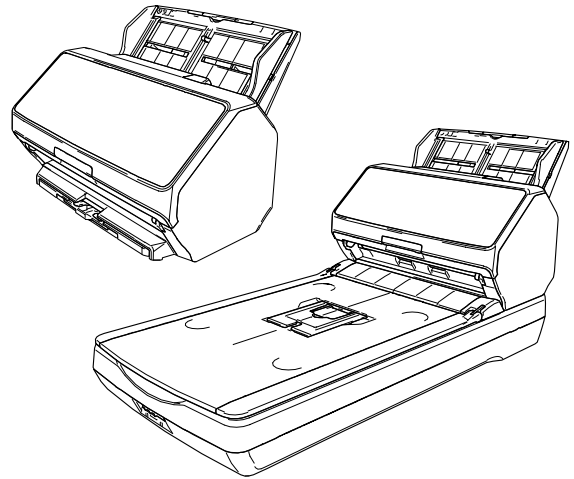


FUJITSU Image Scanner

fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

دليل المشغل



11	حول هذا المنتج
12	كتيبات دليل التشغيل
17	العلامات التجارية
17	الشركة المصنعة
17	تاريخ الإصدار/جهة الإصدار
17	معلومات الأمان
18	الرموز المستخدمة في هذا الدليل
19	الاختصارات المستخدمة في هذا الدليل
21	الأسهم في هذا الدليل
21	أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل
21	إنذار

22	الميزات الرئيسية
25	طرق التشغيل
27	الأجزاء والوظائف [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
31	الأجزاء والوظائف [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
36	الأجزاء والوظائف [الأجزاء العامة لكل الأوضاع]

42	نظرة عامة على البرامج المجمعة
45	متطلبات النظام
47	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) [fi-8190/fi-8290]
51	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند تعيين عنوان IP يدويًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170]
55	توصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB لتشغيلها مع الكمبيوتر
59	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
63	توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند تعيين عنوان IP يدويًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
67	بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

68 أداة تعيين عنوان [IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

69

العمليات الأساسية

69 تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة

69 كيفية القيام بالتشغيل

70 كيفية إيقاف تشغيل الطاقة

72 دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه

74 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

74 كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

75 كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

76 فتح/إغلاق غطاء المستند [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

76 كيفية فتح غطاء المستند

77 كيفية إغلاق غطاء المستند

78 إعداد حامل الورق ADF (الملقم)

79 إعداد المُعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

79 طول المستند هو A4 (عمودي) أو أطول

80 طول المستند أقصر من A4 (عمودي)

82 المستندات بأحجام مختلفة

84 إعداد المُعبئ [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

84 طول المستند هو A5 (عمودي) أو أطول

87 طول المستند أقصر من A5 (عمودي)

88 المستندات بأحجام مختلفة

90

كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي

92 إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور

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

99 ضبط الإعدادات للزر على جهاز الكمبيوتر (لاتصال USB)

102 معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager][fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

105 معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager][fi-8150/fi-8250

106

كيفية تحميل المستندات

106 تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم)

106 تحضير المستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم)

108 كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم)

111 وضع مستند على الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

112 مستندات للمسح الضوئي

112 مقياس الورق

112	.....	نوع المستند
113	.....	سماكة المستند (وزن الورق)
113	.....	المستندات التي قد لا يتم مسحها ضوئياً بنجاح
113	.....	المستندات التي لا يجب مسحها ضوئياً
115	.....	الاحتياطات
118	.....	سعة التحميل
119	.....	منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة
120	.....	الشروط المطلوبة لكشف المستندات المترابطة بدقة (التلقيم المتعدد)
121	.....	شروط المسح الضوئي للدفعات المختلفة
125	.....	شروط اكتشاف مقياس الصفحة التلقائي
126	.....	شروط استخدام الورقة كبيرة الحجم
128	.....	شروط استخدام الورقة الحاملة للصور
130	.....	شروط استخدام الورقة الناقلة للكتيبات

132 **كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]**

132	.....	نظرة عامة على لوحة التشغيل
132	.....	أسماء لوحة التشغيل ووظائفها
134	.....	العلامات على LCD
137	.....	وصف المؤشر
140	.....	كيفية استخدام قائمة الإعدادات
143	.....	التحقق من محتويات الإرشاد
145	.....	التحقق من المعلومات
147	.....	التحقق من معلومات الماسحة
149	.....	الإعدادات التشغيلية للماسحة
151	.....	التحقق من إعدادات اللوازم المستهلكة ومسحها
153	.....	عدد المستندات
155	.....	العناصر القابلة للضبط في قائمة الإعدادات
162	.....	كيفية استخدام اختيار الوظائف
164	.....	العنصر القابل للضبط في اختيار الوظائف

165 **كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]**

165	.....	نظرة عامة على لوحة التشغيل
165	.....	أسماء لوحة التشغيل ووظائفها
167	.....	العلامات على شاشة رقم الوظيفة

169 **طرق متنوعة لإجراء المسح الضوئي**

169	.....	مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة
171	.....	مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم

174	مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف
177	مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات
180	مسح الكتيبات مثل جوازات السفر
183	مسح مستندات أكبر من مقياس A4/Letter ضوئياً
186	المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها
188	المسح الضوئي للكتيبات مثل جوازات السفر دون إتلافها
190	مسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً
191	مسح الكتب باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
193	مسح مستندات كبيرة باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
195	تلقيم المستندات يدوياً
198	تكوين عدم كشف بعض أنماط التراكب المعينة
199	الإجراء التشغيلي [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
202	الإجراء التشغيلي [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]
204	تعطيل وظيفة حماية الورق [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
204	الإجراء التشغيلي

206

العناية اليومية

206	أدوات التنظيف
207	المكان والمعدل
208	تنظيف الجزء الخارجي للماسحة الضوئية
210	تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بورقة التنظيف
213	تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش
220	تنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية (الماسحة الضوئية المسطحة) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
221	تنظيف الورقة (كبيرة الحجم)

222

استبدال القطع المستهلكة

222	القطع المستهلكة ودورات الاستبدال
224	استبدال بكرات الإيقاف
228	استبدال بكرات الالتقاط

236

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

236	عند حدوث انحسار ورق
238	الأخطاء
243	خطأ في الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

244	خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI
245	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية
245	خطأ في حامل الماسحة المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
246	خطأ بصري (الماسحة المسطحة) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
246	خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)
247	خطأ في لوحة التشغيل
247	خطأ EEPROM
248	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة
249	خطأ في آلية تبديل الخلفية
249	خطأ في محرك الدارة
250	خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
251	خطأ في دائرة اللبنة
251	حماية الورق
252	خطأ انحشار/التقاط الورق
253	تزامم الورق (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
253	التلقيم المتعدد
254	الحساس(الحساسات) متسخة
255	خطأ في أداة الاستشعار
256	خطأ في الوحدة
256	خطأ في إعدادات الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
258	خطأ في إعداد [Scanner Central Admin Server fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
259	خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
260	فشلت المصادقة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
261	خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
262	فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
263	غطاء أداة الختم مفتوح (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
263	خرطوشة الطباعة ليست مثبتة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/
264	[fi-8150/fi-8250]
265	خطأ في منطقة الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
266	يتم الاستخدام بواسطة آخرين
266	الماسحة الضوئية في وضع إحصاء الوثائق. [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
266	لا يوجد ورق
266	إيقاف
266	إيقاف مؤقت
267	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام كمبيوتر)
267	أمر غير صالح
268	خلل في الواجهة
268	انتباه الوحدة
269	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
271	لا يمكن تشغيل الماسحة

272	إيقاف تشغيل LCD أو زر [Scan/Enter] أو كلاهما [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
273	إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة أو زر [Scan/Stop] أو كلاهما [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]
274	لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
278	لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB
280	لا يمكن توصيل الماسحة المُشغلة باستخدام (PaperStream NX Manager) بخادم من خلال تحديد عنوان IP [fi-8190/fi-8290/ PaperStream NX (مع تحديد اسم مضيف) [fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
284	[Manager] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
289	المسح الضوئي لا يبدأ
291	المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً
292	الصورة الممسوحة ضوئياً لصورة عادية أو صورة عبارة عن مظاهر ضوضاء صورة/قوية
293	جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية
294	الصور مشوشة أو غير واضحة
296	تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً
297	يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U0:10"، أو "U4:40" أو "U5:4A") بالفعل في LCD بعد تشغيل الطاقة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/ [fi-8270]
298	يتم عرض خطأ ("E" أو حرف أو رقم آخر) بالفعل في شاشة رقم الوظيفة بعد تشغيل الطاقة [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]
299	يتم تلقيم المستندات المترابكة بشكل متكرر في الماسحة
302	موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
304	عند تشغيل حماية الورق بشكل متكرر
306	أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر
308	الصور تصبح مستطيلة
310	يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة
311	توجد آثار سوداء على المستند
312	لم يتم تلقيم الورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو يحدث انحشار
314	يظهر جزء من الصورة مفقوداً في حالة استخدام الورقة (كبيرة الحجم)
315	قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية
315	الإجراءات المطلوب اتخاذها قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية
315	العناصر المطلوب التحقق منها قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية
317	التحقق من ملصق المنتج

318 إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel)

318	بدء تشغيل Software Operation Panel
320	ضبط Software Operation Panel على [وضع العرض فقط]
321	الإعداد [وضع العرض فقط]
323	الخروج من [وضع العرض فقط]
325	إعداد كلمة مرور
326	تغيير كلمة المرور
327	إلغاء كلمة المرور
328	إعادة تعيين كلمة المرور

329	عناصر الإعدادات
329.....	ضبط الجهاز
331.....	إعداد الجهاز 2
334	الإعدادات المتعلقة بعدادات الورق
334.....	فحص عدادات الورق
337.....	تنظيف عدادات الورق
338.....	رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة
340.....	دورة تنظيف المساحة [دورة التنظيف]
341.....	تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة]
342	إعدادات متعلقة بالمسح الضوئي
342.....	ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي]
	إزالة الظلال/الخطوط الرأسية التي تظهر حول حواف الصور [مزيل حدود الصفحات (ADF)/مزيل حدود الصفحات (FB) [fi-8290/fi-8270/]]
344.....	[fi-8250/fi-8250U]
346.....	تكوين إعداد المسح للألوان المحددة غير المطبوعة عند مسح [تسرب اللون]
347.....	تقصير الفواصل الزمنية للمسح [النقاط مسبق]
348.....	تحديد عدد إعادات المحاولات لتلقيم الورق [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق]
349.....	التلقيم [سرعة الالتقاط]
350.....	اقتصاص حدود الصورة [حدود القطع التلقائي]
351.....	حماية المستندات من التلف [حماية الورق]
353.....	تحديد مستوى الحساسية لحماية الورق [حساسية حماية الورق]
355.....	المسح ببطء بدقة منخفضة [وضع تلقيم بطئ السرعة]
356.....	المسح الضوئي عند الارتفاع العالي [الوضعية العمودية العالية]
357.....	تحديد جودة الصورة للمسح [وضع جودة الصورة]
358.....	منع فقدان أي أجزاء من الصورة عند تلقيم المستندات المنحرفة (التحكم بالمسح الزائد) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]
360	الإعدادات المتعلقة بكشف المستندات المترابكة (التلقيم المتعدد)
360.....	تحديد طريقة لكشف المستندات المترابكة [تلقيم متعدد]
362.....	تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]
368.....	الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]
370	الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار
370.....	وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي]
371.....	وقت انتظار المساحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة]
373	الإعدادات المتعلقة بالاتصال بين المساحة وجهاز الكمبيوتر
373.....	تحديد عملية [USB] [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]
374.....	إعدادات استخدام المساحة فقط عبر اتصال USB [وظيفة الشبكة] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]
375	الإعدادات المتعلقة بالتشغيل/إيقاف التشغيل ومعدل استهلاك الطاقة للمساحة
375.....	طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل المساحة [التحكم بمفتاح الطاقة]
376.....	إعدادات حفظ معدل استهلاك الطاقة للمساحة (وضع ECO)
377	إعدادات متعلقة بصيانة المساحة
377.....	الكشف عن الخطوط الرأسية [كشف الخطوط الرأسية]

378.....	تعيين مستوى الحساسية للكشف عن الخطوط الرأسية [كشف الخطوط الرأسية]
379.....	إعداد الصيانة/دورات فحص الماسحة [تورة الصيانة والفحص] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ fi Series) [fi-8150/fi-8250

380

380.....	بدء تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series
384.....	عناصر الإعدادات
386.....	معلومات الماسحة
386.....	معلومات الماسحة
387.....	الشبكة
387.....	اسم الماسحة الضوئية
388.....	رمز الماسحة
389.....	شبكة LAN السلكية
391.....	الأمان
391.....	تشفير الشبكة
392.....	الربط بالخادم
392.....	خادم الوكيل
394.....	PaperStream NX Manager
395.....	Scanner Central Admin Server
396.....	الصيانة
396.....	كلمة مرور المسؤول
397.....	تصدير معلومات إعداد الماسحة
398.....	استيراد معلومات إعداد الماسحة
399.....	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية
400.....	الترخيص

401

الملحق

401.....	المواصفات الأساسية
404.....	مواصفات التثبيت
406.....	الأبعاد الخارجية
406.....	الأبعاد الخارجية [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]
407.....	الأبعاد الخارجية [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]
408.....	خيارات الماسحة
410.....	إلغاء تثبيت البرنامج
412.....	ملاحظات عند استخدام [IPv6 [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250
413.....	الملاحظات التكميلية للتشغيل باستخدام PaperStream NX Manager [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ [fi-8250

413.....	تصدير إعدادات الماسحة.....
414.....	ملاحظات حول توزيع الأصول باستخدام Scanner Central Admin Server.....

415

الاتصال للاستفسارات

شكراً لك لشراكتك هذا المنتج.

حول هذا المنتج

يشير "هذا المنتج" إلى طُرُز الماسحات الثمانية التالية: fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U. تم تجهيز كل الطُرُز بوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) التي تتيح المسح الضوئي على الوجهين (كلا الوجهين)، ويمكن توصيلها عبر كابل USB.

وبالإضافة إلى ذلك، تم تجهيز بعض الطُرُز بماسحة ضوئية مسطحة أو يمكن توصيلها عبر شبكة LAN السلكية. راجع القائمة الواردة أدناه لعرض الاختلافات بين كل طراز ماسحة.

النموذج	نوع الماسحة		الواجهة		سرعة المسح الضوئي (2*)
	وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)	الماسحة الضوئية المسطحة: (1*)	USB	شبكة LAN السلكية	
fi-8190	○	—	○	○	90 صفحة في الدقيقة/180 صورة في الدقيقة (3*)
fi-8290	○	○	○	○	90 صفحة في الدقيقة/180 صورة في الدقيقة
fi-8170	○	—	○	○	70 صفحة في الدقيقة/140 صورة في الدقيقة
fi-8270	○	○	○	○	70 صفحة في الدقيقة/140 صورة في الدقيقة
fi-8150	○	—	○	○	50 صفحة في الدقيقة/100 صورة في الدقيقة
fi-8250	○	○	○	○	50 صفحة في الدقيقة/100 صورة في الدقيقة
fi-8150U	○	—	○	—	50 صفحة في الدقيقة/100 صورة في الدقيقة
fi-8250U	○	○	○	—	50 صفحة في الدقيقة/100 صورة في الدقيقة

○ :مجهزة

— :غير مجهزة

- *1: نتيج لك الماسحة الضوئية المسطحة مسح المستندات ذات الورق الرقيق والورق السميك مثل كتاب.
- *2: عند مسح مستندات بمقاس A4 ضوئياً في 200/300 نقطة لكل بوصة باستخدام ضغط JPEG. سرعة المسح الضوئي هي نفسها عند توصيل الماسحة عبر USB أو عبر شبكة LAN سلكية.
- *3: تكون سرعة المسح عند تثبيت أداة الختم 80 صفحة في الدقيقة/160 صورة في الدقيقة.

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 يومياً، وكيفية استبدال القطع المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل المشغل (هذا الدليل) (HTML)
يزودك بالمعلومات التفصيلية عن كيفية تشغيل وصيانة fi-819PRB يومياً، وكيفية استبدال القطع المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.	دليل مشغل أداة الختم (PDF) (fi-819PRB)
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 (42 صفحة).

● الأدلة للرجوع إليها عند إعداد الماسحة

الإجراء المطلوب اتخاذه والأدلة للرجوع إليها لكل طريقة تشغيل عند إعداد الماسحة هي كما يلي. اقرأها عند الحاجة. لمعرفة التفاصيل حول طرق التشغيل، راجع طرق التشغيل (25 صفحة).



التشغيل باستخدام كمبيوتر

راجع	الإجراء	
بدء الاستخدام	من الفك إلى التحضير قبل الاستخدام	
دليل المشغل	إعداد طريقة الاتصال	إعداد الماسحة
 <p>توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند الحصول على عنوان IP تلقائياً) [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (47) (صفحة)</p>		
 <p>توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند تعيين عنوان IP يدوياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (51) (صفحة)</p>		
 <p>توصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB لتشغيلها مع الكمبيوتر (55 صفحة)</p> <p>● إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/ fi Series) [fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (380) (صفحة)</p>		
دليل خادم DNS المستخدم	ضبط التفضيلات لخادم DNS (إذا استخدمت خادم DNS عند استخدام Scanner Central Admin (Agent)	تجزئة خادم
دليل خادم الوكيل المستخدم	ضبط التفضيلات لخادم الوكيل (إذا استخدمت خادم الوكيل عند استخدام	

راجع	الإجراء	
	Scanner Central Admin (Agent)	
دليل مستخدم Scanner Central Admin <ul style="list-style-type: none"> الفصل 2 تثبيت Scanner Central Admin الفصل 3 استخدام Scanner Central Admin Server الفصل 4 استخدام تنبيهات البريد الإلكتروني الفصل 5 الربط بنظام الإدارة المتكاملة 	من التثبيت إلى العمليات لـ Scanner Central Admin (عند استخدام Scanner Central Admin (Agent)	
دليل المشغل <ul style="list-style-type: none"> إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور (92 صفحة) الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (94 صفحة) 	إجراء المسح	المسح
<ul style="list-style-type: none"> مساعدة برنامج تشغيل الماسحة دليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور 	إعدادات المسح الضوئي	
دليل المشغل <ul style="list-style-type: none"> كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170] [fi-8270 (132 صفحة) إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel) (318 صفحة) 	الإعدادات التشغيلية للماسحة	



التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager

راجع	الإجراء
بدء الاستخدام	من الفك إلى التحضير قبل الاستخدام
دليل المشغل  <p>توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150] IP تلقائيًا [fi-8250 (59 صفحة)</p>	إعدادات الماسحة إعداد طريقة الاتصال

راجع	الإجراء	
 <p>توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند تعيين عنوان IP يدوياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/] (63 صفحة) [fi-8250]</p>		
دليل خادم DNS المستخدم	ضبط التفضيلات لخادم DNS (عند استخدام خادم DNS)	تجزئة خادم
دليل خادم الوكيل المستخدم	ضبط التفضيلات لخادم الوكيل (عند استخدام خادم الوكيل)	
دليل مستخدم 'PaperStream NX Manager User' <ul style="list-style-type: none"> التدفق من التثبيت إلى عمليات التشغيل التثبيت الإعدادات عمليات التشغيل 	من التثبيت إلى عمليات تشغيل PaperStream NX Manager	
دليل مستخدم Scanner Central Admin <ul style="list-style-type: none"> الفصل 2 تثبيت Scanner Central Admin الفصل 3 استخدام Scanner Central Admin Server 	من التثبيت إلى العمليات لـ Scanner Central Admin (عند استخدام Scanner Central Admin Server)	
دليل المشغل <ul style="list-style-type: none"> معالجة مهمة (باستخدام PaperStream NX Manager) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (102 صفحة) معالجة مهمة (باستخدام PaperStream NX Manager) [fi-8150/fi-8250] (105 صفحة) 	إجراء المسح	المسح
دليل مستخدم 'PaperStream NX Manager User' <ul style="list-style-type: none"> الإعدادات 	إعدادات المسح الضوئي	
دليل المشغل <ul style="list-style-type: none"> كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270] (132 صفحة) إعدادات الماسحة الضوئية (Software Operation Panel) (318 صفحة) 	الإعدادات التشغيلية للماسحة	

العلامات التجارية

ISIS هي علامة تجارية لصالح Open Text. Intel و Pentium و Intel Core هي علامات تجارية لشركة Intel Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.

Google و Google Chrome هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح Google LLC.

ABBY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR by ABBYY و ABBYY و FineReader هما علامتان تجاريتان لصالح ABBYY Software, Ltd. والتي قد تكون مسجلة في بعض الدول.

بجانب البرنامج المرخص من قبل مطور المنتج (PFU Limited)، يحتوي هذا المنتج على برمجيات مفتوحة المصدر مطورة من قبل جهات خارجية. للتفاصيل حول شروط ترخيص البرمجيات مفتوحة المصدر، راجع النافذة التي تظهر بالنقر على [الترخيص] في قائمة "إعدادات الشبكة في fi Series".

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: يناير 2022
 صادر عن: PFU Limited
 الطراز التنظيمي: P3810A/P3810C/P3810E/P3810F/P3810H/P3810J
 © PFU Limited 2021-2022


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

تستخدم الاختصارات التالية في هذا الدليل.

الاسم	أنظمة التشغيل والبرامج
(Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit	(Windows Server 2008 R2 (*1
(Windows® 7 Professional (32-bit/64-bit (Windows® 7 Enterprise (32-bit/64-bit	Windows 7 (*1
(Windows Server® 2012 Standard (64-bit	(Windows Server 2012 (*1
(Windows Server® 2012 R2 Standard (64-bit	(Windows Server 2012 R2 (*1
(Windows® 8.1 (32-bit/64-bit (Windows® 8.1 Pro (32-bit/64-bit (Windows® 8.1 Enterprise (32-bit/64-bit	Windows 8.1 (*1
(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	Windows 10 (*1
(Windows Server® 2016 Standard (64-bit	(Windows Server 2016 (*1
(Windows Server® 2019 Standard (64-bit	(Windows Server 2019 (*1
(Windows Server® 2022 Standard (64-bit	(Windows Server 2022 (*1
(Windows® 11 Home (64-bit (Windows® 11 Pro (64-bit (Windows® 11 Enterprise (64-bit (Windows® 11 Education (64-bit	(Windows 11 (*1
®Windows® Internet Explorer ®Internet Explorer	Internet Explorer
™Google Chrome	Google Chrome
Microsoft® Word Microsoft® Office Word	Word
®Microsoft® Excel ®Microsoft® Office Excel	Excel
™ABBYY FineReader for ScanSnap	ABBYY FineReader for ScanSnap
(PaperStream IP (TWAIN	برنامج التشغيل PaperStream IP

الاسم	أنظمة التشغيل والبرامج
(PaperStream IP (TWAIN x64 PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series	
أداة تحديد الماسحة for fi Series	أداة تحديد الماسحة
أداة تعيين عنوان IP for fi Series	أداة تعيين عنوان IP
Button Event Manager for fi Series	Button Event Manager
fi-819PRB	أداة الختم
الورقة كبيرة الحجم الورقة الحاملة للصور الورقة الناقلة للكتيبات	الورقة (كبيرة الحجم)

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

الأسهم في هذا الدليل

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

مثال: انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [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.

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

يدرك سرعة المسح من 90 صفحة في الدقيقة/180 صورة في الدقيقة [*2] (*1) [fi-8190/fi-8290]، أو 70 صفحة في الدقيقة/140 صورة في الدقيقة [*1] [fi-8170/fi-8270]، أو 50 صفحة في الدقيقة/100 صورة في الدقيقة [*1] [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]. وعلاوة على ذلك، يمكن تحميل ما يصل إلى 100 ورقة من المستندات (*3) لإجراء مسح ضوئي مستمر، مما يمكّنك من رقمنة حجم أكبر من المستندات.

● اتصال الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

يمكن توصيل الماسحة الضوئية من خلال شبكة LAN سلكية. حتى باستخدام اتصال الشبكة، تكون سرعة المسح مساوية لسرعة اتصال USB. 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-8190] fi Series) [fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (380 صفحة).

● مجهز بشاشة العرض البلوري السائل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

تركب الماسحة LCD التي تعرض إعدادات تشغيلية مختلفة للمسح، وعدد الصفحات الممسوحة ضوئياً وحالة الخطأ. يتيح لك هذا ضبط إعدادات تشغيلية مختلفة للمسح بسهولة أو التحقق من عدد الصفحات الممسوحة ضوئياً أو حالة الخطأ.

● مجهز بشاشة رقم الوظيفة [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]

تركب الماسحة شاشة رقم الوظيفة التي تعرض حالة الخطأ. يتيح لك هذا التحقق من حالة الخطأ بسهولة.

● قدرة على إجراء مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف، والخطابات وورق النقل متعدد الطبقات والكتيبات مثل جوازات السفر

تركب هذه الماسحة زر [Manual Feed] المستخدم لتبديل الوضع إلى وضع التغذية اليدوية. يعمل تبديل الوضع إلى وضع التغذية اليدوية على تقليل الحمل على المستندات التي تم تلقيها حتى يتم تلقيها المستندات ومسحها ضوئياً بنجاح.

● تحسين فاعلية العمل لما قبل المسح

يمكن للماسحة القيام بـ "مسح ضوئي لدفعة مختلطة" والتي تسمح لك بمسح مستندات بمقاسات وأوزان ورق مختلفة في وقت واحد، مثل ورق خالي من الخشب مقاس A4 والبطاقات البلاستيكية في المرة الواحدة. وهذا يقوم بتبسيط عملية ترتيب المستندات قبل المسح الضوئي.

● 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 دفعة مستندات مختلطة بمقاسات وأوزان مختلفة، مثل ورق خالي من الخشب مقاس A4 والبطاقات البلاستيكية، لتفادي احتمالية خسارة العمل.

● خاصية كشف التلقيم المتعدد الذكية

عندما يكون هناك ورق من نفس المقاس مرفق بمكان محدد على الصفحة، تقوم خاصية التلقيم المتعدد الذكية بتفعيل الماسحة من التعرف 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 باكتشاف تزامم الورق [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف تزامم الورق بواسطة التثويش الذي يصدر بينما يتم تلقيم مستند ويتوقف المسح.

تقلل هذه الوظيفة خطر تلف المستندات القيّمة.

● وظيفة حماية الورق بمراقبة المستندات التي تم تلقيمها بشكل منحرف

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف تزامم الورق بواسطة مقدار الانحراف الذي حدث على مستند بينما يتم تلقيمه ويتوقف المسح.

تقلل هذه الوظيفة خطر تلف المستندات القيّمة.

● وظيفة معالجة الصورة المتقدمة

يتم تجهيز الماسحة بوظيفة تكشف تلقائيًا 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 عالٍ.

● منع الصور من فقدان أي أجزاء حتى لو تم تلقيم المستندات المنحرفة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

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.

● يمكن تثبيت أداة الختم [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

أداة الختم متوفرة كأداة ختم اختيارية يمكنها طباعة أحرف على مستند بعد المسح.

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

● قدرة على مسح مستند بخلفية سوداء على الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

لوحة المستند السوداء للماسحة الضوئية المسطحة متوفرة كاختيار.

يتيح لك استخدام لوحة المستند السوداء عند مسح مستند بخلفية بيضاء لإخراج الصور الممسوحة ضوئيًا بالمقاس الفعلي للمستند.

● قدرة على مسح الصور ولقطات الصور والمستندات التي تكون كبيرة للغاية ليتم تحميلها في الماسحة ضوئيًا

تكون الأوراق كبيرة الحجم والأوراق الحاملة للصور متوفرة كخيار.

يتيح لك استخدام هذا لمسح الصور التي يمكن أن تتلف بسهولة كبيرة، أو لقطات الصور، أو المستندات ذات المقاس غير القياسي التي لا يمكن تحميلها في الماسحة.

● قدرة على مسح كتيب مثل جواز سفر دون إتلافه

الورقة الناقلة للكتيبات متوفرة كخيار.

حتى لو لم يتم تجهيز الماسحة بالماسحة الضوئية المسطحة، يتيح لك استخدامها فتح كتيب مثل جواز سفر يمكن إتلافه بسهولة كبيرة ومسحها ضوئيًا.

● التشغيل المركزي لماسحات متعددة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

باستخدام PaperStream NX Manager، يمكن تشغيل ماسحات متعددة معًا. على سبيل المثال، يمكنك تحديد الماسحة التي تريد استخدامها وتحديد قوائم المسح المخصصة لكل ماسحة، وتوزيعهم على الماسحات. كما يمكنك حفظ الصور في وجهة مرتبطة محددة، ومراقبة حالة معالجة الصور. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager. يمكن تنزيل دليل مستخدم PaperStream NX Manager ' من صفحة الويب الآتية: [/https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals)

● الإدارة المركزية لماسحات متعددة

باستخدام Scanner Central Admin Server، يمكن إدارة ماسحات متعددة معًا. على سبيل المثال، يمكن استخدام التطبيق لتحديث معلومات الإعداد وبرامج تشغيل الماسحة لجميع الماسحات في وقت واحد، ويمكن استخدامه للتحقق من حالة التشغيل لكل ماسحة. في حال تشغيل الماسحة باستخدام كمبيوتر، يمكنك استخدام Scanner Central Admin Agent لربطها بـ Scanner Central Admin Server. في حال تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager، يمكنك ربطها بـ Scanner Central Admin Server مباشرة. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.

*1: عند مسح مستندات بمقاس A4 ضوئيًا في 200/300 نقطة لكل بوصة باستخدام ضغط JPEG.

*2: تكون سرعة المسح لـ fi-8190 عند تثبيت أداة الختم 80 صفحة في الدقيقة/160 صورة في الدقيقة.

*3: عندما يكون وزن الورق 80 غ/م² (20 رطل).

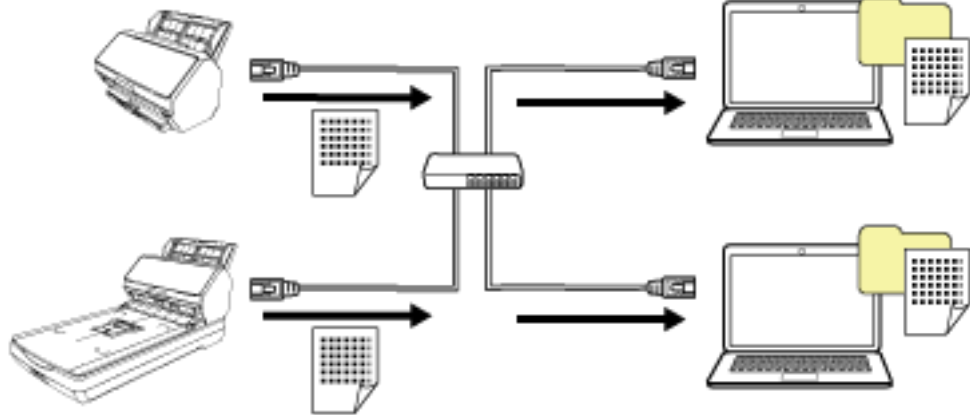
طرق التشغيل

يعرض هذا القسم طرق التشغيل للماسحة.

● التشغيل باستخدام كمبيوتر

طريقة التشغيل هذه هي طريقة تستخدم كابل USB أو شبكة LAN السلكية لتوصيل الماسحة والكمبيوتر لإدارة الصور على الكمبيوتر.

- عند توصيل جهاز كمبيوتر والماسحة عبر شبكة LAN السلكية [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] تتم إدارة الصور على جهاز الكمبيوتر بتوصيل جهاز الكمبيوتر والماسحة عبر شبكة LAN السلكية.

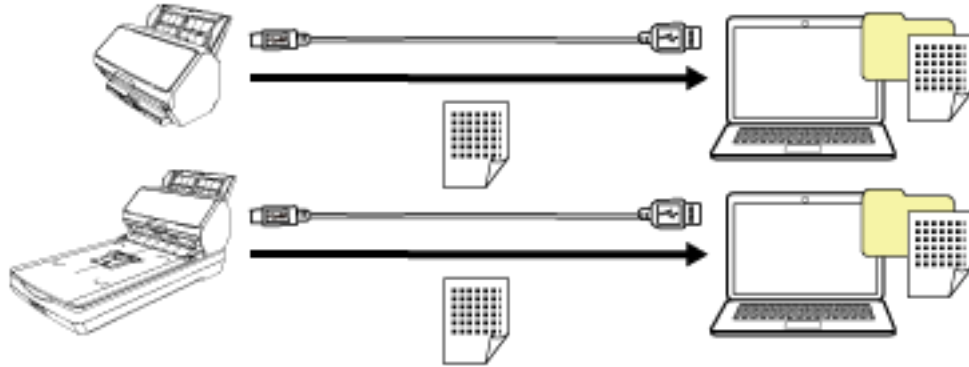


انتباه

عند توصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر شبكة LAN السلكية، يمكن استخدام الماسحة مع عدة أجهزة كمبيوتر، ولكن ليس في الوقت نفسه.

● عند توصيل جهاز كمبيوتر والماسحة عبر كابل USB

تتم إدارة الصور على جهاز الكمبيوتر بتوصيل جهاز الكمبيوتر والماسحة عبر كابل USB.



● التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager

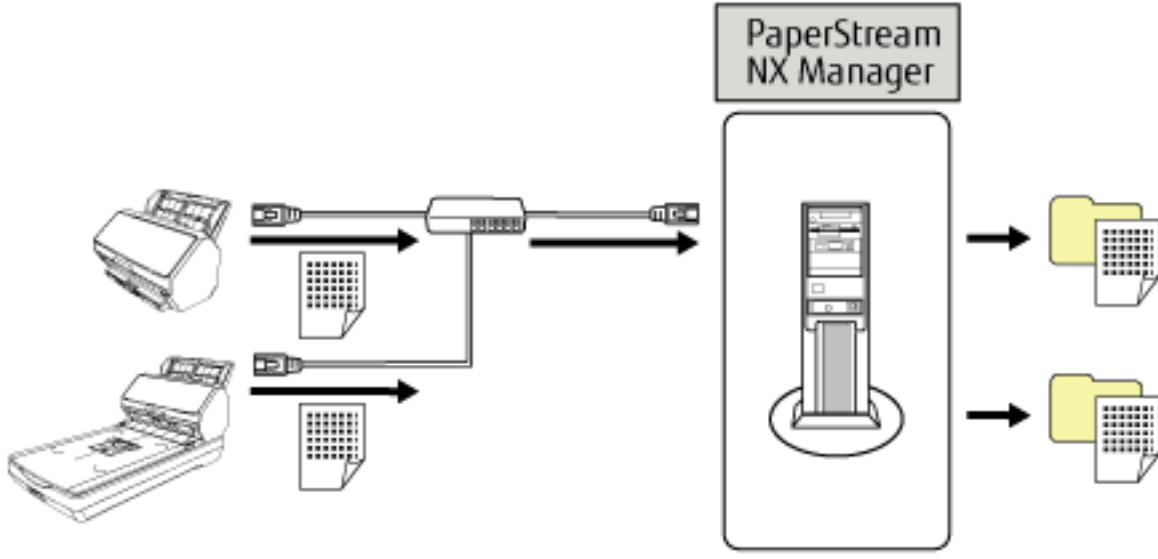
طريقة التشغيل هذه هي طريقة تستخدم شبكة LAN السلكية لتوصيل الماسحة بخادم يتم فيه تثبيت PaperStream NX Manager، ويستخدم PaperStream NX Manager لمعالجة الصور المرسله من الماسحة.

يمكنك مراقبة حالة معالجة الصور وحفظ الصور في وجهة مرتبطة محددة.

لمعرفة التفاصيل المتعلقة بالتشغيل باستخدام PaperStream NX Manager، راجع دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager'.

يمكن تنزيل دليل مستخدم PaperStream NX Manager ' من صفحة الويب الآتية:

[/https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals)



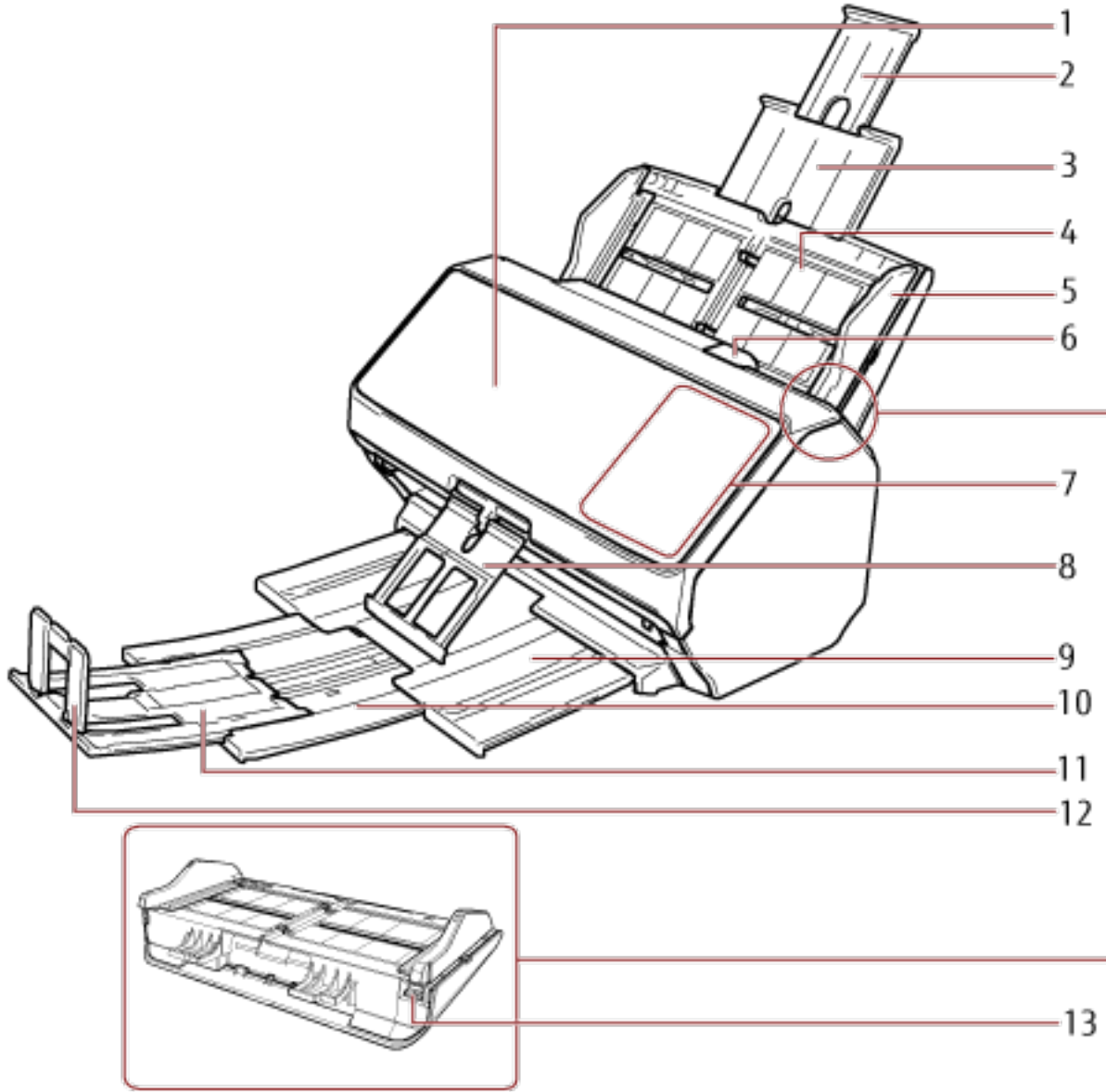
انتباه

لإجراء مسح ضوئي للمستندات، فإن التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager له أولوية على التشغيل باستخدام الكمبيوتر.

الأجزاء والوظائف [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

هذا القسم يشرح أسماء أجزاء الماسحة.

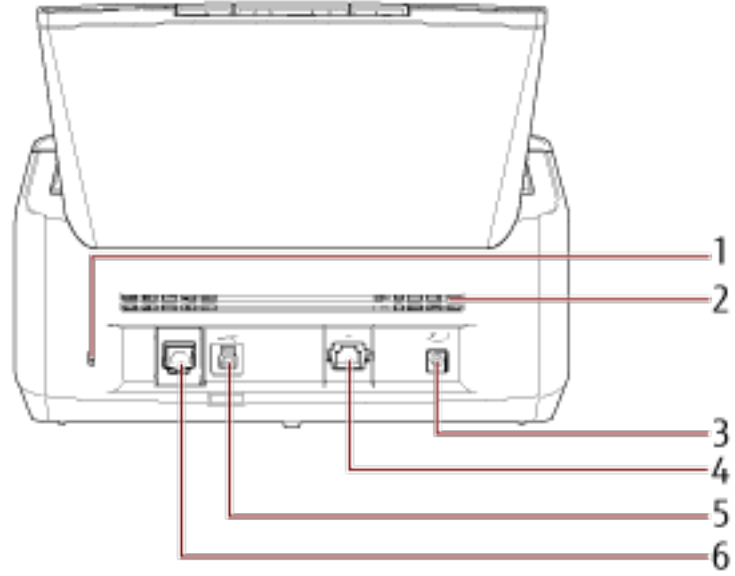
● الجزء الأمامي



لا.	الاسم	الوظيفة
1	(وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF	تسحب وتلقم المستندات بمعدل ورقة في كل مرة من حامل الورق ADF (الملقم). افتح هذه الوحدة لاستبدال العناصر المستهلكة أو لتنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية.
2	امتداد الحامل 2	اسحب للخارج لضبطه مع طول المستند.

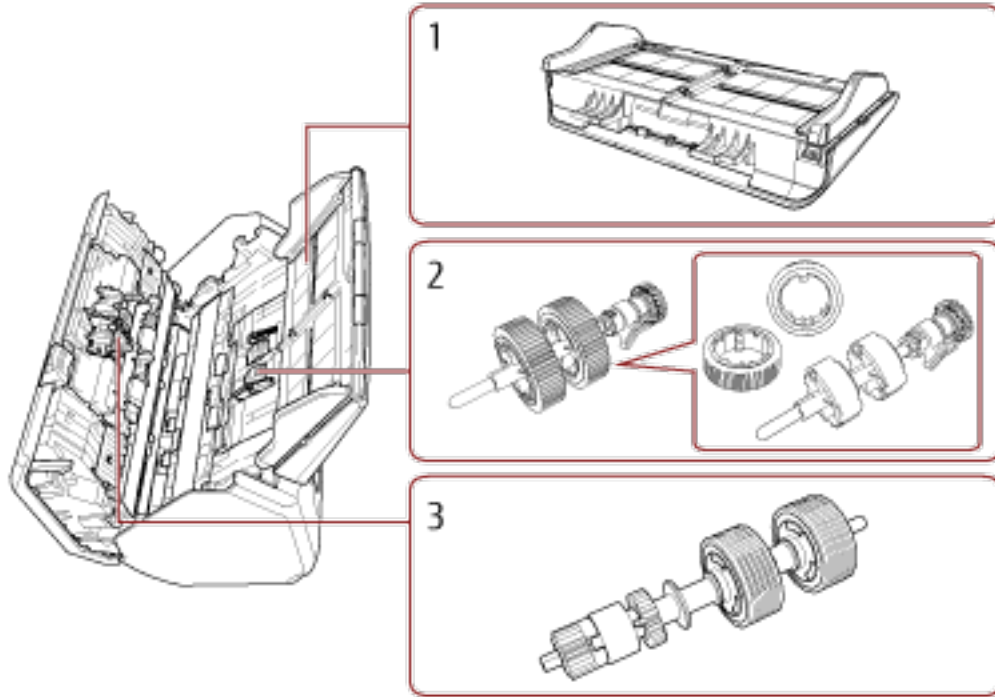
لا.	الاسم	الوظيفة
3	امتداد الحامل 1	اسحب للخارج لضبطه مع طول المستند.
4	حامل الورق ADF (الملقم)	يمسك المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.
5	دليل جانبي	يضع المستندات في مكانها عند تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) أثناء تلقيمها في الماسحة الضوئية.
6	عروة تحرير وحدة ADF	اسحب هذه العروة لفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
7	لوحة التشغيل	<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170 تتكون من LCD والأزرار. مُستخدمة لتشغيل الماسحة أو لفحص الحالة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/] [fi-8170/fi-8270] (132 صفحة). ● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8150U تتكون من شاشة رقم الوظيفة وأزرار ومؤشر LED. مُستخدمة لتشغيل الماسحة أو لفحص الحالة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8150/fi-8250/] [fi-8150U/fi-8250U] (165 صفحة).
8	وحدة تسوية المستند	يدعم المستندات المُخرجة ليتم تكديسها بعناية عند سحبها.
9	المعبي	يقوم بتعبئة المستندات التي تم إخراجها عند سحبها.
10	امتداد المُعبي 1	اسحبه نحوك لضبط طول المستند.
11	امتداد المُعبي 2	اسحبه نحوك لضبط طول المستند.
12	الموقف	ارفعه لضبطه مع طول المستند.
13	ضابط الدليل الجانبي	إذا استخدمت قلم حبر جاف لسحب ضابط الدليل الجانبي ومن ثم أرفقت حامل الورق ADF (الملقم) بالماسحة، يمكن ضبط الأدلة الجانبية وفقاً لعرض المستند (من 220 مم إلى 240 مم). لمعرفة التفاصيل، راجع مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم (171 صفحة).

● الجزء الخلفي



لا.	الاسم	الوظيفة
1	فتحة كابل الأمان	يُستخدم لتوصيل كابل أمان ضد السرقة (متوفر بالأسواق).
2	منفذ التهوية	فتحات تهوية الهواء الساخن من داخل الماسحة.
3	موصل الطاقة	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل طاقة. "كابل الطاقة" يشير إلى كابل التيار المتردد ومحول التيار المتردد متصلان معًا.
4	موصل [LAN [fi-8190/fi-8170/fi-8150]	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل LAN.
5	موصل USB	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل USB.
6	موصل خارجي	مُستخدم لتوصيل أداة الختم. أداة الختم متوفرة كأداة ختم اختيارية يمكنها طباعة نص (على سبيل المثال الأحرف الأبجدية، الأرقام) على مستند بعد المسح. ويمكن استخدامها لترتيب مستنداتك بطباعة اسم أو تاريخ أو رقم تسلسلي على المستند الممسوح ضوئيًا. لمعرفة التفاصيل، راجع خيارات الماسحة (408 صفحة).

● الأجزاء القابلة للإزالة

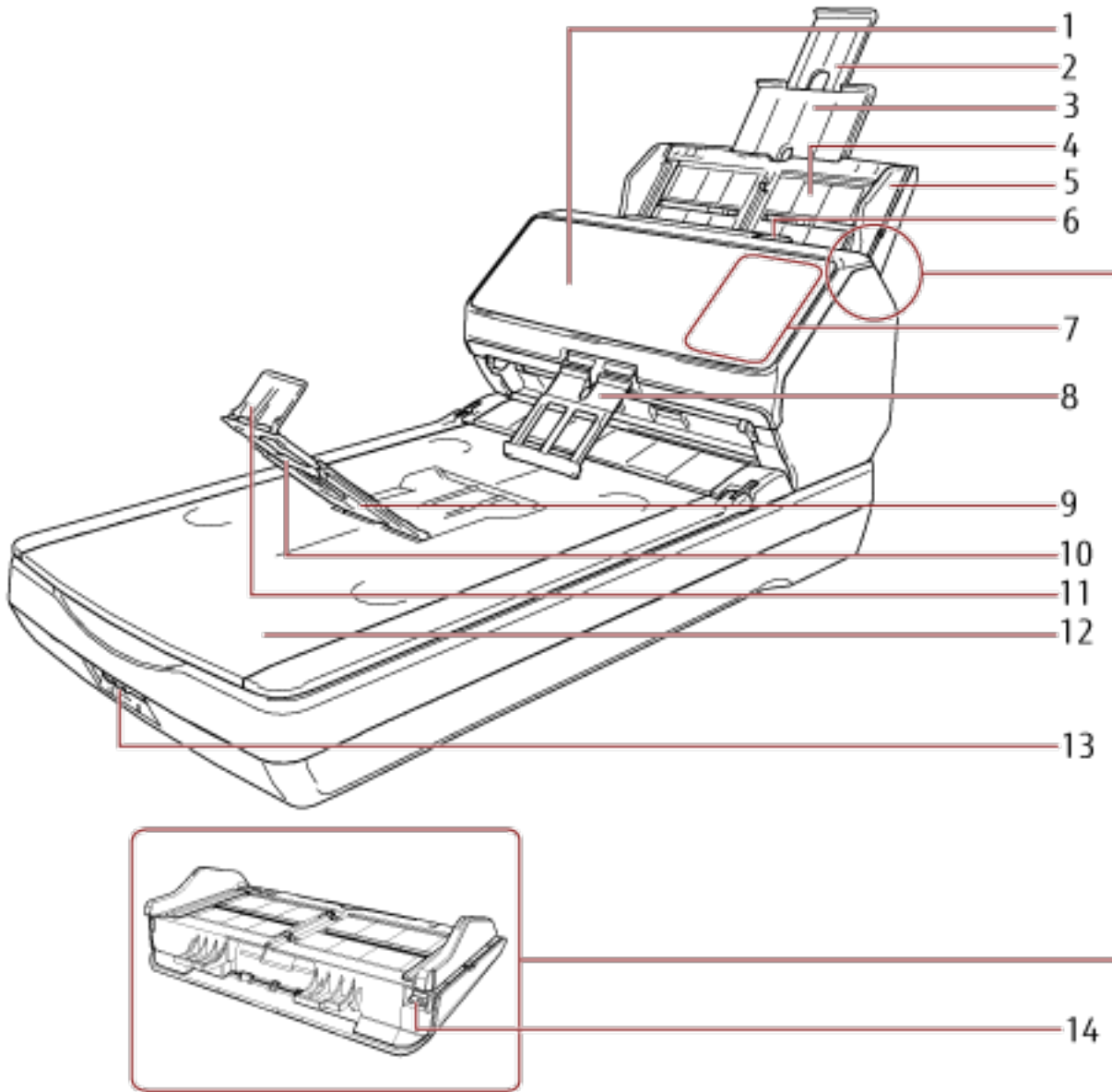


لا.	الاسم	الوظيفة
1	حامل الورق ADF (الملقم)	بمسك المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.
2	بكرة الالتقاط	هي البكرة التي تُلَقَم المستندات التي تم تحميلها على حامل الورق ADF (الملقم) في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
3	بكرة الإيقاف	بكرة تمنع تلقيم أكثر من ورقة واحدة في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF في وقت واحد.

الأجزاء والوظائف [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

هذا القسم يشرح أسماء أجزاء الماسحة.

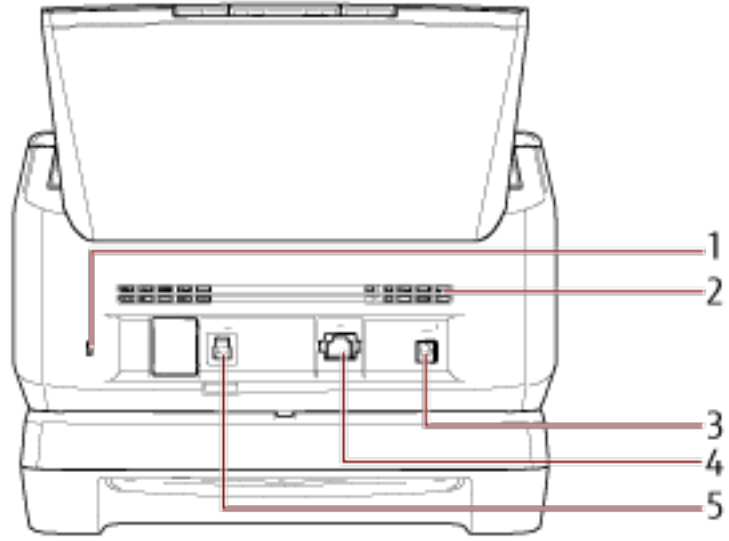
● الجزء الأمامي



لا.	الاسم	الوظيفة
1	(وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF	تسحب وتلقم المستندات بمعدل ورقة في كل مرة من حامل الورق ADF (الملقم). افتح هذه الوحدة لاستبدال العناصر المستهلكة أو لتنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية.
2	امتداد الحامل 2	اسحب للخارج لضبطه مع طول المستند.
3	امتداد الحامل 1	اسحب للخارج لضبطه مع طول المستند.

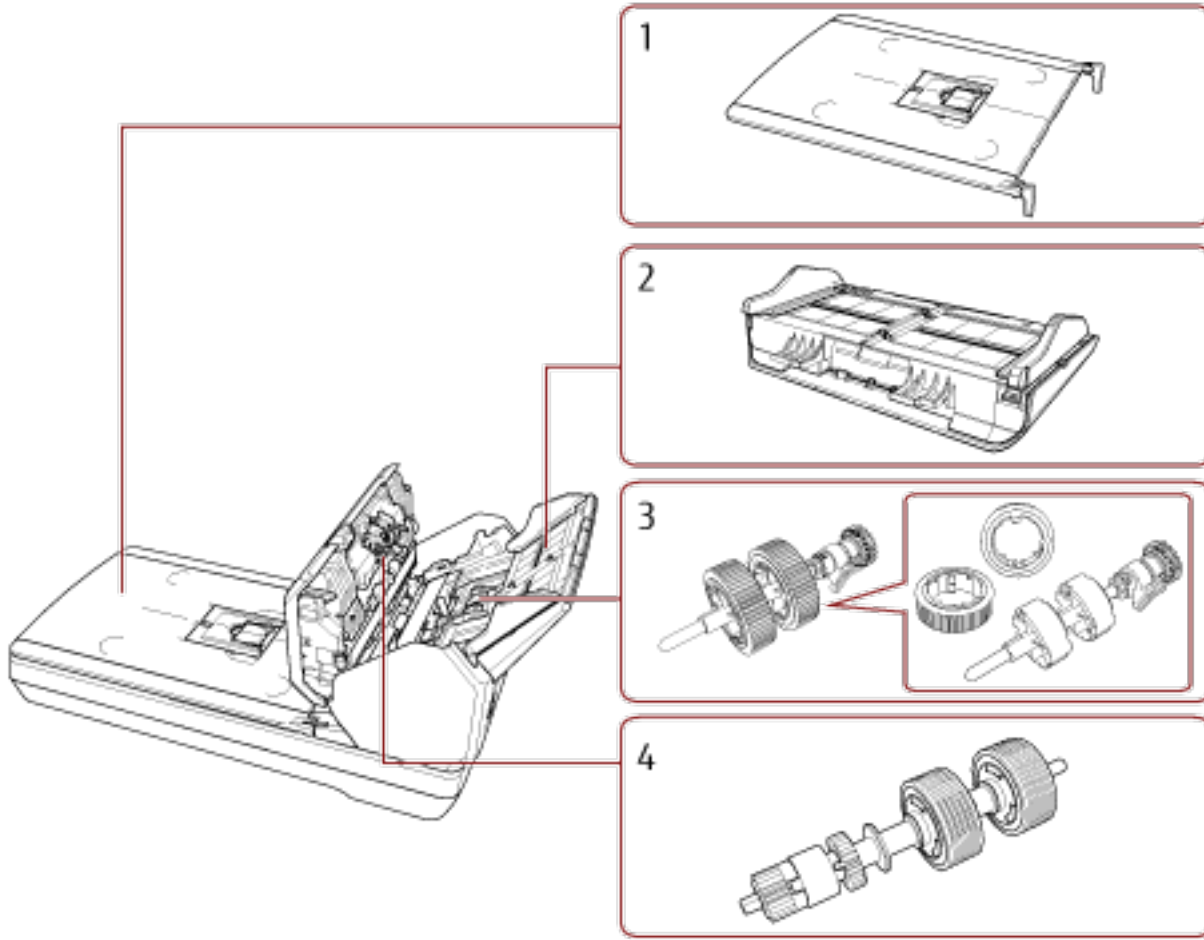
لا.	الاسم	الوظيفة
4	حامل الورق ADF (الملقم)	يمسك المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.
5	دليل جانبي	يضع المستندات في مكانها عند تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) أثناء تلقيمها في الماسحة الضوئية.
6	عروة تحرير وحدة ADF	اسحب هذه العروة لفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
7	لوحة التشغيل	<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270 تتكون من LCD والأزرار. مُستخدمة لتشغيل الماسحة أو لفحص الحالة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (صفحة 132). ● بالنسبة إلى fi-8250/fi-8250U تتكون من شاشة رقم الوظيفة وأزرار ومؤشر LED. مُستخدمة لتشغيل الماسحة أو لفحص الحالة. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U] (صفحة 165).
8	وحدة تسوية المستند	يدعم المستندات المُخرجة ليتم تكديسها بعناية عند سحبها.
9	المعبئ	يقوم بتعبئة المستندات التي تم إخراجها عندما يكون مفتوحاً نحوك.
10	امتداد المُعبئ	اسحبه نحوك لضبط طول المستند.
11	الموقف	ارفعه لضبطه مع طول المستند.
12	الماسحة الضوئية المسطحة	ضع المستندات على الجزء الزجاجي عند مسح مستندات (مثل ورق رقيق أو كتب) لا يمكن مسحها باستخدام ADF.
13	مبدّل قفل النقل	يقفل وحدة النقل (الموجودة داخل الماسحة الضوئية المسطحة) لمنع إلحاق الضرر أثناء النقل.
14	ضابط الدليل الجانبي	إذا استخدمت قلم حبر جاف لسحب ضابط الدليل الجانبي ومن ثم أرفقت حامل الورق ADF (الملقم) بالماسحة، يمكن ضبط الأدلة الجانبية وفقاً لعرض المستند (من 220 مم إلى 240 مم). لمعرفة التفاصيل، راجع مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم (171 صفحة).

● الجزء الخلفي



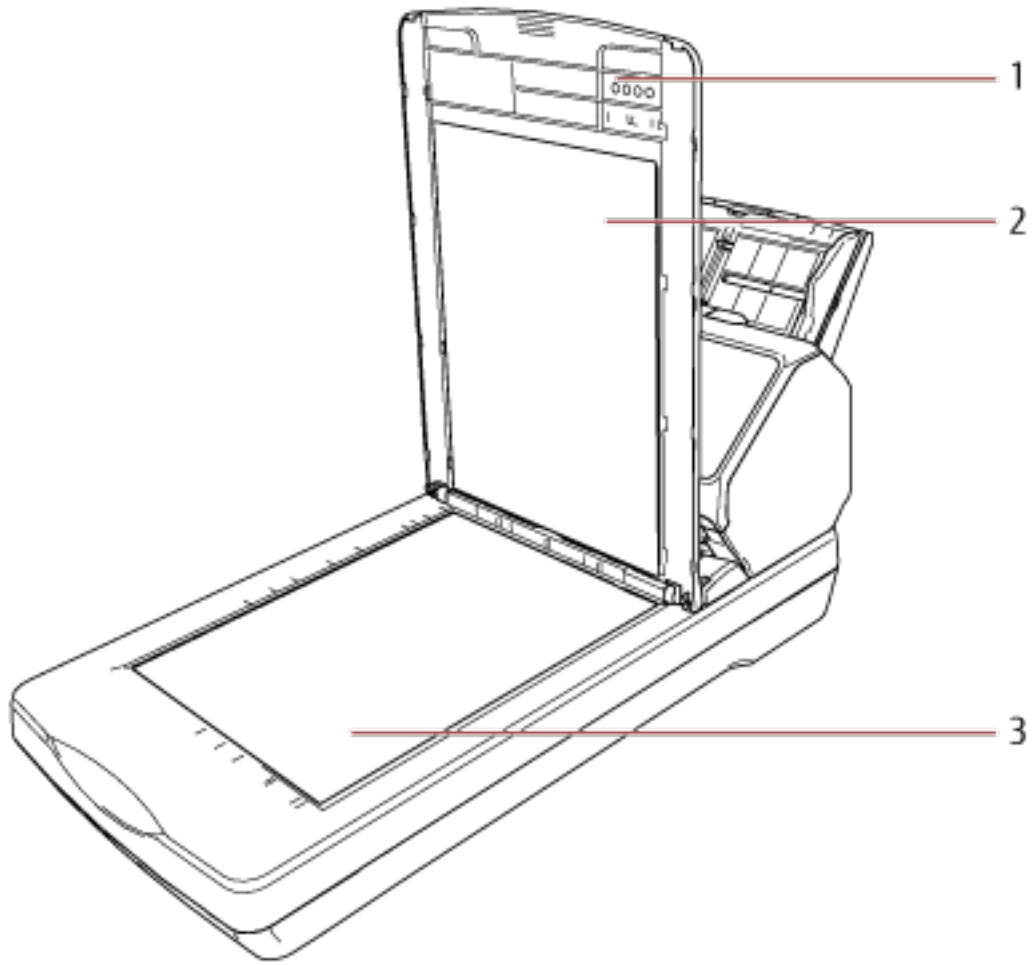
لا.	الاسم	الوظيفة
1	فتحة كابل الأمان	يُستخدم لتوصيل كابل أمان ضد السرقة (متوفر بالأسواق).
2	منفذ التهوية	فتحات تهوية الهواء الساخن من داخل الماسحة.
3	موصل الطاقة	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل طاقة. "كابل الطاقة" يشير إلى كابل التيار المتردد ومحول التيار المتردد متصلان معًا.
4	موصل [LAN [fi-8290/fi-8270/fi-8250]	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل LAN.
5	موصل USB	يُستخدم لتوصيل الماسحة بكابل USB.

● الأجزاء القابلة للإزالة



لا.	الاسم	الوظيفة
1	غطاء المستند	أغلقه لتثبيت المستند في موضعه.
2	حامل الورق ADF (الملقم)	يمسك المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.
3	بكرة الالتقاط	هي البكرة التي تلتقم المستندات التي تم تحميلها على حامل الورق ADF (الملقم) في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
4	بكرة الإيقاف	بكرة تمنع تلقيم أكثر من ورقة واحدة في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF في وقت واحد.

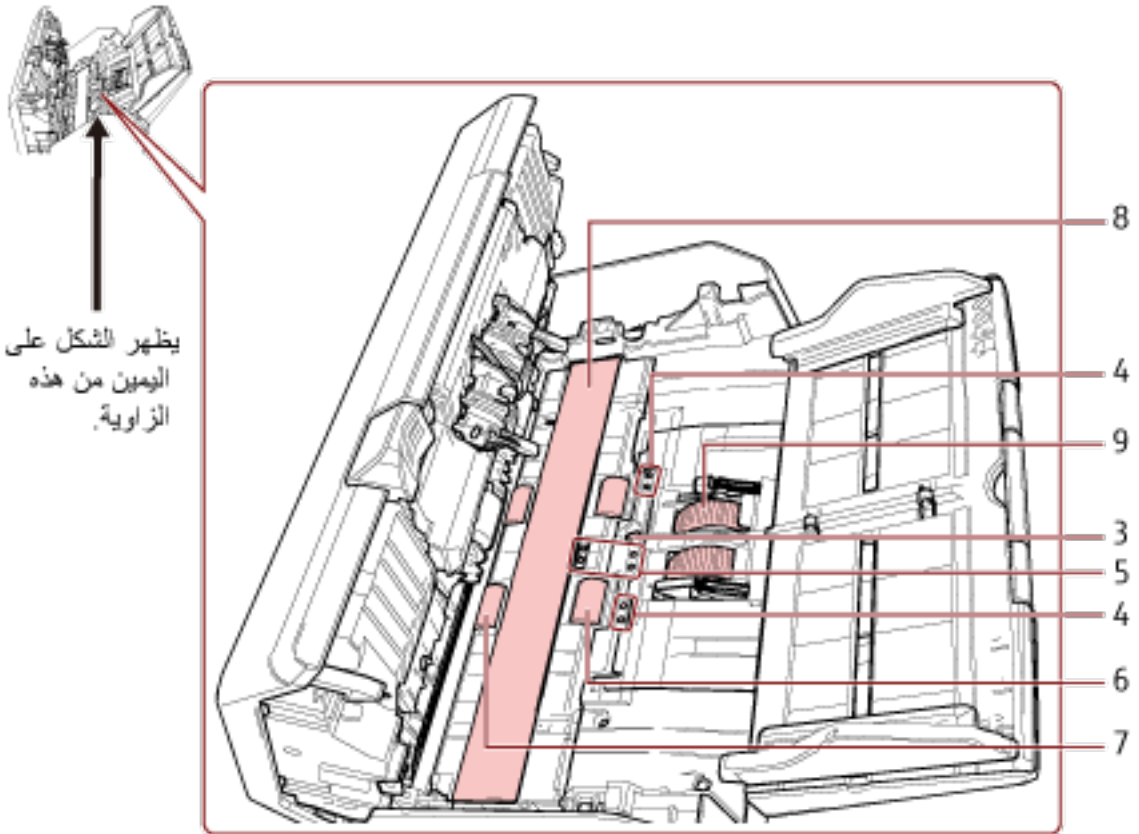
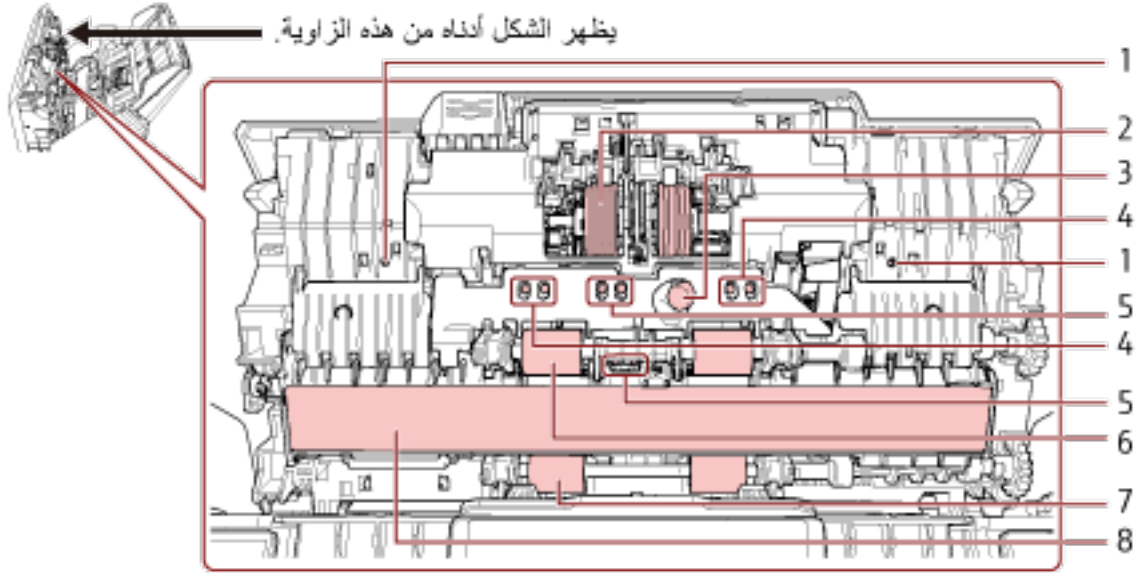
● داخل (الماسحة الضوئية المسطحة)



لا.	الاسم	الوظيفة
1	غطاء المستند	أغلقه لتثبيت المستند في موضعه.
2	لوحة المستند	يقوم بتثبيت المستند لأسفل مقابل مُسطح مسح المستند. يكون غطاء المستند بلوحة مستند فارغة متوفرًا كخيار. استخدمه لإجراء المسح في خلفية سوداء على الماسحة الضوئية المسطحة. لمعرفة التفاصيل، راجع خيارات الماسحة (408 صفحة).
3	مُسطح مسح المستند	ضع مستندًا على الجزء الزجاجي عند المسح باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة.

الأجزاء والوظائف [الأجزاء العامة لكل الأوضاع]

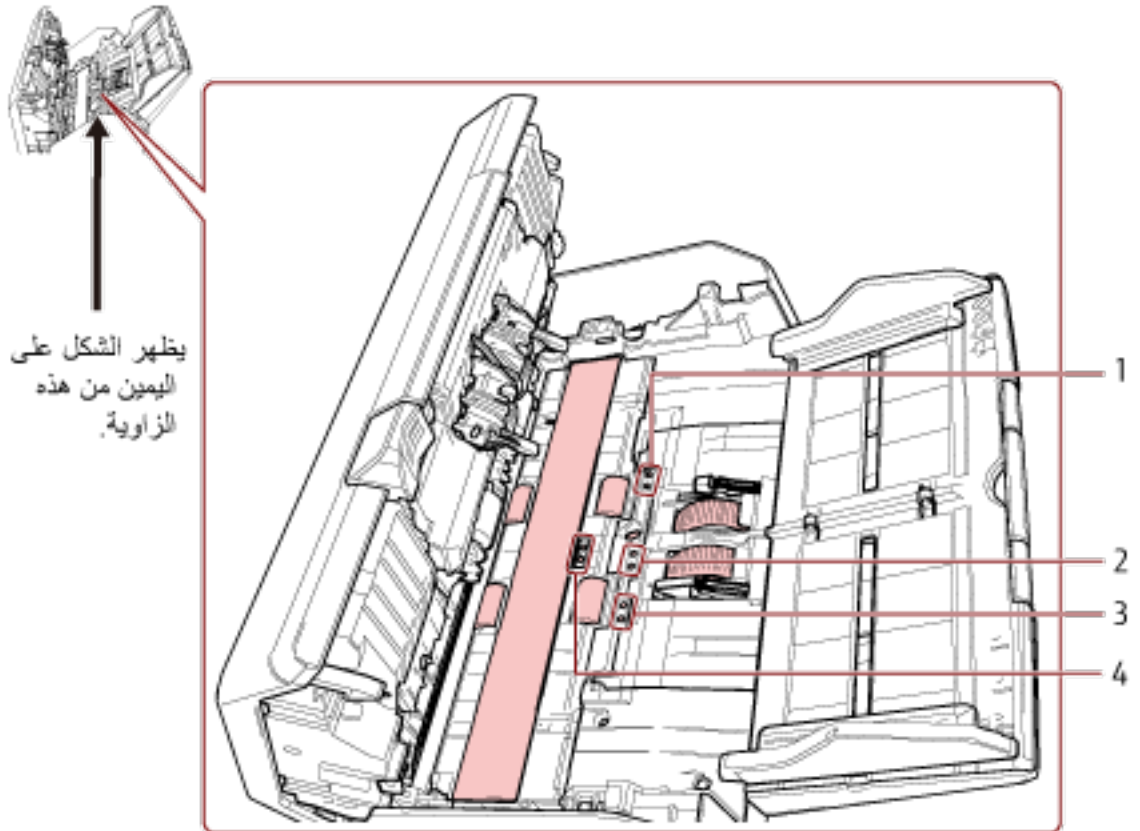
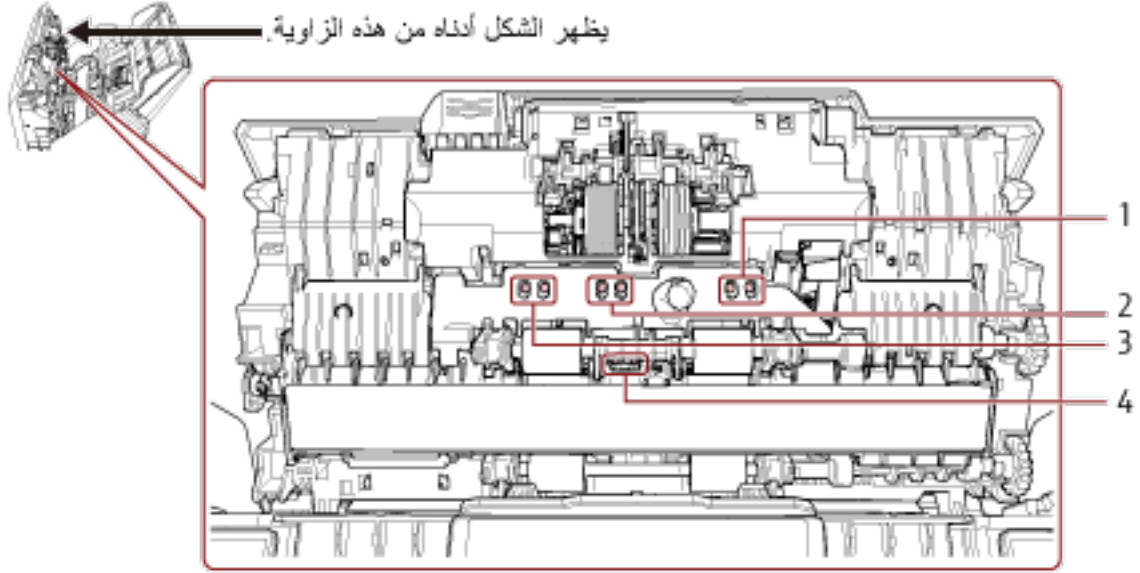
- الجزء الداخلي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)



لا.	الاسم	الوظيفة
1	الميكروفون (2 ×) [fi-8190/fi-8290] [fi-8170/fi-8270]	يكشف تشويشات نزاحم الورق.
2	بكرة الإيقاف (2 ×)	بكرة تمنع تلقيم أكثر من ورقة واحدة في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF في وقت واحد.
3	أداة الاستشعار فوق الصوتية (2 ×)	هي أداة الاستشعار التي تكشف المستندات المترابكة عن طريق الموجات فوق الصوتية. تقوم بكشف المستندات المترابكة عن طريق مراقبة الاختلاف الموجود بكمية الموجات فوق الصوتية التي تنتقل عبر المستندات.
4	أداة استشعار المستند (8 ×) [fi-8190/fi-8290] [fi-8170/fi-8270]	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.
5	أداة استشعار المستند (8 ×)	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.
6	بكرة التلقيم (4 ×)	هي البكرة التي تلقم المستندات في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
7	بكرة الإخراج (4 ×)	البكرات التي تلقم المستندات من ADF على المعبئ.
8	الزجاج (2 ×)	هو السطح الذي يسمح للمستندات ضوئياً.
9	بكرة الالتقاط (2 ×)	مجموعة من البكرات تفصل ورقة واحدة من المستند المحمل في حامل الورق ADF (الملقم) وتلقم المستند في ADF.

● أداة استشعار المستند

يوضح هذا القسم أسماء أدوات استشعار المستندات بالتفصيل.



لا.	الاسم	الوظيفة
1	مستشعر الانحراف (بالجانب الأيسر) (4 ×) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.
2	أداة استشعار الالتقاط (4 ×)	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.
3	مستشعر الانحراف (بالجانب الأيمن) (4 ×) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.
4	أداة استشعار علوية جاهزة (4 ×)	هي أداة الاستشعار التي تكشف ما إذا كان هناك مستند أم لا.

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. لمعرفة التفاصيل حول الإجراءات المطلوبة لإعداد الماسحة الضوئية، راجع الأدلة للرجوع إليها عند إعداد الماسحة (13 صفحة).



