

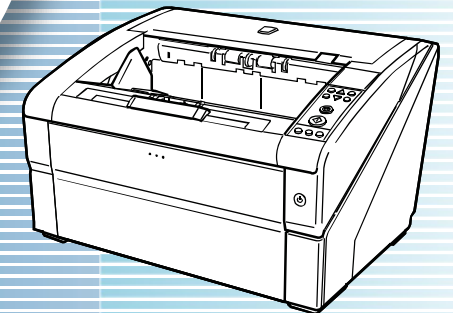
FUJITSU

fi-6400/fi-6800

ماسحة الصور

دليل المستخدم

شكراً لشرائكم ماسحة الصور الملونة fi-6400/fi-6800. يوفر هذا الدليل نبذة حول العمليات الأساسية والمعالجة الخاصة بالمنتج. للحصول على تفاصيل حول عملية تركيب الماسحة وتوصيلها وإزالة تثبيت برامجها، راجع دليل "بدء الاستخدام".



كيفية استعمال هذا الدليل

صفحة الفهرس


الفهرس	
168	الإعدادات المتقدمة للكشف التلقائي للمنتج
177	الإعدادات المتقدمة بالكمبيوتر في التثبيت الهدف التثبيت
178	الإعدادات المتقدمة بالعمارة
146	الإعدادات المتقدمة بالمشحون
141	الإعدادات المتقدمة بمكان الصعق
80	الإنكس التي تشبه من التثبيت
26	التحقق الأساسي لمسح
178	التثبيت
15	التثبيت
73	الزر Send to Page Setup
56	المصدر الفلتر للتلوين في القائمة الرئيسية
92	المصدر المستهدفة
92	المصدر المستهدفة وصورات الاستدلال
79	الجدولة اليومية
49	الجدولة الرئيسية
65	المشغول
181	الموسيقى الإضافية
11	الصور الرئيسية
101	مستند التوثيق
16	هدف التثبيت
211	

الفقرة التالية توضح النصائح عند استعمال هذا الدليل.

صفحة المحتويات

المحتويات	
30	المسار 2 كيفية تحميل المستندات
31	المسار 2.1 كيفية تحميل المستندات
31	المحتوى
32	كيفية تحميل المستندات
37	2.2 مستندات مسح
37	مقاس الورق
37	حجم الورق
39	سمة التثبيت
40	ماتريكس كي لا تكون متوفرة
40	تحميل مستندات بأعداد أو مسطحات غير مستهدفة
41	تعمود الكشف التلقائي للمنتج
42	مظهر مستند لون الخلفية
42	ورقة عمل الهاتف
42	مصحح مطبوعات مستهدفة من المستندات
43	المسار 3 كيفية تحميل المستندات
46	1. ورقة التثبيت
47	1.2 كيفية تحميل المستندات
47	الأسماء والرموز على لوحة التثبيت
49	الصورات على شاشة LCD
50	نمذجة من الصور
52	2.2 قائمة الرئيسية

الملاحظات الشائعة:

- لعرض هذا الدليل أو طباعته، يجب توافر Adobe® Acrobat® (7.0 أو أحدث) أو Adobe® Reader® (7.0 أو أحدث).
- يؤدي النقر فوق سلسلة الأحرف الزرقاء (حيث يتغير مؤشر الماوس إلى شكل يد تشير إلى أسفل (مثل )) عندما تمر فوق السلسلة إلى الانتقال إلى القسم المرتبط.
- في هذا الدليل، يمكنك استخدام خيار تنقل Adobe® Acrobat® أو Adobe® Reader® للحصول على تفاصيل، راجع تعليمات Adobe® Acrobat® أو Adobe® Reader®.
- استعمال مفتاح [أعلى الصفحة] للعودة إلى الصفحة السابقة، ومفتاح [أسفل الصفحة] للانتقال إلى الصفحة التالية.

انقر على العنوان لتقفز إلى الصفحة

مقدمة

شكراً لشرائكم ماسحة الصور الملونة fi-6400/fi-6800.

حول هذا المنتج

تتميز ماسحة fi-6400/fi-6800 بأنها مزودة بوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) لتلقي المستندات تلقائياً والمسح المزودج (على الوجهين).

سرعة المسح (1*)	واجهة		طراز
	SCSI	USB	
ورقة / 200 صفحة في الدقيقة 100	-	✓	fi-6400
ورقة / 260 صفحة في الدقيقة 130	✓	✓	fi-6800

*1: للمستندات A4 landscape بدقة 300/200 dpi وإعداد ضغط JPEG.

كتيبات الدليل

كتيبات الدليل التالية مرفقة مع هذا المنتج. اقرأها عند الحاجة.

الدليل	الوصف
احتياطات السلامة (ورق، PDF)	يحتوي هذا الدليل على معلومات هامة حول الاستخدام الآمن لهذا المنتج. تأكد من قراءة هذا الدليل قبل استخدام ماسحة fi-6400/fi-6800. يتضمن قرص Setup نسخة من الدليل بتنسيق PDF.
بدء الاستخدام (ورق، PDF)	يقوم بتخطيط الإجراءات بدءاً من عملية التثبيت حتى تشغيل الماسحة. يتضمن قرص Setup DVD-ROM نسخة من الدليل بتنسيق PDF.

الدليل	الوصف
دليل المستخدم (هذا الدليل) (PDF)	يزودك بالمعلومات التفصيلية عن كيفية تشغيل وصيانة الماسحة يومياً، وكيفية استبدال العناصر المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.
دليل تشغيل جهاز الطبع fi-680PRF/PRB (ورق)	يزودك بالمعلومات التفصيلية عن كيفية تشغيل وصيانة الماسحة fi-680PRF/PRB يومياً، وكيفية استبدال العناصر المستهلكة، وكذلك كيفية استكشاف المشاكل وحلها. وتتوفر أدوات الختم fi-680PRF/PRB بشكل اختياري في الماسحة fi-6400/fi-6800.
اقرأ قبل استخدام VRS (PDF)	يوضح كيفية توصيل برنامج Kofax VRS وتثبيته. موجود في قرص Setup DVD-ROM.
دليل مستخدم Scanner Central Admin 4.0 (PDF)	يلقي نظرة عامة على الماسحة، عملية التثبيت والتشغيل وكذلك صيانة Scanner Central Admin. موجود في قرص Setup DVD-ROM.
Error Recovery Guide (المساعدة HTML)	يوضح حالة الماسحة بالتفصيل ويشرح كيفية حل المشكلات المصادفة. يحتوي على أفلام تشرح كيفية تنظيف العناصر المستهلكة واستبدالها. موجود في قرص Setup DVD-ROM.
مساعدة - مضمنة في برامج تشغيل الماسحة	يشرح كيفية استخدام برامج تشغيل الماسحة وكيفية تكوين إعدادات الماسحة. ويمكن الرجوع إليه من أي برنامج تشغيل للماسحة.
مساعدة - مضمنة في التطبيقات ذات الصلة	يشرح كيفية استعمال وضبط الإعدادات لبرامج التطبيق. استخدم ملفات المساعدة حسب الضرورة. يمكن الرجوع إليها من التطبيقات.

اعتمادات العلامات التجارية

Microsoft و Windows و Windows Server و Windows Vista و SharePoint إما هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لصالح Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو البلدان الأخرى. ISIS هي علامة تجارية مسجلة لصالح EMC Corporation في الولايات المتحدة. Adobe وشعار Adobe و Acrobat و Reader إما هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لصالح Adobe Systems Incorporated في الولايات المتحدة و/أو البلدان الأخرى. Kofax و VRS هما علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان مسجلتان لصالح Kofax Limited. PaperStream هي علامة تجارية مسجلة 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, 4-4-5
,Minatomirai, Nishi-ku
Yokohama, Kanagawa, 220-8567, Japan
© PFU Limited 2009-2017

الإصطلاحات

معلومات الأمان

يوضح هذا الدليل تفاصيل هامة للمستخدمين حول استخدام هذا المنتج بأمان وبطريقة صحيحة. اقرأ هذا الدليل بعناية قبل بدء استخدام هذا المنتج.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

بخصوص اصطلاحات الرموز، يتم استخدام الرموز التالية في هذا الدليل:

ينبهك هذا الرمز بمعلومات هامة على وجه الخصوص. يجب عليك قراءة هذه المعلومات.



ينبه هذا الرمز المستخدمين بنصيحة مساعدة تتعلق بعمليات التشغيل.



اصطلاحات التسمية في هذا الدليل

فيما يلي أنظمة التشغيل والبرامج المذكورة في هذا الدليل:

أنظمة التشغيل والبرامج	المنتج
Windows (1*)	Windows XP Microsoft® Windows® XP Professional Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition Microsoft® Windows® XP Home Edition
	Windows Server 2003 Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition Microsoft® Windows Server® 2003 Standard x64 Edition Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard x64 Edition
	Windows Vista (32/64-bit) Microsoft® Windows Vista® Home Basic (32/64-bit) Microsoft® Windows Vista® Home Premium (32/64-bit) Microsoft® Windows Vista® Business (32/64-bit) Microsoft® Windows Vista® Enterprise (32/64-bit) Microsoft® Windows Vista® Ultimate
	Windows Server 2008 (32/64-bit) Microsoft® Windows Server® 2008 Standard (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard
	Windows 7 (32/64-bit) Windows® 7 Home Premium (32/64-bit) Windows® 7 Professional (32/64-bit) Windows® 7 Enterprise (32/64-bit) Windows® 7 Ultimate

إذا كان ما يظهر على الشاشة الفعلية يختلف عن الأمثلة الموجودة في هذا الدليل، قم بتشغيل الماسحة حسب ما يظهر فعلياً على الشاشة لديك مستعيناً بدليل المستخدم الخاص بتطبيق الماسحة الذي تستخدمه.

لقطات الشاشة المستخدمة في هذا الدليل هي من برنامج التشغيل PaperStream IP. لقطات الشاشة المستخدمة في هذا الدليل خاصة بنظام تشغيل Windows Vista قد تختلف النوافذ.

والعمليات الفعلية حسب أنظمة التشغيل. لاحظ أيضاً أنه قد تختلف عمليات التشغيل ولقطات الشاشة مع بعض الطرازات في هذا الدليل في هذه الحالة، راجع الدليل PaperStream IP وذلك عند قيامك بتحديث برنامج التشغيل المرفق بجانب تحديث برنامج التشغيل.

أنظمة التشغيل والبرامج		المنتج
Windows (1*)	Windows Server 2012	(32/64-bit) Microsoft® Windows Server® 2012 Standard (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard
	Windows 8	(32/64-bit) Windows® 8 (32/64-bit) Windows® 8 Pro (32/64-bit) Windows® 8 Enterprise
	Windows 8.1	(32/64-bit) Windows® 8.1 (32/64-bit) Windows® 8.1 Pro (32/64-bit) Windows® 8.1 Enterprise
	Windows 10	(32/64-bit) Windows® 10 Home (32/64-bit) Windows® 10 Pro (32/64-bit) Windows® 10 Enterprise (32/64-bit) Windows® 10 Education
	Windows Server 2016	(64-bit) Windows Server® 2016 Standard
خادم SharePoint		Microsoft® Office SharePoint® Portal Server 2003
		Microsoft® Office SharePoint® Server 2007
		Microsoft® SharePoint® Server 2010

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

الأسهم في هذا الدليل

تستخدم رموز سهم لليسار (←) لفصل الأيقونات أو خيارات القائمة التي يجب عليك تحديدها بشكل متتابع. مثال: انقر فوق قائمة [إعدادات المسح الضوئي] ← [المسح الضوئي].

أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل

قد تتغير أمثلة لقطات الشاشة في هذا الدليل دون سابق إنذار وذلك بهدف تطوير المنتج.

المحتويات

36	جودة الورق	2	كيفية استعمال هذا الدليل
38	سعة التحميل	3	مقدمة
39	مناطق كي لا تكون مثقوبة	5	الاصطلاحات
39	تحميل مستندات بألسنة أو مستندات غير مستطيلة	10	الفصل 1 نظرة عامة حول الماسحة
40	شروط اكتشاف التلقيم المتعدد	11	1.1 الميزات الرئيسية
41	حظر منطقة لون الخلفية	12	1.2 الأجزاء والوظائف
41	ورقة فصل المهام	15	1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل
42	مسح مجموعة مختلطة من المستندات	17	1.4 فتح/إغلاق المُكسد
44	الفصل 3 كيفية استخدام لوحة التشغيل	18	1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF
45	3.1 لوحة التشغيل	20	1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي
45	الأسماء والوظائف على لوحة التشغيل	21	1.7 ضبط سعة تحميل المُكسد
47	المؤشرات على شاشة LCD	22	1.8 ضبط المُعبئ
48	نبذة عن المؤشرات	24	1.9 ضبط قوة فصل الورق
49	3.2 القائمة الرئيسية	25	1.10 الاستئناف من وضع توفير الطاقة
49	كيفية استخدام القائمة الرئيسية	26	1.11 التدفق الأساسي لعملية المسح
56	العناصر القابلة للتكوين في القائمة الرئيسية	28	1.12 الإدارة المركزية للماسحات
62	3.3 تحديد الوظيفة	29	الفصل 2 كيفية تحميل المستندات
62	كيفية استخدام تحديد الوظيفة	30	2.1 تحميل المستندات
63	عنصر قابل للتكوين في تحديد الوظيفة	30	التحضير
64	الفصل 4 طرق متنوعة لإجراء المسح	31	كيفية تحميل المستندات
65	4.1 الملخص	36	2.2 مستندات للمسح
66	4.2 مسح مستندات بأنواع ومقاسات مختلفة	36	مقاس الورق

أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر.....	120	4.3 المسح الضوئي المتقدم.....	69
الصور الممسوحة ضوئياً تصبح مستطيلة.....	121	4.4 تخصيص إعدادات الجهاز.....	73
يظهر ظل حول الحافة الأمامية للصورة الممسوحة ضوئياً.....	122	الفصل 5 العناية اليومية.....	78
7.4 قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة.....	123	5.1 مواد التنظيف والأماكن التي تستدعي التنظيف.....	79
عام.....	123	5.2 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (باستخدام ورقة تنظيف).....	81
حالة الخطأ.....	123	5.3 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بقطعة قماش).....	83
7.5 التحقق من ملصقات المنتج.....	125	الفصل 6 استبدال العناصر المستهلكة.....	90
المكان.....	125	6.1 العناصر المستهلكة ودورات الاستبدال.....	91
الفصل 8 الإعدادات التشغيلية.....	126	6.2 استبدال بكره الالتقاط.....	92
8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel.....	127	6.3 استبدال بكره الفاصل.....	94
8.2 عناصر قابلة للتكوين.....	128	6.4 استبدال بكره التوقيف.....	97
إعدادات الجهاز.....	128	الفصل 7 استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....	99
إعدادات الجهاز 2.....	131	7.1 انحشار الورق.....	100
8.3 الإعدادات المتعلقة بعدد الصفحات.....	139	7.2 مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل.....	102
فحص العدادات وإعادة ضبطها.....	139	الأخطاء المؤقتة.....	103
تعيين دورة لتنظيف الماسحة [دورة التنظيف].....	142	أخطاء الجهاز.....	105
تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة].....	142	7.3 استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....	109
8.4 الإعدادات المتعلقة بالمسح.....	143	لا يمكن تشغيل الماسحة.....	110
ضبط وضع بدء المسح [أوفست/تعديل التكبير العمودي].....	143	إيقاف تشغيل العرض على شاشة LCD.....	111
منع تكوّن الظلال أو الخطوط على حافة الصورة الممسوحة [مزيل حدود الصفحات (ADF)].....	145	المسح لا يبدأ.....	112
منع تكوّن الظلال أو الخطوط على حافة الصورة الممسوحة [مزيل حدود الصفحات (اكتشاف		جودة الصورة رديئة عند مسح الصور/الصور الفوتوغرافية بالأبيض والأسود.....	113
مقاس الصفحة تلقائياً)].....	146	جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية.....	114
تعيين لون إلى غير مطبوع [تسرب اللون].....	147	الصور مشوشة أو غير واضحة.....	115
تعيين لون/ألوان مخصصة [ألوان متسربة متعددة].....	148	خطوط عمودية تظهر على الصورة الثانية.....	116
تقصير الفواصل الزمنية للمسح [النقاط مسبق].....	150	خطأ التلقيم المتعدد يحدث بشكل متكرر.....	117
تعيين عدد محاولات التلقيم [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق].....	151	موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية	
		ADF.....	119

