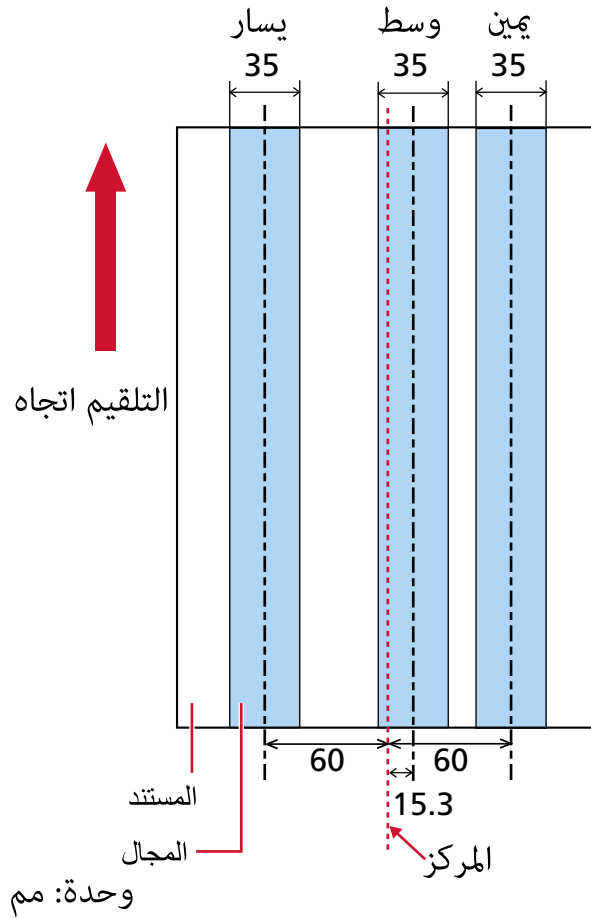
3 حدد نطاق الكشف.

حدد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].



خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره]

حدد خانة الاختيار لتعيين نطاق الاكتشاف (الملون بالأزرق الفاتح) كما هو موضح في الشكل أدناه.



يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعدادات ضبط المصنع الافتراضية.
إلغاء تحديد خانة الاختيار يضبط كلاً من نقطة البدء والإنهاء إلى "0"، وكشف المستندات المترابكة داخل المستند بأكمله.
يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم إعداد المستند في منتصف عرض بكره الالتقاط.

تعطيل (يسار/وسط/يمين)

يمكن تحديد ذلك عند تحديد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].
لا يتم كشف المستندات المترابكة داخل المنطقة المحددة.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تفعيل (يسار/وسط/يمين)

يمكن تحديد ذلك عند تحديد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].
يتم كشف المستندات المترابكة داخل المنطقة المحددة.

بدء (يسار/وسط/يمين)

قم بتحديد نقطة البدء لمنطقة الكشف عن طريق الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيح.
المجال: النطاق: 0 إلى 510 مم، بمعدل زيادة 2 مم، بدء وإنهاء.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

إنهاء (يسار/وسط/يمين)

قم بتحديد نقطة الإنهاء لمنطقة الكشف عن طريق الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم.
المجال: النطاق: 0 إلى 510 مم، بمعدل زيادة 2 مم، بدء وإنهاء.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

تلميح

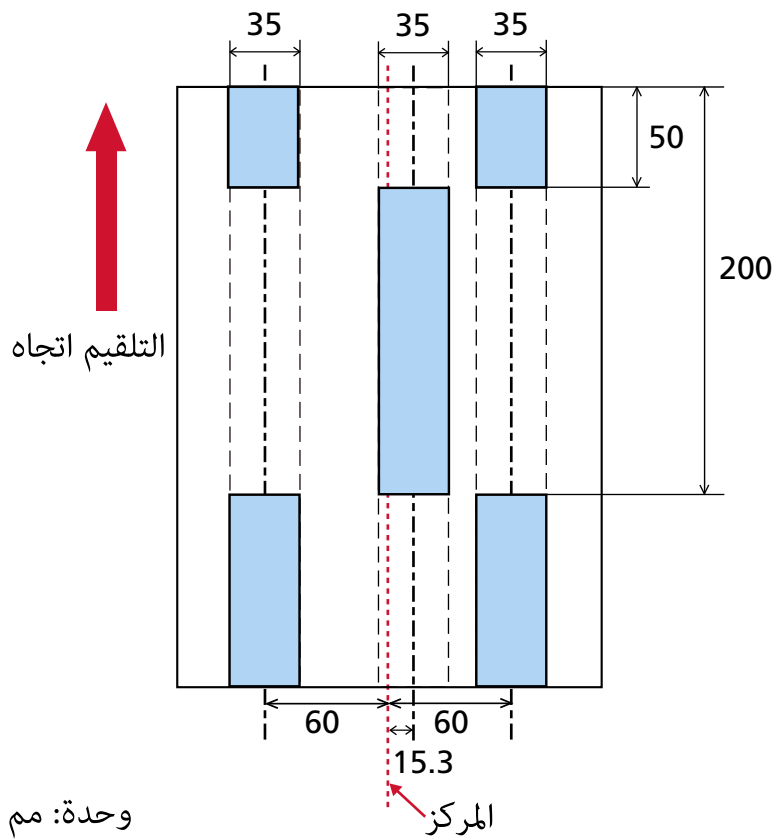
- عندما تكون مواضع البدء والإنهاء كلاهما "0"، يتم كشف المستندات المترابكة في المستند بأكمله بغض النظر عن إعداد [المجال الذي تم اختياره].
- لتعطيل كشف المستندات المترابكة للمستند بأكمله، حدد [إبطال] لـ [المجال الذي تم اختياره] واضبط نقطة البدء على "0" وكذلك نقطة الإنهاء الذي يساوي طول المستند أو أطول.
- إذا تم تعيين وضع البدء على طول أطول من طول المستند، يتم كشف المستندات المترابكة في المستند بأكمله عند تحديد [إبطال] لـ [المجال الذي تم اختياره]، ولا يتم كشف المستندات المترابكة في أي مكان في المستند بأكمله عند تحديد [تفعيل].
- لكشف المستندات المترابكة، يجب أن يكون طول المنطقة 5 مم على الأقل.
- قم بتهيئة الإعداد كي تكون قيمة نقطة الإنهاء سالبة قيمة نقطة البدء 6 مم أو أكثر.
- يمكنك أيضاً إعداد نقطة البدء و نقطة الإنهاء بالطرق التالية:
 - على نافذة تحديد منطقة الكشف، ارسم مربعاً عن طريق سحب مؤشر الماوس.
 - في نافذة تحديد منطقة الكشف، اسحب المقابض التي تشير إلى نقطة البدء ونقطة الإنهاء.
- للحصول على أمثلة عن إعدادات منطقة الاكتشاف المترابكة، ارجع إلى أمثلة على الإعدادات الخاصة بمنطقة كشف تراكب المستندات (359 صفحة).

■ أمثلة على الإعدادات الخاصة بمنطقة كشف تراكب المستندات

مثال 1

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.

- النقطة المحددة: يسار
المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 50 مم، إنهاء = 200 مم
- النقطة المحددة: الوسط
المجال الذي تم اختياره = تفعيل، بدء = 50 مم، إنهاء = 200 مم
- النقطة المحددة: يمين
المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 50 مم، إنهاء = 200 مم



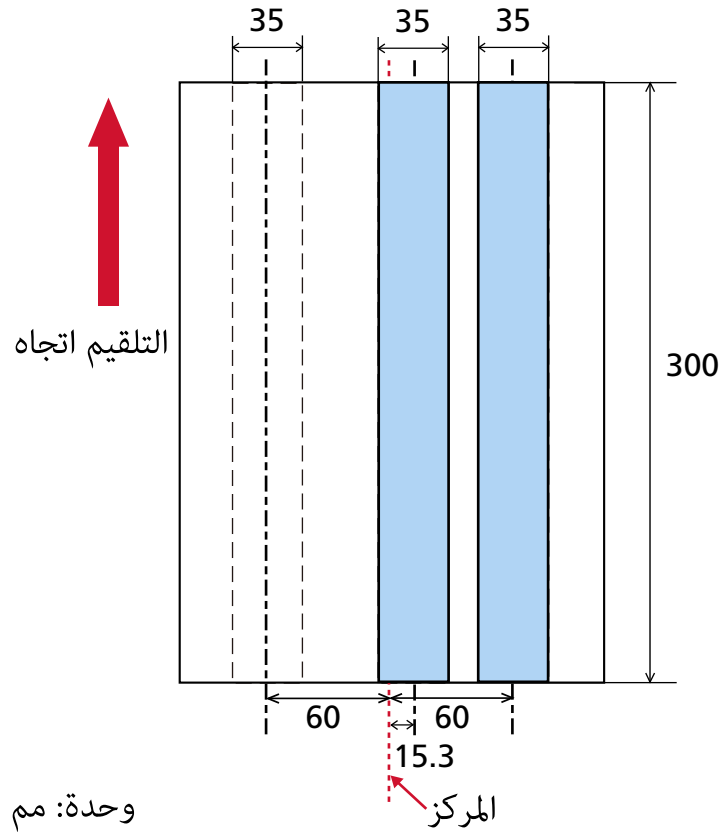
يتم اكتشاف تداخل المستندات فقط داخل منطقة اللون الأزرق الفاتح.