التشغيل باستخدام كمبيوتر



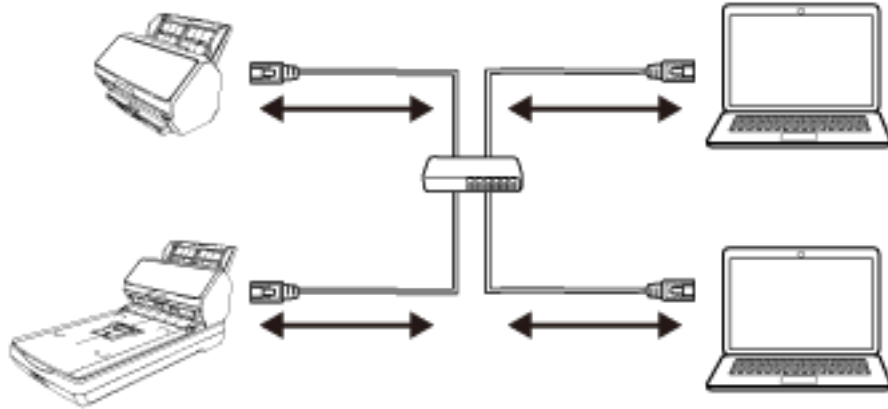
توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) [fi-8190/fi-8290/]

[fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (صفحة 47)



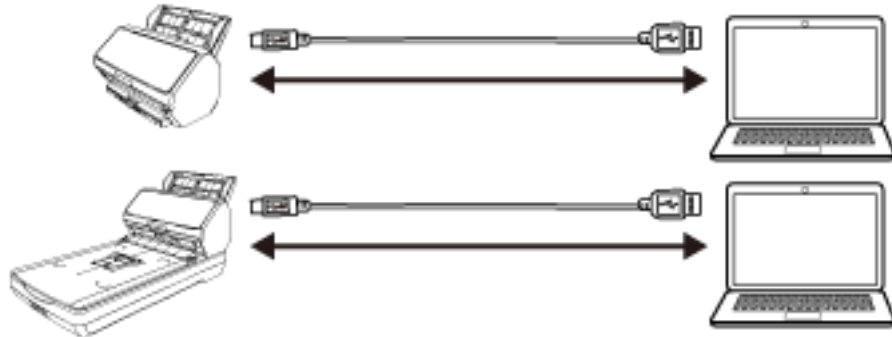
توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند تعيين عنوان IP يدويًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/]

[fi-8270/fi-8150/fi-8250] (صفحة 51)





توصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB لتشغيلها مع الكمبيوتر (صفحة 55)



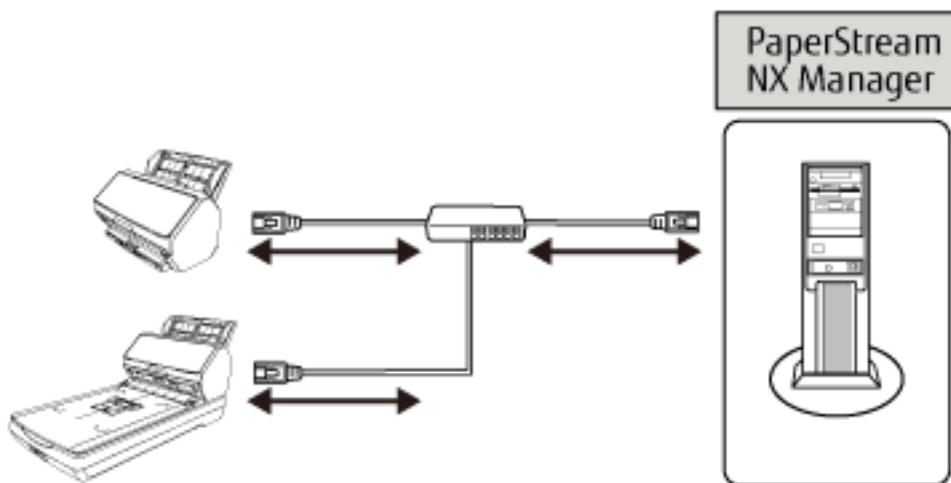
التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager



توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند الحصول على عنوان IP تلقائيًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (صفحة 59)



توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند تعيين عنوان IP يدويًا) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (صفحة 63)



تلميح

عند تشغيل الماسحات مع PaperStream NX Manager، تحتاج إلى إعداد بيئة وضبط إعدادات PaperStream NX Manager.

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager. يمكن تنزيل دليل مستخدم PaperStream NX Manager ' من صفحة الويب الآتية:
[/https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals)

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.

- 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 bit-32.
 - PaperStream IP (TWAIN x64)
 - متوافق مع معيار TWAIN. يتم استخدامه عند قيامك بتشغيل الماسحة مستخدماً تطبيقات TWAIN-متوافقة مع نظام bit-64.
 - 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) (318 صفحة).
- Error Recovery Guide
 - استخدم هذا التطبيق لعرض حالة الماسحة وحل للمشكلة في حال حدوث خطأ في الماسحة.

تم تثبيتها معًا بواسطة برنامج التشغيل PaperStream IP. يمكن الاطلاع على الحلول للمشكلات في استكشاف الأخطاء وإصلاحها (صفحة 236).

● 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 مسح الضوئي عبر عمليات وإعدادات بسيطة.

يبدأ تشغيل هذا البرنامج تلقائيًا عندما تسجل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك ويوجد في منطقة الإشعارات الموجودة في أقصى يمين شريط المهام.

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)

هو تطبيق مسح الصور الذي يدعم برنامج التشغيل 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 Word (*1) أو Excel (*1).

يمكن استخدامه عندما تقوم بمسح مستندات باستخدام PaperStream Capture/PaperStream Capture Pro.

قم بتنزيله من موقع التنزيل وثبته.

● PaperStream باركود ثنائي الأبعاد

هذا التطبيق يتعرف على أكواد ثنائية الأبعاد.

يمكن استخدامه مع PaperStream IP (TWAIN)/PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series/PaperStream Capture.

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290، قم بتنزيله من موقع التنزيل وثبته.

بالنسبة إلى fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U، إنه متوفر كخيار (بياع بشكل منفصل).

● الدليل

يتم تثبيت احتياطات السلامة، ودليل المشغل، ودليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.

● Scanner Central Admin Agent

تُثبَّت هذا التطبيق على جهاز الكمبيوتر الذي تتصل به الماسحة لتشغيل الماسحة مع كمبيوتر وربطها بـ Scanner Central Admin

Server.

عند ربط جهاز الكمبيوتر بـ Scanner Central Admin Server، يمكنك تطبيق التحديثات مثل معلومات الإعداد للماسحة على عدة

ماسحات.

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.

● 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، ويطبّقها.

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"> ● (Windows Server® 2008 R2 Standard (64-bit) (Service Pack 1 ● (Windows® 7 Professional (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ● (Windows® 7 Enterprise (32-bit/64-bit) (Service Pack 1 ● (Windows Server® 2012 Standard (64-bit) (*1 ● (Windows Server® 2012 R2 Standard (64-bit) (*1 ● (Windows® 8.1 (32-bit/64-bit) (يتضمن التحديثات) (*1 ● (Windows® 8.1 Pro (32-bit/64-bit) (يتضمن التحديثات) (*1 ● (Windows® 8.1 Enterprise (32-bit/64-bit) (يتضمن التحديثات) (*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) (*1 	نظام تشغيل
<p>Intel® Pentium® 4 1.8 GHz أو أعلى (مستحسن: Intel® Core™ i5 2.5 GHz أو أعلى، باستثناء تلك الخاصة بالأجهزة المحمولة)</p>	وحدة المعالجة المركزية
<p>1 غيغابايت أو أكثر (مستحسن: 4 غيغابايت أو أكثر)</p>	الذاكرة
<p>5400 لفة في الدقيقة أو أكثر (مستحسن: 7,200 لفة في الدقيقة أو أكثر)</p>	محرك الأقراص الثابتة
<p>1024 × 768 بكسل أو أكثر، 65,536 لون أو أكثر (حجم النص: إن التكبير يصل إلى 125% في إعدادات العرض لنظام التشغيل)</p>	دقة العرض
<p>12 غيغابايت أو أكثر من مساحة القرص الثابت الخالية (*2)</p>	مساحة القرص الثابت
<p>مطلوب لتثبيت البرنامج من Setup DVD-ROM المجمع</p>	محرك الأقراص DVD
<p>USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0)/USB 2.0/USB 1.1</p>	الواجهة

المستعرضات (3*)	● Internet Explorer 11 ● Google Chrome ● Microsoft Edge
-----------------	---

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**.

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند الحصول على عنوان IP تلقائياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجل توصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيل الماسحة باستخدام كمبيوتر 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 (410 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 Series fi].

تلميح

إذا لم تظهر نافذة [الإعداد Series fi]، انقر نقرأ 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 [التثبيت (مستحسن)].



b قم بتثبيت البرنامج متبعاً 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
- الدليل
- fi Series Online Update

لاحظ أنه تم تثبيت Network Setup Tool for fi Series لـ fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250.

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

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



b تحقق من المحتويات الظاهرة وانقر فوق زر [التالي].

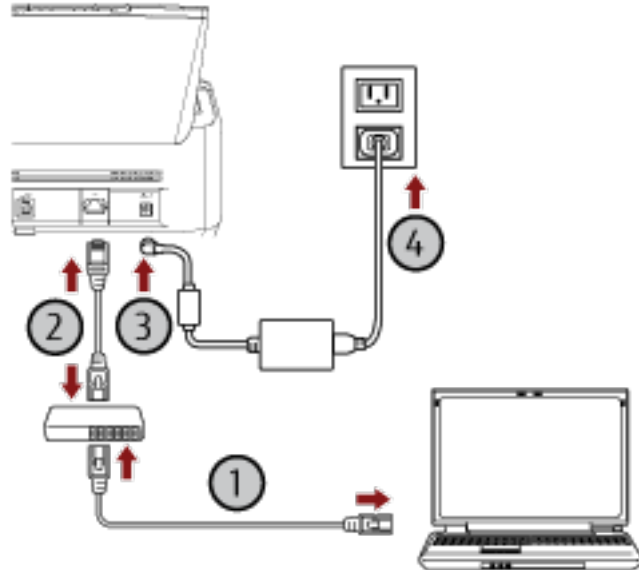
c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر زر [التالي].

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

5 حدد [شبكة LAN السلكية].



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 شغّل الماسحة.
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

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

- 8** في قائمة الماسحات، حدد مربع الاختيار للماسحة التي تريد استخدامها. اسم الماسحة الافتراضي هو "اسم الطراز) - (الرقم التسلسلي)". تتم طباعة الرقم التسلسلي على الملصق الموجود في الجزء الخلفي من الماسحة، لذا أزل حامل الورق ADF (الملقم) للتحقق من الرقم. لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (317 صفحة).
- للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة .Network Setup Tool for fi Series.
- 9** انقر فوق الزر [موافق] لإغلاق نافذة [أداة تحديد الماسحة].
- 10** انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعدادات fi Series].
- 11** ابدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور، وحدد الماسحة المراد استخدامها للمسح الضوئي. يعتمد اسم الماسحة الضوئية على نوع برنامج تشغيل الماسحة وطريقة اتصالها. حدد اسم الماسحة الضوئية التي يتم استخدامها لاتصال LAN السلكي. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- 12** تحقق من أن الماسحة جاهزة لبدء المسح الضوئي. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (90 صفحة).

تلميح

- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (67 صفحة)، وابدأ تشغيلها.
- كما يمكن ضبط إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] [fi Series]) (380 صفحة).

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام كمبيوتر (عند تعيين عنوان IP يدوياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجلك لتوصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيل الماسحة باستخدام كمبيوتر 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 (410 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 Series fi].

تلميح

إذا لم تظهر نافذة [الإعداد Series fi]، انقر نقرأ 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 [التثبيت (مستحسن)].



- b قم بتثبيت البرنامج متبعاً 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
- الدليل
- fi Series Online Update

لاحظ أنه تم تثبيت Network Setup Tool for fi Series لـ fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250.

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

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



b تحقق من المحتويات الظاهرة وانقر فوق زر [التالي].

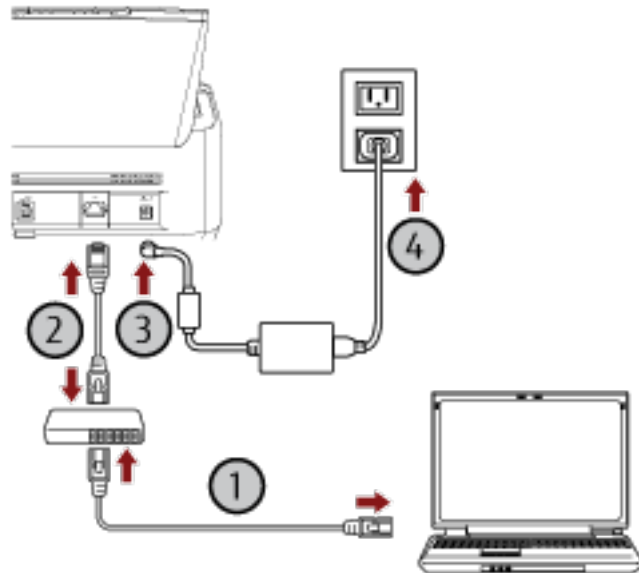
c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر زر [التالي].

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

5 حدد [شبكة LAN السلكية].



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 شغّل الماسحة.
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

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 تطلبك بتوصيل المساحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
- 9 قم بتوصيل المساحة 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 المساحة الضوئية عند توصيل كابل USB.

- 10 أدخل كلمة مرور المسؤول الافتراضية "password"، وانقر فوق زر [تسجيل الدخول]. تظهر نافذة [أداة تعيين عنوان IP].
- 11 قم بتعيين عنوان IP واسم المساحة الضوئية، ومن ثم انقر فوق زر [موافق]. للحصول على تفاصيل حول أداة تعيين عنوان IP، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

تلميح

يتم عرض اسم المساحة الضوئية وعنوان IP الذي تقوم بتعيينه في قائمة المساحات في أداة تحديد المساحة.

- 12 افصل كابل USB عن المساحة.
- 13 انقر فوق زر [بحث مرة أخرى] في نافذة [أداة تحديد المساحة] للبحث عن المساحة التي تريد استخدامها. لا يتم عرض المساحة في قائمة المساحات مباشرة بعد تعيين عنوان IP. ابحث عن المساحة بالنقر فوق زر [بحث مرة أخرى]. للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد المساحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.
- 14 في قائمة المساحات، حدد مربع الاختيار للمساحة التي تريد استخدامها.
- 15 انقر فوق الزر [موافق] لإغلاق نافذة [أداة تحديد المساحة].
- 16 انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعداد fi Series].
- 17 ابدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور، وحدد المساحة المراد استخدامها للمسح الضوئي. يعتمد اسم المساحة الضوئية على نوع برنامج تشغيل المساحة وطريقة اتصالها. حدد اسم المساحة الضوئية التي يتم استخدامها لاتصال LAN السلكي. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة تشغيل المساحة الضوئية.
- 18 تحقق من أن المساحة جاهزة لبدء المسح الضوئي. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (90 صفحة).

تلميح

- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد المساحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد المساحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (67 صفحة)، وأبدأ تشغيلها.
- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (68 صفحة)، وأبدأ تشغيلها.
- كما يمكن ضبط إعدادات الشبكة للمساحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250) (380 صفحة).

توصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB لتشغيلها مع الكمبيوتر

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد لتوصيل الماسحة بجهاز كمبيوتر باستخدام كابل USB لتشغيل الماسحة مع كمبيوتر. 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 (410 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 قم بتثبيت البرنامج متبعًا للتعليمات 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 ●

● الدليل ●

● fi Series Online Update ●

● لاحظ أنه تم تثبيت Network Setup Tool for fi Series لـ fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

● بالنسبة إلى [تثبيت (مخصص)]

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

a انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



b تحقق من المحتويات الظاهرة وانقر فوق زر [التالي].

c حدد مربعات الاختيار للبرنامج الذي تريد تثبيته، وانقر 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.

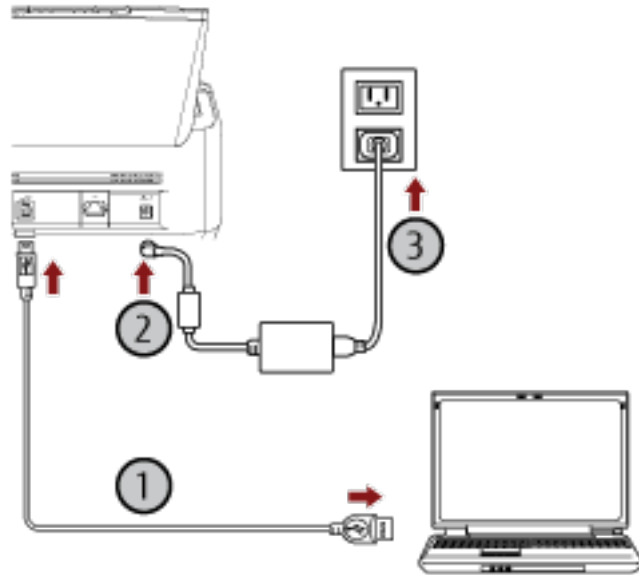
- عندما لا تريد تثبيت Network Setup Tool for fi Series

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 المرفق (1).

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

c شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

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

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

9 ابدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور، وحدد الماسحة المراد استخدامها للمسح الضوئي.

يعتمد اسم الماسحة الضوئية على نوع برنامج تشغيل الماسحة وطريقة اتصالها.

حدد اسم الماسحة الضوئية التي يتم استخدامها لاتصال USB. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

10 تحقّق من أن المساحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (90 صفحة).

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند الحصول على عنوان IP تلقائياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجل توصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager 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 (410 صفحة).

تلميح

- يتم تعيين إعداد المصنع الافتراضي للحصول على عنوان IP للماسحة للحصول على عنوان IP تلقائياً.
- ثبت البرنامج اللازم لتشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager بالرجوع إلى دليل مستخدم PaperStream NX Manager.
استخدم Setup DVD-ROM لضبط إعدادات الشبكة للماسحة.

- 1 شغل الكمبيوتر، وسجل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
يتم استخدام جهاز الكمبيوتر لإعداد الماسحة حتى يمكن تشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager.
- 2 قم بإدخال إعداد DVD-ROM في محرك الأقراص DVD.
تظهر نافذة [إعداد Series fi].

تلميح

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

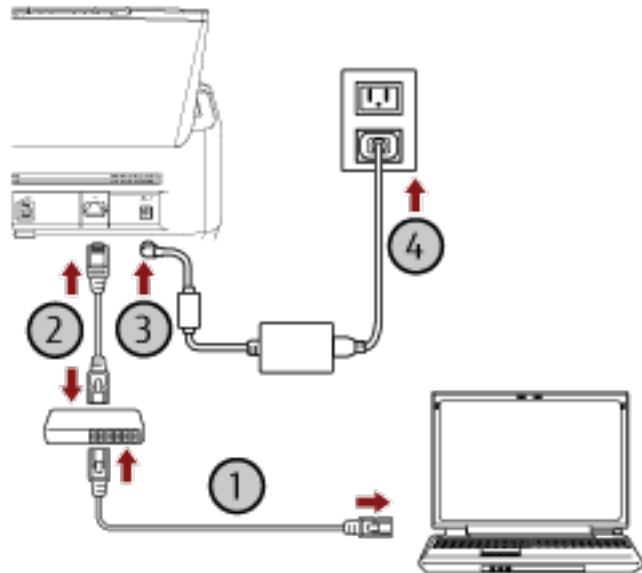
- 3 انقر فوق اسم نموذج الماسحة الضوئية الذي سيستخدم (إذا تم عرض نافذة تحديد اسم النموذج).
- 4 انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



- 5 تحقق من المحتويات الظاهرة وانقر فوق زر [التالي].
- 6 حدد مربع الاختيار لأحد برامج تشغيل الماسحة التالية الذي تريد استخدامه.
- (PaperStream IP (TWAIN
 - (PaperStream IP (TWAIN x64
 - PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series
- 7 حدد مربع اختيار [Network Setup Tool for fi Series]، وانقر زر [التالي].
- 8 قم بتثبيت البرنامج متبعًا التعليمات الظاهرة في النافذة. تظهر نافذة [كيفية توصيل الماسحة] عند اكتمال تثبيت البرنامج.
- 9 حدد [شبكة LAN السلكية].



- 10 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 شغّل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

11 انقر فوق زر [تحديد ماسحة] في نافذة [كيفية توصيل الماسحة].

تظهر نافذة [أداة تحديد الماسحة]

12 في قائمة الماسحات، حدد عنوان IP للماسحة التي تريد استخدامها.

اسم الماسحة الافتراضي هو " (اسم الطراز) - (الرقم التسلسلي)".

تتم طباعة الرقم التسلسلي على الملصق الموجود في الجزء الخلفي من الماسحة، لذا أزل حامل الورق ADF (الملقم) للتحقق من الرقم. لمعرفة

التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (317 صفحة).

للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.

يفتح المستعرض وتظهر نافذة تسجيل الدخول لإعدادات الشبكة في fi Series.

13 أدخل كلمة مرور المسؤول ثم انقر فوق زر [تسجيل الدخول].

لمعرفة التفاصيل حول كلمة مرور المسؤول، راجع كلمة مرور المسؤول (396 صفحة).

تظهر نافذة [معلومات الماسحة] لإعدادات الشبكة في fi Series.

14 حدد العناصر التالية:

حدد كل عنصر إعداد على كل صفحة ويب وانقر فوق زر [تطبيق على الماسحة].

لمعرفة التفاصيل حول كل عنصر إعداد، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في /fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270) (fi Series)

[fi-8150/fi-8250 (380 صفحة)].

● اسم الماسحة الضوئية

قم بتعيين اسم الماسحة الضوئية.

● رمز الماسحة

حدد ما إذا كنت ستصدر رمز الماسحة أم لا.

إذا تم تمكين إعداد "PaperStream NX Manager"، يمكن استخدام رمز الماسحة عند المسح باستخدام تطبيق مستخدم على جهاز

كمبيوتر/جهاز محمول/جهاز كمبيوتر تابع جزئيًا.

● شبكة LAN السلكية

عيّن عنوان IPv4 للماسحة.

انتباه

عنوان IPv6 غير مدعوم عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

● تشفير الشبكة

حدّد ما إذا كنت تريد تشفير اتصالات الشبكة أم لا.

● خادم الوكيل

عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager باستخدام خادم وكيل.

● PaperStream NX Manager

عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

حدد خانة اختيار [تمكين] وحدد [اسم المضيف/عنوان IP] و[رقم المنفذ].
انقر فوق زر [التحقق من الاتصال] للتحقق منه إذا كان يمكن للماسحة الاتصال بـ PaperStream NX Manager.

• Scanner Central Admin Server

عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة مع PaperStream NX Manager باستخدام Scanner Central Admin Server.
يمكنك مراقبة الماسحات أو إجراء عملية منفردة عليها في الوقت نفسه باستخدام Scanner Central Admin Server.

15 في قائمة الماسحات في نافذة [أداة تحديد الماسحة] حدد مربع الاختيار للماسحة التي تريد استخدامها.

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

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

18 تحقق من أن الماسحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (90 صفحة).

تلميح

إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (67 صفحة)، وابدأ تشغيلها.

توصيل الماسحة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager (عند تعيين عنوان IP يدوياً) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

هذا القسم يشرح إجراء الإعداد من أجل توصيل الماسحة بجهاز شبكة عبر شبكة LAN سلكية لتشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager 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 (410 صفحة).

تلميح

تُثبت البرنامج اللازم لتشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager بالرجوع إلى دليل مستخدم PaperStream NX Manager. استخدم Setup DVD-ROM لضبط إعدادات الشبكة للماسحة.

- 1 شغّل الكمبيوتر، وسجّل الدخول إلى Windows كمستخدم يتمتع بمزايا المسؤول.
يتم استخدام جهاز الكمبيوتر لإعداد الماسحة حتى يمكن تشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager.
- 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 انقر فوق زر [التثبيت (مخصص)].



- 5 تحقق من المحتويات الظاهرة وانقر فوق زر [التالي].
- 6 حدد مربع الاختيار لأحد برامج تشغيل الماسحة التالية الذي تريد استخدامه.

- (PaperStream IP (TWAIN
- (PaperStream IP (TWAIN x64
- PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series

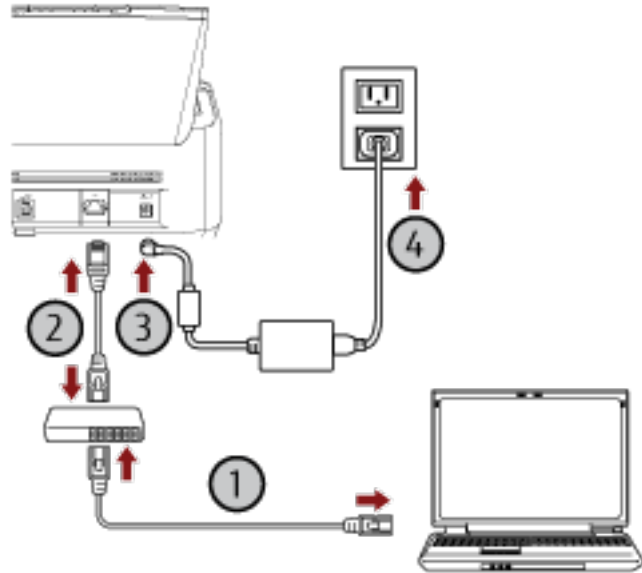
7 حدد مربع اختيار [Network Setup Tool for fi Series]، وانقر زر [التالي].

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

9 حدد [شبكة LAN السلكية].



10 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 شغّل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

11 انقر فوق زر [تحديد ماسحة] في نافذة [كيفية توصيل الماسحة].

تظهر نافذة [أداة تحديد الماسحة]

12 انقر فوق زر [تعيين عنوان IP]

تظهر رسالة تطلبك بتوصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.

13 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.

14 أدخل كلمة مرور المسؤول الافتراضية "password"، وانقر فوق زر [تسجيل الدخول].

تظهر نافذة [أداة تعيين عنوان IP].

15 قم بتعيين عنوان IP واسم الماسحة الضوئية، ومن ثم انقر فوق زر [موافق].

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.

16 افصل كابل USB عن الماسحة.

17 انقر فوق زر [بحث مرة أخرى] في نافذة [أداة تحديد الماسحة] للبحث عن الماسحة التي تريد استخدامها.

لا يتم عرض الماسحة في قائمة الماسحات مباشرةً 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.

18 في قائمة الماسحات، حدد عنوان IP للماسحة التي تريد استخدامها.

يفتح المستعرض وتظهر نافذة تسجيل الدخول لإعدادات الشبكة في fi Series.

19 أدخل كلمة مرور المسؤول ثم انقر فوق زر [تسجيل الدخول].

لمعرفة التفاصيل حول كلمة مرور المسؤول، راجع كلمة مرور المسؤول (396 صفحة).

تظهر نافذة [معلومات الماسحة] لإعدادات الشبكة في fi Series.

20 حدد العناصر التالية:

حدد كل عنصر إعداد على كل صفحة ويب وانقر فوق زر [تطبيق على الماسحة].

لمعرفة التفاصيل حول كل عنصر إعداد، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/

[fi-8150/fi-8250 (380 صفحة)].

• اسم الماسحة الضوئية

قم بتعيين اسم الماسحة الضوئية.

- رمز الماسحة
- حدد ما إذا كنت ستصدر رمز الماسحة أم لا.
- إذا تم تمكين إعداد "PaperStream NX Manager"، يمكن استخدام رمز الماسحة عند المسح باستخدام تطبيق مستخدم على جهاز كمبيوتر/جهاز محمول/جهاز كمبيوتر تابع جزئيًا.
- شبكة LAN السلكية
- عيّن عنوان IPv4 للماسحة.

انتباه

عنوان IPv6 غير مدعوم عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

- تشفير الشبكة
 - حدّد ما إذا كنت تريد تشفير اتصالات الشبكة أم لا.
 - خادم الوكيل
 - عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager باستخدام خادم وكيل.
 - PaperStream NX Manager
 - عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.
 - حدد خانة اختيار [تمكين] وحدد [اسم المضيف/عنوان IP] و[رقم المنفذ].
 - انقر فوق زر [التحقق من الاتصال] للتحقق منه إذا كان يمكن للماسحة الاتصال بـ PaperStream NX Manager.
 - Scanner Central Admin Server
 - عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة مع Scanner Central Admin Server باستخدام PaperStream NX Manager.
 - يمكنك مراقبة الماسحات أو إجراء عملية منفردة عليها في الوقت نفسه باستخدام Scanner Central Admin Server.
- 21** في قائمة الماسحات في نافذة [أداة تحديد الماسحة] حدد مربع الاختيار للماسحة التي تريد استخدامها.
- 22** انقر فوق الزر [موافق] لإغلاق نافذة [أداة تحديد الماسحة].
- 23** انقر فوق الزر [خروج] في نافذة [إعداد fi Series].
- 24** تحقّق من أن الماسحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي (90 صفحة).

تلميح

- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (67 صفحة)، وأبدأ تشغيلها.
- إذا لم يبدأ تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان [IP fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (68 صفحة)، وأبدأ تشغيلها.

بدء تشغيل أداة تحديد المساحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

يمكن بدء تشغيل أداة تحديد المساحة في الإجراء التالي:

- بالنسبة إلى Windows Server 2008 R2/Windows 7
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كافة البرامج] ← [fi Series] ← [أداة تحديد المساحة for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012
انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كل التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [أداة تحديد المساحة for fi Series] تحت [fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1
انقر فوق [↓] الموجود أسفل يسار شاشة البدء وحدد [أداة تحديد المساحة for fi Series] تحت [fi Series].
لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [fi Series] ← [أداة تحديد المساحة for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كافة البرامج] ← [fi Series] ← [أداة تحديد المساحة for fi Series].

أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

يمكن بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP في الإجراء التالي:

- بالنسبة إلى Windows Server 2008 R2/Windows 7
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كافة البرامج] ← [fi Series] ← [أداة تعيين عنوان IP for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012
انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كل التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [أداة تعيين عنوان IP for fi Series] تحت [fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1
انقر فوق [↓] الموجود أسفل يسار شاشة البدء وحدد [أداة تعيين عنوان IP for fi Series] تحت [fi Series].
لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [fi Series] ← [أداة تعيين عنوان IP لـ fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11
انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كل التطبيقات] ← [fi Series] ← [تعيين عنوان IP لـ fi Series].

العمليات الأساسية

هذا الجزء يشرح كيفية تشغيل الماسحة.

تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة

هذا الجزء يشرح كيفية تشغيل وإيقاف تشغيل الماسحة.

تلميح

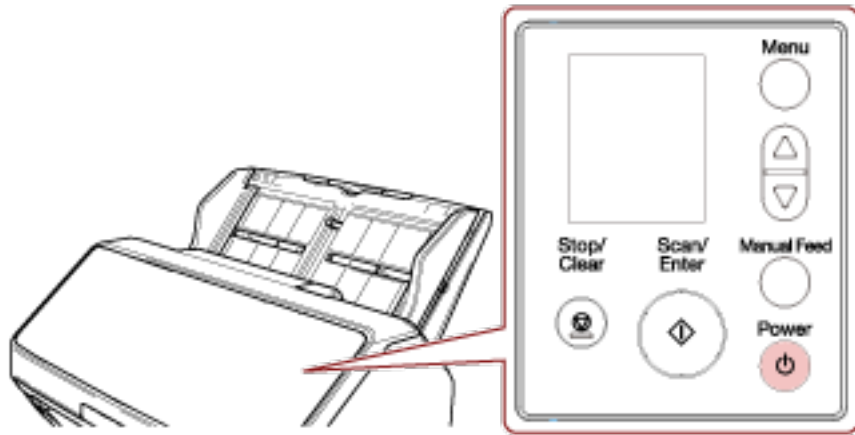
يمكن تعيين طريقة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة بها كالتالي:

- 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] (375 صفحة).

كيفية القيام بالتشغيل

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

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



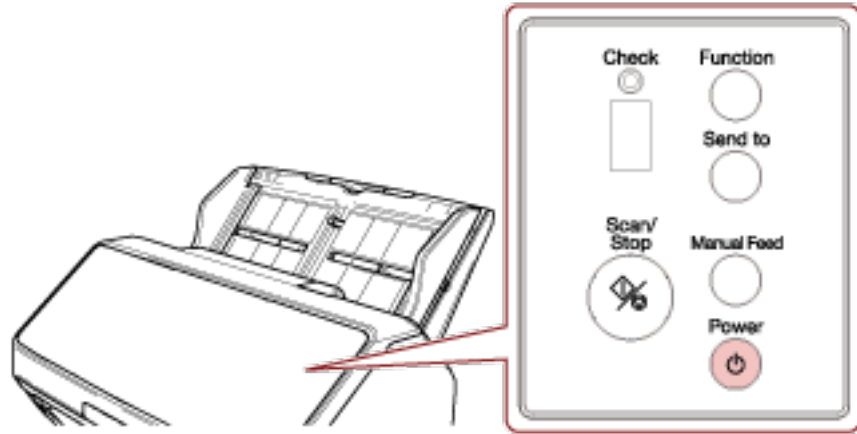
يتم تشغيل الماسحة، ويضيء زر [Scan/Enter] باللون الأخضر.

لاحظ أنه يتم عرض الشاشة التالية على LCD أثناء التهيئة.



عند عرض شاشة [جاهز] على LCD، تكون الماسحة جاهزة لبدء المسح الضوئي.

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



يتم تشغيل الماسحة، وبضوء زر [Scan/Stop] باللون الأخضر.
أثناء التهيئة، تتغير العلامات المعروضة على شاشة رقم الوظيفة بالترتيب التالي: "8" ← "1" ← "0" ← "P".
تكون الماسحة جاهزة عند عرض "1" على شاشة رقم الوظيفة.

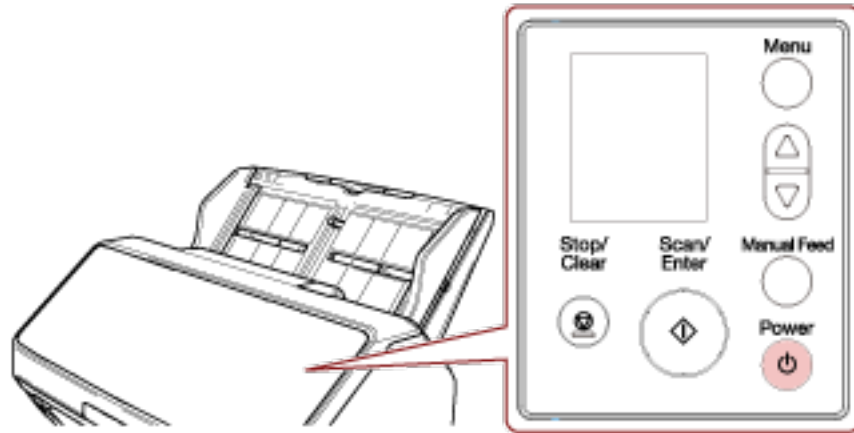
تلميح

عند الضغط على زر [Power]، يضيء مؤشر LED لفترة قصيرة. لاحظ أن ذلك يحدث بسبب التشخيص الأولي وليس فشلاً.

كيفية إيقاف تشغيل الطاقة

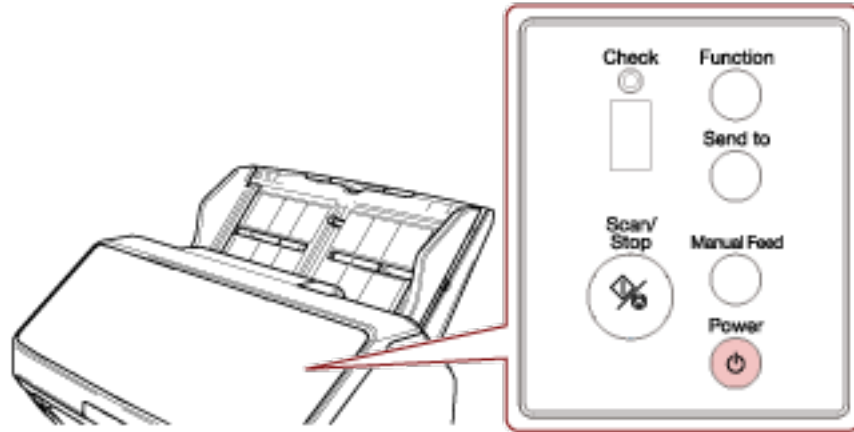
1 اضغط زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية لمدة ثانيتين أو أكثر.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



يتم إيقاف تشغيل الماسحة، وينطفئ زر [Scan/Enter].

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



يتم إيقاف تشغيل الماسحة، وينطفئ 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 في وضع حفظ الطاقة، يعمل الزر وشاشة رقم الوظيفة أو LCD على الماسحة على النحو التالي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يتم إيقاف تشغيل LCD. يومض زر [Scan/Enter] باللون الأخضر.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

يتم إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة. يومض زر [Scan/Stop] باللون الأخضر.

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

- حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

- اضغط على أي زر على الماسحة (باستثناء زر [Power]).

- قم بمسح مستند 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 (69 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 انحسار ورق (236 صفحة).

● 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

● يمكن تغيير وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استعمل إحدى الطرق التالية لتغيير وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة.

● يمكنك تغيير وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة في [22: حفظ الطاقة] على شاشة [قائمة الإعدادات] من لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

● يمكنك تغيير وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة] (371 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

يمكنك تغيير وقت الانتظار لدخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة] (371 صفحة).

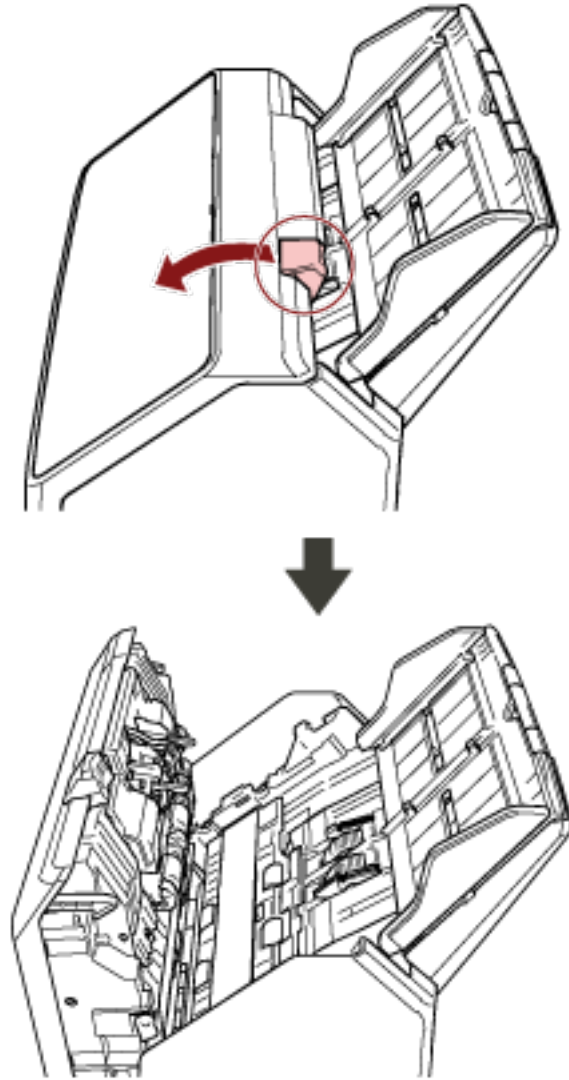
- لتعطيل هذه الوظيفة، امسح خانة الاختيار [إيقاف الطاقة بعد مدة محددة من الزمن] في [ضبط الجهاز] من Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت انتظار الماسحة للدخول في وضع حفظ الطاقة [حفظ الطاقة] (371 صفحة).

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 أي مستندات من حامل الورق ADF (الملقم).
- 2 اسحب شريط تحرير ADF باتجاهك لفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.



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

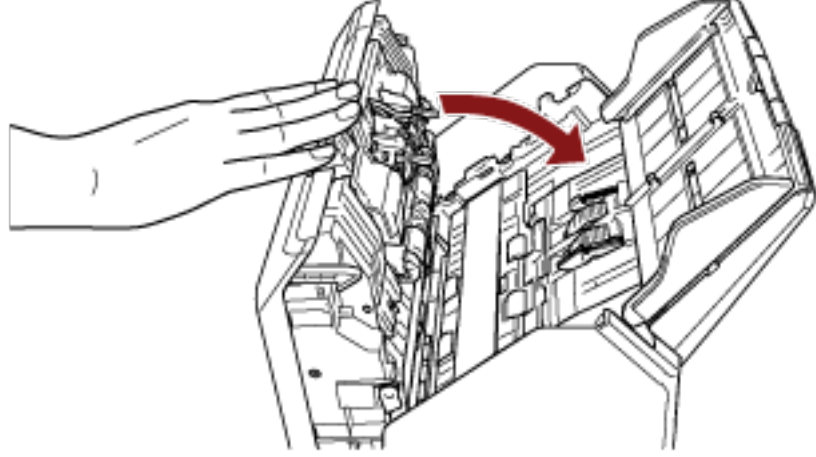
تنبيه



كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

1 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

ادفع بمنزصف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF إلى الأمام حتى تقفل في مكانها.



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

تنبيه



انتباه

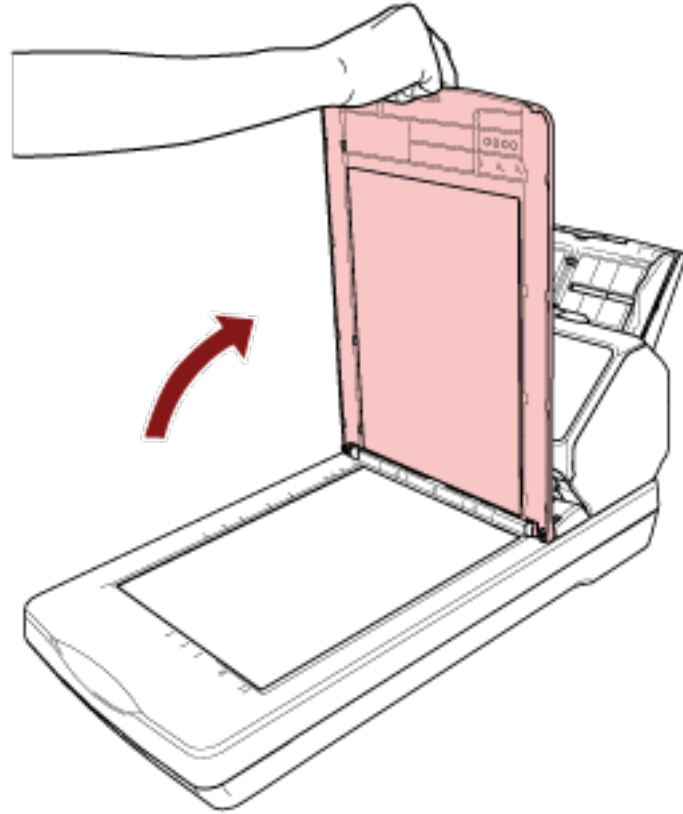
تأكد من عدم وجود أي جسم غريب عالق داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عند إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

فتح/إغلاق غطاء المستند [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

هذا الجزء يوضح كيفية فتح وإغلاق غطاء المستند.

كيفية فتح غطاء المستند

1 افتح غطاء المستند.

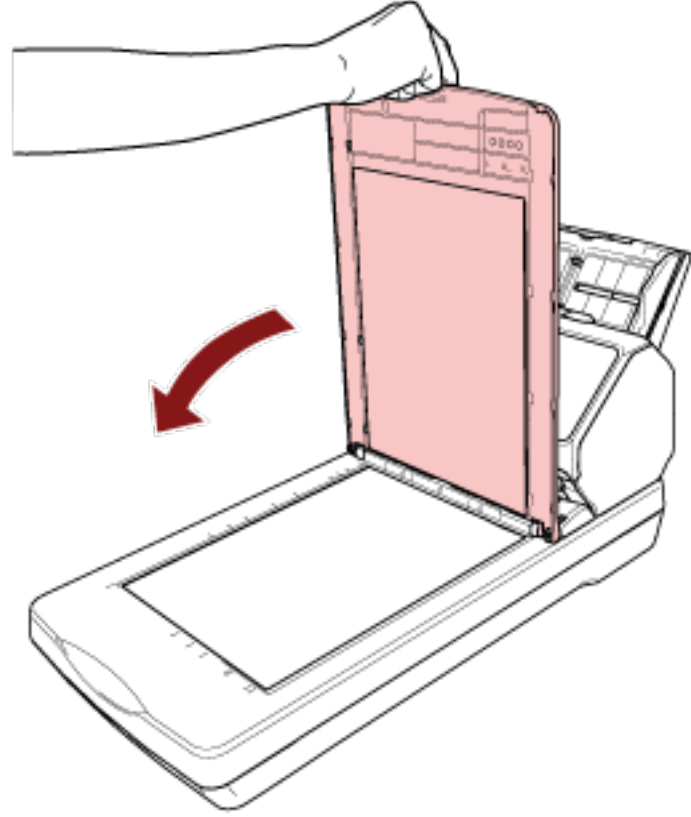


تلميح

- كما أن إزالة غطاء المستند ممكنة.
حتى أنه يمكن مسح الكتب أو المستندات الكبيرة ضوئيًا بمجرد إزالة غطاء المستند.
للحصول على المعلومات حول كيفية مسح هذه المستندات ضوئيًا مع إزالة غطاء المستند، راجع ما يلي.
- مسح الكتب باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (صفحة 191)
 - مسح مستندات كبيرة باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (صفحة 193)

كيفية إغلاق غطاء المستند

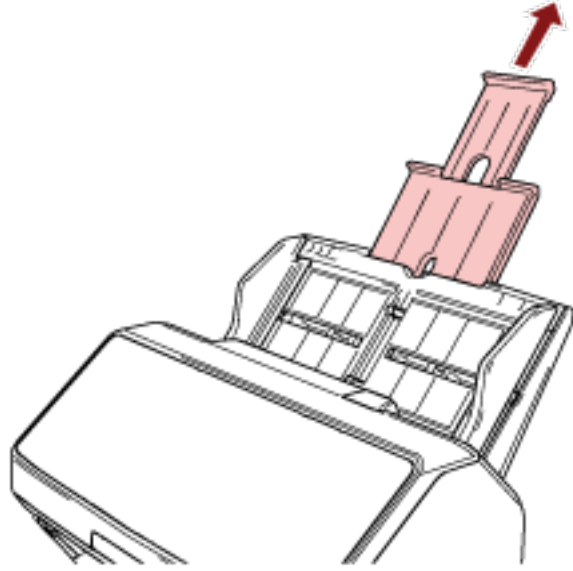
1 أغلق غطاء المستند برفق.



إعداد حامل الورق ADF (الملقم)

المستندات المحملة داخل حامل الورق (الملقم) ADF يتم تلقيمها في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF واحدة تلو الأخرى عند بدء المسح الضوئي. عند مسح مستند طويل نسبياً مثل مستند بمقاس A4، استخدم امتدادات الحامل 1 و2 كما هو موضح أدناه حتى يتم حفظ المستند مستقيماً ويتم تلقيمه بسلاسة.

1 اسحب امتداد الحامل 1 وامتداد الحامل 2.



تلميح

تأكد من أنك تمسك حامل الورق ADF (الملقم) أثناء سحب امتداد الحامل 1 وامتداد الحامل 2.

إعداد المُعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

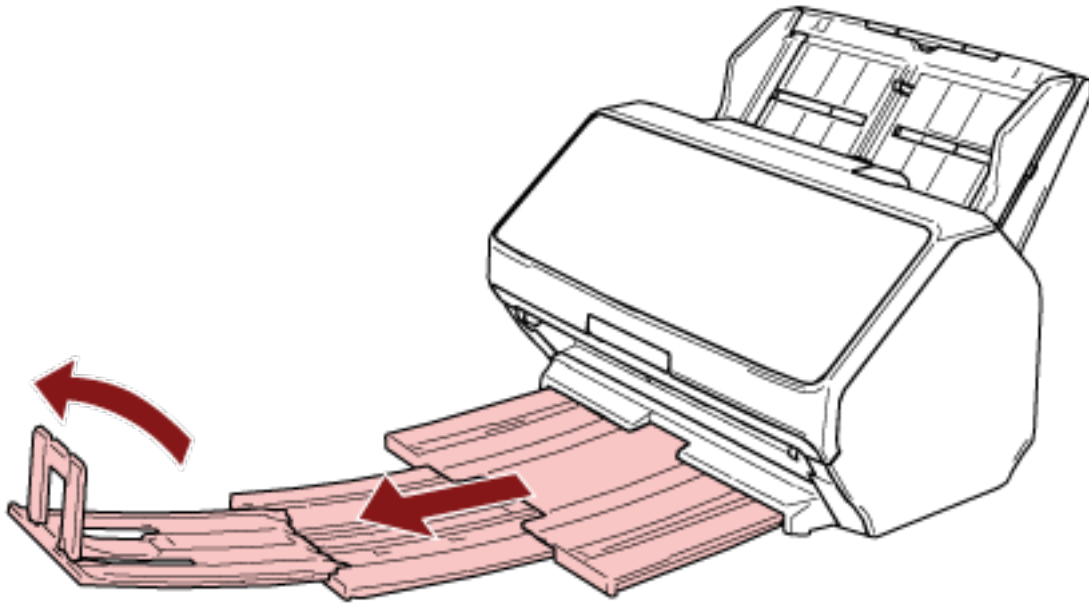
يتم إخراج المستندات المحملة داخل حامل الورق ADF (الملقم) إلى المُعبئ واحد تلو الآخر أثناء المسح الضوئي. عند مسح مستند طويل نسبياً مثل مستند بمقاس A4، سيحفظ استخدام المُعبئ، وامتدادات المُعبئ 1 و2، والموقف كما هو موضح أدناه المستندات مستقيمة ويتم تلقيمها بسلاسة.

طول المستند هو A4 (عمودي) أو أطول

1 اسحب المُعبئ وامتدادات المُعبئ 1 و2.

تأكد من سحبها حسب طول المستند.

يرتفع الموقف تلقائياً عندما تسحب امتدادات المُعبئ 2.



انتباه

لا ترفع الموقف أكثر من 90 درجة، نظراً لأنه قد ينكسر.

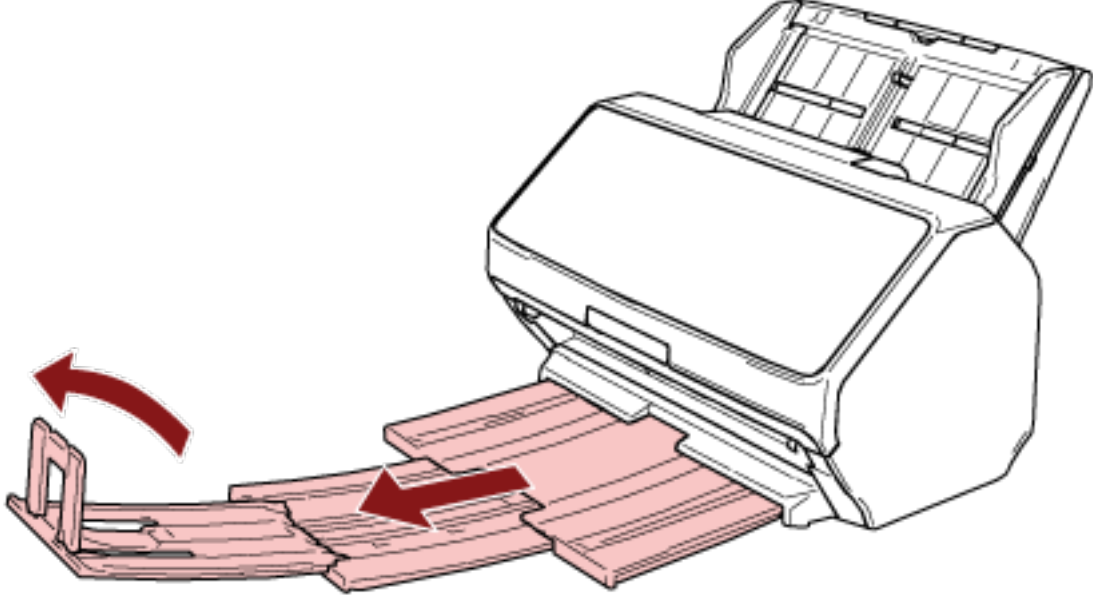
تلميح

عند مسح مستند بمقاس A4، اسحب امتداد المُعبئ 2 حتى نقطة التوقف.

عند مسح مستند بمقاس legal، اسحب امتداد المُعبئ 2 بالكامل.

طول المستند أقصر من A4 (عمودي)

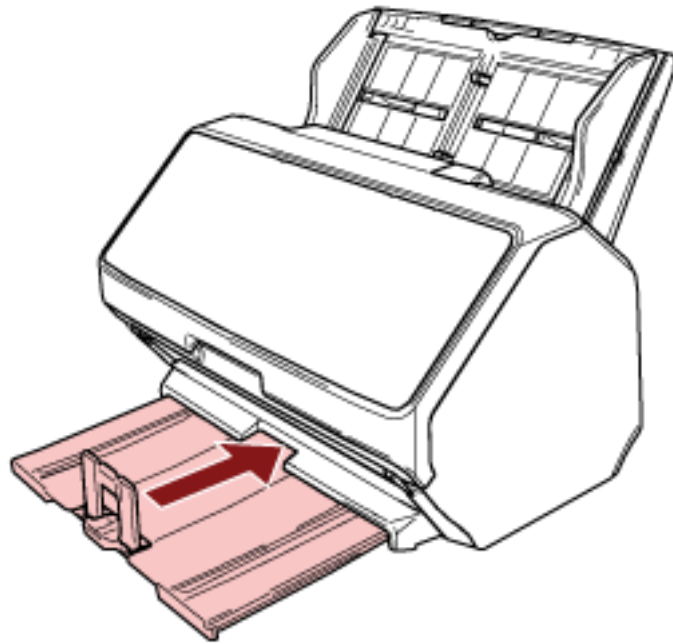
- 1 اسحب المُعيى وامتدادات المُعيى 1 و2.
يرتفع الموقف تلقائيًا عندما تسحب امتدادات المُعيى 2.



انتباه

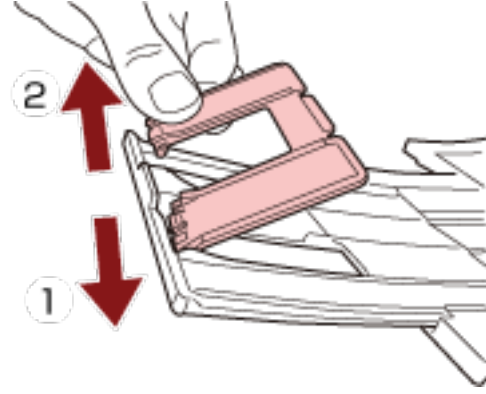
لا ترفع الموقف أكثر من 90 درجة، نظرًا لأنه قد ينكسر.

- 2 ادفع امتدادات المُعيى 1 و2 مجددًا واضبط طول المُعيى حسب طول المستند.



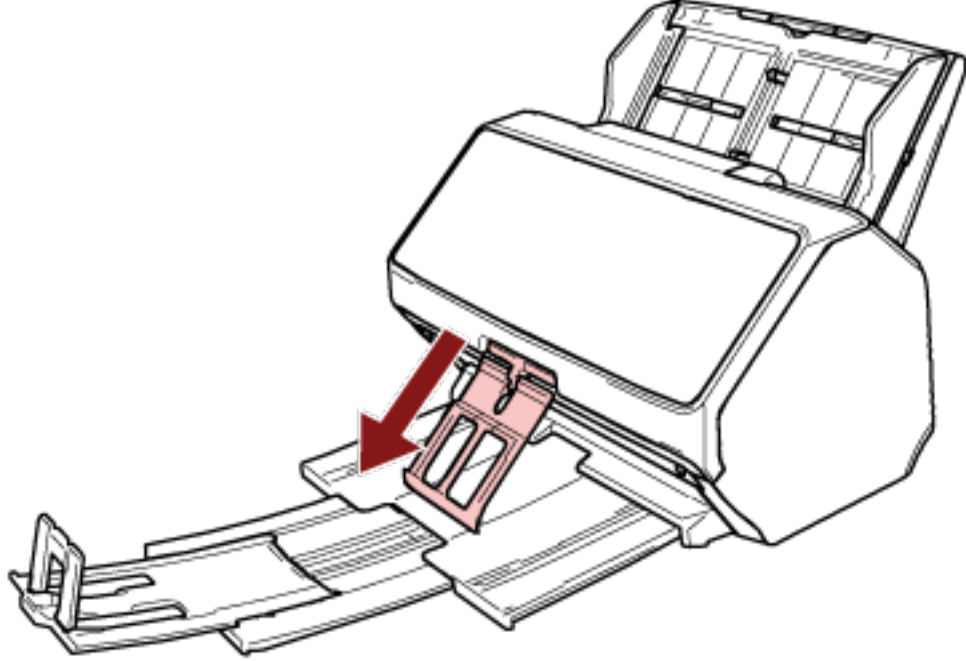
تلميح

إذا انفصل الموقف، قم بتركيبه من خلال إدخال النتوء الموجود على أحد جوانب الموقف في الفتحة الموجودة على امتداد السهم 2 في اتجاه السهم 1، ومن ثم إدخال النتوء الموجود على الجانب الآخر في اتجاه السهم 2.



المستندات بأحجام مختلفة

- 1 اضبط المُعَيَّن ليناسب أطول مستند. لمعرفة التفاصيل، راجع طول المستند هو A4 (عمودي) أو أطول (79 صفحة).
- 2 اضغط على وحدة تسوية المستند واسحبها.



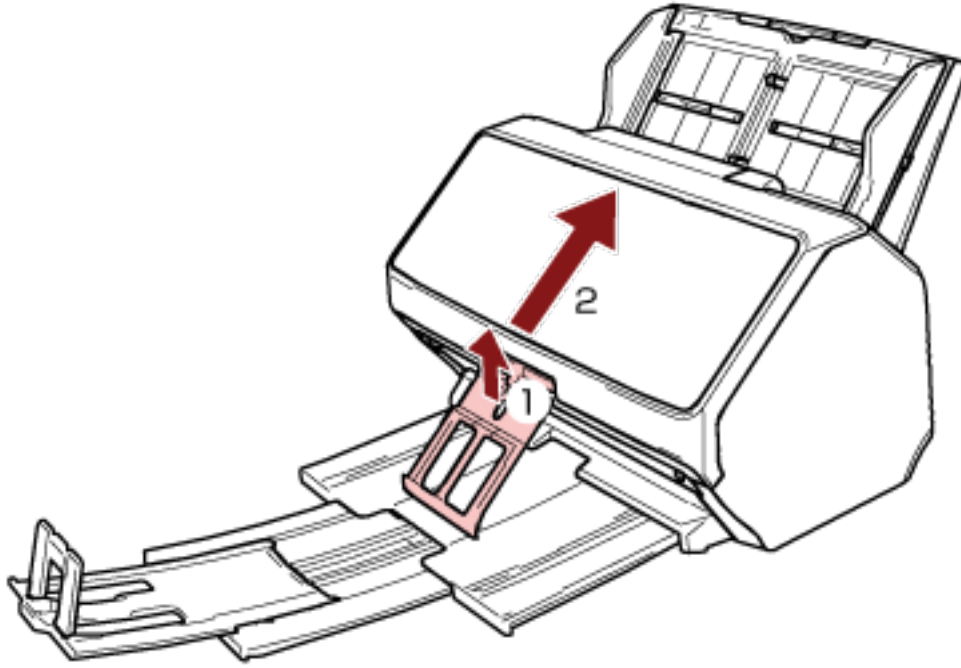
انتباه

- لا تطبق الكثير من القوة على وحدة تسوية المستند بعد سحبها، لأنها قد تنكسر.
- قد لا يتم تكديس المستندات التي تلفت بسهولة - مثل المستندات ذات الأوراق الرقيقة - بعناية عند إخراجها لأن وحدة تسوية المستند قد تمنع المستندات من الخروج بشكل كامل أو قد تسبب تجعد المستندات.

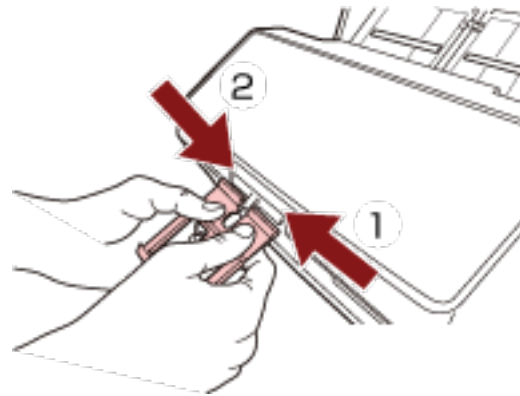
تلميح

- عند إجراء مسح ضوئي على المستندات بما في ذلك المستندات التي حجمها أقل من A6، فإن استخدام وحدة تسوية المستند سيمنع بعثرة المستندات.

- لإرجاعها إلى الموضع الأصلي، اضغط على الجزء العلوي من وحدة تسوية المستند، وارفعه باتجاه السهم 1، وارجعه باتجاه السهم 2.



- إذا انفصلت وحدة تسوية المستند، قم بتركيبها من خلال إدخال النتوء الموجود على أحد جوانب وحدة تسوية المستند في الفتحة التي كانت مرگبة بها في الأصل في اتجاه السهم 1، ومن ثم إدخال النتوء الموجود على الجانب الآخر في اتجاه السهم 2.

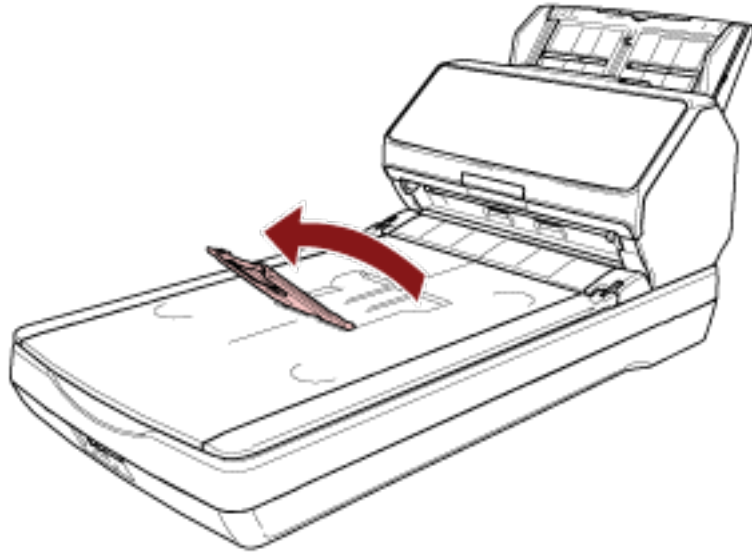


إعداد المُعبئ [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

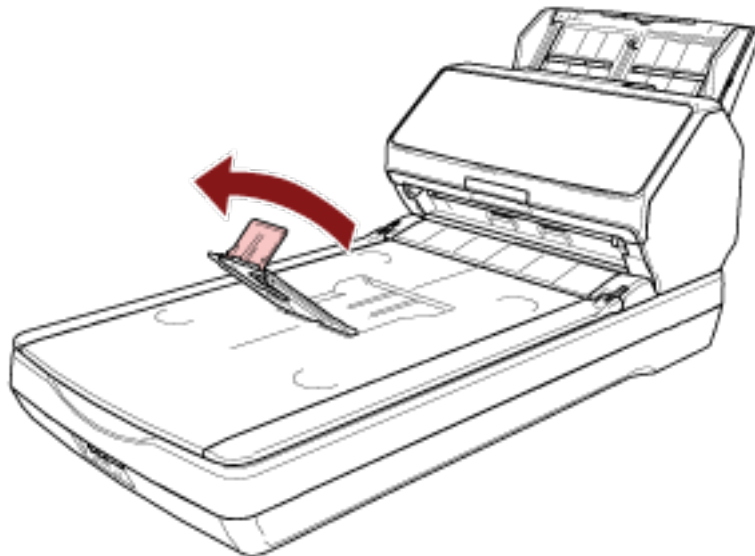
يتم إخراج المستندات المحملة داخل حامل الورق ADF (الملقم) إلى المُعبئ واحد تلو الآخر أثناء المسح الضوئي. عند مسح مستند طويل نسبيًا مثل مستند بمقاس A4، سيحفظ استخدام المُعبئ، وامتداد المُعبئ، والموقف كما هو موضح أدناه المستندات مستقيمة ويتم تلقيمها بسلاسة.

طول المستند هو A5 (عمودي) أو أطول

1 امسك المُعبئ وافتحه نحوك.



2 ارفع الموقف نحوك.



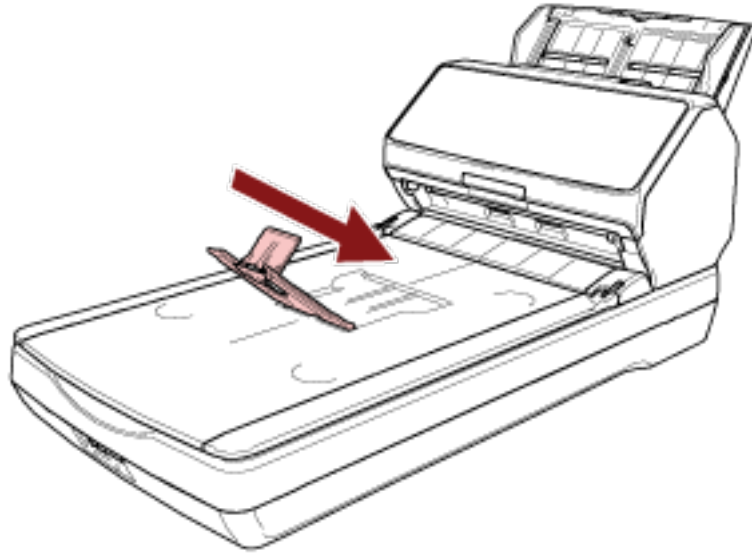
انتباه

لا ترفع الموقف أكثر من 90 درجة، نظرًا لأنه قد ينكسر.

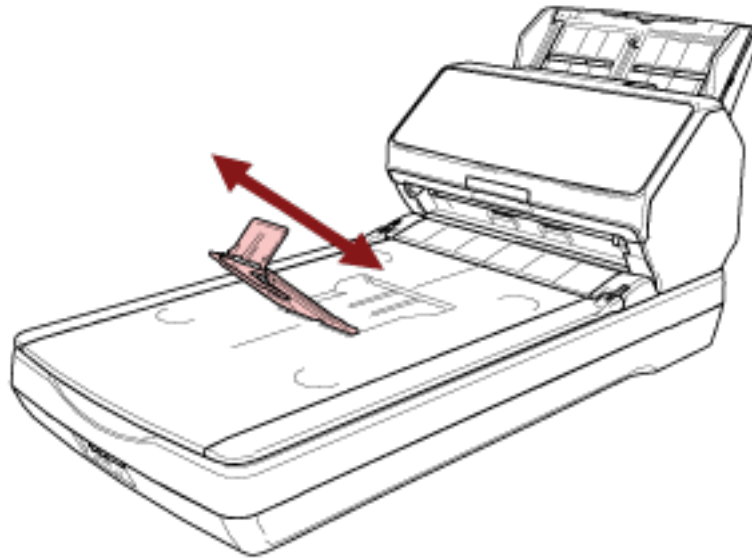
تلميح

• يمكنك تعديل طول المكبس ليناسب طول المستند عن طريق تحريك امتداد المعبي وفقاً لذلك.

- بالنسبة للمستندات قياس Letter
اخفض امتداد المعبي إلى أدنى موضع له.

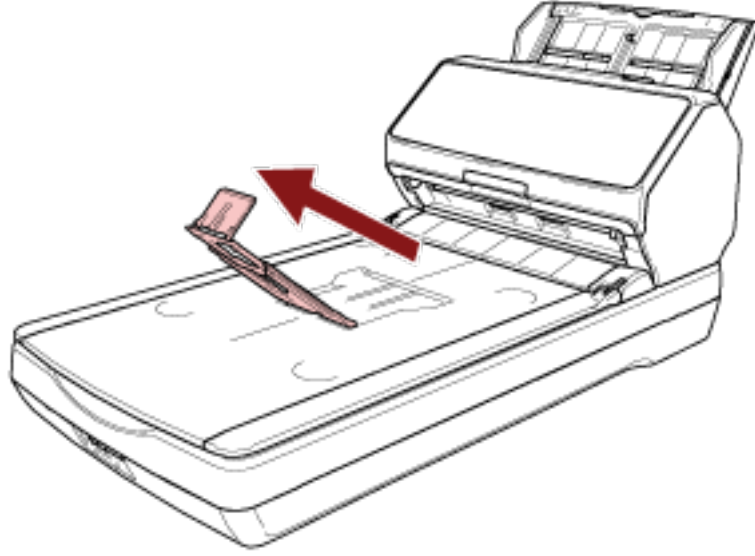


- بالنسبة للمستندات قياس A4
قم بتحريك امتداد المعبي بحيث تتوافق مع النهاية العلوية للمكبس.

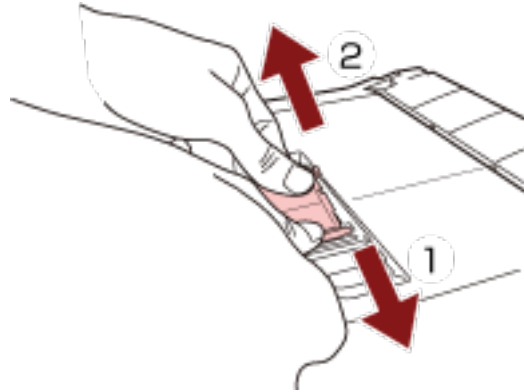


- بالنسبة للمستندات قياس Legal

ارفع امتداد المعبئ إلى أعلى موضع له.

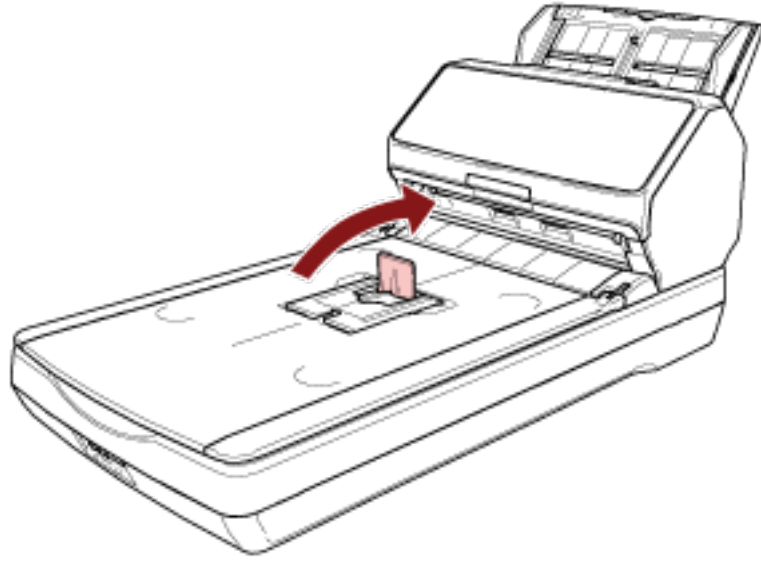


- إذا انفصل الموقّف، قم بتركيبه من خلال إدخال النتوء الموجود على أحد جوانب الموقّف في الفتحة التي كان مركبًا بها في الأصل في اتجاه السهم 1، ومن ثم إدخال النتوء الموجود على الجانب الآخر في اتجاه السهم 2.



طول المستند أقصر من A5 (عمودي)

1 ارفع الموقّف.

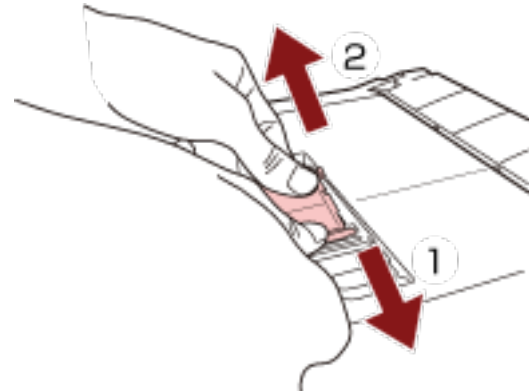


انتباه

لا ترفع الموقّف أكثر من 90 درجة، نظرًا لأنه قد ينكسر.

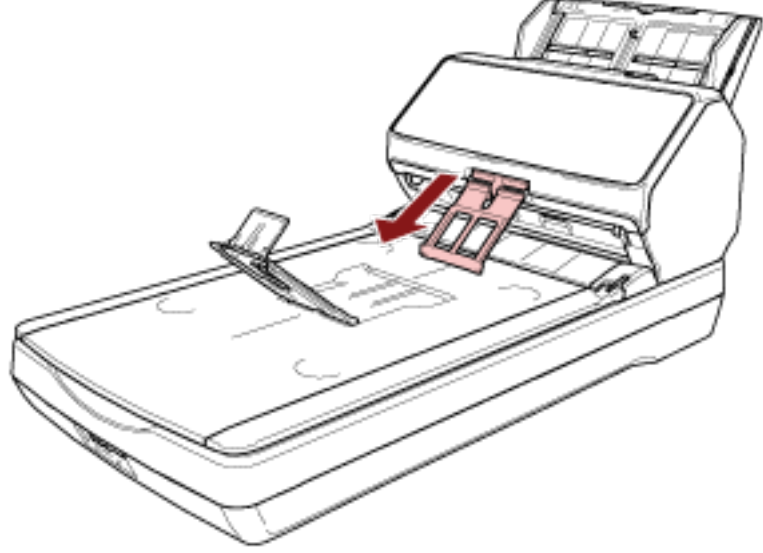
تلميح

إذا انفصل الموقّف، قم بتركيبه من خلال إدخال النتوء الموجود على أحد جوانب الموقّف في الفتحة التي كان مركّبًا بها في الأصل في اتجاه السهم 1، ومن ثم إدخال النتوء الموجود على الجانب الآخر في اتجاه السهم 2.



المستندات بأحجام مختلفة

- 1 اضبط المُعيّن ليناسب أطول مستند. لمعرفة التفاصيل، راجع طول المستند هو A5 (عمودي) أو أطول (84 صفحة).
- 2 اضغط على وحدة تسوية المستند واسحبها.



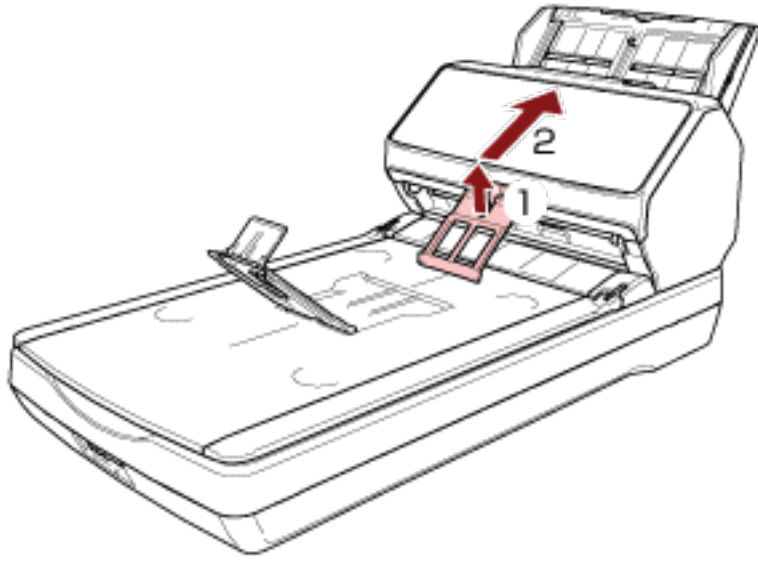
انتباه

- لا تطبق الكثير من القوة على وحدة تسوية المستند بعد سحبها، لأنها قد تنكسر.
- قد لا يتم تكديس المستندات التي تلفت بسهولة - مثل المستندات ذات الأوراق الرقيقة - بعناية عند إخراجها لأن وحدة تسوية المستند قد تمنع المستندات من الخروج بشكل كامل أو قد تسبب تجعد المستندات.

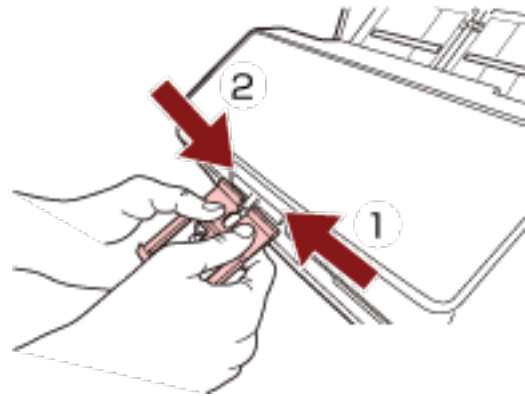
تلميح

- عند إجراء مسح ضوئي على المستندات بما في ذلك المستندات التي حجمها أقل من A6، فإن استخدام وحدة تسوية المستند سيمنع بعثرة المستندات.