169	تعيين منطقة عدم اكتشاف التلقيم المتعدد [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].....	151	تعيين الفاصل الزمني لتلقيم المستندات [ضبط تواتر تلقيم الأوراق].....
170	8.6 الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار.....	152	تعيين السرعة لتلقيم المستندات [سرعة الالتقاط].....
170	تعيين وقت انتظار التلقيم اليدوي [انتهاء وقت التلقيم اليدوي].....	153	إعدادات تشغيل تلقيم الورق [إعداد الالتقاط اللطيف].....
171	تعيين وقت الانتظار للدخول في وضع توفير الطاقة [حفظ الطاقة].....	154	قص حدود الصورة [حدود القطع التلقائي].....
172	8.7 الإعدادات المتعلقة بالتحكم في التشغيل/إيقاف التشغيل.....	155	تعيين الاكتشاف التلقائي للألوان/أحادي اللون [اكتشاف اللون التلقائي].....
172	تعيين قوة فصل الورق بمجرد إيقاف التشغيل [حفظ سماكة الورق الحالي].....	155	إصدار صوت تنبيه عند حدوث خطأ [ضبط المنبه].....
173	8.8 الإعدادات المتعلقة بالصيانة/الخيارات.....		اكتشاف انحسار الورق خارج المنطقة القابلة لإعادة المسح [اكتشاف الانحسار خارج المنطقة القابلة للمسح عند نقل الورق].....
173	تعيين دورات الصيانة/الفحص للماسحة [دورة الصيانة والفحص].....	156	تعيين وظيفة لحفظ المستندات من التلف [حماية الورق].....
174	إعدادات جهاز الطبع [اختيار الطابعة].....	157	تعيين مستوى حماية حساسية الورق [حساسية حماية الورق].....
175	الملحق.....	158	إعدادات مسح المستندات بالأسنة/مستندات غير مستطيلة [الإعداد لمسح وثيقة فيها علامة (اكتشاف مقياس الصفحة التلقائي)].....
176	A.1 المواصفات الأساسية.....	159	مسح المستندات باستخدام لون الخلفية القائم [الإعداد لمسح وثيقة ذات خلفية داكنة اللون].....
178	A.2 مواصفات التركيب.....	161	تعيين نتيجة صورة الإخراج [قطع زائد/قطع قليل].....
180	A.3 الأبعاد الخارجية.....	162	تعيين نتيجة الإخراج للمسح الزائد [التحكم في المسح الزائد].....
182	A.4 خيارات الماسحة.....	163	8.5 الإعدادات المتعلقة باكتشاف التلقيم المتعدد.....
183	A.5 إزالة تثبيت البرنامج.....	163	تعيين طريقة اكتشاف التلقيم المتعدد [التلقيم المتعدد].....
184	المصطلحات.....		تعيين اكتشاف التلقيم المتعدد في التلقيم اليدوي [اكتشاف التلقيم المتعدد عند المسح في وضع التلقيم اليدوي].....
199	الفهرس.....	165	تعيين المنطقة لكشف التلقيم المتعدد [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد].....
		166	

الفصل 1 نظرة عامة حول الماسحة

هذا الفصل يشرح أسماء الوظائف الخاصة بمكونات الماسحة، كما أيضاً يشرح طرق العمليات الأساسية.

11.....	1.1 الميزات الرئيسية.....
12.....	1.2 الأجزاء والوظائف.....
15.....	1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل.....
17.....	1.4 فتح/إغلاق المُكّس.....
18.....	1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.....
20.....	1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي.....
21.....	1.7 ضبط سعة تحميل المُكّس.....
22.....	1.8 ضبط المُعبئ.....
24.....	1.9 ضبط قوة فصل الورق.....
25.....	1.10 الاستئناف من وضع توفير الطاقة.....
26.....	1.11 التدفق الأساسي لعملية المسح.....
28.....	1.12 الإدارة المركزية للماسحات.....

1.1 الميزات الرئيسية

يشرح هذا القسم الميزات الرئيسية لهذا المنتج.
الماسحة مجهزة بالميزات التالية:

تحقيق سرعة مسح تبلغ 130 ورقة/260 صفحة (بضغط JPEG)

باستخدام تقنية CCD الجيدة المتطورة عالية السرعة ودائرة معالجة الصور عالية السرعة، يمكن أن تصل سرعة الماسحة إلى 130 ورقة/260 صفحة في الدقيقة مع المستندات بالألوان بمقاس A4/Letter. وهذا يسمح لك بنسخ ما يصل إلى 60,000 ورقة في اليوم الواحد.

تحتوي على شاشة عرض من الكريستال السائل (LCD)

الماسحة مزودة بشاشة LCD تعرض الإعدادات التشغيلية المتعددة للمسح وعدد الصفحات الممسوحة وكذلك حالة الخطأ. وهذا يسمح لك بفحص حالة الماسحة بسهولة.

فاعلية محسنة لما قبل المسح وبعده

تدعم لماسحة ميزة "مسح دفعة" التي تسمح لك بمسح ورق بسمك/مقاس/لون/سطوع مختلف في وقت واحد؛ مما يسهل عملية ترتيب المستندات قبل المسح. كما تتوفر بها "معبئ مصعد" جديد ليحتفظ بالمعبئ على ارتفاع معين بشكل تلقائي. وهذا يمنع خدش المستندات الممسوحة عند خروجها؛ مما يجعل عملية المسح أكثر فعالية.

تقليل خسارة العمل بسبب حالات التلقيم المتعدد

الماسحة مزودة بأداة استشعار فوق صوتية للتلقيم المتعدد تكشف الأخطاء بدقة عندما يتم تلقيم ورقتين أو أكثر في المساحة في وقت واحد (فيما يُعرف باسم "التلقيم المتعدد"). ويمكن الاعتماد على خاصية اكتشاف التلقيم المتعدد هذه حتى عند مسح دفعة مستندات مختلطة بسمك/مقاس/لون/سطوع مختلف لتفادي احتمالية خسارة العمل.

خاصية التلقيم المتعدد الذكية

عندما يكون هناك ورق من نفس المقاس موضوع بمكان محدد على الصفحة، تقوم وظيفة التلقيم المتعدد الذكية بالتعرف على مكان المرفقات. هذا يسمح لك بمتابعة المسح بدلاً من اكتشاف كل ورقة يتم إرفاقها بهذا المكان كتلقيم متعدد. وعلاوة على ذلك، فهناك وظائف مثل "حماية الورق" ستحفظ المستندات القيمة من التلف.

وظائف متنوعة لمساعدة المستخدم

يعمل "مسار الورق المدمج المغلف بالزجاج والمضاد للغبار" على الحفاظ على زجاج المسح نظيفاً؛ مما يقلل من تحميل العمل من خلال المستخدم عن طريق تمديد دورات التنظيف.
إضافة إلى ذلك، فإن الماسحة مزودة بـ"معبئ تلقائي" يعنى المستندات الممسوحة صوتياً بدقة؛ مما يقلل من تحميل العمل من خلال المستخدم عن طريق تقصير مدة تحضير المستندات وترتيبها.
وتعمل "وحدة فحص جودة الصورة التلقائية" على إجراء عملية الفحص من خلال الصور الممسوحة صوتياً وعرض الصور رديئة الجودة.

وظائف معالجة الصور المتقدمة

تعمل وظيفة الاكتشاف التلقائي بالماسحة على إخراج الصور بالألوان أو أحادية اللون حسب محتوى المستند. وبالتالي، لست بحاجة إلى تغيير الإعدادات في كل مرة تقوم فيها بعملية المسح الضوئي. كما أن وظيفة الاكتشاف التلقائي توجد بلوحة Kofax CGA المعروفة بمعالجة جودة الصور. وبالتالي، يمكن الحصول على صور عالية الجودة عن طريق استخدام وظائف، مثل "التدوير التلقائي للصورة" التي تعمل على تدوير المستندات إلى اتجاهها الصحيح، بالإضافة إلى الوظائف الأخرى المتعددة لمعالجة الصور، مثل إزالة الخلفية.

خيار جهاز طبع الجانب الأمامي/الجانب الخلفي

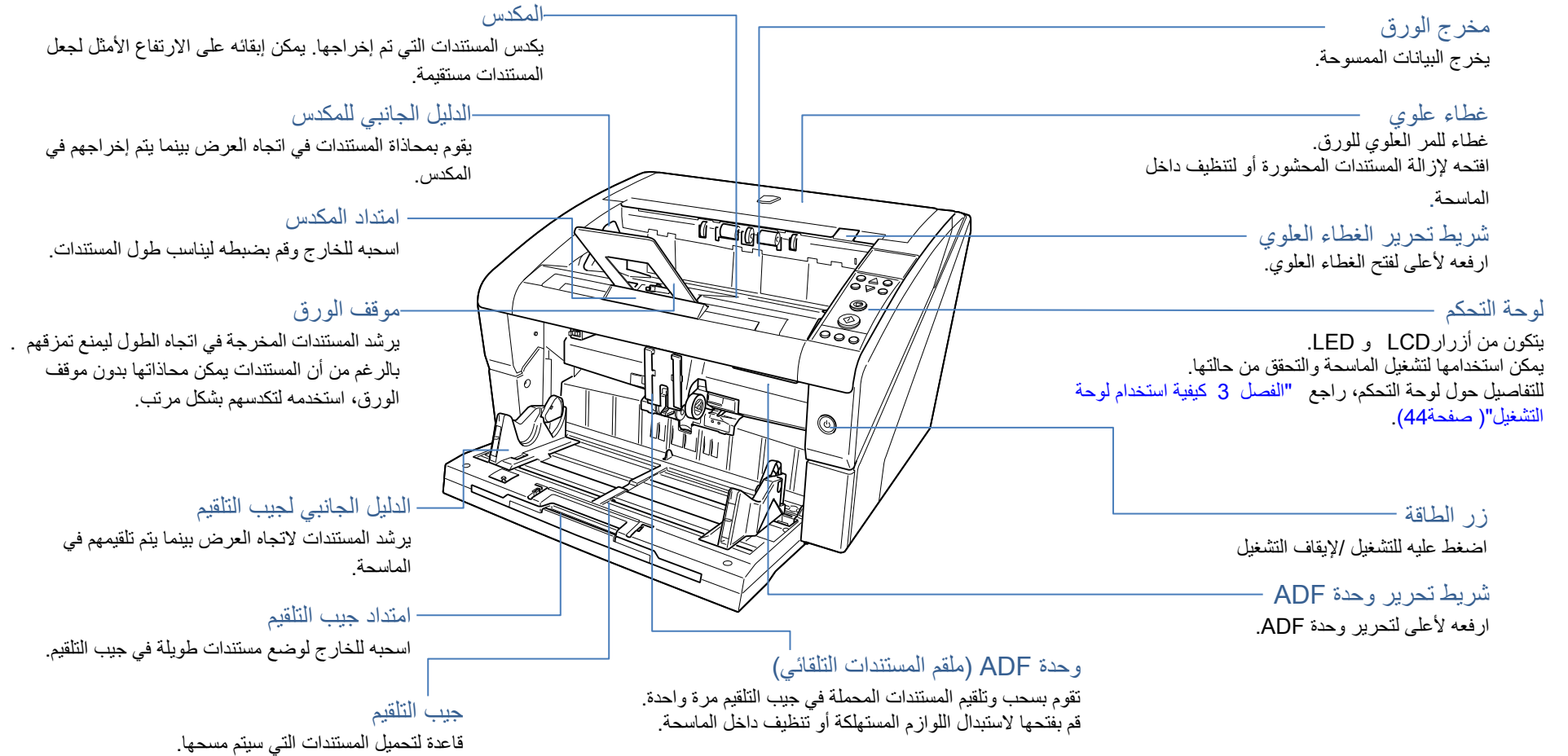
تتوفر أجهزة طبع الجانب الأمامي/الجانب الخلفي كخيارات للماسحة التي تستخدم عادة لإدارة/التحقق من السندان واستمارات الأعمال. يمكنك تحديد جهاز طبع الجانب الأمامي (لطباعة الجانب الأمامي من المستند) أو جهاز طبع الجانب الخلفي (لطباعة الجانب الخلفي من المستند) للحصول على عملية استخدام محسنة.

الإدارة المركزية للماسحات المتعددة

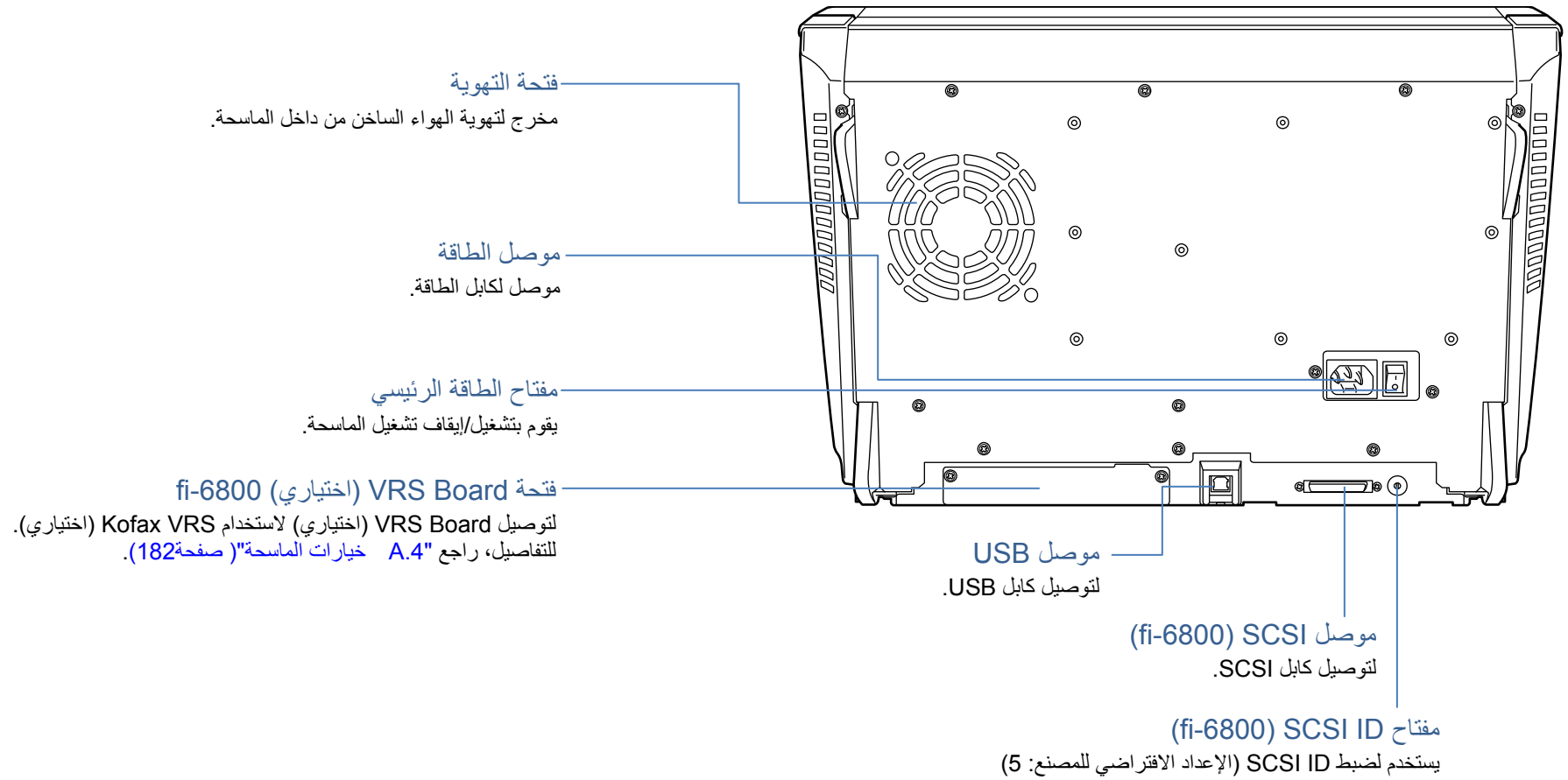
يتيح لك تطبيق "Scanner Central Admin Agent" المضمن إدارة العديد من الماسحات في نفس الوقت، على سبيل المثال، لتحديث إعدادات وبرامج تشغيل الماسحات بالإضافة إلى مراقبة حالة التشغيل لكل ماسحة.

1.2 الأجزاء والوظائف

يوضح هذا القسم أسماء أجزاء الماسحة.
الجهة الأمامية

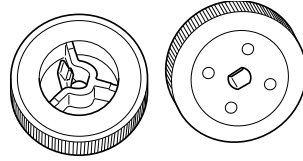


الجهة الخلفية



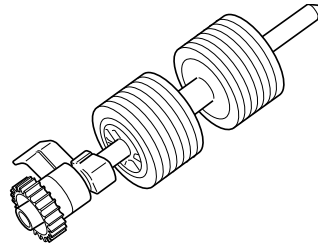
بكرة الالتقاط

لمزيد من المعلومات حول كيفية إزالة بكرة الالتقاط، راجع "6.2 استبدال بكرة الالتقاط" (صفحة 92).