مثال 2

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.

- النقطة المحددة: يسار
المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 0 مم، إنهاء = 300 مم
- النقطة المحددة: الوسط
المجال الذي تم تحديده = تفعيل، بدء = 0 مم، إنهاء = 0 مم
- النقطة المحددة: يمين
المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 0 مم، إنهاء = 0 مم

المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 0 مم، إنهاء = 0 مم



يتم اكتشاف تداخل المستندات فقط داخل منطقة اللون الأزرق الفاتح.

تلميح

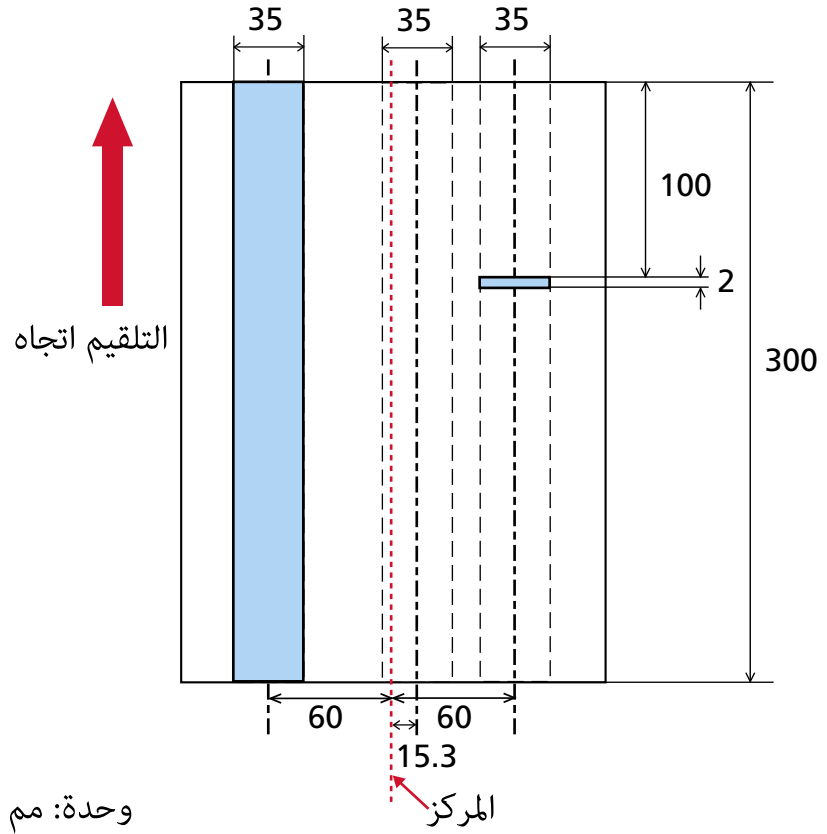
عند الكشف عن تراكب المستندات، قد ينخفض معدل كشف التلقيح المتعدد في حالة أن المستندات ملصقة بإحكام أو ملتصقة ببعضها البعض بسبب الشحنات الكهربائية.

مثال 3 (مثال سيئ)

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.

- النقطة المحددة: يسار
المجال الذي تم تحديده = تعطيل، بدء = 310 مم، إنهاء = 400 مم
- النقطة المحددة: الوسط
المجال الذي تم تحديده = تفعيل، بدء = 320 مم، إنهاء = 450 مم
- النقطة المحددة: يمين

المجال الذي تم اختياره = تفعيل، بدء = 100 مم، إنهاء = 102 مم



منطقة الاكتشاف (الطول) لـ "الوضع المحدد: اليمين" أقل من 5 مم، لذا لا يمكن الكشف عن المستندات المتراكبة بدقة.

الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]

اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابكة تلقائيًا عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابكة. لاحظ أنك أولاً بحاجة إلى تحديد [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة التراكب والطول] في برنامج تشغيل الماسحة وتحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد] (354 صفحة) على Software Operation Panel قبل إعداد هذا العنصر.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].

3 حدّد وضع العملية.

الوضع القياسي

حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابكة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابكة. لا يتم كشف المستندات المترابكة في الحالات التالية:

- عندما يكون طول المستند 160 مم أو أكثر، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 80 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.
- عندما يكون طول المستند 110 مم أو أكثر ولكن أقل من 160 مم، وطول تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة) 30 مم أو أقل، لا يتم الكشف عن التراكب.
- عندما يكون طول المستند أقل من 110 مم، لا يتم الكشف عن تراكب المستند والورقة المرفقة (مثل الملاحظة الملصقة). قد لا يتم الكشف عن التراكب نظرًا لحالة طول التراكب. سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة. لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتوقف المسح بعد مسح المستندات المترابكة المكتشفة إلى الحافة السفلى. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

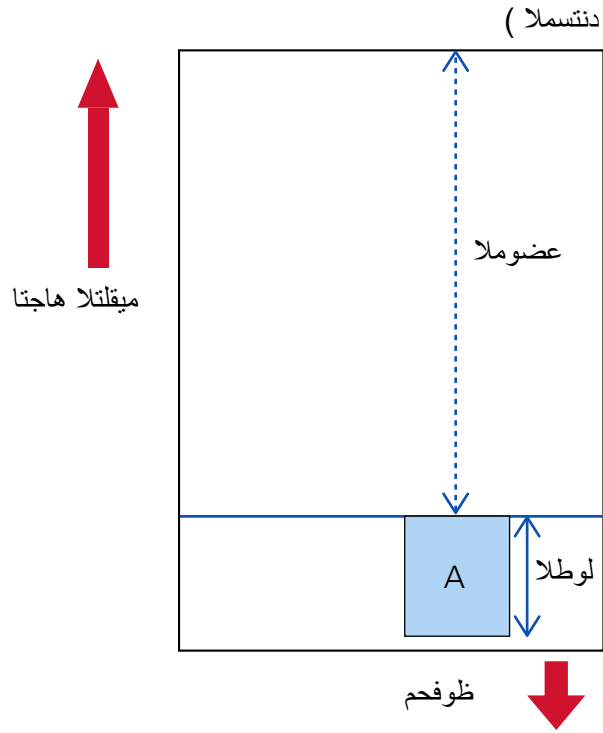
الوضع اليدوي

حدد هل تريد أم لا تريد اكتشاف المستندات المترابكة فقط عند إعادة المسح الضوئي للمستندات التي تم اكتشافها كمستندات مترابكة. سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة. لاحظ أنه إذا تم تكوين إعدادات برنامج تشغيل الماسحة على إيقاف المسح لفحص الصور، فسيتوقف المسح بعد مسح المستندات المترابكة المكتشفة إلى الحافة السفلى.

الوضع التلقائي 1

عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، سيتم حفظ طول الورقة وموضعها ولن يتم اكتشاف المستندات التي لها نفس النمط بعد ذلك. حدّد ما إذا كان طول وموضع قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابكة كنمط تراكب. إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف المستندات التي لها نفس نمط التراكب كمستندات مترابكة من عملية المسح الضوئي التالية.

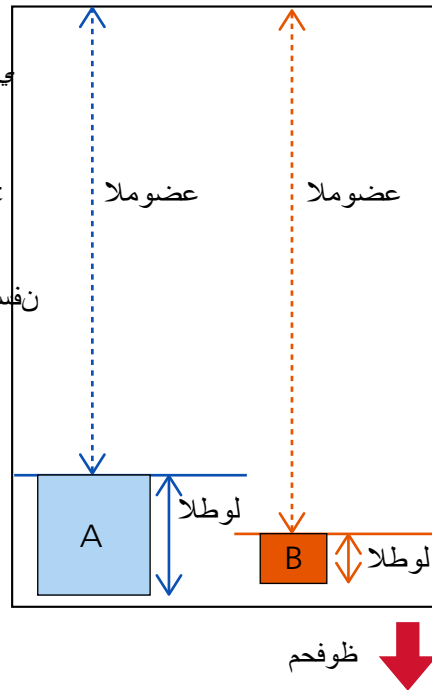
إذا تم اكتشاف مستندات مترامية، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى.