- لإرجاعها إلى الموضع الأصلي، اضغط على الجزء العلوي من وحدة تسوية المستند، وارفعه باتجاه السهم 1، وارجعه باتجاه السهم 2.



- إذا انفصلت وحدة تسوية المستند، قم بتركيبها من خلال إدخال النتوء الموجود على أحد جوانب وحدة تسوية المستند في الفتحة التي كانت مرگبة بها في الأصل في اتجاه السهم 1، ومن ثم إدخال النتوء الموجود على الجانب الآخر في اتجاه السهم 2.



كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي

هذا القسم يشرح كيفية إجراء مسح ضوئي أساسي.

انتباه

بناءً على طريقة اتصال الماسحة الضوئية، استخدم كابل USB لتوصيلها بجهاز كمبيوتر أو استخدم كابل LAN فقط لتوصيلها بجهاز شبكة. لا تستخدم الكابلات في نفس الوقت.

تلميح

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.



التشغيل باستخدام كمبيوتر

ابدأ المسح بإحدى الطرق التالية.

- إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور (92 صفحة)
- الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (94 صفحة)



التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager

ابدأ المسح بالطريقة التالية.

- معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (102 صفحة))
- معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager] [fi-8150/fi-8250] (105 صفحة))

انتباه

لاحظ أن الماسحات التي يتم تشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager لا يمكن تشغيلها باستخدام كمبيوتر.

تلميح

- عند تشغيل الماسحات مع PaperStream NX Manager، تحتاج إلى إعداد بيئة وضبط إعدادات PaperStream NX Manager. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

يمكن تنزيل دليل مستخدم PaperStream NX Manager ' من صفحة الويب الآتية:

[/https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals)

● لمعرفة التفاصيل المتعلقة ببدء مسح ضوئي من متصفح على كمبيوتر/كمبيوتر تابع جزئيًا عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager، راجع دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager Web Scan.

يمكن تنزيل دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager Web Scan من صفحة الويب الآتية:

[/https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals)

عند بدء إجراء مسح ضوئي من متصفح على كمبيوتر/كمبيوتر تابع جزئيًا، ستظهر نافذة [يشغله تطبيق] على LCD.

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

- PaperStream Capture Pro (إصدار تجريبي)

تلميح

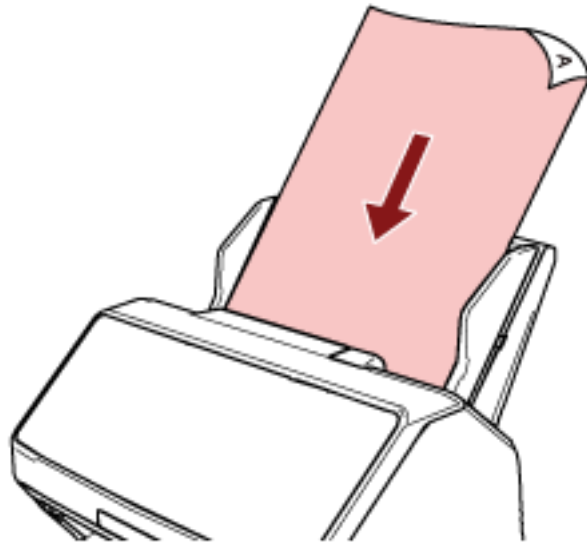
- للتفاصيل حول برنامج تشغيل الماسحة وتطبيقات مسح الصور، راجع نظرة عامة على البرامج المجمعة (42 صفحة).
- تختلف إجراءات المسح الضوئي والعمليات وعناصر إعدادات المسح قليلاً بناءً على برنامج تشغيل الماسحة وتطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

2 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).



لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 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 [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (صفحة 67) [fi-8150/fi-8250].

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 المستند 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 الخروج

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.

1 قم بتكوين إعدادات المسح في تطبيق المسح الضوئي للصور.

لمعرفة التفاصيل حول الإجراء، راجع إجراء مسح ضوئي باستخدام تطبيق مسح الصور (92 صفحة).

2 قم بتكوين إعدادات الزر.

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. 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) (99 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 2008 R2/Windows 7
 - انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كافة البرامج] ← [fi Series] ← [Button Event Manager for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012
 - انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كل التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [Button Event Manager for fi Series] تحت [Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1
 - انقر فوق [⏏] الموجود أسفل يسار شاشة "البدء" ← [Button Event Manager for fi Series] تحت [fi Series]. لعرض [⏏]، حرك مؤشر الماوس.
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10
 - انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [fi Series] ← [Button Event Manager for fi Series].
- بالنسبة إلى Windows 11
 - انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كل التطبيقات] ← [fi Series] ← [Button Event Manager for fi Series].

عند بدء تشغيل Button Event Manager، تظهر  في منطقة الإعلانات الموجودة في أقصى يسار شريط المهام.



b انقر بزر الماوس الأيمن على .

انقر فوق [المساعدة] على القائمة التي تظهر.

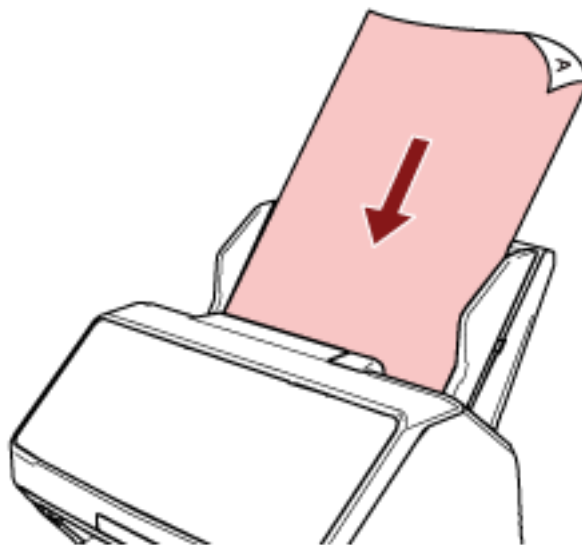
تلميح

يختلف تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم تشغيله عند الضغط على الزر الموجود على الماسحة بناءً على وجود PaperStream ClickScan في شريط المهام أم لا.

- عند وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream ClickScan.
 - عند عدم وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream Capture.
- يتم استخدام الأزرار الواردة أدناه لبدء عملية مسح (يستند الزر المميز على الماسحة):
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 زر [Scan/Enter]
- ومع ذلك، يمكن أن يكون هذا ممكناً فقط عند تحديد [No.00] في شاشة [اختيار الوظائف] على الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تحديد الزر الموجود على جهاز الكمبيوتر ليتم تطبيقه على الزر على الماسحة، راجع كيفية استخدام اختيار الوظائف (162 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U زر [Scan/Stop]

3 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

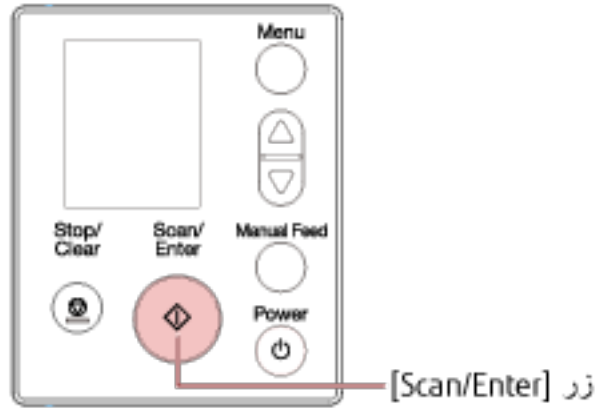
حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).



لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

4 حدد أحد الأزرار على جهاز الكمبيوتر ليتم تطبيقه على الزر على الماسحة وابدء عملية المسح

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



a حدد رقمًا (تم ضبطه لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور) في شاشة [اختيار الوظائف] على الشاشة. يتوافق الرقم المعروض في شاشة [اختيار الوظائف] مع الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر كما يلي.

الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر	الرقم في شاشة [اختيار الوظائف]
[Scan Button]	No.00
[Send to 50] إلى [Send to 01]	No.50 إلى No.01

تلميح

يكون [SOP] متوفرًا أيضًا في شاشة [اختيار الوظائف]. يتم تحديد Software Operation Panel لـ [SOP] لبدء التشغيل بواسطة الإعدادات الافتراضية للمصنع ولا يمكن تغييره.

يعرض الإجراء الموجود أدناه مثال تحديد رقم (يتوافق مع [Send to 02] الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر) للزر [Scan/Enter] على الشاشة.

i اعرض شاشة [اختيار الوظائف] على LCD.

اضغط على زر [Δ]/زر [▽] بينما يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

ii اضغط على زر [Δ]/زر [▽] لتحديد [No.02]، ومن ثم اضغط على زر [Stop/Clear].

تأكد من أن المؤشر يعرض [F02].



لمعرفة المزيد من التفاصيل حول المؤشرات، راجع وصف المؤشر (137 صفحة).

b اضغط على زر [Scan/Enter].

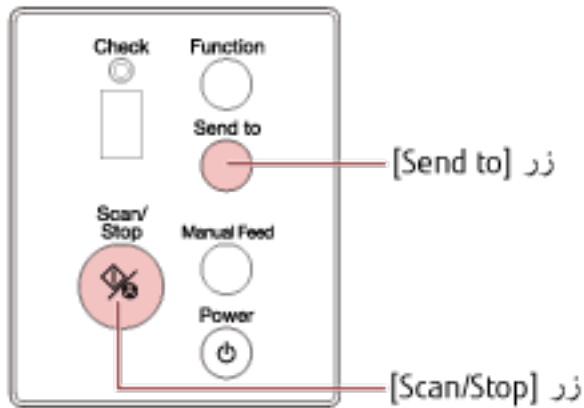
يبدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور المحدد لـ [Send to 02].

تلميح

إذا تم تحديد [No.00] في شاشة [اختيار الوظائف]، يختلف تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Enter] بناءً على وجود PaperStream ClickScan في شريط المهام أم لا.

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

• بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



- لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور المحدد لـ [Scan Button] على جهاز الكمبيوتر اضغط على الزر [Scan/Stop].
- يبدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور المحدد لـ [Scan Button].

تلميح

يختلف تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Stop] بناءً على وجود PaperStream ClickScan في شريط المهام أم لا.

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

- لبدء تشغيل أحد تطبيقات المسح الضوئي للصور المحددة للأزرار من [Send to 1] إلى [Send to 9] على جهاز الكمبيوتر

- a** بالنسبة إلى زر [Send to]، حدد رقمًا يتوافق مع زر تم تحديده إلى بدء تشغيل تطبيق مسح ضوئي للصور مرغوب. اضغط على زر [Function] لتبديل الرقم المعروض على شاشة رقم الوظيفة. يتوافق الرقم المعروض على شاشة رقم الوظيفة مع الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر كما يلي.

الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر	الرقم على شاشة رقم الوظيفة
[Send to 1] إلى [Send to 9]	1 إلى 9

تلميح

بجانب الأرقام، يتم عرض [C] أيضًا على شاشة رقم الوظيفة بالضغط على زر [Function] لتبديل الرقم. يتم تحديد Software Operation Panel - [C] لبدء التشغيل بواسطة الإعدادات الافتراضية للمصنع ولا يمكن تغييره.

يعرض الإجراء الموجود أدناه مثال تحديد رقم (يتوافق مع [Send to 02] الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر) للزر [Send to] على الماسحة.

اضغط على زر [Function] حتى يتم عرض [2] على شاشة رقم الوظيفة.

b اضغط على زر [Send to].

يبدأ تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور المحدد - [Send to 02].

تلميح

لمعرفة المزيد من التفاصيل حول لوحة التشغيل، راجع كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (132 صفحة) أو كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U] (165 صفحة).

5 إذا لزم الأمر، قم بمسح 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 الخروج

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.

تلميح

يختلف تطبيق المسح الضوئي للصور الذي يتم تشغيله عند الضغط على الزر الموجود على الماسحة بناءً على وجود PaperStream ClickScan في شريط المهام أم لا.

- عند وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream ClickScan.
 - عند عدم وجوده في شريط المهام سيبدأ تشغيل PaperStream Capture.
- يتم استخدام الأزرار الواردة أدناه لبدء عملية مسح (يستند الزر المميز على الماسحة):
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 زر [Scan/Enter]
 - ومع ذلك، يمكن أن يكون هذا ممكناً فقط عند تحديد [No.00] في شاشة [اختيار الوظائف] على الماسحة. لمعرفة التفاصيل حول كيفية تحديد الزر الموجود على جهاز الكمبيوتر ليتم تطبيقه على الزر على الماسحة، راجع كيفية استخدام اختيار الوظائف (162 صفحة).
 - بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U زر [Scan/Stop]

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 (69 صفحة).

2 قم بعرض نافذة [لوحة التحكم].

- بالنسبة إلى Windows Server 2008 R2/Windows 7 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [لوحة التحكم].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كل التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [لوحة التحكم] ضمن [نظام Windows].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1 انقر فوق [↓] الموجود أسفل يسار شاشة البدء ← [لوحة التحكم] ضمن [نظام Windows]. لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [نظام Windows] ← [لوحة التحكم].
- بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [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.

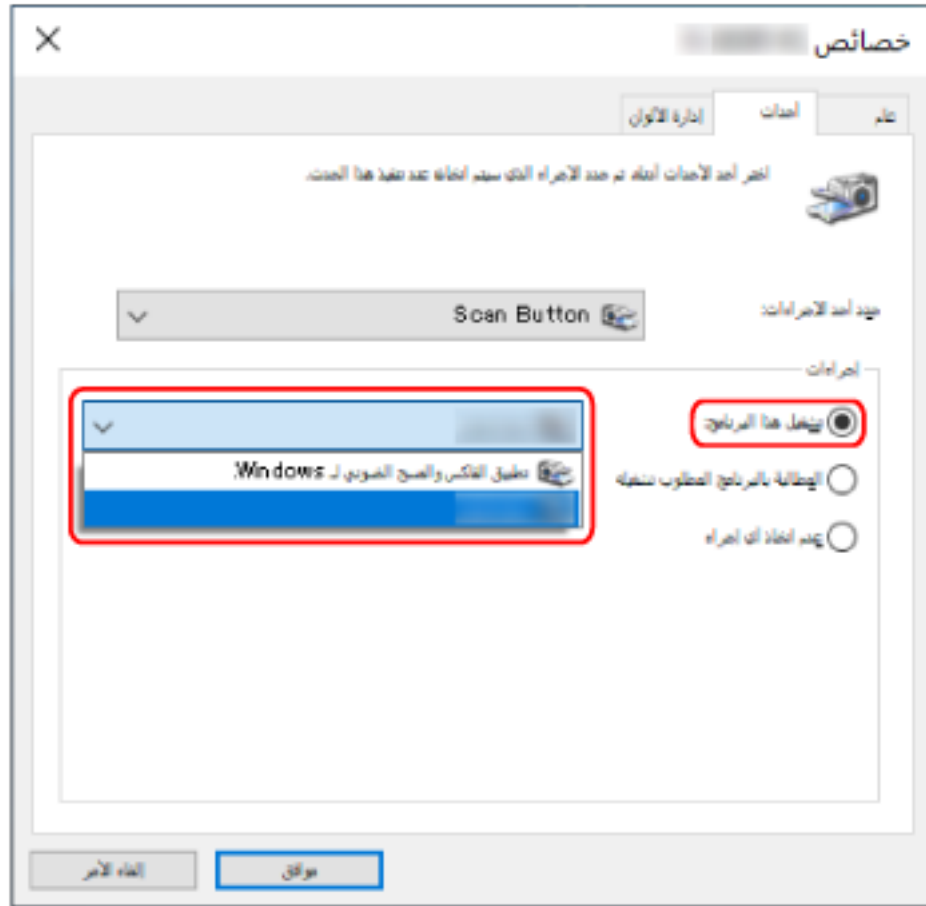


يعرض الجدول التالي كيفية تطبيق الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر على الزر على الماسحة الذي سيتم استخدامه لبدء عملية المسح.

بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U		بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/ fi-8270		الزر الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر
كيفية تطبيق إعدادات الأزرار على زر [Send to]	كيفية تطبيق إعدادات الأزرار على زر [Scan/Stop]	كيفية تطبيق إعدادات الأزرار على زر [Scan/]	كيفية تطبيق إعدادات الأزرار على زر [Enter]	
—	لا توجد عملية مطلوبة. يتم تطبيق [Scan Button] الذي تم ضبطه على جهاز الكمبيوتر دائمًا على زر [Scan/] على الماسحة الضوئية. [Stop]	حدد [No.00] في شاشة [اختيار الوظائف] على الماسحة الضوئية. يعرض المؤشر [F00].	[Scan Button]	
—	—	حدد أحد الأرقام من [No.01] إلى [No.50] في شاشة [اختيار الوظائف] على الماسحة. يعرض المؤشر رقمًا من [F01] إلى [F50] وفقًا للرقم الذي حددته.	[Send to 01] إلى [Send to] 50]	
اضغط على زر [Function] لتبديل الرقم المعروض على شاشة رقم الوظيفة إلى الرقم من [1] إلى [9].	—	—	[Send to 1] إلى [Send to 9]	

- 6 حدّد 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.

معالجة مهمة (باستخدام [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] PaperStream NX Manager)

يوضح هذا القسم التدفق الأساسي لبدء عملية مسح بمعالجة مهمة معينة في PaperStream NX Manager. لمعالجة مهمة باستخدام الماسحة، تحتاج إلى إعداد بيئة وضبط إعدادات PaperStream NX Manager. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

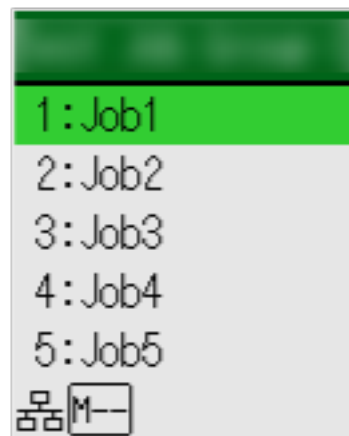
1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

- عند عرض شاشة [رمز مجموعة المهام] على LCD تابع إلى الخطوة 2.



- عند عرض شاشة [قائمة المهام] على LCD تابع إلى الخطوة 3.



تلميح

اضغط زر [Stop/Clear] بينما يتم عرض شاشة [قائمة المهام] لتسجيل الخروج والاتصال بالخادم مجددًا.

2 أدخل رمز مجموعة المهام في شاشة [رمز مجموعة المهام] على LCD.

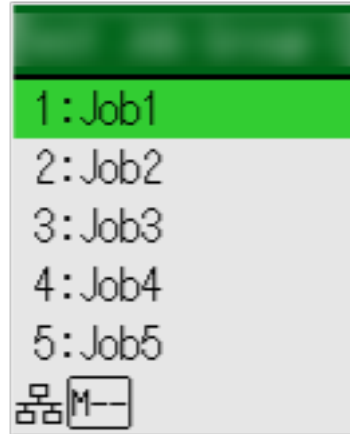
- a اضغط على زر [△]/زر [▽] لتحديد رقم (0 إلى 9)، ومن ثم اضغط على زر [Manual Feed] للانتقال إلى الرقم التالي. أدخل [123] لرمز مجموعة المهام كمثال هنا.

i اضغط على زر Δ /زر ∇ لتحديد [1]، ومن ثم اضغط على زر [Manual Feed] للانتقال إلى الرقم التالي.

ii اضغط على زر Δ /زر ∇ لتحديد [2]، ومن ثم اضغط على زر [Manual Feed] للانتقال إلى الرقم التالي.

iii اضغط على زر Δ /زر ∇ لتحديد [3].

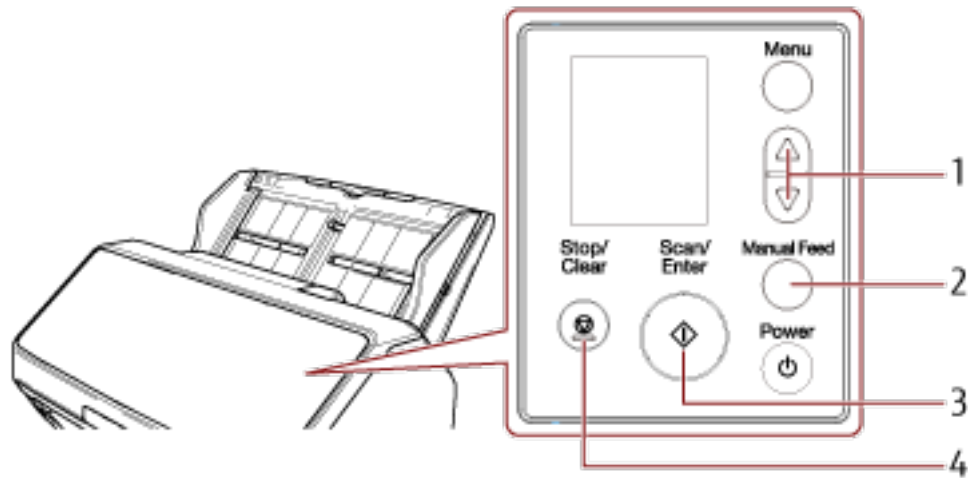
b اضغط على الزر [Scan/Enter] بعد إدخال رمز مجموعة المهام. يتم عرض شاشة [قائمة المهام].



تلميح

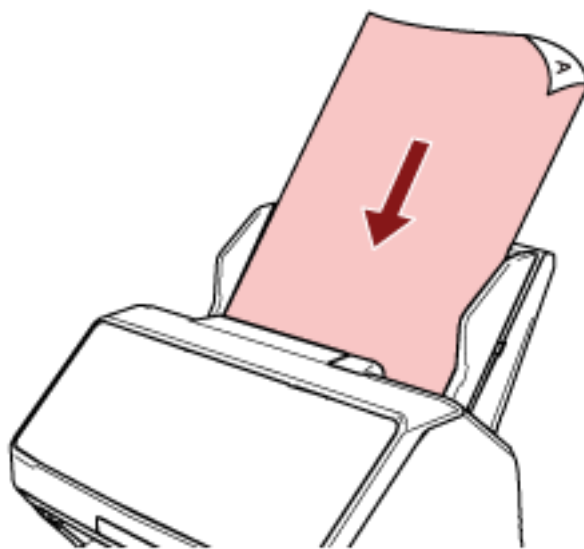
اضغط زر [Stop/Clear] بينما يتم عرض شاشة [قائمة المهام] لتسجيل الخروج والعودة إلى شاشة [رمز مجموعة المهام]. في الإعداد الافتراضي للمصنع، إذا ظلت الماسحة قيد التشغيل لمدة دقيقة مع عرض شاشة [قائمة المهام]، يتم تسجيل دخولك تلقائيًا من PaperStream NX Manager. لمعرفة التفاصيل حول إعداد تسجيل الخروج التلقائي، راجع PaperStream NX Manager (صفحة 394).

أسماء لوحة التشغيل ووظائفها هي كما يلي.



لا.	الاسم	الوظيفة
1	زر [Δ]/زر [▽]	مستخدم لتحديد الرقم (داخل 0 إلى 9). أدخل الأرقام بدءًا من الرقم الأول.
2	زر [Manual Feed]	ينتقل إلى الرقم التالي من أجلك لإدخال رقم فيه. دائمًا ما يكون المؤشر في أقصى اليمين من حقل الإدخال. يمكنك إدخال ما يصل إلى 8 أرقام.
3	زر [Scan/Enter]	يسجل الدخول إلى PaperStream NX Manager.
4	زر [Stop/Clear]	يحذف الرقم الذي أدخلته وينتقل إلى الرقم السابق من أجلك لإدخال رقم فيه. دائمًا ما يكون المؤشر في أقصى اليمين من حقل الإدخال.

3 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.
حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).



لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

4 حدد مهمة في شاشة [قائمة المهام] على LCD، وابدأ عملية المسح.

a اضغط على زر [Δ]/زر [▽] لتحديد المهمة، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
يبدأ عملية المسح.

تلميح

قد تظهر الرسالة على الشاشة.
تحقق من الرسالة واضغط على الزر [Scan/Enter] لبدأ عملية المسح.
ثم اضغط على زر [Stop/Clear] للعودة إلى شاشة [قائمة المهام].

b عندما يفيد الإنذار أن عملية الحفظ التي انتهت المعروضة على الشاشة، اضغط على الزر [Scan/Enter].
ارجع إلى شاشة [قائمة المهام].

يتم إرسال الصور إلى PaperStream NX Manager.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager]fi-8150/fi-8250)

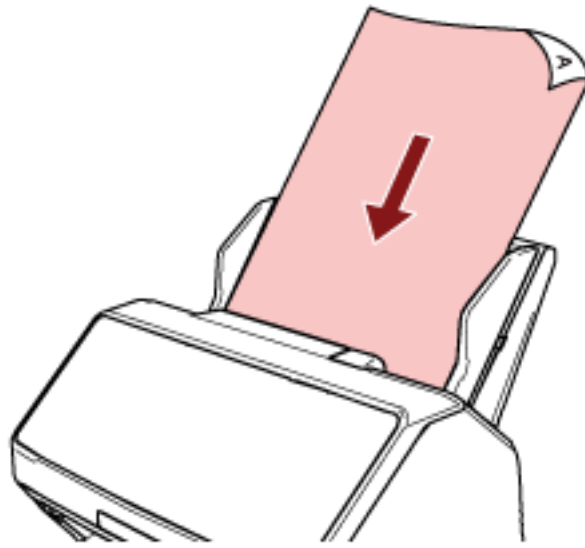
يوضح هذا القسم التدفق الأساسي لبدء عملية مسح بمعالجة مهمة معينة في PaperStream NX Manager. لمعالجة مهمة باستخدام الماسحة، تحتاج إلى إعداد بيئة وضبط إعدادات PaperStream NX Manager. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

2 عند عرض "1" على شاشة رقم الوظيفة، حمل مستنداً في حامل الورق ADF (الملقم).

حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).



لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

3 اضغط على الزر [Function] لتحديد رقم لوظيفة (من 1 إلى 9)، ومن ثم اضغط على الزر [Scan/Stop].

يبدأ عملية المسح.

يتم إرسال الصور إلى PaperStream NX Manager.

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

تلميح

اسأل المسؤول عن المهمة المطلوب تحديدها مقدماً.

كيفية تحميل المستندات

هذا القسم يشرح كيفية تحميل المستندات على المساحة.

تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم)

هذا القسم يشرح كيفية تحميل مستندات الورق العادي في حامل الورق ADF (الملقم).

تحضير المستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم)

عندما تقوم بتحميل عدة مستندات في حامل الورق ADF (الملقم)، قم بإجراء التحضيرات التالية.

تلميح

للتفاصيل حول مقاس الورق والجودة المطلوبة للعمليات العادية، راجع مستندات للمسح الضوئي (112 صفحة).

1 تحقق من المستندات.

a تأكد مما إذا كانت المستندات التي سيتم تحميلها بنفس مقاس العرض أم لا. تختلف طرق تحميل المستندات وفقاً لما إذا كانت المستندات بنفس مقاس العرض أم لا. إذا كانت المستندات بمقاسات عرض مختلفة، راجع شروط المسح الضوئي للدفع المخططة (121 صفحة) أو مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة (169 صفحة).

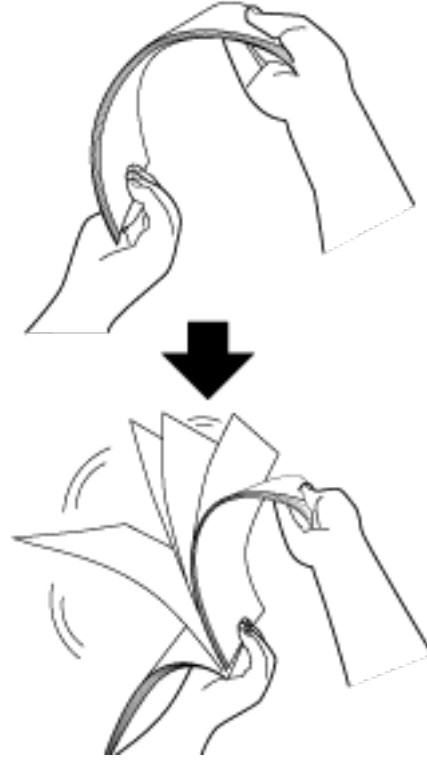
b

تأكد من عدد الورق. يمكن تحميل عدد يصل إلى 100 ورقة (بوزن ورق 80 جم/م² [20 رطل]) وبسماكة أقل من 10 مم لزرمة المستندات. لمعرفة التفاصيل، راجع سعة التحميل (118 صفحة).

2 قم بتهوية المستندات.

a أمسك زرمة من المستندات، والتي يجب أن تكون بسماكة 10 مم أو أقل.

b أمسك بطرفي المستندات وقم بتهويتهم عدة مرات.



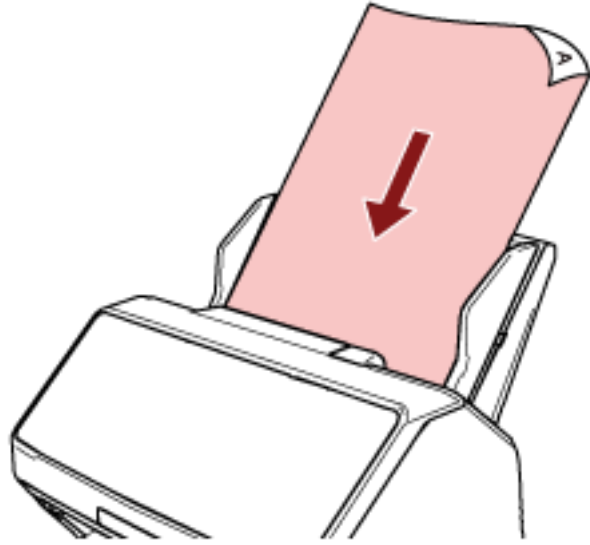
c قم بتدوير المستندات 90 درجة وقم بتهويتها بنفس الطريقة.

d قم بإجراء الخطوات من **a** إلى **c** لكل المستندات.

e قم بمحاذاة الجزء العلوي من المستندات.

كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم)

- 1 اسحب امتدادات الحامل حسب طول المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد حامل الورق ADF (الملقم) (صفحة 78).
- 2 قم بضبط المعبئ وفقاً لطول المستندات.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U] (صفحة 79) أو إعداد المعبئ [fi-8290/fi-8270/fi-8250U] (صفحة 84).
- 3 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.
حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).

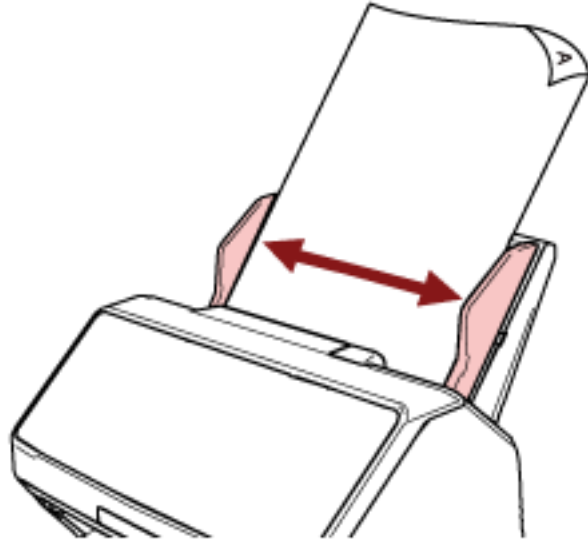


انتباه

- قم بإزالة كافة مشابك ودياسات الورق.
- قلّل عدد المستندات عندما لا يتم تلقيم المستندات في الماسحة أو يتم تلقيم المستندات المترابكة.

- 4 قم بضبط الأدلة الجانبية على عرض المستندات.
حرك الأدلة الجانبية بحيث لا توجد مسافة بين الأدلة الجانبية والمستندات.

عندما يكون هناك مسافة بين الأدلة الجانبية والمستندات، قد يتم تلقين المستندات بصورة منحرفة.



انتباه

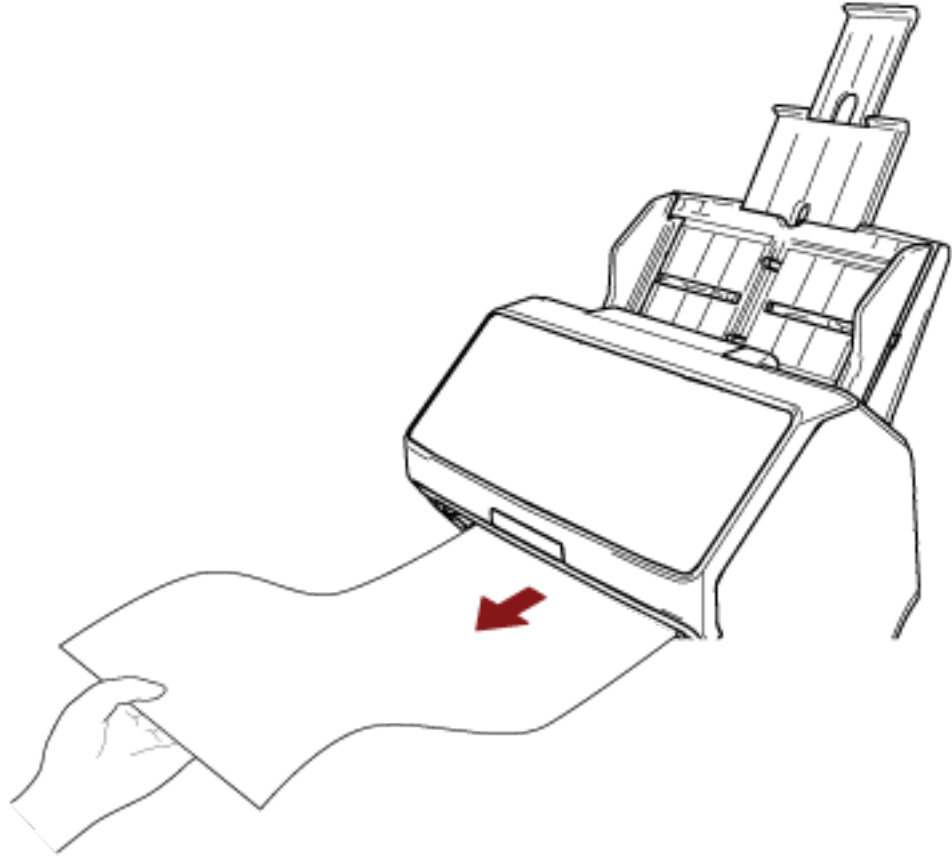
عند قيامك بمسح الصفحات الطويلة، ضع في الاعتبار النقاط التالية:

- عند تحميل مستند اسند المستند الذي تم تحميله بيدك حتى لا يسقط خارج حامل الورق ADF (الملقم).



- عند إخراج المستند

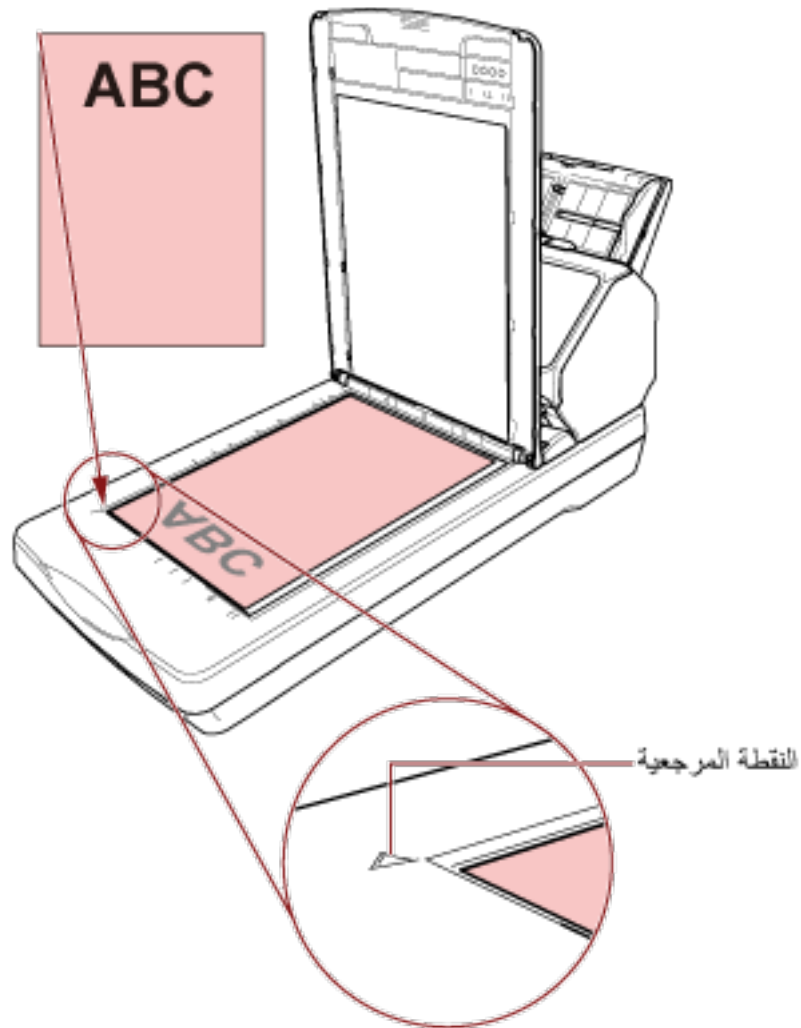
قم بتأمين مساحة كافية حول المُعبئ وامسك بالورقة التي تم إخراجها حتى لا تسقط من المُعبئ.



احرص على ألا تجرح إصبعك بحافة المستند.

وضع مستند على الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

- 1 افتح غطاء المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح غطاء المستند (76 صفحة).
- 2 ضع مستندًا على مُسطح مسح المستند.
ضع المستند ووجهه لأسفل لمحاذاة زاويته العلوية اليسرى مع نقطة الرجوع.



- 3 أغلق غطاء المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق غطاء المستند (77 صفحة).

مستندات للمسح الضوئي

مقاس الورق

يمكن المسح الضوئي لمقاسات الورق التالية:

<ul style="list-style-type: none"> ● A4 (عمودي) مقاس (210 × 297 مم/8.3 × 11.7 بوصة) ● Legal (عمودي) (8.5 × 14 بوصة) ● مستند ذو صفحة طويلة (2*) (215.9 × 863.6 مم/8.5 × 34 بوصة، 215.9 × 6,096 مم/8.5 × 240 بوصة) 	الحد الأقصى للمقاس (العرض × الطول) (1*)	وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)
50 × 48 مم/1.9 × 2.0 بوصة	الحد الأدنى للمقاس (العرض × الطول)	
297 × 215.9 مم/8.5 × 11.7 بوصة.	الحد الأقصى للمقاس (العرض × الطول)	المساحة الضوئية المسطحة [fi-8290/ fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

1*: إذا كنت تستخدم قلم حبر جاف لسحب ضابط الدليل الجانبي ومن ثم إرفاق حامل الورق ADF (الملقم) بالمساحة، يمكن تلقيم المستندات بعرض يصل إلى 240 مم (9.4 بوصة).

لمعرفة التفاصيل، راجع مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم (171 صفحة).

2*: حسب برنامج تشغيل المساحة 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 أن الدقة يجب تعيينها على قيمة dpi التالية حسب حجم المستند.

- الطول الذي يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة) ولكن لا يتجاوز 2,700 مم (106.3 بوصة) 600 dpi أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 2,700 مم (106.3 بوصة) ولكن لا يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) 400 dpi أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) ولكن لا يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) 300 dpi أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) ولكن لا يتجاوز 6,096 مم (240 بوصة) 200 dpi أو أقل

نوع المستند

تكون أنواع المستندات (أنواع الورق) كما يلي:

- ورق خالي من الخشب
- ورق يحتوي على خشب
- ورق PPC (معاد تصنيعه)
- البطاقات البلاستيكية
- كتيب مثل جواز سفر

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.

سماكة المستند (وزن الورق)

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

- من 20 إلى 465 غ/م² (5.3 إلى 124 رطل)
 - بالنسبة للمقاس A8، من 128 إلى 209 جم/م² (34 إلى 56 رطل)
 - 1.4 مم أو أقل للبطاقات البلاستيكية (البطاقات ذات النقش مسموح بها (متوافقة مع النوع ISO7810 ID-1))
 - 7 مم أو أقل لجوازات السفر (متوافقة مع *1) (ISO/IEC 7810 ID-3)
- *1: بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن مسح جواز سفر ضوئياً بسماكة تصل إلى 7 مم دون الورقة الناقلة للكتيبات. بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U، استخدم الورقة الناقلة للكتيبات لمسح جواز سفر ضوئياً. عند استخدام الورقة الناقلة للكتيبات، يجب أن تكون سماكة مستند تتضمن الورقة الناقلة للكتيبات بما يصل إلى 7 مم.

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 مجمدة 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 المجمدة 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

- المستندات أصغر من 48 × 50 مم (2.0 × 1.9 بوصة)
 - مستندات أعرض من 240 مم (9.5 بوصة) (1*)
 - مستندات أخرى غير الورق/البطاقات البلاستيكية (مثل القماش، وورق الرقائق المعدنية (فويل) وورق OHP)
 - مستندات مهمة مثل الشهادات والإيصالات النقدية التي يجب ألا تتلف
- *1: إذا كنت تستخدم قلم جاف لسحب ضابط الدليل الجانبي ومن ثم إرفاق حامل الورق ADF (الملقم) بالماسحة، يمكن تلقيم المستندات بعرض يصل إلى 240 مم (9.4 بوصة).
لمعرفة التفاصيل، راجع مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم (171 صفحة).

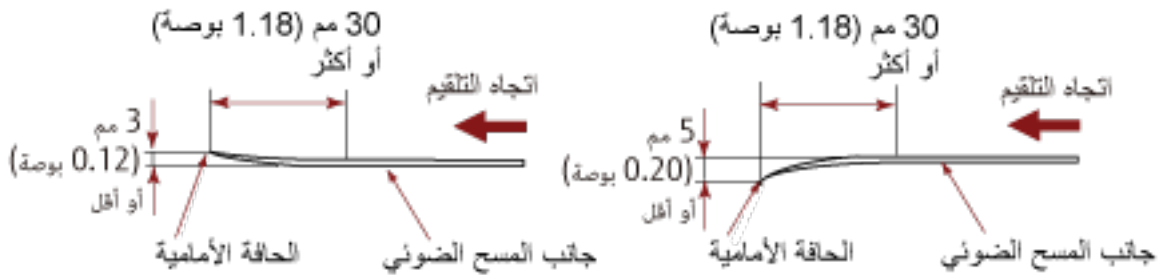
انتباه

بما أن الورق الخالي من الكربون يحتوي على عناصر كيميائية قد تلحق الضرر ببكرة الإيقاف والبكرات لتلقيم المستندات (مثل بكرة الالتقاط)، فقد تفشل الماسحة.

الاحتياطات

● ملاحظات على المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً.

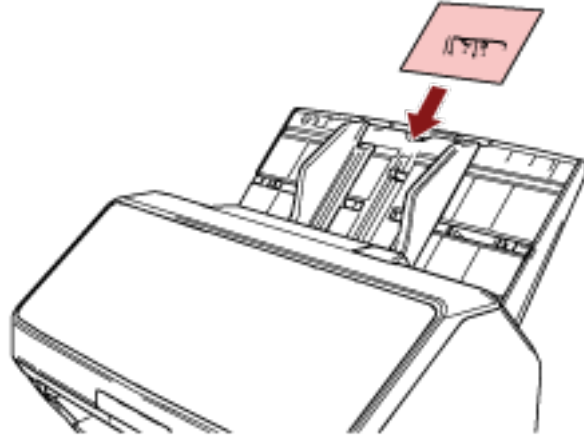
- بناءً على المستندات التي سيتم مسحها ضوئياً، ضع في اعتبارك ما يلي.
- بما أن الورق الخالي من الكربون يحتوي على عناصر كيميائية قد تلحق الضرر بالبكرات مثل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط، لاحظ ما يلي:
 - التنظيف
 - إذا تكرر حدوث تزامم الورق، قم بتنظيف بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.
 - لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).
 - استبدال القطع المستهلكة
 - قد ينتهي العمر الافتراضي لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل أسرع مقارنة بالمسح الضوئي لورق خالٍ من الخشب.
- عند المسح الضوئي لورق يحتوي على خشب، قد ينتهي العمر الافتراضي لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل أسرع مقارنة بالمسح بورق خالٍ من الخشب.
- قد تتعرض بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط للتلف عندما تتلامس صورة/ملاحظة ملصقة في أحد المستندات مع هذه الأجزاء أثناء المسح الضوئي.
- قد يتلف سطح المستند عند المسح الضوئي لورق مصقول مثل الصور الفوتوغرافية.
- 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 لنفاذي تجاوز الهوامش.
- عند مسح المستندات المكتوبة بقلم رصاص، قد تكون هناك آثار سوداء متروكة على المستند، مما قد يتسبب في حدوث أخطاء في التقييم.
- نظف البكرات بشكل متكرر.
- لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (206 صفحة).
- إذا لم يتم تقييم المستندات أو يتم تقييم المستندات بشكل متراكم أو منحصر بصورة متكررة، راجع استكشاف الأخطاء وإصلاحها (269 صفحة).
- عندما تسمح المستندات باستخدام ADF، يجب أن تكون كافة المستندات موضوعة بشكل مسطح على الحافة الأمامية.
- تأكد أن الانعكاسات على حافة توجيه المستندات باقية خلال المدى التالي.



● ملاحظات على البطاقات البلاستيكية

- عند قيامك بمسح بطاقات بلاستيكية، ضع في الاعتبار النقاط التالية.
- تأكد من استخدامك لبطاقة نفي بالمواصفات التالية، وتحقق مما إذا يمكن تقييم البطاقة قبل مسحها ضوئياً.
 - النوع: متوافقة مع النوع ISO7810 ID-1
 - المقاس: 85.6 × 53.98 مم/ 3.37 × 2.13 بوصة.
 - السماكة: 1.4 مم أو أقل (البطاقات ذات النقش مسموح بها)
 - المادة: PVC (بولي فينيل كلورايد) أو PVCA (بولي فينيل كلورات الكلورايد)

- عدد البطاقات البلاستيكية التي يمكن تحميلها في حامل الورق ADF (الملقم) هو كما يلي:
 - حتى 10 للبطاقات البلاستيكية غير البارزة بسمك 0.76 مم أو أقل
 - حتى 5 للبطاقات البلاستيكية غير البارزة بسمك 1.4 مم أو أقل
- لاحظ أنه يمكنك تحميل بطاقة واحدة فقط في كل مرة إذا كانت البطاقة البلاستيكية منقوشة.



- يُوصى بوضع البطاقة موجهة لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).
- قد لا يتم تلقين البطاقات الصلبة بشكل صحيح.
- إذا كان سطح البطاقة متسخاً بآثار دهنية (مثل بصمات الأصابع)، قم بإجراء المسح الضوئي للبطاقة بعد مسح الوسخ من عليها.
- إذا تم توصيل أداة الختم، لا يمكن مسح البطاقات البلاستيكية.

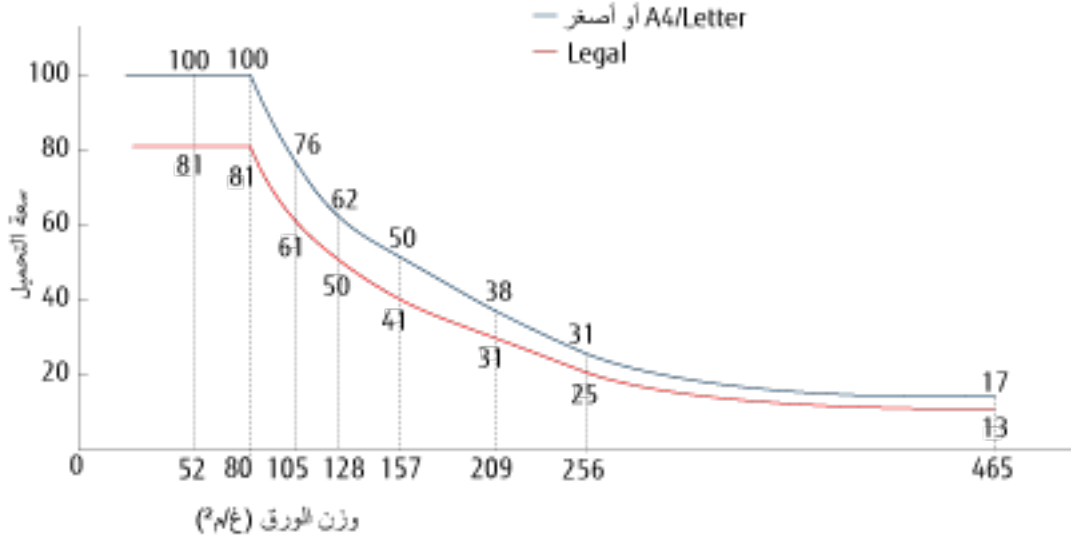
● ملاحظات على الكتيبات

- عند قيامك بمسح كتيبات، ضع في الاعتبار النقاط التالية.
- تأكد من استخدامك لكتيب يفي المواصفات التالية، وتحقق مما إذا يمكن تلقين الكتيب قبل مسحه ضوئياً.
 - السماكة: 7 مم/0.28 بوصة أو أقل
 - عند مسح جواز سفر، تأكد أنه يفي بالمواصفات التالية أيضاً.
 - النوع: متوافق مع ISO/IEC 7810 ID-3
 - المقاس: 88 × 125 مم/3.46 × 4.92 بوصة (عندما يكون غير مفتوح)
 - المقاس: 176 × 125 مم/6.93 × 4.92 بوصة (عندما يكون مفتوح)
- إذا تمت إضافة صفحات أو تم إرفاق تأشيرة بجواز سفر، مما يؤدي إلى أن تتجاوز سماكة الصفحة 7 مم، لا يمكن تلقيمها.
- حمل الكتيب المفتوح ووجهه لأسفل بحافة الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات أولاً في حامل الورق ADF (الملقم). إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي.
- افتح الكتيب بشكل كامل وحمله في حامل الورق ADF (الملقم). وإلا قد لا يتم تلقين الكتيب.
- عند مسح كتيب، اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقين إلى وضع التغذية اليدوية.
- إذا بدأت المسح الضوئي لكنك لم تقم بتحويل وضع التلقين إلى وضع التغذية اليدوية، أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF وافتحها مرة أخرى، ومن ثم قم بتحويل وضع التلقين إلى وضع التغذية اليدوية.
- كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقين إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة.
- قد تتسبب البكرات المتسخة في حدوث أخطاء في التلقين أو في انتقال الأوساخ إلى كتيب. نظف البكرات بشكل متكرر.
- لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

- إذا كان الجانب الأمامي أو الخلفي من الكتيبات متسخًا بآثار دهنية (مثل بصمات الأصابع)، قم بمسح الوسخ ثم إجراء مسح ضوئي.
- إذا كنت لا تريد أن يصبح الكتيب متسخًا أو تالفًا، فاستخدم الورقة الناقلة للكتيبات الاختيارية.
- إذا تم إرفاق مرفق مثل تأشيرة بصفحة (بجانب أنه سيتم مسحها) من كتيب مفتوح، يُوصى باستخدام الورقة الناقلة للكتيبات الاختيارية.
- عند استخدام الورقة الناقلة للكتيبات، اضبط إعدادات المسح الضوئي للورقة الناقلة للكتيبات في برنامج تشغيل الماسحة، وقم بإجراء عملية مسح.

سعة التحميل

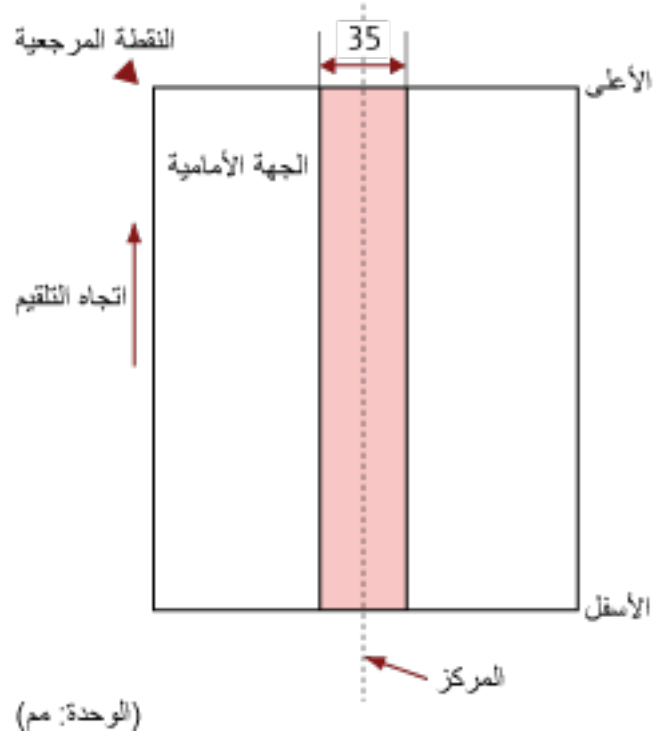
عدد الورق الذي يمكن تحميله في حامل الورق (الملقم) ADF محدد بمقاس ووزن الورق. انظر الرسم البياني أدناه.



الوحدة	g/m²	رطل	كغ
التحويل	20	5.3	17
	27	7.2	23
	30	8.0	26
	40	11	34.5
	52	14	45
	64	17	55
	75	20	65
	80	21	69
	105	28	90
	128	34	110
	157	42	135
	209	56	180
	256	68	220
	465	124	400

منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة

قد يحدث خطأ عندما يكون هناك ثلاثة ثقوب في المنطقة الملونة بالوردي الفاتح في الشكل 1. استخدم الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] لمسح هذه المستندات.
شكل 1



انتباه

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

تلميح

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

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

- وزن الورق: من 20 إلى 465 غ/م² (5.3 إلى 124 رطل)
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) على منتصف المستند. راجع الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).
- لا تقم بإرفاق مستندات أخرى بها مادة لاصقة أو مواد لاصقة أخرى في حدود 35 مم (1.38 بوصة) على منتصف المستند. راجع الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).

كشف المستندات المترابكة وفقاً للاختلاف في الطول

- قم بتحميل المستندات بنفس الطول في حامل الورق ADF (الملقم).
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) على منتصف المستند. راجع الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).

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

- قم بتحميل المستندات بنفس الطول في حامل الورق ADF (الملقم).
- وزن الورق: من 20 إلى 465 غ/م² (5.3 إلى 124 رطل)
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) على منتصف المستند. راجع الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).
- لا تقم بإرفاق مستندات أخرى بها مادة لاصقة أو مواد لاصقة أخرى في حدود 35 مم (1.38 بوصة) على منتصف المستند. راجع الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).

انتباه

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

تلميح

- قد تنخفض دقة كشف المستندات المترابكة بناءً على نوع المستند.
- لا يمكن كشف التراكب لأعلى 30 مم (1.18 بوصة) من مستند ما في اتجاه التلقيم.
- في Software Operation Panel، يمكنك تحديد منطقة لا يتم فيها الكشف عن تراكب المستندات داخل المنطقة الموضحة في الشكل 1 في منطقة لا يجب أن تكون مثقوبة (119 صفحة).
- لمعرفة التفاصيل، راجع الإعدادات المتعلقة بكشف المستندات المترابكة (التلقيم المتعدد) (360 صفحة).
- عند تحديد [الوضع القياسي] لـ [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]، لا يتم اكتشاف التداخل لورقة (80 مم (3.15 بوصة) أو أقل في اتجاه التلقيم) مرفقة بمستند (مثل ملاحظات ملصقة).

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 للتقديم. لمعرفة التفاصيل حول المسح الضوئي، راجع مسح ضوئي لمستندات بمقاسات عرض مختلفة (169 صفحة).

اتجاه الورق

قم بمحاذاة اتجاه الورق مع اتجاه التلقين.

وزن الورق (السماكة)

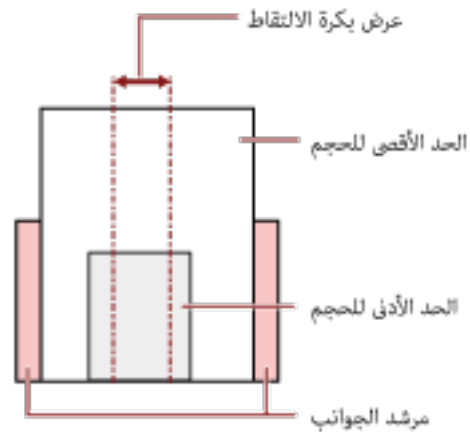
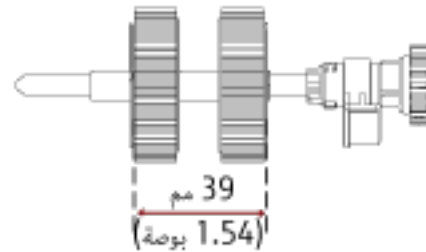
عند مسح مستندات ذات وزن ورق مختلف في الدفعة نفسها، أبقِ وزن الورق داخل النطاق التالي:
من 27 إلى 413 غ/م² (7.2 إلى 110 رطل)

معامل الاحتكاك

ينصح باستعمال نفس ماركة الورق من نفس الشركة المُصنَّعة للمستندات. عندما يتم خلط ورق مختلف من مصنعين/ماركات للورق في المستندات المُراد مسحها ضوئياً، يؤثر ذلك على أداء التلقين كما أن الاختلاف في معامل الاحتكاك يزيد. ينصح بأن تكون معاملات الاحتكاك على النحو التالي:
0.35 إلى 0.60 (القيمة المرجعية لمعامل احتكاك الورق)

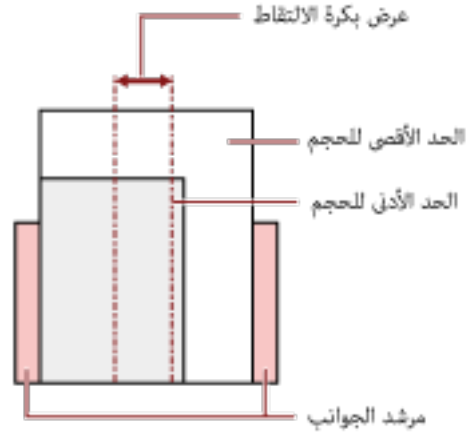
وضع المستند

حمل جميع المستندات بحيث تغطي عرض بكره الالتقاط (تقريباً بعرض 39 مم/1.54 بوصة). بالنسبة إلى الإرشاد التوجيهي للمسح الضوئي لدفعة مختلطة، راجع مجموعة مقاسات الورق القياسية في دفعة مختلطة (123 صفحة) في مقاس الورق (122 صفحة).



تلميح

عندما يغطي أصغر مستند عرض بكرة الالتقاط حتى عندما يتم تحميله باتجاه جانب واحد كما هو موضح في الصورة أدناه، قم بتحميل المستندات بحيث تكون محاذية على جانب واحد. حتى يمكنها منع المستندات من الانحراف عند تلقيمها.



مقاس الورق

عند إجراء مسح ضوئي لدفعة مختلطة بمقاسات مختلفة، قد يتسبب عدم تلقيم المستندات بشكل مستقيم في مشكلات مثل انحشار بالورق أو فقدان جزء من الصورة. يُنصح بالتحقق من الصور الممسوحة ضوئياً إذا تم تلقيم المستندات بشكل منحرف.

انتباه

- عند قيامك بمسح ضوئي لدفعة مختلطة بمقاسات مختلفة، تكون المستندات أكثر عرضة لانحراف زواياها لأن الأدلة الجانبية لا تناسب كل ورقة بشكل صحيح.
- لا تُحدّد طريقة الكشف حسب طول المستند عند مسح دفعة مختلطة من المستندات بأطوال مختلفة وعند كشف المستندات المترابطة.

مجموعة مقاسات الورق القياسية في دفعة مختلطة

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

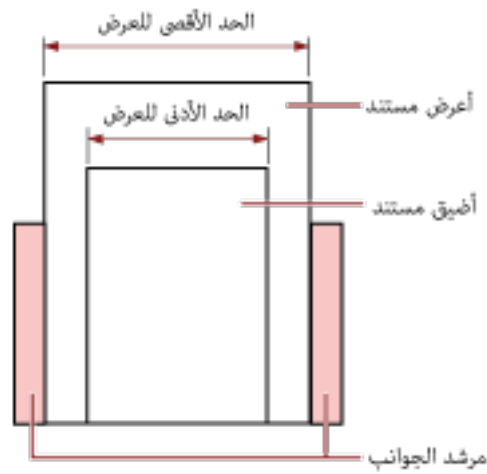
الحد الأقصى للحجم										مقاس الورق (العرض (مم) (*)			
A8 (P)	B8 (P)	A7 (P) A8 (L)	B7 (P) B8 (L)	A6 (P) A7 (L)	B6 (P) B7 (L)	A5 (P) A6 (L)	B5 (P) B6 (L)	A4 (P) A5 (L)	LTR (P) A3-CS	الحد الأدنى المقاس	المدى المتاح		
52.5	64.3	74.3	91	105	129	149	182	210	216			216	LTR (P) A3-CS
								210	210			210	A4 (P) A5 (L)
							182	182	182			182	B5 (P) B6 (L)
						149	149	149	149			149	A5 (P) A6 (L)
					129	129	129	129	129			129	B6 (P) B7 (L)
				105	105	105	105	105	105			105	A6 (P) A7 (L)
			91	91	91	91	91	91	91			91	B7 (P) B8 (L)
		74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3			74.3	A7 (P) A8 (L)
	64.3	64.3	64.3	64.3	64.3	64.3	64.3	64.3	64.3			64.3	B8 (P)
52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	52.5	A8 (P)		

المدى المتاح

Letter : مقاس LTR

A3-CS: الورقة كبيرة الحجم

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



انتباه

لا يمكن خلط مستندات مفا8 (عمودي) وA8 (عمودي) بأحجام أخرى في نفس الدفعة.

مستندات لا يمكن مسحها ضوئيا في دفعة مختلطة

الأنواع التالية من المستندات لا يمكن خلطها في نفس الدفعة:

- ورق خالٍ من الكربون
- ورق خفيف
- مستندات مثقوبة
- ورق حراري
- الورق المُكرين
- شريط الفيلم الشفاف
- ورق استشفاف

شروط اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي

[اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي] لا يعمل مع نوع المستندات التالي:

- مستندات ليست مستطيلية الشكل
- [اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي] قد لا يعمل 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

وزن الورق (السماعة)

يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئيًا:

- حتى 209 غ/م² (56 رطل)
- يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئيًا عند طيها من المنتصف:
- حتى 105 غ/م² (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 تلوّنه أو تلمّسه 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 انحسار 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 المسوحة ضوئياً. لمعرفة التفاصيل، راجع [تنظيف الورقة \(كبيرة الحجم\) \(221 صفحة\)](#).
 - 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 تزاخم الورق بشكل متكرر، فقم بتلقيح 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 انحسار 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 تزاخم 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 للتشوّه.
 - لتجنب حدوث تشوّه، 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 (127×178 مم)

● بطاقة عمل (105 × 148 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

وزن الورق (السماعة)

يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئياً:

● حتى 209 غ/م² (56 رطل)

الاحتياجات

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 تلونه أو تلطخه 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 سيتراكم الوسخ والغبار على السطح والجزء الداخلي.

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

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) (221 صفحة).

إذا ظلت المشكلة مستمرة، فاستبدل الأوراق الحاملة للصور.

- لا تقم بطي الورقة الحاملة للصور أو سحبها.

- لا تستخدم ورقة حاملة للصور نالفة.

- 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 تراحم 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 فارغًا أو مطبوعًا.
- 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 تراحم 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.
 - أيضًا، 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 مستوٍ دون وضع أي وزن عليها.

شروط استخدام الورقة الناقلة للكتيبات

● مقاس الورق

يمكن المسح الضوئي لمقاسات الورق التالية:

● الورقة الناقلة للكتيبات (150 × 195 مم)

● (88 × 125 Passport مم)

● (87 × 140 Passbook مم)

● مقاس مخصص

- العرض

25.4 إلى 150 مم (1 إلى 5.9 بوصة)

- الطول

25.4 إلى 195 مم (1 إلى 7.67 بوصة)

● حالات المستندات

نوع المستند

تكون أنواع المستندات (أنواع الورق) كما يلي:

● الكتيب

وزن الورق (السماكة)

يمكن مسح المستندات ذات وزن الورق التالي ضوئياً:

● 7 مم أو أقل (بما في ذلك سُمك الورقة الناقلة للكتيبات)

الاحتياطات

ضع في الاعتبار ما يلي:

● عند استخدام الورقة الناقلة للكتيبات

- يمكن تحميل ورقة ناقلة للكتيبات واحدة في كل مرة.

- لا تكتب على الطرف أو تلوّنه أو تلمّحه أو تقطعه بنمط أبيض وأسود على الورقة الناقلة للكتيبات.

وإلا قد لا يتم التعرف على الورقة الناقلة للكتيبات بشكل صحيح.

- بمجرد المداومة على استخدام الورقة الناقلة للكتيبات 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) (221 صفحة)**.

إذا ظلت المشكلة مستمرة، فاستبدل الورقة الناقلة للكتيبات.

- لا تقم بطي الورقة الناقلة للكتيبات أو سحبها.

- لا تستخدم ورقة ناقلة للكتيبات تالفة.

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

- لا تقم بتمرير إصبعك على حافة الورقة الناقلة للكتيبات.

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 الورقة الناقلة للكتيبات.

يمكن أن يكون ورق PPC إما فارغًا أو مطبوعًا.

- حتى إذا تم تفعيل الإعداد الخاص بصورة على صفتين متقابلتين في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، يتم إخراج صورة الجهة الأمامية فقط.

● عند تخزين الورقة الناقلة للكتيبات

- لا تترك مستند داخل الورقة الناقلة للكتيبات لفترة طويلة.

وإلا قد يتم نقل الحبر الموجود بالمستند إلى الورقة الناقلة للكتيبات.

- لا تترك الورقة الناقلة للكتيبات في أماكن بها درجة الحرارة مرتفعة مثل تحت أشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجهزة التدفئة لفترة طويلة.

أيضًا، لا تستخدم الورقة الناقلة للكتيبات في مثل هذه البيئات.

وإلا قد تتعرض الورقة الناقلة للكتيبات للتشوه.

- لتجنب حدوث تشوه، احتفظ بالورقة الناقلة للكتيبات على سطح مستوي دون وضع أي وزن عليها.

كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8190/fi-8290/fi-8170/]

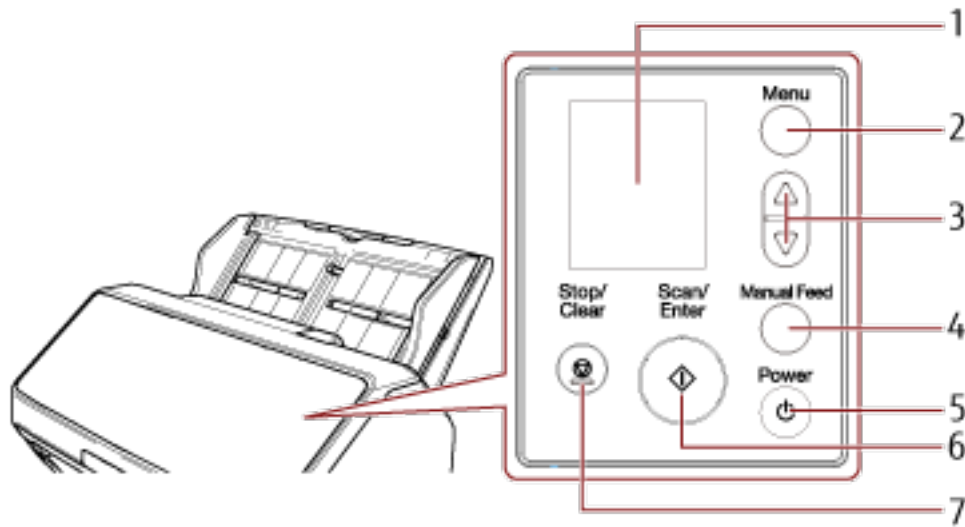
[fi-8270]

هذا الجزء يشرح كيفية استخدام لوحة التشغيل.

نظرة عامة على لوحة التشغيل

تتكون لوحة التشغيل من LCD والأزرار.

أسماء لوحة التشغيل ووظائفها



لا.	الاسم	الوظيفة
1	LCD	يعرض حالة الماسحة والقائمة المستخدمة لضبط الإعدادات لعمليات الماسحة. عندما تدخل الماسحة وضع حفظ الطاقة، يتم إيقاف تشغيل LCD.
2	زر [Menu]	يعرض القائمة المستخدمة لضبط الإعدادات لعمليات الماسحة على LCD. كما يتم استخدام هذا الزر لتبديل العمليات أثناء المسح.
3	زر [Δ]/زر [▽]	يتم استخدام هذه الأزرار لتحريك المؤشر، والتمرير لأعلى/أسفل، وتعيين رقم في الشاشة على LCD.
4	زر [Manual Feed] (*1)	يبدل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية قبل المسح. بعد اكتمال المسح الضوئي، يتم مسح وضع التغذية اليدوية. كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة.
5	زر [Power]	يعمل على تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة.
6	زر [Scan/Enter]	يبدأ المسح. يعمل الضغط على هذا الزر أثناء المسح على إيقاف المسح مؤقتًا. كما يمكن استخدام هذا الزر لإخراج مستند أو ضبط الإعدادات لعمليات الماسحة على LCD. يضيء باللون الأخضر عندما تكون الماسحة قيد التشغيل.

لا.	الاسم	الوظيفة
		يومض باللون الأخضر عند دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة. يومض باللون الأخضر ثلاث مرات عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.
7	زر [Stop/Clear]	يوقف المسح. كما يمكن استخدام هذا الزر لمسح خطأ على شاشة LCD، والرجوع إلى الشاشة السابقة أثناء ضبط الماسحة، ومسح عداد الصفحات (عند الضغط لمدة ثلاث ثوانٍ أو لمدة أطول).

*1: للحصول على المعلومات حول كيفية مسح المستندات ضوئياً مع زر [Manual Feed]، راجع ما يلي.

- مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف (174 صفحة)
- مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات (177 صفحة)
- مسح الكتيبات مثل جوازات السفر (180 صفحة)
- تلقيم المستندات يدوياً (195 صفحة)

انتباه



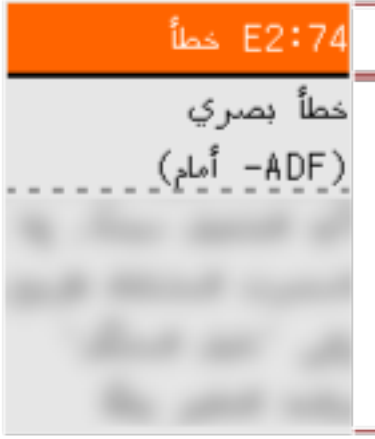
لا تستخدم لوحة التشغيل أثناء عمل Software Operation Panel.

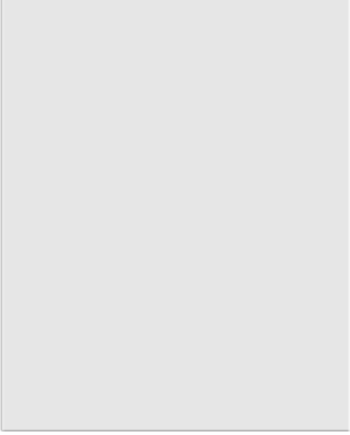
تلميح

للحصول على المعلومات حول كيفية استخدام لوحة التشغيل عند تشغيل PaperStream NX Manager، راجع معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager] (102 صفحة)).

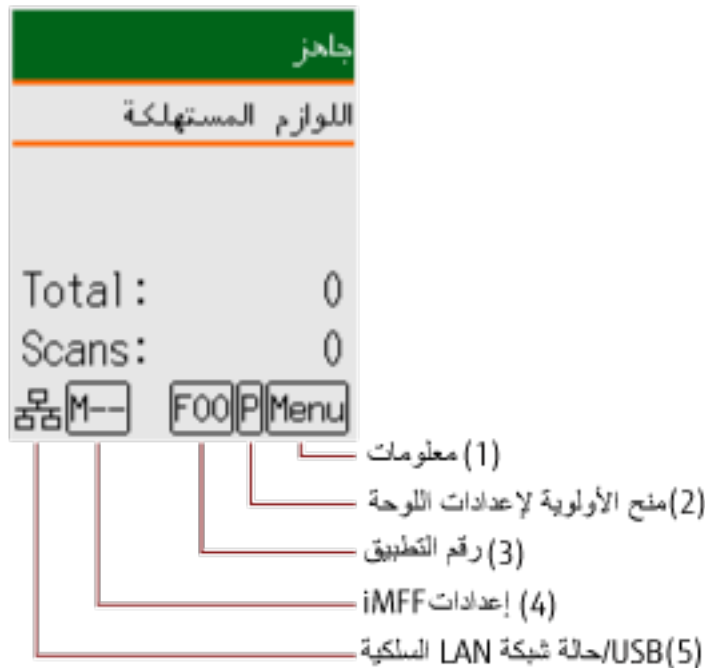
العلامات على LCD

الوصف	أنظمة التشغيل والبرامج
<p>تظهر هذه الشاشة أثناء عملية التهيئة.</p>	
<p>جاهز لبدء المسح الضوئي. يشير إلى أن عملية التهيئة قد اكتملت بنجاح. لمعرفة المزيد من التفاصيل حول المؤشرات، راجع وصف المؤشر (137 صفحة).</p>	
<p>يتم استخدام هذه الشاشة لضبط الإعدادات لعمليات المسح. عندما تضغط على زر [Menu] بينما يتم عرض شاشة [جاهز]، تظهر شاشة [قائمة الإعدادات]. يمكن استخدام قائمة الإعدادات لضبط الإعدادات التشغيلية المتنوعة عقب إجراء المسح. لمعرفة التفاصيل حول شاشة قائمة الإعدادات، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).</p>	

الوصف	أنظمة التشغيل والبرامج
<p>يتم استخدام هذه الشاشة لتحديد إجراء مطلوب اتخاذه عند بدء عملية مسح بالضغط على زر [Scan/Enter].</p> <p>حدد إجراء عند ضبط زر على جهاز الكمبيوتر لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور.</p> <p>عندما تضغط على زر [△]/زر [▽] في شاشة [جهاز]، يتم عرض شاشة [اختيار الوظائف].</p> <p>باستخدام اختيار الوظائف، يمكنك ضبط تطبيق المسح الضوئي للصور المطلوب بدء تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Enter] في شاشة [جهاز].</p> <p>لمعرفة التفاصيل حول شاشة اختيار الوظائف، راجع كيفية استخدام اختيار الوظائف (162 صفحة).</p>	 <p>العنوان</p> <p>العناصر</p>
<p>تظهر هذه الشاشة عند حدوث خطأ أثناء المسح.</p> <p>يتم عرض كود الخطأ الذي يبدأ بالحرف "J"، أو "M"، أو "U".</p> <p>لمعرفة التفاصيل حول الأخطاء، راجع الأخطاء (238 صفحة).</p> <p>يمكنك مسح شاشة الخطأ بالضغط على زر [Stop/Clear].</p> <p>لاحظ أنه بالنسبة إلى خطأ تزامم الورق، تختفي الرسالة بعد انقضاء فترة زمنية معينة دون وجود أي مستندات (حالة [جهاز]) في الماسحة.</p>	 <p>كود الخطأ</p> <p>الخطأ الرسالة</p>
<p>تظهر هذه الشاشة عند حدوث خطأ على الماسحة نفسها.</p> <p>يتم عرض أكواد الخطأ التي تبدأ بالحرف "A"، أو "C"، أو "E"، أو "F"، أو "H"، أو "L"، أو "M".</p> <p>لمعرفة التفاصيل حول الأخطاء، راجع الأخطاء (238 صفحة).</p> <p>عندما تظهر هذه الشاشة، قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.</p> <p>إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.</p>	 <p>كود الخطأ</p> <p>الخطأ الرسالة</p>

الوصف	أنظمة التشغيل والبرامج
<p>إذا لم يتم تشغيل الماسحة الضوئية للمدة الزمنية المعيّنة للفاصل الزمني لوضع السكون، تقوم بالدخول في وضع حفظ الطاقة. اضغط على أي زر على الماسحة (باستثناء زر [Power]) للاستئناف من وضع حفظ الطاقة.</p>	

وصف المؤشر



(1) المعلومات

يوميض **Menu** عندما تكون هناك رسالة لاستبدال القطع المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج/الصيانة المنتظمة. كما يوميض [اللوازم المستهلكة]، أو [التنظيف]، أو [تنظيف الزجاج]، أو [الصيانة] على السطر الثاني في شاشة [جاهز]. اضغط على زر [Menu] وحدد [معلومات]. للحصول على التعليمات عندما يوميض **Menu**، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

(2) ترتيب أولويات إعدادات اللوحة

تظهر **P** عند ترتيب أولويات إعدادات لوحة التشغيل على إعدادات Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

(3) رقم التطبيق

يعرض رقم التطبيق الذي تريد تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Enter] بينما يتم عرض شاشة [جاهز]. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام اختيار الوظائف (162 صفحة).