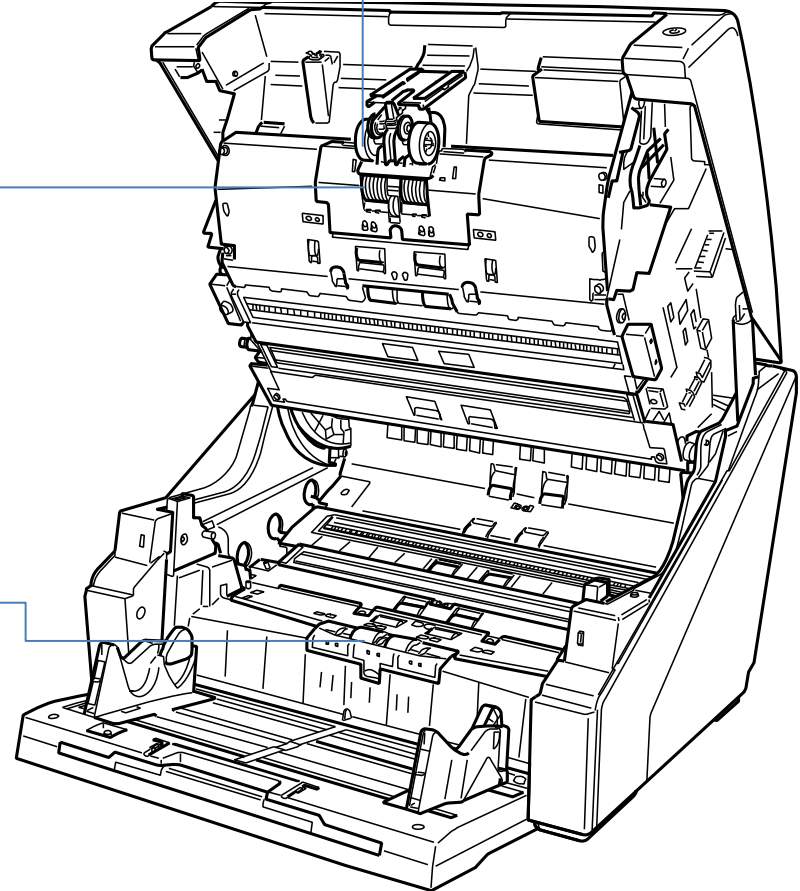
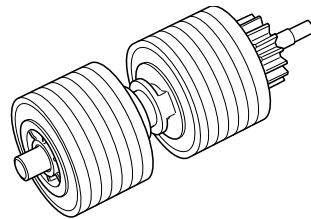
بكرة الفصل

لمزيد من المعلومات حول كيفية إزالة بكرة الفصل، راجع "6.3 استبدال بكرة الفاصل" (صفحة 94).



بكرة الالتقاط

لمزيد من المعلومات حول كيفية إزالة بكرة الالتقاط، راجع "6.4 استبدال بكرة التوقيف" (صفحة 97).



1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل

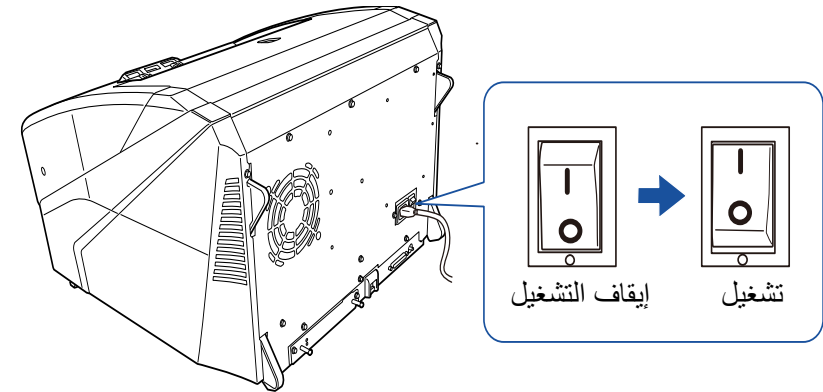
يشرح هذا القسم كيفية تشغيل وإيقاف تشغيل الماسحة.
التشغيل

قم بالتشغيل على النحو التالي:

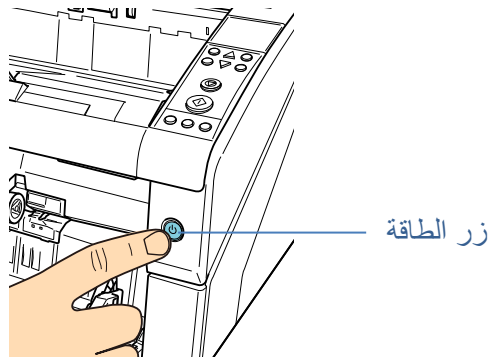
عند التوصيل بواسطة SCSI، شغل الماسحة وتأكد من عرض [Ready] على شاشة LCD قبل تشغيل الكمبيوتر.



1 اضغط على الجانب "I" من مفتاح الطاقة الرئيسي بالجهة الخلفية.



3 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للماسحة.



← شغل الماسحة، وسيضيء زر الطاقة باللون الأزرق.
لاحظ أنه يتم عرض الصورة التالية على شاشة LCD الموجودة بلوحة التشغيل أثناء الهبنة.



عندما يتم عرض كلمة [Ready] على شاشة LCD، تكون الماسحة جاهزة لعملية المسح الضوئي.

2 افتح المُكدس.

للحصول على معلومات حول كيفية فتح المُكدس، راجع "1.4 فتح/إغلاق المُكدس" (صفحة 17).

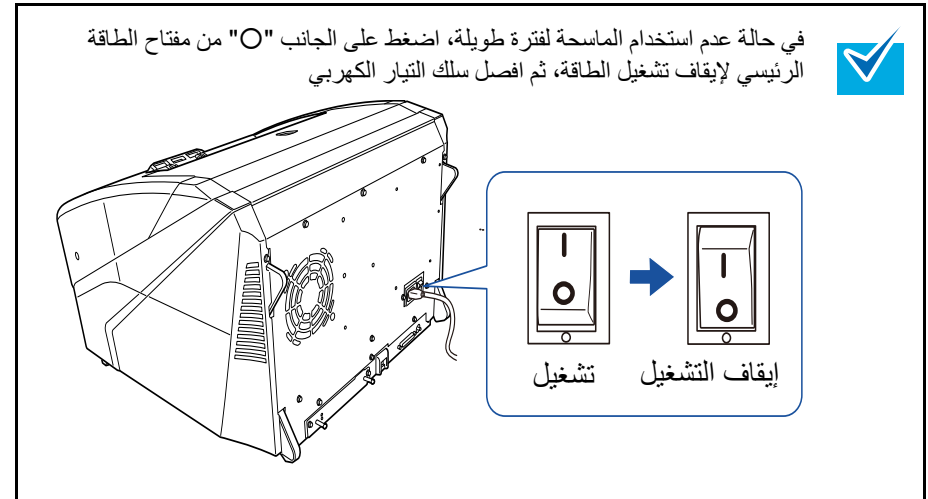
تأكد من فتح المُكدس قبل الضغط على زر الطاقة لتشغيل الماسحة.



إيقاف التشغيل

أوقف التشغيل على النحو التالي:

- 1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية لأكثر من ثانيتين. ← أوقف التشغيل، وبالتالي ينطفئ زر الطاقة.



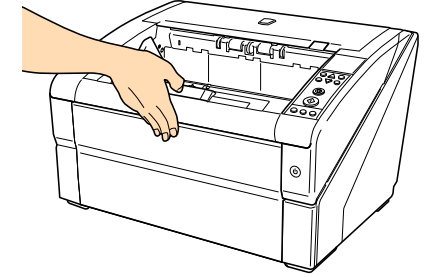
1.4 فتح/إغلاق المُكّس

يوضح هذا القسم كيفية فتح وإغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية للمكّس.

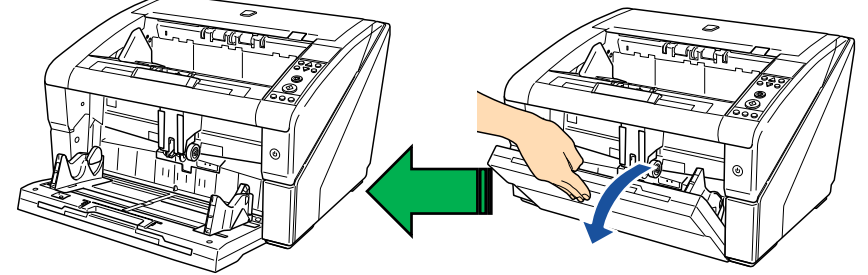
كيفية فتح المُكّس

افتح المُكّس على النحو التالي.

1 ادفع الجزء الأوسط العلوي للمكّس.



2 اسحب المُكّس لأسفل مع سنده بيدك.



3 اضبط امتداد المُكّس على طول المستند.

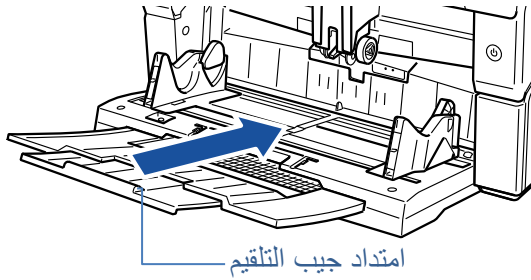


كيفية إغلاق المُكّس

أغلق المُكّس على النحو التالي:

1 قم بإزالة جميع المستندات من المُكّس.

2 حرّك امتداد المُكّس.

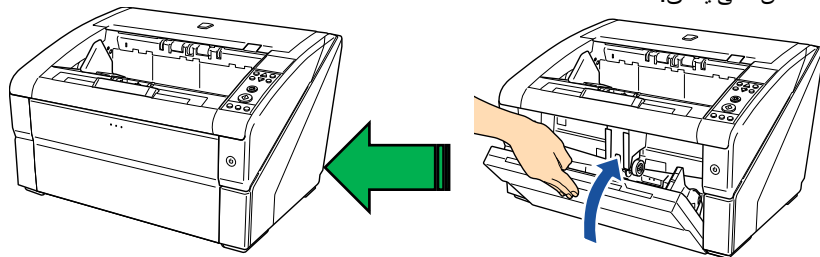


3 إذا تم ضبط مستوى المُكّس، فقم بتعيين المُكّس إلى موضع أدنى. اخفض مستوى المُكّس من لوحة التشغيل بالماسحة.

للحصول على تفاصيل حول كيفية ضبط مستوى المُكّس، راجع "1.7 ضبط سعة تحميل المُكّس" (صفحة 21).

4 أغلق المُكّس.

ادفع المُكّس حتى ينغلق.



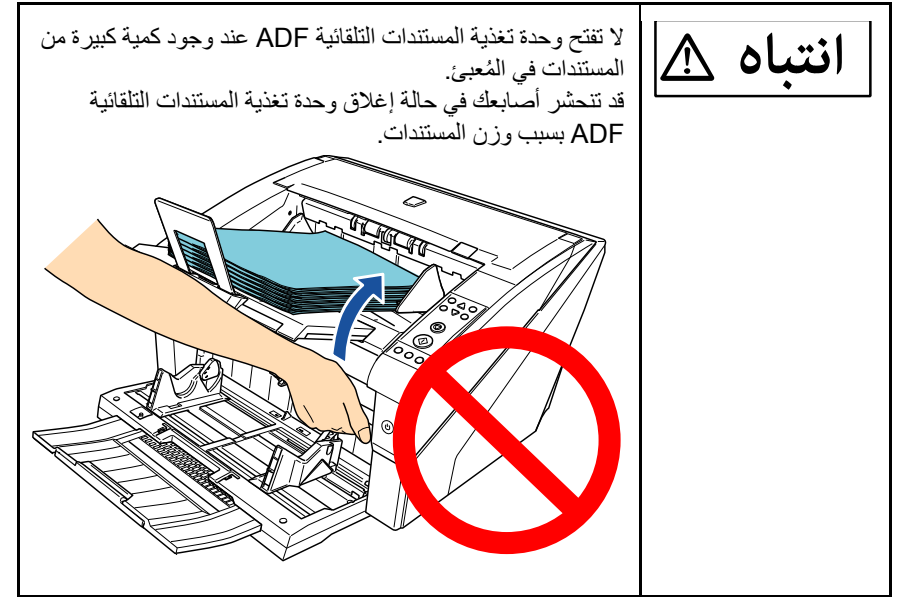
1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

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

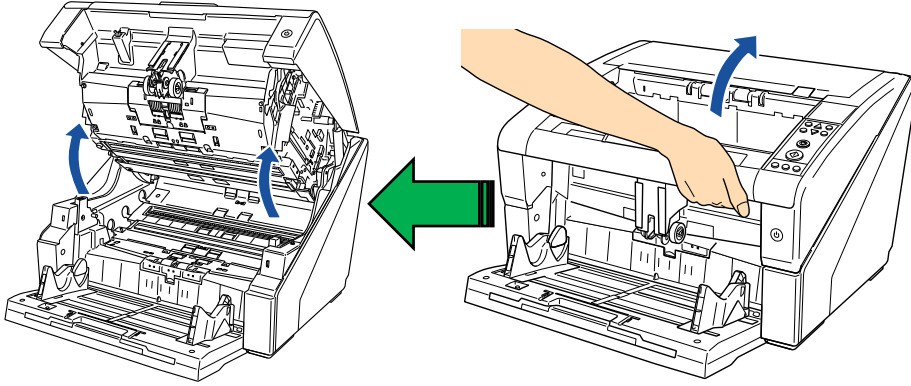
كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على النحو التالي:

1 قم بإزالة جميع المستندات من المُعبئ.



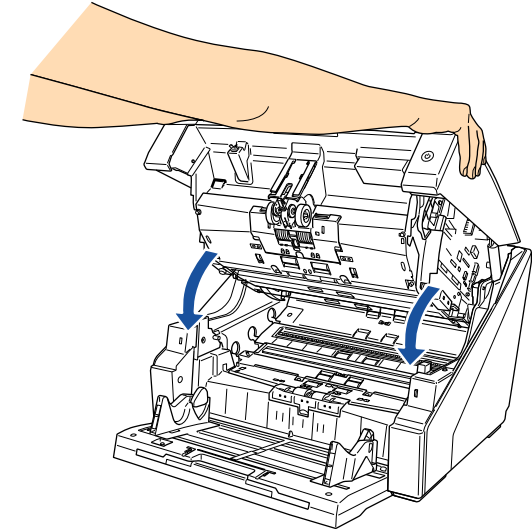
2 اسحب عروة لسان إفلات وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لفتح الوحدة.



كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بالطريقة التالية:

- 1 أمسك وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بكتنا يديك وادفعها لأسفل ببطء. ادفع وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF حتى تنغلق.



- تأكد من عدم وجود أي جسم غريب عالق داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
- انتبه أن لا تغلق الوحدة على أصابعك.



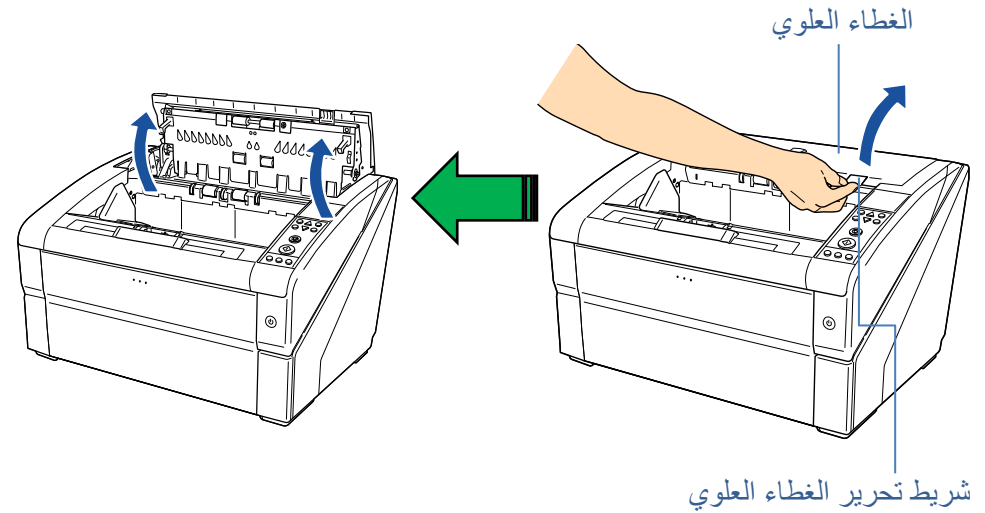
1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي

يوضح هذا القسم كيفية فتح وإغلاق الغطاء العلوي.