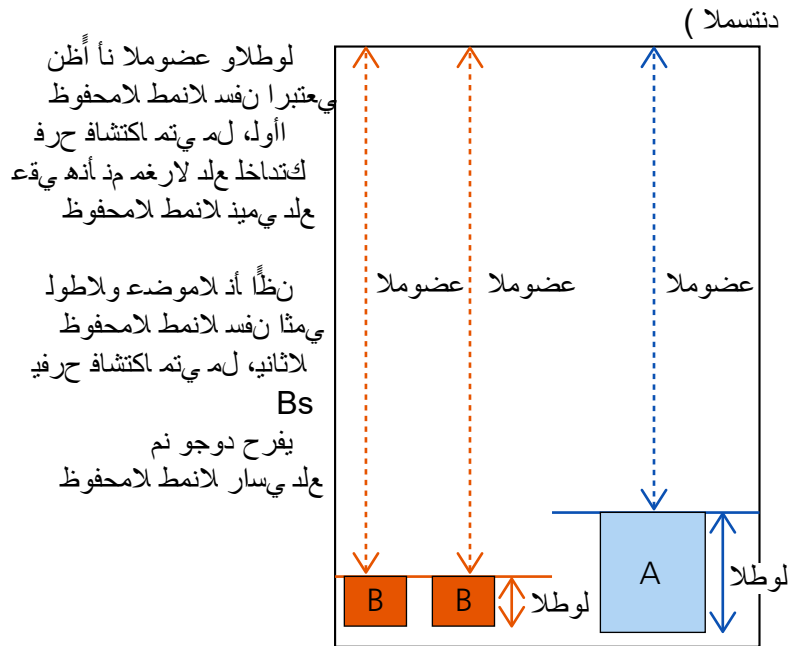
أئوض يلاتلا دنتسلا حسم مت

دنتسلا ()

لوطلاو عضوملا نا أظن
بيمئا نفس لانمط لامحفوظ، لم
يتم اكتشاف حرف
متداخل عمد لارغم مذ وجوده
عمد بي سار لانمط لامحفوظ
نظاً أذ الاموضع والاطول ليسا
نفس لانمط لامحفوظ، فقد تم
اكتشاف حرف
متداخل



أنّوض يلاتلا دنتسلا حسم مت



يمكن حفظ أنماط تراكب لما يصل إلى 32 ورقة (يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب لكل صفحة يتم مسحها ضوئياً). بمجرد حفظ أنماط التراكب لعدد 32 ورقة، سيتم استبدال الأنماط المحفوظة بأي أنماط مكتشفة حديثاً بدءاً من الورقة الأولى التي تم حفظها. ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد عدد أنماط التراكب المحفوظة على الإعداد [أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في Software Operation Panel.

الوضع التلقائي 2

عند اكتشاف التداخل لمستند مرفق به قطعة من الورق، مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور الفوتوغرافية، فسيتم حفظ طول أطول ورقة مرفقة ولن يتم بعد ذلك اكتشاف المستندات المرفق بها قطعة من الورق لها نفس هذا الطول أو أقصر منه على أنها مستندات مترابطة. حدّد ما إذا كان طول أطول قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابطة كنمط تراكب. إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف مستند يحتوي على قطعة من الورق بنفس الطول أو أقصر مرفقة كمستندات مترابطة من عملية المسح الضوئي التالية. إذا تم اكتشاف مستندات مترابطة، فستتوقف عملية المسح عندما يصل مسح المستندات إلى الحافة السفلى. سيُحفظ فقط نمط التراكب الذي به أطول جزء مترابك.

خانة اختيار [إلغاء نمط التراكب]

حدد هذا لمسح أنماط التراكب التي تم حفظها في الوضع التلقائي. من خلال تحديد هذا، يمكنك محو أنماط التراكب التي تم حفظها في الوضع التلقائي. يمكن محو أنماط التراكب التي لا يُفترض حفظها، لكن انتبه عند القيام بذلك لأنه قد يتم محو كافة الأنماط المحفوظة. يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعدادات ضبط المصنع الافتراضية.

خانة اختيار [تذكر نمط التراكب]

بالنسبة للوضع التلقائي 1 أو الوضع التلقائي 2، قم يدوياً بتبديل ما إذا كان سيتم حفظ نمط التراكب أم لا عند اكتشاف المستندات المترابطة. حدد هذا لتغيير الإعداد الأولي لتمكينه من أجل حفظ نمط التراكب عند اكتشاف المستندات المترابطة. يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعدادات ضبط المصنع الافتراضية. لمعرفة التفاصيل حول الوظيفة التي تحفظ نمط التراكب، راجع تكوين إعداد عدم اكتشاف المستندات المترابطة (148 صفحة).

أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي

يمكنك تحديد ما إذا كان سيتم أو لا يتم حفظ نمط التراكب عند إيقاف التشغيل.
عند تحديد [تذكر]، سيتم استخدام ثمانية من أنماط التراكب الأخيرة للوضع التلقائي 1 ونمط تراكب واحد للوضع التلقائي 2 عند تشغيل الماسحة الضوئية في المرة التالية.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [لا تتذكر].

تلميح

- عند تمكين إعداد استخدام ورقة (كبيرة الحجم) في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تعطيل [وظيفة التقييم المتعدد الذكي].
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار

وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة]

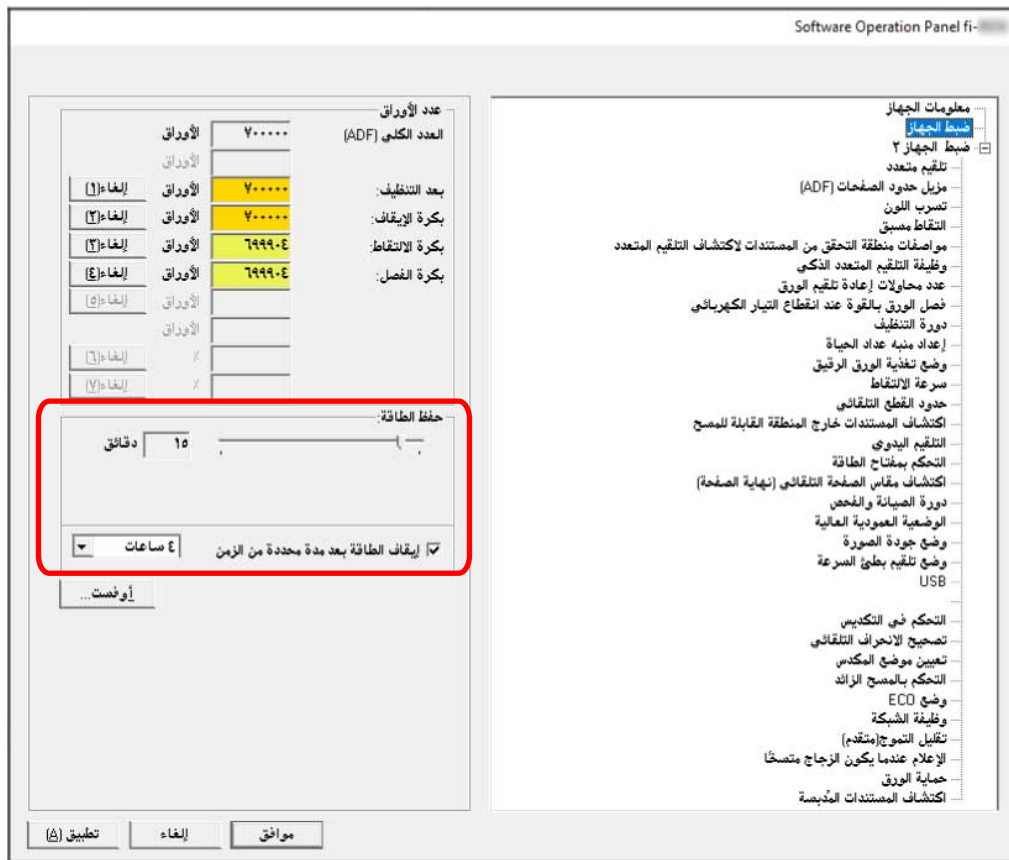
حدد وقت الانتظار قبل دخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 303).

2 من القائمة، حدد [ضبط الجهاز].

3 حدد وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة.



حفظ الطاقة

استخدم شريط التمرير لتحديد وقت الانتظار قبل الدخول في وضع حفظ الطاقة في النطاق من 5 إلى 115 دقيقة (بزيادات قدرها 5). إعداد الافتراضي للمصنع هو "15" دقيقة.

خانة الاختيار [إيقاف الطاقة بعد مدة محددة من الزمن]

حدد هذا عند إيقاف تشغيل الماسحة تلقائياً.

عند تحديد هذا، يتم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائياً في حال تم تركها قيد التشغيل دون استخدام لفترة معينة من الوقت.

يتم تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي.

يمكنك تحديد المهلة للماسحة كي تنطفئ تلقائياً بـ [ساعة]/[ساعتين]/[4 ساعات]/[8 ساعات].

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [4 ساعات].

انتباه

إذا تم تعيين [إبطال مفتاح الطاقة] لـ [التحكم بمفتاح الطاقة] من [إعداد الجهاز 2] في Software Operation Panel، لا يتم إيقاف تشغيل الماسحة حتى عندما تمر الفترة الزمنية المحددة لـ [إيقاف الطاقة بعد مدة محددة من الزمن].

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي]

حدد هذا لمتابعة تحميل المستندات ومسحها ضوئيًا على نحو متتابع بعد أن يبدأ المسح. لتهيئة الماسحة للانتظار تحميل المستند على جيب التلقيم مدة انتظار محددة بعد أن يبدأ المسح الضوئي أو بعد أن يكتمل تلقيم المستند، حدد مدة الانتظار. هذا يتيح لك إجراء مسح ضوئي متتابع ما دمت قد حملت المستند خلال مدة الانتظار المحددة. إذا تم تخطي مدة الانتظار المحددة، تنتهي عملية المسح الضوئي تلقائيًا.

1 قم بالتبديل إلى وضع يتيح لك تلقيم المستندات يدويًا.
لمعرفة التفاصيل، راجع التبديل إلى الوضع اليدوي المستمر (72 صفحة) أو التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي (73 صفحة).