تلميح


لا يظهر رقم التطبيق عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

(4) إعدادات iMFF

يعرض إعدادات iMFF كما يلي:

وضع العملية	الأيقونة
الوضع القياسي	-
الوضع اليدوي	
الوضع التلقائي 1	
الوضع التلقائي 2	

لا توجد أيقونة لـ [الوضع القياسي].

في الوضع اليدوي، يتم عرض  في جميع الأوقات.

في الوضع التلقائي 1 والوضع التلقائي 2، يعرض الرقم لأنماط التراكب المحفوظة. يعتمد رقم أنماط التراكب التي يمكن حفظها على وضع العملية الموضح أدناه:

● بالنسبة إلى الوضع التلقائي 1

في وضع العملية هذا، يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب في كل مرة (عند مسح ورقة واحدة)، ويمكن حفظ ما يصل إلى 32 نمطًا من أنماط التراكب إجمالاً.

عند اكتشاف نمط التراكب الثالث والثلاثين، يتم استبدال النمط الأول الذي تم حفظه.

ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد رقم أنماط التراكب المحفوظة على الإعدادات لـ [تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التقييم المتعدد الذكي] (368 صفحة).





● بالنسبة إلى الوضع التلقائي 2

يمكن حفظ نمط تراكب واحد فقط في وضع العملية هذا.

لمعرفة التفاصيل حول إعدادات iMFF، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

(5) حالة USB/شبكة LAN السلكية

يتم عرض حالة USB/شبكة LAN السلكية على النحو التالي.

الأيقونة	حالة الاتصال عبر كابل USB	حالة الاتصال عبر كابل LAN (*1)	إعداد وظيفة الشبكة (*2)
	متصل	متصل	تمكين
	متصل	متصل	تعطيل
	متصل	غير متصل	تعطيل
	متصل	غير متصل	تمكين
	غير متصل	متصل	تمكين
	غير متصل	غير متصل	تمكين
	غير متصل	متصل	تعطيل
بدون	غير متصل	متصل	تعطيل
	غير متصل	غير متصل	تعطيل

*1: إذا لم يكن هناك اتصال يتم إجراؤه إذا كان كابل شبكة LAN متصلاً، يتم اعتباره كـ "غير متصل".

2* عند تعطيل وظيفة الشبكة، لا تظهر حالة شبكة LAN السلكية.

لمعرفة معلومات حول كيفية ضبط إعدادات الشبكة، راجع إعدادات استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB [وظيفة الشبكة] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (374 صفحة).

كيفية استخدام قائمة الإعدادات

يوضح هذا القسم حول قائمة الإعدادات.
عندما تضغط على زر [Menu] بينما يتم عرض شاشة [جاهز]، تظهر شاشة [قائمة الإعدادات].
يمكن استخدام قائمة الإعدادات لضبط الإعدادات التشغيلية المتنوعة عقب إجراء المسح.
توجد قائمتان في شاشة [قائمة الإعدادات].

● قائمة المستخدم

يمكنك ضبط الإعدادات الأساسية لتشغيل الماسحة واستخدام لوحة التشغيل.



● قائمة المسؤول

يمكنك ضبط الإعدادات المتقدمة لتشغيل الماسحة واستخدام لوحة التشغيل.



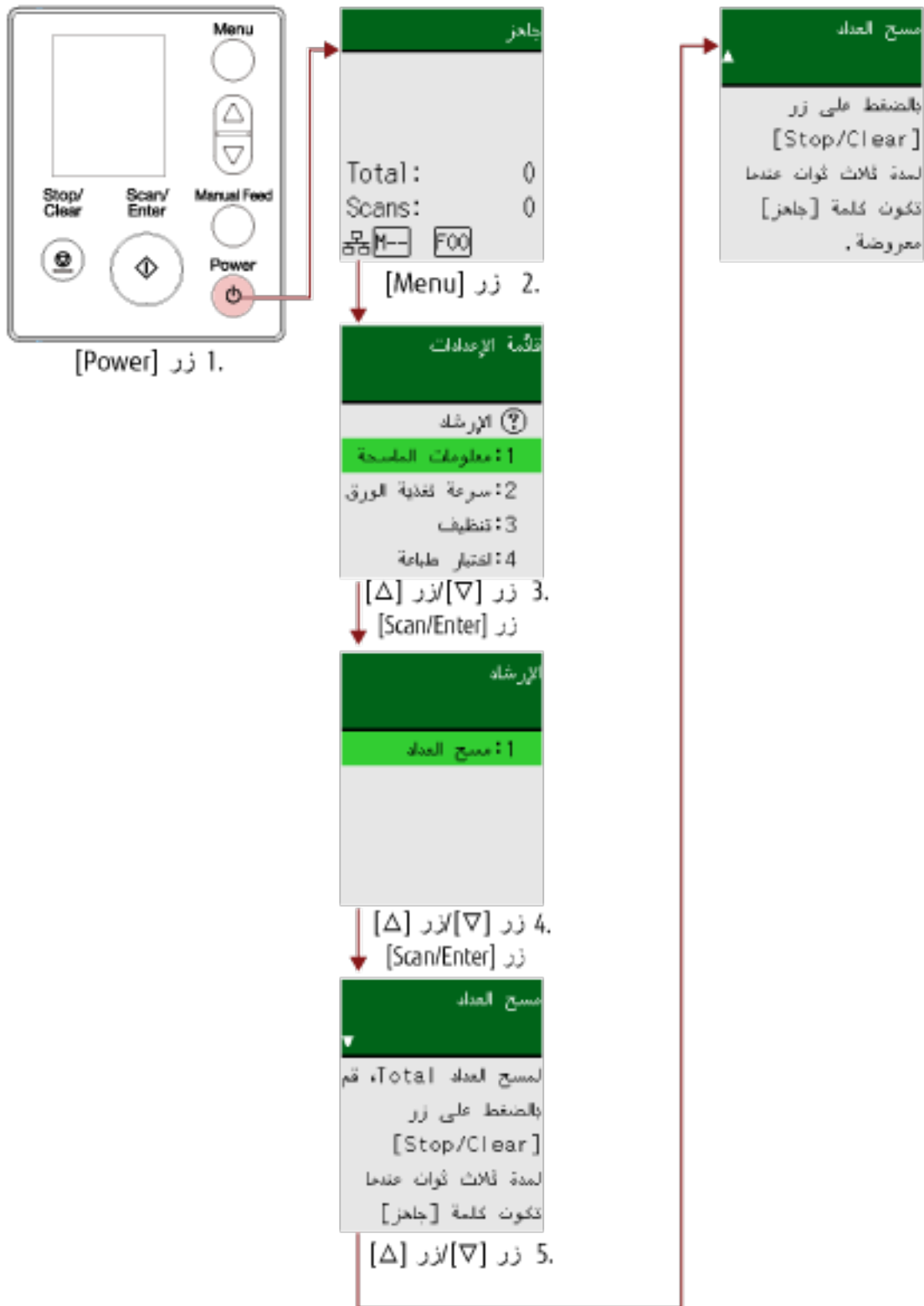
للتبديل بين القوائم، اضغط على كل من أزرار [Δ] و [∇] في الوقت نفسه لمدة ثلاث ثوانٍ أو لمدة أطول بينما يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات].
عند إيقاف تشغيل الماسحة، يتم تبديل القائمة إلى قائمة المستخدم.
يوضح هذا القسم كيفية استخدام قائمة الإعدادات للوحة التشغيل وفقاً للفئات التالية.

العملية	الوصف	عنصر الإعداد	قائمة المستخدم	قائمة المسؤول
			○: متوفر	—: غير متوفر
التحقق من محتويات الإرشاد	يمكنك التحقق من الطريقة لمسح عداد الصفحات.	الإرشاد	○	○

العملية	الوصف	عنصر الإعداد	قائمة المستخدم	قائمة المسؤول
			○ : متوفر	— : غير متوفر
	لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع التحقق من محتويات الإرشاد (143 صفحة).			
التحقق من المعلومات	يوميض Menu على LCD عندما تكون هناك رسالة لاستبدال القطع المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج/الصيانة المنتظمة. اقرأ الرسالة واتخذ التدابير وفقاً لذلك. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع التحقق من المعلومات (145 صفحة).	معلومات	○	○
التحقق من معلومات الماسحة	يمكنك التحقق من معلومات الماسحة الضوئية مثل اسم الماسحة ومعلومات الشبكة. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع التحقق من معلومات الماسحة (147 صفحة).	1: معلومات الماسحة	○	○
الإعدادات التشغيلية للماسحة	يمكنك ضبط الإعدادات المتنوعة لتشغيل الماسحة واستخدام لوحة التشغيل. وأيضاً، يمكنك التحقق من الاعتماد. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع الإعدادات التشغيلية للماسحة (149 صفحة).	2: سرعة تغذية الورق	○	○
		6: اللغة	○	○
		7: السطوع	○	○
		8: التحقق من سرعة الوميض	○	○
		9: سرعة تمرير LCD	○	○
		10: وضع تلقيم بطيء السرعة	○	○
		11: وضع ECO	○	○
		12: الاعتماد	○	○
		14: إعدادات iMFF	○	—
		15: عدد إعادة محاولات تلقيم الورق	○	—
16: إعداد تلقيم يدوي/متتابع	○	—		
17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي	○	—		
18: حماية الورق	○	—		
19: الكشف عن الخطوط الرأسية	○	—		

العملية	الوصف	عنصر الإعداد	قائمة المستخدم	قائمة المسؤول
			○ : متوفر	— : غير متوفر
		20: ترتيب أولويات إعدادات اللوحة	—	○
		21: تهيئة لوحة العمليات/تهيئة لوحة العمليات	—	○
		22: حفظ الطاقة	—	○
		23: وقت إيقاف التشغيل	—	○
		24: ما قبل الانتقال	—	○
		25: USB	—	○
تنظيف الماسحة	يمكنك تنظيف الماسحة باستخدام ورقة التنظيف أو منديل التنظيف أو قطعة قماش. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).	3: تنظيف	○	○
اختبار طباعة لأداة الختم	يمكنك تشغيل اختبار طباعة عند تثبيت أداة الختم. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم .fi-819PRB.	4: اختبار طباعة	○	○
التحقق من عدادات اللوازم المستهلكة ومسحها	يمكنك التحقق من دورة الاستبدال للوازم المستهلكة وعدد الصفحات الكلي. أيضًا استخدمه لمسح العداد عندما تستبدل اللوازم المستهلكة أو التنظيف الذي تم إجراؤه. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع التحقق من عدادات اللوازم المستهلكة ومسحها (151 صفحة).	5: عدادات اللوازم المستهلكة	○	○
حساب المستندات	يمكنك حساب عدد الأوراق الممسوحة ضوئيًا. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع عدد المستندات (153 صفحة).	13: نظام إحصاء المستندات	○	○

التحقق من محتويات الإرشاد



- 1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

- 2 اضغط على زر [Menu].**
يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.
- 3 اضغط على زر [Δ]/[∇] لتحديد [3: الإرشاد]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].**
يتم عرض شاشة [الإرشاد] على LCD.
- 4 اضغط على زر [Δ]/[∇] لتحديد [1: مسح العداد]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].**
يتم عرض شاشة [مسح العداد] على LCD.
- 5 اضغط على زر [Δ]/[∇] وتحقق من محتويات الإرشاد.**
يمكنك التحقق من الطريقة لمسح عداد الصفحات.

التحقق من المعلومات



- 1** اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية. يتم عرض شاشة [جهاز] على LCD.
- 2** اضغط على زر [Menu]. يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

3 اضغط على زر [△]/[▽] لتحديد [معلومات]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
يتم عرض شاشة [معلومات] على LCD.

انتباه

يمكن تحديد [معلومات] فقط عندما تكون هناك رسالة لاستبدال القطع المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج/الصيانة المنتظمة.

4 اضغط على زر [△]/[▽] وتحقق من محتويات المعلومات.

يمكنك التحقق من رسائل استبدال اللوازم المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج/الصيانة.

عندما تطلب منك الرسالة استبدال اللوازم المستهلكة/التنظيف، يتم توضيح العداد المتوافق الذي يطلب استبدال اللوازم المستهلكة/التنظيف. ستظهر العدادات الموضحة عندما:

- يصل عدد الصفحات بعد استبدال اللوازم المستهلكة إلى 95% من القيمة التي تم ضبطها في تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [عداد منبه عداد الحياة] (341 صفحة) في Software Operation Panel. (بالنسبة إلى عدادات بكرة الإيقاف/بكرة الالتقاط)
- يصل عدد الصفحات بعد التنظيف إلى القيمة التي تم ضبطها في دورة تنظيف الماسحة [دورة التنظيف] (340 صفحة) في Software Operation Panel. (بالنسبة إلى عداد التنظيف)
- يكون مقدار الحبر المتبقي أقل من 33%. يتم عرض هذا فقط عند تثبيت أداة الختم. (بالنسبة إلى عداد الحبر)

5 اتخذ التدابير وفقاً لمحتويات [معلومات].

اتباع التعليمات في الرسالة إذا طلبت استبدال اللوازم المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج.
لمعرفة التفاصيل حول استبدال القطع المستهلكة، راجع ما يلي:

● استبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة)

● استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة)

لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

إذا طلبت الرسالة الصيانة المنتظمة، يُرجى إجراء فحص للماسحة بواسطة مهندس الخدمة للصيانة المنتظمة/الفحص.

بالنسبة لدورة الفحص والصيانة المنتظمة على الماسحة بواسطة مهندس الخدمة، 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.

التحقق من معلومات الماسحة



1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

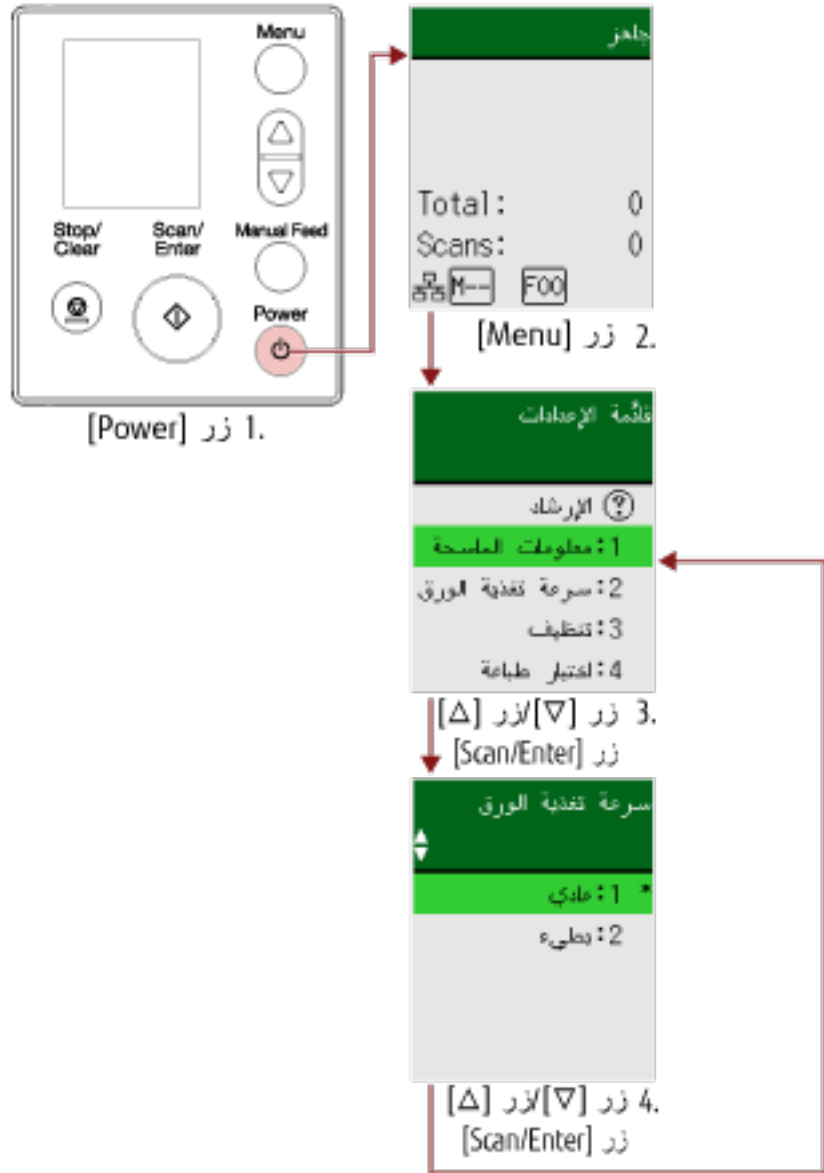
2 اضغط على زر [Menu].
يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

3 اضغط على زر Δ / زر ∇ لتحديد [1:معلومات الماسحة]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
يتم عرض شاشة [معلومات الماسحة] على LCD.

4 اضغط على زر Δ / زر ∇ لتحديد [1:الماسحة] أو [2:الشبكة] أو [3:ال خادم]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
يتم عرض العنصر المحدد على LCD.

5 تحقق من محتويات العنصر المحدد.
يمكنك التحقق من إعدادات كل عنصر.
في هذا المثال، يعرض المؤشر اسم الماسحة نظرًا لأنه تم تحديد [1:ماسحة].

الإعدادات التشغيلية للماسحة



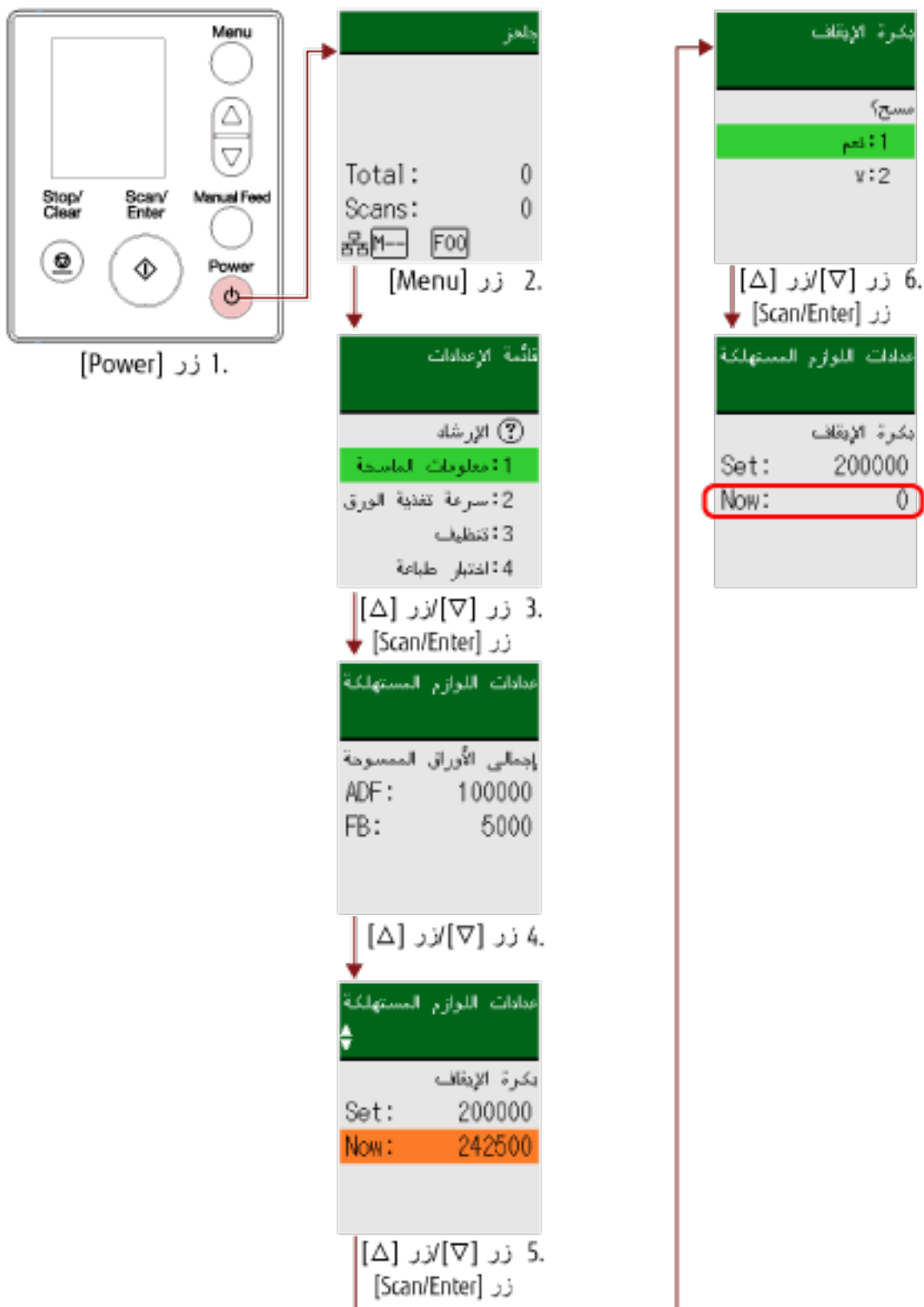
- 1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.
- 2 اضغط على زر [Menu].
يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.
- 3 اضغط على زر [Δ] / زر [▽] لتحديد عنصر الإعداد، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
لمعرفة التفاصيل حول عناصر الإعداد، راجع العناصر القابلة للضبط في قائمة الإعدادات (صفحة 155).
يتم عرض الشاشة بالعنصر المحدد على LCD.
- 4 اضغط على زر [Δ] / زر [▽] لتحديد معلمة، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].
لمعرفة المزيد من التفاصيل حول معلمات الإعداد، راجع العناصر القابلة للضبط في قائمة الإعدادات (صفحة 155).

تلميح

- يتم عرض "*" للإعداد الافتراضي للمصنع.
- عند عرض الشاشة بعناصر الإعداد، يتم توضيح المعلمة المحددة حاليًا.

إذا تم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD، يشير ذلك إلى اكتمال الإعداد.
إذا عرض LCD شاشة بعناصر الإعداد، فكرر الخطوة 4 حتى يعرض شاشة [قائمة الإعدادات].

التحقق من عدادات اللوازم المستهلكة ومسحها



1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

2 اضغط على زر [Menu].

يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

3 اضغط على زر [▽]/[△] لتحديد [5: عدادات اللوازم المستهلكة]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض شاشة [عدادات اللوازم المستهلكة] على LCD.

4 اضغط على زر [▽]/[△] وتحقق من العداد.

يتم توضيح العدادات عندما يكون استبدال اللوازم المستهلكة أو التنظيف مطلوبًا. ستظهر العدادات الموضحة عندما:

- يصل عدد الصفحات بعد استبدال اللوازم المستهلكة إلى 95% من القيمة التي تم ضبطها في تحديد دورة استبدال القطع المستهلكة [عداد منبه عداد الحياة] [341 صفحة] في Software Operation Panel. (بالنسبة إلى عدادات بكرة الإيقاف/بكرة الالتقاط)
- يصل عدد الصفحات بعد التنظيف إلى القيمة التي تم ضبطها في دورة تنظيف الماسحة [دورة التنظيف] [340 صفحة] في Software Operation Panel. (بالنسبة إلى عداد التنظيف)
- يكون مقدار الحبر المتبقي أقل من 33%. يتم عرض هذا فقط عند تثبيت أداة الختم. (بالنسبة إلى عداد الحبر)

تلميح

يتم عرض إجمالي عدد الأوراق الممسوحة ضوئيًا في العدد الكلي. لا يمكن مسح العدد الكلي.

5 بعد استبدال اللوازم المستهلكة أو التنظيف، اضغط على زر [▽]/[△] لتحديد العداد الموضح، ومن ثم اضغط على الزر [Scan/Enter].

تظهر رسالة لتأكيد أنك تريد مسح العداد.

6 اضغط على زر [△]/[▽] لتحديد [1: نعم]، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم إعادة تعيين العداد إلى 0.

بالنسبة إلى الحبر المتبقي، ستتم إعادة ضبطه على 100.

عدد المستندات



1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

2 اضغط على زر [Menu].
يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

3 اضغط على زر [▽]/[△] لتحديد [13: نظام إحصاء المستندات]، ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض شاشة [نظام إحصاء المستندات (مستندات أكثر)] على LCD.

4 حمل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) واضغط على الزر [Scan/Enter].

يتم حساب المستندات المسوحة ضوئيًا.

يتم عرض عدد الأوراق المحسوبة في [عدد الأوراق].

انتباه

قد لا يتم حساب المستندات بشكل صحيح إذا تم اكتشاف المستندات المترابكة أثناء المسح.

تلميح

- لمسح [عدد الأوراق]، اضغط على زر [Stop/Clear] بينما يتم عرض شاشة [نظام إحصاء المستندات (مستندات أكثر)].
- لإنهاء نظام إحصاء المستندات، اضغط على زر [Stop/Clear] لمدة ثلاث ثوانٍ أو لمدة أطول بينما يتم عرض شاشة [نظام إحصاء المستندات (مستندات أكثر)].

العناصر القابلة للضبط في قائمة الإعدادات

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة (1*)/القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
- : دون معلمات/قيم			
الإرشاد	يعرض طريقة مسح عداد الصفحات.	1: مسح العداد	1: مسح العداد
معلومات	يظهر [معلومات] كعنصر في شاشة [قائمة الإعدادات] الذي يومض في وضع التشغيل وإيقاف التشغيل، فقط إذا كان Menu يومض على LCD.	الرسالة لاستبدال القطع المستهلكة/التنظيف/تنظيف الزجاج/الصيانة المنتظمة	يتم عرضه فقط عندما تكون هناك معلومات
1: معلومات المساحة	يعرض معلومات المساحة الضوئية مثل اسم المساحة ومعلومات الشبكة.	1: المساحة 2: الشبكة 3: الخادم	—
2: سرعة تغذية الورق	يمكنك تحديد توقيت بدء تلقيم المستند. عند حدوث حالات تزامم الورق أو مستندات متراكبة بشكل متكرر، قد يحسن تأخير توقيت تلقيم المستندات الأداء. هذا الإعداد فعال عندما تمسح ورقاً رقيقاً. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	1: عادية 2: بطيئة	1: عادية
3: تنظيف	استخدم هذا الإعداد عندما تنظف المساحة. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).	1: ورقة التنظيف 2: مندبل مسح البكرة	—
4: اختبار طباعة	استخدم هذا الخيار لتشغيل اختبار طباعة عند تثبيت أداة الختم. لمعرفة المزيد من التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.	عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً: 1: ورقة واحدة فقط 2: أوراق متعددة نمط الطباعة: 1: L)ABCDEFGHIJKLMN) OPQRSTUVWXYZ 00000000`_^[#]YZ 2: L)abcdefghijklmnopqrst) uvwxyz{}~00000000 L)!"#\$%&'()*+,-./:3 0123456789;:<=>? @00000000 4: P)ABCDEFGHIJKLMN) #]OPQRSTUVWXYZ 00000000`_^	(3*)

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة (1*)/القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
- : دون معلمات/قيم			
		5: P)abcdefghijklmnopqrst uvwxyz{}~00000000 P)!"#\$%&'()*+,-./:6 0123456789;<=>? @00000000 اختبار طباعة: 1: نعم 2: لا	
5:عدادات اللوازم المستهلكة	يمكن معاينة حالة كل عنصر مستهلك لتحديد متى يتم استبدال أو تنظيف القطع المستهلكة. عند قيامك باستبدال أو تنظيف عنصر مستهلك، قم بمسح العداد المقابل.	إجمالي الأوراق الممسوحة/بكرة الإيقاف/بكرة الالتقاط/التنظيف الحبر المتبقي (عند تثبيت أداة الختم)	0 يتم عرضه فقط عند تثبيت أداة الختم
6:اللغة	حدد اللغة التي يتم عرض البيانات بها.	1:اليابانية 2:الإنكليزية 3:الفرنسية 4:الألمانية 5:الإيطالية 6:الإسبانية 7:الروسية 8:الصينية (S) 9:الصينية (T) 10:البرتغالية 11:التركية 12:الكورية 13:العربية	2:الإنكليزية
7:السطوع	حدد السطوع لـ LCD.	ضعيف ← قوي □□□□■ □□□■ □□□■ □□■ □■ ■	
8:التحقق من سرعة الوميض	حدد فاصلاً زمنياً بين كل ومضة لـ Menu و [معلومات] في شاشة قائمة الإعدادات] عندما يوميض Menu على LCD.	0.5، 1.0، 1.5، 2.0، 2.5 (ثوانٍ)	2.0

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة(1*)//القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
- : دون معلمات/قيم			
9:سرعة تمرير LCD	حدد السرعة التي يتم تمرير العرض أفقيًا بها. يتم تمرير العنصر المعروض أفقيًا عندما لا يكون النص ملائمًا في LCD.	1:سريعة 2:عادية 3:بطيئة 4:إيقاف التشغيل	2:عادية
10:وضع تليم بطئ السرعة	حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات. عند إجراء عملية مسح بدقة منخفضة (أقل من 400 dpi)، يتم إجراء عملية المسح بسرعة بطيئة بغض النظر عن الدقة المعيّنة. هذا الإعداد فعال لمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئيًا. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	1:تمكين 2:تعطيل	2:تعطيل
11:وضع ECO	عند إجراء عملية مسح بدقة منخفضة (300 dpi أو أقل)، يتم إجراء عملية المسح بسرعة بطيئة، مما يحفظ استهلاك طاقة الماسحة. عند تمكين هذا، تكون سرعة المسح كما يلي: ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يتم إجراء المسح بالسرعة نفسها كإجراء المسح عند dpi 600. ● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/ fi-8250U يتم إجراء المسح بالسرعة نفسها كإجراء المسح عند dpi 400. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	1:تمكين 2:تعطيل	2:تعطيل
12:الاعتماد	يعرض السجلات.	—	—
13:نظام إحصاء المستندات	يمكنك حساب عدد الأوراق الممسوحة ضوئيًا.	—	—
14:إعدادات iMFF	اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابطة تلقائيًا عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابطة. لاحظ أنك أولاً بحاجة إلى تحديد [التحقق من التراكم(الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة التراكم والطول] في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية وتحديد طريقة لكشف المستندات المترابطة [تليم متعدد] (360 صفحة) على Software Operation Panel قبل إعداد هذا العنصر. بتحديد [4:نمط مسح]، يمكنك مسح الأنماط المترابطة (طول، موقع) التي تم حفظها مسبقًا في الوضع التلقائي.	1:الوضع القياسي 2:الوضع اليدوي 3:الوضع التلقائي 1 4:الوضع التلقائي 2 5:نمط مسح	1:الوضع القياسي

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة (1*)/القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
		- : دون معلمات/قيم	
	كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.		
15: عدد إعادة محاولات تلقيم الورق	حدّد عدد إعادة محاولات التلقيم عندما لا يتم تلقيم مستند من حامل الورق ADF (الملقم). كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	1 إلى 12 (مرات)	3
16: إعداد تلقيم يدوي/متتابع	قم بتفعيل الإعدادات عند تحميل ورقة واحدة ومسحها يدويًا في كل مرة. عند قيامك بالمسح الضوئي بالتحميل اليدوي ورقة كل مرة، يمكنك تعيين وقت الانتظار (الفصل الزمني) لتحميل المستند التالي في حامل الورق (الملقم) ADF. هذا يقوم بتفعيل المسح الضوئي المستمر طالما أنك تقوم بتحميل المستند خلال الوقت المحدد. إذا تم تخطي الوقت المحدد، تنتهي عملية المسح الضوئي تلقائيًا. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	1: تمكين 2: تعطيل	2: تعطيل
17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي	حدد وقت انتظار للمستندات الممسوحة ضوئيًا يدويًا. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	5، 10، 20، 30، 40، 50، 60، 70، 80، 90، 100، 110 (ثوانٍ)	10
18: حماية الورق	اضبط الإعداد لكشف أخطاء التلقيم. تكتشف هذه الوظيفة أخطاء التلقيم في الحالات التالية: ● عندما تكتشف الماسحة انحراف مستند غير طبيعي نتج عن خطأ في التلقيم ● عندما تكتشف الماسحة ضوضاء تزامم الورق يمكن أن تؤدي حالات تزامم الورق بسبب أخطاء في التلقيم إلى تلف المستندات القيمة أو تمزيقها. يمكن أن يمنع اكتشاف أخطاء التلقيم وإيقاف عملية المسح إحداث تلف بالمستندات. هذه الوظيفة فعّالة عندما تمسح مستندات مختلفة لتلقيمها مثل مستندات بورق رقيق. حدّد مستوى الحساسية لكشف أخطاء التلقيم عند تفعيل خاصية حماية الورق. تنحرف المستندات بشكل طبيعي أو تحدث ضوضاء تزامم الورق عندما لا يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح. حدد مستوى الحساسية لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي أو ضوضاء تزامم الورق. كما يمكن ضبط إعداد حماية الورق في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel.	1: تعطيل 2: انحراف زوايا التغذية 3: تشويش التلقيم 4: ضوضاء وانحراف & زوايا التغذية الحساسية الانحراف: 1: عادية 2: عالية الحساسية لتشويش التلقيم: 1: منخفضة 2: عادية 3: عالية	4: ضوضاء وانحراف & زوايا التغذية الحساسية الانحراف: 1: عادية 2: عالية الحساسية لتشويش التلقيم: 1: منخفضة 2: عادية 3: عالية

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة (1*)/القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
- : دون معلمات/قيم			
	<p>عند تعيين إعداد حماية الورق على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تمكين [ضوضاء وانحراف زوايا التغذية] بغض النظر عن الإعداد على Software Operation Panel.</p> <p>بالنسبة إلى إعداد حماية الورق، سيتم إعطاء الأولوية بالترتيب التالي:</p> <p>1 [حماية الورق] في برنامج تشغيل الماسحة</p> <p>2 [18:حماية الورق] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل (عند إعطاء الأولوية لإعدادات لوحة التشغيل)</p> <p>3 [18:حماية الورق] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل أو [حماية الورق] من Software Operation Panel.</p> <p>كما يمكن ضبط الحساسية من Software Operation Panel.</p>		
19:الكشف عن الخطوط الرأسية	<p>يمكنك تفعيل الإعدادات لكشف الوسخ الموجود على الزجاج.</p> <p>قد تظهر الخطوط السوداء على الصور إذا كان الزجاج متسخاً.</p> <p>إذا تم تحديد [تمكين] لإعداد اكتشاف الخطوط الرأسية، تظهر الرسالة التالية عندما تظهر خطوط رأسية على الصورة التي قمت بمسحها ضوئياً باستخدام ADF.</p> <p>● يومض Menu على LCD.</p> <p>كما يومض [تنظيف الزجاج!] على السطر الثاني في شاشة [جاهز].</p> <p>تحقق من المعلومات، ومن ثم نظّف الزجاج. لمعرفة التفاصيل حول كيفية التحقق من المعلومات، راجع التحقق من المعلومات (145 صفحة).</p> <p>● يتم عرض الرسالة على جهاز الكمبيوتر.</p> <p>تحقق من الرسالة، ومن ثم نظّف الزجاج. لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (206 صفحة).</p> <p>قم بتعيين مستوى الحساسية للكشف عن الخطوط الرأسية (الوسخ الموجود على الزجاج) عندما يتم تحديد [تفعيل] من أجل [كشف الخطوط الرأسية].</p> <p>اضبط مستوى الحساسية وفقاً لمدى اتساخ الزجاج.</p>	<p>1:تمكين</p> <p>2:تعطيل</p> <p>الحساسية:</p> <p>1:منخفضة</p> <p>2:عادية</p> <p>3:عالية</p>	<p>2:تعطيل</p> <p>الحساسية:</p> <p>2:عادية</p>

عصر الإعداد	الوصف	المعلمة (1*)/القيمة	الإعداد الافتراضي للمصنع (2*)
- : دون معلمات/قيم			
	كما يمكن ضبط إعداد كشف الخطوط الرأسية في برنامج تشغيل الماسحة أو على Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة. كما يمكن ضبط الحساسية من Software Operation Panel.		
20:ترتيب أولويات إعدادات اللوحة	بالنسبة إلى إعداد حماية الورق، قم بترتيب أولوية إعدادات لوحة التشغيل على إعداد Software Operation Panel. لا يمكنك ترتيب أولوية الإعداد على إعداد برنامج تشغيل الماسحة. عند تحديد [1:حماية الورق]، يتم ترتيب أولوية إعداد حماية الورق للوحة التشغيل. عند تحديد [2:مسح]، لن يتم ترتيب أولوية إعداد حماية الورق بعد الآن.	1:حماية الورق 2:مسح	2:مسح
21:تهيئة لوحة العمليات	قم بتهيئة إعدادات لوحة التشغيل، باستثناء إعداد اللغة وأي عناصر دون الإعداد الافتراضي للمصنع.	1:نعم 2:لا	(4*)
22:حفظ الطاقة	حدد وقت الانتظار قبل دخول الماسحة في وضع حفظ الطاقة. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	5 إلى 115 (بزيادة قدرها 5 دقائق)	15
23:وقت إيقاف التشغيل	حدد وقتاً للماسحة ليتم إيقاف تشغيلها تلقائياً. كما يمكن ضبطه في Software Operation Panel.	تعطيل، 1، 2، 4، 8 (ساعات)	4
24:ما قبل الالتقاط	قم بتفعيل هذا لتقليل وقت المسح الضوئي عند المسح بشكل مستمر. "ما قبل الالتقاط" يشير إلى تسليم المستند التالي في ADF (وحدة تغذية المستندات التلقائية) قبل إخراج المستند الحالي الذي يتم مسحه ضوئياً عند مسح المستندات ضوئياً بشكل مستمر. كما يمكن ضبطه في برنامج تشغيل الماسحة أو Software Operation Panel. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.	1:نعم 2:لا	1:نعم
USB:25	غير إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال. إذا تم تغيير هذا الإعداد، يبدأ تشغيل الماسحة الضوئية.	1:تلقائي USB 2.0:2	1:تلقائي

*1: عند عرض الشاشة بعناصر الإعداد، يتم توضيح المعلمة المحددة حالياً.

***2:** يتم عرض "*" للإعداد الافتراضي للمصنع في الشاشة.

***3:** على الرغم من أنه لا يوجد إعداد افتراضي للمصنع، يتم ضبط الإعدادات كما يلي عندما تشغل الطاقة: [2:أوراق متعددة] لـ [عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً]، [1:ABCDEFGHIJKLMN)OPQRSTUVWXYZ]؛ [00000000`_^[#]L] لـ [نمط الطباعة]، و [1:نعم] لـ [اختبار الطباعة]. وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة الإعدادات للوحة التشغيل.

***4:** على الرغم من أنه لا يوجد إعداد افتراضي للمصنع، تم تعيينه على [2:No] عندما تشغل الطاقة. وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة الإعدادات للوحة التشغيل.

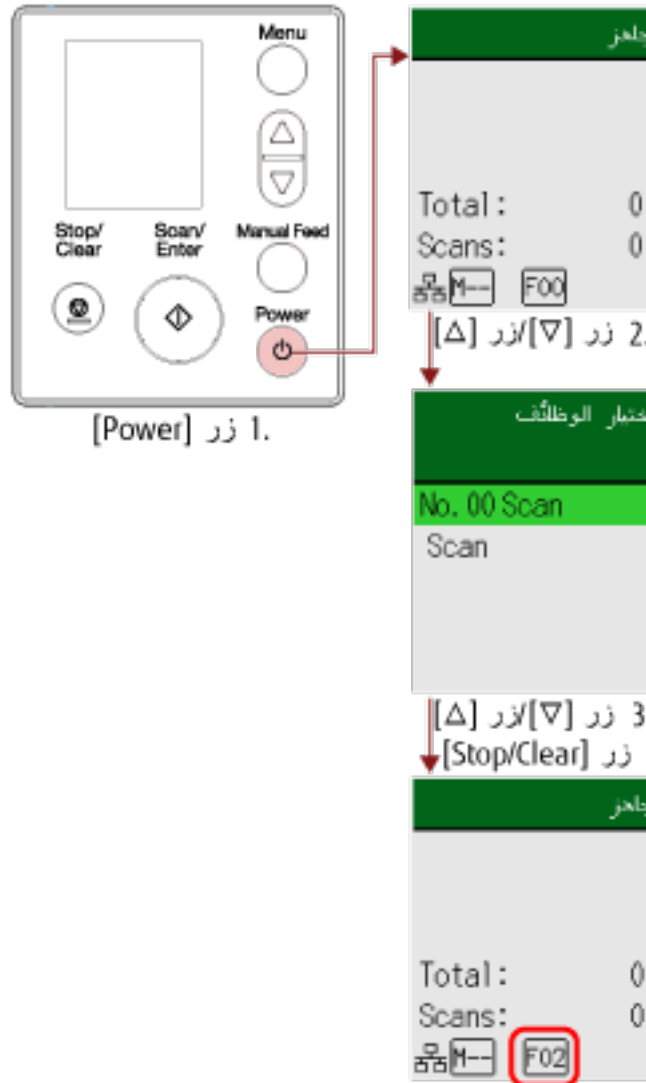
كيفية استخدام اختيار الوظائف

يوضح هذا القسم اختيار الوظائف.

عندما تضغط على زر Δ /زر ∇ في شاشة [جاهز]، يتم عرض شاشة [اختيار الوظائف].
 باستخدام اختيار الوظائف، يمكنك ضبط تطبيق المسح الضوئي للصور المطلوب بدء تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Enter] في شاشة [جاهز].
 يجب ضبط زر على جهاز الكمبيوتر لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور مقدماً.
 لمعرفة التفاصيل، راجع الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (94 صفحة).
 يعرض المؤشر الرقم المحدد في شاشة [اختيار الوظائف].
 إذا حددت [No.02] في شاشة [اختيار الوظائف]، يعرض المؤشر [F02].

تلميح

لا يظهر رقم التطبيق عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.



1 اضغط على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية.
 يتم عرض شاشة [جاهز] على LCD.

يعرض المؤشر [F00] عند تشغيل الطاقة بالفعل.

2 اضغط على زر [▽]/[△].

يتم عرض شاشة [اختيار الوظائف] على LCD.

3 اضغط على زر [△]/زر [▽] لتحديد رقم تم ضبطه لبدء تشغيل تطبيق مسح ضوئي للصور مرغوب فيه، ومن ثم اضغط على زر [Stop/Clear].

لمعرفة المزيد من التفاصيل حول معلمات الإعداد، راجع العنصر القابل للضبط في اختيار الوظائف (164 صفحة).

اكتمل الإعداد عندما تعرض LCD شاشة [جاهز].

يعرض المؤشر الرقم المحدد في شاشة [اختيار الوظائف].

في هذا المثال، يعرض المؤشر [F02] نظرًا لأنه تم تحديد [No.02].

تلميح

- إذا حددت رقمًا من [No.00] إلى [No.50]، يتم عرض رقم من [F00] إلى [F50] يتوافق مع الرقم الذي حددته على المؤشر.
 - إذا حددت [SOP]، يعرض المؤشر [SOP].
- يتم تحديد Software Operation Panel لـ [SOP] لبدء التشغيل بواسطة الإعدادات الافتراضية للمصنع ولا يمكن تغييره.

العنصر القابل للضبط في اختيار الوظائف

الإعداد الافتراضي للمصنع	الإعداد	الوصف	عنصر الإعداد
(1*)	No.00 إلى No.50/SOP (يتم تحديد Software Operation Panel لبدء التشغيل بواسطة الإعدادات الافتراضية للمصنع ولا يمكن تغييره.)	يمكنك ضبط تطبيق المسح الضوئي للصور المطلوب بدء تشغيله عند الضغط على زر [Scan/Enter] في شاشة [جاهز]. يعرض الأرقام التي تتوافق مع الأزرار التي تم ضبطها على جهاز الكمبيوتر ([Scan Button]، من [Send to 01] إلى [Send to 50]). يتوافق [No.00] مع [Scan Button] . تتوافق الأرقام من [No.01] إلى [No.50] مع الأزرار من [Send to 01] إلى [Send to 50]. يتوافق [SOP] مع [Software Operation Panel]. للمعلومات حول كيفية ضبط الإعدادات للزر، راجع الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (94 صفحة).	اختيار الوظائف

*1: على الرغم من أنه لا يوجد إعداد افتراضي للمصنع، تم تعيينه على [No.00] عندما تشغل الطاقة. وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة الإعدادات للوحة التشغيل.

كيفية استخدام لوحة التشغيل [fi-8150/fi-8250/]

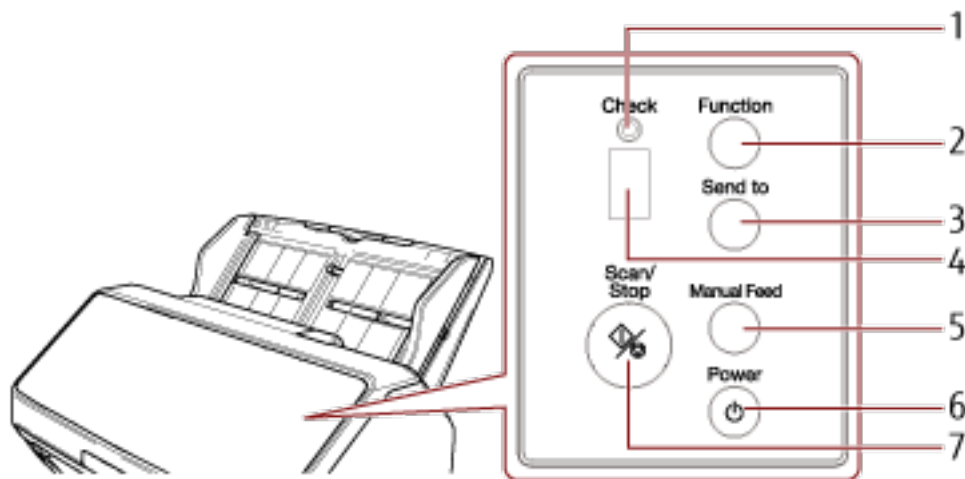
[fi-8150U/fi-8250U]

هذا الجزء يشرح كيفية استخدام لوحة التشغيل.

نظرة عامة على لوحة التشغيل

تتكون لوحة التشغيل من شاشة رقم الوظيفة وأزرار ومؤشر LED.

أسماء لوحة التشغيل ووظائفها



لا.	الاسم	الوظيفة
1	مؤشر LED	يضيء باللون البرتقالي عند حدوث خطأ. يومض باللون البرتقالي عندما تكون وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة.
2	زر [Function]	يبدل الرقم (1 إلى C/9) لتطبيق المسح الضوئي للصور لبدء تشغيله بالضغط على زر [Send to].
3	زر [Send to] (*1) (*2)	يبدأ المسح. يعمل الضغط على هذا الزر أثناء المسح على إيقاف المسح مؤقتاً. كما يمكن استخدام هذا الزر لمسح علامة خطأ على شاشة رقم الوظيفة.
4	شاشة رقم الوظيفة	تبين حالة الماسحة. عندما تدخل الماسحة في وضع حفظ الطاقة، يتم إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة على لوحة التشغيل.
5	زر [Manual Feed] (*3)	يبدل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية قبل المسح. بعد اكتمال المسح الضوئي، يتم مسح وضع التغذية اليدوية. كما يمكن ضبط إعدادات تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة.
6	زر [Power]	يعمل على تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة.
7	زر [Scan/Stop]	يبدأ المسح.

لا.	الاسم	الوظيفة
		يعمل الضغط على هذا الزر أثناء المسح على إيقاف المسح. كما يمكن استخدام هذا الزر لمسح علامة خطأ على شاشة رقم الوظيفة. يضيء باللون الأخضر عندما تكون الماسحة قيد التشغيل. يومض باللون الأخضر عند دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة. يومض باللون الأخضر ثلاث مرات عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

***1:** للحصول على المعلومات حول كيفية مسح المستندات ضوئياً باستخدام زر [Send to]، راجع الضغط على زر في الماسحة لبدء تشغيل تطبيق المسح الضوئي للصور وإجراء مسح ضوئي (94 صفحة).

***2:** يعمل الضغط على زر [Send to] عند مسح مستند ضوئياً على إيقاف عملية المسح مؤقتاً، بعد مسح المسح ضوئياً.

***3:** للحصول على المعلومات حول كيفية مسح المستندات ضوئياً مع زر [Manual Feed]، راجع ما يلي.

- مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف (174 صفحة)
- مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات (177 صفحة)
- مسح الكتيبات مثل جوازات السفر (180 صفحة)
- تلقيم المستندات يدوياً (195 صفحة)

تلميح

للحصول على المعلومات حول كيفية استخدام لوحة التشغيل عند تشغيل PaperStream NX Manager، راجع معالجة مهمة (باستخدام [PaperStream NX Manager] [fi-8150/fi-8250] (105 صفحة)).

العلامات على شاشة رقم الوظيفة

أنظمة التشغيل والبرامج	الوصف
8	يتم عرضها بعد تشغيل الماسحة.
P	تشير إلى أن التهيئة قيد التنفيذ بعد تشغيل الماسحة.
0	تشير إلى أن التهيئة قيد التنفيذ وهي قريبة من إنهاء العملية بعد تشغيل الماسحة.
1	جاهز لبدء المسح الضوئي. يشير إلى أن عملية التهيئة اكتملت بنجاح. يُشار إلى ذلك كحالة "الاستعداد".
رقم الوظيفة (مثل "1") (وامض)	بعد اكتشاف المستندات المترابطة، يومض رقم الوظيفة. يشير هذا إلى أنه يمكنك تحديد ما إذا كان سيتم حفظ نمط التراكب أو لا. لمعرفة التفاصيل، راجع تكوين عدم كشف بعض أنماط التراكب المعينة (198 صفحة).
c (وامض)	تشير إلى أن الماسحة في حالة "جاهز" وتم فتح ADF. في هذه الحالة، يومض مؤشر LED أيضاً. عند إغلاق ADF، ترجع الشاشة إلى حالة "جاهز" ("1"). لمعرفة معلومات حول كيفية إغلاق ADF، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (75 صفحة). إذا لم ترجع الشاشة إلى حالة "جاهز" ("1") حتى بعد إغلاق ADF، قم بإيقاف تشغيل الطاقة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. إذا استمر المؤشر في الظهور بعد إعادة تشغيل الطاقة، 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.
P (وامض)	تشير إلى أنه تم الضغط على زر [Send to] لإيقاف المسح مؤقتاً. اضغط على الزر [Scan/Stop] لاستئناف المسح الذي تم إيقافه مؤقتاً.
n (العلوى)	يتم عرضها عندما يتم الضغط على زر [Send to] بينما الماسحة في حالة الاستعداد.
n (السفلى)	يتم عرضها عندما يتم الضغط على زر [Scan/Stop] بينما الماسحة في حالة الاستعداد.
J n U	تشير إلى أن هناك خطأ قد حدث أثناء عملية المسح الضوئي. يظهر الحرف "J"، أو "n"، أو "U" رقم بالتناوب. يكون الحرف مصحوباً بالرقم هو "كود الخطأ". لمعرفة التفاصيل حول الأخطاء، راجع الأخطاء (238 صفحة). اضغط على الزر [Scan/Stop]/الزر [Send to] في هذه الحالة للرجوع إلى الحالة "جاهز" ("1").
A C E F H L n	تشير إلى أن هناك خطأ قد حدث على الماسحة نفسها. يظهر الحرف "A"، أو "C"، أو "E"، أو "F"، أو "H"، أو "L"، أو "n" ورقم بالتناوب. يكون الحرف مصحوباً بالرقم هو "كود الخطأ". لمعرفة التفاصيل حول الأخطاء، راجع الأخطاء (238 صفحة). اضغط على الزر [Scan/Stop]/الزر [Send to] في هذه الحالة للرجوع إلى الحالة "جاهز" ("1"). عندما يظهر هذا الخطأ، قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.
بدون	إذا لم يتم تشغيل الماسحة الضوئية للمدة الزمنية المعيّنة للفاصل الزمني لوضع السكون، تقوم بالدخول في وضع حفظ الطاقة.

الوصف	أنظمة التشغيل والبرامج
اضغط على أي زر على الماسحة (باستثناء زر [Power]) للاستئناف من وضع حفظ الطاقة.	

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

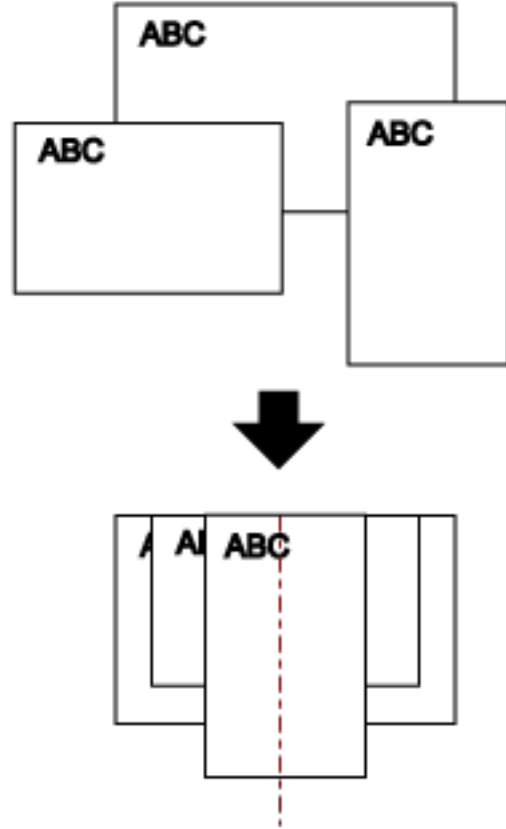
انتباه

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 (121 صفحة).

1 قم بمحاذاة الجزء العلوي من المستندات.



2 اسحب امتدادات الحامل لملاءمة أطول مستند. لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد حامل الورق ADF (الملقم) (78 صفحة).

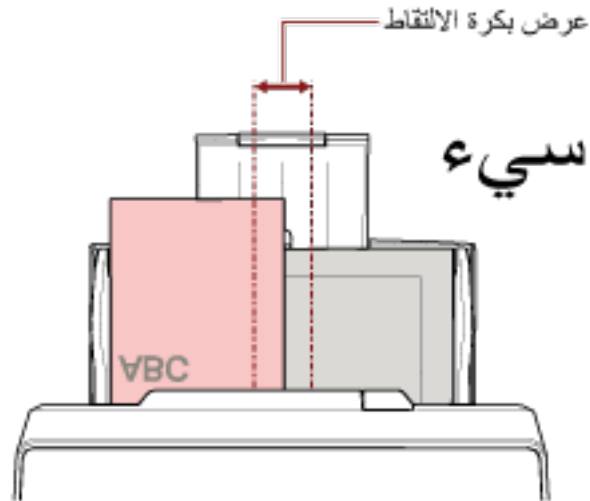
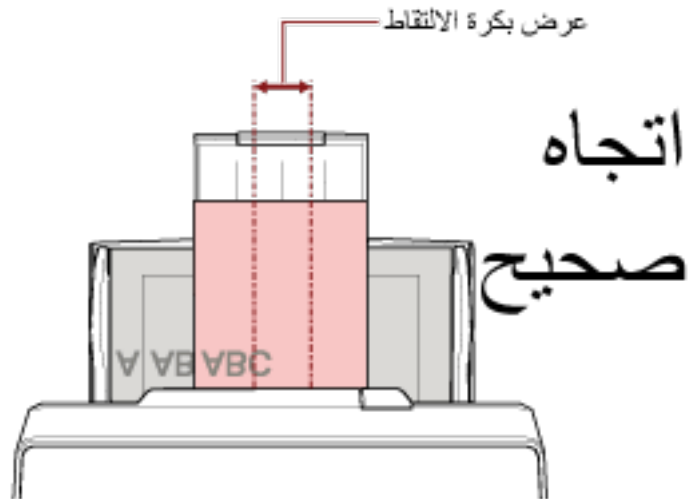
3 اضبط المُعبئ ليناسب أطول مستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المُعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U] (79 صفحة) أو إعداد المُعبئ [fi-8290/fi-8270] (84 صفحة).

4 ضع المستندات عند منتصف حامل الورق (الملقم) ADF، ثم قم بضبط الأدلة الجانبية على عرض مستند في الدفعة.

انتباه

حمل جميع المستندات أعلى منتصف بكرة الالتقاط. إذا تم تحميل المستندات خارج عرض بكرة الالتقاط، قد يتم تلقيها بشكل منحرف أو قد لا يتم تلقيها في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.



5 في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي لكشف مقاس الورق تلقائياً. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

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

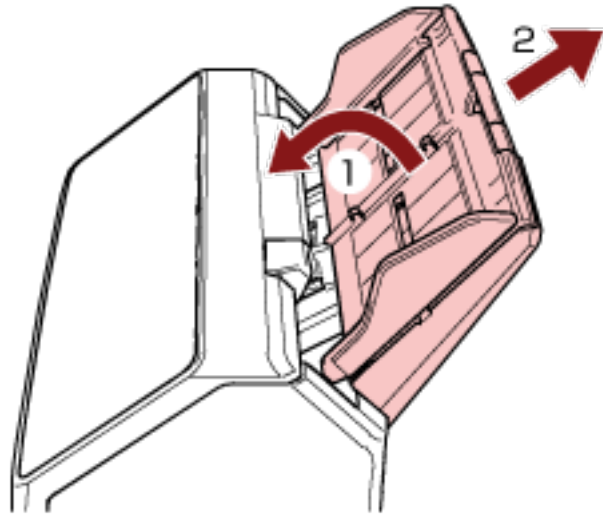
مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم

انتباه

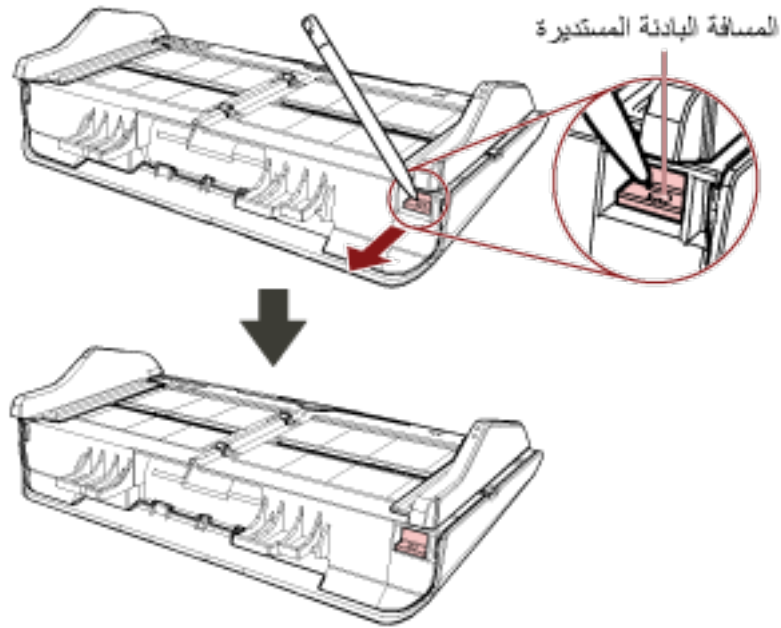
يمكن تلقيم مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم، ولكن لا يزال تحديد أحجام المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا هو نفسه. لمعرفة التفاصيل حول أحجام المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع [مقاس الورق \(112 صفحة\)](#).

1 أزل حامل الورق ADF (الملقم).

تثبت كلا طرفي حامل الورق ADF (الملقم)، ثم ارفعه في اتجاه السهم 1 واسحبه في اتجاه السهم 2.

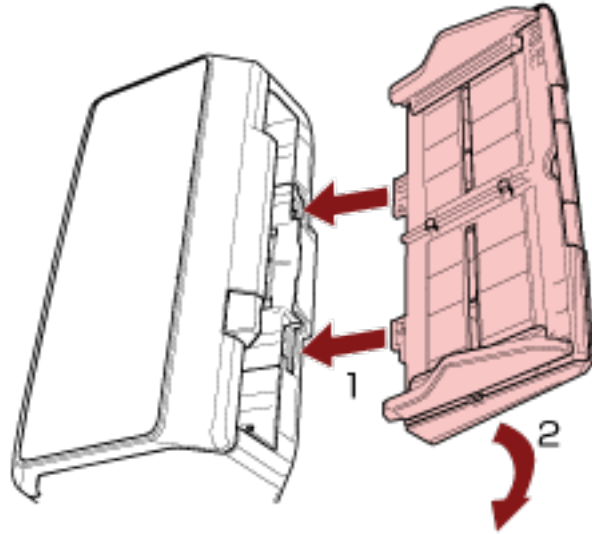


2 أدرج قلم حبر جاف في التجويف الدائري على ضابط الدليل الجانبي من حامل الورق ADF (الملقم) واسحب ضابط الدليل الجانبي.



3 قم بإرفاق حامل الورق ADF (الملقم).

أدرج الألسنة في الفتحات على الجزء الخلفي من الماسحة باتجاه السهم 1 وقم بإمالة حامل الورق ADF (الملقم) لأسفل باتجاه السهم 2 حتى يثبت في موضعه.
أرفق حامل الورق ADF (الملقم) بالأدلة الجانبية ووجهها لأعلى.

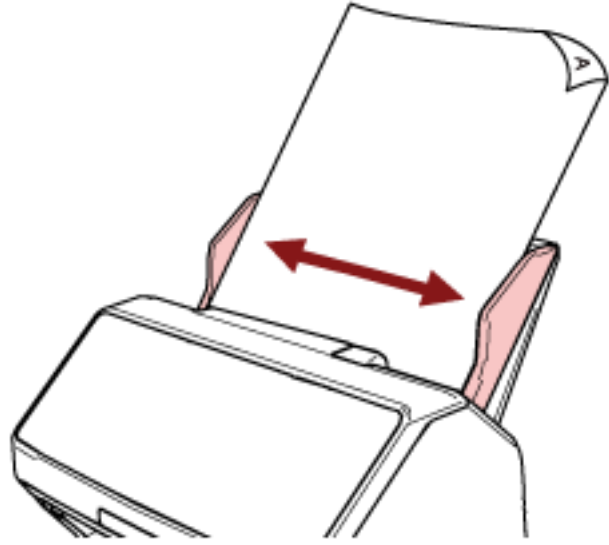


انتباه

لا تترك أي مسافة بين حامل الورق ADF (الملقم) والماسحة.

- 4 اسحب امتدادات الحامل حسب طول المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد حامل الورق ADF (الملقم) (صفحة 78).
- 5 قم بضبط المعبئ وفقاً لطول المستندات.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المُعَبِّئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U] (صفحة 79) أو إعداد المُعَبِّئ [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (صفحة 84).
- 6 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل المستندات (صفحة 106).
- 7 قم بضبط الأدلة الجانبية على عرض المستند.
يمكن ضبط الأدلة الجانبية وفقاً لعرض المستند (من 220 مم إلى 240 مم).
حرك الأدلة الجانبية بحيث لا توجد مسافة بين الأدلة الجانبية والمستند.

عندما تكون هناك مسافة بين الأدلة الجانبية والمستند، قد يتم تلقيم المستند بصورة منحرفة.



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

مسح ضوئي لمستندات مطوية من المنتصف

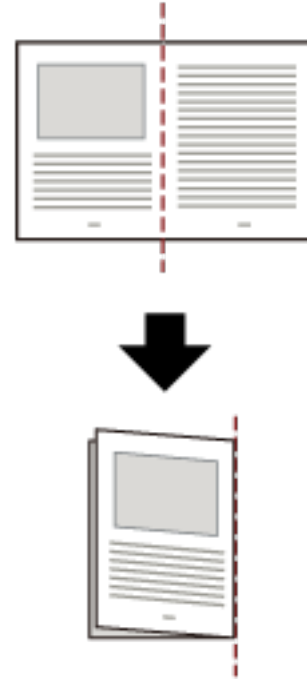
يتيح لك الضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية مسح مستند مطويّ من المنتصف (مستند بمقاس حتى A3 أو Double Letter بسمك من 64 إلى 105 جم/م² إلى 28 رطل) كما هو.

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

انتباه

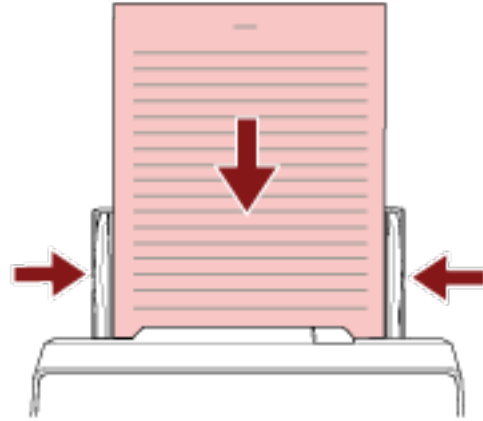
قد يتم تلقيم المستند بزوايا منحرفة إذا كان الجزء المطوي سميكًا أكثر مما ينبغي.

مثال



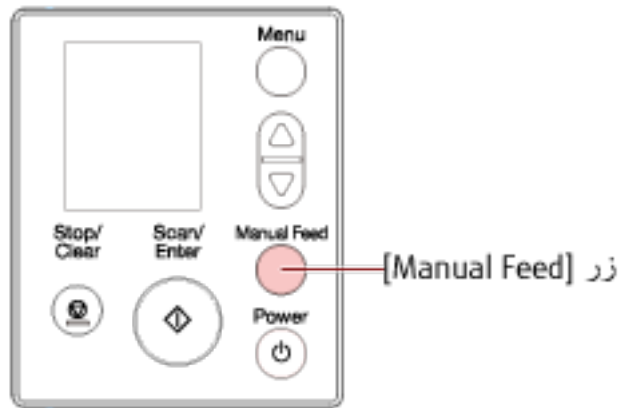
2 حمل المستند المطويّ من المنتصف في حامل الورق ADF (الملقم).

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).



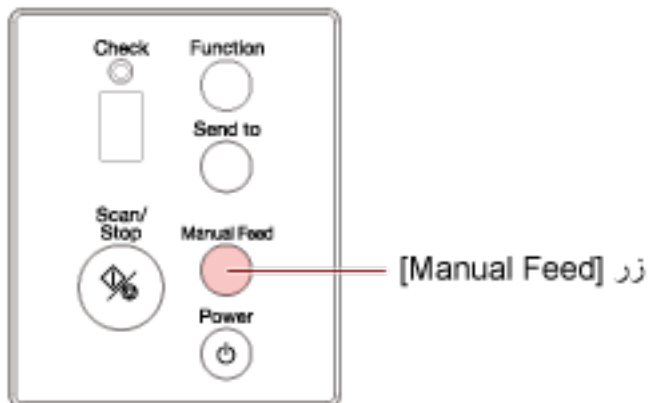
3 اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



يتم عرض [التلقيم اليدوي (تم تعطيل الكشف عن تلقيم متعدد)] على LCD.

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



تعرض شاشة رقم الوظيفة "Π" ورقم الوظيفة بالتناوب.

انتباه

تبطئ سرعة المسح عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

تلميح

كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

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

انتباه

وضع التغذية اليدوية هو وضع مسح مستند مطويّ من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل خطاب. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.

تلميح

● في وضع التغذية اليدوية، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند. سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. يمكنك تعيين وقت المهلة الزمنية كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

● في [17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

● في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية.

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

● عندما تضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية، بعد اكتمال المسح، يتم مسح وضع التغذية اليدوية.

إذا كنت تريد مسح أكثر من مستند واحد ضوئياً بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية، فحدد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية] في Software Operation Panel.

عند تحديد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية]، يتم مسح المستندات ضوئياً بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية حتى يتم الضغط على زر [Manual Feed].

لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

مسح ضوئي لمستندات مثل المغلفات أو أوراق النقل متعددة الطبقات

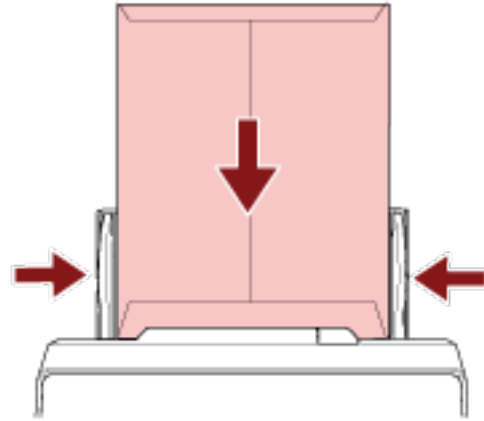
يتيح لك الضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية مسح المستندات مثل الخطابات وورق النقل متعدد الطبقات.

انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع سماكة المستند (وزن الورق) (113 صفحة).

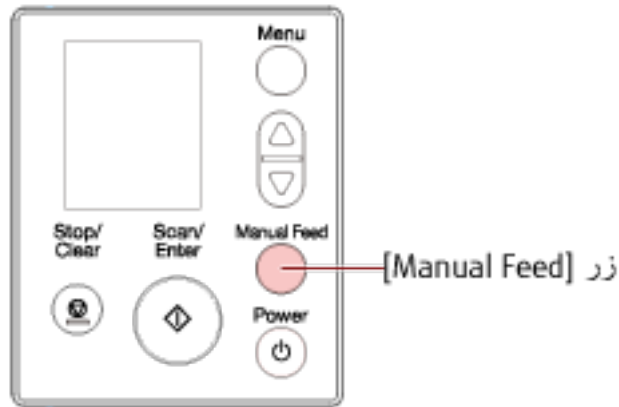
1 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

لمسح ورقة نقل متعددة الطبقات، ضع الحافة المرتبطة أولاً عند تحميل الورق.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).



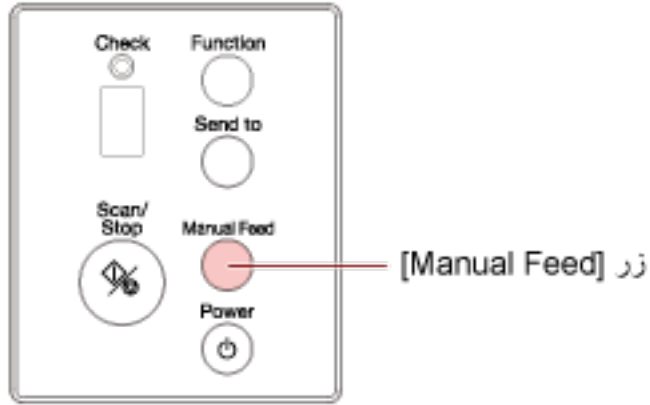
2 اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

• بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



يتم عرض [التلقيم اليدوي (تم تعطيل الكشف عن تلقيم متعدد)] على LCD.

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



تعرض شاشة رقم الوظيفة "Π" ورقم الوظيفة بالتناوب.

انتباه

تبطئ سرعة المسح عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

تلميح

كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

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

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

انتباه

وضع التغذية اليدوية هو وضع مسح مستند مطوي من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل خطاب. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المترابطة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المترابطة.

تلميح

- في وضع التغذية اليدوية، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند. سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. يمكنك تعيين وقت المهلة الزمنية كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

- في [17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

- في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية.
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).
- عندما تضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية، بعد اكتمال المسح، يتم مسح وضع التغذية اليدوية.
إذا كنت تريد مسح أكثر من مستند واحد ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية، فحدد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية] في Software Operation Panel.
عند تحديد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية]، يتم مسح المستندات ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية حتى يتم الضغط على زر [Manual Feed].
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

مسح الكتيبات مثل جوازات السفر

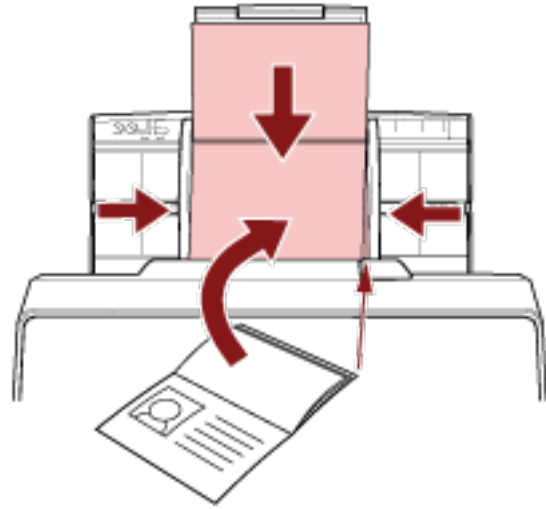
يتيح لك الضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية مسح الكتيبات مثل جوازات السفر.

انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئيًا، راجع سماكة المستند (وزن الورق) (113 صفحة).

1 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

افتح الكتيب بشكل كامل وحمله في حامل الورق ADF (الملقم). وإلا قد لا يتم تلقيم الكتيب.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

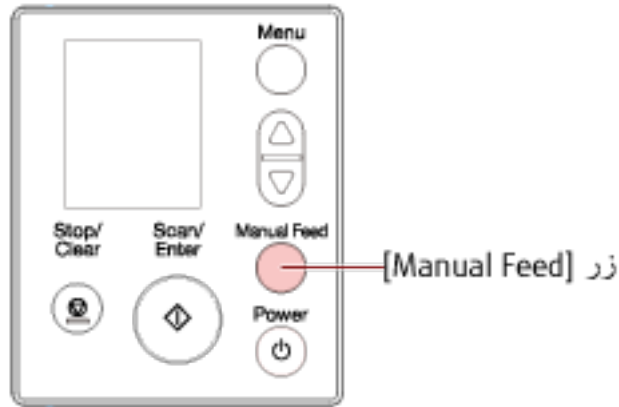


انتباه

- حمل الكتيب المفتوح ووجهه لأسفل بحافة الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات أولاً في حامل الورق ADF (الملقم). إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي.
 - إذا كنت لا تريد أن يصبح الكتيب متسخًا أو تالفًا، فاستخدم الورقة الناقلة للكتيبات الاختيارية.
- لمعرفة التفاصيل، راجع المسح الضوئي للكتيبات مثل جوازات السفر دون إتلافها (188 صفحة).

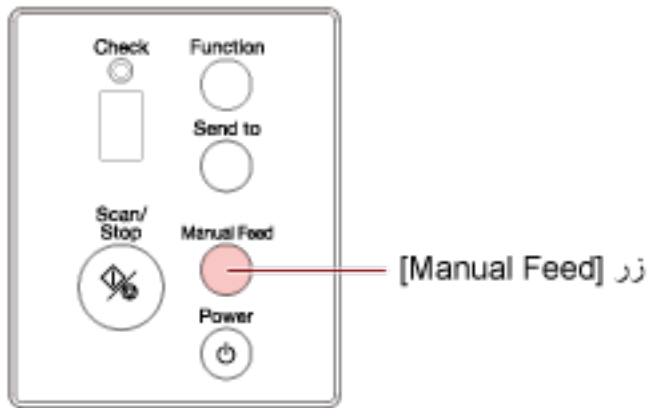
2 اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270



يتم عرض [التلقيم اليدوي (تم تعطيل الكشف عن تلقيم متعدد)] على LCD.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U



تعرض شاشة رقم الوظيفة "Π" ورقم الوظيفة بالتناوب.