كيفية فتح الغطاء العلوي

افتح الغطاء العلوي بالطريقة التالية:

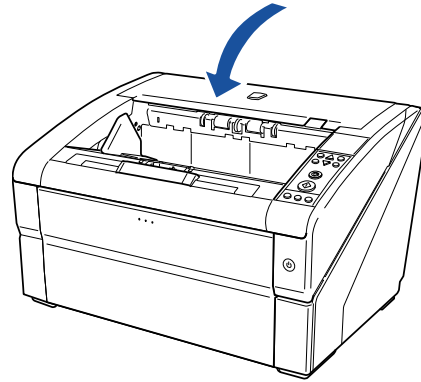
1 أمسك عروة لسان إفلات وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF وادفعها لفتح الغطاء العلوي.



كيفية إغلاق الغطاء العلوي

أغلق الغطاء العلوي بالطريقة التالية:

1 أغلق الغطاء العلوي وادفعه برفق لأسفل حتى ينغلق.



- تأكد من عدم وجود أي جسم غريب عالق داخل الغطاء العلوي.
- انتبه أن لا تغلق الوحدة على أصابعك.



1.7 ضبط سعة تحميل المُكدس

إذا كانت هناك مستندات قليلة، يمكنك تعيين المُكدس إلى موضع أعلى وتقليل المدة للوصول إلى موضع التلقيم.

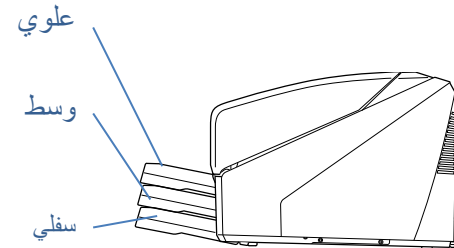
- لتجنب خطر انحشار أصابعك، فلا تلمس المُكدس أثناء التحرك لأعلى/لأسفل.
- لا تضع أي شيء على الجزء العلوي للمُكدس أثناء تحركه. فقد تتلف الماسحة في حالة وجود أي شيء بالداخل.
- لتجنب أي تلامس قد يتلف الماسحة، فلا تضع أي شيء أسفل المُكدس.
- لا تقم بتعديل ارتفاع المُكدس من لوحة التشغيل عندما يكون المُكدس مغلقًا، فد يُتلف المُكدس.



لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما يتم عرض [Ready] على لوحة تشغيل LCD.

يمكن تعيين مستوى المُكدس بثلاث ساعات مختلفة.

علوي:	يمكن تحميل 100 ورقة (1* بعد أقصى).
وسط:	يمكن تحميل 300 ورقة (1* بعد أقصى).
سفلي:	يمكن تحميل 500 ورقة (1* بعد أقصى).



1*: بخصوص الورق بمقاس 80 غ/م² (20 رطلاً).

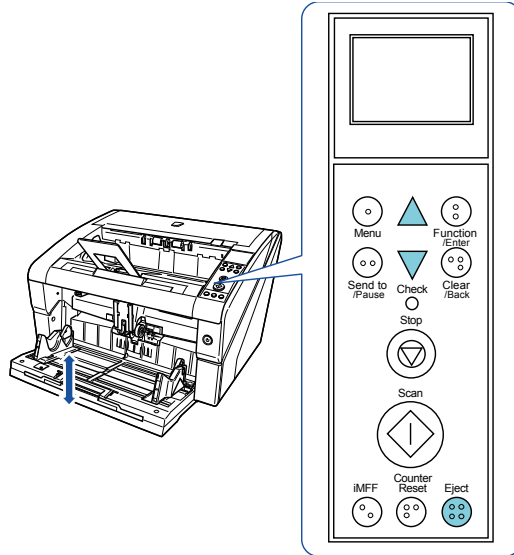
تختلف السعة وفقاً لوزن ورقة المستند. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).

استخدم لوحة التشغيل لضبط ارتفاع المُكدس.

قم بالتكوين عن طريق تحديد [Hopper Level :10] في [Main Menu] من لوحة التشغيل. لمزيد من التفاصيل حول الإعدادات، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49). بمجرد تشغيل الماسحة، يتم تعيينها إلى الموضع [Lower :4].



يمكن أيضاً عرض [Hopper Level] عن طريق مفتاح الاختصار. لعرض شاشة [Hopper Level] عن طريق مفتاح الاختصار، اضغط على زر [Eject] والزر [△] أو [▽] في نفس الوقت عندما يتم عرض [Ready]. قم بتغيير مستوى المُكدس باستخدام الزر [△] أو [▽] من [Hopper Level]. لاحظ أنه لا يتم عرض شاشة [Hopper Level] ما لم يتم الضغط على الزرين معاً.



عندما يتم عرض [Hopper Level] عن طريق مفتاح الاختصار، تعود الشاشة إلى [Ready] بعد فترة معينة من الوقت. يمكن تعيين هذه الفترة عن طريق [18: Operation Panel Timeout] من لوحة التشغيل.

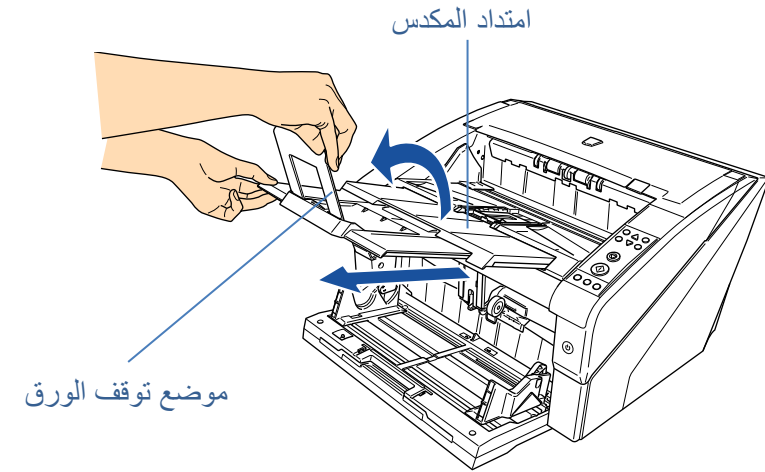
1.8 ضبط المُعبئ

عند إجراء عملية مسح، يتم إخراج المستند المحمل في المُكدس إلى المُعبئ. يمكنك تعبئة المستندات بدقة باستخدام ملحق المُعبئ ومرشد جوانب المُعبئ كما هو موضَّح في الإجراء التالي.

يمكنك أيضًا تثبيت المُعبئ عند ارتفاع معين.

كيفية توجيه المستندات

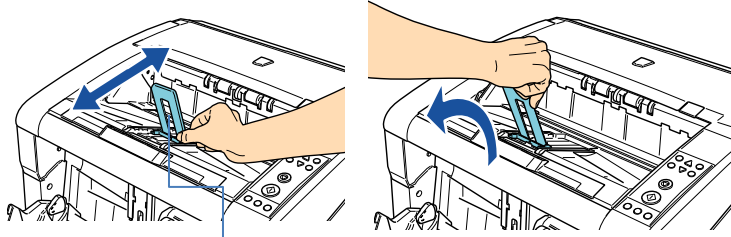
1 اضبط امتداد المُعبئ على طول المستند، واسحب مصد الورق لأعلى.



- لا تمسك مصد الورق عندما تسحب امتداد المُعبئ للخارج فقد ينكسر.
 - تأكد من تعيين موضع مصد الورق بحيث يكون أطول من طول المستند.
- يمكنك محاذاة المستندات بدقة عن طريق ترك فجوة صغيرة بين مصدر الورق والمستندات.



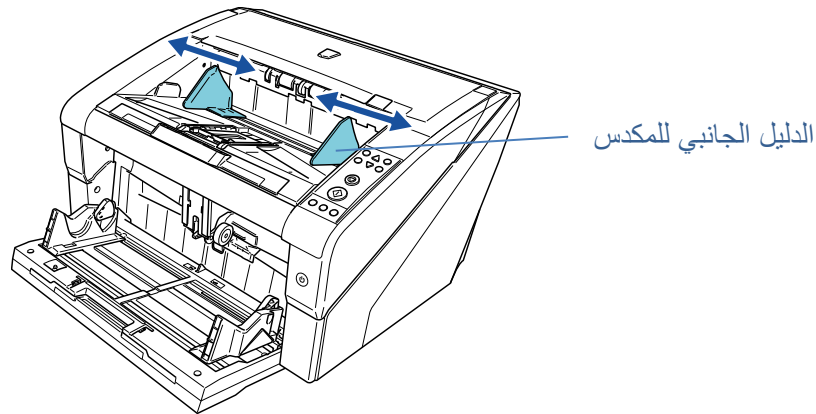
استخدم مصد ورق (صغير) عندما يكون طول المستند قصيرًا. ارفع مصد الورق (صغير) حولي 130 درجة عن مستوى المُعبئ.



موضع توقف الورق (صغير)

لمسح مستندات بمقاس أطول من A3، اسحب امتداد المُكدس وامتداد المُعبئ بالكامل. وتأكد أيضًا من عدم رفع مصد الورق.

2 اضبط مرشد جوانب المُعبئ على عرض المستند.



وتأكد من تعيين المسافة بين مرشد جوانب المُعبئ بحيث تكون أطول من عرض المستند.



كيفية تثبيت ارتفاع المُعبئ

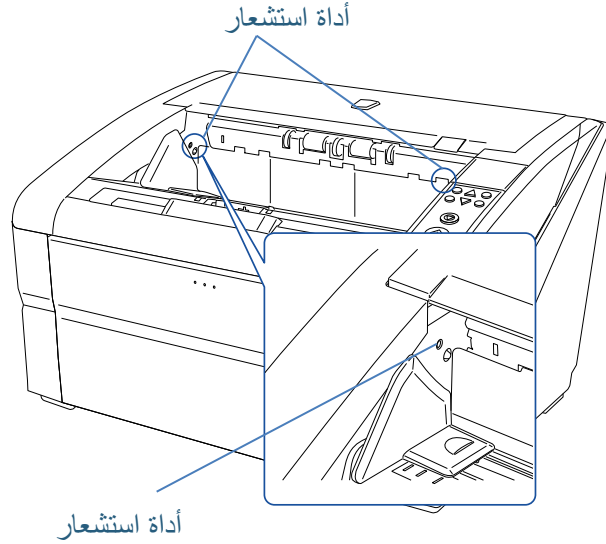
قد تكون المستندات عالية التشوه (الملفوفة أو المطوية أو المجعدة) مبعثرة في المخرج عندما يتم إخراجها على المُعبئ. في هذه الحالة، قد يساعد توفر مُعبئ ثابت الارتفاع أثناء المسح الضوئي في تعبئة المستندات بدقة.

1 في حالة عرض مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة، أغلق مربع الحوار.

2 من [Main Menu] بلوحة التشغيل، حدد [Fixed :2] - [9: Stacker Positioning]. للحصول على تفاصيل حول الإعدادات، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
← ارتفاع المُعبئ ثابت.



- بمجرد تشغيل الماسحة، يتم تعيينها إلى الموضع [1: Movable].
- في الأطراف الخلفية من المُعبئ، يوجد مستشعر على كل جانب لاكتشاف المستندات. تأكد من عدم وضع أي شيء في مكان (بين المستعيرين) قد يحجب المستشعر.



- قد يتحرك المُعبئ بعد التشغيل أو عندما تبدأ عملية المسح. لا تلمس الجزء العلوي أو تضع شيئاً فوقه.

1.9 ضبط قوة فصل الورق

عندما يحدث تلقيم متعدد أو أخطاء التقاط أو انحشار للورق بشكل متكرر، يمكنك إصلاح المشكلة عن طريق ضبط قوة فصل الورق. واجعل الإعدادات الافتراضية للاستخدام العادي.


يمكن تعيين قوة فصل الورق بخمسة مستويات مختلفة.

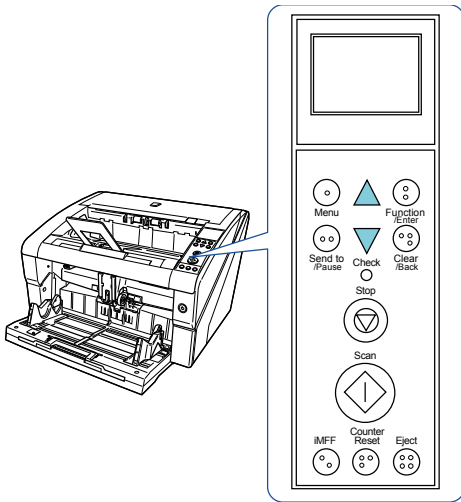
منخفض عالي قوة نوع الورق

■□□□□	: منخفض	احتكاك منخفض وسهل الانفصال	منع حدوث خطأ التقاط أو انحشار الورق
■●□□□	: منخفض قليلاً		
■●●□□	: متوسط (افتراضي)		
■●●●□	: مرتفع قليلاً	احتكاك عالي وصعب الانفصال	منع التلقيم المتعدد
■●●●●	: عالي		


لمزيد من التفاصيل حول الإعدادات، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
يتم تعيين قوة فصل الورق إلى [■□□□□] بمجرد تشغيل الماسحة.
ومع ذلك، لاحظ أنه يمكنك أيضاً حفظ إعدادات قوة فصل الورق باستخدام برنامج Software Operation Panel. لمزيد من التفاصيل، راجع "تعيين قوة فصل الورق بمجرد إيقاف التشغيل [حفظ سماكة الورق الحالي]" (صفحة 172).

يمكن أيضاً عرض [Paper Separation Force] عن طريق مفتاح الاختصار. لعرض شاشة [Paper Separation Force] عن طريق مفتاح الاختصار، اضغط على الزر [△] أو [▽] عندما يتم عرض [Ready]. قم بتغيير قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] أو [▽].





عندما يتم عرض [Paper Separation Force] عن طريق مفتاح الاختصار، تعود الشاشة إلى [Ready] بعد فترة معينة من الوقت. يمكن تعيين هذه الفترة عن طريق [18]: [Operation Panel Timeout] من لوحة التشغيل.



- عيّن قوة فصل الورق بمستوى أقل عند حدوث أخطاء التقاط أو انحشار الورق بشكل متكرر.
- عيّن قوة فصل الورق بمستوى أعلى في حالة حدوث تلقيم متعدد بشكل متكرر عندما تكون قوة فصل الورق منخفضة.
- قد تحدث أيضاً أخطاء مثل التلقيم المتعدد وأخطاء في الالتقاط وانحشار الورق نتيجة لتهاك العناصر المستهلكة أو تعطل في آلية التلقيم. وإذا لم تتحسن هذه الأعراض بعد تغيير قوة فصل الورق، فاستبدل هذه العناصر المستهلكة أو نظّف الجزء الداخلي للماسحة.
- قد تتلف المستندات في حالة تعيين قوة فصل الورق على "عالي". وفي هذه الحالة، عيّن قوة فصل الورق إلى أقل.

استخدم لوحة التشغيل لضبط قوة فصل الورق.

يمكن ضبط [Paper Separation Force: 11] في [Main Menu] من لوحة التشغيل.

1.10 الاستئناف من وضع توفير الطاقة

- وفقا للبرنامج الذي تستخدمه، قد لا يتم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائياً. حتى لو تم اختيار مربع الاختيار [إيقاف التشغيل بعد فترة معينة من الزمن].
- إذا توقف تشغيل الماسحة تلقائياً بينما تستخدم تطبيق مسح ضوئي للصور، قم بإغلاق التطبيق أولاً، ثم أعد تشغيل الماسحة مرة أخرى.



يمكن تغيير وقت الانتظار للماسحة للدخول في وضع توفير الطاقة في برنامج Software Operation Panel. لمزيد من التفاصيل، راجع تعيين وقت الانتظار للدخول في وضع توفير الطاقة [حفظ الطاقة] (صفحة 171).



يعمل وضع توفير الطاقة على توفير استهلاك الماسحة للطاقة أثناء تشغيلها. تدخل في وضع توفير الطاقة تلقائياً، إذا تم تركها في وضع التشغيل لمدة 15 دقيقة أو أكثر دون استخدام.

عند دخول الماسحة وضع توفير الطاقة، تنطفئ شاشة LCD الموجودة على لوحة التشغيل. يبقى ضوء زر الطاقة مضاءً بالأزرق.

لمتابعة العمل على الماسحة وإخراجها من وضع توفير الطاقة، قم بأحد الإجراءات التالية:

- حمل مستنداً على المُكس.
- اضغط على أي زر (باستثناء زر الطاقة) من لوحة التشغيل.
- لاحظ أنه سيتم إيقاف تشغيل الماسحة عندما تضغط على زر الطاقة لأكثر من ثانيتين.
- نفذ أمرًا عن طريق برنامج تشغيل الماسحة.

أيضاً، يمكن تعيين الماسحة لتقوم بتوقف التشغيل بشكل تلقائي عندما يتم تشغيلها وتركها غير مستخدمة لفترة من الوقت.

يمكنك حفظ استهلاك الطاقة بتعيين وضع إيقاف التشغيل تلقائياً.