2 شغل Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

3 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التلقيم اليدوي].

4 عيّن [وقت المهلة الزمنية].
بالنسبة إلى [وقت المهلة الزمنية]، حدد الفترة الزمنية التي ستقضي بتأكيد الماسحة أنه لا توجد أي مستندات لتحميلها على جيب التلقيم (الفاصل الزمني بين آخر عملية مسح واكتشاف ما إذا تم تحميل المستند التالي أو لا).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "10 ثوان".

تلميح

- عند إجراء مسح ضوئي يدوي للمستندات، تُعرض [يدوي - متتابع] أو [يدوي - أحادي] لوضع التلقيم على شاشة اللمس. لمعرفة التفاصيل، راجع العناصر على شاشة اللمس (119 صفحة).
- يمكنك إنهاء المسح على الفور، وذلك بالضغط على الزر [إيقاف مؤقت] على شاشة اللمس، أو رفع وحدة بكرة الالتقاط، أو إعادتها إلى وضعها الأصلي في أثناء انتظار الماسحة تحميل المستندات.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

الإعدادات ذات الصلة بالاتصال بين الماسحة والكمبيوتر

تحديد تشغيل USB [USB]

غير إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال.
إذا تم تغيير هذا الإعداد، يبدأ تشغيل الماسحة الضوئية.

1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (صفحة 303).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [USB].

3 حدّد كيفية عمل وظيفة **USB**.

تلقائي

يشغّل وفقاً لبيئة الاتصال. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

USB 2.0

يشغّل مع **USB 2.0**.

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

إعدادات استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB [وظيفة الشبكة]

حدد ما إذا كان سيتم استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB أو لا. يمكنك تعطيل اتصال شبكة LAN السلكية إذا أردت استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB للأسباب التالية.

- لتقليل استهلاك الطاقة
 - لتعزيز الأمان
- إذا تم تغيير هذا الإعداد، يبدأ تشغيل الماسحة الضوئية.

1 شغل Software Operation Panel.

راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وظيفة الشبكة].

3 حدد [تعطيل] لاستخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB. الافتراضي هو [تفعيل].

تلميح

- إذا تم تحديد [تفعيل] لـ [وظيفة الشبكة]، يمكنك استخدام الماسحة إما عبر اتصال USB أو اتصال شبكة LAN السلكية.
- يظهر [وظيفة الشبكة] عند توصيل الماسحة عبر كابل USB.

الإعدادات المتعلقة بالتشغيل/إيقاف التشغيل ومعدل استهلاك الطاقة للماسحة

إعدادات حفظ قوة فصل الورق المضبوطة يدويًا [قوة فصل الورق عند انقطاع التيار الكهربائي]

حدد ما إذا كنت تريد أن تتذكر الماسحة بعد إيقاف التشغيل إعداد قوة فصل الورق التي تم ضبطها يدويًا. إذا تم تذكر إعداد قوة فصل الورق التي تم ضبطها يدويًا، فسيتم تعيين قوة فصل الورق في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل الماسحة الضوئية.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [قوة فصل الورق عند انقطاع التيار الكهربائي].
- 3 حدد ما إذا كنت تريد تذكر أو عدم تذكر إعداد قوة فصل الورق الذي تم تغييره بواسطة مستخدم على لوحة التشغيل عند إيقاف التشغيل. الإعداد الافتراضي للمصنع هو [لا تتذكر].

تلميح

يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة [التحكم بمفتاح الطاقة]

حدد ما إذا كان يجب تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية بالضغط على زر [Power] على الماسحة الضوئية.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التحكم بمفتاح الطاقة].
- 3 حدد طريقة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة مما يلي.

تفعيل مفتاح الطاقة

يتم استخدام زر [Power] على الماسحة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

إبطال مفتاح الطاقة

حدد هذا لاستعمال شريط طاقة التيار المتناوب للتحكم في موفر الطاقة للأجهزة الطرفية مثل الماسحة الضوئية وفقًا لطاقة الكمبيوتر. لا يتم استخدام زر [Power] على الماسحة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة.

تفعيل تلقيم طاقة USB

يصبح هذا الإعداد ساري المفعول عند تحديد [تعطيل] لـ [وظيفة الشبكة] وتحديد [تفعيل مفتاح الطاقة] في [إعداد الجهاز 2]. بالإضافة إلى زر [Power] على الماسحة، يمكن أن يؤدي تشغيل/إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر إلى تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة في آن واحد. يمكن أن يؤدي توصيل/فصل كابل USB إلى تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة.

انتباه

- إذا تم تحديد [تفعيل] لـ [وظيفة الشبكة] من [إعداد الجهاز 2] في **Software Operation Panel**، يعمل [تفعيل تلقيم طاقة USB] كـ [تفعيل مفتاح الطاقة] بدلاً من ذلك.

- بعض أنواع أجهزة الكمبيوتر ومشتركات USB تظل تغذي بالطاقة إلى USB حتى بعد إيقاف تشغيل الكمبيوتر. في هذه الحالة، قد لا يعمل [تفعيل تلقيم طاقة USB] بشكل صحيح.

إعدادات حفظ معدل استهلاك الطاقة للماسحة [وضع ECO]

حدد هذا لتوفير معدل استهلاك طاقة الماسحة الضوئية بإبطاء سرعة المسح الضوئي.

- 1 شغل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (303 صفحة).
- 2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع ECO].
- 3 حدد [تمكين] لحفظ معدل استهلاك الطاقة للماسحة.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تعطيل].

انتباه

عند إجراء مسح ضوئي للمستندات ذات الصفحات الطويلة والإعداد [وضع ECO] قيد التمكين، قد لا تستطيع الماسحة إجراء مسح ضوئي كامل للمستندات التي تصل إلى الحد الأقصى للطول بسبب إعدادات الدقة في برنامج تشغيل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل حول أطوال المستندات المدعومة، راجع هل قمت بمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً أثناء مع تمكين [وضع التلقيم ببطء السرعة]، أو [وضع ECO] أو مع [الوضع اليدوي الأحادي باستخدام المسح الضوئي المباشر]؟ (249 صفحة).


تلميح


يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

إعدادات متعلقة بصيانة الماسحة

ضبط دورات الصيانة/الفحص للماسحة الضوئية [دورة الصيانة والفحص]

حدد دورة الصيانة والفحص للماسحة الضوئية التي أجراها مهندس الصيانة.

في حال تم اجتياز الفترة المحددة بعد تاريخ آخر دورة صيانة وفحص، فإن شاشة اللمس تُظهر إشعارًا  عندما تتلقى رسالة [صيانة].

عندما تكون هناك رسالة، تظهر علامة .

يؤدي الضغط على  إلى عرض هذه الرسالة.

تحقق من الرسالة واطلب من مهندس الخدمة إجراء دورة فحص وصيانة منتظمة للماسحة. للصيانة المنتظمة وفحص الماسحة عن طريق مهندس الصيانة، اتصل بالموزع/التاجر الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياطات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [دورة الصيانة والفحص].

3 حدد [تفعيل] لاستقبال رسالة على شاشة اللمس عندما يقترب وقت الصيانة.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

4 حدد الدورة لاستقبال رسالة.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو "12 شهرًا".

تلميح


يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.


الإعداد الخاص باستلام إشعارات عن الأوساخ على الزجاج [الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا]

قم بتهيئة هذا الإعداد لإرسال إشعار عن الأوساخ على الزجاج. قد تظهر خطوط رأسية على الصور الممسوحة ضوئيًا عندما يكون الزجاج متسخًا. عند تكوين هذا الإعداد لإرسال إشعار حول اكتشاف أوساخ على الزجاج، ستظهر رسالة في الحالات التالية إذا كان هناك احتمالية لظهور خطوط رأسية على الصورة.

- حينما تكون ADF مفتوحة أو مغلقة
- عند انتهاء المسح الضوئي
- عند تحميل المستندات على جيب التقييم
- إذا خرجت الماسحة من وضع حفظ الطاقة

تعرض شاشة اللمس إشعارًا على  عندما تتسلم رسالة [تنظيف الزجاج!].

عندما تكون هناك رسالة، تظهر علامة .

اضغط  للتحقق من الرسالة، ثم قم بتنظيف الزجاج لمنع ظهور الخطوط الرأسية على الصور. لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (155 صفحة).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (303 صفحة).

2 من القائمة، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [الإعلام عندما يكون الزجاج متسخًا].

3 حدد ما إذا كنت تريد استلام إشعارات عن الأوساخ على الزجاج أم لا.

إذا حددت [إشعار]، فستتلقى إشعارات عن الأوساخ على الزجاج.

الافتراضي هو [إشعار].

تلميح

- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.
- إن وظيفة تلقي إشعارات عن الأوساخ الموجودة على الزجاج لا تُخطر بالضرورة بجميع الأوساخ. إذا ظهرت خطوط رأسية على الصورة، فاتخذ الإجراءات اللازمة وفقًا لما يلي تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئيًا (256 صفحة).

إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series)

هذا القسم يشرح كيفية استخدام إعدادات الشبكة في fi Series (المستعرض) لضبط إعدادات الشبكة. يمكن ضبط إعدادات الشبكة للماسحة الضوئية باستخدام مستعرض على جهاز الكمبيوتر، وذلك باستخدام إعدادات الشبكة في fi Series.