انتباه

تبطئ سرعة المسح عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

تلميح

كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

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

انتباه

وضع التغذية اليدوية هو وضع مسح مستند مطوي من المنتصف أو مستند متعدد الطبقات مثل خطاب. وبالتالي، حتى لو تم تمكين إعداد اكتشاف المستندات المتراكبة، لم يتم اكتشاف هذه المستندات مثل المستندات المتراكبة.

تلميح

- في وضع التغذية اليدوية، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند. سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. يمكنك تعيين وقت المهلة الزمنية كما يلي.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.
 - في [17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).
 - بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).
- عندما تضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية، بعد اكتمال المسح، يتم مسح وضع التغذية اليدوية. إذا كنت تريد مسح أكثر من مستند واحد ضوئياً بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية، فحدد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية] في Software Operation Panel. عند تحديد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية]، يتم مسح المستندات ضوئياً بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية حتى يتم الضغط على زر [Manual Feed]. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

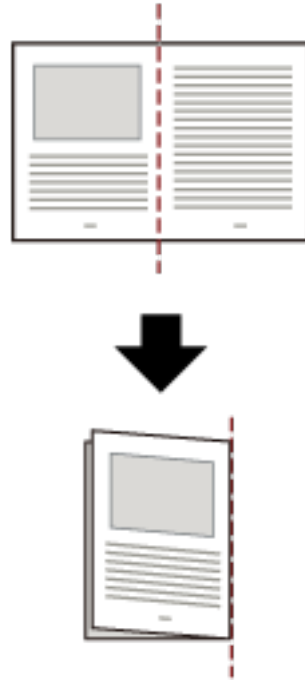
مسح مستندات أكبر من مقياس A4/Letter ضوئياً

يمكن استخدام الورقة كبيرة الحجم الاختيارية لإجراء المسح الضوئي لمستندات أكبر من مقياس A4/Letter، مثل A3 أو B4. قم بطي المستند 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.

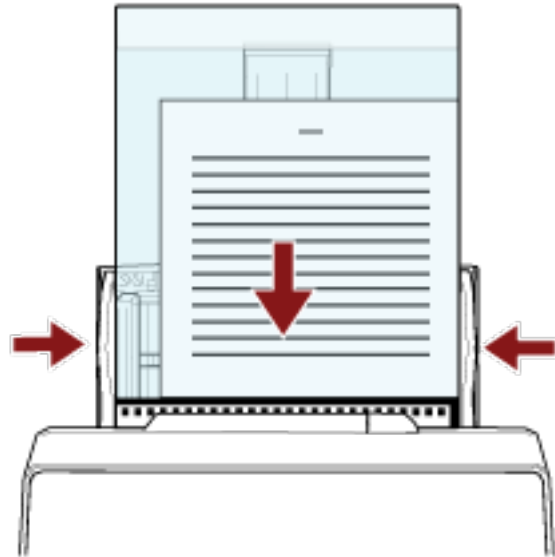
لاحظ أن الوجهة الأمامية للورقة كبيرة الحجم تحتوي على نمط أبيض وأسود في الجزء العلوي وخط رأسي سميك في الركن الأيمن العلوي.

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



2 حمل الأوراق كبيرة الحجم بالطرف الذي يحتوي على نمط أبيض وأسود كالحافة الأمامية وبجانب المسح مواجهًا حامل الورق ADF (الملقم) (الوجه لأسفل).

قم بتأمين ورق كبير الحجم بالأدلة الجانبية 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 [تلفائني] 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].

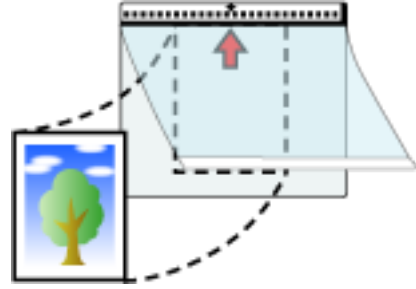
المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها

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.

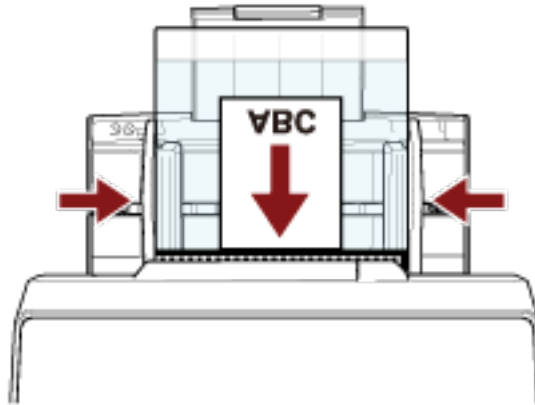
1 ضع مستندًا داخل الورقة الحاملة للصور.

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 حمل الأوراق الحاملة للصور بالطرف الذي يحتوي على نمط أبيض وأسود كالحافة الأمامية وبجانب المسح مواجهًا حامل الورق ADF (الملقم) (الوجه لأسفل).

قم بتأمين الأوراق الحاملة للصور بالأدلة الجانبية 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

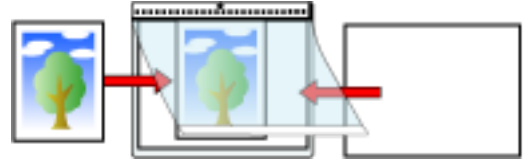
عند طباعة صورة بمقاس بطاقة عمل في منتصف مستند بمقاس A6

← 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.



المسح الضوئي للكتيبات مثل جوازات السفر دون إتلافها

تمكّنك الورقة الناقلة للكتيبات الاختيارية من إجراء المسح الضوئي لجواز سفر دون إتلاف الصورة والمستندات الأخرى المرفقة مع جواز السفر. إجراء المسح الضوئي باستخدام الورقة الناقلة للكتيبات موضح كمثال أدناه.

انتباه

مع مواصلة استخدام الورقة الناقلة للكتيبات، قد يتلف السطح، مما قد يؤثر على الصور الممسوحة ضوئيًا. إذا استمرت المشكلة بعد تنظيف الورقة الناقلة للكتيبات، فيوصى باستبدالها.

1 ضع المستند داخل الورقة الناقلة للكتيبات.

قم بتوجيه الوجهة الأمامية للورقة الناقلة للكتيبات لأعلى. ثم افتح الكتيب لعرض الصفحات المطلوب مسحها ضوئيًا وضعه داخل الورقة الناقلة للكتيبات. لاحظ أن الوجهة الأمامية للورقة الناقلة للكتيبات تحتوي على نمط أبيض وأسود. لاحظ أيضًا أن طرف الورقة الناقلة للكتيبات التي تحتوي على نمط أبيض وأسود هو الطرف العلوي، وطرف الورقة الناقلة للكتيبات التي تحتوي على نمط أبيض فقط هو الطرف السفلي.

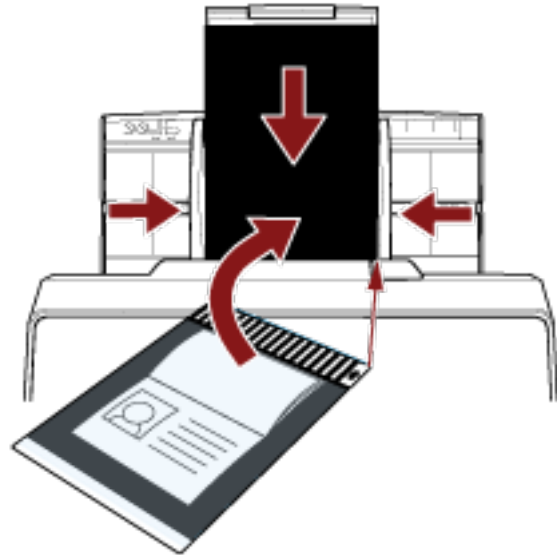


تلميح

أدرج الجانب الذي يحتوي على المزيد من الصفحات مقابل الطرف العلوي من الورقة الناقلة للكتيبات.

2 حمل الورقة الناقلة للكتيبات بالطرف العلوي كالحافة الأمامية وبالجانب العلوي من الورقة الناقلة للكتيبات مواجهًا حامل الورق ADF (الملقم) (الوجه لأسفل).

قم بتأمين الورقة الناقلة للكتيبات بالأدلة الجانبية لتجنب الانحراف.



- 3** قم بتفعيل إعدادات المسح الضوئي في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية لاستخدام الورقة الناقلة للكتيبات. 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.

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 ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

1 اسحب امتدادات الحامل على طول الطريق.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد حامل الورق ADF (الملقم) (78 صفحة).

2 اضبط المُعبئ.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المُعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U] (79 صفحة) أو إعداد المُعبئ [fi-8290/fi-8270U] [fi-8250/fi-8250U] (84 صفحة).

3 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

انتباه

يجب تحميل المستندات ذات الصفحات الطويلة بمعدل ورقة واحدة في كل مرة في حامل الورق (الملقم) ADF.

4 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.

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

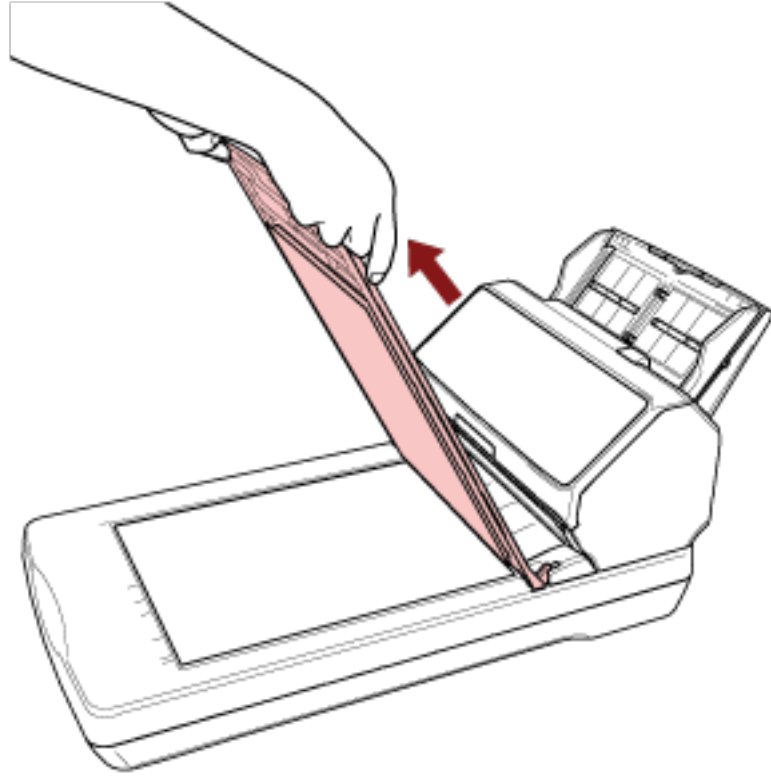
للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

انتباه

عند إجراء المسح الضوئي لمستند ذي صفحة طويلة، اسند المستند بيدك حتى لا يسقط خارج المُعبئ. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية تحميل مستند في حامل الورق ADF (الملقم) (108 صفحة).

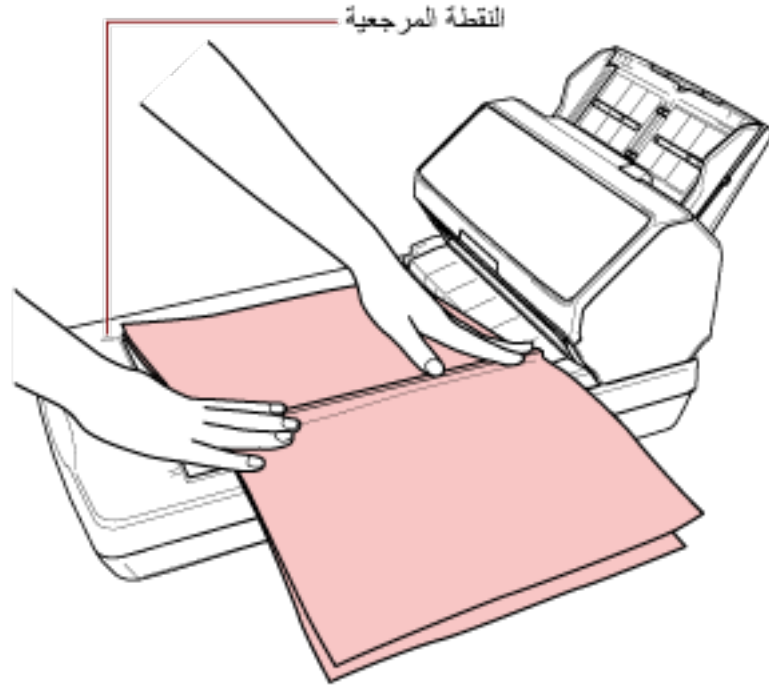
مسح الكتب باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

- 1 افتح غطاء المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح غطاء المستند (76 صفحة).
- 2 أزل غطاء المستند بسحبه باتجاه السهم.



- 3 ضع مستندًا على مُسطح مسح المستند.

ضع المستند ووجهه لأسفل لمحاذاة زاويته العلوية اليسرى مع نقطة الرجوع.



- 4 في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي للماسحة الضوئية المسطحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- 5 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

لا تنظر لمصدر الضوء مباشرة أثناء المسح.

تنبيه



انتباه

- لا تحرك المستند أثناء المسح.
- إذا تم التقاط توهج من الضوء الداخلي في الصورة الممسوحة ضوئياً، قد لا تخرج بالحجم الفعلي الذي تم مسحها به. ضع الماسحة الخاصة بك في موضعها حيث لا تتأثر بالضوء الداخلي. في برنامج تشغيل الماسحة، يمكنك ضبط الإعدادات لإزالة الضوء المحيط. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

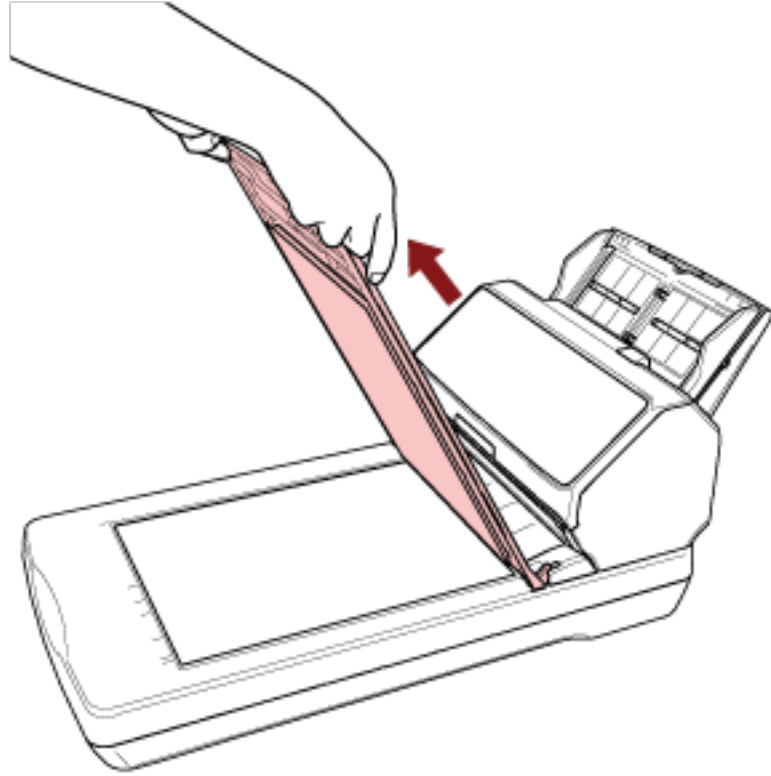
6 أرفق غطاء المستند.

7 أغلق غطاء المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق غطاء المستند (77 صفحة).

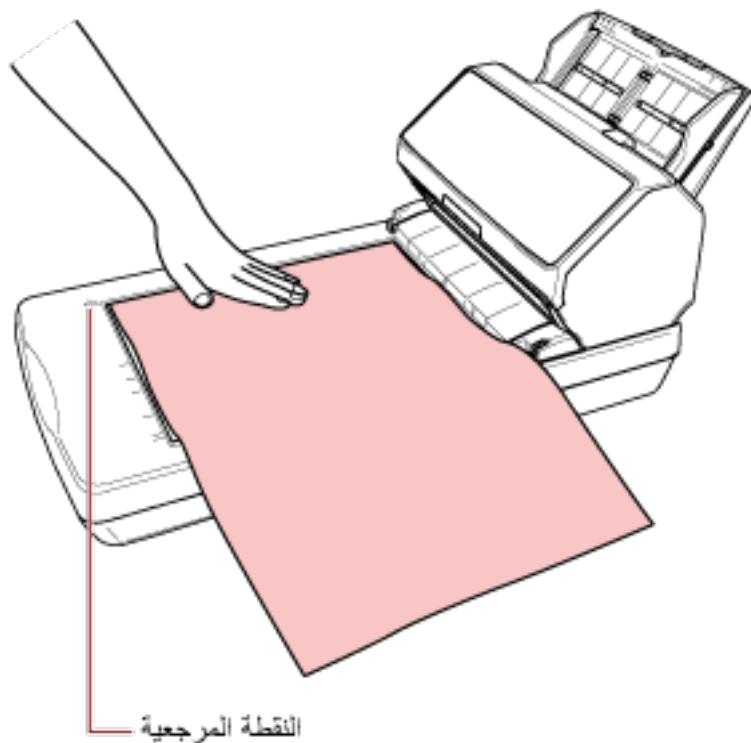
مسح مستندات كبيرة باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

- 1 افتح غطاء المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح غطاء المستند (صفحة 76).
- 2 أزل غطاء المستند بسحبه باتجاه السهم.



- 3 ضع مستندًا على مُسطح مسح المستند.

ضع المستند ووجهه لأسفل لمحاذاة زاويته العلوية اليسرى مع نقطة الرجوع.



- 4 في برنامج تشغيل الماسحة الضوئية، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي للماسحة الضوئية المسطحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- 5 قم بمسح المستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة/دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

لا تنظر لمصدر الضوء مباشرة أثناء المسح.

تنبيه



انتباه

- لا تحرك المستند أثناء المسح.
- إذا تم التقاط توهج من الضوء الداخلي في الصورة الممسوحة ضوئياً، قد لا تخرج بالحجم الفعلي الذي تم مسحها به. ضع الماسحة الخاصة بك في موضعها حيث لا تتأثر بالضوء الداخلي. في برنامج تشغيل الماسحة، يمكنك ضبط الإعدادات لإزالة الضوء المحيط. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

6 أرفق غطاء المستند.

7 أغلق غطاء المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق غطاء المستند (77 صفحة).

تلقيم المستندات يدويًا

كما يمكن تحميل المستندات يدويًا بمعدل ورقة واحدة في كل مرة في حامل الورق ADF (الملقم). بعد بدء عملية المسح أو تم إخراج المستند، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية. سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. باستخدام هذه الطريقة، يمكنك إجراء عملية المسح بينما تتحقق من المستندات واحدًا تلو الآخر. التلقيم اليدوي فعال 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، أو كتيب مثل جواز سفر واحد في كل مرة

1 ضبط إعدادات الزر.

- عند مسح أكثر من مستند واحد يدويًا

a قم بالتبديل إلى الوضع المتتابع اليدوي وتعيين وقت المهلة الزمنية.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية للتبديل إلى الوضع المتتابع اليدوي وتعيين وقت المهلة الزمنية.

- قم بالتبديل إلى الوضع المستمر اليدوي في [16: إعداد تلقيم يدوي/متتابع] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل، وحدد وقت المهلة الزمنية في [17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي].
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- في Software Operation Panel، قم بالتبديل إلى الوضع المتتابع اليدوي وتعيين وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

في Software Operation Panel، قم بالتبديل إلى الوضع المتتابع اليدوي وتعيين وقت المهلة الزمنية. لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

- عند مسح مستند مطوي من المنتصف، أو خطاب، أو ورق نقل متعدد الطبقات، أو كتيب مثل جواز سفر يدويًا

a اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

انتباه

تبطئ سرعة المسح عند تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

تلميح

كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

b عيّن وقت المهلة الزمنية.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية لتعيين وقت المهلة الزمنية.

- في [17: انتهاء وقت التلقيم اليدوي] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل، عيّن وقت المهلة الزمنية.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

• في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية.
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

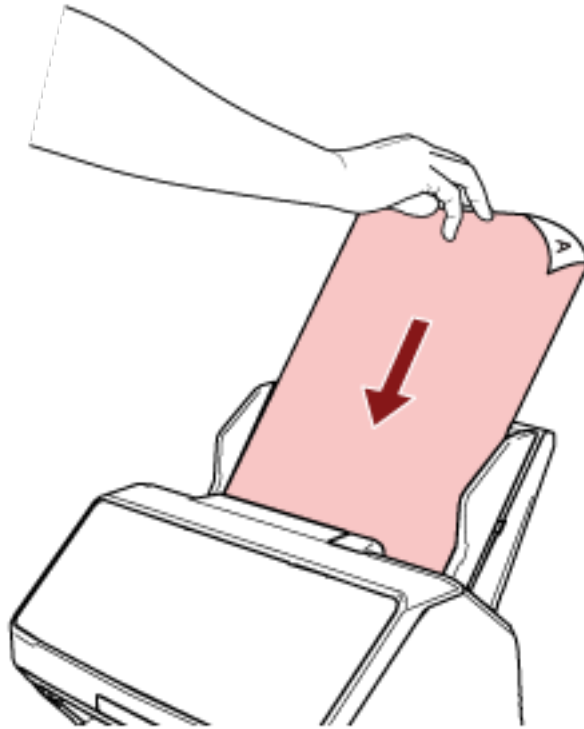
في Software Operation Panel، عيّن وقت المهلة الزمنية.
لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).

انتباه

للحصول على معلومات عن أوزان ورق المستندات التي يمكن مسحها ضوئياً، راجع سماكة المستند (وزن الورق) (113 صفحة).
عند المسح الضوئي لمستند مطوي من المنتصف، قد يتم تلقيم المستند بزاوية منحرفة إذا كان الجزء المطوي سميكاً أكثر مما ينبغي.

2 حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

حمل المستند ووجهه لأسفل في حامل الورق ADF (الملقم).
لمسح ورقة نقل متعددة الطبقات، ضع الحافة المرتبطة أولاً عند تحميل الورق.



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

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

بعد بدء عملية المسح أو تم إخراج المستند، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية.
في الوضع المتتابع اليدوي، تظل تدور البكرات الموجودة داخل ADF.
في وضع التغذية اليدوية، لا تدور البكرات الموجودة داخل ADF.

4 حمل المستند التالي في حامل الورق ADF (الملقم).

5 كرر الخطوة 4 حتى يتم مسح كل المستندات ضوئياً.

6 قم بإنهاء المسح الضوئي.

سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية بعد إخراج آخر المستند. لإيقاف المسح على الفور، اضغط على الزر التالي حسب الماسحة.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
زر [Stop/Clear]

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
زر [Send to]

تلميح

- عندما تضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية، بعد اكتمال المسح، يتم مسح وضع التغذية اليدوية. إذا كنت تريد مسح أكثر من مستند واحد ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية، فحدد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية] في Software Operation Panel.
- عند تحديد [تابع] لـ [وضع التغذية اليدوية]، يتم مسح المستندات ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية حتى يتم الضغط على زر [Manual Feed].
- لمعرفة التفاصيل، راجع وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي] (370 صفحة).
- إذا كنت تستخدم التلقيم اليدوي بشكل متكرر، قد تقصر دورة استبدال اللوازم المستهلكة.

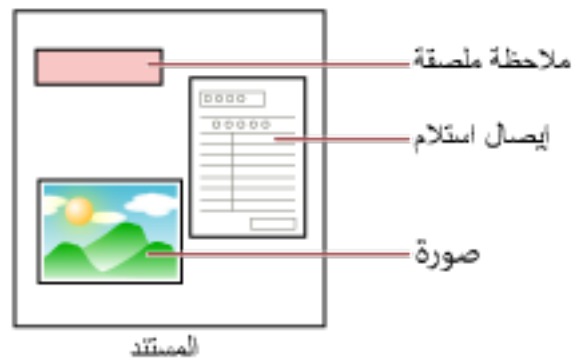
تكوين عدم كشف بعض أنماط التراكم المعينة

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

تحتوي هذه الخاصية على وضعين، وضع يُستخدم لتكوين الإعدادات يدويًا من قِبل المستخدم في كل مرة تكتشف فيها الماسحة وجود مستندات مترابطة، ووضع يُستخدم لتكوين الإعدادات تلقائيًا من قِبل الماسحة استنادًا إلى أنماط التراكم (الطول والموقع) للمرفقات الورقية مثل الملاحظات الملصقة أو الإيصالات أو الصور التي تحفظها الماسحة. لاستخدام هذا الإعداد، يجب تعيين كشف المستندات المترابطة مسبقًا.

- [اكتشاف التلقيم المتعدد] في برنامج تشغيل الماسحة للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

- [تلقيم متعدد] في Software Operation Panel راجع تحديد طريقة لكشف المستندات المترابطة [تلقيم متعدد] (360 صفحة).



أوضاع العملية الأربعة التالية متاحة.

الوصف	وضع العملية
حدّد ما إذا كان سيتم كشف المستندات المترابطة أم لا في كل مرة يتم كشفها. لا يتم اكتشاف التداخل لورقة (80 مم أو أقل في اتجاه التلقيم) مرفقة بمستند (مثل ملاحظات ملصقة). سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابطة. لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة.	الوضع القياسي
حدّد ما إذا كان سيتم كشف المستندات المترابطة أم لا في كل مرة يتم كشفها. سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابطة. لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة.	الوضع اليدوي
حدّد الإعداد لعدم كشف المستندات المترابطة تلقائيًا عندما يكون طول مرفق الورق هو نفسه وفي نفس الموقع كما تم حفظه. سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة. في وضع العملية هذا، يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكم في كل مرة (عند مسح ورقة واحدة)، ويمكن حفظ ما يصل إلى 32 نمطًا من أنماط التراكم إجمالاً. عند اكتشاف نمط التراكم الثالث والثلاثين، يتم استبدال النمط الأول الذي تم حفظه.	الوضع التلقائي 1

الوصف	وضع العملية
ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد رقم أنماط التراكب المحفوظة على الإعداد لـ [تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] (368 صفحة).	
حدّد الإعداد لعدم كشف المستندات المترابطة تلقائيًا عندما يكون طول مرفق الورق هو نفسه أو أقصر كما تم حفظه. سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة. يمكن حفظ نمط تراكب واحد فقط في وضع العملية هذا.	الوضع التلقائي 2

حدّد وضع العملية.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 استخدم إحدى الطرق التالية لتحديد وضع العملية.

- حدّد وضع العملية في [14: إعدادات iMFF] على شاشة [قائمة الإعدادات] من لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- حدد وضع التشغيل في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] (368 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

حدد وضع التشغيل في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] (368 صفحة).

الإجراء التشغيلي [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

- 1 عند اكتشاف المستندات المترابطة، يتم عرض ما يلي على LCD:

عند اكتشاف المستندات المترابطة
تم الكشف عن تلقيم متعدد (تداخل) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخرجه.
تم الكشف عن تلقيم متعدد (طول) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخرجه.

- 2 اتبع كل التعليمات الواردة أدناه حسب وضع العملية المحدد.

- الوضع القياسي/الوضع اليدوي

سيتوقف المسح على الفور عند اكتشاف المستندات المترابطة. اضغط على زر [Scan/Enter] لتخرج المستند من مسار الورق، أو افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لإزالة المستند. ثم حمل المستندات المترابطة مجددًا في حامل الورق ADF (الملقم). لمعرفة المزيد من التفاصيل حول فتح ADF، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

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



بعد إزالة المستندات بينما تكون ADF مفتوحة، أغلق ADF.

لمعرفة المزيد من التفاصيل حول إغلاق ADF، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (75 صفحة).

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.

- لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابكة، لذا اضغط على زر [Scan/Enter] وحمل المستندات المترابكة مجدداً في حامل الورق ADF (الملقم).
- الوضع التلقائي 1/الوضع التلقائي 2
سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابكة، لذا اضغط على الزر [Scan/Enter] وحمل المستندات المترابكة مجدداً في حامل الورق ADF (الملقم).

3 عند إخراج المستندات، تغيير العلامة على LCD إلى ما يلي حسب وضع العملية المحدد.

- الوضع القياسي/الوضع اليدوي

عند اكتشاف المستندات المترابكة	عند إخراج المستندات
تم الكشف عن تلقيم متعدد (تداخل) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخراجها.	يتم تمكين اكتشاف التلقيم المتعدد للمستند التالي. يؤدي الضغط على زر [Menu] إلى تمكين/تعطيل الوظيفة. يؤدي الضغط على زر [Scan/Enter] إلى استئناف المسح الضوئي.
تم الكشف عن تلقيم متعدد (طول) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخراجها.	شاشة [جاهز]

- الوضع التلقائي 1/الوضع التلقائي 2

عند اكتشاف المستندات المترابكة	عند إخراج المستندات
تم الكشف عن تلقيم متعدد (تداخل) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخراجها.	تم تعطيل وظيفة تذكّر نمط التراكب. يؤدي الضغط على زر [Menu] إلى تمكين/تعطيل الوظيفة. يؤدي الضغط على زر [Scan/Enter] إلى استئناف المسح الضوئي.
تم الكشف عن تلقيم متعدد (طول) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تلقيمه، فسيتم إخراجها.	شاشة [جاهز]

4 شغل الماسحة كما يلي، وأعد تشغيل المسح.

- تعمل العلامة على LCD على التبديل بين [تم تمكين اكتشاف تلقيم متعدد للمستند التالي]. و[تم تعطيل اكتشاف تلقيم متعدد للمستند التالي]. أو بين [تم تمكين وظيفة تذكّر نمط التراكب]. و[تم تعطيل وظيفة تذكّر نمط التراكب]. في كل مرة يتم الضغط على زر [Menu].
تأكد من أنه يتم عرض [تم تعطيل اكتشاف تلقيم متعدد للمستند التالي]. أو [تم تمكين وظيفة تذكّر نمط التراكب]. على LCD، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter] أو ابدأ المسح من جهاز الكمبيوتر.

إذا تم مسح المستندات ضوئياً بينما يتم عرض [تم تعطيل اكتشاف تلقى متعدد للمستند التالي]. أو [تم تمكين وظيفة تدكّر نمط التراكب.]، تشغّل الماسحة في كل وضع كما يلي.

- الوضع القياسي/الوضع اليدوي (تجنب عن طريق زر اللوحة الأمامية)
تقوم الماسحة الضوئية بمسح الورقة التالية ضوئياً دون كشف المستندات المترابكة، وبدءاً من الورقة الثانية فصاعداً، تكشف المستندات المترابكة وفقاً للإعدادات المُفعّل في برنامج تشغيل الماسحة أو على **Software Operation Panel**.
 - الوضع التلقائي 1 (التمرير عن طريق الجمع بين الطول والموضع)
تحفظ الماسحة الضوئية طول ومكان المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات مترابكة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. عند اكتشاف مرفق ورقي من النمط نفسه، لا تكتشف الماسحة المستندات المترابكة تلقائياً. (1*)(2*)
 - الوضع التلقائي 2 (التجنب عن طريق الطول)
تحفظ الماسحة طول أطول المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات مترابكة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. عند اكتشاف مرفق ورقي بالطول نفسه أو أقصر، لا تكتشف الماسحة المستندات المترابكة تلقائياً. (2*)(3*)
- 1*:** في وضع العملية هذا، يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب في كل مرة (عند مسح ورقة واحدة)، ويمكن حفظ ما يصل إلى 32 نمطاً من أنماط التراكب إجمالاً.
عند اكتشاف نمط التراكب الثالث والثلاثين، يتم استبدال النمط الأول الذي تم حفظه.
ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد رقم أنماط التراكب المحفوظة على الإعدادات. [تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التقييم المتعدد الذكي] (368 صفحة).
- 2*:** يمكن محو أنماط التراكب المحفوظة في [14: إعدادات iMFF] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل أو يمكن محوها في **Software Operation Panel**.
- ستعرض LCD **A1-00** أو **A2-00** عند محو الذاكرة.
يتيح لك هذا محو أنماط التراكب التي ليس من المفترض حفظها.
كن حذراً بهذه العملية لأنه سيتم محو كل أنماط التراكب المحفوظة.
- 3*:** يمكن حفظ نمط تراكب واحد فقط في وضع العملية هذا.

الإجراء التشغيلي [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]

1 عند اكتشاف المستندات المترابكة، يتم عرض "J" و"2" بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

2 اتبع كل التعليمات الواردة أدناه حسب وضع العملية المحدد.

● الوضع القياسي/الوضع اليدوي

سيتموقف المسح على الفور عند اكتشاف المستندات المترابكة. اضغط على زر [Send to] لتخرج المستند من مسار الورق، أو افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لإزالة المستند. ثم حمل المستندات المترابكة مجدداً في حامل الورق ADF (الملقم). لمعرفة المزيد من التفاصيل حول فتح ADF، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 74).

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

تنبيه



بعد إزالة المستندات بينما تكون ADF مفتوحة، أغلق ADF.

لمعرفة المزيد من التفاصيل حول إغلاق ADF، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 75).

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 تلقيم المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، سيتموقف المسح بعد إخراج المستندات المترابكة، لذا اضغط على زر [Send to] وحمل المستندات المترابكة مجدداً في حامل الورق ADF (الملقم).

● الوضع التلقائي 1/الوضع التلقائي 2

سيتموقف المسح بعد إخراج المستندات المترابكة، لذا اضغط على زر [Send to] وحمل المستندات المترابكة مجدداً في حامل الورق ADF (الملقم).

3 عند إخراج المستندات، يومض رقم الوظيفة على شاشة رقم الوظيفة.

4 شغل الماسحة كما يلي، وأعد تشغيل المسح.

لاحظ أنه يتم تبديل السرعة التي يومض بها رقم الوظيفة بين [بطيئة] ↔ [سريعة] في كل مرة تضغط فيها على زر [Function]. ما تشير إليه الحالات [بطيئة] و [سريعة] بالنسبة لسرعة وميض رقم الوظيفة موضح أدناه.

● ما تشير إليه الحالة [بطيئة]

يتم تمكين اكتشاف التلقيم المتعدد للمستند التالي. أو، تم تعطيل تذكّر نمط التراكب.

● ما تشير إليه الحالة [سريعة]

تم تعطيل اكتشاف تلقيم متعدد للمستند التالي. أو، تم تفعيل تذكّر نمط التراكب.

تأكد من أن رقم الوظيفة يومض في الحالة [سريعة] واضغط على زر [Scan/Stop] أو ابدأ المسح من جهاز الكمبيوتر. عندما يومض رقم الوظيفة في الحالة [سريعة]، تعمل الماسحة في كل وضع كما يلي:

انتباه

عند تبديل سرعة الوميض بين [بطيئة] ↔ [سريعة] بالضغط على زر [Function]، لا تضغط على الزر لمدة خمس ثوانٍ أو أكثر. قد يؤدي القيام بذلك إلى محو أنماط التراكب المحفوظة.

- الوضع القياسي/الوضع اليدوي (تجنب عن طريق زر اللوحة الأمامية) تقوم الماسحة الضوئية بمسح الورقة التالية ضوئياً دون كشف المستندات المتراكبة، وبدءاً من الورقة الثانية فصاعداً، تكشف المستندات المتراكبة وفقاً للإعداد المُفعّل في برنامج تشغيل الماسحة أو على **Software Operation Panel**.
 - الوضع التلقائي 1 (التمرير عن طريق الجمع بين الطول والموضع) تحفظ الماسحة الضوئية طول ومكان المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات متراكبة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. عند اكتشاف مرفق ورقي من النمط نفسه، لا تكتشف الماسحة المستندات المتراكبة تلقائياً. (1*)(2*)
 - الوضع التلقائي 2 (التجنب عن طريق الطول) تحفظ الماسحة طول أطول المرفقات الورقية التي تم كشفها كمستندات متراكبة، ومن ثم تتابع المسح الضوئي. عند اكتشاف مرفق ورقي بالطول نفسه أو أقصر، لا تكتشف الماسحة المستندات المتراكبة تلقائياً. (2*)(3*)
- 1*** في وضع العملية هذا، يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب في كل مرة (عند مسح ورقة واحدة)، ويمكن حفظ ما يصل إلى 32 نمطاً من أنماط التراكب إجمالاً.
- عند اكتشاف نمط التراكب الثالث والثلاثين، يتم استبدال النمط الأول الذي تم حفظه.
- ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل الماسحة وإعادة تشغيلها، يعتمد رقم أنماط التراكب المحفوظة على الإعداد لـ [تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في **Software Operation Panel**.
- لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] (368 صفحة).
- 2*** يمكن محو أنماط التراكب المحفوظة بالضغط على زر [Function] لمدة خمس ثوانٍ أو أكثر بينما يومض رقم الوظيفة أو يمكن محوها في **Software Operation Panel**.
- بعد اكتمال المحو، تعرض شاشة رقم الوظيفة .
- يتيح لك هذا محو أنماط التراكب التي ليس من المفترض حفظها.
- كن حذراً بهذه العملية لأنه سيتم محو كل أنماط التراكب المحفوظة.
- 3*** يمكن حفظ نمط تراكب واحد فقط في وضع العملية هذا.

تعطيل وظيفة حماية الورق [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

عند تمكين وظيفة 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 هذه الحالة، يمكنك تعطيل حماية الورق فقط للمستند المحمي ليتم مسحه ضوئياً مجدداً.

الإجراء التشغيلي

1 عند تشغيل حماية الورق بينما يتم مسح مستند ضوئياً، يتم عرض ما يلي على LCD.

عند تشغيل حماية الورق
حماية الورق (تشويش التلقيح) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".
حماية الورق (انحراف زوايا التغذية) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".

2 افتح ADF وأزل المستند.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 74).

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

تنبيه



3 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 75).

عندما تغلق ADF، تتغير العلامة على LCD كما يلي.

عند إخراج المستندات	عند تشغيل حماية الورق
تم تمكين وظيفة حماية الورق. يؤدي الضغط على زر [Menu] إلى تمكين/تعطيل الوظيفة. يؤدي الضغط على زر [Scan/Enter] إلى استئناف المسح الضوئي.	حماية الورق (تشويش التلقيح) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".
	حماية الورق (انحراف زوايا التغذية) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".

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 تلقيم المستندات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

4 حمل المستند الذي تمت إزالته مرة أخرى في حامل الورق ADF (الملقم).

5 شغل الماسحة كما يلي، وأعد تشغيل المسح.

لاحظ أنه يتم تبديل العلامة على LCD بين [تم تمكين وظيفة حماية الورق.] و [تم تعطيل وظيفة حماية الورق.] في كل مرة يتم الضغط فيها على زر [Menu].

تأكد من عرض [تم تعطيل وظيفة حماية الورق.] على LCD، ومن ثم اضغط على زر [Scan/Enter] أو ابدأ المسح من جهاز الكمبيوتر. عند عرض [تم تعطيل وظيفة حماية الورق.]، يتم مسح المستند التالي ضوئياً مع تعطيل حماية الورق. وبعد ذلك، يتم مسح المستندات اللاحقة ضوئياً وفقاً لإعداد حماية الورق لكل برنامج تشغيل للماسحة، أو Software Operation Panel أو لوحة التشغيل.

تلميح

إذا تم عرض أخطاء لحماية المستندات بشكل متكرر على LCD، راجع عند تشغيل حماية الورق بشكل متكرر (304 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.

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.
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 أي جزء دقيق مثل أداة الاستشعار فوق الصوتية.
قماش جاف		يستخدم لمسح الأوساخ والتلوثات. قم بترطيبه 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 اترح استفساراً.

المكان والمعدّل

المعدّل	المكان
كل 5,000 ورقة	الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF)
	بكرة الإيقاف
	بكرة الالتقاط
	بكرة التلقيم
	بكرة الإخراج
	الزجاج
	أداة الاستشعار فوق الصوتية
الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (الماسحة الضوئية المسطحة) [fi-8290/ [fi-8270/fi-8250/fi-8250U	أداة استشعار المستند
	لوحة المستند
	مُسطّح مسح المستند
	الإطار البلاستيكي

يلزم تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بشكل منتظم لكل عدد مُعين من الأوراق الممسوحة ضوئياً. تقوم الماسحة الضوئية بتسجيل عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً حتى يمكنك التحقق من عدد الأوراق الممسوحة ضوئياً بعد تنظيفها آخر مرة.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 استخدم إحدى الطرق التالية للتحقق من عدد الورق الذي تم مسحه ضوئياً.
 - يمكنك تحديد [5: عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل للتحقق من عدد الورق الذي تم مسحه ضوئياً. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكنك التحقق من عدد الورق الذي يتم مسحه ضوئياً في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U يمكنك التحقق من عدد الورق الذي يتم مسحه ضوئياً في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 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

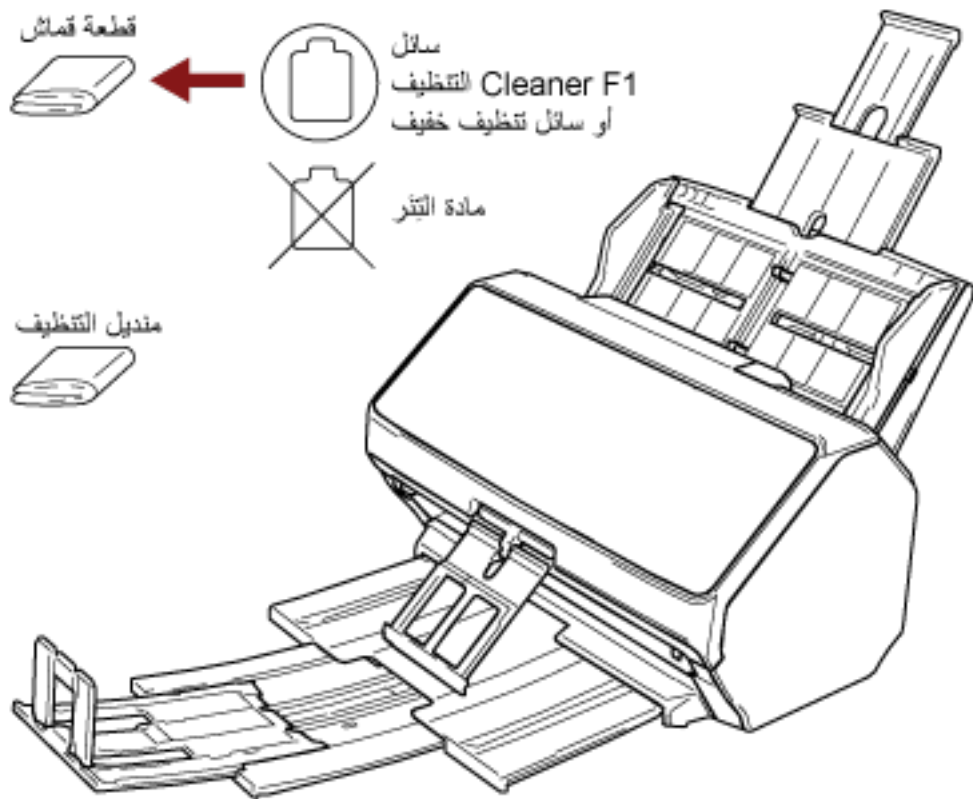
تنظيف الجزء الخارجي للماسحة الضوئية

يجب تنظيف الماسحة الضوئية بما في ذلك حامل الورق ADF (الملقم) والمعبي سواء بقطعة قماش جافة، أو قطعة قماش مبللة بسائل التنظيف Cleaner F1/سائل تنظيف خفيف، أو بمنديل من مناديل التنظيف.

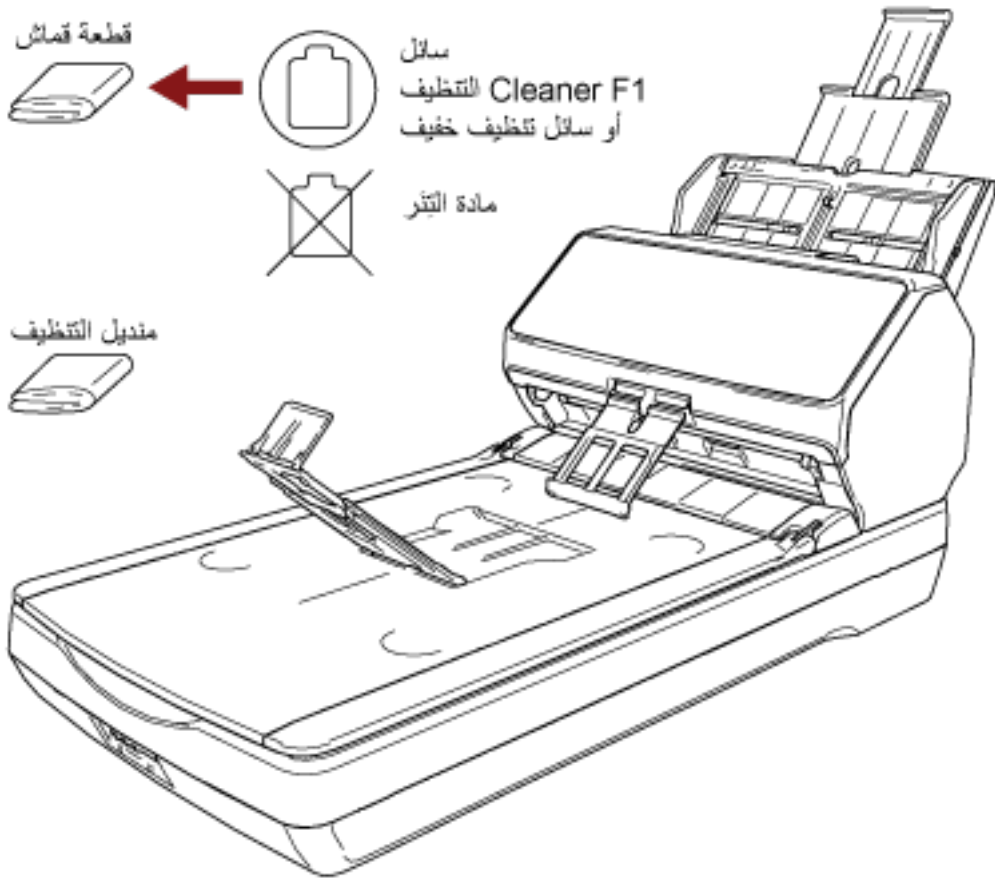
انتباه

- لتجنب التشوه أو تغير اللون، لا تستعمل أبداً مرقق الطلاء - تَتر - أو أي مذيبيات عضوية أخرى.
- 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.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U



● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U



تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بورقة التنظيف

يمكن تنظيف الجزء الداخلي من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بورقة من ورق التنظيف رطبة بسائل التنظيف Cleaner F1. 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 القيام بالتنظيف بعد المسح الضوئي لحوالي 5,000 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.

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.

1 شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (صفحة 69).

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 عند عرض شاشة [جاهز] على LCD، تابع إلى الخطوة 2.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U عند عرض "1" على شاشة رقم الوظيفة، تابع إلى الخطوة 5.

2 اضغط على زر [Menu].

يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

3 اضغط على زر [Δ] / [▽] لتحديد [3: تنظيف]، ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض شاشة [تنظيف] على LCD.

4 اضغط على زر [Δ] / [▽] لتحديد [1: ورق التنظيف]، ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض رسالة على LCD.

انتباه

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

5 قم برش سائل التنظيف Cleaner F1 على ورقة التنظيف.

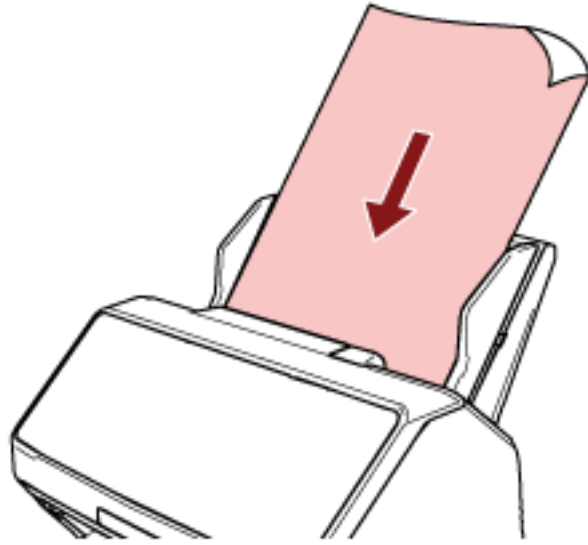
6 اسحب امتدادات الحامل حسب طول ورقة التنظيف.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد حامل الورق ADF (الملقم) (صفحة 78).

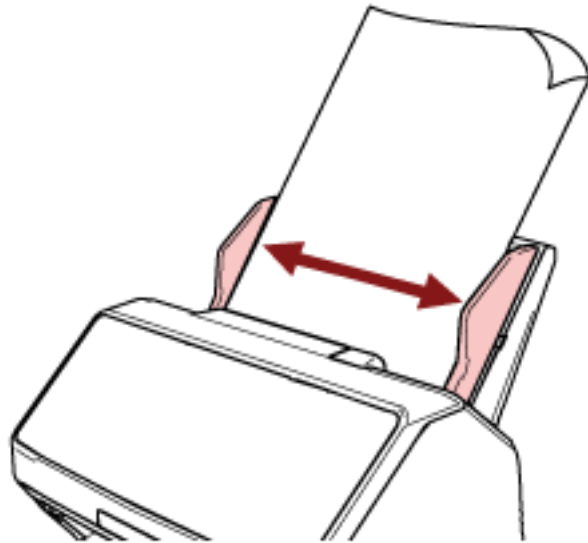
7 قم بضبط المعبئ وفقاً لطول ورق التنظيف.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد المعبئ [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U] (صفحة 79) أو إعداد المعبئ [fi-8290/fi-8270] (صفحة 84) [fi-8250/fi-8250U].

8 حمل ورقة التنظيف في حامل الورق ADF (الملقم).



- 9 قم بضبط الأدلة الجانبية على عرض ورقة التنظيف.**
حرك الأدلة الجانبية بحيث لا توجد مسافة بين الأدلة الجانبية وورقة التنظيف.
خلاف ذلك، قد يتم تلقيم ورقة التنظيف منحرفة الزوايا.



10 قم بمسح ورقة التنظيف.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
اضغط على زر [Scan/Enter]، وقم بمسح ورقة التنظيف.
يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها من المعبئ.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
ابدأ تطبيق المسح الضوئي للصور وامسح ورقة التنظيف.
يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها من المعبئ.

11 نظف عداد التنظيف.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد التنظيف.
 - حدد [5: عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل، ثم امسح عداد التنظيف.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - امسح عداد التنظيف في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (337 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
امسح عداد التنظيف في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (337 صفحة).

تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش

يمكن تنظيف الجزء الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بقطعة قماش رطبة بسائل التنظيف Cleaner F1، أو بمندبل التنظيف. بينما تستمر الماسحة في تلقيم المستندات، سيترام الغبار داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF والذي قد يسبب مشاكل متعلقة بالمسح الضوئي أو تؤثر على النتائج المسوحة ضوئياً. يجب القيام بالتنظيف بعد المسح الضوئي لحوالي 5,000 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 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة وانتظر 15 دقيقة على الأقل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (70 صفحة).

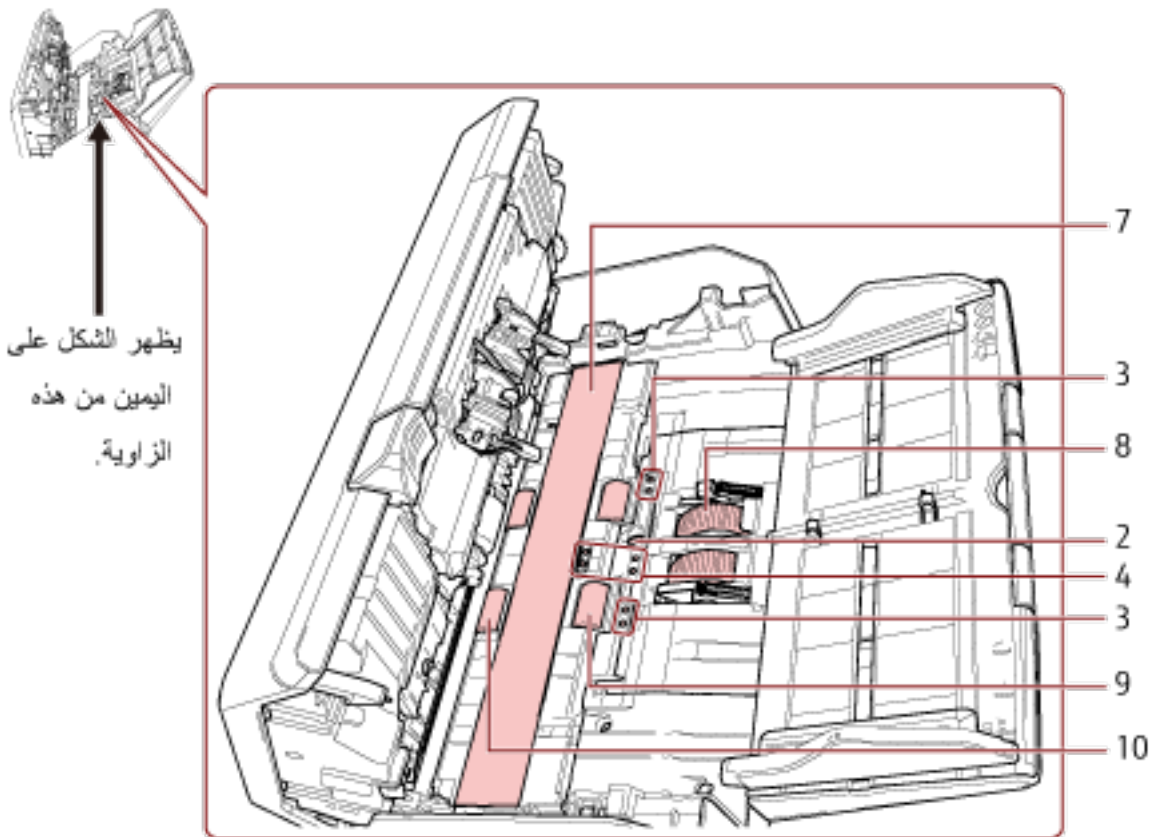
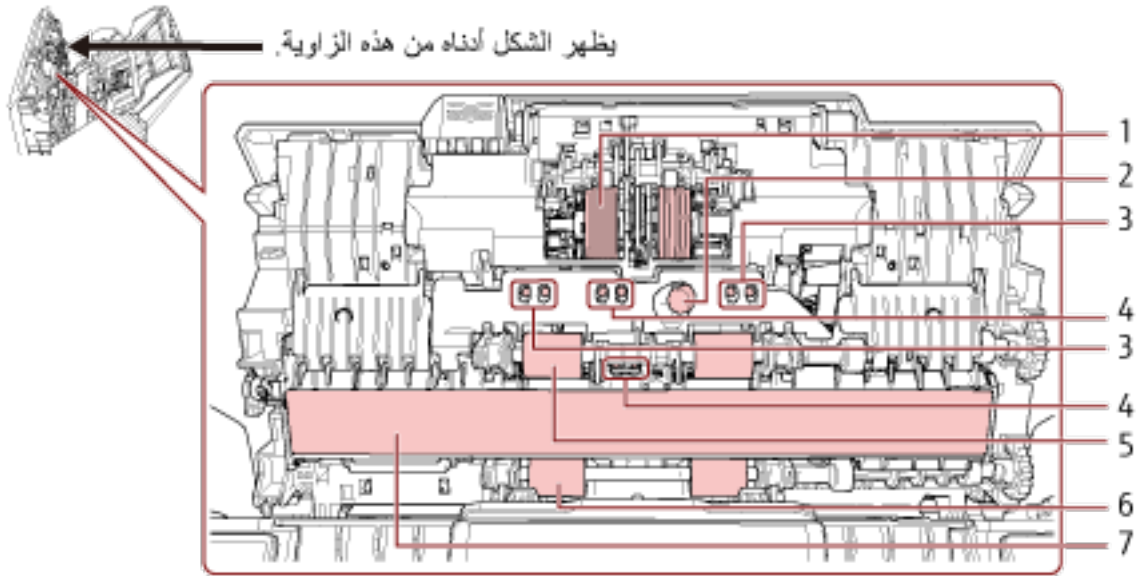
2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

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

تنبيه



3 نظف الأماكن التالية بقطعة قماش مبللة بالمنظف F1، أو ورقة من مناديل التنظيف.



لا.	المكان
1	بكرة الإيقاف (2 ×)
2	أداة الاستشعار فوق الصوتية (2 ×)
3	أداة استشعار المستندات (8 ×) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

لا.	المكان
4	أداة استشعار المستندات (8 ×)
5	سيتم تنظيف بكرة التلقيم بينما تقوم بتدوير البكرة يدويًا (2 ×)
6	سيتم تنظيف بكرة الإخراج بينما تقوم بتدوير البكرة يدويًا (2 ×)
7	الزجاج (2 ×)
8	بكرة الالتقاط (2 ×)
9	سيتم تنظيف بكرة التلقيم بينما تقوم بتدوير البكرة مع تشغيل الطاقة (2 ×)
10	سيتم تنظيف بكرة الإخراج بينما تقوم بتدوير البكرة مع تشغيل الطاقة (2 ×)

1 بكرة الإيقاف (2 ×)

أزل بكرة الإيقاف من الماسحة.
لمعرفة التفاصيل حول إزالة بكرة الإيقاف، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة).
امسح أي أوساخ أو غبار برفق على طول التجاوبف، مراعيًا عدم إتلاف سطح البكرة.



2 أداة الاستشعار فوق الصوتية (2 ×)

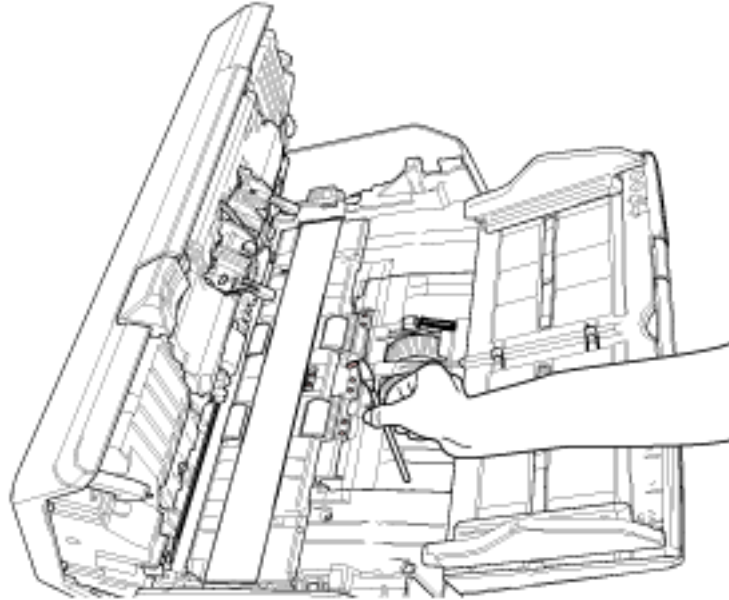
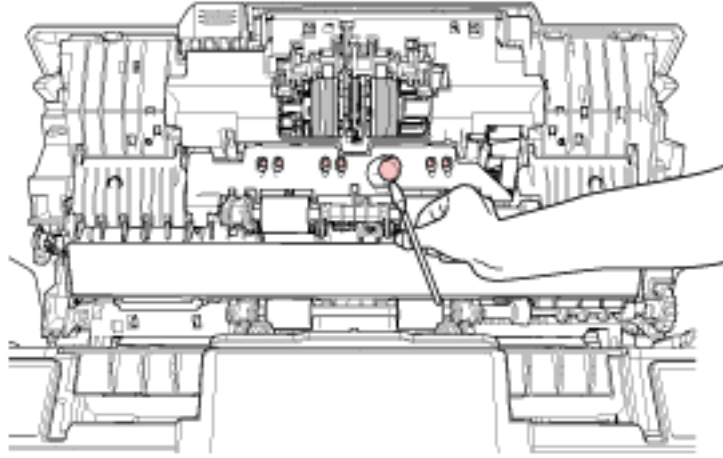
3 أداة استشعار المستندات (8 ×) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

4 أداة استشعار المستندات (8 ×)

امسح برفق الأوساخ والغبار عن سطح أداة الاستشعار فوق الصوتية وأداة استشعار المستندات.

تلميح

إذا كانت صعبة التنظيف، استعمل ممسحة قطنية.



5 سيتم تنظيف بكرة التلقيم بينما تقوم بتدوير البكرة يدوياً (2 x)

6 سيتم تنظيف بكرة الإخراج بينما تقوم بتدوير البكرة يدوياً (2 x)

امسح الأوساخ والغبار برفق من على البكرة، مراعي عدم إتلاف سطح البكرة. تأكد أنها تم مسحها بشكل صحيح لأن البقايا السوداء على البكرات سوف تؤثر على أداء التلقيم.

7 الزجاج (2 x)

امسح برفق الوسخ والغبار من على الأجزاء الزجاجية.

انتباه

قد تظهر الخطوط السوداء على الصور إذا كان الجزء الزجاجي متسخاً.

8 بكرة الالتقاط (2 x)

امسح أي أوساخ أو غبار برفق على طول التجاويف أثناء تدوير البكرة يدوياً، مراعيًا عدم إتلاف سطح البكرة. تأكد أنها تم مسحها بشكل صحيح لأن البقايا السوداء على البكرات سوف تؤثر على أداء التلقيم.

9 سيتم تنظيف بكرة التلقيم بينما تقوم بتدوير البكرة مع تشغيل الطاقة (2 x)

10 سيتم تنظيف بكرة الإخراج بينما تقوم بتدوير البكرة مع تشغيل الطاقة (2 x)

يجب تشغيل الماسحة الضوئية لتدوير بكرات التلقيم /الإخراج للتنظيف.

a قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

عند عرض شاشة [جاهز] على LCD، تابع إلى الخطوة b.

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

عند عرض "1" على شاشة رقم الوظيفة، تابع إلى الخطوة e.

b اضغط على زر [Menu].

يتم عرض شاشة [قائمة الإعدادات] على LCD.

c اضغط على زر [Δ]/[∇] لتحديد [3: تنظيف]، ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض شاشة [تنظيف] على LCD.

d اضغط على زر [Δ]/[∇] لتحديد [2: منديل مسح البكرة]، ثم اضغط على زر [Scan/Enter].

يتم عرض رسالة على LCD.

انتباه

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

e افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

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

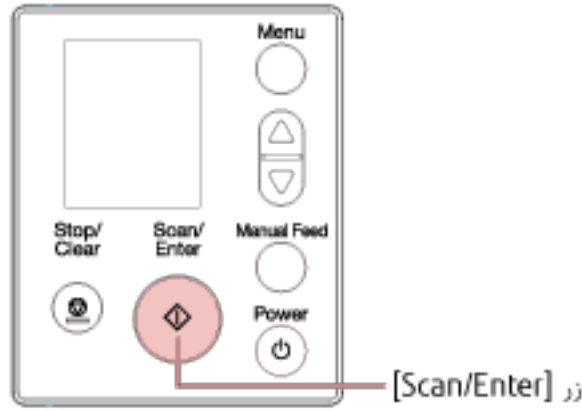
تنبيه



f إذا كنت تضغط على الزر التالي على الماسحة، تدور بكرات التلقيم/بكرات الإخراج مقدار معين من الوقت على الفور.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

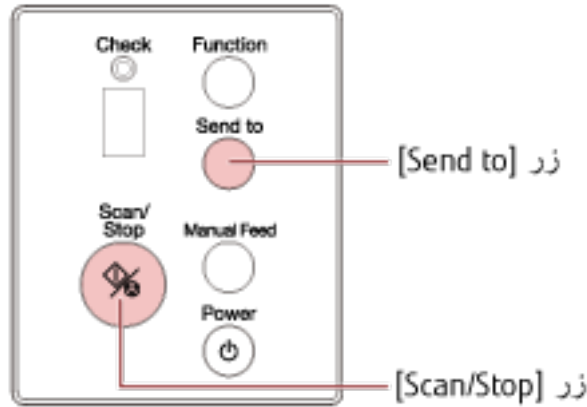
الضغط على زر [Scan/Enter]



تلميح

الضغط على زر [Scan/Enter] 14 مرة سوف يدور بكرات التلقيم/بكرات الإخراج دورة كاملة.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U الضغط على زر [Send to] وزر [Scan/Stop] على الفور



تلميح

الضغط على زر [Send to] وزر [Scan/Stop] 14 مرة على الفور سوف يدور بكرات التلقيم/بكرات الإخراج دورة كاملة.

انتبه أن لا تلمس البكرات بيدك أثناء دورانها.

تنبيه



g ضع قطعة قماش رطبة بوسائل التنظيف المنظف F1، أو بمنديل التنظيف على سطح بكرة التلقيم/الإخراج الدوارة، وامسح بشكل أفقي لتنظيف الوسخ والغبار من السطح كله. تأكد أنها تم مسحها بشكل صحيح لأن البقايا السوداء على البكرات سوف تؤثر على أداء التلقيم.

4 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 75).

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.

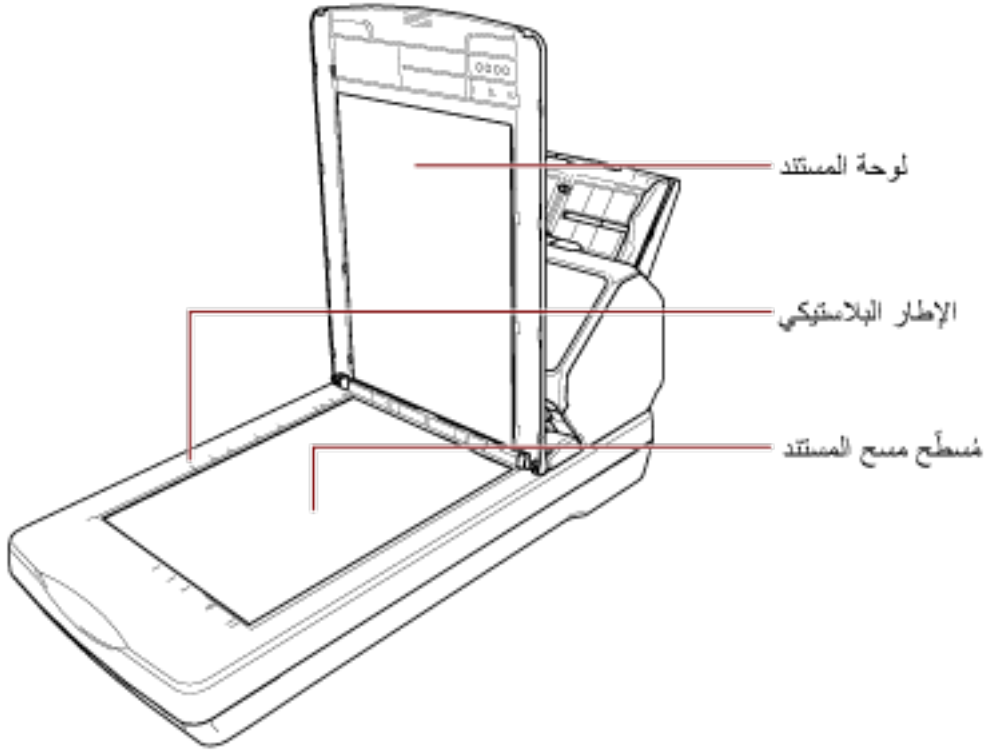
5 نظف عداد التنظيف.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد التنظيف.
- حدد [5: عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل، ثم امسح عداد التنظيف.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- امسح عداد التنظيف في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (337 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
امسح عداد التنظيف في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (337 صفحة).

تنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية (الماسحة الضوئية المسطحة) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/] [fi-8250U]

يمكن تنظيف الماسحة الضوئية المسطحة بقطعة قماش رطبة بسائل التنظيف Cleaner F1، أو بمنديل التنظيف.

- 1 افتح غطاء المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح غطاء المستند (76 صفحة).
- 2 نظف الأماكن التالية بقطعة قماش مبللة بالمنظف F1، أو ورقة من مناديل التنظيف.



انتباه

احرص على ألا تدع المنظف بين مُسطح مسح المستند والإطار البلاستيكي.

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 (كبيرة 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 – تيّر – 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.
- يجب استبدال الورقة الناقلة للكثبيات كل 2,500 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 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.

استبدال القطع المستهلكة

هذا القسم يشرح كيفية استبدال القطع المستهلكة للماسحة.

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

تنبيه



القطع المستهلكة ودورات الاستبدال

الاسم	رقم القطعة	دورة الاستبدال المقترحة
بكرة الإيقاف	PA03810-0001	بعد استعمال 200,000 ورقة أو بعد مرور عام
بكرة الالتقاط	PA03670-0002	بعد استعمال 200,000 ورقة أو بعد مرور عام

تحتاج القطع المستهلكة إلى الاستبدال بصفة دورية. ينصح بجعل مخزون احتياطي من القطع المستهلكة وتبديلها قبل أن ينتهي عمرها الافتراضي. تقوم الماسحة بتسجيل عدد الأوراق الممسوح ضوئياً لكل قطعة مستهلكة (بكرة الالتقاط وبكرة الإيقاف) ومقدار الحبر المتبقي (خرطوشة الطباعة)، والتي تسمح لك باستبدال القطع المستهلكة.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية للتحقق من عدد الورق الذي تم مسحه ضوئياً ومقدار الحبر المتبقي.

- يمكنك تحديد [5: عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل للتحقق من عدد الورق الذي تم مسحه ضوئياً ومقدار الحبر المتبقي.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكنك التحقق من عدد الورق الذي يتم مسحه ضوئياً ومقدار الحبر المتبقي في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

يمكنك التحقق من عدد الورق الذي يتم مسحه ضوئياً ومقدار الحبر المتبقي في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

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 ضوئياً 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 اطرح استفسارًا.

استبدال بكر الإيقاف

استبدل بكر الإيقاف بالطريقة التالية.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة وانتظر 15 دقيقة على الأقل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (70 صفحة).
- 2 قم بإزالة جميع المستندات من حامل الورق ADF (الملقم).
- 3 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

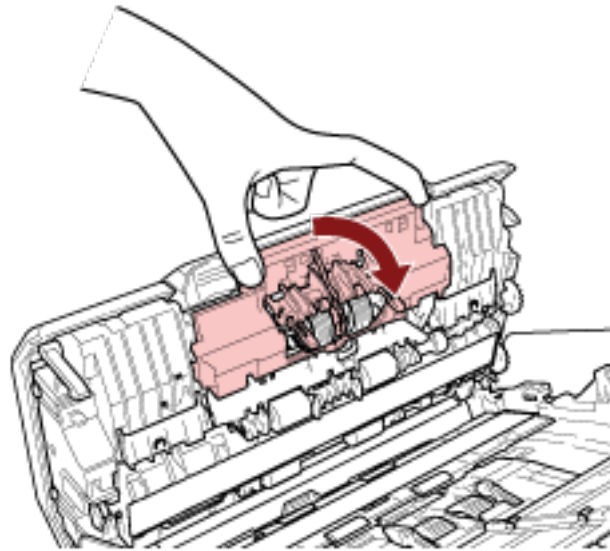
حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تتغلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

تنبيه

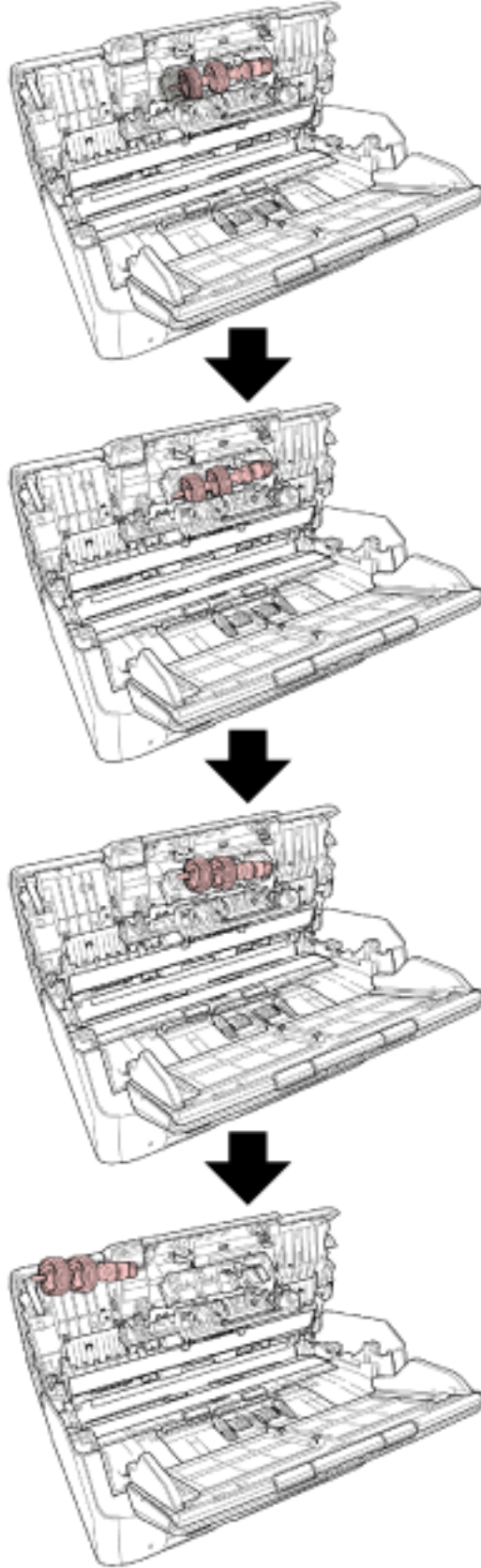


- 4 قم بإزالة بكر الإيقاف.

a ثبت كلا طرفي الغطاء وافتحه في اتجاه السهم.

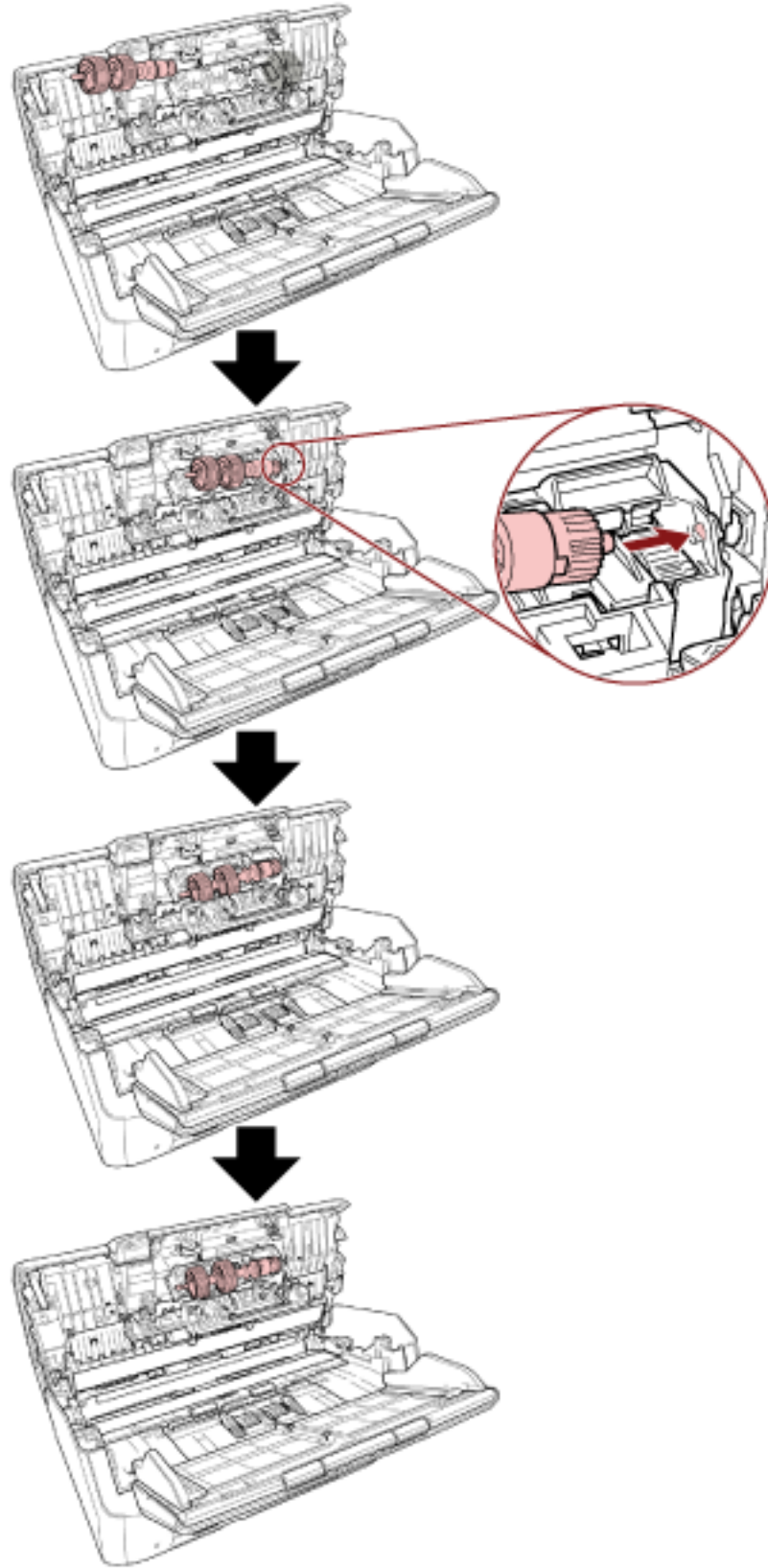


b اسحب بكرة الإيقاف قليلاً لإطلاق الجانب الأيسر من العمود، ثم اسحب الجانب الأيمن للعمود من الفتحة.