لتفعيل هذا الإعداد، قم بتحديد مربع الاختيار [إيقاف التشغيل بعد فترة معينة من الوقت] في [إعداد الجهاز] من Software Operation Panel. للتفاصيل، راجع "تعيين وقت الانتظار للدخول في وضع توفير الطاقة [حفظ الطاقة]" (صفحة 171).

لإعادة تشغيل الماسحة مرة أخرى عندما يتوقف تشغيلها تلقائياً، قم بالضغط على زر الطاقة في الماسحة.

للتفاصيل، راجع 1.3 "التشغيل/إيقاف التشغيل" (صفحة 15).

1.11 التدفق الأساسي لعملية المسح

يوفر هذا القسم نبذة حول التدفق الأساسي لعمليات المسح الضوئي. لإجراء عملية مسح ضوئي، أنت بحاجة إلى برنامج تشغيل ماسحة وتطبيق يدعم برنامج تشغيل الماسحة.

برامج تشغيل الماسحة وتطبيقات المسح الضوئي للثور التالية مجمعة مع الماسحة:

• برنامج تشغيل الماسحة

- برنامج التشغيل PaperStream IP (TWAIN)

يتفق مع معايير TWAIN.

يستخدم عند تشغيل الماسحة باستخدام تطبيقات متوافقة مع TWAIN 64-bit.

- برنامج تشغيل PaperStream IP (TWAIN x64)

يتفق مع معايير TWAIN.

يستخدم عند تشغيل الماسحة باستخدام تطبيقات متوافقة مع TWAIN 64-bit.

- برنامج التشغيل PaperStream IP (ISIS)

يتفق مع معايير ISIS.

يستخدم عند تشغيل الماسحة باستخدام تطبيقات متوافقة مع ISIS.

• تطبيق المسح الضوئي للصور

- PaperStream Capture

يدعم برنامج التشغيل PaperStream IP (TWAIN) وبرنامج التشغيل PaperStream IP (ISIS)

- للتفاصيل حول برنامج تشغيل الماسحة، راجع مساعدة برنامج تشغيل PaperStream IP.
- للتفاصيل حول تطبيق المسح الضوئي للصور، راجع مساعدة PaperStream Capture.



1 شغل الماسحة.

للحصول على معلومات حول كيفية التشغيل، راجع "1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل" (صفحة 15).

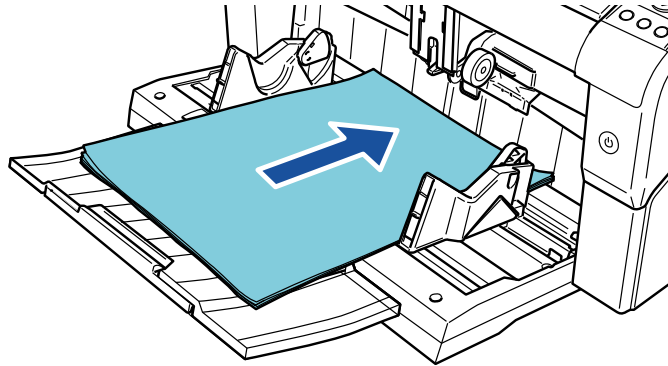
- عند التوصيل بواسطة SCSI، شغل الماسحة وتأكد من عرض [Ready] على شاشة LCD قبل تشغيل الكمبيوتر.
- عند تبديل الموصلات، تأكد من إيقاف تشغيل الماسحة والكمبيوتر أولاً.



2

حمل المستندات على المُكدس.

ضع المستندات بحيث تكون الجهة الأمامية (جانِب المسح) متجهة لأعلى.



للحصول على معلومات حول كيفية تحميل المستندات، راجع "الفصل 2 كيفية تحميل المستندات" (صفحة 29).

3

قم ببدء تشغيل تطبيق مسح ضوئي للصور.

4

حدد برنامج تشغيل ماسحة.

بالنسبة لبعض تطبيقات المسح الضوئي للصور، قد لا تحتاج إلى تحديد برنامج تشغيل الماسحة.

5

حدد ماسحة.

تأكد من اختيار طراز الماسحة المتصلة بالكمبيوتر.

بالنسبة لبعض تطبيقات المسح الضوئي للصور، قد لا تحتاج إلى تحديد طراز الماسحة.

6

قم بتكوين إعدادات المسح الضوئي في مربع الحوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة.

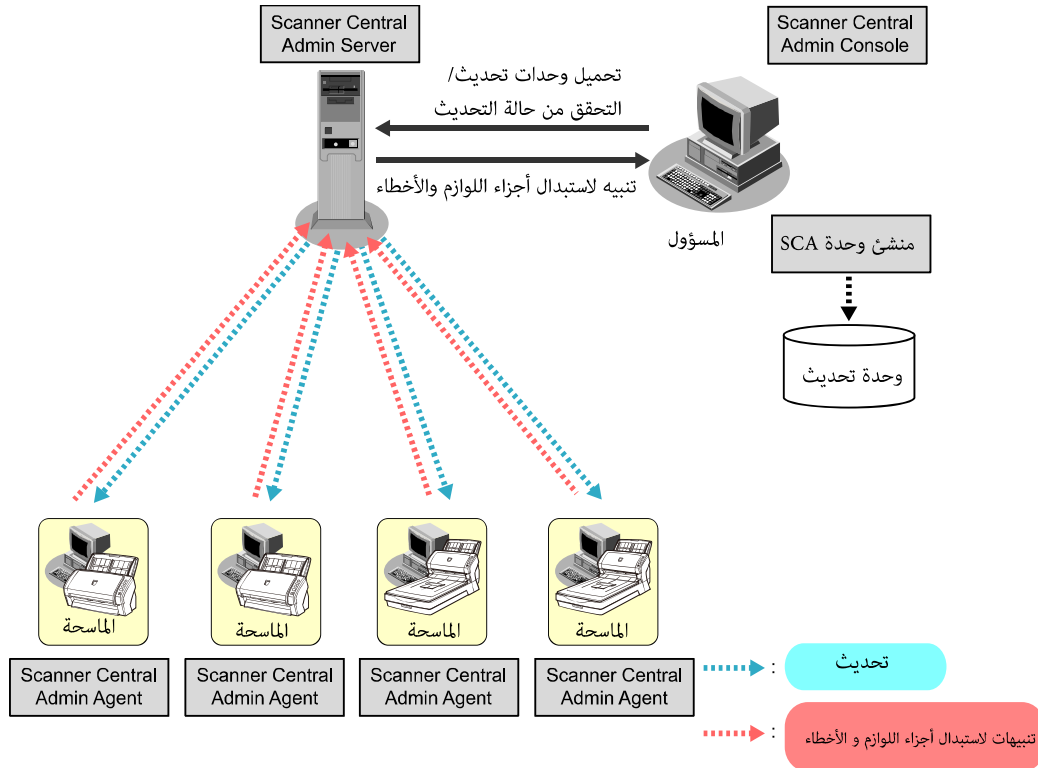
بالنسبة لبعض تطبيقات المسح الضوئي للصور، قد لا يظهر مربع الحوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة.

7 قم بمسح المستند بتطبيق المسح الضوئي للصور.

عندما تكون الماسحة والكمبيوتر متصلان ببعضهما، على سبيل المثال، لا تقوم أثناء المسح بإجراء عملية تتسبب في توقف الاتصال بينهما، مثل فصل كابل USB أو تسجيل الخروج من حساب المستخدم.



1.12 الإدارة المركزية للماسحات



لمزيد من التفاصيل راجع دليل مستخدم Scanner Central Admin 4.0.

يوفر هذا القسم نبذة عن إدارة عدد كبير من الماسحات بطريقة موحدة عن طريق توفير الإمكانيات التالية.

- تحديث إعدادات العديد من الماسحات وبرامج التشغيل الخاصة بها في نفس الوقت. ونظرًا لعدم وجود حاجة إلى تحديث كل ماسحة على حدة، ينخفض الوقت اللازم لتحديث عدد كبير من الماسحات بشكل ملحوظ.
- مراقبة الماسحات للتحقق من أي أجزاء مستهلكة تحتاج إلى الاستبدال أو تحدث بها أخطاء. وتتوفر تنبيهات لاستبدال الأجزاء المستهلكة والأخطاء عن طريق الماسحة، التي توفر بدورها وصولاً لفحص حالة تشغيل الماسحات.

لتمكين الوظائف السابقة، يلزم "Scanner Central Admin"؛ حيث يحتوي على البرامج الأربعة التالية مع المنتج:

- **Scanner Central Admin Server**
تُثبت هذا التطبيق على الكمبيوتر الرئيسي الذي يتم استخدامه للإدارة المركزية للماسحات. بتسجيل الماسحات على Scanner Central Admin Server، يمكنك إنشاء نظام لتشغيل إدارة موحدة لجميع الماسحات.
- **Scanner Central Admin Console**
تُثبت هذا التطبيق على جهاز كمبيوتر لتحميل وحدات التحديث ومراقبة حالة تشغيل الماسحات. إذ يمكن للمسؤولين إجراء هذه المهام من نافذة Scanner Central Admin Console، حيث يمكنهم أيضًا مراجعة تنبيهات استبدال العناصر المستهلكة والأخطاء التي يتم إرسالها من الماسحات.
- **Scanner Central Admin Agent**
تُثبت هذا التطبيق على جهاز كمبيوتر متصل بماسحة. فهذا التطبيق يسمح للماسحات بالارتباط ببرنامج Scanner Central Admin Server، علمًا بأن الارتباط ببرنامج Scanner Central Admin Server سيمكنك من تطبيق التحديثات على إعدادات الماسحات، كما يمكن الماسحات أيضًا من إرسال تنبيهات بشأن استبدال العناصر المستهلكة والأخطاء.
- **SCAModule Creator**
استخدم هذا التطبيق لإنشاء وحدات تحديث لتحميلها إلى Scanner Central Admin Server. وهو ضروري فقط لإنشاء وحدات تحديث.

الفصل 2 كيفية تحميل المستندات

30.....	2.1 تحميل المستندات.....
36.....	2.2 مستندات للمسح.....

2.1 تحميل المستندات

يشرح هذا القسم كيفية تحميل المستندات على الماسحة.

التحضير

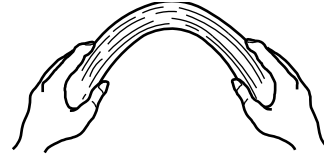
قم بتحضير المستندات كما هو موضح أدناه.

للحصول على تفاصيل حول مقاس الورق وجودة الورق المطلوبة للعمليات العادية، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).



2

قم بتهوية المستندات.
1 أمسك كلا نهايتي المستندات وقم بطيها.



2 أمسك المستندات بإحكام بكلتا يديك، وقم بطيها للخلف في الاتجاه المقابل على النحو التالي.



3 كرر الخطوتين (1) و(2) لعدة مرات.

4 قم بتدوير المستندات للناحية الأخرى 90 درجة وقم بتهويتها بنفس الطريقة.

5 قم بمحاذاة حواف المستندات.

للحصول على معلومات حول كيفية تهوية المستندات، راجع "Error Recovery Guide".
يتضمن قرص Setup DVD-ROM نسخة من Error Recovery Guide. للحصول على معلومات حول كيفية تثبيت Error Recovery Guide، راجع "تثبيت برنامج الماسحة" في "بدء الاستخدام".



1

افحص المستندات.

1 تأكد مما إذا كانت المستندات المطلوب تحميلها بنفس المقاس أو بمقاسات مختلفة. إذ أن طرق تحميل المستندات تختلف وفقاً لما إذا كانت المستندات بنفس المقاس أم لا.

2 افحص كمية الورق. يمكن تحميل ما يصل إلى 500 ورقة (بوزن ورقة 80 غ/م² [20 رطلاً])، وبمسك رزمة مستندات يقل عن 50 مم، وبوزن إجمالي يقل عن 5 كغ).

للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "سعة التحميل" (صفحة 38).

- بخصوص المستندات بالسنة أو المستندات غير المستطيلة، راجع "تحميل مستندات بالسنة أو مستندات غير مستطيلة" (صفحة 39).
- بخصوص المستندات بمقاسات عرض مختلفة، راجع "مسح مجموعة مختلطة من المستندات" (صفحة 42) و"مسح مستندات بمقاسات عرض مختلفة" (صفحة 66).



كيفية تحميل المستندات

هناك طريقتان لتحميل المستندات.

وضع المستندات في منتصف المُكَدَس

يستخدم هذا النمط بشكل أساسي عندما تكون المستندات بنفس الحجم.

وضع المستندات على يمين أو يسار المُكَدَس

يُستخدم هذا النمط بشكل أساسي عندما تكون المستندات بمقاسات مختلفة أو عندما ترغب في تحريك مركز المستندات.

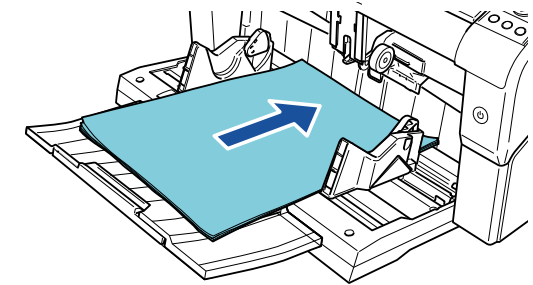
لاحظ أن الشروط المختلفة تنطبق على اكتشاف التلقيم المتعدد عند وضع المستندات على يمين أو يسار المُكَدَس.



■ وضع المستندات في منتصف المُكَدَس

1 حمل المستندات على المُكَدَس.

ضع المستندات بحيث تكون الجهة الأمامية (جانب المسح) متجهة لأعلى.



2

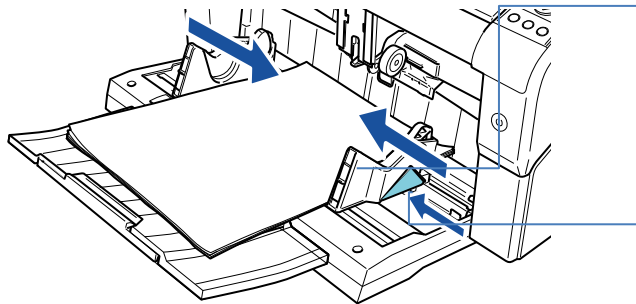
اضبط مرشد جوانب المُكَدَس على عرض المستند.

حرك مرشد جوانب المُكَدَس أثناء الضغط على قابض مرشد الجوانب بحيث لا تكون هناك مسافة بين المستندات وقابض مرشد الجوانب.

وإلا فقد يتم مسح المستندات بزوايا منحرفة.

الدليل الجانبي
لجيب التلقيم

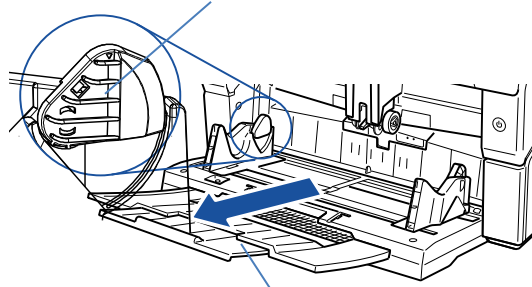
معشق تروس
الدليل الجانبي



- تأكد من جعل المستندات ضمن الحد الأقصى لخط التحميل داخل مرشد جوانب المُكَدَس.
- اسحب امتداد المُكَدَس وفقاً لطول المستند قبل وضع المستندات.

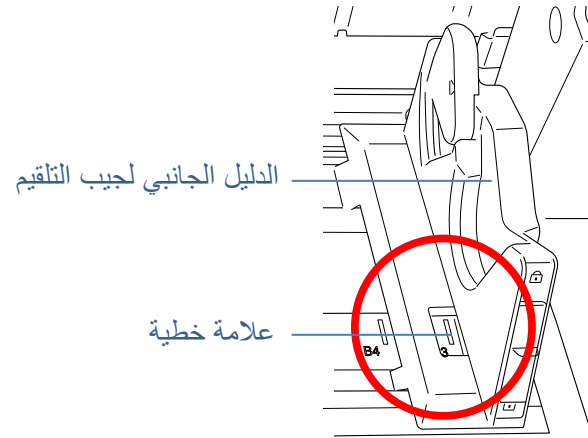


خط الحد الأقصى للتحميل

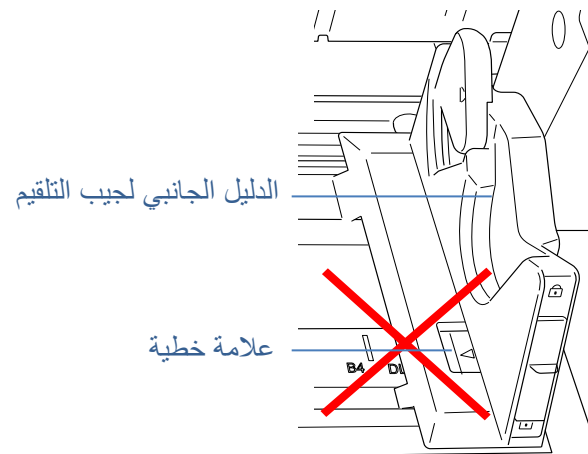


امتداد جيب التلقيم

تأكد من عدم تجاوز مرشد جوانب المُكّس علامات الخط الموجودة على كل جانب من المُكّس.
 • أداء جيد



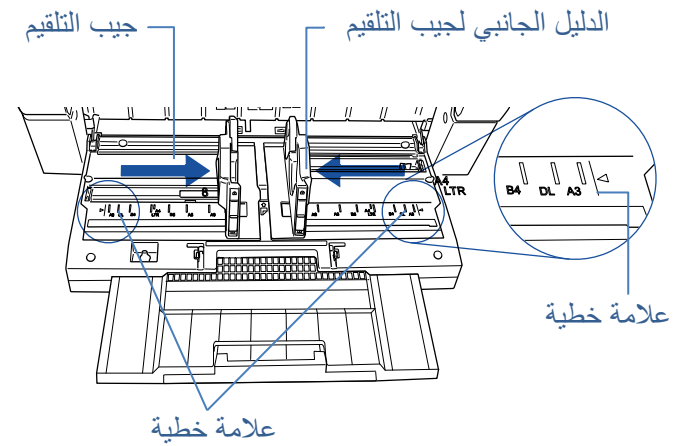
• أداء غير صحيح



قم بإزالة كافة مشابك ودبابيس الورق. قلل كمية المستندات إذا حدث خطأ في الالتقاط أو في التلقيم المتعدد.