بدء تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series

ابدأ تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series في الإجراء التالي.

- 1 قم بتوصيل الماسحة الضوئية بإحدى الشبكات. لتوصيل الماسحة الضوئية بإحدى الشبكات، راجع توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) (35 صفحة) أو توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية (عند تعيين عنوان IP يدويًا) (39 صفحة).
- 2 تأكد من أن الماسحة الضوئية متصلة بالشبكة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيف تتحقق من إعدادات الشبكة الخاصة بالماسحة (397 صفحة).
- 3 أدخل عنوان URL التالي في شريط العنوان بالمستعرض في جهاز الكمبيوتر لديك لإنشاء اتصال بالماسحة. عنوان IP أو FQDN للماسحة (*1)

مثال

عند استخدام عنوان IPv4
/xxx.xxx.xxx.xxx/ (كل "xxx" عبارة عن قيمة تتراوح بين 0 و 255)

مثال

عند استخدام عنوان IPv6
/[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]/ (كل "xxxx" عبارة عن قيمة تتراوح بين 0 و ffff)

*1: عندما يكون DNS الديناميكي مفعلاً، يكون بإمكانك تحديد FQDN لاسم الماسحة الضوئية المسجل في خوادم DNS.

تظهر نافذة تسجيل الدخول لإعدادات الشبكة في fi Series.

تلميح

يمكنك أيضًا تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series بالضغط على عنوان IP في قائمة الماسحات في أداة تحديد الماسحة. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

- 4 أدخل كلمة مرور المسؤول ثم انقر فوق زر [تسجيل الدخول]. لمعرفة التفاصيل حول كلمة مرور المسؤول، راجع كلمة مرور المسؤول (386 صفحة). تظهر نافذة [معلومات الماسحة] لإعدادات الشبكة في fi Series.
- 5 انقر فوق كل قائمة لضبط الإعدادات.

لمعرفة التفاصيل حول كل قائمة، راجع ومعلومات الماسحة (380 صفحة)، والشبكة (381 صفحة)، والأمان (385 صفحة)، وصيانة (386 صفحة).

fi Series

تسجيل الخروج

معلومات الماسحة	معلومات الماسحة
معلومات معيارية	• معلومات الماسحة
تعريف المنتج	
تعديل المنتج (البرنامج الثابت)	
الاستخدام الأولي	
الرقم التسلسلي	
IPv6 Protocol Stack information	
الشبكة	الشبكة
اسم الماسحة	• اسم الماسحة
عنوان MAC	• شبكة LAN السلكية
IPv4	
عنوان IP	الأمان
فئة الشبكة الفرعية	• تشفير الشبكة
العنوان الافتراضية	
DNS الأساسي	صيانة
DNS الثانوي	• كلمة مرور المسؤول
DNS التبادلي	• تصدير معلومات إعداد الماسحة
IPv6	• استيراد معلومات إعداد الماسحة
عنوان IP	• استعادة إعدادات المصنع الافتراضية
العنوان الافتراضية	
الأمان	
تشفير الشبكة	

Copyright PFU Limited

انتباه

للتمكن من استخدام الوظيفة على النافذة دون حدوث أي مشاكل، تأكد من ضبط الإعدادات التالية على المستعرض الخاص بك.

- يتم تمكين ملفات تعريف الارتباط
- يتم تمكين JavaScript

عناصر الإعدادات

يمكن تغيير إعدادات الشبكة في نافذة إعدادات الشبكة في fi Series. يعرض هذا القسم قائمة بعناصر الإعداد التي يمكنك ضبطها.

انتباه

لتغيير إعدادات الشبكة، كلمة مرور المسؤول مطلوبة. يمكنك التحقق من كلمة مرور المسؤول الافتراضية عن طريق التحقق مما إذا كان هناك ملصق أم لا. لمعرفة التفاصيل حول الملصق، راجع التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
غير كلمة مرور المسؤول لمنع تغيير الإعدادات بواسطة مستخدم آخر. أيضاً، قم بتغيير كلمة مرور المسؤول بشكل منتظم. يمكن تغيير كلمة مرور المسؤول في [كلمة مرور المسؤول] ضمن [صيانة].

● معلومات الماسحة

عنصر الإعداد	الوصف
معلومات الماسحة (380 صفحة)	يعرض معلومات تتعلق بالماسحة.

● الشبكة

عنصر الإعداد	الوصف
اسم الماسحة الضوئية (381 صفحة)	قم بتعيين اسم الماسحة الضوئية.
شبكة LAN السلكية (382 صفحة)	عيّن عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 للماسحة.
	<p>انتباه</p> <p>الإعدادات التالية لا تدعم IPv6:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● خادم DNS ● DNS الديناميكي

● الأمان

عنصر الإعداد	الوصف
تشفير الشبكة (385 صفحة)	حدّد ما إذا كنت تريد تشفير اتصالات الشبكة.

● صيانة

عنصر الإعداد	الوصف
كلمة مرور المسؤول (386 صفحة)	قم بتغيير كلمة مرور المسؤول.
تصدير معلومات إعداد الماسحة (387 صفحة)	قم بتصدير إعدادات الماسحة إلى ملف.
استيراد معلومات إعداد الماسحة (388 صفحة)	استيراد إعدادات الماسحة.

عنصر الإعداد	الوصف
استعادة إعدادات المصنع الافتراضية (389 صفحة)	قم باستعادة إعدادات الماسحة للمصنع لإعدادات المصنع الافتراضية.

معلومات الماسحة

معلومات الماسحة

يعرض معلومات تتعلق بالماسحة.

يعرض المعلومات التالية للماسحة الضوئية:

- المعلومات المعيارية (تعريف المنتج، تعديل المنتج (البرنامج الثابت)، الاستخدام الأولي، الرقم التسلسلي، وما شابه ذلك)
 - الشبكة (اسم الماسحة الضوئية، عنوان MAC)
 - IPv4 (عنوان IP، قناع الشبكة الفرعية، البوابة الافتراضية، وما شابه ذلك)
 - IPv6 (عنوان IP، البوابة الافتراضية)
 - الأمان (تشفير الشبكة)
- انقر فوق [معلومات الماسحة] ضمن [معلومات الماسحة] لعرض النافذة.

الشبكة

اسم الماسحة الضوئية

قم بتعيين اسم الماسحة الضوئية.
انقر فوق [اسم الماسحة] ضمن [الشبكة] لعرض النافذة.

اسم الماسحة الضوئية

أدخل اسم الماسحة داخل 64 حرفاً.
يمكن استعمال الأحرف التالية لاسم الماسحة:

- الأحرف الأبجدية
- مسافة
- يتم تجاهل المسافة قبل سلسلة الأحرف أو بعدها.
- الرموز
-

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [fi-xxxx-ScannerSerialNumber].

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

تلميح

- يمكن التحقق من الرقم التسلسلي للماسحة الضوئية من ملصق المنتج.
للتعرف على ملصق المنتج، اطلع على التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).
- عند تفعيل [DNS الديناميكي]، أدخل اسم الماسحة الضوئية بحيث لا يتجاوز طوله 63 حرفاً.
لمعرفة التفاصيل حول DNS الديناميكي، راجع شبكة LAN السلكية (382 صفحة).
نوصيك أيضاً أن لا تستخدم الأحرف التالية في اسم الماسحة الضوئية الضوئية؛ إذ يُستبدل بها الرمز "-". عند تسجيل الاسم في خوادم DNS.
- الشرطة السفلية "_"
- مسافة
- يمكن التحقق من اسم الماسحة من خلال الشاشة التي تظهر، وذلك عبر الإجراء التالي:



← [معلومات الماسحة الضوئية] ← [الشبكة] في شاشة اللمس

شبكة LAN السلكية

عيّن عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 للماسحة. انقر فوق [شبكة LAN السلكية] في [الشبكة] لعرض النافذة.

تكوين IPv4

تعيين عنوان IPv4 للماسحة.

- تلقائي
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- يدوي
عند تحديد [يدوي]، حدد العناصر التالية:

- عنوان IP
- قناع الشبكة الفرعية
- البوابة الافتراضية

تلميح

يمكن التحقق من عنوان IP من خلال الشاشة التي تظهر، وذلك عبر الإجراء التالي:



← [معلومات الماسحة الضوئية] ← [الشبكة] في شاشة اللمس

خادم DNS

قم بتكوين خوادم DNS.

عند الحصول على عنوان IP، أنت مخير بين الحصول على معلومات خادم DNS تلقائيًا في الوقت نفسه أو تكوين إعدادات خادم DNS يدويًا.

- تلقائي
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- يدوي
عند تحديد [يدوي]، حدد العناصر التالية:

- نظام DNS الأساسي
- DNS الثانوي

تكوين IPv6

تعيين عنوان IPv6 للماسحة.

- تلقائي
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- يدوي
عند تحديد [يدوي]، حدد العناصر التالية:
 - خانة اختيار [استقبال حزمة إعلانات الموجه]
 - حدد خانة اختيار [استقبال حزمة إعلانات الموجه] لتفعيل عنوان IPv6 الذي تم إنشاؤه تلقائيًا.
 - يمكنك التحقق من عنوان IPv6 الذي تم إنشاؤه تلقائيًا في نافذة [معلومات الماسحة].
 - يتم تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي.