5 قم بتركيب العمود.

a أدرج الطرف الأيمن من العمود في الفتحة وفقاً لشكل الفتحة، ومن ثم أرفق الجانب الأيسر من العمود.



b أغلق غطاء بكرة الإيقاف.

انتباه

تأكد من أن بكرة الإيقاف تم تركيبها بشكل صحيح. وإلا قد يحدث انحسار الورق أو أخطاء تلقيم أخرى.

- 6 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 75).

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

تنبيه



- 7 قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (صفحة 69).

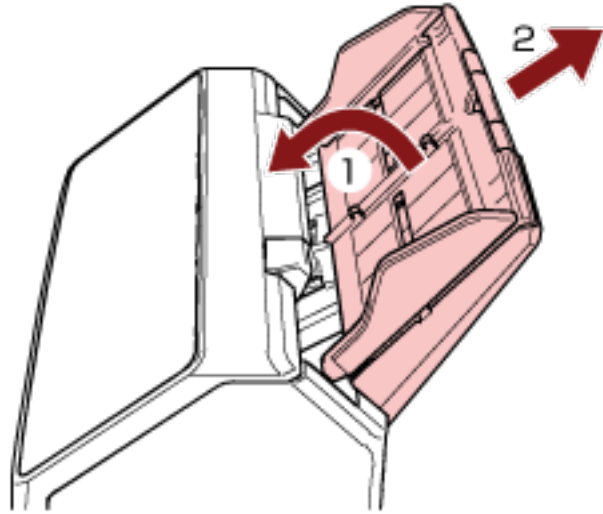
8 امسح عداد بكرة الإيقاف.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد بكرة الإيقاف.
 - حدد [5: عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل، ثم امسح عداد بكرة الإيقاف. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (صفحة 140).
 - امسح عداد بكرة الإيقاف في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (صفحة 337).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U امسح عداد بكرة الإيقاف في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (صفحة 337).

استبدال بكرة الالتقاط

استبدل بكرة الالتقاط بالطريقة التالية.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الماسحة، وافصل كابل الطاقة وانتظر 15 دقيقة على الأقل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إيقاف تشغيل الطاقة (70 صفحة).
- 2 قم بإزالة جميع المستندات من حامل الورق ADF (الملقم).
- 3 أزل حامل الورق ADF (الملقم).
ثبت كلا طرفي حامل الورق ADF (الملقم)، ثم ارفعه في اتجاه السهم 1 واسحبه في اتجاه السهم 2.



- 4 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

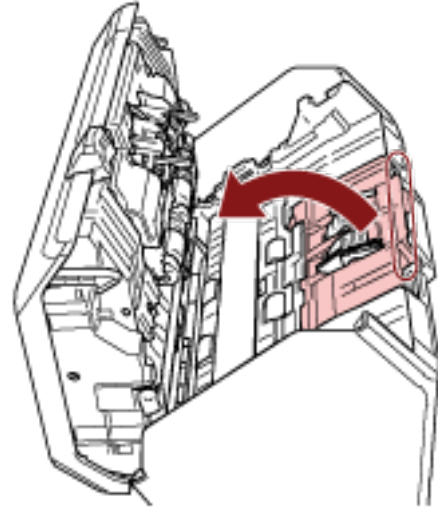
حينما تكون وحدة ADF مفتوحة، قد تتعلق عن طريق الخطأ. كن حذرا ألا تعلق أصابعك.

تنبيه

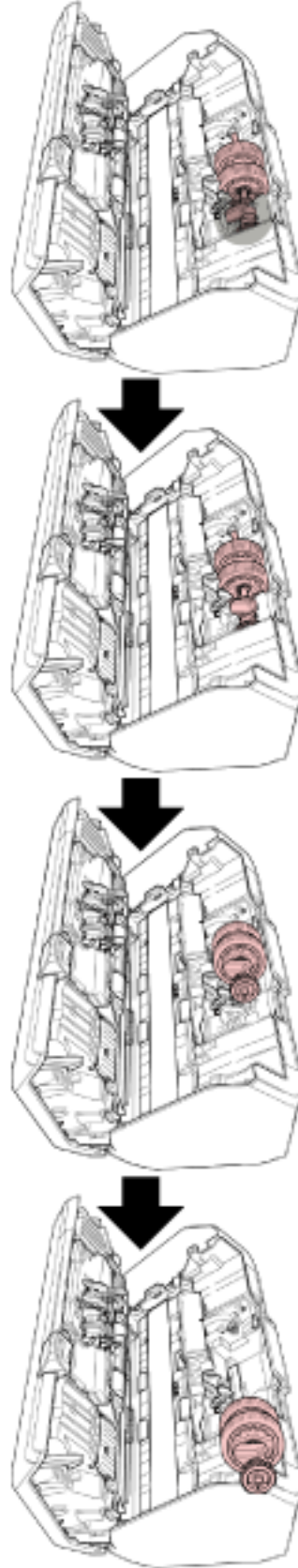


- 5 أزل بكرة الإيقاف من العمود.

a افتح دليل الورق برفع اللسان.



b قم بتدوير الجلبة على العمود من اليسار إلى اليمين. تثبت الجلبة لرفع طرف العمود، واسحب طرف العمود الآخر خارج الفتحة.

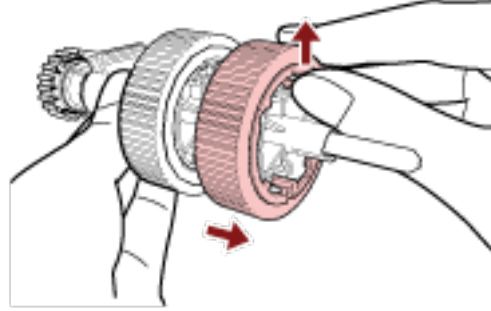


انتباه

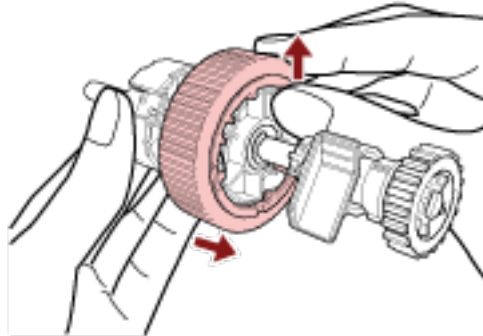
كن حريصًا على ألا تلمس الترس بالقرب من الجلبة على العمود نظرًا لأنه يوجد شحم فوقه.

6 أزل بكرات الالتقاط (2 x) واحدة تلو الأخرى من العمود.

a قم بسحب بكرة الالتقاط من العمود بينما ترفع إبزيم الاحتفاظ.

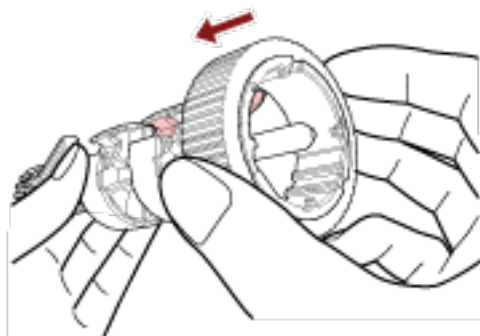


b قم بسحب بكرة الالتقاط الأخرى من العمود بينما ترفع إبزيم الاحتفاظ.

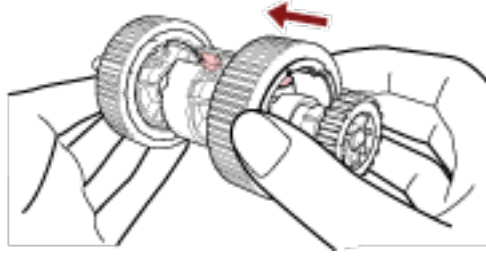


7 أرفق بكرات الالتقاط الجديدة (2 x) على العمود واحدة تلو الأخرى.

a أدرج إبزيم الاحتفاظ لبكرة الالتقاط في الفتحة.



b أدرج إبرزيم الاحتفاظ لبكرة الالتقاط الأخرى في الفتحة.

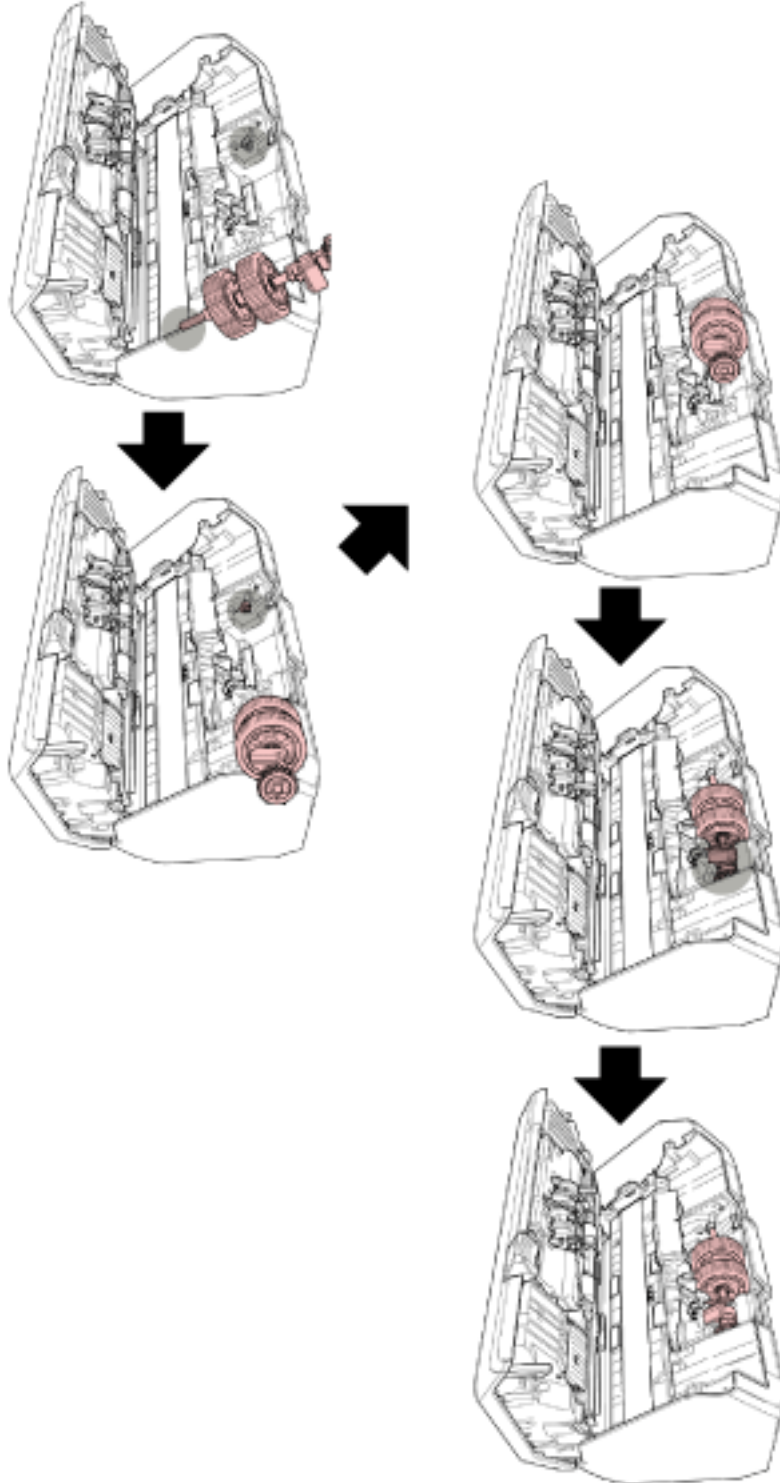


انتباه

تأكد من أن بكرات الالتقاط تم إرفاقها بشكل صحيح. وإلا قد يحدث انحشار الورق أو أخطاء تلقيم أخرى.
تأكد من أنك أدرجت بكرات الالتقاط حتى تثبتت في موضعها.

8 قم بتركيب العمود.

a تُثبَّت الجُلبية على العمود، وأدرج طرف العمود الآخر في الفتحة. اخفض طرف العمود بالجُلبية لملاءمة العمود بأكمله وقم بتدوير الجُلبية من اليمين إلى اليسار حتى يثبت العمود في موضعه.



b أغلق دليل الورق. تأكد من أن طرفا دليل الورق مقلبين بإحكام.

انتباه

تأكد من أن بكرات الالتقاط تم تركيبها بشكل صحيح. وإلا قد يحدث انحسار الورق أو أخطاء تلقيم أخرى.

9 أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (صفحة 75).

تنبيه

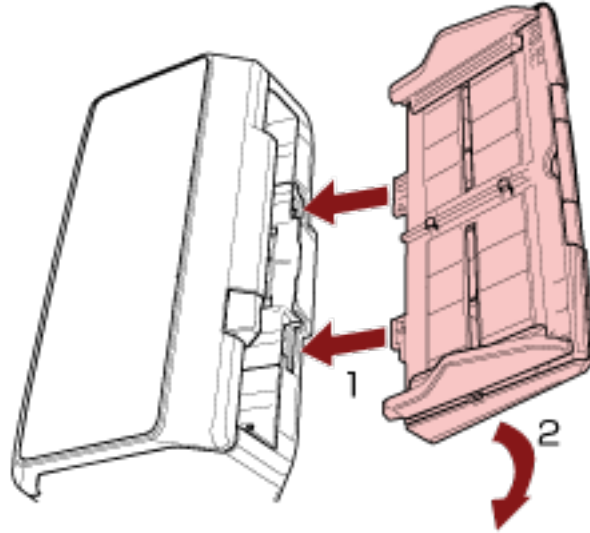


انتبه كي لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

10 قم بإرفاق حامل الورق ADF (الملقم).

أدرج الأسننة في الفتحات على الجزء الخلفي من الماسحة باتجاه السهم 1 وقم بإمالة حامل الورق ADF (الملقم) لأسفل باتجاه السهم 2 حتى يثبت في موضعه.

أرفق حامل الورق ADF (الملقم) بالأدلة الجانبية ووجهها لأعلى.



انتباه

لا تترك أي مسافة بين حامل الورق ADF (الملقم) والماسحة.

11 قم بتوصيل كابل الطاقة وتشغيل الماسحة الضوئية.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (صفحة 69).

12 امسح عداد بكرات الالتقاط.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية لمسح عداد بكرات الالتقاط.

- حدد [5:عدادات اللوازم المستهلكة] من شاشة [قائمة الإعدادات] على لوحة التشغيل، ثم امسح عداد بكرات الالتقاط. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (صفحة 140).

- امسح عداد بكرات الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (صفحة 337).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

امسح عدّاد بكرة الالتقاط في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف عدادات الورق (337 صفحة).

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

هذا القسم يشرح التدابير المضادة عند حدوث انحشار الورق والمشكلات الأخرى، والعناصر التي يجب فحصها قبل الاتصال بمركز الخدمة، 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 حدوث تشابك لأشياء مثل الشعر أو رابطة العنق أو القلادة داخل الماسحة الضوئية عند إزالة المستندات المنحشرة.
- قد يصبح الجزء الداخلي لوحدة ADF ساخناً جداً أثناء التشغيل. كن حريصاً على ألا تحرق نفسك.

1 قم بإزالة جميع المستندات من حامل الورق ADF (الملقم).

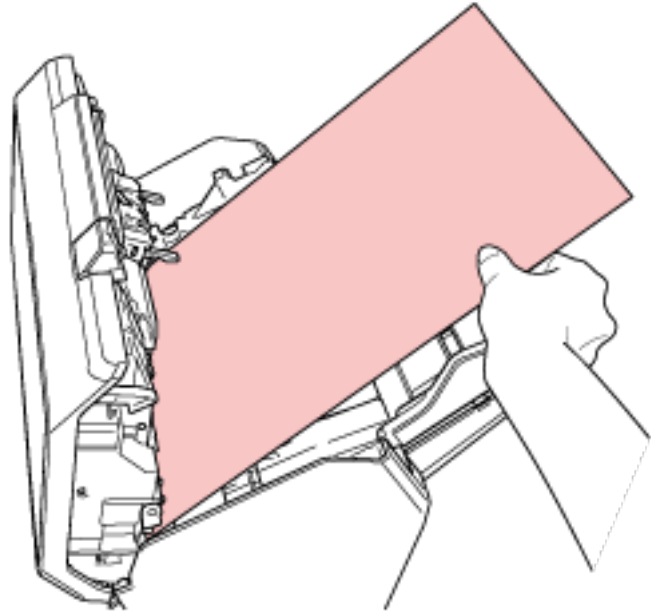
2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

تنبيه



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

3 قم بإزالة المستند المنحشر.



انتباه

- تأكد من فحص المستندات ومسار الورق جيداً. قم بإزالة أي أجسام معدنية مثل المشابك الورقية أو الدبابسات لتجنب انحشار 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 75).

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 حامل الورق ADF (الملقم) مجدداً.

الأخطاء

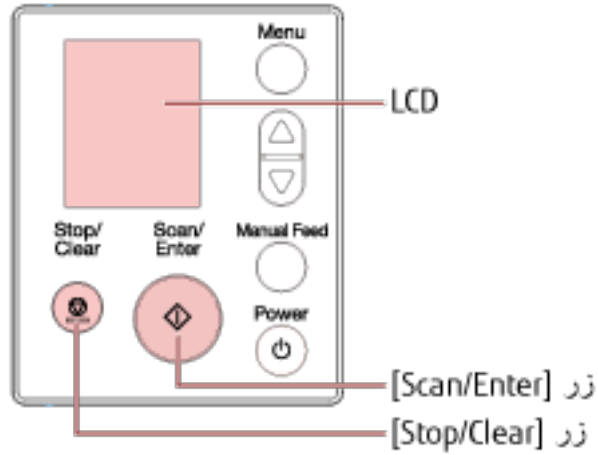
● مؤشر الخطأ

إذا حدث خطأ ما أثناء استخدام الماسحة الضوئية، يتم عرض إشعار الخطأ كما يلي.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

عند حدوث خطأ ما أثناء استخدام الماسحة الضوئية، يتم عرض إشعار الخطأ على LCD. يمكنك مسح شاشة الخطأ بالضغط على زر [Stop/Clear].

لاحظ أنه بالنسبة إلى تزامم الورق، تختفي الرسالة بعد انقضاء فترة زمنية معينة دون وجود أي مستندات (حالة [جاهز]) في الماسحة.

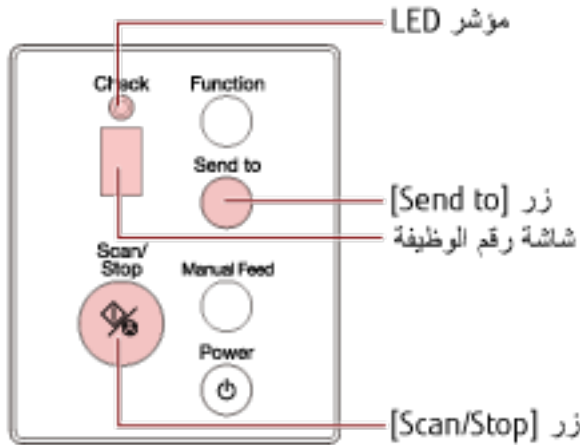


● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

عند حدوث خطأ بينما يتم استخدام الماسحة، يضيء مؤشر LED باللون البرتقالي، ويتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

يمكنك مسح شاشة الخطأ بالضغط على زر [Scan/Stop] زر [Send to].

لاحظ أنه بالنسبة إلى تزامم الورق، تختفي الرسالة بعد انقضاء فترة زمنية معينة دون وجود أي مستندات (حالة [جاهز]) في الماسحة.

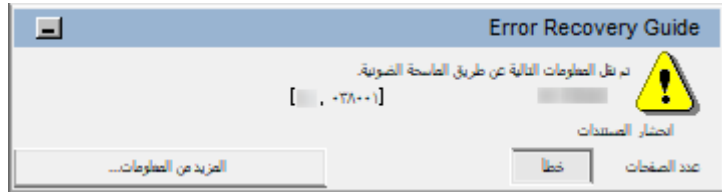


تلميح

يبدأ Error Recovery Guide وتظهر الأيقونة في منطقة الإشعارات الموجودة في أقصى يمين شريط المهام عند تسجيل الدخول لنظام Windows.

عند حدوث خطأ في الماسحة الضوئية، يتم عرض اسم الخطأ ورقم الكود في نافذة Error Recovery Guide.

ضع في الاعتبار المعلومات المعروضة وانقر فوق الزر [مزيد من المعلومات] للتحقق من إجراء استكشاف الأخطاء وإصلاحها.



● قائمة كود الخطأ

يتم عرض كود الخطأ على LCD.
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

رابع	تفاصيل الخطأ	كود الخطأ (شاشة رقم الوظيفة)	كود الخطأ (LCD)
خطأ في الطابعة (عند تثبيت أداة الختم) fi-8190/fi-8170/fi-8150/ [fi-8150U] (صفحة 243)	خطأ في الطابعة (انتهاء مهلة الاتصال) (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/ [fi-8170/fi-8150/fi-8150U]	A1	A1:B3
	خطأ في أداة الختم (رأس الطابعة) (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/ [fi-8150/fi-8150U]	A2	A2:B5
	خطأ في الطابعة (EEPROM) (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/ [fi-8150/fi-8150U]	A3	A3:B6
	خطأ في الطابعة (ROM) (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/ [fi-8150U]	A4	A4:B8
خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI (244) صفحة	خطأ في الذاكرة (الأمامية)	C0	C0:E5
	خطأ في الذاكرة (الخلفية)		C0:E6
	خطأ في LSI (الأمامية)		C0:E9
	خطأ في LSI (الخلفية)		C0:EA
	خطأ في LSI (فشل التهيئة)	C1	C1:E0
خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية (صفحة 245)	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية	C8	C8:F2
خطأ في حامل الماسحة المسطحة fi-8290/fi-8270/fi-8250/ [fi-8250U] (صفحة 245)	خطأ في حامل الماسحة المسطحة fi-8290/fi-8270/fi-8250/ [fi-8250U]	E0	E0:87
خطأ بصري (الماسحة المسطحة) fi-8290/fi-8270/fi-8250/ [fi-8250U] (صفحة 246)	خطأ بصري (الماسحة المسطحة) fi-8290/fi-8270/fi-8250/ [fi-8250U]	E1	E1:7E

رابع	تفاصيل الخطأ	كود الخطأ (شاشة رقم الوظيفة)	كود الخطأ (LCD)
خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) (246 صفحة)	خطأ بصري (ADF- أمام)	E2	E2:74
	خطأ بصري (ADF- خلف)	E3	E3:75
خطأ في لوحة التشغيل (247 صفحة)	خطأ في لوحة التشغيل	E6	E6:D3
خطأ EEPROM (247 صفحة)	خطأ في EEPROM	E7	E7:D2
خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة (248 صفحة)	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الأمامية)	E9	E9:F5
	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الخلفية)		E9:F6
خطأ في آلية تبديل الخلفية (249 صفحة)	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- أمام)	F4	F4:C2
	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- خلف)		F4:C3
خطأ في محرك الدارة (249 صفحة)	خطأ في محرك الدارة	H0	H0:83
			H0:84
		H1	H1:80
		H2	H2:81
خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U] (250 صفحة)	خطأ في نظام الطبع (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U]	H6	H6:B1
خطأ في دائرة اللمبة (251 صفحة)	خطأ في دائرة اللمبة	H7	H7:84
خطأ في محرك الدارة (249 صفحة)	خطأ في محرك الدارة	H8	H8:88
حماية الورق (251 صفحة)	حماية الورق (تشويش التلقيم)	J0	J0:37
	حماية الورق (انحراف زوايا التغذية)		J0:3F
خطأ انحسار/التقاط الورق (252 صفحة)	تزامم الورق	J1	J1:31
			J1:40
	خطأ في الالتقاط		J1:50
تزامم الورق (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U] (253 صفحة)	تزامم الورق (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U]		J1:5A
التلقيم المتعدد (253 صفحة)	تم الكشف عن تلقيم متعدد (تداخل)	J2	J2:55
	تم الكشف عن تلقيم متعدد (طول)		J2:56
الحساس (الحساسات) متسخة (254 صفحة)	المستشعر (المستشعرات) متسخة	J8	J8:01
			J8:02
			J8:04

رابع	تفاصيل الخطأ	كود الخطأ (شاشة رقم الوظيفة)	كود الخطأ (LCD)
			J8:08
خطأ في أداة الاستشعار (صفحة 255)	خطأ في أداة الاستشعار	L0	L0:11
		L2	L2:13
		L5	L5:17
		L5	L5:18
		L6	L6:1B
خطأ في الوحدة (صفحة 256)	خطأ في الوحدة	n1	M1:D5
خطأ في إعدادات الشبكة [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (صفحة 256)	خطأ في إعدادات الشبكة [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250	n4	M4:A2
			M4:A3
			M4:A4
			M4:A5
			M4:A6
			M4:A8
			M4:A9
			M4:AA
			M4:AB
خطأ في إعداد Scanner Central Admin Server [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (صفحة 258)	خطأ في إعداد Scanner Central Admin Server [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250		M4:AC
خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (صفحة 259)	خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250	n5	M5:A2
			M5:A3
			M5:A4
			M5:A5
			M5:AC
خطأ في إعداد Scanner Central Admin Server [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (صفحة 258)	خطأ في إعداد Scanner Central Admin Server [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250		
خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (صفحة 259)	خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250		
فشلت المصادقة [fi-8190/fi-8290/ [fi-8170/fi-8270 (صفحة 260)	فشلت المصادقة [fi-8190/fi-8290/ [fi-8170/fi-8270	n6	M6:AF
خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/ [fi-8250/fi-8250U (صفحة 261)	خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/ [fi-8250/fi-8250U	U0	U0:10

كود الخطأ (LCD)	كود الخطأ (شاشة رقم الوظيفة)	تفاصيل الخطأ	راجع
U4:40	U4	ADF مفتوح	فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (262 صفحة)
U5:4A	U5	غطاء أداة الختم مفتوح (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U]	غطاء أداة الختم مفتوح (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U] (263 صفحة)
U6:B4	U6	لم يتم تركيب خرطوشة الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/] [fi-8150/fi-8150U]	خرطوشة الطباعة ليست مثبتة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/] [fi-8150/fi-8150U] (263 صفحة)
U7:20	U7	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/] [fi-8250]	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/] [fi-8250] (264 صفحة)
U7:B9	U7	خطأ في منطقة الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U]	خطأ في منطقة الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/] [fi-8150U] (265 صفحة)
—	—	يتم الاستخدام بواسطة آخرين	يتم الاستخدام بواسطة آخرين (266 صفحة)
—	—	الماسحة الضوئية في وضع إحصاء الوثائق [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270]	الماسحة الضوئية في وضع إحصاء الوثائق. [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270] (266 صفحة)
—	—	لا توجد أوراق	لا يوجد ورق (266 صفحة)
—	—	توقف	إيقاف (266 صفحة)
—	—	إيقاف مؤقت	إيقاف مؤقت (266 صفحة)
—	—	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام كمبيوتر) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270]	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام كمبيوتر) (267 صفحة)
—	—	أمر غير صالح	أمر غير صالح (267 صفحة)
—	—	خلل في الواجهة	خلل في الواجهة (268 صفحة)
—	—	الانتباه للوحدة	انتباه الوحدة (268 صفحة)

خطأ في الطابعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا حدث أي خطأ في أداة الختم، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
A1:B3	خطأ A1:B3 خطأ في الطابعة (انتهاء مهلة الاتصال) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
A2:B5	خطأ A2:B5 خطأ في أداة الختم (رأس الطابعة) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
A3:B6	خطأ A3:B6 خطأ في الطابعة (EEPROM) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
A4:B8	خطأ A4:B8 خطأ في الطابعة (ROM) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
A1	خطأ في الطابعة (انتهاء مهلة الاتصال)
A2	خطأ في أداة الختم (رأس الطابعة)
A3	خطأ في الطابعة (EEPROM)
A4	خطأ في الطابعة (ROM)

اتخذ التدابير التالية.

- راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB للتحقق مما إذا تم تثبيت خرطوشة الطابعة بشكل صحيح.

- راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB لإعادة توصيل الكابل الخارجي.

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في الذاكرة/خطأ في LSI

في حالة حدوث خطأ في الذاكرة أو خطأ في LSI، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
C0:E5	خطأ C0:E5 خطأ في الذاكرة (الأمامية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
C0:E6	خطأ C0:E6 خطأ في الذاكرة (الخلفية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
C0:E9	خطأ C0:E9 خطأ في LSI (الأمامية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
C0:EA	خطأ C0:EA خطأ في LSI (الخلفية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
C1:E0	خطأ C1:E0 خطأ في LSI (فشل التهيئة) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
C0	خطأ في الذاكرة (الأمامية)
	خطأ في الذاكرة (الخلفية)
	خطأ في LSI (الأمامية)
	خطأ في LSI (الخلفية)
C1	خطأ في LSI (فشل التهيئة)

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية

إذا حدث أي خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
C8:F2	خطأ C8:F2 خطأ في الاتصال الداخلي في الماسح الضوئي أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
C8	خطأ في التواصل الداخلي في الماسحة الضوئية

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في حامل الماسحة المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

في حالة حدوث خطأ في حامل الماسحة المسطحة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E0:87	خطأ E0:87 خطأ في حامل الماسحة المسطحة فتح ميدل قفل النقل.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E0	خطأ في حامل الماسحة المسطحة

تحقق من أنه لم يتم قفل ميدل قفل النقل.

إذا تم قفل ميدل قفل النقل، فافتحه.

لمعرفة التفاصيل، راجع خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (261 صفحة).

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ بصري (الماسحة المسطحة) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

إذا حدث أي خطأ في الماسحة الضوئية المسطحة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E1:7E	خطأ E1:7E خطأ بصري (الماسحة المسطحة) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E1	خطأ بصري (الماسحة المسطحة)

اتخذ التدابير التالية.

- تحقق من أنه لم يتم قفل مبدّل قفل النقل.

إذا تم قفل مبدّل قفل النقل، فافتحه.

لمعرفة التفاصيل، راجع خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (261 صفحة).

- راجع تنظيف الجزء الداخلي للماسحة الضوئية (الماسحة الضوئية المسطحة) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (220 صفحة) ونظف

مسطح مسح المستند (الجزء الزجاجي).

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ ضوئي (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)

إذا حدث أي خطأ في وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E2:74	خطأ E2:74 خطأ بصري (ADF- أمام) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
E3:75	خطأ E3:75 خطأ بصري (ADF- خلف) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E2	خطأ بصري (ADF- أمام)
E3	خطأ بصري (ADF- خلف)

اتخذ التدابير التالية.

- راجع تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (213 صفحة) ونظف الزجاج.
- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 لوحة التشغيل

إذا حدث أي خطأ في لوحة التشغيل، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E6:D3	خطأ E6:D3 خطأ في لوحة التشغيل أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E6	خطأ في لوحة التشغيل

- قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 EEPROM

إذا حدث أي خطأ في EEPROM، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E7:D2	خطأ E7:D2

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	خطأ في EEPROM أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E7	خطأ في EEPROM

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة

إذا حدث خطأ عند قراءة البيانات من ذاكرة الصورة أو كتابتها إلى ذاكرة الصورة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
E9:F5	خطأ E9:F5 خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الأمامية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
E9:F6	خطأ E9:F6 خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الخلفية) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
E9	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الأمامية)
	خطأ في قراءة-كتابة ذاكرة الصور (الخلفية)

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في آلية تبديل الخلفية

إذا حدث أي خطأ في آلية تبديل الخلفية في وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

● بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
F4:C2	خطأ F4:C2 خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- أمام) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
F4:C3	خطأ F4:C3 خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- خلف) أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

● بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
F4	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- أمام)
	خطأ في آلية تبديل الخلفية (ADF- خلف)

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 بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

خطأ في محرك الدارة

إذا حدث أي خطأ في محرك الدارة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

● بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
H0:83	خطأ H0:83 خطأ في محرك الدارة أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
H0:84	خطأ H0:84 خطأ في محرك الدارة أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
H1:80	خطأ H1:80

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	خطأ في محرك الدارة أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
H2:81	خطأ H2:81 خطأ في محرك الدارة أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
H8:88	خطأ H8:88 خطأ في محرك الدارة أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
H0	خطأ في محرك الدارة
H1	
H2	
H8	

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في نظام أداة الختم (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا حدث أي خطأ في الدارة في أداة الختم، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
H6:B1	خطأ H6:B1 خطأ في نظام الطبع أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
H6	خطأ في نظام الطبع

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 دائرة اللبنة

إذا حدث أي خطأ في دائرة اللبنة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
H7:84	خطأ H7:84 خطأ في دائرة المصباح أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
H7	خطأ في دائرة اللبنة

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

حماية الورق

عند تنشيط وظيفة حماية المستندات (حماية الورق)، يتوقف تلقيم الورق، ويتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J0:37	خطأ J0:37 حماية الورق (تشويش التلقيم) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".
J0:3F	خطأ J0:3F حماية الورق (انحراف زوايا التغذية) قم بإزالة المستند. احذر من التسبب في انحشار المستند أو انحرافه عند إعادة تحميله. للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "دليل المشغل".

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
J0	حماية الورق (انحراف زوايا التغذية)

تمنع وظيفة حماية المستندات (حماية الورق) تلف المستندات أثناء المسح باستخدام وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بزيادة مستوى الحساسية لاكتشاف حالات تزامم الورق. اتخذ التدابير التالية.

- إذا حدث هذا الخطأ، تحقق مما إذا كان المستند يلبي المتطلبات الموضحة في مستندات للمسح الضوئي (112 صفحة).
- إذا حدث هذا الخطأ بشكل متكرر حتى عندما يلبي المستند متطلبات المسح، فقلّل مستوى حساسية حماية الورق.
- إذا بقيت المستندات في وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)، فأزلها بالرجوع إلى عند حدوث انحشار ورق (236 صفحة).

خطأ انحشار/التقاط الورق

في حالة حدوث خطأ انحشار أو التقاط الورق، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J1:31	خطأ J1:31 تزامم الورق قم بإزالة المستند.
J1:40	خطأ J1:40 تزامم الورق قم بإزالة المستند.
J1:50	خطأ J1:50 خطأ في الالتقاط قم بإزالة المستند.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
J1	تزامم الورق
	خطأ في الالتقاط

اتخذ التدابير التالية.

- عند حدوث انحشار ورق داخل الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (236 صفحة) لإزالة المستندات المنحشرة.
- راجع مستندات للمسح الضوئي (112 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 (306 صفحة).
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 اطرَح استفسارًا.

تزامم الورق (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا حدث أي تزامم ورق، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J1:5A	خطأ J1:5A تزامم الورق قم بإزالة المستند.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
J1	تزامم الورق

اتخذ التدابير التالية.

- عند حدوث انحشار ورق في أداة الختم، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB لإزالة المستندات المنحشرة.

- راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB للتأكد من أن المستند يلبي متطلبات المستندات التي يمكن تليقها في أداة الختم.

- راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB لتنظيف البكرات.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

التليق المتعدد

إذا حدث أي تليق متعدد، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J2:55	خطأ J2:55 تم الكشف عن تليق متعدد (تداخل) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تليقيه، فسيتم إخراجها.
J2:56	خطأ J2:56 تم الكشف عن تليق متعدد (طول) اضغط على زر [Scan/Enter]. إذا كان هناك مستند يجري تليقيه، فسيتم إخراجها.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
J2	تم الكشف عن تليق متعدد (طول)

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
	تم الكشف عن تلقيم متعدد (تداخل)

إذا بقيت المستندات في الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (236 صفحة) لإزالة المستندات.

إذا تم تراكب المستندات وتلقيمها بشكل متكرر في الماسحة الضوئية، اتخذ التدابير وفقاً لـ يتم تلقيم المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة (299 صفحة).

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

الحساس (الحساسات) متسخة

إذا كانت المستشعرات غير نظيفة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

● بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
J8:01	خطأ J8:01 المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الالتقاط.
J8:02	خطأ J8:02 المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الانحراف (بالجانب الأيسر).
J8:04	خطأ J8:04 المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر READ-TOP.
J8:08	خطأ J8:08 المستشعر (المستشعرات) متسخة قم بتنظيف مستشعر الانحراف (بالجانب الأيمن).

● بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
J8	المستشعر (المستشعرات) متسخة

اتخذ التدابير التالية.

● نظّف أدوات استشعار المستندات بالرجوع إلى تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (213 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 بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في أداة الاستشعار

إذا حدث أي خطأ في أداة الاستشعار، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
L0:11	خطأ L0:11 خطأ في أداة الاستشعار أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
L2:13	خطأ L2:13 خطأ في أداة الاستشعار أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
L5:17	خطأ L5:17 خطأ في أداة الاستشعار أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
L5:18	خطأ L5:18 خطأ في أداة الاستشعار أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
L6:1B	خطأ L6:1B خطأ في أداة الاستشعار أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
L0	خطأ في أداة الاستشعار
L2	
L5	
L6	

اتخذ التدابير التالية.

- راجع تنظيف الجزء الداخلي من الماسحة الضوئية (ADF) بقطعة قماش (213 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 قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 الوحدة

إذا حدث أي خطأ في الوحدة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M1:D5	خطأ M1:D5 خطأ في شبكة LAN السلكية أعد تشغيل الطاقة مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
n1	—

قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 إعدادات الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

إذا حدث أي خطأ في إعدادات الشبكة، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M4:A2	خطأ M4:A2 خطأ في الشبكة لا يمكن الاتصال بالشبكة. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.
M4:A3	خطأ M4:A3 خطأ في الشبكة لا يمكن الاتصال بخادم الوكيل. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.
M4:A4	خطأ M4:A4 خطأ في الشبكة لا يمكن الاتصال بـ PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقًا لذلك.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M4:A5	خطأ M4:A5 خطأ في الشبكة لا يمكن الاتصال بـ PaperStream NX Manager أو خادم الوكيل. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M4:A6	خطأ M4:A6 خطأ في الشبكة انتهى وقت الاتصال بـ PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M4:A8	خطأ M4:A8 خطأ في الشبكة لا يمكن إرسال بيانات إلى PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M4:A9	خطأ M4:A9 خطأ في الشبكة لا يمكن استلام بيانات من PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M4:AA	خطأ M4:AA خطأ في الشبكة لا يمكن الاتصال بالشبكة. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M4:AB	خطأ M4:AB خطأ في الشبكة لا يمكن إرسال البيانات. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
n4	—

اتخذ التدابير التالية.

- تحقق من إعدادات الشبكة للماسحة الضوئية.
يمكنك التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
- يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.
لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.
لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (68 صفحة).
- يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في /fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ fi Series) [fi-8250] (380 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ fi Series] (68 صفحة).

● يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في /fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ fi Series) [fi-8250] (380 صفحة).

● تحقق من حالة اتصال الشبكة.

● تحقق من الإعدادات في خادم الوكيل.

● تحقق من الإعدادات في PaperStream NX Manager.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في إعداد /Scanner Central Admin Server [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ fi-8150/fi-8250]

إذا حدث أي خطأ في الإعدادات في Scanner Central Admin Server، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

● بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M4:AC	خطأ M4:AC خطأ في الشبكة لا يمكن تسجيل تفاصيل الماسحة باستخدام Scanner Central Admin Server. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M5:A3	خطأ M5:A3 خطأ في الخادم لا يمكن الاتصال بـ Scanner Central Admin Server. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M5:A4	خطأ M5:A4 خطأ في الخادم لا يمكن تسجيل تفاصيل الماسحة باستخدام Scanner Central Admin Server. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M5:A5	خطأ M5:A5 خطأ في الخادم

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	عمل الصيانة لـ Scanner Central Admin Server قيد التقدم. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
(n4 (*1	—
n5	

- *1: يتم العرض عندما تكون تفاصيل الماسحة لا يمكن تسجيلها باستخدام Scanner Central Admin Server. اتخذ التدابير التالية.

- تحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" على الماسحة. يمكن التحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" كما يلي.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يمكن التحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] [fi Series] (380 صفحة).
 - بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250 يمكن التحقق من إعداد "Scanner Central Admin Server" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] [fi Series] (380 صفحة).

- تحقق من حالة اتصال الشبكة.

- تحقق من الإعدادات في Scanner Central Admin Server.

- حاول مرة أخرى لاحقاً.

إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في إعداد الخادم [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

إذا حدث أي خطأ في الإعدادات في PaperStream NX Manager، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M5:A2	خطأ M5:A2

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
	خطأ في الخادم لا يمكن حفظ الملف في PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.
M5:AC	خطأ M5:AC خطأ في الخادم لا يمكن الاتصال بـ PaperStream NX Manager. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
n5	—

اتخذ التدابير التالية.

- تحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" على الماسحة.
- يمكنك التحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" على الماسحة كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
يمكن التحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
- يمكن التحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.
- لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- يمكن التحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.
- لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 [fi Series] [fi-8250] (380 صفحة)).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250
يمكن التحقق من إعداد "PaperStream NX Manager" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.
- لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 [fi Series] [fi-8250] (380 صفحة)).
- تحقق من حالة اتصال الشبكة.
- تحقق من الإعدادات في PaperStream NX Manager.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

فشلت المصادقة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

إذا فشلت مصادقة PaperStream NX Manager، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
M6:AF	خطأ M6:AF خطأ في الخادم لا يمكن تسجيل الدخول إلى PaperStream NX Manager تلقائياً. ارجع إلى "دليل المشغل" واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعرضة في نافذة Error Recovery Guide)
n6	—

اتخذ التدابير التالية.

- تحقق من إعدادات "تسجيل الدخول التلقائي" للماسحة الضوئية.
يمكن التحقق من إعدادات "تسجيل الدخول التلقائي" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
- يمكن التحقق من إعدادات "تسجيل الدخول التلقائي" للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- يمكن التحقق من إعدادات "تسجيل الدخول التلقائي" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.
لمعرفة التفاصيل، راجع PaperStream NX Manager (394 صفحة).
● تحقق من حالة اتصال الشبكة.
- تحقق من الإعدادات في PaperStream NX Manager.
إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 استفساراً.

خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

إذا حدث أي خطأ في قفل النقل، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD
يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

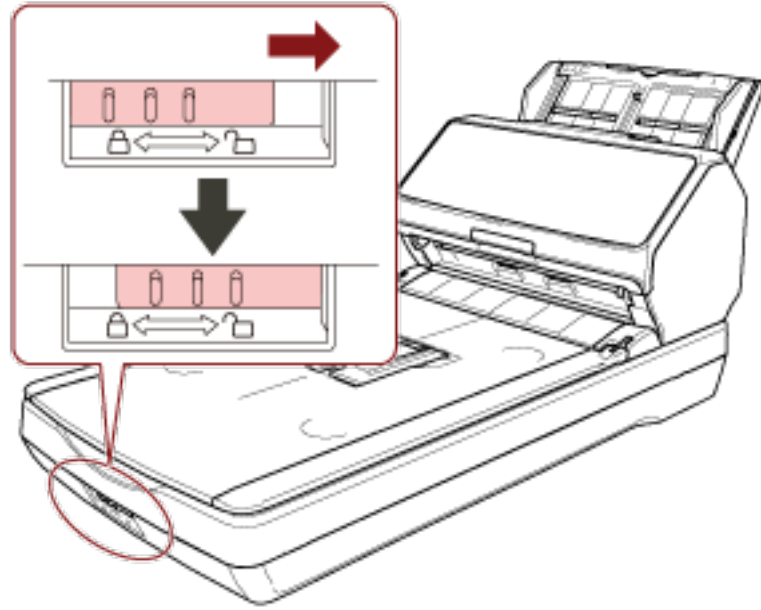
كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U0:10	خطأ U0:10 خطأ في قفل النقل فتح مبدل قفل النقل.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعرضة في نافذة Error Recovery Guide)
U0	خطأ في قفل النقل

تحقق من أنه لم يتم قفل مبدل قفل النقل.

إذا تم قفل ميدل قفل النقل، فافتحه.



فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

إذا فتحت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أثناء عملية مسح، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

● بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U4:40	خطأ U4:40 وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مفتوحة

● بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
U4	ADF مفتوح

تلميح

● إذا فتحت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بينما الماسحة في وضع الاستعداد، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تظهر رسالة خطأ فقط على LCD دون كود الخطأ

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

"C" المعروض على شاشة رقم الوظيفة ويومض مؤشر LED بالتناوب.

● 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 جيداً.

للتحقق مما إذا كانت مغلقة تمامًا أم لا، افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) ثم أغلقها مجددًا. للحصول على مزيد من التفاصيل حول فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) وإغلاقها، راجع فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (74 صفحة).

غطاء أداة الختم مفتوح (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا فتحت قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) أثناء عملية مسح، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U5:4A	خطأ U5:4A غطاء أداة الختم مفتوح

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
U5	غطاء أداة الختم مفتوح

تلميح

إذا فتحت قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) بينما تكون الماسحة في وضع الاستعداد، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170

تظهر رسالة خطأ فقط على LCD دون كود الخطأ

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8150U

"C" المعروض على شاشة رقم الوظيفة ويومض مؤشر LED بالتناوب.

أزل المستند من وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، وأغلق جزء الطباعة (غطاء أداة الختم).

تأكد من إغلاق قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) بشكل صحيح.

للتحقق مما إذا كانت مغلقة تمامًا أم لا، افتح قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) ومن ثم أغلقها مجددًا.

لمعرفة التفاصيل حول فتح وإغلاق قسم الطباعة (غطاء أداة الختم)، ارجع إلى دليل مشغل fi-819PRB.

خرطوشة الطباعة ليست مثبتة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا لم يتم تثبيت خرطوشة الطباعة في أداة الختم، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U6:B4	خطأ U6:B4 خرطوشة الطباعة غير مثبتة تحقق مما إذا كانت خرطوشة الطباعة مثبتة بشكل صحيح.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعرضة في نافذة Error Recovery Guide)
U6	خرطوشة الطباعة غير مثبتة

راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB لتثبيت خرطوشة الطباعة.

خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager) [[fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

يحدث تزامم الورق عندما يتم الكشف عن الحافة السفلية للمستند قبل مسح المنطقة المحددة باستخدام وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF). إذا حدث أي تزامم للورق، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD

يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

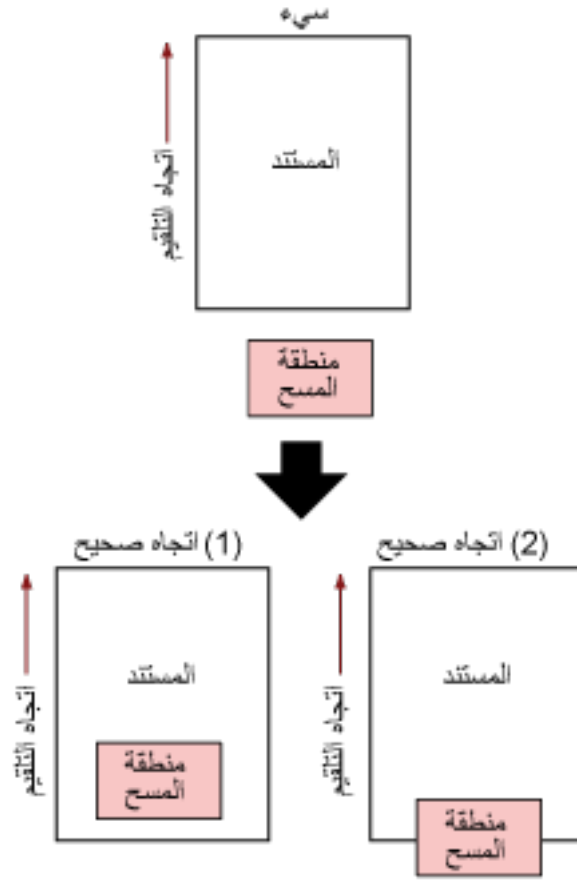
كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U7:20	خطأ U7:20 خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح تم اكتشاف نهاية الصفحة قبل بدء المسح الضوئي. يُرجى تغيير منطقة المسح، ثم إعادة المسح مرة أخرى.

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة

يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعرضة في نافذة Error Recovery Guide)
U7	خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح

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 حامل الورق ADF (الملقم).
 - 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. للنتائج، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

خطأ في منطقة الطباعة (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]

إذا حدث أي خطأ بموضع بدء الطباعة في أداة الختم، يتم عرض ما يلي على لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى LCD يتم عرض كود الخطأ وتفاصيل الخطأ والحل للمشكلة على LCD.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ والحل
U7:B9	خطأ U7:B9 خطأ في منطقة الطباعة

- بالنسبة إلى شاشة رقم الوظيفة
يتم عرض حرف أبجدي ورقم لكود الخطأ بالتناوب على شاشة رقم الوظيفة.

كود الخطأ	تفاصيل الخطأ (المعروضة في نافذة Error Recovery Guide)
U7	خطأ في منطقة الطباعة

اضبط موضع البدء وسلسلة الأحرف للطباعة حتى تكون منطقة الطباعة داخل المستند.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.

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 وضع إحصاء الوثائق. [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

الماسحة الضوئية في "نظام إحصاء المستندات" وبالتالي لا يمكن إجراء المسح الضوئي.
اضغط على زر [Stop/Clear] لأكثر من ثلاث ثوانٍ على شاشة [نظام إحصاء المستندات (مستندات أكثر)] في لوحة التشغيل للخروج من نظام إحصاء المستندات.

لا يوجد ورق

لم يتم تحميل أي مستند.
حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

إيقاف

الضغط على الزر التالي على الماسحات الضوئية التالية في منتصف عملية مسح تسبب في إيقاف عملية المسح.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
زر [Stop/Clear]
قبل استئناف المسح، إذا بقيت المستندات في الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (236 صفحة) لإزالة المستندات. ثم اضغط على زر [Stop/Clear] لمسح العرض.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
زر [Scan/Stop]
قبل استئناف المسح، إذا بقيت المستندات في الماسحة الضوئية، راجع عند حدوث انحشار ورق (236 صفحة) لإزالة المستندات.

إيقاف مؤقت

قام المستخدم بإيقاف عملية المسح بشكل مؤقت.
عندما تضغط على الزر التالي على الماسحة التالية في منتصف عملية المسح، يتوقف المسح مؤقتاً.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
زر [Scan/Enter]
لاستئناف المسح، اضغط على زر [Scan/Enter].

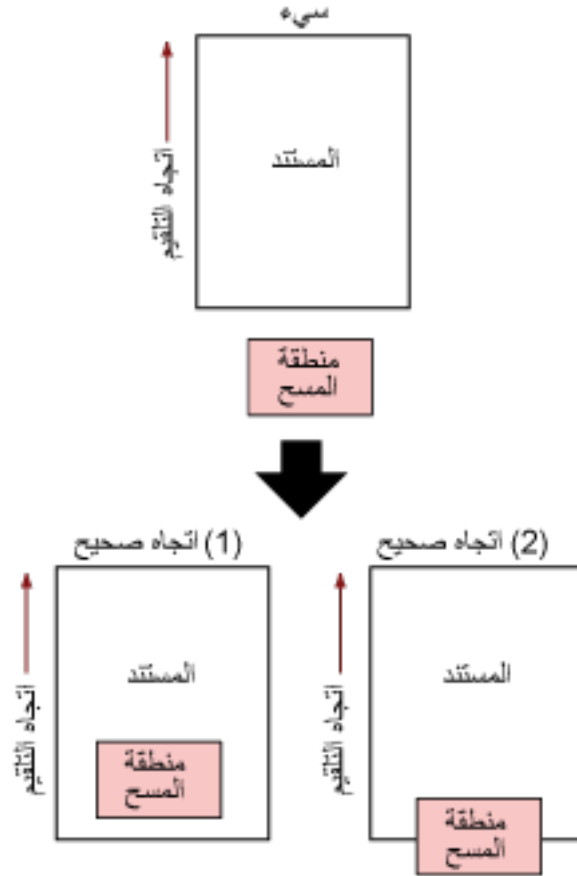
● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

زر [Send to]

لاستئناف المسح، اضغط على زر [Scan/Stop].

خطأ خارج المنطقة المخصصة للمسح (عند التشغيل باستخدام كمبيوتر)

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 حامل الورق ADF (الملقم).
- 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. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية ودليل/مساعدة تطبيق المسح الضوئي للصور.

أمر غير صالح

تم إنهاء الأمر بشكل غير طبيعي.
قد تكون هناك مشكلة في اتصال كابل USB.

- تأكد من أن كابل USB متصل 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 بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

خلل في الواجهة

حدث خلل في الواجهة.

اتخذ التدابير التالية.

- وصل كابل USB جيداً.
 - استخدم كابل USB جديد وصله بشكل صحيح.
 - استخدم كابل USB المزود مع الماسحة.
 - إذا تم استخدام أكثر من موزع USB واحد، صل الماسحة الضوئية بالموزع المتصل مباشرةً بجهاز الكمبيوتر. إذا استمرت المشكلة، صل الماسحة مباشرةً بجهاز الكمبيوتر.
 - قم بإيقاف تشغيل الماسحة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

انتباه الوحدة

- إذا ظهرت الرسالة نفسها بعد إعادة محاولة المسح، فأوقف تشغيل جهاز الكمبيوتر والماسحة، ثم أعد تشغيلها مجدداً.
- إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوين كود الخطأ، وتحقق من كل عنصر في **قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

هذا القسم يشرح أمثلة على المشكلات التي قد تواجهها عند استخدام الماسحة ويشرح أيضاً الحلول لها. قبل أن تطالب التصليح، اتخذ التدابير بالنظر في أمثلة المشكلات وحلولها. إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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. الجدول التالي يعرض أمثلة على المشكلات التي قد تواجهها.

● تشغيل الماسحة الضوئية

● لا يمكن تشغيل الماسحة (271 صفحة)

● إيقاف تشغيل LCD أو زر [Scan/Enter] أو كلاهما [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (272 صفحة)

● إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة أو زر [Scan/Stop] أو كلاهما [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U] (273 صفحة)

● الاتصال بالماسحة الضوئية

● لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (274 صفحة)

● لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB (278 صفحة)

● لا يمكن توصيل الماسحة المُشغلة باستخدام (PaperStream NX Manager) بخادم من خلال تحديد عنوان IP [fi-8190/fi-8290/ (280 صفحة) [fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250]

● لا يمكن توصيل الماسحة المُشغلة باستخدام (PaperStream NX Manager) بخادم من خلال تحديد اسم مضيف (مع PaperStream [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] [NX Manager] (284 صفحة)

● عمليات المسح

● المسح الضوئي لا يبدأ (289 صفحة)

● المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً (291 صفحة)

● يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U0:10"، أو "U4:40" أو "U5:4A") بالفعل في LCD بعد تشغيل الطاقة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/ (297 صفحة) [fi-8270]

● يتم عرض خطأ "E" أو حرف أو رقم آخر) بالفعل في شاشة رقم الوظيفة بعد تشغيل الطاقة [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U] (298 صفحة)

● يتم تلقي المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة (299 صفحة)

● موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (302 صفحة)

● عند تشغيل حماية الورق بشكل متكرر (304 صفحة)

● أخطاء انحسار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر (306 صفحة)

● نتائج المسح

● الصورة الممسوحة ضوئياً لصورة عادية أو صورة عبارة عن مظاهر ضوضاء صورة/قوية (292 صفحة)

● جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية (293 صفحة)

● الصور مشوشة أو غير واضحة (294 صفحة)

- تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً (296 صفحة)
- الصور تصبح مستطيلة (308 صفحة)
- يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة (310 صفحة)
- توجد آثار سوداء على المستند (311 صفحة)
- **الورقة (كبيرة الحجم)**
 - لم يتم تلقيم الورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو يحدث انحشار (312 صفحة)
 - يظهر جزء من الصورة مفقوداً في حالة استخدام الورقة (كبيرة الحجم) (314 صفحة)

لا يمكن تشغيل الماسحة

تحقق من النقاط التالية

- هل كابل الطاقة موصل بشكل صحيح؟ (271 صفحة)
- هل ضغطت على زر [Power] الموجود على الماسحة الضوئية؟ (271 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 كابل الطاقة موصل بشكل صحيح؟

حل

وصل كابل الطاقة بشكل صحيح.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد الماسحة (40 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 (69 صفحة).

إيقاف تشغيل LCD أو زر [Scan/Enter] أو كلاهما [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

تحقق من النقاط التالية

● هل تم ترك الماسحة دون إجراء أي عملية لفترة زمنية طويلة بعد تشغيلها؟ (272 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 تم ترك الماسحة دون إجراء أي عملية لفترة زمنية طويلة بعد تشغيلها؟

حل

لقد دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة أو تم إيقاف تشغيلها تلقائيًا.

● إذا دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة

يتم إيقاف تشغيل LCD، ويومض زر [Scan/Enter] باللون الأخضر.

قم بالاستئناف من وضع حفظ الطاقة بإحدى الطرق التالية:

- حمل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.

- اضغط على أي زر على الماسحة (باستثناء زر [Power]).

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

لمعرفة التفاصيل، راجع دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه (72 صفحة).

● إذا تم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائيًا

يتم إيقاف تشغيل LCD وزر [Scan/Enter].

شغل الماسحة.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة أو زر [Scan/Stop] أو كلاهما [fi-8150/fi-8250/fi-8150U] أو كلاهما [fi-8250U]

تحقق من النقاط التالية

- هل تم ترك الماسحة دون إجراء أي عملية لفترة زمنية طويلة بعد تشغيلها؟ (272 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 تم ترك الماسحة دون إجراء أي عملية لفترة زمنية طويلة بعد تشغيلها؟

حل

- لقد دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة أو تم إيقاف تشغيلها تلقائيًا.
إذا دخلت الماسحة في وضع حفظ الطاقة
يتم إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة، ويومض زر [Scan/Stop] باللون الأخضر.
قم بالاستئناف من وضع حفظ الطاقة بإحدى الطرق التالية:
- حمّل مستنداً في حامل الورق (الملقم) ADF.
- اضغط على أي زر على الماسحة (باستثناء زر [Power]).
- قم بمسح مستند ضوئياً من خلال تطبيق المسح الضوئي للصور.
لمعرفة التفاصيل، راجع دخول الماسحة الضوئية في وضع حفظ الطاقة واستئناف عملها منه (72 صفحة).
- إذا تم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائيًا
يتم إيقاف تشغيل شاشة رقم الوظيفة وزر [Scan/Stop].
شغّل الماسحة.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270/fi-8150/fi-8250]

تحقق من النقاط التالية

- هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه) عبر كابل LAN؟ (274 صفحة)
 - هل تم تشغيل جهاز الشبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (274 صفحة)
 - هل إصدار البرنامج الثابت لجهاز الشبكة هو أحدث إصدار؟ (275 صفحة)
 - هل جهاز الكمبيوتر متصل بجهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (275 صفحة)
 - هل قمت بتكوين الإعدادات المتعلقة بحالات الاتصال على جهاز شبكة (مثل مفتاح، أو مورّع، أو موجه)؟ (275 صفحة)
 - هل هناك أي قيود أمان في الشبكة؟ (275 صفحة)
 - هل الشبكة مستقرة؟ (276 صفحة)
 - هل قمت بتحديد الماسحة الضوئية في أداة تحديد الماسحة؟ (276 صفحة)
 - هل حالة الاتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر مستقرة؟ (276 صفحة)
 - هل الماسحة الضوئية متصلة بجهاز كمبيوتر آخر؟ (276 صفحة)
 - هل عنوان IP للماسحة صحيح؟ (277 صفحة)
 - هل يتم استخدام عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية لأجهزة الاتصال الأخرى؟ (277 صفحة)
 - هل تم تعيين اسم الماسحة الضوئية الصحيح لتطبيق المسح الضوئي للصور؟ (277 صفحة)
 - هل تم تعطيل [وظيفة الشبكة] في Software Operation Panel؟ (277 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 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. يمكنك التحقق من عنوان MAC للماسحة كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان MAC للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان MAC للماسحة في [1: معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكن التحقق من عنوان MAC للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (68 صفحة)].

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من عنوان MAC للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ [fi-8150/fi-8250 (68 صفحة)].

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 قمت بتحديد الماسحة الضوئية في أداة تحديد الماسحة؟

حل

ابدأ تشغيل أداة تحديد الماسحة، وتحقق مما إذا كانت الماسحة الضوئية التي تريد توصيلها بجهاز الكمبيوتر معروضة في القائمة. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة، راجع بدء تشغيل أداة تحديد الماسحة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (صفحة 67) [fi-8150/fi-8250].

● هل حالة الاتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر مستقرة؟

حل

تحقق من حالة الاتصال بين الماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر.
ابدأ تشغيل موجه الأوامر على جهاز الكمبيوتر، وحدد عنوان IP للماسحة الضوئية باستخدام أمر PING، ومن ثم تحقق من حالة الاتصال. يمكنك التحقق من عنوان IP للماسحة كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (صفحة 140).

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (صفحة 68) [fi-8150/fi-8250].

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (صفحة 68) [fi-8150/fi-8250].

● 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

تحقق من عنوان IP للماسحة.

يمكنك التحقق من عنوان IP للماسحة كما يلي.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (68 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (68 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.

● 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.

● هل تم تعيين اسم الماسحة الضوئية الصحيح لتطبيق المسح الضوئي للصور؟

حل

تحقق مما إذا تم تعيين اسم الماسحة الضوئية لاتصال LAN سلكي 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 Net

● بالنسبة إلى PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series
PaperStream_IP xxx Net

اسم نموذج الماسحة الضوئية موضح في [xxx]. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

● هل تم تعطيل [وظيفة الشبكة] في Software Operation Panel؟

حل

قم بتفعيل [وظيفة الشبكة] في Software Operation Panel.

لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB

تحقق من النقاط التالية

- هل كابل USB موصل جيداً؟ (278 صفحة)
 - هل الموصل الموجود على كابل USB مكسور أو تالف؟ (278 صفحة)
 - هل تم تعيين اسم الماسحة الضوئية الصحيح لتطبيق المسح الضوئي للصور؟ (278 صفحة)
 - هل قمت بتحديد [تلقائي] لإعداد USB للماسحة؟ (278 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 USB موصل جيداً؟

حل

استخدم كابل USB المزود مع الماسحة.
تحقق من توصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد الماسحة (40 صفحة).

- 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.
اضبط إعدادات USB حتى تشغل الماسحة مع USB 2.0.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

حدد [2: USB 2.0] في [USB :25] على شاشة [قائمة الإعدادات] من لوحة التشغيل.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

حدد [USB 2.0] في [USB] في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد عملية [USB] [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U] (صفحة 373).

لا يمكن توصيل الماسحة المُشغلة باستخدام (PaperStream NX Manager) بخادم من خلال تحديد عنوان [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 IP

تحقق من النقاط التالية

- هل عنوان IP للخادم صحيح؟ (280 صفحة)
 - هل الماسحة والخادم متصلان بالشبكة؟ (280 صفحة)
 - هل عنوان IP للماسحة صحيح؟ (281 صفحة)
 - هل يتم استخدام عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية لأجهزة الاتصال الأخرى؟ (281 صفحة)
 - هل قمت بتوصيل جهاز اتصال آخر بنفس عنوان IP الذي استخدمته الماسحة الضوئية للخادم في الماضي؟ (281 صفحة)
 - هل يوجد جهاز جدار حماية بين الماسحة الضوئية والخادم؟ (282 صفحة)
 - هل إعدادات [الربط بالخادم] في إعدادات الشبكة في fi Series محددة بشكل صحيح؟ (282 صفحة)
 - هل تم تحديد الإعدادات على الخادم بشكل صحيح؟ (282 صفحة)
 - هل إعدادات "تشفير الشبكة" هي نفسها للماسحة الضوئية والخادم؟ (282 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 عنوان IP للخادم صحيح؟

حل

- تأكد من أن عنوان IP للخادم صحيح. يمكنك التحقق من عنوان IP للخادم كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يمكن التحقق من عنوان IP للخادم باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من عنوان IP للخادم في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من عنوان IP للخادم في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (380 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250 يمكن التحقق من عنوان IP للخادم في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (380 صفحة).

• هل الماسحة والخادم متصلان بالشبكة؟

حل

- راجع لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (274 صفحة) واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

● هل عنوان IP للماسحة صحيح؟

حل

تحقق من عنوان IP للماسحة.

يمكنك التحقق من عنوان IP للماسحة كما يلي.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (68 صفحة)].

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250 (380 صفحة)].

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (68 صفحة)].

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250 (380 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.

● 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.

● هل قمت بتوصيل جهاز اتصال آخر بنفس عنوان IP الذي استخدمته الماسحة الضوئية للخادم في الماضي؟

حل

يفشل الاتصال إذا قمت بتوصيل الماسحة الضوئية بالخادم وتغيير إعدادات التفضيلات دون إيقاف تشغيل الخادم بعد اتصال الخادم بمضيف أو جهاز اتصال آخر باستخدام نفس عنوان IP كالماسحة الضوئية. أعد تشغيل الخادم.

- هل يوجد جهاز جدار حماية بين الماسحة الضوئية والخادم؟

حل

تحقق من أن الوصول من الماسحة الضوئية غير محظور بواسطة جهاز جدار الحماية.

- هل إعدادات [الربط بالخادم] في إعدادات الشبكة في **fi Series** محددة بشكل صحيح؟

حل

تحقق من عناصر الإعدادات التالية لإعدادات ربط الخادم.

- سواء تم تمكين إعدادات الخادم أم لا.
- سواء كان [اسم المضيف/عنوان IP] و[رقم المنفذ] صحيحين أم لا.
- سواء كان إعداد [استخدام مصادقة المستخدم] لخادم الوكيل صحيحًا أم لا. يمكنك التحقق من إعدادات ربط الخادم كما يلي.
- بالنسبة إلى **fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270** يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في إعدادات الشبكة في **fi Series** لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في **fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250 (380 صفحة).**
- بالنسبة إلى **fi-8150/fi-8250** يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في إعدادات الشبكة في **fi Series** لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في **fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250 (380 صفحة).**

- هل تم تحديد الإعدادات على الخادم بشكل صحيح؟

حل

راجع الدليل لخادمك وتحقق من الإعدادات.

- هل إعدادات "تشفير الشبكة" هي نفسها للماسحة الضوئية والخادم؟

حل

تحقق من أن إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة الضوئية هي نفسها الإعدادات في PaperStream NX Manager/Scanner Central Admin Server.

يمكنك التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" كما يلي.

- بالنسبة إلى **fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270** يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة **Network Setup Tool for fi Series**.

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (صفحة 68) fi-8150/fi-8250].

- يمكن التحقق من إعداد "تشفير الشبكة" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (صفحة 380) fi-8250].

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (صفحة 68) fi-8150/fi-8250].

- يمكن التحقق من إعداد "تشفير الشبكة" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (صفحة 380) fi-8250].

لمعرفة التفاصيل حول الإعداد في PaperStream NX Manager/Scanner Central Admin Server، راجع دليل 'مستخدم Scanner Central Admin User' دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager

لا يمكن توصيل الماسحة المُشغلة باستخدام (PaperStream NX Manager) بخادم من خلال تحديد اسم مضيف (مع [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ PaperStream NX Manager] [fi-8150/fi-8250

تحقق من النقاط التالية

- هل اسم المضيف للخادم صحيح؟ (284 صفحة)
 - هل تم ضبط معلومات خادم DNS بشكل صحيح؟ (285 صفحة)
 - هل يعمل خادم DNS بشكل طبيعي؟ (285 صفحة)
 - هل الماسحة والخادم متصلان بالشبكة؟ (286 صفحة)
 - هل عنوان IP للماسحة صحيح؟ (286 صفحة)
 - هل يتم استخدام عنوان IP الخاص بالماسحة الضوئية لأجهزة الاتصال الأخرى؟ (286 صفحة)
 - هل قمت بتوصيل جهاز اتصال آخر بنفس عنوان IP الذي استخدمته الماسحة الضوئية للخادم في الماضي؟ (287 صفحة)
 - هل يوجد جهاز جدار حماية بين الماسحة الضوئية والخادم؟ (287 صفحة)
 - هل إعدادات [الربط بالخادم] في إعدادات الشبكة في fi Series محددة بشكل صحيح؟ (287 صفحة)
 - هل تم تحديد الإعدادات على الخادم بشكل صحيح؟ (287 صفحة)
 - هل إعدادات "تشفير الشبكة" هي نفسها للماسحة الضوئية والخادم؟ (287 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 اسم المضيف للخادم صحيح؟

حل

- تأكد من أن اسم المضيف للخادم صحيح.
- يمكنك التحقق من اسم المضيف للخادم كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يمكن التحقق من اسم المضيف للخادم باستخدام إحدى الطرق التالية.
- يمكن التحقق من اسم المضيف للخادم في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- يمكن التحقق من اسم المضيف للخادم في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ PaperStream NX Manager] [fi-8150/fi-8250 (380 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250 يمكن التحقق من اسم المضيف للخادم في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ PaperStream NX Manager] [fi-8150/fi-8250 (380 صفحة).

● هل تم ضبط معلومات خادم DNS بشكل صحيح؟

حل

تحقق من عناصر الإعدادات التالية لإعدادات خادم DNS للماسحة.

- سواء تم تفعيل إعدادات خادم DNS أم لا.
- سواء تم تفعيل إعدادات خادم DNS الأساسي أو الثانوي أم لا.
- يمكنك التحقق من إعدادات خادم DNS كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
 - يمكن التحقق من إعدادات خادم DNS للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات خادم DNS للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات خادم DNS للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) [fi Series] (380 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250
 - يمكن التحقق من إعدادات خادم DNS للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) [fi Series] (380 صفحة).

● هل يعمل خادم DNS بشكل طبيعي؟

حل

تحقق مما إذا كان خادم DNS يعمل بشكل طبيعي أم لا.

ابدأ 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.

يمكنك التحقق من عنوان IP لخادم DNS كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
 - يمكن التحقق من عنوان IP لخادم DNS باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من عنوان IP لخادم DNS في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من عنوان IP لخادم DNS في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) [fi Series] (380 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250
 - يمكن التحقق من عنوان IP لخادم DNS في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) [fi Series] (380 صفحة).

- هل الماسحة والخادم متصلان بالشبكة؟

حل

راجع لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250] (274 صفحة) واتخذ التدابير وفقاً لذلك.

- هل عنوان IP للماسحة صحيح؟

حل

تحقق من عنوان IP للماسحة.

يمكنك التحقق من عنوان IP للماسحة كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (68 صفحة)].

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (380 صفحة)].

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.

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

لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ (68 صفحة)].

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series.

لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (380 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.

- 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.

- هل قمت بتوصيل جهاز اتصال آخر بنفس عنوان IP الذي استخدمته الماسحة الضوئية للخادم في الماضي؟

حل

يفشل الاتصال إذا قمت بتوصيل الماسحة الضوئية بالخادم وتغيير إعدادات التفضيلات دون إيقاف تشغيل الخادم بعد اتصال الخادم بمضيف أو جهاز اتصال آخر باستخدام نفس عنوان IP كالماسحة الضوئية. أعد تشغيل الخادم.

- هل يوجد جهاز جدار حماية بين الماسحة الضوئية والخادم؟

حل

تحقق من أن الوصول من الماسحة الضوئية غير محظور بواسطة جهاز جدار الحماية.

- هل إعدادات [الربط بالخادم] في إعدادات الشبكة في **fi Series** محددة بشكل صحيح؟

حل

تحقق من عناصر الإعدادات التالية لإعدادات ربط الخادم.

- سواء تم تمكين إعدادات الخادم أم لا.
- سواء كان [اسم المضيف/عنوان IP] و[رقم المنفذ] صحيحين أم لا.
- سواء كان إعداد [استخدام مصادقة المستخدم] لخادم الوكيل صحيحًا أم لا. يمكنك التحقق من إعدادات ربط الخادم كما يلي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في إعدادات الشبكة في **fi Series**. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250] (380 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250 يمكن التحقق من إعدادات ربط الخادم في إعدادات الشبكة في **fi Series**. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/ (fi Series) [fi-8250] (380 صفحة).

- هل تم تحديد الإعدادات على الخادم بشكل صحيح؟

حل

راجع الدليل لخادمك وتحقق من الإعدادات.

- هل إعدادات "تشفير الشبكة" هي نفسها للماسحة الضوئية والخادم؟

حل

تحقق من أن إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة الضوئية هي نفسها الإعدادات في PaperStream NX Manager/Scanner Central Admin Server.

يمكنك التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

- يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
- يمكن التحقق من إعداد "تشفير الشبكة" للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (68 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعداد "تشفير الشبكة" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150] (fi Series) [fi-8250] (380 صفحة)).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250
- يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات "تشفير الشبكة" للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (68 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعداد "تشفير الشبكة" للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150] (fi Series) [fi-8250] (380 صفحة)).
- لمعرفة التفاصيل حول الإعداد في PaperStream NX Manager/Scanner Central Admin Server، راجع دليل 'مستخدم Scanner Central Admin User' دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager'.

المسح الضوئي لا يبدأ

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بفتح مبدل قفل النقل؟ [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (صفحة 289)
 - هل قمت بضبط الإعدادات للزر ليتم استخدامه لبدء عملية مسح؟ (صفحة 289)
 - هل يتم تحميل المستند في حامل الورق ADF (الملقم) بشكل صحيح؟ (صفحة 289)
 - هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً؟ (صفحة 289)
 - هل الماسحة وجهاز الكمبيوتر متصلان بشكل صحيح؟ (صفحة 289)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (صفحة 315) 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 بفتح مبدل قفل النقل؟ [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

حل

أوقف تشغيل الماسحة، وافتح مبدل قفل النقل.
لمعرفة التفاصيل حول كيفية إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية، راجع تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة (صفحة 69).
لمعرفة التفاصيل حول فتح مبدل قفل النقل، راجع خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (صفحة 261).

- 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 (صفحة 94).

- هل يتم تحميل المستند في حامل الورق ADF (الملقم) بشكل صحيح؟

حل

أعد تشغيل المستند في حامل الورق ADF (الملقم).