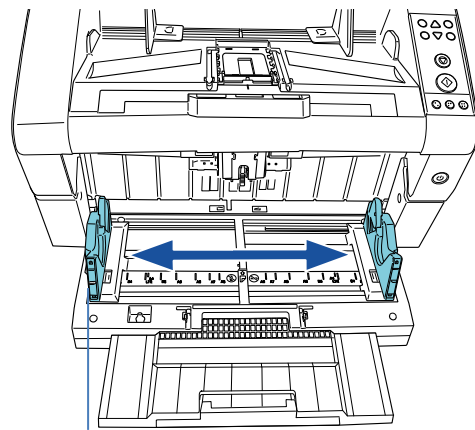


تأكد من عدم تجاوز مرشد جوانب المُكّس علامات الخط الموجودة على كل جانب من المُكّس.



■ وضع المستندات على يمين أو يسار المُكدس

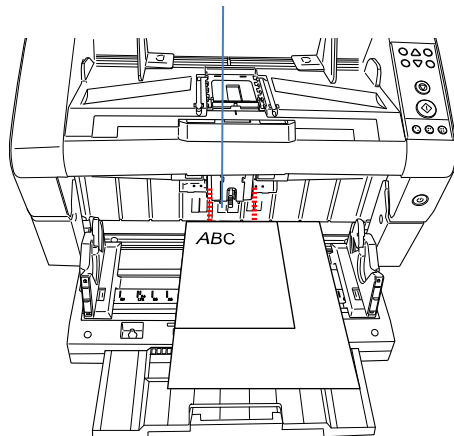
1 اضبط مرشد جوانب المُكدس على موضعه الرئيسية.



الدليل الجانبي لجيب التلقيم

2 ضع المستندات بحيث يمكن التقاط المستند الأصغر عن طريق بكرات الالتقاط. ضع المستندات بحيث تكون الجهة الأمامية (جانِب المسح) متجهة لأعلى.

بكرة الالتقاط

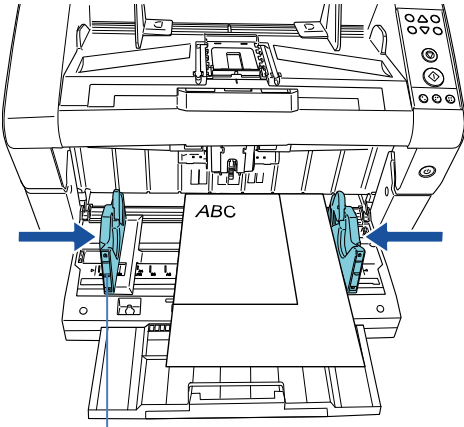


3 اضبط امتداد المُعبئ على طول المستند، واسحب مصد الورق لأعلى. للحصول على معلومات حول ضبط المُعبئ، راجع "1.8 ضبط المُعبئ" (صفحة 22).

4 ابدأ تشغيل تطبيق مسح ضوئي وقم بإجراء عملية مسح ضوئي.

3

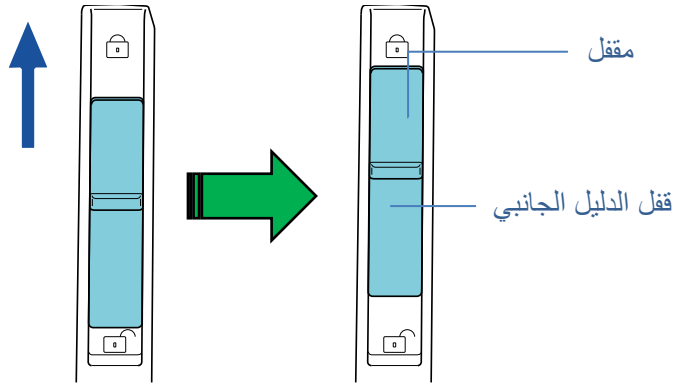
اضبط مرشد جوانب المُكدس على عرض المستند.
حرك مرشد جوانب المُكدس نحو المنتصف عند الضغط على قابض مرشد الجوانب، ولا تترك مسافة بين مرشد جوانب المُكدس والمستند الأعرض.



الدليل الجانبي لجيب التفتيم

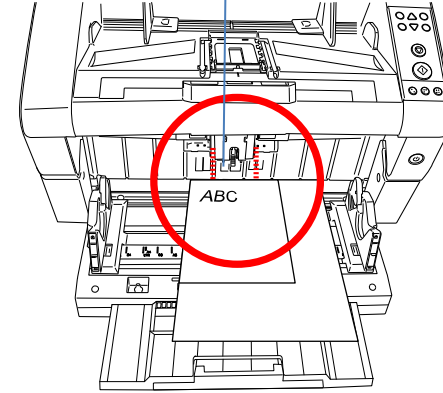
4

قم بتأمين مرشد جوانب مُكدس واحد.
في هذه الحالة، قم بتأمين مرشد جوانب المُكدس من الجانب الأيمن عن طريق تحريك مرشد جوانب المُكدس لأعلى.



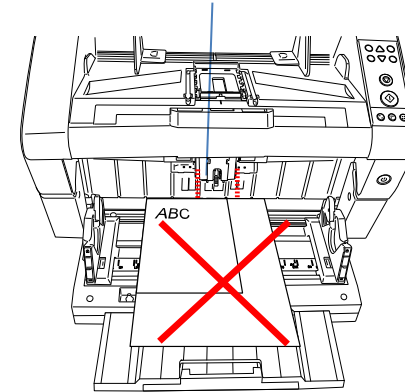
تأكد أن جميع المستندات قد تم وضعها تحت بكرة الالتقاط، وإلا فلن يتم التقاط المستند.
أداء جيد

بكرة الالتقاط

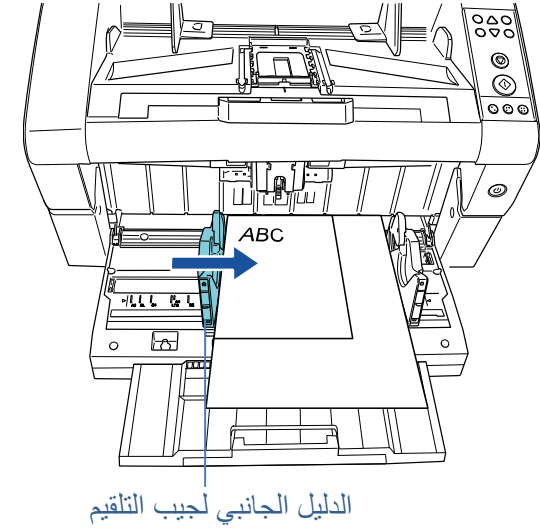


أداء غير صحيح

بكرة الالتقاط



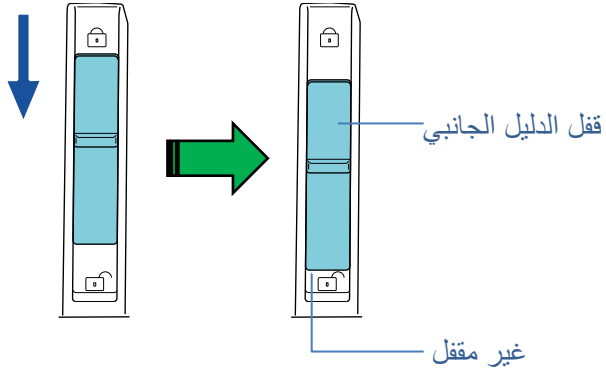
5 حرّك مرشد جوانب المُكدس الآخر إلى الموضع المطلوب أثناء الضغط على قابض مرشد الجوانب.
في هذه الحالة، حرّك مرشد جوانب المُكدس الأيسر عند الضغط على قابض مرشد الجوانب ولا تترك مسافة بين مرشد جوانب المُكدس والمستند.



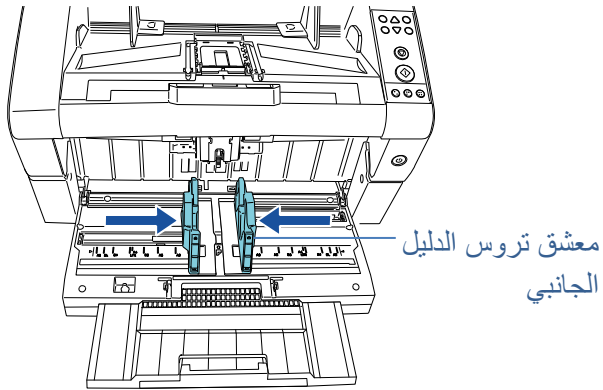
6 اضبط امتداد المُعبئ على طول المستند، واسحب مصد الورق لأعلى.
لمزيد من المعلومات حول ضبط المُعبئ، راجع "1.8 ضبط المُعبئ" (صفحة 22).

7 ابدأ تشغيل تطبيق مسح ضوئي وقم بمسح المستندات ضوئياً.

لإلغاء تأمين مرشد جوانب المُكدس، اتبع الخطوات التالية.
1 حرّك قفل مرشد الجوانب الخاص بمرشد جوانب المُكدس الذي تم تأمينه لأسفل.



2 حرّك كلا مرشدي جوانب المُكدس نحو المنتصف أثناء الضغط على قابض مرشد الجوانب.



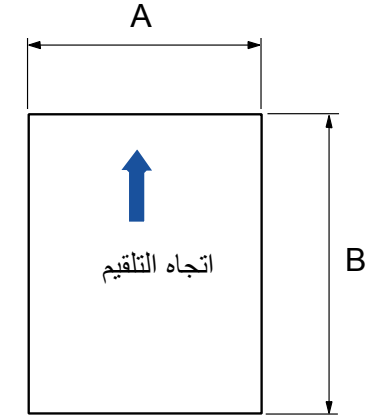
3 حرر قابض مرشد الجوانب.

← والآن سيتحرك كلا مرشدي جوانب المُكدس مع بعضهما.

2.2 مستندات للمسح

مقاس الورق

يتم تحديد مقاس الورق الذي يمكن مسحه ضوئياً على النحو التالي.



أ : 52 إلى 304.8 مم (2.0 إلى 12.0 بوصة)

ب : 74 إلى 431.8 مم (2.9 إلى 17.0 بوصة) (1*)

1*: يدعم مسح الصفحات الطويلة عملية مسح المستندات بطول يصل إلى 3048 مم (120 بوصة) في اتجاه التلقيم.

جودة الورق

نوع الورق

أنواع الورق الموصى بها للمسح الضوئي على النحو التالي:

- ورق خالي من الخشب
- ورق يحتوي على خشب

عند استخدام أنواع ورق أخرى غير المذكورة أعلاه، تأكد من إجراء اختبار لنفس نوع الورق وتأكد مما إذا كان يمكن مسحه ضوئياً قبل بدء مسح المستند الفعلي.

وزن الورق

أوزان الورق المدعومة للمسح الضوئي على النحو التالي:

- A5 أو أكبر، A4 أو أصغر: 20 إلى 209 غ/م² (5.4 إلى 56 رطلاً)
- أصغر من A5، أكبر من A4: 41 إلى 209 غ/م² (11 إلى 56 رطلاً)

تدعم أداة الختم وزن ورق من 52 إلى 157 غ/م² (من 14 إلى 42 رطل)

الاحتياجات

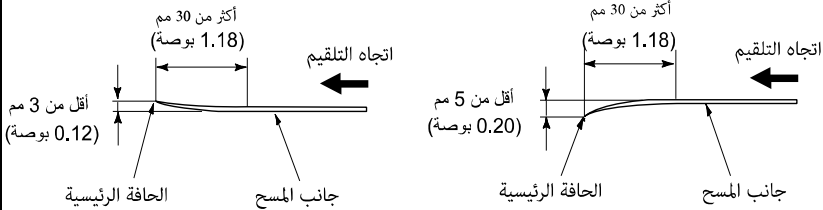
- الأنواع التالية من المستندات قد يتم مسحها بنجاح:
- مستندات ذات سمك غير متساو (مثل: الأطراف والمستندات التي تحتوي على صور فوتوغرافية)
- مستندات مجعدة أو منحنية الحواف
- مستندات مطوية أو مقطوعة
- ورق رسم شفاف
- ورق مصقول
- ورق كربون
- ورق حساس للضوء
- مستندات مثقوبة
- مستندات ذات أشكال غير مربعة أو مستطيلة
- المستندات الرفيعة جدًا
- الصور الفوتوغرافية (ورق التصوير الفوتوغرافي)

أيضًا، لا تقم بمسح أنواع المستندات التالية ضوئيًا:

- قصاصات الورق أو المستندات المدبسة
- مستندات لم يجف الحبر عليها بعد
- مستندات أصغر من مقاس A8
- مستندات أعرض من 304.8 مم (12.0 بوصة)
- مستندات أخرى غير الورق، مثل القماش وورق الرقائق المعدنية (فويل) وأغشية OHP.
- المستندات المهمة مثل الشهادات والقوائم النقدية التي يتعين الحفاظ عليها من التلف



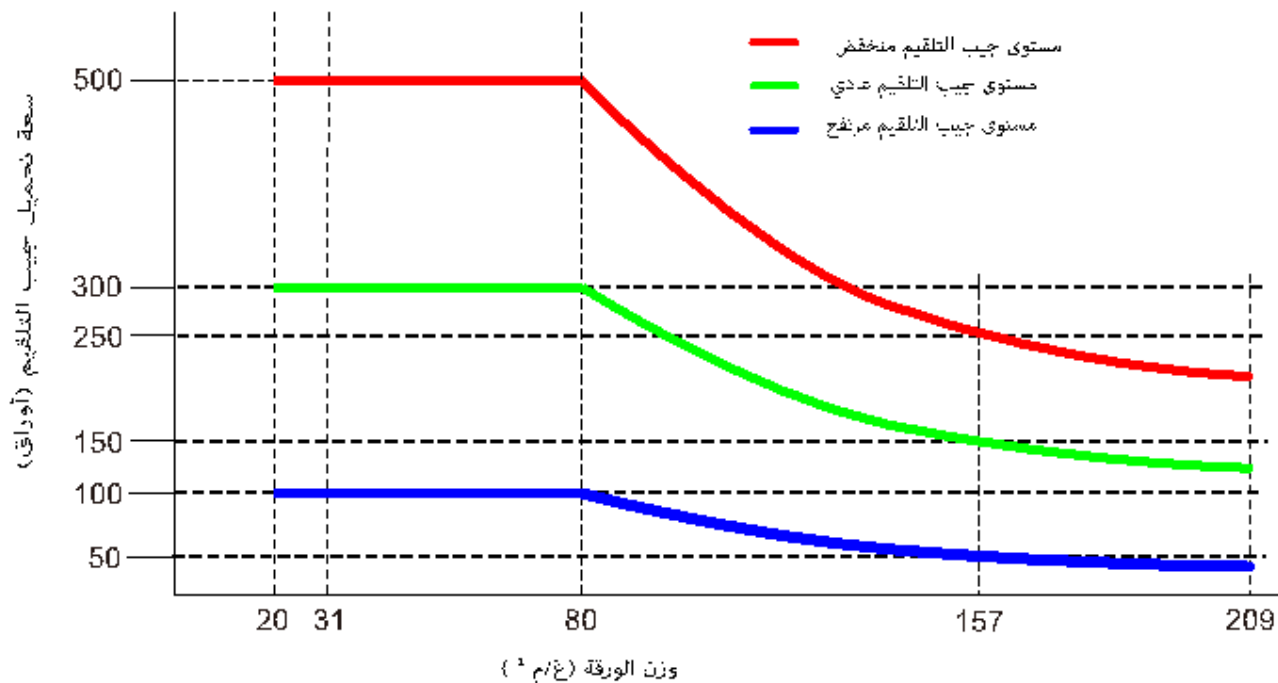
- لمسح مستند شبه شفاف، قم بزيادة مستوى السطوع لتجنب تجاوز الهوامش.
- لمنع اتساع البكرات، تجنب مسح المستندات التي تحتوي على مناطق كبيرة مليئة برصاص الأقلام الرصاص.
- إذا كان يتعين عليك مسح مستندات.
- فقد تظهر رسالة عندما تقوم بمسح الكثير من المستندات المكتوبة بالأقلام الرصاص. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع «7.2 مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل» (صفحة 102).
- في حالة حدوث تلفيق متعدد أو أخطاء التقاط أو انحشار للورق بشكل متكرر، راجع «1.9 ضبط قوة فصل الورق» (صفحة 24) لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها.
- يتعين أن تكون جميع المستندات مسطحة على الحافة الأمامية. تأكد أن الإلتفافات على حافة توجيه المستندات باقية في خلال النطاق التالي:



- نظرًا لأن الورق الخالي من الكربون الذي قد يحتوي على عناصر كيميائية قد تؤدي البكرات (مثل بكرة الالتقاط)، ضع في الاعتبار المخاطر التالية:
- التنظيف: في حالة حدوث انحشار للورق بشكل متكرر، فنظف كل بكرة. للحصول على معلومات حول كيفية تنظيف البكرات، راجع «الفصل 5 العناية اليومية» (صفحة 78).
- استبدال الأجزاء: قد ينتهي العمر الافتراضي لكل بكرة أسرع مقارنةً بالمشح بورق يحتوي على خشب.
- عند المسح الضوئي لورق يحتوي على خشب، قد ينتهي العمر الافتراضي لكل بكرة أسرع مقارنةً بالمشح بورق خالٍ من الخشب.
- قد تتلف البكرات عند تلامس صورة فوتوغرافية/مذكرة لاصقة موجودة بالمستند البكرات أثناء المسح.
- قد يتلف سطح المستند عند مسح ورق مصقول مثل الصور الفوتوغرافية.