- عنوان IP

انتباه

لا يمكن إعداد عناوين IPv6 التالية يدويًا.

- عنوان Loopback
- عنوان Link-local
- عنوان Site-local
- عنوان Multicast
- عنوان IPv4-compatible
- عنوان IPv4-mapped
- عنوان يبدأ بـ 2001:0000
- عنوان يبدأ بـ 2002
- عنوان يبدأ بـ 3FFE

- طول بادئة الشبكة الفرعية

- البوابة الافتراضية

● معطل

تلميح

يمكن التحقق من عنوان IP من خلال الشاشة التي تظهر، وذلك عبر الإجراء التالي:



← [معلومات الماسحة الضوئية] ← [الشبكة] في شاشة اللمس

خانة الاختيار [تفعيل DNS الديناميكي]

حدد خانة الاختيار هذا إذا كنت ترغب في الوصول إلى ماسحة أو البحث عن ماسحة من خلال أداة تحديد الماسحة، باستخدام اسم الماسحة (اسم المضيف) بدلاً من عنوان IP.

يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي.

عند تحديد علامة اختيار وتوصيل الماسحة بشبكة، سيُرسل إشعار باسم الماسحة الضوئية (اسم المضيف) وعنوان IP إلى خوادم DNS.

لمعرفة التفاصيل حول تعيين اسم الماسحة الضوئية (اسم المضيف)، راجع اسم الماسحة الضوئية (381 صفحة).

للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

تلميح

● يجب تعيين خوادم DNS على الماسحة الضوئية.

● إذا أدخلت مسافة فارغة أو " _ " لاسم الماسحة الضوئية (اسم المضيف)، فستتحول إلى " - " ويُرسل إشعار بها إلى خوادم DNS.

انتباه

لاحظ أن عنوان IPv6 غير مدعوم.

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

الأمان

تشفير الشبكة

حدّد ما إذا كنت تريد تشفير اتصالات الشبكة.
انقر فوق [تشفير الشبكة] ضمن [الأمان] لعرض النافذة.

التشفير قيد الإيقاف (HTTP)

هذه هي طريقة النقل التي تعطي الأولوية لسرعة المسح.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تشفير التشغيل (HTTPS)

هذه هي طريقة النقل التي تعطي الأولوية للأمان. تكون سرعة المسح بطيئة باستخدام هذا الإعداد.

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

تصدير معلومات إعداد الماسحة

قم بتصدير إعدادات الماسحة إلى ملف.
انقر فوق [تصدير معلومات إعداد الماسحة] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

الإصدار/الاسم

أدخل الإصدار أو الاسم داخل 31 حرفاً لتحديد إعدادات الماسحة.
سيتم استخدام [الإصدار/الاسم] لاسم الملف.
لا يمكن استعمال الأحرف التالية:

• الرموز

~|\?<>:/*"

زر [تصدير]

يقوم بتصدير إعدادات الماسحة إلى ملف.
سيحتوي اسم الملف المنشأ على سلسلة الأحرف التي أدخلتها لـ [الإصدار/الاسم].
مثال: ScannerSettings_Version/Name.cab

تلميح

ارجع إلى ملاحظات عند تصدير إعدادات الماسحة (402 صفحة) للحصول على المعلومات المتعلقة بإعدادات الماسحة.

استيراد معلومات إعداد الماسحة

استيراد إعدادات الماسحة.
انقر فوق [استيراد معلومات إعداد الماسحة] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

زر [تحديد ملف]

حدد الملف الذي تم إنشاؤه في تصدير معلومات إعداد الماسحة (387 صفحة).

زر [استيراد]

هذا متوفر فقط عند تحديد ملف.
يقوم باستيراد إعدادات الماسحة.
تتم إعادة تشغيل الماسحة.

تلميح

ارجع إلى ملاحظات عند تصدير إعدادات الماسحة (402 صفحة) للحصول على المعلومات المتعلقة بإعدادات الماسحة.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

قم باستعادة إعدادات الماسحة للمصنع لإعدادات المصنع الافتراضية.
انقر فوق [استعادة إعدادات المصنع الافتراضية] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

زر [استعادة إعدادات المصنع الافتراضية]

يقوم باستعادة إعدادات المصنع الافتراضية.
تتم إعادة تشغيل الماسحة.
عندما تظهر معلومات الضمان على شاشة اللمس، قم بتأكيد المعلومات المعروضة واضغط على زر [موافق].

المواصفات الأساسية

العنصر	المواصفات
نوع الماسحة	(وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF المسح الدوراني/ المسح المباشر التلقيم اليدوي (فردى/ متتابع) متوفر.
مستشعر الصور	CIS أحادي اللون 2 × (أمامي × 1، خلفي × 1)
مصدر الضوء	تبديل RGB LED بين 3 ألوان (أمامي، خلفي)
منطقة المسح (العرض × الطول)	70 × 48 مم (2.8 × 1.9 بوصة)
	431.8 × 304.8 مم (17.0 × 12.0 بوصة) (2*) (1*)
وزن الورق (السماعة)	المسح الدوراني: من 20 إلى 256 غ/م ² (5.3 إلى 68 رطل) المسح الدوراني: سمك المستندات المطوية من المنتصف أو الأظرف أو ورق النقل متعدد الطبقات هو 0.50 مم أو أقل (3*) المسح المباشر: من 20 إلى 570 غ/م ² (5.3 إلى 152.7 رطل) المسح المباشر: سمك الأظرف أو الكتيبات هو 1.25 مم أو أقل (4*)
سرعة المسح (A4، أفقي، 300 نقطة لكل بوصة) (5*)	ثنائي اللون (أبيض وأسود)
	تدرج رمادي
	ألوان
سعة التحميل	● بالنسبة إلى fi-8950 الفردى: 150 صفحة في الدقيقة، الوجهان: 300 صورة في الدقيقة (6*)
	● بالنسبة إلى fi-8930 الفردى: 130 صفحة في الدقيقة، الوجهان: 260 صورة في الدقيقة
	● بالنسبة إلى fi-8820 الفردى: 120 صفحة في الدقيقة، الوجهان: 240 صورة في الدقيقة
الدقة البصرية	● بالنسبة إلى fi-8950/fi-8930 750 ورقة (7*)
	● بالنسبة إلى fi-8820 500 ورقة (7*)
دقة الإخراج	600 dpi
	من 50 إلى 600 نقطة لكل بوصة (يمكن تهيئته بمعدل زيادة 1 نقطة لكل بوصة)
	يمكن تعيين 1,200 نقطة لكل بوصة من برنامج تشغيل الماسحة
مستوى التدرج الرمادي	8192 من مستويات التدرج (13 بت)
الواجهة	● USB USB 3.2 الجيل الأول/USB 3.0/USB 2.0/USB 1.1 (8*) النوع B ● شبكة LAN السلكية IEEE802.3 Ethernet

العنصر	المواصفات
	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T موصل RJ-45 type 8-pole
بروتوكول الشبكة (شبكة LAN السلكية)	TCP/IP (IPv4/IPv6), DHCP, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, UDP
شاشة اللمس	شاشة اللمس TFT ملونة 4.3 بوصات حساس للضغط
وظيفة أخرى	ضغط ملفات JPEG في الوقت الفعلي للأجهزة

***1:** المسح الضوئي للصفحات الطويلة يدعم المستندات بطول يصل إلى 6,096 مم (240 بوصة) عند ضبط الدقة على 200 نقطة لكل بوصة أو أقل.

لاحظ أنه يجب تعيين الدقة على قيمة نقطة لكل بوصة التالية وفقاً لمقاس المستند.

• الطول الذي لا يتجاوز 431.8 مم (17 بوصة)
dpi 1200

• الطول الذي يتجاوز 431.8 مم (17 بوصة) ولكن لا يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة)
dpi 600 أو أقل

• الطول الذي يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة) ولكن لا يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة)
400 نقطة لكل بوصة أو أقل

• الطول الذي يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) ولكن لا يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة)
300 نقطة لكل بوصة أو أقل

• الطول الذي يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) ولكن لا يتجاوز 6,096 مم (240 بوصة)
200 نقطة لكل بوصة أو أقل

***2:** بالنسبة للوضع اليدوي الأحادي، يمكن إجراء المسح الضوئي حتى مقاس A2/A1. يمكنك مسح مستند مطوي في النصف ودمج جانبي الصورة.

***3:** عند استخدام المسح الضوئي بدوران للخلف، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للمستندات المطوية من المنتصف أو الأطراف أو ورق النقل متعدد الطبقات بسمك 0.5 مم أو أقل، كل على حدة.

***4:** عند استخدام المسح الضوئي المباشر، يتيح لك التبديل إلى الوضع اليدوي الأحادي إجراء مسح ضوئي بشكل يدوي للأطراف أو الكتيبات بسمك 1.25 مم أو أقل (الأطراف التخينة أو الكتيبات الرقيقة)، كل على حدة.