- 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
تحقق من اتصال الماسحة بإحدى الشبكات.
- في أداة تحديد الماسحة، تأكد من تحديد الماسحة التي تريد استخدامها.
للحصول على تفاصيل حول أداة تحديد الماسحة، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series.
- إذا لم يتم عرض الماسحة التي تريد استخدامها في نافذة أداة تحديد الماسحة، فتتحقق من إعدادات الشبكة للماسحة.

يمكنك التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة كما يلي.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/ (68 صفحة)].
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) (fi Series) [fi-8250 (380 صفحة)].
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP. لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة Network Setup Tool for fi Series. لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان IP [fi-8190/fi-8290/fi-8170/ (68 صفحة)].
 - يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150) (fi Series) [fi-8250 (380 صفحة)].
 - إذا تم تحديد الماسحة التي تريد استخدامها في أداة تحديد الماسحة ولكن يتعذر اتصالها بجهاز الكمبيوتر، فراجع لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر باستخدام الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (274 صفحة)].
- بالنسبة إلى USB
 - تحقق من توصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
 - إذا كنت ما تزال غير قادر على توصيل الماسحة بجهاز الكمبيوتر، فراجع لا يمكن الاتصال بالماسحة الضوئية وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB (278 صفحة).

المسح الضوئي يستغرق وقتاً طويلاً

تحقق من النقاط التالية

- هل جهاز الكمبيوتر يحقق المتطلبات المستحسنة؟ (291 صفحة)
 - إذا تم استخدام اتصال USB، فهل كابل USB متصل بمنفذ USB 1.1 على جهاز الكمبيوتر؟ (291 صفحة)
 - هل قمت ببدء المسح الضوئي بينما كان جهاز الكمبيوتر غير مستقر (على سبيل المثال، مباشرة بعد بدء تشغيل الكمبيوتر أو تسجيل الدخول)؟ (291 صفحة)
 - هل البكرات نظيفة؟ (291 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 جهاز الكمبيوتر يحقق المتطلبات المستحسنة؟
- حل
- استخدم جهاز كمبيوتر يوافق وحدة التشغيل المركزية المستحسنة والذاكرة والمتطلبات الأخرى. لمعرفة التفاصيل، راجع متطلبات النظام (45 صفحة).
- 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 (206 صفحة).

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 أبيض وأسود؟ (292 صفحة)
 - هل قمت بتحديد دقة أقل للمسح في برنامج تشغيل الماسحة؟ (292 صفحة)
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (292 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 صفحة) أولاً، ثم اتصل بالموزع/الوكيل الذي اشترىته 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 أبيض وأسود؟

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 (206 صفحة).

جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية

تحقق من النقاط التالية

- هل لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] [fi-8250/fi-8250U] (صفحة 293)
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (صفحة 293)
 - هل درجة الدقة ملائمة؟ (صفحة 293)
 - هل قمت بضبط الإعدادات في برنامج تشغيل الماسحة للمسح الضوئي في وضع تدرج رمادي أو وضع لون؟ (صفحة 293)
 - هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟ (صفحة 293)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قِبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (صفحة 315) 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 لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] [fi-8250/fi-8250U]

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 206).

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 206).

- هل درجة الدقة ملائمة؟

حل

عَيِّن 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 أو على مسطح مسح المستند للماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] مما يتسبب في أن تبدو الصورة متسخة.

الصور مشوشة أو غير واضحة

تحقق من النقاط التالية

- هل لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] [fi-8250/fi-8250U] (294 صفحة)
- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (294 صفحة)
- هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مدفوعة نحو الأسفل أثناء المسح الضوئي؟ أو هل هناك شيء ثقيل فوق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (294 صفحة)
- هل المكان الذي قمت بإجراء المسح الضوئي عليه غير ثابت ومهتز؟ (294 صفحة)
- هل الماسحة موضوعة على مكان مسطح؟ هل الأرجل المطاطية مركبة أسفل الماسحة؟ (294 صفحة)
- هل توجد أي تجعيدات أو انحناءات في المستند؟ (295 صفحة)
- هل قمت بمسح كتيب ضوئياً؟ (295 صفحة)

إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] [fi-8250/fi-8250U]

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 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 المطاوية في أسفل الماسحة الضوئية.

- هل توجد أي تجعيدات أو انحناءات في المستند؟

حل

قم بتسوية التجعيدات أو الانحناءات في المستند.

- هل قمت بمسح كتيب ضوئيًا؟

حل

عند مسح كتيب مفتوح، حمّله ووجهه لأسفل مع الجانب الذي يحتوي على صفحات أكثر كالحافة الأمامية في حامل الورق ADF (الملقم). إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي. افتح الكتيب بشكل كامل وحمّله في حامل الورق ADF (الملقم). وإلا قد لا يتم تلقيم الكتيب. إذا قمت بإجراء مسح ضوئي لكتيب كما هو، وأصبحت الصورة الممسوحة ضوئيًا مشوّهة، فضّع الكتيب داخل الورقة الناقلة للكتيب وقم بإجراء عملية مسح ضوئي.

تظهر خطوط رأسية على الصورة الممسوحة ضوئياً

تحقق من النقاط التالية

- هل لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] (صفحة 296) [fi-8250/fi-8250U]
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (صفحة 296)
 - هل هناك أي جسم غريب (مثل الغبار أو غبار الورق) على المستند؟ (صفحة 296)
 - هل تم تفعيل [تقليل الخطوط الرأسية] في برنامج تشغيل الماسحة لإجراء المسح؟ (صفحة 296)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (صفحة 315) 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 لوحة المستند ومسطح مسح المستند نظيفان عندما تمسح المستندات ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة؟ [fi-8290/fi-8270] (صفحة 296) [fi-8250/fi-8250U]

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 206).

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (صفحة 206).

- 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 أو على مسطح مسح المستند للماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] مما 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.

يتم عرض خطأ (كود الخطأ "U0:10"، أو "U4:40" أو "U5:4A") بالفعل في LCD بعد تشغيل الطاقة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بفتح مبدّل قفل النقل؟ [fi-8290/fi-8270] (297 صفحة)
- هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة بإحكام؟ (297 صفحة)
- هل قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) مغلق بإحكام؟ (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170] (297 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 قمت بفتح مبدّل قفل النقل؟ [fi-8290/fi-8270]

حل

أوقف تشغيل الماسحة، وافتح مبدّل قفل النقل.
لمعرفة التفاصيل حول كيفية إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية، راجع تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة (69 صفحة).
لمعرفة التفاصيل حول فتح مبدّل قفل النقل، راجع خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (261 صفحة).

- 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 (75 صفحة).

- هل قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) مغلق بإحكام؟ (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8190/fi-8170]

حل

أغلق قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) بإحكام.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.

يتم عرض خطأ ("E" أو حرف أو رقم آخر) بالفعل في شاشة رقم الوظيفة بعد تشغيل الطاقة [fi-8150U] [fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بفتح مبدّل قفل النقل؟ [fi-8250/fi-8250U] (298 صفحة)
- هل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة بإحكام؟ (298 صفحة)
- هل قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) مغلق بإحكام؟ (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8150/fi-8150U] (298 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 قمت بفتح مبدّل قفل النقل؟ [fi-8250/fi-8250U]

حل

أوقف تشغيل الماسحة، وافتح مبدّل قفل النقل.
لمعرفة التفاصيل حول كيفية إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية، راجع تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة (69 صفحة).
لمعرفة التفاصيل حول فتح مبدّل قفل النقل، راجع خطأ في قفل النقل [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (261 صفحة).

- 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 (75 صفحة).

- هل قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) مغلق بإحكام؟ (عند تثبيت أداة الختم) [fi-8150/fi-8150U]

حل

أغلق قسم الطباعة (غطاء أداة الختم) بإحكام.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.

يتم تقييم المستندات المترابطة بشكل متكرر في الماسحة

تحقق من النقاط التالية

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (299 صفحة)
 - هل تستخدم الورقة (كبيرة الحجم)؟ (299 صفحة)
 - إذا تم تفعيل إعداد كشف المستندات ضوئياً، هل تليبي المستندات شروط كشف المستندات المترابطة بشكل دقيق؟ (299 صفحة)
 - هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها؟ (300 صفحة)
 - هل المستندات مطبوعة بماكينه طباعة أو طابعة ليزر؟ (300 صفحة)
 - هل رزمة المستندات أرفع من 10 مم؟ (300 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟ (300 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟ (300 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (300 صفحة)
 - هل تستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى؟ (301 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 (112 صفحة).

● هل تستخدم الورقة (كبيرة الحجم)؟

حل

اضبط إعدادات المسح الضوئي في برنامج تشغيل الماسحة لاستخدامها.
لمعرفة التفاصيل، راجع ما يلي:

- مسح مستندات أكبر من مقاس A4/Letter ضوئياً (183 صفحة)
- المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها (186 صفحة)
- المسح الضوئي للكتيبات مثل جوازات السفر دون إتلافها (188 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 (التلقيم المتعدد) (120 صفحة).

إذا لزم الأمر، حدّد منطقة كشف المستندات المترابطة.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابطة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (362 صفحة).

- هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها؟

حل

قم بتهوية المستندات.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحضير المستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم) (106 صفحة).

- هل المستندات مطبوعة بماكينة طباعة أو طباعة ليزر؟

حل

قم بتهوية المستندات بضع مرات لإفراغ الشحنات الكهربائية.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحضير المستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم) (106 صفحة).

- هل رزمة المستندات أرفع من 10 مم؟

حل

يمكن تحميل رزمة مستندات بسماكة تصل إلى 10 مم. قلّل عدد الأوراق لجعل رزمة المستندات أرفع من 10 مم.

- هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟

حل

تُبَت بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل صحيح.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

- هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟

حل

نظّف بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

- هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

- هل تستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى؟

حل

قم بتفعيل [الوضع العمودية العالية] في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع المسح الضوئي عند الارتفاع العالي [الوضع العمودية العالية] (356 صفحة). إذا كان يتم استخدام الماسحة على مستوى أرضي أقل من 2,000 م مع تفعيل [الوضع العمودية العالية]، فقد لا يتم كشف المستندات المترابطة.

موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

تحقق من النقاط التالية

● هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (302 صفحة)

● هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها؟ (302 صفحة)

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟ (302 صفحة)

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟ (302 صفحة)

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (302 صفحة)

إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 (112 صفحة).

● هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها؟

حل

قم بتهوية المستندات.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحضير المستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم) (106 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟

حل

ثبّت بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل صحيح.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟

حل

نظّف بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة). إذا لزم الأمر، استبدل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط. لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

عند تشغيل حماية الورق بشكل متكرر

تحقق من النقاط التالية

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (304 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (304 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟ (304 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟ (304 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (304 صفحة)
 - هل تم تعيين مستوى الحساسية لوظيفة حماية الورق على عالية؟ (305 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 (112 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 (206 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟

حل

ثبت بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل صحيح.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟

حل

نظف بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.
● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

● هل تم تعيين مستوى الحساسية لوظيفة حماية الورق على عالية؟

حل

قلل مستوى حساسية حماية الورق.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

استخدم إحدى الطرق التالية لتقليل مستوى حساسية حماية الورق.

- حدد [1: عادية] لـ [حساسية الانحراف] و[1: منخفضة] لـ [الحساسية لتشويش التلقيم] في [18: حماية الورق] على شاشة [قائمة الإعدادات] من لوحة التشغيل.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- حدد [عادية] لـ [انحراف زوايا التغذية] و[منخفضة] لـ [تشويش التلقيم] في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد مستوى الحساسية لحماية الورق [حساسية حماية الورق] (353 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

حدد [عادية] لـ [انحراف زوايا التغذية] في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد مستوى الحساسية لحماية الورق [حساسية حماية الورق] (353 صفحة).

أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر

تحقق من النقاط التالية

- هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (306 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (306 صفحة)
 - هل هناك مستند متبقٍ داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (306 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟ (306 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (307 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة المساحة الضوئية (315 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 المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.
لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (112 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 (206 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 (236 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط مثبتتان بشكل صحيح؟

حل

ثبّت بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بشكل صحيح.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط نظيفتان؟

حل

نظف بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

● هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.

لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة).

الصور تصبح مستطيلة

تحقق من النقاط التالية

- هل البكرات نظيفة؟ (308 صفحة)
 - هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟ (308 صفحة)
 - هل بكرات الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (308 صفحة)
 - هل قمت بضبط مستوى التكبير؟ (309 صفحة)
 - هل قمت بمسح كتيب ضوئيًا؟ (309 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 البكرات نظيفة؟

حل

نظف البكرات.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

• هل المستندات تحقق متطلبات الورق؟

حل

استعمل مستندات تفي بالمتطلبات.
لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (112 صفحة).

• هل بكرات الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

• بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

• بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).

إذا لزم الأمر، استبدل بكرات الإيقاف وبكرة الالتقاط.

لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرات الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرات الالتقاط (228 صفحة).

- هل قمت بضبط مستوى التكبير؟

حل

في Software Operation Panel، اضبط مستوى التكبير لاتجاه التلقين.
لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي] (342 صفحة).

- هل قمت بمسح كتيب ضوئيًا؟

حل

عند مسح كتيب مفتوح، حمّله ووجهه لأسفل مع الجانب الذي يحتوي على صفحات أكثر كالحافة الأمامية في حامل الورق ADF (الملقم). إذا قمت بمسح كتيب في الاتجاه الخاطئ، قد تلحق الضرر بالكتيب أو قد تصبح الصورة مستطيلة بشكل عمودي. افتح الكتيب بشكل كامل وحمّله في حامل الورق ADF (الملقم). وإلا قد لا يتم تلقين الكتيب. إذا قمت بإجراء مسح ضوئي لكتيب كما هو، وأصبحت الصورة الممسوحة ضوئيًا مشوّهة، فضّع الكتيب داخل الورقة الناقلة للكتيب وقم بإجراء عملية مسح ضوئي.

يظهر ظل عند أعلى أو أسفل الصورة

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بضبط الأوفست (وضع بدء المسح)؟ (310 صفحة)
- هل استعملت خاصية مزيل حدود الصفحات لملء الظل الموجود حول الحافة؟ (310 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 قمت بضبط الأوفست (وضع بدء المسح)؟

حل

في Software Operation Panel، قم بضبط الأوفست في اتجاه المسح الفرعي. لمعرفة التفاصيل، راجع ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي] (342 صفحة).

- هل استعملت خاصية مزيل حدود الصفحات لملء الظل الموجود حول الحافة؟

حل

استخدم إحدى الطرق التالية لملء الظل حول الحافة.

- في Software Operation Panel، قم بملء الظل حول الحافة. لمعرفة التفاصيل، راجع إزالة الظلال/الخطوط الرأسية التي تظهر حول حواف الصور [مزيل حدود الصفحات (ADF)/مزيل حدود الصفحات (fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U)] (344 صفحة).
- في برنامج تشغيل الماسحة، قم بملء الظل حول الحافة. للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

توجد آثار سوداء على المستند

تحقق من النقاط التالية

- هل تقوم بمسح ضوئي لمستندات مكتوبة بقلم رصاص أو ورق كربون؟ (311 صفحة)
- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (311 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 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 (206 صفحة).

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة. لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

لم يتم تقييم الورقة (كبيرة الحجم) بشكل سلس أو يحدث انحسار

تحقق من النقاط التالية

- هل قمت بمسح الورقة (كبيرة الحجم) فقط بشكل متواصل؟ (312 صفحة)
 - هل الورقة (كبيرة الحجم) نظيفة؟ (312 صفحة)
 - هل قمت ببدء المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) في حامل الورق ADF (الملقم)؟ (312 صفحة)
 - هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟ (313 صفحة)
 - هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟ (313 صفحة)
 - هل هناك أي جسم غريب داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF؟ (313 صفحة)
 - هل قمت بوضع مستند سميك داخل الورقة كبيرة الحجم/الورقة الحاملة للصور؟ (313 صفحة)
- إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 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 فارغًا أو مطبوعًا.

- هل الورقة (كبيرة الحجم) نظيفة؟

حل

قم بإجراء أي مما يلي.

- قم بتنظيف الورقة (كبيرة الحجم).
 - لمعرفة التفاصيل، راجع تنظيف الورقة (كبيرة الحجم) (221 صفحة).
 - استبدل الورقة (كبيرة الحجم).
- للمعلومات حول شراء الأوراق (كبيرة الحجم)، 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 قمت ببدء المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) في حامل الورق ADF (الملقم)؟

حل

ابدأ المسح بعد تحميل الورقة (كبيرة الحجم) في حامل الورق ADF (الملقم). لمعرفة التفاصيل، راجع ما يلي:

- مسح مستندات أكبر من مقاس A4/Letter ضوئيًا (183 صفحة)
- المسح الضوئي للصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها (186 صفحة)
- المسح الضوئي للكتيبات مثل جوازات السفر دون إتلافها (188 صفحة)

- هل الزجاج والبكرات داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نظيفة؟

حل

نظف الأجزاء المتسخة.
لمعرفة التفاصيل، راجع العناية اليومية (206 صفحة).

- هل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط تالفتان؟

حل

تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط بإحدى الطرق التالية.
- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في [5:عدادات اللوازم المستهلكة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل.
لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).
- تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
تحقق من العدادات لبكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط في Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع فحص عدادات الورق (334 صفحة).
إذا لزم الأمر، استبدل بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط.
لمعرفة التفاصيل، راجع استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة) واستبدال بكرة الالتقاط (228 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 (206 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 نفي بالمتطلبات.
عند مسح مستند سميك مثل بطاقة بلاستيكية، ضع المستند داخل ورقة كبيرة الحجم ليتم مسحه.
لمعرفة التفاصيل حول شروط استخدام الورقة (كبيرة الحجم)، راجع ما يلي:

- شروط استخدام الورقة كبيرة الحجم (126 صفحة)
- شروط استخدام الورقة الحاملة للصور (128 صفحة)
- شروط استخدام الورقة الناقلة للكثيبات (130 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؟ (314 صفحة)

● هل الخط المطوي من المستند خارج نطاق الورقة كبيرة الحجم؟ (314 صفحة)
إذا استمرت المشكلة، افحص كل عنصر في قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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 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.

قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية

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 بمركز خدمة الماسحة الضوئية

إذا واجهت أي أخطاء أو مشكلات عند استخدام الماسحة، اتخذ التدابير التالية قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية:

- تأكد من أن هناك طاقة كافية مزودة. لا تستخدم كابل الامتداد.
 - استخدم كابل التيار المتردد ومحول التيار المتردد مزودين.
 - راجع العناية اليومية (206 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 بمركز خدمة الماسحة الضوئية (315 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.

العناصر المطلوب التحقق منها قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة الضوئية

● عام

العنصر	النتائج
اسم الماسحة الضوئية	مثال: fi-8190 لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (317 صفحة).
الرقم التسلسلي	مثال: XXXX000001 لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (317 صفحة).
تاريخ الصنع	مثال: 20XX-01 (يناير 20XX) لمعرفة التفاصيل، راجع التحقق من ملصق المنتج (317 صفحة).
تاريخ الشراء	
الأعراض	
تكرار المشكلة	
الضمان	
الخيارات المستخدمة	مثال: fi-819PRB لمعرفة التفاصيل، راجع خيارات الماسحة (408 صفحة).

● حالة الخطأ

مشاكل الاتصال في الكمبيوتر

العنصر	النتائج
نظام التشغيل (Windows)	
رسالة خطأ	
الواجهة	مثال: واجهة USB
تحكم الواجهة	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	
تحكم الواجهة	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

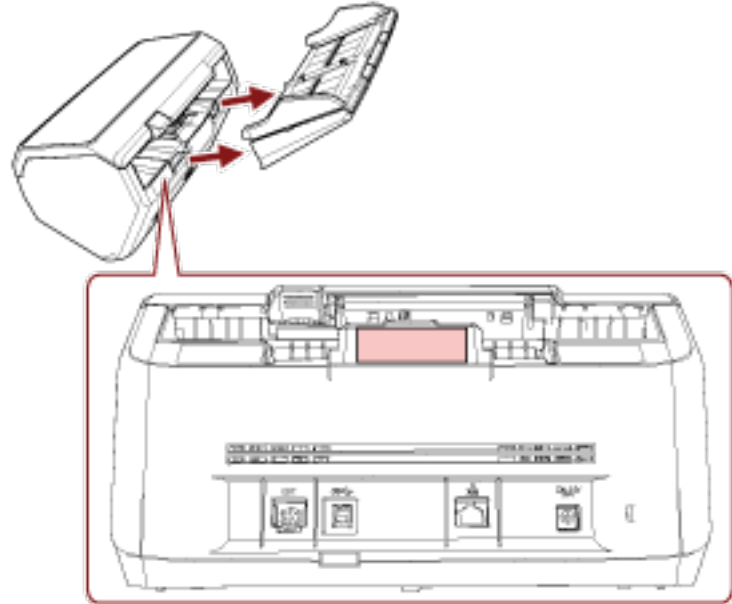
أخرى

العنصر	النتائج
هل يمكنك إرسال الصورة المخرجة وكذلك صورة فوتوغرافية عن طريق البريد الإلكتروني أو الفاكس توضح حالة الورق؟	

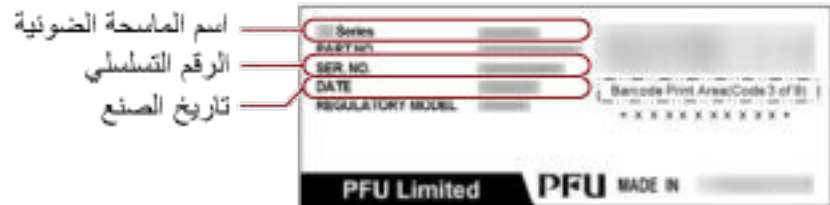
التحقق من ملصق المنتج

هذا الجزء يشرح الملصق الموجود على الماسحة.

يتم وضع الملصق على المكان المُشار إليه في الشكل التالي:
أزل حامل الورق ADF (الملقم) للتحقق منه.



الملصق (مثال): يُظهر معلومات الماسحة.



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 تقم ببدء تشغيل Software Operation Panel أثناء المسح الضوئي.
- 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.
- لا تستخدم لوحة التشغيل أثناء عمل Software Operation Panel.

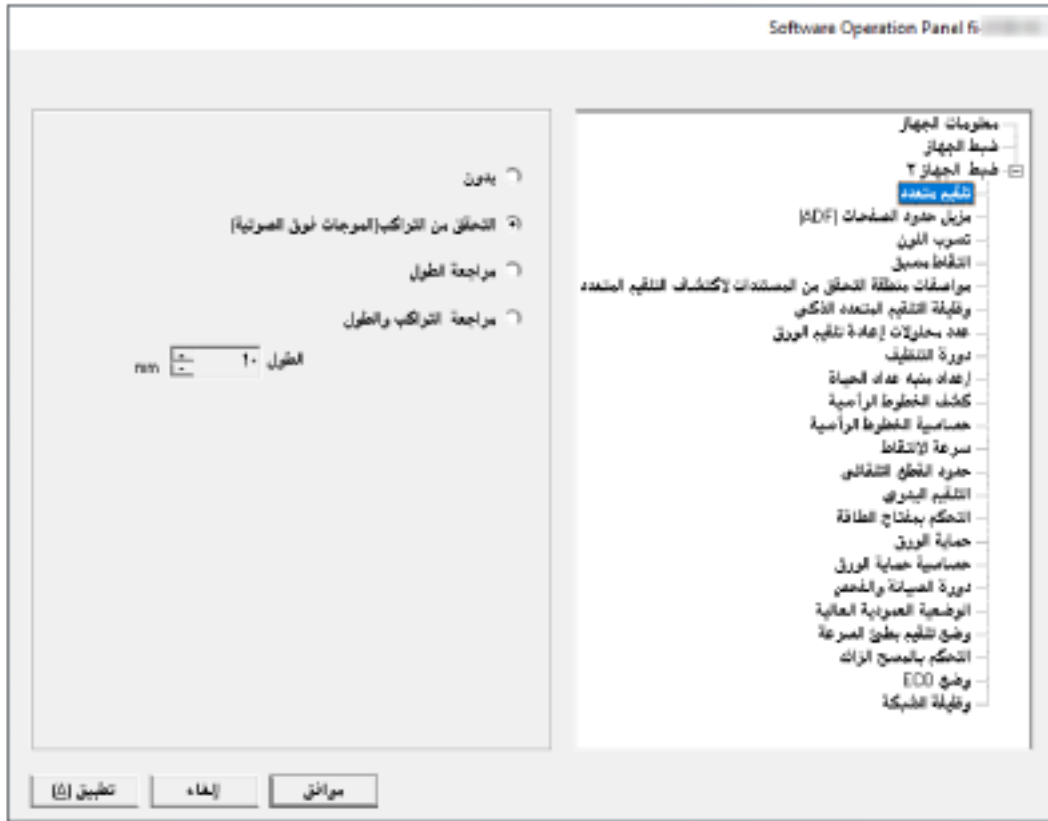
1 تأكد من اكتمال عملية إعداد الماسحة، ثم شغل الماسحة.


لمعرفة التفاصيل حول كيفية إعداد الماسحة الضوئية، راجع إعداد الماسحة (40 صفحة).
لمعرفة التفاصيل حول كيفية تشغيل الماسحة الضوئية، راجع كيفية القيام بالتشغيل (69 صفحة).

2 اعرض نافذة [Software Operation Panel].

- بالنسبة إلى Windows Server 2008 R2/Windows 7 انقر فوق قائمة [بدء] ← [كافة البرامج] ← [fi Series] ← [Software Operation Panel].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كافة التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [Software Operation Panel] تحت [fi Series].
- بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1 انقر فوق [↓] الموجود أسفل يسار شاشة البدء وحدد [Software Operation Panel] تحت [fi Series]. لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.
- بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [بدء] ← [fi Series] ← [Software Operation Panel].
- بالنسبة إلى Windows 11

انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [كل التطبيقات] ← [fi Series] ← [Software Operation Panel].



تظهر أيقونة Software Operation Panel في القائمة التي تظهر عند النقر على أيقونة  في منطقة الإعلام. لجعل أيقونة Software Operation Panel ظاهرة دائماً في منطقة الإعلام، اسحب الأيقونة وأفلتها على منطقة الإعلام.



انتباه

- ضع في الاعتبار ما يلي لـ fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250:
 - إذا كانت الماسحة متصلة عبر شبكة LAN السلكية، تظهر نافذة رسالة عند عدم تحديد الماسحة في أداة تحديد الماسحة. اتخذ التدابير وفقاً للتعليمات المعروضة في نافذة الرسالة.
 - إذا ظهرت النافذة لتحديد جهاز، حدد جهازاً لاتخاذ إجراء معين تريده 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.

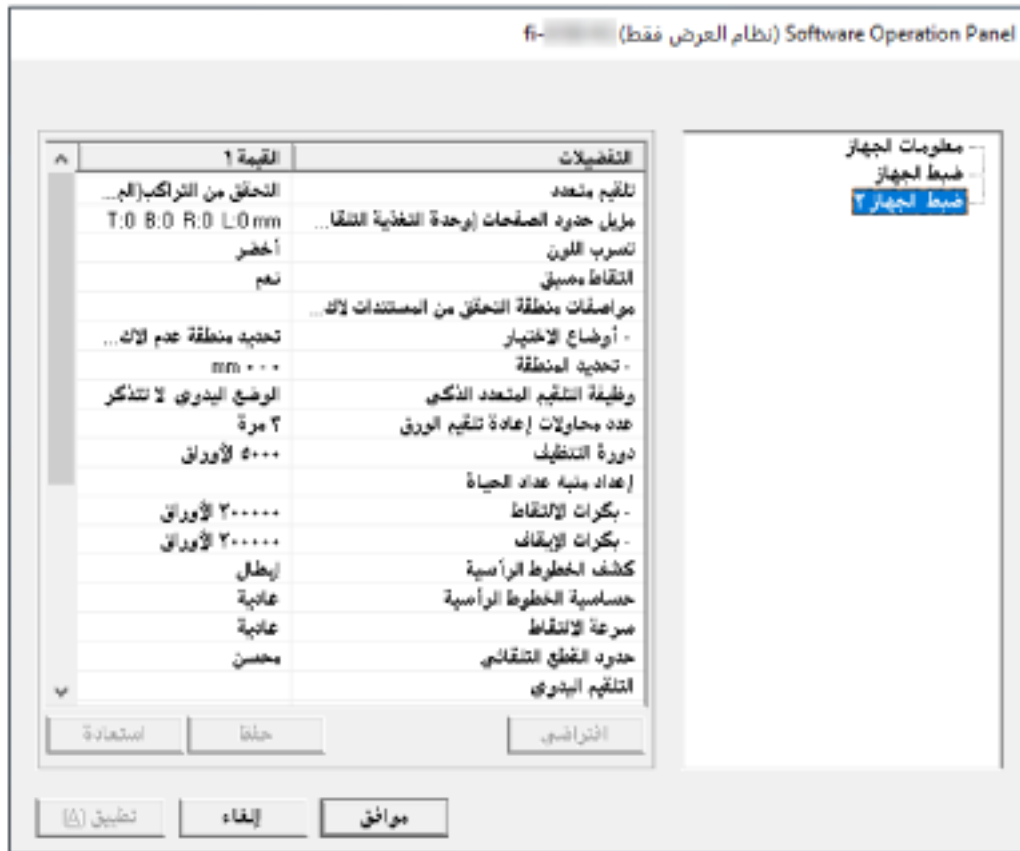
الإعداد [وضع العرض فقط]

اضبط Software Operation Panel على [وضع العرض فقط]

- 1 قم بإعداد كلمة مرور.
لمعرفة التفاصيل، راجع إعداد كلمة مرور (325 صفحة).
- 2 انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [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]

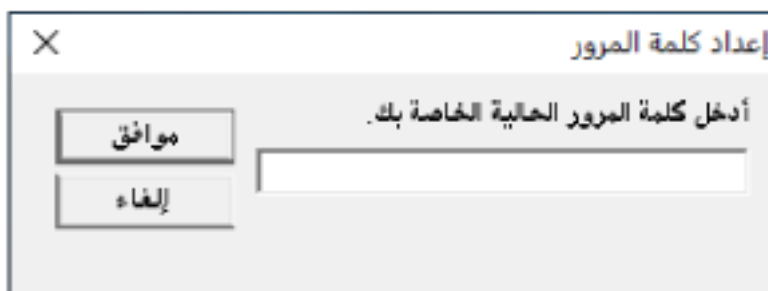
اخرج من [وضع العرض فقط] في Software Operation Panel في الإجراء التالي.

1 انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [وضع العرض فقط] من القائمة.

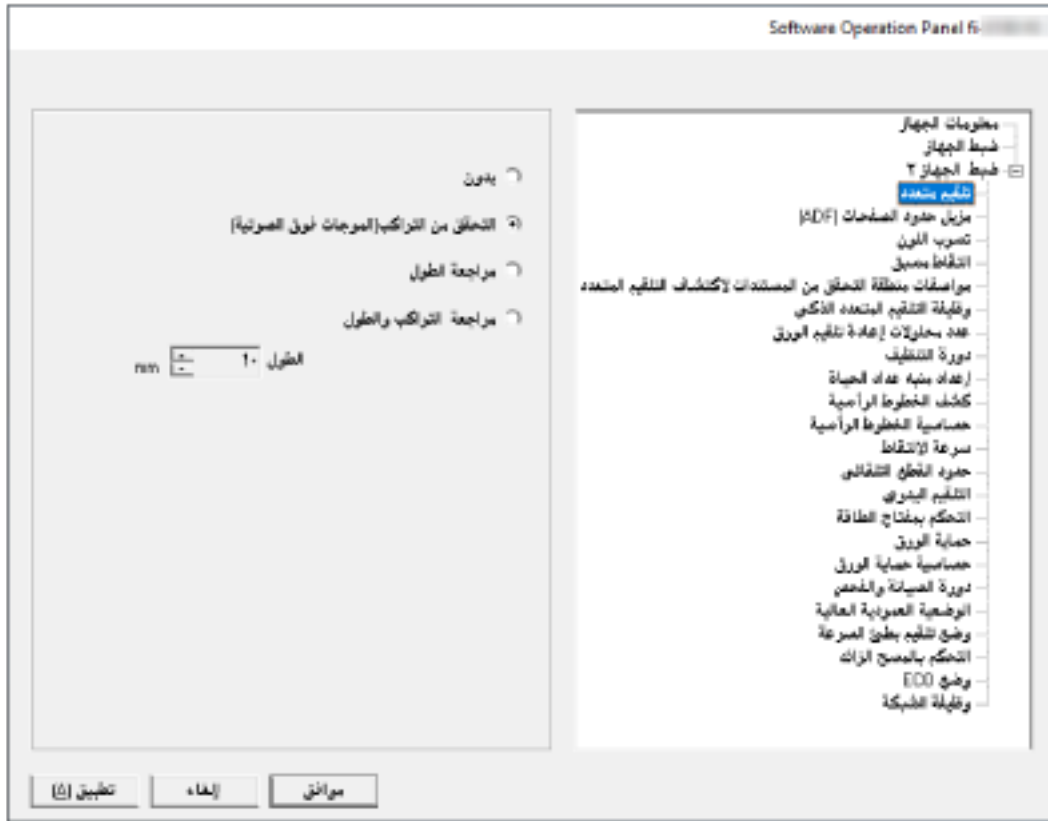


تظهر النافذة [إعداد كلمة المرور].

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 على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



تظهر النافذة [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 والعديدية (من a إلى z، من A إلى Z، من 0 إلى 9) فقط هي المسموح بها.



تظهر نافذة رسالة.

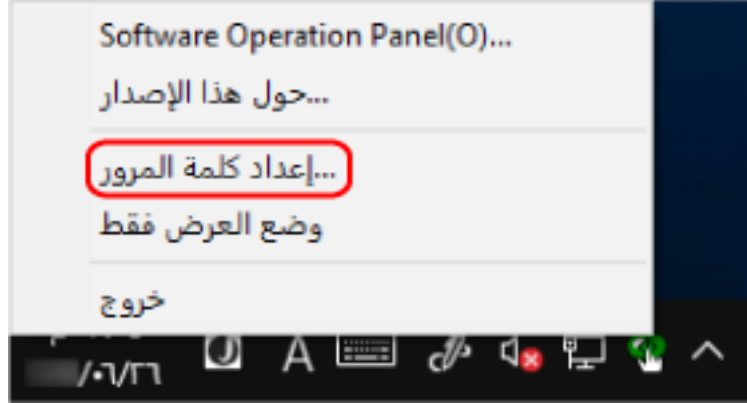
- 3 انقر فوق زر [موافق].

تم إعداد كلمة المرور.

تغيير كلمة المرور

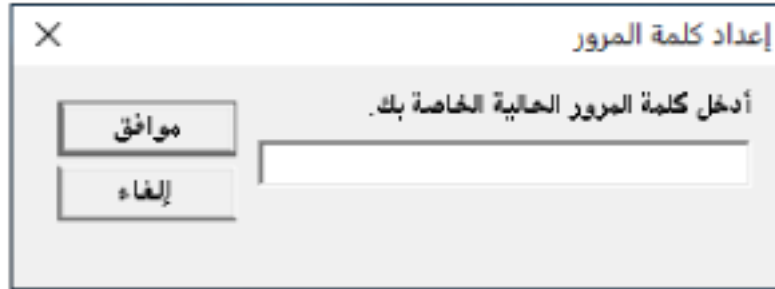
قم بتغيير كلمة المرور على النحو التالي.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



تظهر النافذة [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 على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



تظهر النافذة [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.

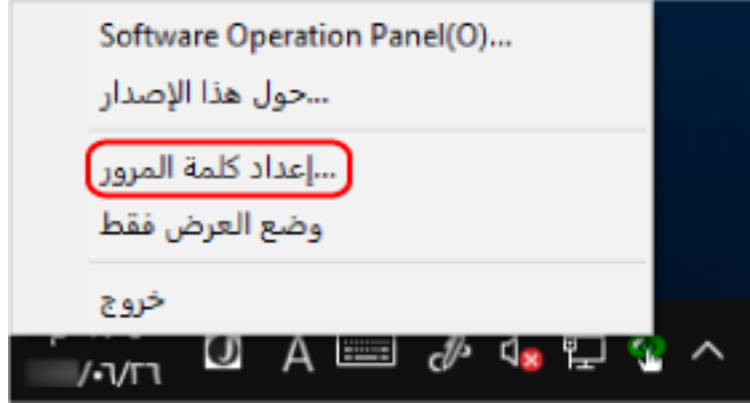
- 4 انقر فوق زر [موافق].

تم إلغاء كلمة المرور.

إعادة تعيين كلمة المرور

إذا نسيت كلمة المرور، فقم بإعادة تعيينها.

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة Software Operation Panel بمنطقة الإعلام، ثم اختر [إعداد كلمة المرور] من القائمة.



تظهر النافذة [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 ضوئيًا أو إدارة القطع المستهلكة للمساحة الموصلة بالكمبيوتر.

يتم استخدام القوائم التالية للتكوين.

• [ضبط الجهاز]

يمكنك تكوين الإعدادات المتعلقة بإحصاء عدد الورق الممسوح ضوئيًا وإدارة القطع المستهلكة. يمكنك أيضًا تكوين الإعدادات المتعلقة بإدارة طاقة المساحة وضبط الموضوع لبدء المسح الضوئي.

• [إعداد الجهاز 2]

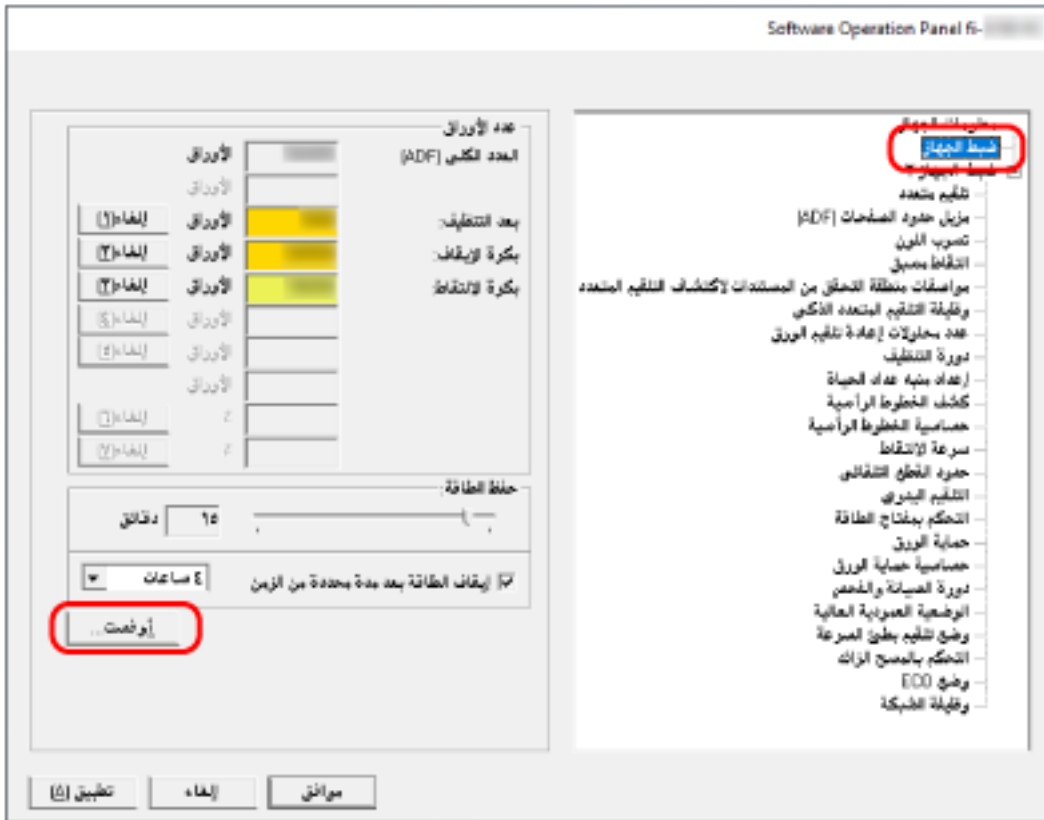
يمكنك تكوين الإعدادات المتعلقة بمسح المستندات ضوئيًا.

ضبط الجهاز

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 318).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز] وانقر الزر [أوفست].



تظهر نافذة [أوفست].



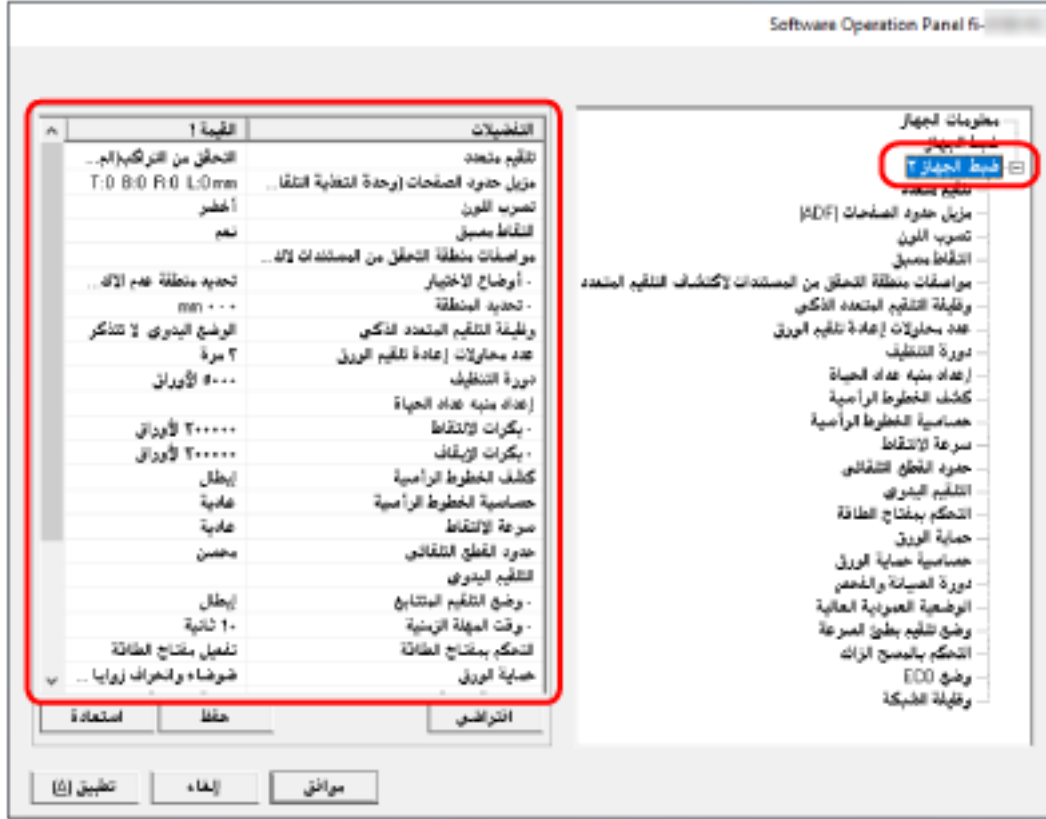
العناصر التي يمكن تكوينها في هذه النوافذ هي كما يلي:

عناصر الإعداد	الوصف
عدد الأوراق (تحقق/مسح)	يمكن معاينة حالة كل عنصر مستهلك لتحديد متى يتم استبدال أو تنظيف القطع المستهلكة. 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 (صفحة 318).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2].



يتم فهرسة الإعدادات المهيّنة الحالية في [إعداد الجهاز 2] على الناحية اليمنى 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 ماسحات 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 الماسحات.

العناصر التي يمكن تكوينها في [إعداد الجهاز 2] هي كما يلي:

عنصر الإعداد	الوصف
التلقيح المتعدد	بالنسبة للمستندات التي يتم تحميلها في حامل الورق ADF (الملقم)، قم بتكوين الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء المسح الضوئي.
مزيل حدود الصفحات (ADF)/مزيل حدود الصفحات (FB) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]	اضبط الإعدادات لملاء الظل أو الخطوط حول حواف الصورة الممسوحة ضوئياً.
تسرب اللون	يمكنك استبعاد لون من المسح الضوئي بتحديد إما اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق (ثلاثة ألوان أساسية).
ما قبل الالتقاط	قم بتفعيل هذا لتقليل وقت المسح الضوئي عند المسح بشكل مستمر.
مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيح المتعدد	حدّد منطقة لكشف المستندات المترابكة.
وظيفة التلقيح المتعدد الذكي	اضبط الإعدادات لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابكة تلقائياً عند تفعيل الإعدادات لكشف المستندات المترابكة.
عدد إعادة محاولات تلقيح الورق	حدّد عدد إعادة محاولات التلقيح عندما لا يتم تلقيح مستند من حامل الورق ADF (الملقم).
دورة التنظيف	حدد دورة تنظيف الماسحة الضوئية من الداخل.
إعداد منبه عداد الحياة	حدد دورة استبدال القطع المستهلكة.
كشف الخطوط الرأسية	يمكنك تفعيل الإعدادات لكشف الوسخ الموجود على الزجاج.
حساسية الخطوط الرأسية	قم بتعيين مستوى الحساسية لكشف عن الخطوط الرأسية (الوسخ الموجود على الزجاج) عندما يتم تحديد [تفعيل] من أجل [كشف الخطوط الرأسية].
سرعة الانتقال	يمكنك تحديد توقيت بدء تلقيح المستند.
حدود القطع التلقائي	عند تعيين الماسحة الضوئية لكشف مقاس الورق تلقائياً، حدّد سواءً لتحسين أو عدم تحسين (تقليل/تزويد) كسور للصورة الممسوحة ضوئياً.
التلقيح اليدوي	قم بتفعيل الإعدادات عند تحميل ورقة واحدة ومسحها يدوياً في كل مرة.
التحكم بمفتاح الطاقة	حدّد ما إذا كان يجب تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية بالضغط على زر [Power] على الماسحة الضوئية.
حماية الورق	اضبط الإعدادات لكشف أخطاء التلقيح.
حساسية حماية الورق	حدّد مستوى الحساسية لكشف أخطاء التلقيح عند تفعيل خاصية حماية الورق.
دورة الصيانة والفحص [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]	حدد دورة الصيانة والفحص للماسحة التي أجراها مهندس الخدمة.
الوضعية العمودية العالية	فعل هذا الوضع لتستخدم الماسحة الضوئية على ارتفاع 2,000 متر أو أعلى.
وضع تلقيح بطئ السرعة	حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات.
وضع جودة الصورة	للحصول على جودة صورة قريبة من جودة الصورة للمسح باستخدام fi-6x30Z/ fi-6x40Z، عيّن وضع جودة الصورة.
التحكم بالمسح الزائد [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]	حدد ما إذا كان سيتم منع فقدان جزء من الصورة أو لا عندما تنحرف المستندات التي يتم تلقيحها.

عنصر الإعداد	الوصف
وضع ECO	عند إجراء عملية مسح بدقة منخفضة (300 dpi أو أقل)، يتم إجراء عملية المسح بسرعة بطيئة، مما يحفظ استهلاك طاقة الماسحة.
[USB [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U	غير إعداد USB إذا حدث خطأ على جهاز كمبيوتر أثناء الاتصال.
وظيفة الشبكة [fi-8190/fi-8290/fi-8170/ [fi-8270/fi-8150/fi-8250	حدد ما إذا كان سيتم استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB أو لا.

الإعدادات المتعلقة بعدادات الورق

فحص عدادات الورق

يمكن معاينة حالة كل عنصر مستهلك لتحديد متى يتم استبدال أو تنظيف القطع المستهلكة. يتغير لون خلفية العداد لأنه يقترب من وقت استبدال القطع المستهلكة أو لتنظيف الماسحة. يتغير لون كل عداد كما يلي:

- عدادات [بكرة الإيقاف]/[بكرة الالتقاط]

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] (341 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] (340 صفحة) في Software Operation Panel.

- عداد [كمية الحبر المتبقية]

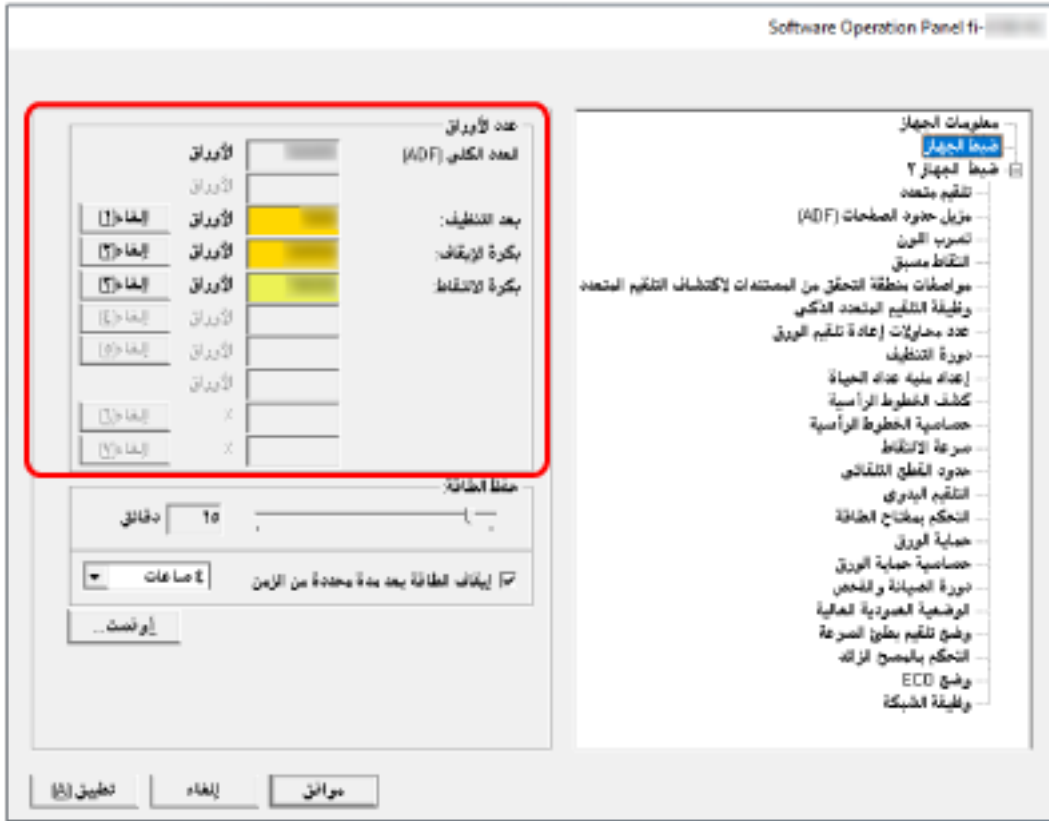
يتحول لون هذا العداد إلى اللون الأصفر عند وصول كمية الحبر المتبقي إلى أقل من 33% (المعروض فقط عند تثبيت أداة الختم).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز].

3 افحص كل عداد.



العدد الكلي (ADF)

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً باستخدام وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

العدد الكلي (FB) [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بعد التنظيف

العدد الإجمالي للورق الممسوح ضوئياً بعد آخر عملية تنظيف (بزيادة قدرها ورقة واحدة)

بكرة الإيقاف

العدد التقريبي للأوراق التي تم مسحها ضوئياً منذ آخر عملية استبدال لبكرة الإيقاف (في وحدات 500)

بكرة الالتقاط

العدد التقريبي للأوراق التي تم مسحها ضوئياً منذ آخر عملية استبدال لبكرات الالتقاط (في وحدات 500)

كمية الحبر المتبقية

كمية الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة لأداة الختم (المعروض فقط عند تثبيت أداة الختم)

الإعداد الافتراضي للمصنع لكل عداد هو "0".

يتم عرض الإعداد الافتراضي للمصنع لعداد [كمية الحبر المتبقية] 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] (375 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 (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدّد [ضبط الجهاز] وانقر فوق زر [إلغاء] لعداد [بعد التنظيف] عند إجراء التنظيف أو انقر فوق الزر [إلغاء] للقطعة المستهلكة التي قمت باستبدالها.

يتم إعادة تعيين العداد إلى 0.

بالنسبة إلى الحبر المتبقي، ستتم إعادة ضبطه على 100.

3 انقر فوق زر [موافق].

تظهر نافذة رسالة.

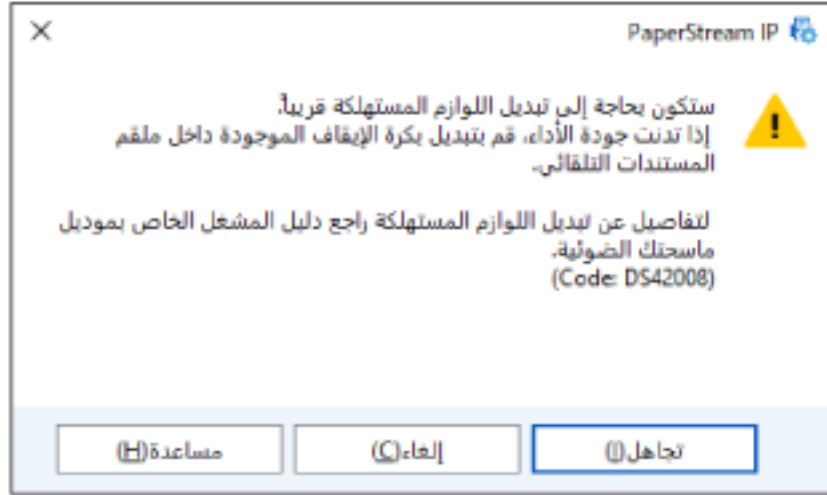
4 انقر فوق زر [موافق].

تم حفظ الإعدادات.

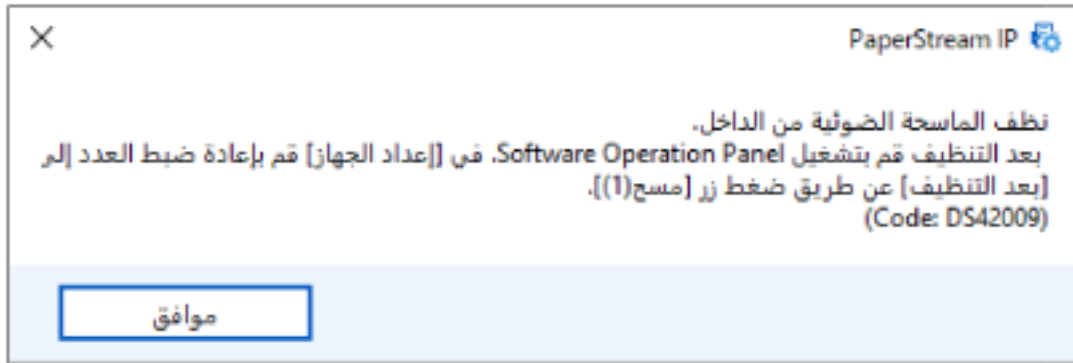
رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة

قد تظهر الرسالة التالية على جهاز الكمبيوتر أثناء استخدام الماسحة.

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 بالنقر 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]. لمعرفة التفاصيل حول استبدال القطع المستهلكة، راجع ما يلي:
 - بكرة الإيقاف
 - استبدال بكرة الإيقاف (224 صفحة)
 - بكرة الالتقاط
 - استبدال بكرة الالتقاط (228 صفحة)
- عندما تظهر رسالة للتنظيف

تحقق من الرسالة، وقم بإجراء التنظيف وفقاً لذلك.
لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع العناية اليومية (206 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 (338 صفحة).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، 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).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "5".

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 دورة استبدال القطع المستهلكة.
يتغير لون خلفية العداد لـ [بكرة الإيقاف] أو [بكرة الالتقاط] في [ضبط الجهاز] إلى الأصفر الفاتح عندما يصل عدد الصفحات (بعد استبدال القطعة المستهلكة) إلى 95% من القيمة المحددة لهذا الإعداد، ويتحول إلى الأصفر عندما يصل عد الصفحات إلى 100%.
يمكنك أيضًا عرض رسالة استبدال القطع المستهلكة، المنصوص عليها في رسائل للتنظيف أو استبدال القطع المستهلكة (338 صفحة).

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [إعداد منبه عداد الحياة].

3 حدد قيمة لدورة استبدال كل عنصر من القطع المستهلكة (بكرة الإيقاف وبكرة الالتقاط).
يمكن لنطاق القيمة أن يكون من 10,000 إلى 2,550,000 ورقة (بمعدل زيادة 10,000).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "20".

إعدادات متعلقة بالمسح الضوئي

ضبط وضع بدء المسح الضوئي [ضبط الأوفست/تعديل التكبير العمودي]

عندما يكون وضع الصورة الممسوحة ضوئياً غير صحيح أو أن الصورة تظهر قصيرة/مستطيلة (رأسية)، قم بضبط أوفست وكذلك التكبير العمودي.

انتباه

عادةً، يتوجب عليك أن لا تقوم بتعديل أي شيء كما أن إعدادات ضبط المصنع الافتراضية تستخدم القيم المعدلة بالفعل.

- 1 شغل Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 318).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز] وانقر الزر [أوفست].
- 3 قم بضبط مستوى أوفست/التكبير العمودي حسب الحاجة.



ضبط الأوفست

الوحدة

حدد [الماسحة الضوئية المسطحة] [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]، أو [ADF(أمام)]، أو [ADF(خلف)] كوحدة ضبط الأوفست.

الأساسية

حدّد الأوفست الأفقي (العرض).
يمكن أن تتراوح القيمة المحددة من -2 إلى +2 مم (بمعدل زيادة 0.5).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

الفرعية

حدّد الأوفست الرأسي (الطول).
يمكن أن تتراوح القيمة المحددة من -2 إلى +2 مم (بمعدل زيادة 0.5).
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

تعديل التكبير العمودي

الوحدة

حدد [الماسحة الضوئية المسطحة] [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U] أو [ADF] كوحدة ضبط الأوفست.

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 الظلال/الخطوط الرأسية التي تظهر حول حواف الصور [مزيل حدود الصفحات (ADF)/مزيل حدود الصفحات (FB)] [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]

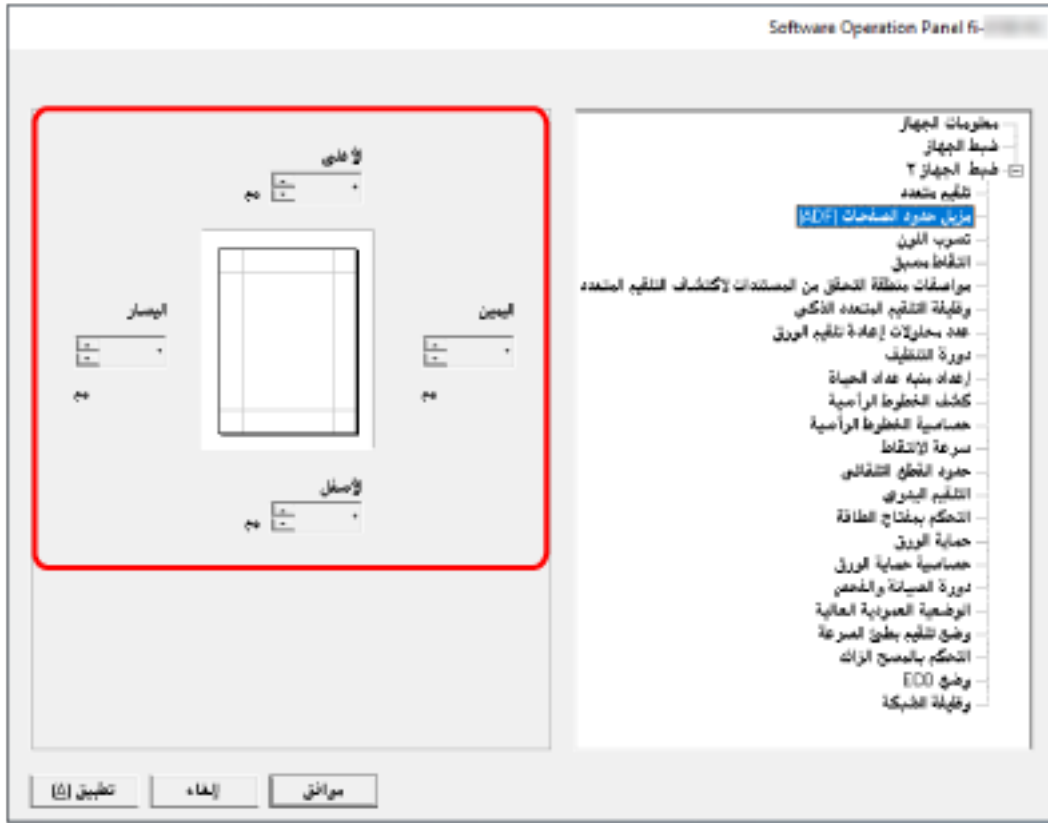
اضبط الإعدادات لملء الظل أو الخطوط حول حواف الصورة الممسوحة ضوئياً. وفقاً لحالة المستند الذي تقوم بمسحه ضوئياً، قد يظهر ظل مستند كخطوط سوداء على حواف الصورة الممسوحة ضوئياً. في هذه الحالة، أزل الخطوط السوداء عن طريق ملء حواف الصورة الممسوحة ضوئياً.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 318).

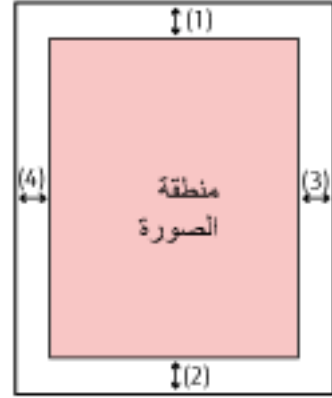
2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [مزيل حدود الصفحات (ADF)] أو [مزيل حدود الصفحات (FB)] [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U].

3 حدّد عرض كل هامش (الأعلى/الأسفل/اليمن/اليسار) لملأه.



الإعداد الافتراضي للمصنع هو "0".

يتم ملئ المنطقة المحددة بالأبيض أو بالأسود، وذلك حسب لون الخلفية.



ADF

- (1): الأعلى = 0 إلى 15 مم
- (2): الأسفل = -7 إلى 7 مم
- (3): اليمين = 0 إلى 15 مم
- (4): اليسار = 0 إلى 15 مم

[FB [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U

- (1): الأعلى = 0 إلى 15 مم
- (2): الأسفل = 0 إلى 15 مم
- (3): اليمين = 0 إلى 15 مم
- (4): اليسار = 0 إلى 15 مم

(بزيادات 1 مم)

انتباه

لاحظ أن نطاق هدف مزيل حدود الصفحات عريض جداً، قد لا تظهر بعض الحروف القريبة من الحافة.

تلميح

- يمكنك تغيير لون الخلفية إلى الأسود أو الأبيض في برنامج تشغيل المساحة.
- للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل المساحة 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 المساحة.)
- هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل المساحة.
- في مثل هذه الحالة، يتم استخدام مزيل حدود الصفحة لبرنامج تشغيل المساحة على الصورة التي قامت المساحة الضوئية بملء حوافها بالفعل.

تكوين إعداد المسح للألوان المحددة غير المطبوعة عند مسح [تسرب اللون]

يمكنك استبعاد لون من المسح الضوئي بتحديد إما اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق (ثلاثة ألوان أساسية). يمكن مسح المستندات ضوئياً دون استبعاد أي لون. على سبيل المثال، عند إجراء مسح ضوئي لمستند ما بأحرف سوداء وإطار أخضر، إذا حددت اللون الأخضر للون غير المطبوع، فسيتم مسح الأحرف السوداء من المستند ضوئياً فقط.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، 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 الخاصية بكفاءة مع الألوان الفاتحة (منخفضة الكثافة)، أما الألوان الداكنة قد لا يتم استبعادها.
- لا يمكنك تحديد لون آخر غير أحمر، وأخضر، وأزرق.
- لعدم طباعة ألوان أخرى، قم بتكوين الإعدادات من برنامج تشغيل الماسحة.
- للتفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

- هذه الخاصية متاحة فقط في نظام الأبيض والأسود أو التدرج الرمادي.
- هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل الماسحة.
- لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

تقصير الفواصل الزمنية للمسح [التقاط مسبق]

قم بتفعيل هذا لتقليل وقت المسح الضوئي عند المسح بشكل مستمر.
"ما قبل الالتقاط" يشير إلى تليق المستند التالي في ADF (وحدة تغذية المستندات التلقائية) قبل إخراج المستند الحالي الذي يتم مسحه ضوئياً عند مسح المستندات ضوئياً بشكل مستمر.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التقاط مسبق].

3 حدد ما إذا كان سيتم تمكين ما قبل الالتقاط أم لا.

حدد [نعم] أو [لا].

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [نعم].

تلميح

- إذا قمت بالإلغاء أثناء المسح الضوئي وأثناء تفعيل خاصية ما قبل الالتقاط، يتوجب عليك إزالة المستند الذي تم التقاطه مسبقاً، ثم قم بتحميل المستند مرة أخرى.
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في الأدوات التالية.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل المساحة أو على لوحة التشغيل.
لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل المساحة.
 - بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل المساحة.
لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل المساحة.

تحديد عدد إعادات المحاولات لتلقيم الورق [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق]

حدّد عدد إعادة محاولات التلقيم عندما لا يتم تلقيم مستند من حامل الورق ADF (الملقم).

1 شغّل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، 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

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

التلقيح [سرعة الالتقاط]

يمكنك تحديد توقيت بدء تلقيح المستند.
عند حدوث حالات تزامم الورق أو مستندات مترابكة بشكل متكرر، قد يحسن تأخير توقيت تلقيح المستندات الأداء.
هذا الإعداد فعال عندما تمسح ورقًا رقيقًا.

1 شغل Software Operation Panel.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [سرعة الالتقاط].

3 حدد سرعة التلقيح.

عادية

هذه هي سرعة التلقيح المثالية.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

بطيئة

يتم تأخير توقيت تلقيح المستند أكثر من [عادية].

انتباه

يكون إجمالي وقت المسح أطول نظرًا لأنه يتم تأخير توقيت تلقيح المستند.

تلميح

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

اقتصاص حدود الصورة [حدود القطع التلقائي]

عند تعيين الماسحة الضوئية لكشف مقياس الورق تلقائيًا، حدّد سواءً لتحسين أو عدم تحسين (تقليل/تزييد) كسور للصورة الممسوحة ضوئيًا. عند اكتشاف مقياس الورق، قد تكون هناك كسور للصورة الممسوحة ضوئيًا مقارنةً بمقياس الورق القياسي. يختلف مقياس الصورة المخرجة وفقًا لكيفية معالجة الكسور.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حدود القطع التلقائي].

3 حدد إما تضمين أو استبعاد البيانات الجزئية.

حدّد [محسن] لمنع فقدان جزء من المعلومات.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [محسن].

انتباه

- بينما يمكن أن يؤدي تحديد [محسن] إلى منع فقدان جزء من المعلومات، قد يظهر ضل حول الحواف.
- عندما تمسح مستند بنص حول الحواف بينما يتم تحديد [اقتطاع]، قد يتم فقدان جزء من المعلومات في الصورة المخرجة.
- لمعرفة التفاصيل حول إعداد اكتشاف مقياس الصفحة التلقائي، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.

تلميح

هذا الإعداد فعال فقط لمسح الصور ضوئيًا بالأسود والأبيض.

حماية المستندات من التلف [حماية الورق]

- اضبط الإعداد لكشف أخطاء التلقين.
تكتشف هذه الوظيفة أخطاء التلقين في الحالات التالية:
- عندما تكتشف الماسحة انحراف مستند غير طبيعي نتج عن خطأ في التلقين
- عندما تكتشف الماسحة ضوضاء تزامم الورق
يمكن أن تؤدي حالات تزامم الورق بسبب أخطاء في التلقين إلى تلف المستندات القيمة أو تمزيقها.
يمكن أن يمنع اكتشاف أخطاء التلقين وإيقاف عملية المسح إحداث تلف بالمستندات.
هذه الوظيفة فعالة عندما تمسح مستندات مختلفة لتلقينها مثل مستندات بورق رقيق.

انتباه

fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 مدعوم لاكتشاف تشويش تزامم الورق.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حماية الورق].

3 حدد طريقة كشف.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

تعطيل

لا تكتشف أخطاء التلقين.

انحراف زوايا التغذية

توقف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة انحراف مستند غير طبيعي نتج عن خطأ في التلقين.

تشويش التلقين

توقف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة ضوضاء تزامم الورق.

ضوضاء وانحراف زوايا التغذية

توقف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة انحراف مستند غير طبيعي نتج عن خطأ في التلقين، أو عندما تكتشف الماسحة ضوضاء تزامم الورق.

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

تمكين

توقف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة انحراف مستند غير طبيعي نتج عن خطأ في التلقين.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تعطيل

لا تكتشف أخطاء التلقين.

انتباه

- لاحظ أن وظيفة حماية الورق هي منع إحداث أي أضرار بالمستندات، ولكن حماية كل المستندات غير مضمونة.
- عندما تستخدم وظيفة حماية الورق، تأكد من تحميل المستندات مع محاذاة حوافها العليا وحتى لا تكون هناك أي مسافة بين الأدلة الجانبية والمستند (وخاصةً للدفعات المختلطة بأطوال مختلفة).
- إذا لم تتم محاذاة الحواف العليا بشكل صحيح، أو إذا لم تكن هناك مسافة بين الأدلة الجانبية والمستند، قد تتوقف عملية المسح حتى عندما يتم تلقيم المستندات بشكل صحيح.

تلميح

- 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.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن تعطيل وظيفة حماية الورق فقط للمستند على لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع **تعطيل وظيفة حماية الورق [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270] (204 صفحة)**.
 - إذا أوقفت وظيفة حماية الورق عمليات المسح بشكل متكرر، راجع **عند تشغيل حماية الورق بشكل متكرر (304 صفحة)**.
 - عند تمكين إعداد استخدام ورقة (كبيرة الحجم) في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تعطيل وظيفة حماية الورق.
 - يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في الأدوات التالية.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
 - كما يمكن ضبط هذا الإعداد في برنامج تشغيل الماسحة أو على لوحة التشغيل.
 - عند تعيين إعداد حماية الورق على تشغيل في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تمكين [ضوضاء وانحراف زوايا التغذية] بغض النظر عن الإعداد على Software Operation Panel.
 - بالنسبة إلى إعداد حماية الورق، سيتم إعطاء الأولوية بالترتيب التالي:
- 1 [حماية الورق] في برنامج تشغيل الماسحة
 - 2 [18:حماية الورق] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل (عند إعطاء الأولوية لإعدادات لوحة التشغيل)
 - 3 [18:حماية الورق] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل أو [حماية الورق] من Software Operation Panel.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
 - هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل الماسحة.
 - لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

تحديد مستوى الحساسية لحماية الورق [حساسية حماية الورق]

حدّد مستوى الحساسية لكشف أخطاء التلقيم عند تفعيل خاصية حماية الورق. تنحرف المستندات بشكل طبيعي أو تحدث ضوضاء تزامم الورق عندما لا يتم تليقيم المستندات بشكل صحيح. حدد مستوى الحساسية لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي أو ضوضاء تزامم الورق.

انتباه

مدعوم لاكتشاف تشويش تزامم الورق. fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حساسية حماية الورق].

3 حدد مستوى الحساسية.

● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

- قم بتحديد مستوى الحساسية لكشف [انحراف زوايا التغذية].

عادية

يكشف انحراف المستند غير الطبيعي بحساسية مثالية. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يزيد من مستوى الحساسية لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي. حدد هذا لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي حتى لو كان هناك انحراف بسيط في المستند.

تلميح

لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي على الفور وإيقاف المسح، حدد [عالية].

- قم بتحديد مستوى الحساسية لكشف [تشويش التلقيم].

منخفضة

يقل مستوى الحساسية لكشف تشويشات تزامم الورق. حدد هذا لاكتشاف تشويش تزامم الورق العالي فقط.

عادية

يكشف تشويش تزامم الورق بمستوى الحساسية المثالية. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يزيد من مستوى الحساسية لكشف تشويش تزامم الورق. حدد هذا لاكتشاف حتى تشويش تزامم الورق البسيط.

تلميح

- لاكتشاف تشويش تزامم الورق على الفور وإيقاف المسح، حدد [عالية].
- إذا توقف المسح بشكل متكرر بسبب وظيفة حماية الورق، حدد [منخفضة].
- يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
قم بتحديد مستوى الحساسية لكشف [انحراف زوايا التغذية].

عادية

يكشف انحراف المستند غير الطبيعي بحساسية مثالية.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يزيد من مستوى الحساسية لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي.
حدد هذا لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي حتى لو كان هناك انحراف بسيط في المستند.

تلميح

لاكتشاف انحراف المستند غير الطبيعي على الفور وإيقاف المسح، حدد [عالية].

المسح ببطء بدقة منخفضة [وضع تلقيم بطئ السرعة]

حدد هذا لإبطاء سرعة المسح لحماية المستندات.
عند إجراء عملية مسح بدقة منخفضة (أقل من 400 dpi)، يتم إجراء عملية المسح بسرعة بطيئة بغض النظر عن الدقة المعيّنة. هذا الإعداد فعال لمسح المستندات ذات الصفحات الطويلة ضوئياً.

- 1 شغل **Software Operation Panel**.
راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (318 صفحة).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع تلقيم بطئ السرعة].
- 3 حدد [تمكين] إذا أُجريت سرعة مسح بطيئة لحماية المستندات.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

تلميح

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

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 المترابكة باستخدام أداة الاستشعار فوق الصوتية. يؤدي ضبط [تفعيل] على تشغيل لوضع الارتفاع العالي إلى تحسين دقة كشف المستندات المترابكة.

- 1 شغل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (318 صفحة).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [الوضعية العمودية العالية].
- 3 قم بتحديد [تفعيل] لاستخدام الماسحة عند ارتفاع عالي.
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

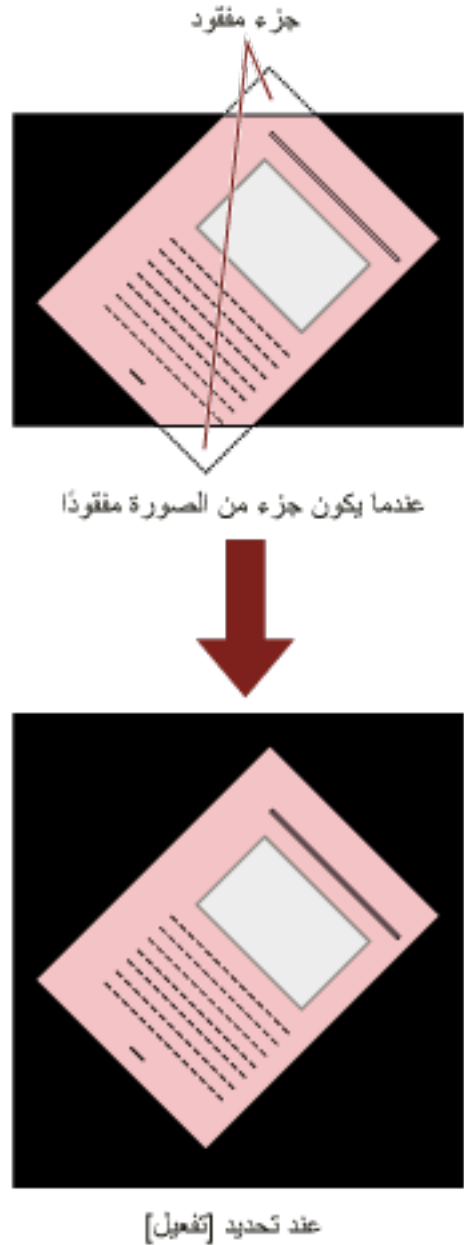
تحديد جودة الصورة للمسح [وضع جودة الصورة]

للحصول على جودة صورة قريبة من جودة الصورة للمسح باستخدام fi-6x30Z/fi-6x40Z، عيّن وضع جودة الصورة.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**.
لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (318 صفحة).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع جودة الصورة].
- 3 حدد ما إذا كان سيتم الحصول على جودة الصورة القريبة من جودة الصورة باستخدام **fi-6x30Z/fi-6x40Z**. الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

منع فقدان أي أجزاء من الصورة عند تلقيم المستندات المنحرفة (التحكم بالمسح الزائد) [fi-8190/fi-8290/] [fi-8170/fi-8270]

حدد ما إذا كان سيتم منع فقدان جزء من الصورة أو لا عندما تنحرف المستندات التي يتم تلقيمها. إذا قمت بتعيين [تمكين] لـ [التحكم بالمسح الزائد]، عند تلقيم مستندات منحرفة، يتم توسيع منطقة المسح تلقائيًا لمنع فقدان أي أجزاء من الصورة.