سعة التحميل

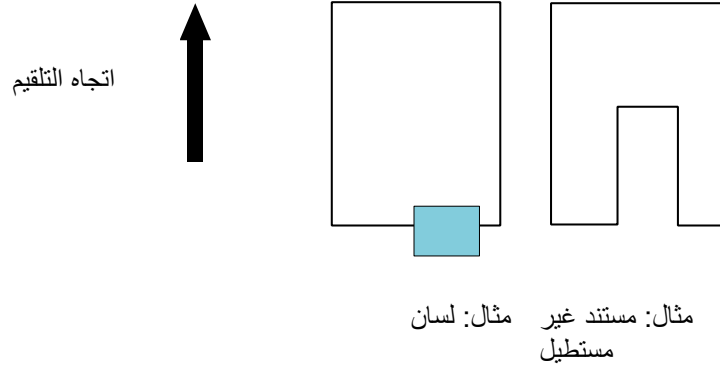
يتم تحديد عدد الورق الذي يمكن تحميله على المُكّسد وفقاً لمقاس الورق ووزن ورق المستند. انظر الرسم البياني التالي:



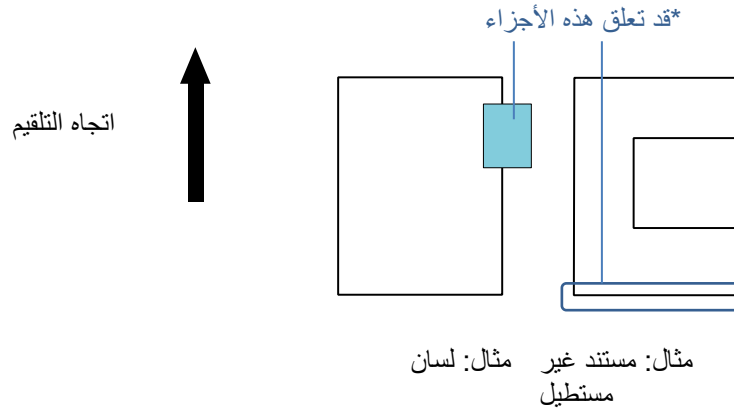
التحويل													وزن الورق (وحدة)
209	203	157	127	104	90	80	75	64	52	41	31	20	غم ² (وزن الورقة)
56	54	42	34	28	24	21	20	17	14	11	8.3	5.4	رطل
180	174	135	110	90	77	69	65	55	45	35	26.7	17	كغ

تحميل مستندات بألسنة أو مستندات غير مستطيلة

لمسح مستند بألسنة أو مستند غير مستطيل، ضعه بطريقة لا تجعله ينحسر أثناء تلقيمه.
أداء جيد:



أداء غير صحيح:

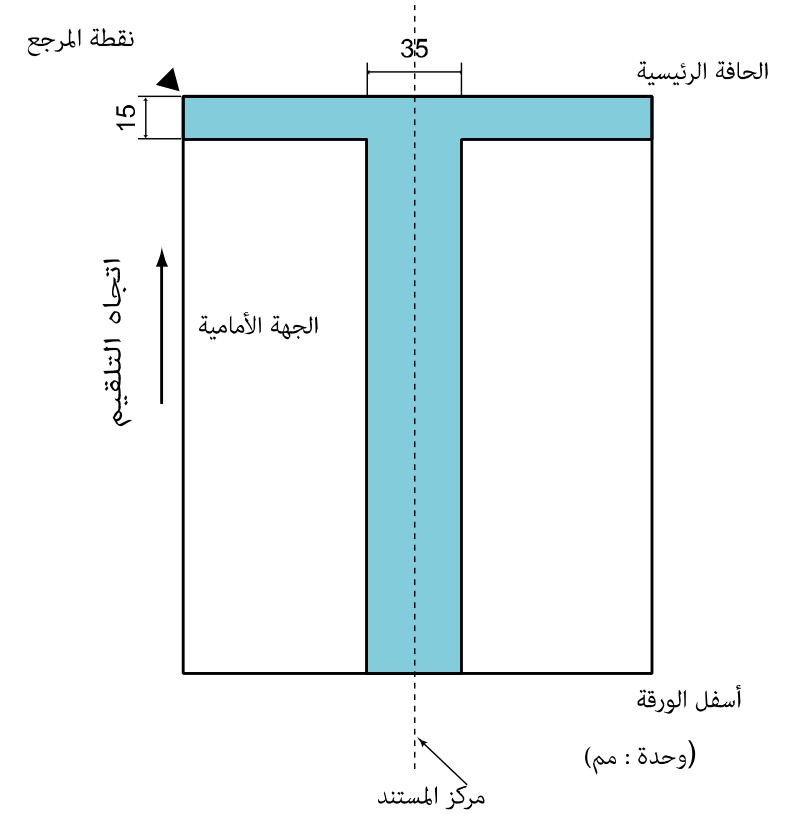


- عند إجراء عملية المسح كما هو موضح في مثال الأداء غير الصحيح، قد تتعلق الأجزاء المشار إليها أثناء التلقيم. وهذا قد يؤدي إلى إنحسار الورق أو تمزق المستند.
- في حالة عدم مرور جزء لسان أو جزء غير مستطيل من المستند فوق بكرة التلقيم/بكرة المساعدة، فقد تظل أجزاء من المستند في الصورة التي يتم إنشاؤها ويتم تمديدها.



مناطق كي لا تكون مثقوبة

قد يحدث خطأ عندما يكون هناك ثلاثة ثقوب في المنطقة المظللة بالأزرق الفاتح كما هو مبين بالصورة التالية.



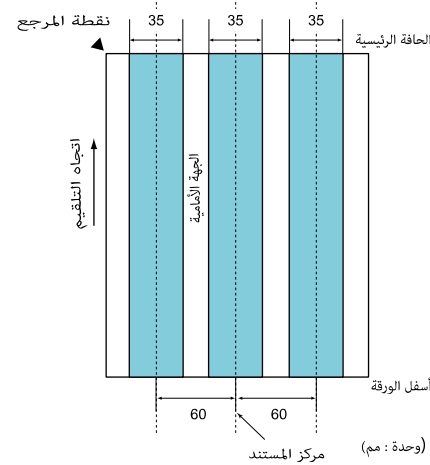
يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم إعداد المستند في منتصف عرض بكرة الالتقاط.



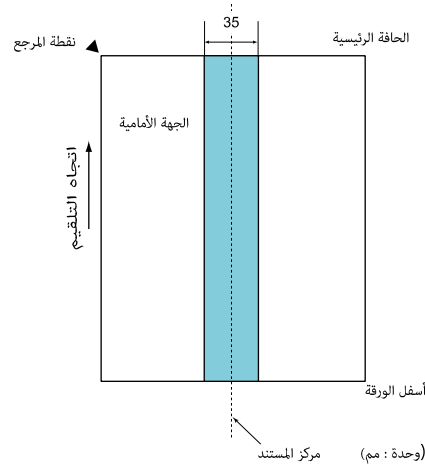
إذا كان هناك أي ثقوب في عمود المنتصف العريض 35 مم، يمكنك نقل المستند إلى اليسار أو اليمين لتفادي حدوث خطأ.



الشكل 1



الشكل 2



شروط اكتشاف التلقيم المتعدد

التلقيم المتعدد هو خطأ يحدث عند تلقيم أكثر من ورقة في وقت واحدة من خلال وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. وهذا يسمى أيضاً "تلقيم متعدد" عند اكتشاف مستند بطول مختلف. يتم تشغيل خاصية كشف التلقيم المتعدد سواء بالتحقق من تداخل المستندات، أو طول المستندات، أو كلاهما. الشروط التالية مطلوبة لإجراء كشف دقيق.

الكشف من خلال التداخل

- حمل مستندات بنفس السمك في المُكدس.
- وزن الورق: 20 إلى 209 غ/م² (5.4 إلى 56 رطلاً)
- 0.025 / إلى 0.25 مم (0.001 إلى 0.010 بوصة)
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار ومنتصف ويمين المستند. انظر شكل 1.
- لا تقم بإرفاق مستندات أخرى ضمن 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار ومنتصف ويمين المستند. انظر شكل 1.

الكشف من خلال الطول

- حمل مستندات بنفس الطول في المُكدس.
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) فوق خط المنتصف الرأسي للمستند. شكل 2.

الكشف عن طريق التداخل والطول

- حمل مستندات بنفس السمك والطول في المُكدس.
- وزن الورق: 20 إلى 209 غ/م² (5.4 إلى 56 رطلاً)
- 0.025 / إلى 0.25 مم (0.001 إلى 0.010 بوصة)
- نسبة التفاوت في طول المستندات: 1% أو أقل
- لا تقم بعمل ثقب في إطار 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار ومنتصف ويمين المستند. انظر شكل 1.
- لا تقم بإرفاق مستندات أخرى ضمن 35 مم (1.38 بوصة) من الخطوط الرأسية على يسار ومنتصف ويمين المستند. انظر شكل 1.

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

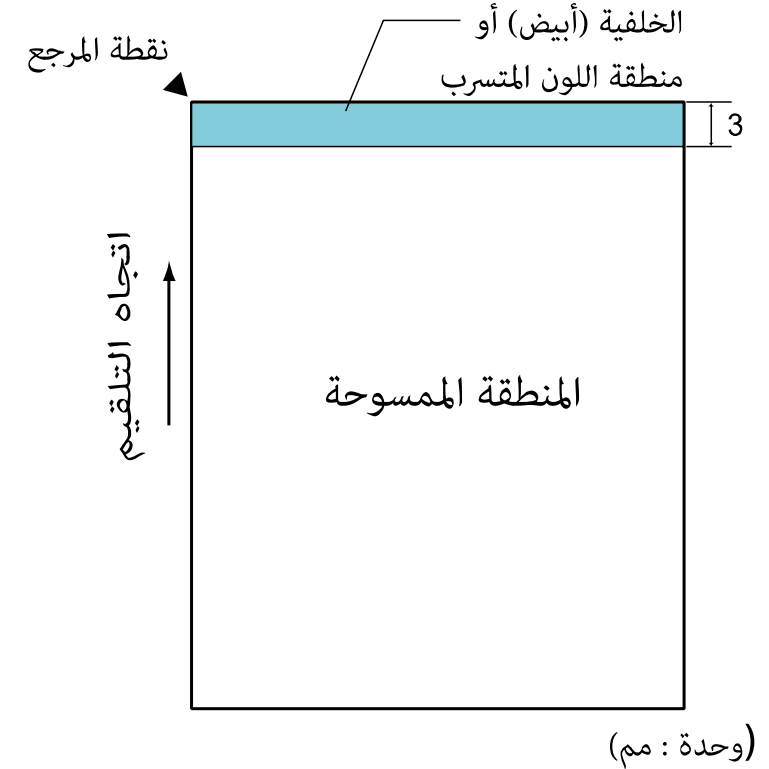


- قد يؤدي معدل اكتشاف التلقيم المتعدد إلى إسقاط بعض المستندات. لا يمكن اكتشاف التلقيم المتعدد في منطقة 15 مم من الحافة الأمامية للمستند.
- يمكن تغيير المناطق في الشكل 1 في برنامج Software Operation Panel. لمزيد من التفاصيل، راجع "8.5 الإعدادات المتعلقة باكتشاف التلقيم المتعدد" (صفحة 163).



حظر منطقة لون الخلفية

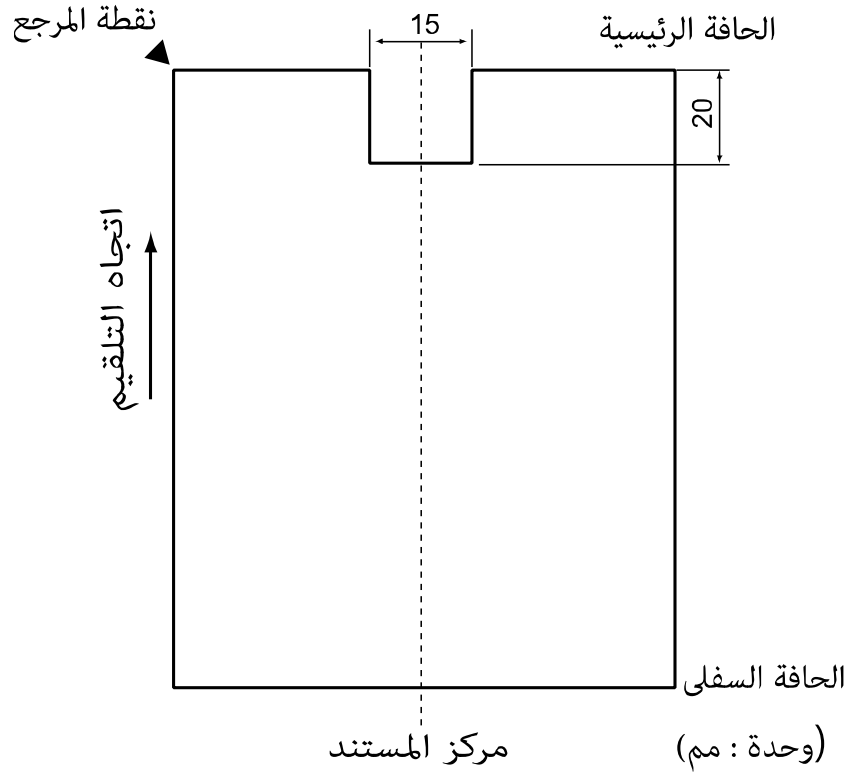
يجب أن تكون منطقة المسح الضوئي من الحافة الأمامية إلى 3 مم الأولى باللون الأبيض (لون أرضية المستند). في حالة تمكين [متابع مستوى الأبيض]، يتعين أن تكون المنطقة التالية (المظلمة بالأزرق) بنفس لون الأرضية أو اللون غير المطبوع. يحتوي المستند على نص أو إطارات أو توقيعات في هذه المنطقة، قم بتعطيل [متابع مستوى الأبيض].



للحصول على تفاصيل حول [متابع مستوى الأبيض]، راجع مساعدة برنامج تشغيل ماسحة.

ورقة فصل المهام

فيما يلي نموذج مثالي لورقة فصل المهام.



يتعين أن يكون المستند أوسع من المقاس A4/Letter (210 مم/8.27 بوصة).

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



مسح مجموعة مختلطة من المستندات

يتم تطبيق القيود التالية عند مسح دفعة مختلطة من المستندات مختلفة السمك/الاحتكاك والمعاملات/المقاسات. قم دوماً بإجراء اختبار عن طريق مسح مجموعة من الورق وتأكد مما إذا كان يمكن تلقيم المستندات قبل مسح مجموعة مختلطة من المستندات.