***5:** لاحظ أنها مسألة تقييد بحسب قدرات الجهاز، وكذلك وقت المعالجة بالبرنامج مثل وقت نقل البيانات والذي تتم إضافته إلى وقت المسح الضوئي الفعلي.

بيئة القياس لسرعة المسح الضوئي هي كما يلي:

نظام تشغيل	Windows 10
وحدة المعالجة المركزية	Intel® Core™ i3-10105 3.7
الذاكرة	8 غيغابايت
التخزين	SSD

***6:** تكون سرعة المسح لـ fi-8950 عندما تطبع أداة الختم نصًا هي 140 صفحة في الدقيقة (بسيط)/280 صورة في الدقيقة (وجهان).

***7:** عند إجراء مسح ضوئي للمستندات مقاس A4 ذات وزن الورقة 80 غ/م² (20 رطل). تختلف السعة حسب وزن الورق في المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع سعة التحميل (101 صفحة).

***8:** استخدم كابل USB المزود مع الماسحة.

عند توصيل كابل USB بموزع USB، تأكد من توصيله بموزع USB المتصل بمنفذ USB الخاص بالكمبيوتر.

قد يتسبب استخدام موزع USB في حدوث خطأ في الاتصال.

إذا حدث خطأ في الاتصال، قم بتوصيل الماسحة مباشرةً بمنفذ USB في جهاز الكمبيوتر بدلاً من استخدام موزع USB.

يتطلب التوصيل عن طريق USB 3.2 Gen1/USB 3.0/USB 2.0 منفذ ومشارك USB لدعم USB 3.2 Gen1/USB 3.0/USB 2.0.

لاحظ أيضاً أن سرعة المسح الضوئي تبطئ عند استخدام USB 1.1.

مواصفات التثبيت

العنصر	المواصفات
الأبعاد الخارجية (العرض x العمق x الارتفاع) (*1)	12.4 x 16.9 x 18.1 مم / 315 x 430 x 460 بوصة
مساحة التثبيت (العرض x العمق x الارتفاع) (*2)	29.9 x 37.4 x 26.0 مم / 760 x 950 x 660 بوصة.
الوزن	23 كغم (50.7 رطل) أو أقل
طاقة الإدخال	مدى الجهد
	واجهة
	نطاق التردد
معدل استهلاك الطاقة	تيار متردد 100 إلى 240 فولت ±10%
	واجهة واحدة
	نطاق التردد 50/60 هرتز ±3 هرتز
	عند الاستخدام 70 واط أو أقل (40 واط أو أقل في وضع ECO)
الظروف المحيطة	توفير الطاقة 2.5 واط أو أقل
	إيقاف التشغيل 0.2 واط أو أقل
	درجة الحرارة
القيمة الحرارية	عند الاستخدام: من 5 إلى 35°C (من 41 إلى 95 فهرنهايت)
	عدم التشغيل: من 20 إلى 60°C (من 4 إلى 140 فهرنهايت)
	درجة الرطوبة
الوزن عند النقل (*3)	عند الاستخدام: 15 إلى 80%
	عدم التشغيل: 8 إلى 95%
	عند الاستخدام
فترة الدعم	60.2 سرعة حرارية/ ساعة أو أقل
	توفير الطاقة 2.1 سرعة حرارية/ ساعة أو أقل
	إيقاف التشغيل 0.17 سرعة حرارية/ ساعة أو أقل
الوزن عند النقل (*3)	29 كغم (63.95 رطلاً) أو أقل (*4)
فترة الدعم	5 سنوات

*1: يستثنى العمق المخزن والمكدس والعروات.

*2: المساحة المطلوبة للتثبيت عبارة عن مرجع للمسح الضوئي لمستندات بمقاس A4.

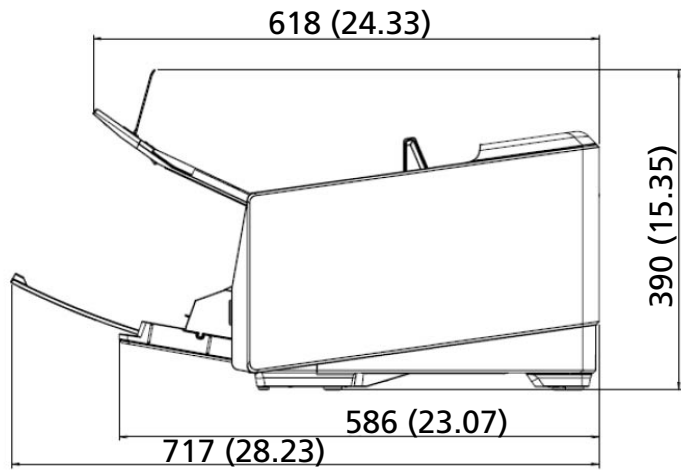
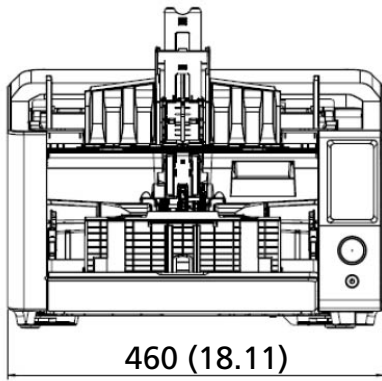
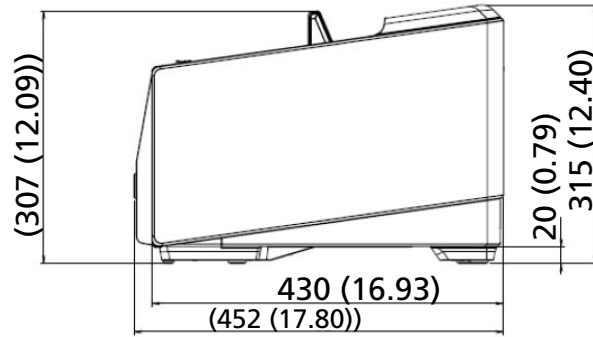
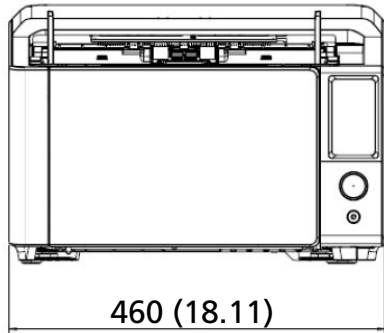
*3: متضمناً وزن العلبة حزمة المرفقات.

*4: إذا كان رقم القطعة الموجود على ملصق المنتج PA03830-B005 أو PA03830-B105 أو PA03830-B305، فسيكون وزن الشحن 30 كغم (66.15 رطلاً) أو أقل.

للتعرف على ملصق المنتج، اطلع على التحقق من ملصق المنتج (271 صفحة).

الأبعاد الخارجية

فيما يلي الأبعاد الخارجية للمساحة:



الوحدة: مم (بوصة)

خيارات الماسحة

الوصف	الطراز المدعوم	رقم القطعة	الاسم
<p>هذا هو خيار أداة الختم على الوجهة الأمامية.</p> <p>تستطيع أداة الختم طباعة نص (مثل الأحرف الأبجدية والعديدية) على المستند بعد المسح.</p> <p>يمكنك ترتيب مستنداتك بطباعة اسم أو تاريخ أو رقم تسلسلي على الجانب الأمامي من المستند الممسوح ضوئياً.</p> <p>لمعرفة التفاصيل حول fi-890PRF (أداة ختم الوجهة الأمامية)، راجع دليل تشغيل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.</p>	fi-8950/fi-8930/ fi-8820	PA03830-D301	fi-890PRF
<p>هذا هو خيار أداة الختم على الوجهة الخلفية.</p> <p>تستطيع أداة الختم طباعة نص (مثل الأحرف الأبجدية والعديدية) على المستند بعد المسح.</p> <p>يمكنك ترتيب مستنداتك بطباعة اسم أو تاريخ أو رقم تسلسلي على الجانب الخلفي من المستند الممسوح ضوئياً.</p> <p>لمعرفة التفاصيل حول fi-890PRB (أداة ختم الوجهة الخلفية)، راجع دليل تشغيل أداة الختم fi-890PRF/fi-890PRB.</p>	fi-8950/fi-8930/ fi-8820	PA03830-D303	fi-890PRB
<p>الأوراق كبيرة الحجم: تستخدم هذه الأوراق لتلقيم المستندات دون إتلافها. تتيح لك الورقة كبيرة الحجم إجراء مسح ضوئي للمستندات الأكبر من مقاس A4 (Letter على سبيل المثال، مقاس A3 أو B4) ومستندات كالقصاصات دون إتلافها.</p> <p>يجب استبدال الورقة كبيرة الحجم كل 500 عملية مسح ضوئي تقريباً. ومع ذلك، استبدالها إذا لاحظت تلفها أو اتساخها.</p>	fi-8950/fi-8930/ fi-8820	PA03360-0013	الورقة كبيرة الحجم
<p>الأوراق الحاملة للصور: تستخدم هذه الأوراق لتلقيم المستندات دون إتلافها. يمكنك الورقة الحاملة للصور من إجراء مسح ضوئي لمستندات مثل الصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها. يجب استبدال الورقة الحاملة للصور كل 500 عملية مسح ضوئي تقريباً.</p>	fi-8950/fi-8930/ fi-8820	PA03770-0015	الورقة الحاملة للصور



الاسم	رقم القطعة	الطراز المدعوم	الوصف
			ومع ذلك، استبدالها إذا لاحظت تلفها أو اتساخها.