- 1 شغل Software Operation Panel. راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، انقر فوق [إعداد الجهاز 2] ← [التحكم بالمسح الزائد].
- 3 حدد [تمكين] لمنع فقدان أي أجزاء من الصورة. الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تمكين].

تلميح

يُوصى بأن تقوم بالمسح في أكبر حجم ورق متوفر.

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. بالنسبة للمستندات التي يتم تحميلها في حامل الورق ADF (الملقم)، قم بتكوين الإعدادات لاكتشاف المستندات المترابكة أثناء المسح الضوئي. 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. إذا كانت المستندات مترابكة في حدود 30 مم من الحافة الأمامية، فلن يتم كشف أنها مترابكة.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، 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 الخيارين التاليين:

- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (362 صفحة).
- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل، راجع تكوين عدم كشف بعض أنماط التراكب المعينة (198 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 الخيارين التاليين:

- قم بتعيين مساحة لكشف المستندات المترابكة حسب الطول من الحافة الأمامية للمستند في اتجاه التلقيم. لمعرفة التفاصيل، راجع تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد] (362 صفحة).
- عندما يتم إرفاق قطعة من الورق بمستند ما، يمكن حفظ طول الورق وموضعه وضبطهما لتجاهل تراكب المستندات. لمعرفة التفاصيل، راجع تكوين عدم كشف بعض أنماط التراكب المعينة (198 صفحة). لاحظ أن المستندات المترابكة لا يمكن كشفه بدقة عندما يتم المسح الضوئي لدفعة مختلطة لطول مختلف.

الطول

حدّد الاختلاف في طول المستندات التي سيتم كشفها كمستندات متراكبة. يتم كشف المستندات المتراكبة 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 متراكبة. حدّد من 10/15/20 مم. الإعداد الافتراضي للمصنع هو "10".

انتباه

- للمسح الضوئي لمستندات بأطوال مختلفة، حدّد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)].
- عندما تكون مرفقات مثل الملاحظات الملصقة أو الفواتير أو الصورة الفوتوغرافية مرفقة مع المستند، قد يتم كشف الجزء المرفق من المستند على أنه تراكب للمستندات إذا لم يتم تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)]. في هذه الحالة، حدّد [مراجعة الطول]. وإلا اكشف تراكب المستندات عن طريق تحديد منطقة على المستند لا تتضمن منطقة مرفقة بالورق من أجل تجاهل تراكب المستندات لتلك المنطقة.

تلميح

- هذا الإعداد يمكن أيضاً تهيئته في برنامج تشغيل المساحة.
- لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل المساحة.
- عند تمكين إعداد استخدام ورقة (كبيرة الحجم) في برنامج تشغيل المساحة، يتم عرض رسالة الخطأ من برنامج تشغيل المساحة.

تحديد المنطقة لكشف المستندات المترابكة [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]

حدّد منطقة لكشف المستندات المترابكة.

حدّد هذا العنصر عند تحديد [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة التراكب والطول] لـ [تلقيم متعدد].

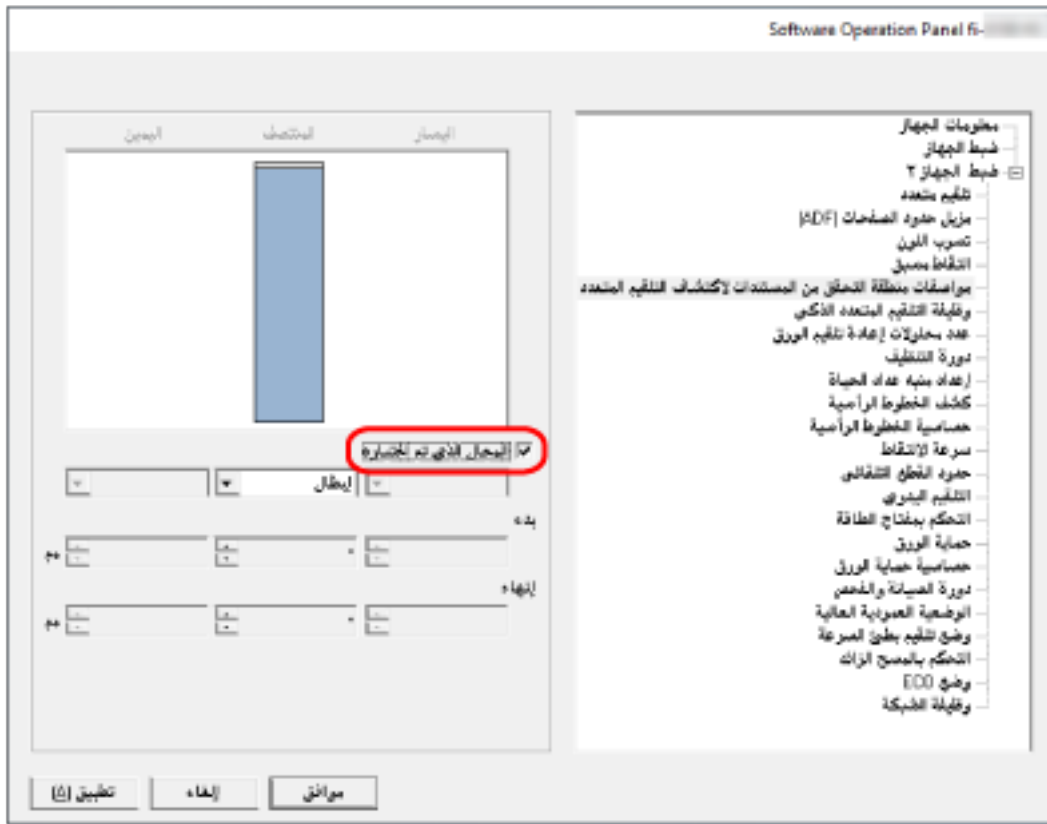
1 شغّل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد].

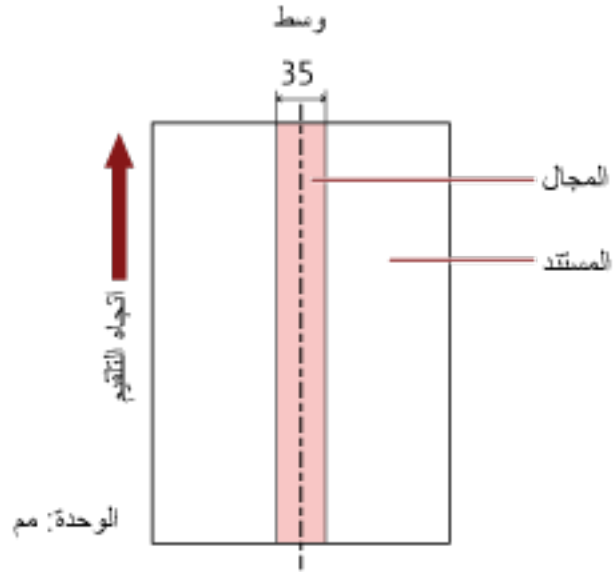
3 حدد نطاق الكشف.

حدد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].



خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره]

حدد خانة الاختيار لتعيين نطاق الكشف (الملون بالوردي 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 المترابطة داخل المستند بأكمله.
يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم إعداد المستند في منتصف عرض بكره الالتقاط.
إذا كانت المستندات مترابطة في حدود 30 مم من الحافة الأمامية، فلن يتم كشف أنها مترابطة.

إبطال (المنتصف)

يمكن تحديد ذلك عند تحديد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].
لا يتم كشف المستندات المترابطة داخل المنطقة المحددة.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تفعيل (المنتصف)

يمكن تحديد ذلك عند تحديد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره].
يتم كشف المستندات المترابطة داخل المنطقة المحددة.

بدء (المنتصف)

قم بتحديد نقطة البدء 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".

إنهاء (المنتصف)

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".

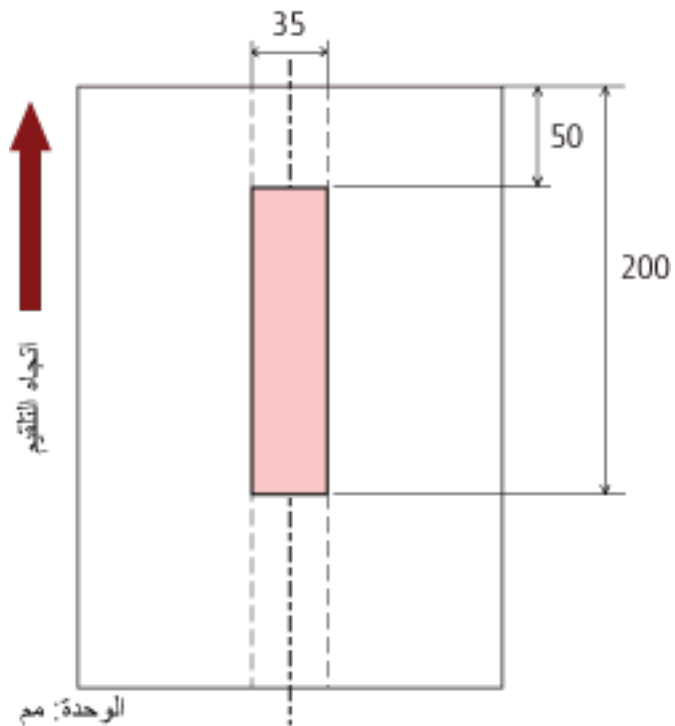
تلميح

- 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 إعداد نقطة البدء إلى 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] لـ [المجال الذي تم اختياره].
- لكشف المستندات المترابكة، يجب أن يكون طول المنطقة 5 مم على الأقل.
- قم بتهيئة الإعداد كي تكون قيمة نقطة الإنهاء سالب 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 (365 صفحة).

■ أمثلة على الإعدادات الخاصة بمنطقة كشف تراكب المستندات

مثال 1

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.
منطقة الكشف: تحديد المنطقة المفعلة، البدء: 50 مم، والإنهاء: 200 مم

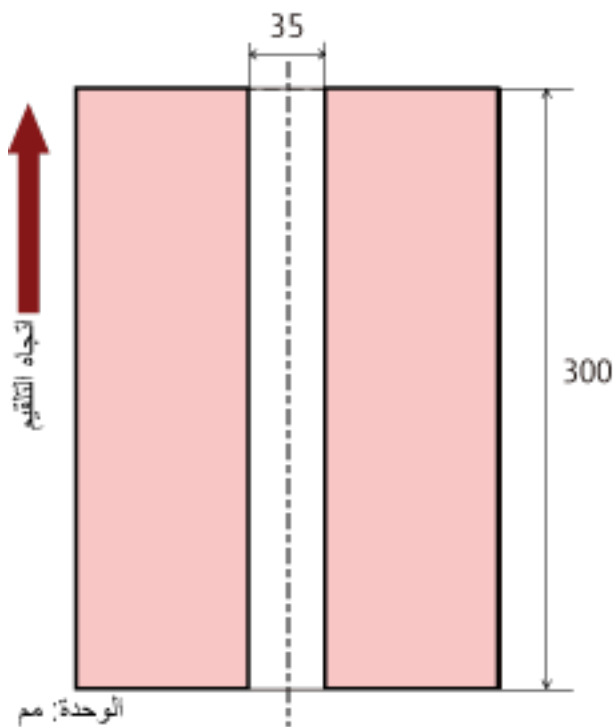


يتم كشف تراكب المستندات فقط داخل منطقة اللون الوردي الفاتح.

مثال 2

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.

منطقة الكشف: تحديد المنطقة المعطّلة، البدء: 0 مم، والإنهاء: 300 مم

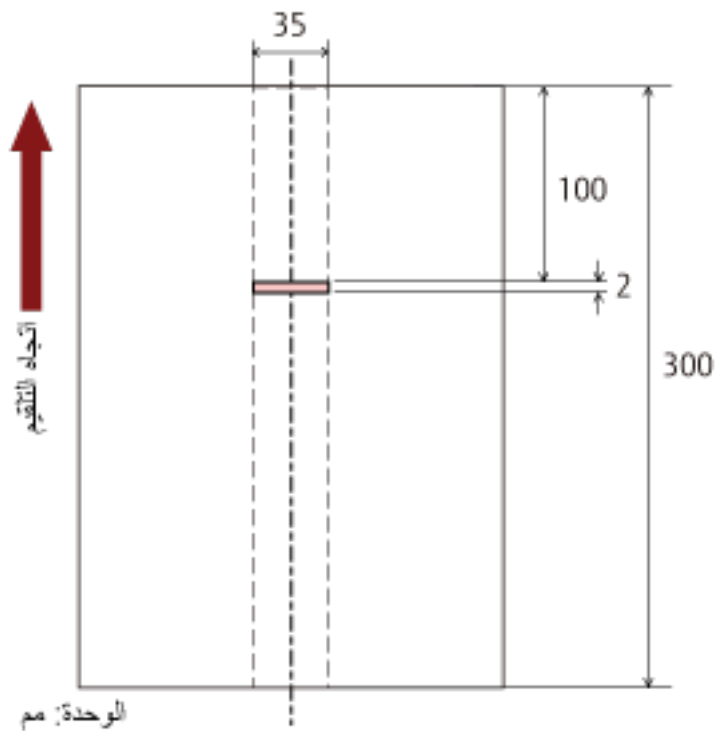


يتم كشف تراكب المستندات فقط داخل منطقة اللون الوردي الفاتح.

مثال 3 (مثال سيئ)

تفاصيل الإعداد هي كما يلي.

منطقة الكشف: تحديد المنطقة المفعّلة، البدء: 100 مم، والإنهاء: 102 مم



حيث أن منطقة الكشف (الطول) أقل من 5 مم، فإنه لا يمكن كشف المستندات المتراكبة بدقة.

الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]

اضبط الإعداد لتجاهل أنماط معينة من المستندات المترابطة تلقائيًا عند تفعيل الإعداد لكشف المستندات المترابطة. لاحظ أنك أولاً بحاجة إلى تحديد [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)] أو [مراجعة التراكب والطول] في برنامج تشغيل المساحة الضوئية وتحديد طريقة لكشف المستندات المترابطة [تلقيم متعدد] (360 صفحة) على Software Operation Panel قبل إعداد هذا العنصر.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].

3 حدّد وضع العملية.

الوضع القياسي

حدّد ما إذا كانت المستندات المترابطة قد تم كشفها عند إعادة مسح المستندات التي تم كشفها ضوئيًا كمستندات مترابطة. لا تحفظ المقاس أو المكان الخاص بالمرفقات الورقية. لا يتم اكتشاف التداخل لورقة (80 مم أو أقل في اتجاه التلقيم) مرفقة بمستند (مثل ملاحظات ملصقة). سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابطة. لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل المساحة، سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

الوضع اليدوي

حدّد ما إذا كانت المستندات المترابطة قد تم كشفها عند إعادة مسح المستندات التي تم كشفها ضوئيًا كمستندات مترابطة. لا تحفظ المقاس أو المكان الخاص بالمرفقات الورقية. سيتوقف المسح على الفور إذا تم اكتشاف المستندات المترابطة. لاحظ أنه إذا تم تعيين إعداد إيقاف المسح لفحص الصور على تشغيل في برنامج تشغيل المساحة، سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة.

الوضع التلقائي 1

حدّد ما إذا كان طول وموضع قطعة من الورق مرفقة بمستند تم كشفه بينما يتم حفظ مستندات مترابطة كنمط تراكب. إذا تم حفظ نمط التراكب، فلن يتم كشف المستندات التي لها نفس نمط التراكب كمستندات مترابطة من عملية المسح الضوئي التالية. سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة. في وضع العملية هذا، يمكن حفظ ما يصل إلى أربعة أنماط تراكب في كل مرة (عند مسح ورقة واحدة)، ويمكن حفظ ما يصل إلى 32 نمطًا من أنماط التراكب إجمالاً. عند اكتشاف نمط التراكب الثالث والثلاثين، يتم استبدال النمط الأول الذي تم حفظه. ومع ذلك، عند إيقاف تشغيل المساحة وإعادة تشغيلها، يعتمد رقم أنماط التراكب المحفوظة على الإعداد لـ [تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي] في Software Operation Panel. لمعرفة التفاصيل، راجع الضبط لتجاهل بعض أنماط التراكب [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي] (368 صفحة).

الوضع التلقائي 2

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. سيتوقف المسح بعد إخراج المستندات المترابطة. يمكن حفظ نمط تراكب واحد فقط في وضع العملية هذا.

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 [حفظ نمط التراكب تلقائيًا]

بالنسبة للوضع التلقائي 1 أو الوضع التلقائي 2، قم يدويًا بتعديل 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 عدم كشف بعض أنماط التراكب المعينة (198 صفحة).

تذكر أنماط التراكب عند انقطاع التيار الكهربائي

يمكنك تحديد ما إذا كان سيتم أو لا يتم حفظ نمط التراكب عند إيقاف التشغيل.
يمكنك استعمال ثمانية أنماط مترابطة استعملت مؤخرًا عند تشغيل الماسحة في المرة التالية، عند قيامك بتحديد [تذكر].
الإعداد الافتراضي للمصنع هو [لا تتذكر].

تلميح

- عند تمكين إعداد استخدام ورقة (كبيرة الحجم) في برنامج تشغيل الماسحة، يتم تعطيل [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U، يمكن محو أنماط التراكب المحفوظة أيضًا بالضغط على زر [Function] لمدة خمس ثوانٍ أو أكثر بينما يومض رقم الوظيفة على لوحة التشغيل.

الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار

وقت الانتظار في التلقيم اليدوي [التلقيم اليدوي]

قم بتفعيل الإعدادات عند تحميل ورقة واحدة ومسحها يدويًا في كل مرة. عند قيامك بالمسح الضوئي بالتحميل اليدوي ورقة كل مرة، يمكنك تعيين وقت الانتظار (الفاصل الزمني) لتحميل المستند التالي في حامل الورق (الملقم) ADF. هذا يقوم بتفعيل المسح الضوئي المستمر طالما أنك تقوم بتحميل المستند خلال الوقت المحدد. إذا تم تخطي الوقت المحدد، تنتهي عملية المسح الضوئي تلقائيًا.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (صفحة 318).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [التلقيم اليدوي].

3 عيّن [وقت المهلة الزمنية].

بالنسبة إلى [وقت المهلة الزمنية]، حدد الفترة الزمنية التي ستقضي بتأكيد الماسحة أنه لا توجد أي مستندات لتحميلها في حامل الورق ADF (الملقم) (الفصل الزمني بين آخر عملية مسح واكتشاف ما إذا تم تحميل المستند التالي أو لا). الإعداد الافتراضي للمصنع هو "10 ثوانٍ".

• عند مسح أكثر من مستند واحد بشكل متتابع يدويًا

1. حدد [تمكين] لـ [وضع التلقيم المتتابع] لتبديل وضع التلقيم إلى الوضع المتتابع اليدوي.

2. حدد الوقت لـ [وقت المهلة الزمنية].

• عند مسح مستند مطوي من المنتصف، أو خطاب، أو ورق نقل متعدد الطبقات، أو كتيب مثل جواز سفر يدويًا وواحد في كل مرة

1. اضغط على زر [Manual Feed] لتبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية.

2. حدد الوقت لـ [وقت المهلة الزمنية].

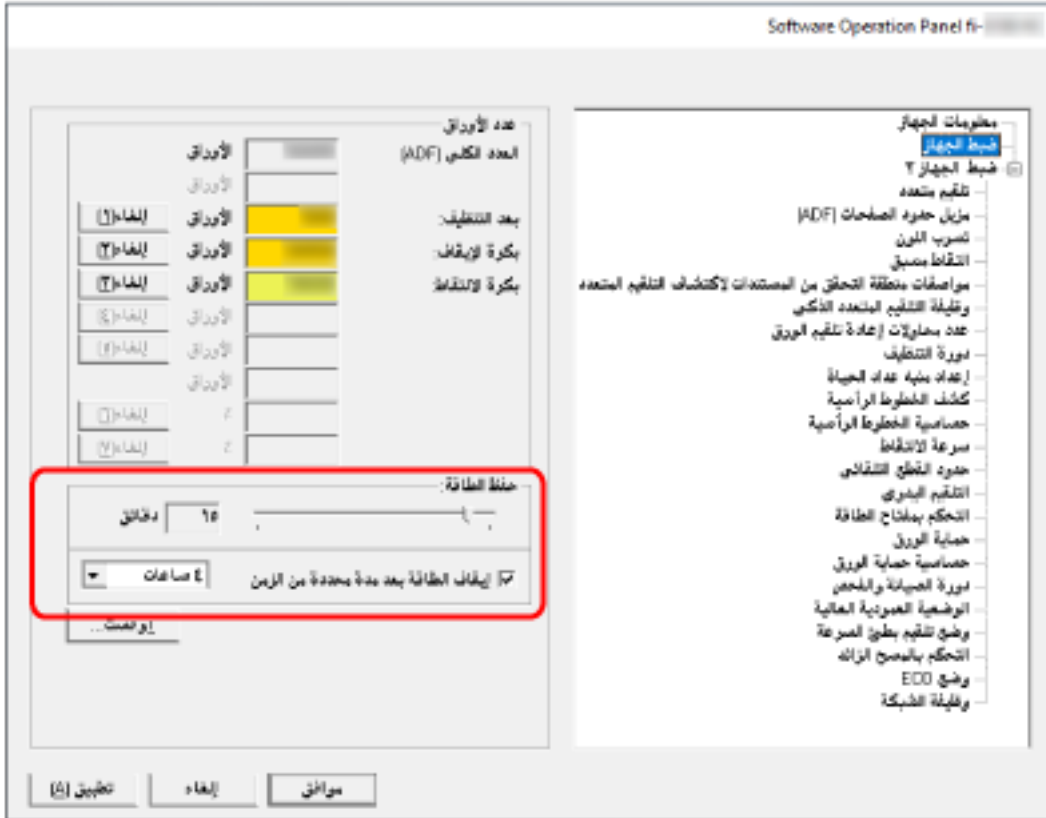
تلميح

- يمكنك تحديد ما إذا كان سيتم مسح مستندات ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية لـ [وضع التغذية اليدوية] أو لا. عند تحديد [لا تتابع]، تتم إعادة تعيين وضع التغذية اليدوية بعد اكتمال المسح الضوئي. عند تحديد [تتابع]، يتم مسح المستندات ضوئيًا بشكل متتابع في وضع التغذية اليدوية حتى يتم الضغط على زر [Manual Feed]. الإعداد الافتراضي للمصنع هو [لا تتابع].
- في الوضع المتتابع اليدوي أو وضع التغذية اليدوية، لن تنتظر الماسحة تحميل المستندات في حامل الورق ADF (الملقم) حتى ينتهي وقت المهلة الزمنية بعد بدء عملية المسح أو يتم إخراج مستند. سيتوقف المسح إذا لم يتم تحميل أي مستند خلال وقت المهلة الزمنية. لإيقاف المسح على الفور، اضغط على الزر التالي حسب الماسحة.
 - بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270
زر [Stop/Clear]
 - بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U
زر [Send to]
- كما يمكن ضبط إعداد تبديل وضع التلقيم إلى وضع التغذية اليدوية في برنامج تشغيل الماسحة. للفاصيل، راجع ملف مساعدة برنامج تشغيل الماسحة الضوئية.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

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 318).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، 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 ب [ساعة]/[ساعتين]/[4 ساعات]/[8 ساعات]. الإعداد الافتراضي للمصنع هو [4 ساعات].

تلميح

- 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 لإيقاف التشغيل التلقائي.
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

الإعدادات المتعلقة بالاتصال بين الماسحة وجهاز الكمبيوتر

تحديد عملية [USB] [fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U]

غَيّر 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 (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [USB].

3 تحديد كيفية تشغيل وظيفة USB.

تلقائي

يشغّل وفقاً لبيئة الاتصال. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

USB 2.0

يشغّل مع USB 2.0.

إعدادات استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB [وظيفة الشبكة] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/] [fi-8270/fi-8150/fi-8250]

حدد ما إذا كان سيتم استخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB أو لا.
قم بتعطيل اتصال شبكة LAN السلكية إذا كنت تريد استخدام فقط عبر اتصال USB للأسباب التالية.

- تقليل معدل استهلاك الطاقة
 - تعزيز الأمان
- إذا تم تغيير هذا الإعداد، يبدأ تشغيل الماسحة الضوئية.

1 شغل Software Operation Panel.

راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وظيفة الشبكة].

3 حدد [تعطيل] لاستخدام الماسحة فقط عبر اتصال USB.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [تمكين].

تلميح

- إذا تم تحديد [تمكين] لـ [وظيفة الشبكة]، يمكنك استخدام الماسحة إما عبر اتصال USB أو اتصال شبكة LAN السلكية.
- تظهر [وظيفة الشبكة] عند بدء تشغيل Software Operation Panel عبر اتصال USB.

الإعدادات المتعلقة بالتشغيل/إيقاف التشغيل ومعدل استهلاك الطاقة للماسحة

طريقة تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة [التحكم بمفتاح الطاقة]

حدّد ما إذا كان يجب تشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة الضوئية بالضغط على زر [Power] على الماسحة الضوئية.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، 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

حدّد هذا لاستعمال شريط طاقة التيار المتناوب للتحكم في موفر الطاقة للأجهزة الطرفية مثل الماسحة الضوئية وفقاً لطاقة الكمبيوتر.
لا يتم استخدام زر [Power] على الماسحة لتشغيل/إيقاف تشغيل الماسحة.

تفعيل تلقيم طاقة USB

يمكن تحديد هذا عند توصيل الماسحة وجهاز الكمبيوتر عبر كابل USB.
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)

عند إجراء عملية مسح بدقة منخفضة (300 dpi أو أقل)، يتم إجراء عملية المسح بسرعة بطيئة، مما يحفظ استهلاك طاقة الماسحة. عند تمكين هذا، تكون سرعة المسح كما يلي:

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 يتم إجراء المسح بالسرعة نفسها كإجراء المسح عند 600 dpi.
- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U يتم إجراء المسح بالسرعة نفسها كإجراء المسح عند 400 dpi.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [وضع ECO].

3 حدد [تمكين] لحفظ معدل استهلاك الطاقة للماسحة.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

تلميح

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

إعدادات متعلقة بصيانة الماسحة

الكشف عن الخطوط الرأسية [كشف الخطوط الرأسية]

يمكنك تفعيل الإعدادات لكشف الوسخ الموجود على الزجاج. قد تظهر الخطوط السوداء على الصور إذا كان الزجاج متسخاً. إذا تم تحديد [تمكين] لإعداد اكتشاف الخطوط الرأسية، تظهر الرسالة التالية عندما تظهر خطوط رأسية على الصورة التي قمت بمسحها ضوئياً باستخدام ADF.

- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 تظهر رسالة كما يلي.

- يومض **Menu** على LCD.

كما يومض [تنظيف الزجاج!] على السطر الثاني في شاشة [جاهز].
تحقق من المعلومات، ومن ثم نظّف الزجاج.

لمعرفة التفاصيل حول كيفية التحقق من المعلومات، راجع [التحقق من المعلومات \(145 صفحة\)](#).

- يتم عرض الرسالة على جهاز الكمبيوتر.
تحقق من الرسالة، ومن ثم نظّف الزجاج.

- بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U

يتم عرض الرسالة على جهاز الكمبيوتر.

تحقق من الرسالة، ومن ثم نظّف الزجاج.

لمعرفة التفاصيل حول التنظيف، راجع [العناية اليومية \(206 صفحة\)](#).

1 شغّل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل Software Operation Panel (318 صفحة).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [كشف الخطوط الرأسية].

3 حدّد ما إذا كنت تريد كشف الوسخ على الزجاج (الخطوط الرأسية) أم لا.

عند تحديد [تفعيل]، تكشف الماسحة الوسخ على الزجاج (الخطوط الرأسية).

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

تلميح

بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضاً في لوحة التشغيل.

تعيين مستوى الحساسية للكشف عن الخطوط الرأسية [كشف الخطوط الرأسية]

قم بتعيين مستوى الحساسية للكشف عن الخطوط الرأسية (الوسخ الموجود على الزجاج) عندما يتم تحديد [تفعيل] من أجل [كشف الخطوط الرأسية]. اضبط مستوى الحساسية وفقًا لمدى اتساخ الزجاج.

- 1 شغّل **Software Operation Panel**. لمعرفة التفاصيل، راجع بدء تشغيل **Software Operation Panel** (318 صفحة).
- 2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [حساسية الخطوط الرأسية].
- 3 قم بتحديد مستوى الحساسية لكشف الوسخ الموجود على الزجاج.

منخفضة

يقل مستوى الحساسية لكشف الوسخ الموجود على الزجاج. حدّد هذا فقط لكشف الوسخ فقط عندما يكون الزجاج متسخًا للغاية.

عادية

يكشف الوسخ الموجود على الزجاج بحساسية مثالية. هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

عالية

يُزيد مستوى الحساسية لكشف الوسخ الموجود على الزجاج. حدّد هذا لكشف الوسخ حتى عندما يكون الزجاج متسخًا قليلاً.

تلميح

- يومض [تنظيف الزجاج!] بشكل متكرر على السطر الثاني في شاشة [جاهز]، حدد [منخفض].
- بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن ضبط هذا الإعداد أيضًا في لوحة التشغيل.

إعداد الصيانة/دورات فحص الماسحة [دورة الصيانة والفحص] [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

حدد دورة الصيانة والفحص للماسحة التي أجراها مهندس الخدمة.

إذا تم اجتياز الفترة المحددة بعد تاريخ آخر دورة صيانة وفحص، يومض **Menu** على LCD.

كما يومض [الصيانة] على السطر الثاني في شاشة [جاهز].

تحقق من المعلومات واطلب من مهندس الخدمة إجراء دورة فحص وصيانة منتظمة للماسحة.

لمعرفة التفاصيل حول كيفية التحقق من المعلومات، راجع [التحقق من المعلومات \(145 صفحة\)](#).

بالنسبة لدورة الفحص والصيانة المنتظمة على الماسحة بواسطة مهندس الخدمة، 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 "احتياجات السلامة" المرفقة بهذا المنتج، ومن ثم اطرح استفساراً.

1 شغل Software Operation Panel.

لمعرفة التفاصيل، راجع [بدء تشغيل Software Operation Panel \(318 صفحة\)](#).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [إعداد الجهاز 2] ← [دورة الصيانة والفحص].

3 حدد [تمكين] لاستقبال رسالة على LCD عندما يقترب وقت الصيانة.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو [إبطال].

4 حدد الدورة لاستقبال رسالة.

الإعداد الافتراضي للمصنع هو "12 شهراً".

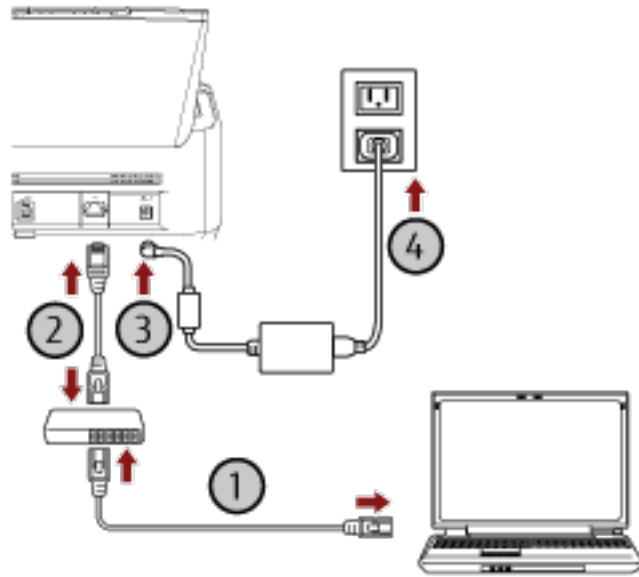
إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في fi Series) [fi-8190/ fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

هذا القسم يشرح كيفية استخدام إعدادات الشبكة في fi Series لضبط إعدادات الشبكة. يمكن التحقق من إعدادات الشبكة للماسحة باستخدام إعدادات الشبكة في fi Series.

بدء تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series

ابدأ تشغيل إعدادات الشبكة في fi Series في الإجراء التالي.

1 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 (69 صفحة).

2 تحقق من عنوان IP للماسحة.

يمكنك التحقق من عنوان IP للماسحة كما يلي.

• بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270

يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام إحدى الطرق التالية.

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة في [1:معلومات الماسحة] على شاشة [قائمة الإعدادات] في لوحة التشغيل. لمعرفة التفاصيل، راجع كيفية استخدام قائمة الإعدادات (140 صفحة).

- يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.
لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة [Network Setup Tool for fi Series](#).
لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان [IP \[fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250\]](#) (صفحة 68).

● بالنسبة إلى [fi-8150/fi-8250](#)
يمكن التحقق من عنوان IP للماسحة باستخدام أداة تعيين عنوان IP.
لمعرفة التفاصيل، راجع مساعدة [Network Setup Tool for fi Series](#).
لمعرفة التفاصيل حول كيفية بدء تشغيل أداة تعيين عنوان IP، راجع أداة تعيين عنوان [IP \[fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250\]](#) (صفحة 68).

3 شغل جهاز الكمبيوتر وأدخل عنوان URL التالي في حقل إدخال عنوان URL على المستعرض لإنشاء اتصال بالماسحة.
(*1 http or https)://عنوان IP للماسحة

مثال

لعنوان IPv4

(xxx http://xxx.xxx.xxx.xxx/ (يجب أن يكون قيمة من 0 إلى 255)

مثال

لعنوان IPv6

(xxxx http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]/ (يجب أن تكون القيمة من 0 إلى ffff)

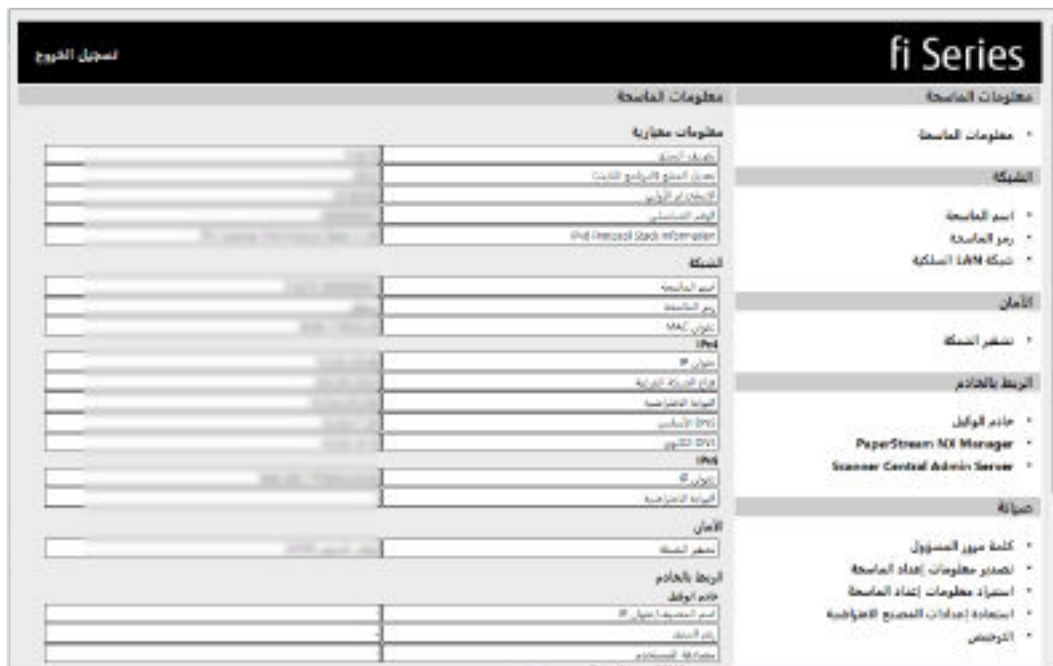
*1: أدخل "http" عند تحديد [إيقاف التشفير (HTTP)] لـ [تشفير الشبكة]. أو أدخل "https" عند تحديد [تشغيل التشفير (HTTPS)].

تظهر نافذة تسجيل الدخول لإعدادات الشبكة في fi Series.

4 أدخل كلمة مرور المسؤول ثم انقر فوق زر [تسجيل الدخول].
لمعرفة التفاصيل حول كلمة مرور المسؤول، راجع كلمة مرور المسؤول (صفحة 396).
تظهر نافذة [معلومات الماسحة] لإعدادات الشبكة في fi Series.

5 انقر فوق كل قائمة لضبط الإعدادات.

لمعرفة التفاصيل حول كل قائمة، راجع معلومات الماسحة (386 صفحة) والشبكة (387 صفحة) والأمان (391 صفحة) والربط بالخادم (392 صفحة) والصيانة (396 صفحة).



انتباه

- في حالة أن النافذة لا تبدأ حتى لو تم النقر فوق زر [تسجيل الدخول] أو لا يبدأ تصدير الملف حتى لو تم النقر فوق زر [تصدير] في نافذة [تصدير معلومات إعداد الماسحة]، تحقق من الإعدادات على المستعرض لديك. يوضح ما يلي الإجراء للتحقق من الإعدادات على Internet Explorer 11 كمثال.
 - في حالة أن النافذة لا تبدأ حتى لو تم النقر فوق زر [تسجيل الدخول] تأكد من تمكين [برمجة نصية نشطة].

- 1 في Internet Explorer، حدد قائمة [أدوات] ← [خيارات إنترنت].
- 2 على علامة تبويب [الأمان] في نافذة [خيارات إنترنت]، حدد [المواقع الموثوق بها].
- 3 تأكد من مسح خانة اختيار [تمكين الوضع المحمي].
- 4 انقر فوق زر [مواقع].
- 5 امسح خانة اختيار [مطلوب تحقق الخادم (https:)] من كافة المواقع في هذه المنطقة.
- 6 أدخل عنوان URL للماسحة في حقل [إضافة هذا الموقع إلى المنطقة]، وانقر فوق زر [إضافة].
- 7 انقر فوق زر [إغلاق] لإغلاق النافذة.
- 8 انقر فوق زر [مستوى مخصص].
- 9 تأكد من تحديد [تمكين] لـ [برمجة نصية نشطة] ضمن [برمجة].
- 10 انقر فوق زر [موافق] لإغلاق النافذة.
- 11 انقر فوق زر [موافق] واخرج من Internet Explorer.

- في حالة أن تصدير ملف لا يبدأ حتى لو تم النقر فوق زر [تصدير] في نافذة [تصدير معلومات إعداد الماسحة] تأكد من أنه تم ضبط الإعداد لحفظ ملف.

1 في Internet Explorer، حدد قائمة [أدوات] ← [خيارات إنترنت].

2 في نافذة [خيارات إنترنت]، حدد علامة تبويب [متقدم].

3 امسح خانة اختيار [عدم حفظ الصفحات المشفرة إلى القرص] ضمن [الأمان].

4 انقر فوق زر [موافق] واخرج من Internet Explorer.

● 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

- يتم تعطيل عرض التوافق (عند استخدام Explorer 11)

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. كلمة المرور الافتراضية هي "password".
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 (386 صفحة)	يعرض معلومات الماسحة مثل المعلومات القياسية واسم الماسحة ومعلومات الشبكة.

● الشبكة

عنصر الإعداد	الوصف
اسم الماسحة الضوئية (387 صفحة)	قم بتعيين اسم الماسحة الضوئية.
رمز الماسحة (388 صفحة)	حدد ما إذا كنت ستصدر رمز الماسحة أم لا. إذا تم تمكين إعداد "PaperStream NX Manager"، يمكن استخدام رمز الماسحة عند المسح باستخدام تطبيق مستخدم على جهاز كمبيوتر/جهاز محمول/جهاز كمبيوتر تابع جزئياً.
شبكة LAN السلكية (389 صفحة)	عيّن عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 للماسحة.
	انتباه عنوان IPv6 غير مدعوم عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

● الأمان

عنصر الإعداد	الوصف
تشفير الشبكة (391 صفحة)	حدّد ما إذا كنت تريد تشفير اتصالات الشبكة.

● الربط بالخادم

عنصر الإعداد	الوصف
خادم الوكيل (392 صفحة)	عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager باستخدام خادم وكيل.
PaperStream NX Manager (394 صفحة)	عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

عنصر الإعداد	الوصف
395) Scanner Central Admin Server (صفحة)	عيّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة مع PaperStream NX Manager باستخدام Scanner Central Admin Server.

● الصيانة

عنصر الإعداد	الوصف
كلمة مرور المسؤول (396 صفحة)	قم بتغيير كلمة مرور المسؤول أو تعطيلها.
تصدير معلومات إعداد الماسحة (397 صفحة)	تصدير إعدادات الماسحة.
استيراد معلومات إعداد الماسحة (398 صفحة)	يقوم باستيراد إعدادات الماسحة.
استعادة إعدادات المصنع الافتراضية (399 صفحة)	قم باستعادة إعدادات الماسحة للمصنع لإعدادات المصنع الافتراضية.
الترخيص (400 صفحة)	يعرض معلومات الترخيص.

معلومات المساحة

معلومات المساحة

يعرض معلومات المساحة مثل المعلومات القياسية واسم المساحة ومعلومات الشبكة.
انقر فوق [معلومات المساحة] ضمن [معلومات المساحة] 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
- -

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

رمز الماسحة

حدد ما إذا كنت ستصدر رمز الماسحة أم لا.
إذا تم تمكين إعداد "PaperStream NX Manager"، يمكن استخدام رمز الماسحة عند المسح باستخدام تطبيق مستخدم على جهاز كمبيوتر/
جهاز محمول/جهاز كمبيوتر تابع جزئيًا.
انقر فوق [رمز الماسحة] ضمن [الشبكة] لعرض النافذة.

رمز الماسحة

أدخل رمز الماسحة داخل 64 حرفًا.
يمكن استعمال الأحرف التالية لرمز الماسحة:
● الأحرف الأبجدية
● مسافة
يتم تجاهل المسافة قبل سلسلة الأحرف أو بعدها.

● الرموز

{}`[]\$<>~|_+=*^%#!?;.,@&#()/:/-

● علامات التشكيل

èéêëÈÉÊËùúûüÛÜÛÜüíîïìíîïòóôõöœÒÓÔÕÖàáâãäåæÀÁÂÃÄÅÆŞŞğĞçÇİıİñ

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

شبكة LAN السلكية

عيّن عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 للماسحة.
انقر فوق [شبكة LAN السلكية] في [الشبكة] لعرض النافذة.

انتباه

عنوان IPv6 غير مدعوم عند تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager.

تكوين IPv4

عيّن عنوان IPv4.

- تلقائي
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- يدوي
عند تحديد [يدوي]، حدد العناصر التالية:

- عنوان IP
- قناع الشبكة الفرعية
- البوابة الافتراضية

خادم DNS

عيّن خادم DNS.

- تلقائي
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.
- يدوي
عند تحديد [يدوي]، حدد العناصر التالية:

- نظام DNS الأساسي
- نظام DNS الثانوي

تكوين IPv6

عيّن عنوان IPv6.

- 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
- طول بادئة الشبكة الفرعية
- البوابة الافتراضية

● معطل

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.

تلميح

عند التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager، يجب أن تكون إعدادات الماسحة هي نفسها الإعدادات في PaperStream NX Manager/Scanner Central Admin Server.
لمعرفة التفاصيل، راجع دليل 'مستخدم PaperStream NX Manager / دليل 'مستخدم Scanner Central Admin.

إيقاف التشفير (HTTP)

هذه هي طريقة النقل التي تعطي الأولوية لسرعة المسح.
هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

تشغيل التشفير (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.

الربط بالخادم

خادم الوكيل

عَيِّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager باستخدام خادم وكيل. انقر فوق [خادم الوكيل] ضمن [الربط بالخادم] لعرض النافذة.

خانة اختيار [تمكين]

عَيِّن ما إذا كان سيتم استخدام خادم الوكيل أو لا. يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي. إذا قمت بتحديد خانة الاختيار، عَيِّن العناصر التالية أيضًا.

- اسم المضيف/عنوان IP

انتباه

عنوان IPv4 غير مدعوم.
لاحظ أن عنوان IPv6 غير مدعوم.

- رقم المنفذ

الإعداد الافتراضي للمصنع هو "8080".

- خانة اختيار [استخدام مصادقة المستخدم]

عَيِّن هذا العنصر إذا كان خادم الوكيل به وظيفة مصادقة المستخدم. إذا قمت بتحديد خانة الاختيار، عَيِّن العناصر التالية أيضًا.

- اسم المستخدم

أدخل اسم المستخدم داخل 256 حرفًا.

يمكن استعمال الأحرف التالية لاسم المستخدم:

- الأحرف الأبجدية

- مسافة

يتم تجاهل المسافة قبل سلسلة الأحرف أو بعدها.

- الرموز

{ } [] \$ < > ~ _ = + * ^ % # ! ? , . " @ & # () ; : / -

- علامات التشكيل

èéëèÈÊËËÈùúûüÙÚÛÜíîïîïíîíîóôöøœÒÓÔÕŒàáâãäåæÀÁÂÃÄÅÆŞŞğĞçÇβñÑ

- كلمة المرور

أدخل كلمة المرور داخل 256 حرفًا.

يمكن استعمال الأحرف التالية لكلمة المرور:

- الأحرف الأبجدية

- مسافة

- الرموز

{ } [] \$ < > ~ _ = + * ^ % # ! ? , . " @ & # () ; : / -

- علامات التشكيل

èéëèÈÉÊËùúûÛÜÝÞíîïðíîïðóôõöœÒÓÔÕÖǼàáâãäåæÀÁÂÃÄÅÆŞŞğĜçÇİβñ

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

PaperStream NX Manager

عَيِّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة باستخدام PaperStream NX Manager. انقر فوق [PaperStream NX Manager] ضمن [الربط بالخادم] لعرض النافذة.

خانة اختيار [تمكين]

حدد إما التشغيل باستخدام PaperStream NX Manager أو لا. يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي. إذا قمت بتحديد خانة الاختيار، عَيِّن العناصر التالية أيضًا.

- اسم المضيف/عنوان IP

انتباه

عنوان IPv4 غير مدعوم.
لاحظ أن عنوان IPv6 غير مدعوم.

- رقم المنفذ

الإعداد الافتراضي للمصنع هو "20447".

- دقائق تسجيل الخروج التلقائي [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

حدد وقتاً (دقائق) لتسجيل الدخول تلقائيًا من PaperStream NX Manager إذا ظلت الماسحة قيد التشغيل لفترة زمنية معينة دون استخدامها.

- معطل (أبدأ)

1 -

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

2 -

3 -

- تسجيل الدخول التلقائي [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270]

حدد طريقة تسجيل الدخول التلقائي لـ PaperStream NX Manager.

- معطل

هذا هو الإعداد الافتراضي للمصنع.

- رمز مجموعة المهام

لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم PaperStream NX Manager.

- خانة اختيار [تمكين التطبيق (الإنترنت)]

عَيِّن هذا العنصر عند المسح باستخدام تطبيق مستخدم على جهاز الكمبيوتر أو جهاز محمول في بيئة حيث يتم توصيل PaperStream NX Manager والماسحة عبر الإنترنت.

يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي.

زر [التحقق من الاتصال]

تحقق مما إذا كان يمكن للماسحة الاتصال بـ PaperStream NX Manager.

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

Scanner Central Admin Server

عَيِّن هذا العنصر على تشغيل الماسحة مع PaperStream NX Manager باستخدام Scanner Central Admin Server. يمكنك مراقبة الماسحات أو إجراء عملية منفردة عليها في الوقت نفسه باستخدام Scanner Central Admin Server. انقر فوق [Scanner Central Admin Server] ضمن [الربط بالخادم] لعرض النافذة.

خانة اختيار [تمكين]

حدد ما إذا كان سيتم استخدام Scanner Central Admin Server أو لا. يتم إلغاء تحديد خانة الاختيار لإعداد ضبط المصنع الافتراضي. إذا قمت بتحديد خانة الاختيار، عَيِّن العناصر التالية أيضًا.

- اسم المضيف/عنوان IP

انتباه

عنوان IPv4 غير مدعوم.
لاحظ أن عنوان IPv6 غير مدعوم.

- رقم المنفذ
الإعداد الافتراضي للمصنع هو "20444".

زر [التحقق من الاتصال]

تحقق مما إذا كان يمكن للماسحة الاتصال بـ Scanner Central Admin Server.

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

الصيانة

كلمة مرور المسؤول

قم بتغيير كلمة مرور المسؤول أو تعطيلها.
 حدد إما تعطيل كلمة المرور حسب العملية أو لا.
 قم بتغيير كلمة مرور المسؤول بشكل منتظم.
 انقر فوق [كلمة مرور المسؤول] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

كلمة المرور الحالية

أدخل كلمة المرور الحالية.
 الإعداد الافتراضي للمصنع لكلمة المرور هو "password".

كلمة المرور الجديدة

أدخل كلمة المرور الجديدة داخل 16 حرفاً لتغيير كلمة المرور الحالية.
 يمكن استعمال الأحرف التالية لكلمة المرور الجديدة:

- الأحرف الأبجدية
- مسافة
- الرموز

{`[]\$<>~|_+=*^%#?!?,"@&#{};:/-}

- علامات التشكيل

èéêëÈÊËËùúûüÙÚÛÜÏîíïìíìòóôöøœÒÓÔÕÖÀÁÂÃÄÅÆçŞşğĞÇçİıñ

تأكيد كلمة المرور الجديدة

أعد إدخال كلمة المرور التي أدخلتها لـ [كلمة المرور الجديدة] للتأكد لتغيير كلمة المرور الجديدة.

زر [تطبيق على الماسحة]

يطبق الإعدادات التي تم ضبطها.

تصدير معلومات إعداد الماسحة

تصدير إعدادات الماسحة.
انقر فوق [تصدير معلومات إعداد الماسحة] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

الإصدار/الاسم

أدخل الإصدار أو الاسم داخل 31 حرفاً لتحديد إعدادات الماسحة.
سيتم استخدام الأحرف التي أدخلتها لاسم الملف ليتم تصديره.

زر [تصدير]

تصدير إعدادات الماسحة.
سيتم إخراج الملف مع سلسلة الأحرف التي أدخلتها [الإصدار/الاسم].
مثال: ScannerSettings_Version/Name.cab

استيراد معلومات إعداد الماسحة

يقوم باستيراد إعدادات الماسحة.
انقر فوق [استيراد معلومات إعداد الماسحة] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

زر [تحديد ملف]

حدد الملف الذي تم تصديره في تصدير معلومات إعداد الماسحة (397 صفحة).

زر [استيراد]

هذا متوفر فقط عند تحديد ملف.
يقوم باستيراد إعدادات الماسحة.
تتم إعادة تشغيل 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.

الترخيص

يعرض معلومات الترخيص.
انقر فوق [الترخيص] ضمن [صيانة] لعرض النافذة.

المواصفات الأساسية

المواصفات	العنصر	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U (وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF التلقيم اليدوي (فردى/متتابع) متوفر باستخدام ADF. ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U (وحدة تغذية المستندات التلقائية) + الماسحة الضوئية المسطحة التلقيم اليدوي (فردى/متتابع) متوفر باستخدام ADF. 	نوع الماسحة	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U CIS أحادي اللون × 2 (أمامي × 1، خلفي × 1) ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U CIS أحادي اللون × 2 (أمامي × 1، خلفي × 1) + CCD بالألوان × 1 	مستشعر الصور	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U تبديل RGB LED بين 3 ألوان (أمامي، خلفي) ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U تبديل RGB LED بين 3 ألوان (أمامي، خلفي) + LED أبيض (الماسحة الضوئية المسطحة) 	مصدر الضوء	
وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF): 48 × 50 مم	الحد الأدنى للمقاس	منطقة المسح (العرض × الطول)
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) (عمودي) (210 × 297 مم/8.3 × 11.7 بوصة)، Legal (عمودي) (8.5 × 14 بوصة) الماسحة الضوئية المسطحة: - ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) (عمودي) (210 × 297 مم/8.3 × 11.7 بوصة)، Legal (عمودي) (8.5 × 14 بوصة) الماسحة الضوئية المسطحة: 297 × 215.9 مم/8.5 × 11.7 بوصة. 	الحد الأقصى للمقاس (1*) (2*)	
<p>من 20 إلى 465 غ/م² (5.3 إلى 124 رطل)</p> <p>بالنسبة للمقاس A8، من 128 إلى 209 جم/م² (34 إلى 56 رطل)</p> <p>1.4 مم أو أقل للبطاقات البلاستيكية (البطاقات ذات النقش مسموح بها (متوافقة مع النوع 1-ISO7810 ID))</p> <p>7 مم أو أقل لجوازات السفر (متوافقة مع ISO/IEC 7810 ID-3) (**3)</p>		وزن الورق (السماعة)

المواصفات	العنصر	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290 Simplex: 90 صفحة في الدقيقة، Duplex: 180 صورة في الدقيقة (5*) ● بالنسبة إلى fi-8170/fi-8270 Simplex: 70 صفحة في الدقيقة، Duplex: 140 صورة في الدقيقة ● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U Simplex: 50 صفحة في الدقيقة، Duplex: 100 صورة في الدقيقة 	ثنائي اللون (أبيض وأسود)	سرعة المسح (A4، عمودي، 300 نقطة لكل بوصة) (4*)
	تدرج رمادي	
	ألوان	
100 ورقة وزن الورق: 80 غ/م ² (20 رطل) إجمالي السماكة: 10 مم أو أقل	سعة التحميل (6*)	
dpi 600	الدقة البصرية	
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	ثنائي اللون (أبيض وأسود)	دقة الإخراج
	تدرج رمادي	
	ألوان	
8192 من مستويات التدرج (13 بت)	مستوى التدرج الرمادي	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 USB - USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0)/USB 2.0/USB 1.1 (*)7 النوع B - شبكة LAN السلكية IEEE802.3 Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T موصل RJ-45 type 8-pole ● بالنسبة إلى fi-8150U/fi-8250U USB - USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0)/USB 2.0/USB 1.1 (*)7 النوع B - شبكة LAN السلكية - 	الواجهة	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 TCP/IP (IPv4/IPv6), DHCP, HTTP/HTTPS, DNS, UDP, ICMP 	بروتوكول الشبكة (شبكة LAN السلكية)	

العنصر	المواصفات
	<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8150U/fi-8250U -
LCD	<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270 العرض: ألوان النقاط المعروضة: 16 الخطوط المعروضة: 7 × 16 (صف × حرف) ● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U -
الوظيفة الأخرى	ضغط JPEG للأجهزة في الوقت الحقيقي

1*: إذا كنت تستخدم قلم حبر جاف لسحب ضابط الدليل الجانبي ومن ثم إرفاق حامل الورق ADF (الملقم) بالماسحة، يمكن تلقيم المستندات بعرض يصل إلى 240 مم (9.4 بوصة).

لمعرفة التفاصيل، راجع مسح مستندات بعرض 220 مم إلى 240 مم (171 صفحة).

2*: 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 أن الدقة يجب تعيينها على قيمة dpi التالية حسب حجم المستند.

- الطول الذي يتجاوز 863.6 مم (34 بوصة) ولكن لا يتجاوز 2,700 مم (106.3 بوصة) dpi 600 أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 2,700 مم (106.3 بوصة) ولكن لا يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) dpi 400 أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 4,064 مم (160 بوصة) ولكن لا يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) dpi 300 أو أقل

- الطول الذي يتجاوز 5,461 مم (215 بوصة) ولكن لا يتجاوز 6,096 مم (240 بوصة) dpi 200 أو أقل

3*: بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270، يمكن مسح جواز سفر ضوئياً بسماكة تصل إلى 7 مم دون الورقة الناقلة للكتيبات.

بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U، استخدم الورقة الناقلة للكتيبات لمسح جواز سفر ضوئياً.

عند استخدام الورقة الناقلة للكتيبات، يجب أن تكون سماكة مستند تتضمن الورقة الناقلة للكتيبات بما يصل إلى 7 مم.

4*: لاحظ أنها مسألة تقييد بحسب قدرات الجهاز، وكذلك وقت المعالجة بالبرنامج مثل وقت نقل البيانات والذي يتم إضافته إلى وقت المسح الضوئي الفعلي.

سرعة المسح الضوئي هي نفسها عند توصيل الماسحة عبر USB أو عبر شبكة LAN سلكية.

5*: تكون سرعة المسح لـ fi-8190 عند تثبيت أداة الختم 80 صفحة في الدقيقة (simplex/160) صورة في الدقيقة (duplex).

6*: تختلف السعة حسب وزن الورق.

لمعرفة التفاصيل، راجع مستندات للمسح الضوئي (112 صفحة).

7*: استخدم كابل USB المزود مع الماسحة.

عند توصيل كابل USB بموزع USB، تأكد من توصيله بموزع USB المتصل بمنفذ USB الخاص بالكمبيوتر.

يتطلب التوصيل عن طريق USB 2.0/USB 3.0 (USB 3.0 Gen 1x1) منفذ ومشارك USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0) USB 3.2 Gen 1x1 (USB 3.0).

لاحظ أيضاً أن سرعة المسح الضوئي تبطئ عند استخدام USB 1.1.

إذا قمت بتوصيل كابل USB بالماسحة، فقم بتوصيل كابل USB بشعار USB على رأس الكابل متجهاً لأعلى.

مواصفات التثبيت

المواصفات	العنصر	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/ fi-8150U × 6.69 × 11.81/مم 163 × 170 × 300 6.42 بوصة ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/ fi-8250U × 22.72 × 11.81/مم 234 × 577 × 300 9.21 بوصة. 	الأبعاد الخارجية (العرض × العمق × الارتفاع) (1*)	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/ fi-8150U × 27.56 × 15.75/مم 440 × 700 × 400 17.32 بوصة ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/ fi-8250U × 31.50 × 15.75/مم 570 × 800 × 400 22.44 بوصة 	مساحة التثبيت (العرض × العمق × الارتفاع) (2*)	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150/ fi-8150U 4 كغ (8.82 رطل) ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250/ fi-8250U 8.8 كغ (19.40 رطل) 	الوزن	
تيار متردد 100 إلى 240 فولت ±10%	مدى الجهد	طاقة الإدخال
واجهة واحدة	واجهة	
50/60 هرتز ±3 هرتز	نطاق التردد	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290 30 واط أو أقل (17 واط في وضع ECO) ● بالنسبة إلى fi-8170/fi-8270 28 واط أو أقل (17 واط في وضع ECO) ● بالنسبة إلى fi-8150/fi-8250/fi-8150U/ fi-8250U 21 واط أو أقل (17 واط في وضع ECO) 	عند الاستخدام	معدل استهلاك الطاقة
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/ fi-8150/fi-8250 بالنسبة إلى اتصال شبكة LAN السلكية: 2.0 واط أو أقل بالنسبة إلى اتصال USB: 1.4 واط أو أقل 	حفظ الطاقة	

المواصفات	العنصر	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8150U/fi-8250U بالنسبة إلى اتصال شبكة LAN السلكية: بدون USB: 1.4 واط أو أقل 		
0.2 واط أو أقل	إيقاف التشغيل	
<ul style="list-style-type: none"> ● عند الاستخدام: من 5 إلى 35°C (من 41 إلى 95 درجة فهرنهايت) ● عدم التشغيل: من -20 إلى 60°C (من -4 إلى 140 درجة فهرنهايت) 	درجة الحرارة	الظروف المحيطة
<ul style="list-style-type: none"> ● عند الاستخدام: 15 إلى 80% ● عدم التشغيل: 8 إلى 95% 	درجة الرطوبة	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290 25.8 كيلوكالوري/ساعة أو أقل ● بالنسبة إلى fi-8170/fi-8270 24 كيلوكالوري/ساعة أو أقل ● بالنسبة إلى fi-8150U/fi-8250U/fi-8150U 18.9 كيلوكالوري/ساعة أو أقل 	عند الاستخدام	القيمة الحرارية
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150U/fi-8250U بالنسبة إلى اتصال شبكة LAN السلكية: 1.7 كيلوكالوري/ساعة أو أقل ● بالنسبة إلى اتصال USB: 1.2 كيلوكالوري/ساعة أو أقل ● بالنسبة إلى fi-8150U/fi-8250U بالنسبة إلى اتصال شبكة LAN السلكية: بدون USB: 1.2 كيلوكالوري/ساعة أو أقل 	حفظ الطاقة	
0.17 كيلوكالوري/ساعة أو أقل	إيقاف التشغيل	
<ul style="list-style-type: none"> ● بالنسبة إلى fi-8190/fi-8170/fi-8150U 6.5 كغ (14.33 رطل) ● بالنسبة إلى fi-8290/fi-8270/fi-8250U 14 كغ (30.87 رطل) 		الوزن عند النقل (3*)
5 سنوات		فترة الدعم

*1: يشير العمق إلى مقياس الماسحة دون حامل الورق ADF (الملقم) والمُعَبَى.

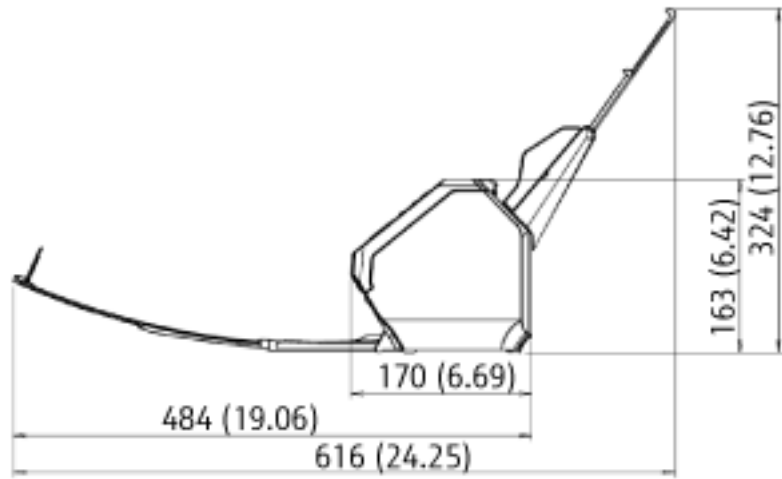
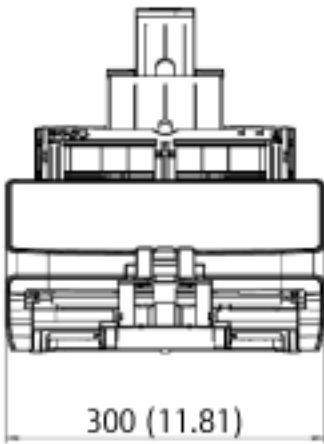
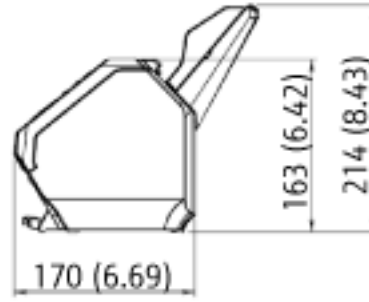
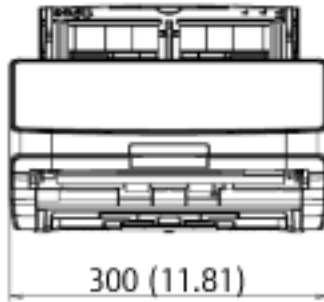
*2: المساحة المطلوبة للتثبيت عبارة عن مرجع للمسح الضوئي لمستندات بمقياس A4.

*3: متضمناً وزن العلبة حزمة المرفقات.

الأبعاد الخارجية

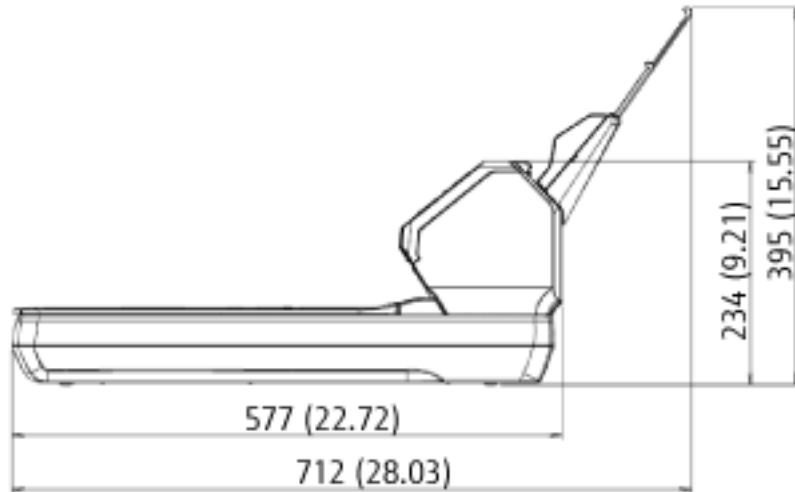
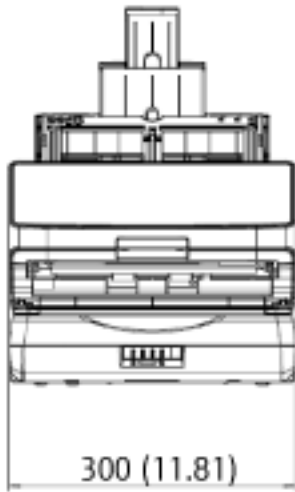
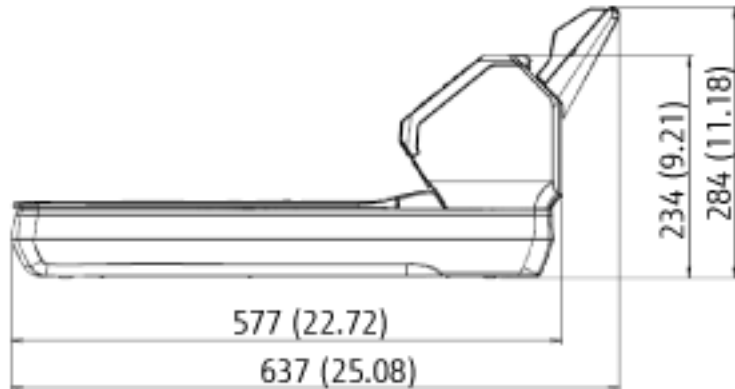
فيما يلي الأبعاد الخارجية للماسحة:

الأبعاد الخارجية [fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U]



الوحدة: مم (بوصة)

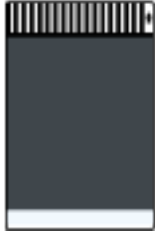
الأبعاد الخارجية [fi-8290/fi-8270/fi-8250/fi-8250U]



الوحدة: مم (بوصة)

خيارات الماسحة

الوصف	الطراز المدعوم	رقم القطعة	الاسم
<p>fi-819PRB هو خيار يمكنه طباعة نص (مثل الأحرف الأبجدية، الأرقام) على الجزء الخلفي من المستند بعد المسح. يمكنك ترتيب مستنداتك بطباعة اسم أو تاريخ أو رقم تسلسلي على الجزء الخلفي من المستند الممسوح ضوئيًا. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مشغل أداة الختم fi-819PRB.</p>	fi-8190/fi-8170/ fi-8150/fi-8150U	PA03810-D201	fi-819PRB
<p>لوحة المستند السوداء هي خيار يمكن المسح بخلفية سوداء على الماسحة الضوئية المسطحة. إنها متوفرة كغطاء مستند بلوحة مستند سوداء، ويمكن استبدالها بغطاء المستند القياسي الذي يحتوي على لوحة مستند بيضاء. كما يمكن استخدامها لتصحيح الصور المنحرفة تلقائيًا أو اكتشاف حجم المستند الممسوح ضوئيًا بشكل دقيق عند إجراء المسح باستخدام الماسحة الضوئية المسطحة.</p>	fi-8290/fi-8270/ fi-8250/fi-8250U	PA03810-D301	لوحة المستند السوداء
<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 كالفصصات دون إتلافها. يجب استبدال الورقة كبيرة الحجم كل 500 عملية مسح ضوئي تقريبًا. ومع ذلك، استبدالها إذا لاحظت تلفها أو اتساخها.</p>	كل الطُرُز	PA03360-0013	الأوراق كبيرة الحجم
<p>الأوراق الحاملة للصور: تستخدم هذه الأوراق لتلقيم المستندات دون إتلافها. تمكنك الورقة الحاملة للصور من إجراء مسح ضوئي لمستندات مثل الصور الفوتوغرافية والقصاصات دون إتلافها. يجب استبدال الورقة الحاملة للصور كل 500 عملية مسح ضوئي تقريبًا. ومع ذلك، استبدالها إذا لاحظت تلفها أو اتساخها.</p>	كل الطُرُز	PA03770-0015	الأوراق الحاملة للصور

الاسم	رقم القطعة	الطرز المدعوم	الوصف
الورقة الناقلة للكتيبات 	PA03810-0020	كل الطرز	الورقة الناقلة للكتيبات: يتم استخدام هذه الورقة لتلقيح المستندات دون إتلافها. تتيح لك الورقة الناقلة للكتيبات إجراء مسح ضوئي لمستندات مثل جوازات السفر بالصور المرفقة بها دون إتلافها. يجب استبدال الورقة الناقلة للكتيبات كل 2,500 عملية مسح ضوئي تقريبًا. 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 اترح استفسارًا.

إلغاء تثبيت البرنامج

- 1 شغل 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 2008 R2/Windows 7 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [لوحة التحكم].
 - بالنسبة إلى Windows Server 2012 انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة البدء، وحدد [كل التطبيقات] في شريط التطبيقات ← [لوحة التحكم] ضمن [نظام Windows].
 - بالنسبة إلى Windows Server 2012 R2/Windows 8.1 انقر فوق [↓] الموجود أسفل يسار شاشة البدء ← [لوحة التحكم] ضمن [نظام Windows]. لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.
 - بالنسبة إلى Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [نظام Windows] ← [لوحة التحكم].
 - بالنسبة إلى Windows 11 انقر فوق قائمة [ابدأ] ← [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 حدد [Software Operation Panel].
 - عند إلغاء تثبيت Error Recovery Guide (دليل) حدد [Error Recovery Guide for fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U].
 - عند إلغاء تثبيت PaperStream ClickScan حدد [PaperStream ClickScan].
 - عند إلغاء تثبيت PaperStream Capture Pro/PaperStream Capture (إصدار تجريبي) حدد [PaperStream Capture].
 - عند إلغاء تثبيت ABBYY FineReader for ScanSnap حدد [ABBYY FineReader for ScanSnap(TM)].
 - عند إلغاء تثبيت 2D Barcode for PaperStream [fi-8190/fi-8290] حدد [2D Barcode for PaperStream].

- عند إلغاء تثبيت أدلة التشغيل
حدد [fi Series manuals for fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U/fi-8250U].
 - عند إلغاء تثبيت Scanner Central Admin Agent
حدد [Scanner Central Admin Agent].
 - 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 [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

● إعدادات الماسحة التي لا تدعم IPv6

الإعدادات التالية لا تدعم IPv6:

● خادم DNS

● خادم الوكيل

● PaperStream NX Manager

● Scanner Central Admin Server

الملاحظات التكميلية للتشغيل باستخدام PaperStream NX Manager [fi-8190/fi-8290/ [fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250

تصدير إعدادات الماسحة

يُتيح لك Scanner Central Admin Server إدارة الماسحات التي يتم تشغيلها باستخدام PaperStream NX Manager. وأيضًا يُتيح لك Scanner Central Admin Server توزيع إعدادات الماسحة وتطبيقها على الماسحات الأخرى. يوضح هذا القسم كيفية تصدير إعدادات الماسحة التي تريد توزيعها على الماسحات الأخرى. لمعرفة التفاصيل حول كيفية توزيع إعدادات الماسحة على الماسحات الأخرى باستخدام Scanner Central Admin Server، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin Server.

تلميح

يمكنك أيضًا استيراد إعدادات الماسحة للماسحات الأخرى في [استيراد معلومات إعداد الماسحة] في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع استيراد معلومات إعداد الماسحة (398 صفحة).

يعرض ما يلي عناصر إعدادات الماسحة وإجراء التصدير.

عناصر إعدادات الماسحة

تشمل إعدادات الماسحة ما يلي:

- إعدادات الماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series

لاحظ أنه لا يمكن تصدير الإعدادات التالية:

- اسم الماسحة الضوئية
- شبكة LAN السلكية

لمعرفة التفاصيل حول إعدادات الشبكة في fi Series، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/ fi Series) [fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (380 صفحة).

- نسخ احتياطي لـ Software Operation Panel
- أنماط التراكب المحفوظة في وظيفة التلقين المتعدد الذكي

إجراء التصدير

قم بتصدير إعدادات الماسحة في الإجراء التالي:

- 1 اضبط إعدادات الماسحة في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع إعدادات الشبكة (إعدادات الشبكة في [fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 (fi Series) (380 صفحة).
- 2 قم بتصدير إعدادات الماسحة في [تصدير معلومات إعداد الماسحة] في إعدادات الشبكة في fi Series. لمعرفة التفاصيل، راجع تصدير معلومات إعداد الماسحة (397 صفحة).

ملاحظات حول توزيع الأصول باستخدام Scanner Central Admin Server

يوضح هذا القسم ملاحظات توزيع الأصول مثل إعدادات المساحة والبرامج الثابتة على المساحات المشغلة مع PaperStream NX Manager باستخدام Scanner Central Admin Server. لمعرفة التفاصيل حول كيفية توزيع الأصول على المساحات الأخرى باستخدام Scanner Central Admin Server، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin Server.

- بناءً على بيئة الشبكة، قد يفشل الاتصال بين Scanner Central Admin Server والمساحة بسبب حمل الشبكة. في هذه الحالة، استخدم Scanner Central Admin Console لتقليل عدد المساحات التي يتم توزيع الأصول عليها، والحد الأقصى لعدد المساحات التي يمكن توصيلها معًا في الوقت نفسه. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.
 - سيتم توزيع الأصول مثل إعدادات المساحة والبرامج الثابتة وتطبيقها على المساحات في الحالات التالية:
 - عند تشغيل المساحة
 - عند إجراء عملية لتسجيل الخروج من PaperStream NX Manager
- لمنع توزيع الأصول أو تطبيقها أثناء ساعات العمل، قم بتأمين الوقت الكافي بين الوقت الذي يتم تشغيل المساحة فيه والوقت الذي تبدأ فيه العمليات.
- وبالإضافة إلى ذلك، تتيح لك Scanner Central Admin Console تحديد منطقة زمنية حيث سيتم توزيع الأصول. لمعرفة التفاصيل، راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin.

الاتصال للاستفسارات

● الاتصال للاستفسارات

ارجع لقائمة جهات الاتصال في الصفحة الأخيرة من دليل "احتياطات السلامة".

● ABBYY FineReader for ScanSnap

- Windows Server 2008 R2/Windows 7

حدد قائمة [بدء] ← [كافة البرامج] ← [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] ← [دليل المستخدم] ← [الدعم الفني].

- Windows Server 2012

انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة "ابدأ"، وحدد [كافة التطبيقات] على شريط التطبيقات، ثم حدد [دليل المستخدم] تحت [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] ← [الدعم الفني].

- Windows Server 2012 R2/Windows 8.1

انقر فوق [↓] بأسفل يسار شاشة "ابدأ"، ثم حدد [دليل المستخدم] تحت [ABBYY FineReader for ScanSnap (TM)] ← [الدعم الفني].

لعرض [↓]، حرك مؤشر الماوس.

- Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows 10

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.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi](https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi)

إذا تعذر اكتشاف حل مشكلتك على صفحة الويب بأعلى، راجع معلومات الاتصال الخاص بمكتب Fujitsu الخاص بك على صفحة الويب الآتية:

<https://www.fujitsu.com/global/about/resources/shop/computing/peripheral/scanners/index.html>

● الاتصال لشراء لوازم أو أدوات التنظيف

<https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/contacts/fi-series-contact.html>