للتفاصيل حول شراء خيارات الماسحة والمزيد من المعلومات، اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشتريت منه هذا المنتج. راجع معلومات الاتصال في قائمة جهات الاتصال إذا كانت مرفقة بهذا المنتج، أو راجع معلومات الاتصال في قسم "الاتصال للاستفسارات" إذا كانت واردة في "احتياجات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفسارًا.

انتباه

لا يمكن تثبيت fi-890PRB و fi-890PRF على هذه الماسحة الضوئية معًا.

كيف تتحقق من إعدادات الشبكة الخاصة بالماسحة

تحقق من حالة اتصال الشبكة عندما تكون الماسحة متصلة بشبكة من خلال شبكة LAN سلكية. ابدأ تشغيل موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر، ثم تحقق من حالة الاتصال بين جهاز الكمبيوتر والماسحة باستخدام الأمر PING.

تلميح

يمكن التحقق من حالة الاتصال كذلك باستخدام أداة تحديد الماسحة. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة **Network Setup Tool for fi Series**.

1 افتح موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر.

2 عند استخدام أمر PING، أدخل اسم مضيف الوجهة أو عنوان IP.

تلميح

عند إدخال اسم مضيف، يجب تعيين خوادم DNS على الماسحة الضوئية.

3 اضغط على مفتاح [Enter].

تُعرض نتيجة اختبار الاتصال.

عند توفر اتصال بين جهاز الكمبيوتر والماسحة، سيظهر إشعار يشبه ما يلي:

```
Reply from xxx.xxx.xxx.xxx: bytes=32 time=59ms TTL=246
```

أما إذا فشل الاتصال بين جهاز الكمبيوتر والماسحة، فتحقق من صحة اسم المضيف أو عنوان IP الذي تم تعيينه. إذا كنت لا تزال غير قادر على الاتصال، فراجع لا يمكن توصيل الماسحة وجهاز كمبيوتر عبر شبكة LAN سلكية (صفحة 228) واتخذ الإجراءات المناسبة.

بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة

يمكن بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة في الإجراء التالي:

- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [البدء] ← [for fi Series] ← [أداة تحديد الماسحة].
- بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [البدء] ← [كل التطبيقات] ← [for fi Series] ← [أداة تحديد الماسحة].

بدء تشغيل أداة إعداد عنوان IP

يمكن بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP في الإجراء التالي:

- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [البدء] ← [fi Series] ← [أداة تعيين عنوان IP for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [البدء] ← [كل التطبيقات] ← [fi Series] ← [أداة تعيين عنوان IP for fi Series].

إلغاء تثبيت البرنامج

- 1 شغّل الكمبيوتر، وسجل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
- 2 قم بالخروج من كافة البرامج الحالية.
- 3 قم بعرض نافذة [لوحة التحكم].
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [البدء] ← [نظام Windows] ← [لوحة التحكم].
- بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [البدء] ← [كل التطبيقات] ← [أدوات Windows] وانقر نقرًا مزدوجًا فوق [لوحة التحكم].
- 4 حدد [إلغاء تثبيت البرنامج].
- يظهر مربع حوار [البرامج والميزات] مع قائمة بالبرامج المثبتة حالياً.
- 5 حدد برنامج ليتم إلغاء تثبيته.
- عند إلغاء تثبيت برنامج تشغيل PaperStream IP حدد واحدة من الآتي:
 - PaperStream IP (TWAIN)
 - PaperStream IP (TWAIN x64)
 - PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series
- عند إلغاء تثبيت Network Setup Tool for fi Series حدد [Network Setup Tool for fi Series].
- عند إلغاء تثبيت Software Operation Panel/Error Recovery Guide حدّد [Software Operation Panel].
- عند إلغاء تثبيت Error Recovery Guide (دليل) حدد [Error Recovery Guide for fi-8950/fi-8930/fi-8820].
- عند إلغاء تثبيت PaperStream ClickScan حدد [PaperStream ClickScan].
- عند إلغاء تثبيت PaperStream ClickScan Searchable PDF Option حدد [PaperStream ClickScan Searchable PDF Option].
- عند إلغاء تثبيت برنامج التشغيل (EVALUATION) PaperStream Capture/PaperStream Capture Pro حدد [PaperStream Capture].
- عند إلغاء تثبيت ABBYY FineReader for ScanSnap حدد [(ABBYY FineReader for ScanSnap(TM)].
- عند إلغاء تثبيت أدلة التشغيل حدد [fi Series manuals for fi-8950/fi-8930/fi-8820].
- عند إلغاء تثبيت Scanner Central Admin Agent حدد [Scanner Central Admin Agent].
- عند إلغاء تثبيت Scanner Central Admin Desktop حدد [Scanner Central Admin Desktop].

• عند إلغاء تثبيت fi Series Online Update حدد [fi Series Online Update].

6 انقر زر [إزالة التثبيت]/[إزالة التثبيت/تغيير].

7 في حالة ظهور رسالة تأكيد، انقر فوق زر [موافق]/[نعم].
تم إلغاء تثبيت البرنامج.

ملاحظات عند استخدام IPv6

● إعدادات الماسحة التي لا تدعم IPv6

الإعدادات التالية لا تدعم IPv6:

- خادم DNS
- DNS الديناميكي

ملاحظات عند تصدير إعدادات الماسحة

يمكن تطبيق إعدادات الماسحة الضوئية على مساحات أخرى من خلال تصدير الإعدادات واستخدام [استيراد معلومات إعداد الماسحة] في إعدادات الشبكة في **fi Series**.

لمعرفة التفاصيل، راجع استيراد معلومات إعداد الماسحة (388 صفحة).

يوضح هذا القسم كيفية تصدير إعدادات الماسحة في شكل قالب من الماسحة الضوئية، لتطبيق هذه الإعدادات على المساحات الأخرى. يعرض ما يلي عناصر إعدادات الماسحة وإجراء التصدير.

عناصر إعدادات الماسحة

تشمل إعدادات الماسحة ما يلي:

- معلومات عن إعدادات الماسحة التي تم تعيينها في [إعدادات الماسحة] على شاشة اللمس. لاحظ أنه لا يمكن تصدير الإعدادات التالية:
 - ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس [عند تحديد [مصدر الورق/تلقيم الورق]، ثم [مصدر الورق]، ومن ثم [حماية الورق]]
 - ترتيب أولويات إعدادات شاشة اللمس [عند تحديد [مصدر الورق/تلقيم الورق]، [مصدر الورق]، ومن ثم [اكتشاف المستندات المُدبسة]]
 - [إعدادات اللوازم المستهلكة] من أجل [التنظيف والصيانة]
 - معلومات عن إعدادات الماسحة الضوئية التي تم تعيينها في [تحديد موضع المكبس] لـ [مصدر الورق/تلقيم الورق] على شاشة اللمس
 - معلومات عن إعدادات الماسحة التي تم تعيينها في إعدادات الشبكة في **fi Series**
 - لاحظ أنه لا يمكن تصدير الإعدادات التالية:
 - اسم الماسحة الضوئية
 - عنوان IP (IPv4) وعنوان IP (IPv6) في إعدادات الشبكة
- لمعرفة المزيد من التفاصيل حول إعدادات الشبكة في **fi Series**، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في **fi Series**) (376 صفحة).
- نسخ احتياطي لـ **Software Operation Panel**
 - أنماط التراكب المحفوظة في وظيفة التلقيم المتعدد الذكي

إجراء التصدير

قم بتصدير إعدادات الماسحة في الإجراء التالي:

- 1 اضبط إعدادات الماسحة على شاشة اللمس أو من إعدادات الشبكة في **fi Series**. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الماسحة (شاشة اللمس) (272 صفحة) وإعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في **fi Series**) (376 صفحة).
- 2 قم بتصدير إعدادات الماسحة في [تصدير معلومات إعداد الماسحة] في إعدادات الشبكة في **fi Series**. لمعرفة التفاصيل، راجع تصدير معلومات إعداد الماسحة (387 صفحة).

الاتصال للاستفسارات

● الاتصال للاستفسارات

راجع قائمة الاتصال على صفحة الويب التالية:

<https://www.pfu.ricoh.com/rctl/>

● ABBYY FineReader for ScanSnap

Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022 -

حدد قائمة [بدء]←[ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)]←[دليل المستخدم]←[الدعم الفني].

Windows 11 -

حدد قائمة [بدء]←[كل التطبيقات]←[ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)]←[دليل المستخدم]←[الدعم الفني].

● الماسحة الضوئية للصور fi Series

للاستفسارات الأخرى فيما يخص الماسحة، راجع صفحة الويب الآتية:

<https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/>

إذا تعذر اكتشاف حل مشكلتك على صفحة الويب بأعلى، راجع معلومات الاتصال الخاص بالموزع/التاجر الخاص بك على صفحة الويب الآتية:

<https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/inquiry.html>

● الاتصال لشراء لوازم أو أدوات التنظيف

<https://www.pfu.ricoh.com/rctl/>