للحصول على معلومات حول كيفية مسح مجموعة من المستندات المختلطة، راجع "مسح مستندات بمقاسات عرض مختلفة" (صفحة 66).

نوع الورق

قم بمحاذاة اتجاه الورق مع اتجاه التلقيم.

وزن الورق

عند مسح مستندات بأوزان ورق مختلفة في نفس الدفعة، احتفظ بوزن الورق ضمن النطاق التالي:

- A5 أو أكبر، A4 أو أصغر: 20 إلى 209 غ/م² (5.4 إلى 56 رطلاً)
- أصغر من A5، أكبر من A4: 41 إلى 209 غ/م² (11 إلى 56 رطلاً)

معامل الاحتكاك

نوصي باستخدام نفس نوع الورق من نفس الشركة المُصنَّعة.

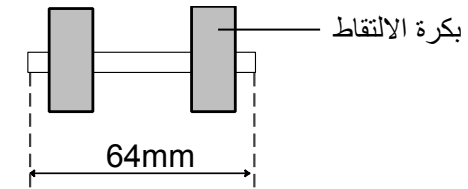
عندما يكون الورق مختلط من مصانع/علامات تجارية مختلفة، يؤثر ذلك على أداء التلقيم كما أن الاختلاف في معامل الاحتكاك يزيد.

فيما يلي معاملات الاحتكاك الموصى بها:

0.35 إلى 0.64 (القيمة المرجعية لمعامل احتكاك الورق)

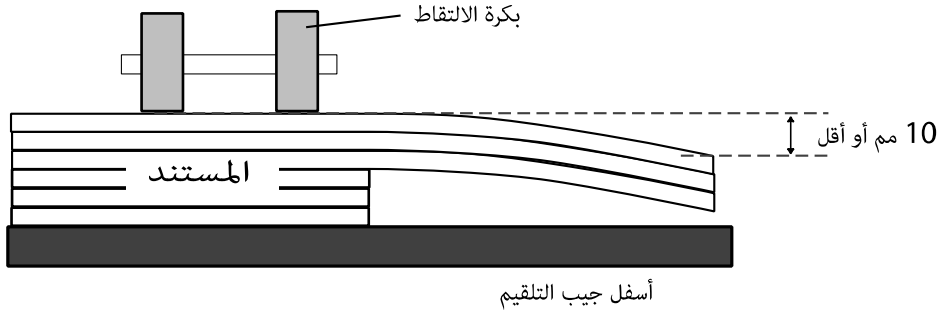
وضوح المستند

استخدم ورق بمقاسات تناسب العرض 64 مم ليكر الالتقاط بالمنتصف.



مقاس الورق

عندما يتم وضع مجموعة من المستندات الأعرض على الجزء العلوي للمستندات الأصغر ضمن نفس المجموعة، فقد تعلق المستندات الأعرض الموجودة على الجزء العلوي وتؤثر على أداء التلقيم. حاول استيفاء الشروط التالية:



- عند مسح مجموعة مختلطة من المستندات، تكون المستندات أكثر عرضة لانحراف زواياها لأن مرشد جوانب المُكدس لا يلامس كل ورقة. نوصي بإجراء المسح عن طريق تمكين ميزة [اكتشاف قياس الصفحة التلقائي].
- لا يمكن اكتشاف التلقيم المتعدد عن طريق فحص الطول باستخدام ميزة [اكتشاف قياس الصفحة التلقائي].



راجع الجدول التالي عند مسح مستندات مختلطة بأحجام مختلفة.

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

النطاق المتاح

DL: 11 × 17 بوصة

LTR: مقاس Letter

لا يمكن مسح مستندات بمقاس A8 في مجموعة مختلطة.



الفصل 3 كيفية استخدام لوحة التشغيل

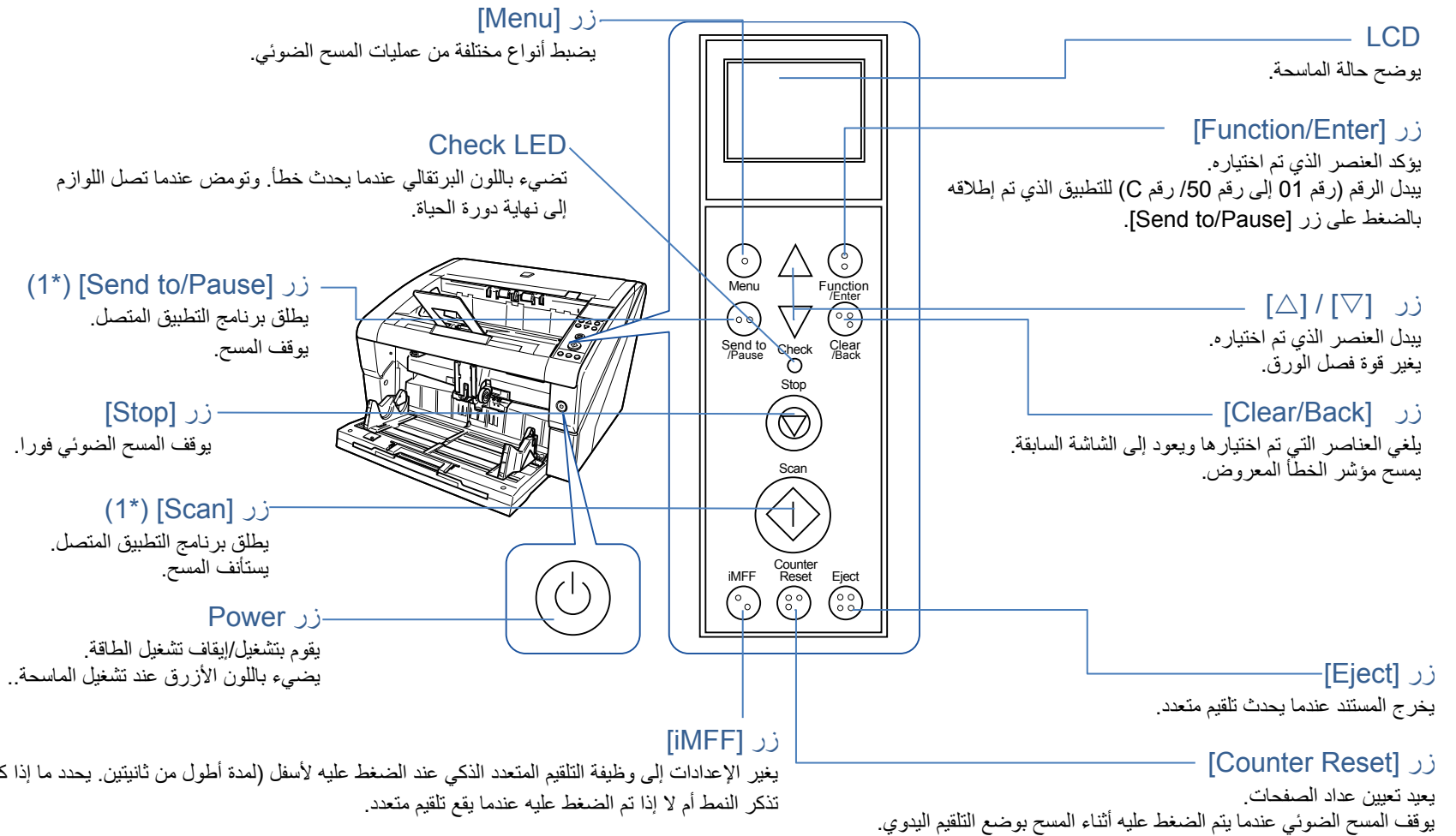
هذا الفصل يشرح كيفية استخدام لوحة التشغيل.

45.....	3.1 لوحة التشغيل.....
49.....	3.2 القائمة الرئيسية.....
62.....	3.3 تحديد الوظيفة.....

3.1 لوحة التشغيل

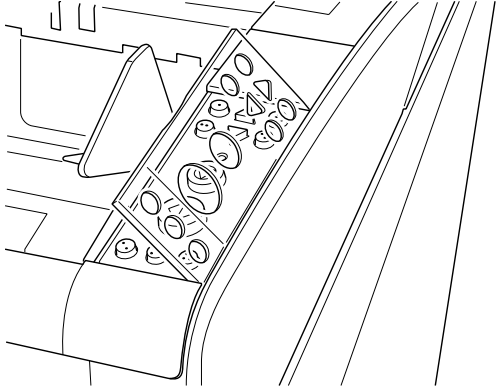
تحتوي لوحة التشغيل على شاشة LCD وأزرار ومؤشرات بيان LED.

الأسماء والوظائف على لوحة التشغيل



*1: لمعلومات حول كيفية المسح باستخدام الزر [Scan] أو [Send to/Pause]، راجع "استخدام زر بالماسحة لبدء المسح" (صفحة 73).

- بصرف النظر عن الإنجليزية، يمكن عرض لوحة التشغيل بالفرنسية والإيطالية والإسبانية والروسية والصينية (المبسطة). يمكن فتح غطاء المسح واستبدال الغطاء (ورقة مكتوب عليها لغة أخرى).



لا تستخدم لوحة التشغيل أثناء عمل برنامج Software Operation Panel.



- الأزرار الموجودة على لوحة التشغيل هي أيضاً أزرار برايل؛ مما يسمح للمستخدم بفهم وظيفة الزر عن طريق لمسه.



زر [Menu]

في برايل "1"

زر [Function/Enter]

في برايل "2"

زر [Send to/Pause]

في برايل "3"

زر [Clear/Back]

في برايل "4"

زر [iMFF]

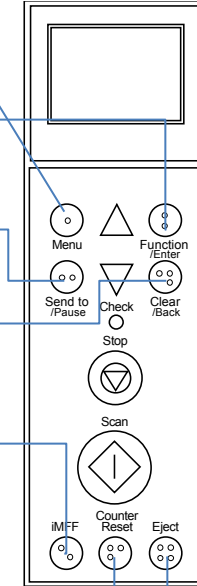
في برايل "5"

زر [Eject]

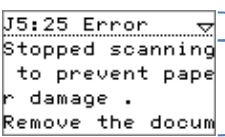
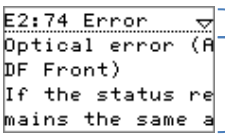

في برايل "7"


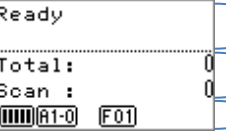

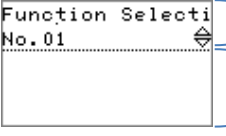
زر [Counter Reset]

في برايل "6"



المؤشرات على شاشة LCD

الوصف	شاشة العرض
<p>يشير إلى أن خطأ يمكن استرداده قد حدث أثناء عملية المسح الضوئي. يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "J" أو "U". للحصول على مزيد من التفاصيل حول الأخطاء، راجع "الأخطاء المؤقتة" (صفحة 103). يمكنك مسح عرض الخطأ بالضغط على الزر [Clear/Back] أو زر [Stop]. لاحظ أنه إذا كان الخطأ "انحسار الورق"، تختفي الرسالة بعد مرور وقت محدد إذا لم يكن هناك أي مستندات في الماسحة (حالة [Ready]).</p>	 <p>كود الخطأ رسالة خطأ</p>
<p>يشير إلى أن هناك خطأ في جهاز ما قد حدث أثناء عملية التهيئة أو المسح الضوئي. يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "E" أو "F" أو "C" أو "H" أو "A" أو "L". لمزيد من التفاصيل حول الأخطاء، راجع "أخطاء الجهاز" (صفحة 105). عندما يتم عرض مؤشر خطأ الجهاز هذا، أوقف تشغيل الجهاز ثم شغله من مفتاح الطاقة الرئيسي. إذا استمر ظهور المؤشر بعد تشغيل الطاقة، فاتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.</p>	 <p>كود الخطأ رسالة خطأ</p>
<p>في حالة عدم استخدام الماسحة لفترة سكون، فإنها تدخل في وضع توفير الطاقة. اضغط على أي زر من لوحة التشغيل للعودة إلى الشاشة السابقة.</p>	

الوصف	شاشة العرض
<p>معالجة التهيئة.</p>	
<p>جاهز لبدء المسح. يشير إلى أن عملية التهيئة قد اكتملت بنجاح. للحصول على مزيد من التفاصيل حول المؤشرات، راجع "نبذة عن المؤشرات" (صفحة 48).</p>	 <p>عنوان عداد مؤشر</p>
<p>يمكن تحديد عنصر من القائمة. عند الضغط على زر [Menu]، من الشاشة [Ready]، يتم عرض الشاشة [Main Menu]. تستخدم القائمة الرئيسية لتكوين الإعدادات التشغيلية المتنوعة بمجرد المسح الضوئي. للحصول على تفاصيل حول شاشة "القائمة الرئيسية"، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).</p>	 <p>عنوان عناصر</p>
<p>عند الضغط على زر [Function/Enter]، من الشاشة [Ready]، يتم عرض الشاشة [Function Selection]. باستخدام هذا الخيار، يمكنك تكوين تطبيق لتشغيله عندما يتم الضغط على الزر [Send to/Pause]. للحصول على تفاصيل حول شاشة "تحديد الوظيفة"، راجع "3.3 تحديد الوظيفة" (صفحة 62).</p>	 <p>عنوان عناصر</p>

نبذة عن المؤشرات

رقم ضبط الزر [Send to/Pause]

يعرض الرقم المخصص للتطبيق الذي يتم تشغيله عند الضغط على الزر [Send to/Pause]. للمعلومات حول كيفية ضبط الزر [Send to/Pause]، راجع 3.3 " تحديد الوظيفة " (صفحة62).

ذاكرة نمط التلقيم المتعدد

تظهر عند تذكر نمط تلقيم متعدد. لمعلومات حول كيفية تذكر أنماط التلقيم المتعدد، راجع "تجاوز اكتشاف التلقيم المتعدد لتنسيق ثابت " (صفحة75).

قوة فصل الورق

يعرض قوة فصل الورق كما يلي:

اليقونة	عالي	منخفض
	■ □ □ □ □	■ □ □ □ □
	■ ■ □ □ □	■ ■ □ □ □
	■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ □ □
	■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ □
	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■

قوة فصل الورق

لمعلومات حول كيفية ضبط قوة فصل الورق، راجع 1.9 ضبط قوة فصل الورق " (صفحة24):.

Ready	
(Multifeed)	
Total:	999
Scan :	77

إعداد iMFF

يعرض إعداد iMFF كما يلي:

الأيقونة	الوضع
	الوضع اليدوي
	الوضع التلقائي 1
	الوضع التلقائي 2

يتم تبديل الأيقونة عند الضغط لأسفل على زر [iMFF] لأكثر من ثابيتين. في الوضع اليدوي، يتم عرض في كل المرات [M--]. في الوضع التلقائي 1 والوضع التلقائي 2، يعرض عدد أنماط التلقيم المتعددة التي تم تذكرها (الحد الأقصى 8 أنماط). للمعلومات حول كيفية ضبط إعداد iMFF، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة49).

معلومات

تظهر عندما يتم عرض رسالة لتبديل اللوازم/التنظيف/تبديل أجزاء الصيانة/الصيانة الدورية. للتعليمات في حالة عرض ، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة49).

إعدادات لوحة الأولويات

تظهر عندما يتم وضع إعدادات لوحة التحكم في الأولوية. للمعلومات حول كيفية وضع لوحة التحكم في الأولوية، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة49).

إعداد التغيير السريع للتلقيم المتعدد

يعرض ما إذا كان يتم الكشف عن التلقيم المتعدد كما يلي:

الأيقونة		وضع الكشف
عادي	وضع عد المستندات	
		الوضع اليدوي
		الوضع التلقائي 1

يتم تبديل الأيقونات عند الضغط على الزر [Eject]. عادة، تظهر أحد الأيقونات الموجودة بالأعلى لـ "عادي" عند تحديد [تمكين (كشف)] أو [تمكين (تجاهل)]. للمعلومات حول كيفية ضبط إعداد التغيير السريع للتلقيم المتعدد، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة49). في وضع عد المستندات، تظهر أحد الأيقونات الموجودة بالأعلى لـ "وضع عد المستندات" بغض النظر عن إعداد التغيير السريع للتلقيم المتعدد.

3.2 القائمة الرئيسية

يشرح هذا القسم نبذة حول القائمة الرئيسية. عند الضغط على زر [Menu]، من الشاشة [Ready]، يتم عرض الشاشة [Main Menu]. يمكن استخدام القائمة الرئيسية لتكوين الإعدادات التشغيلية المتنوعة بمجرد المسح الضوئي.

كيفية استخدام القائمة الرئيسية

يشرح هذا القسم كيفية استخدام القائمة الرئيسية للوحة التشغيل عن طريق الفئات التالية.

التشغيل	الوصف	عناصر الإعداد
تنظيف الماسحة	يمكنك تنظيف الماسحة باستخدام مواد، مثل ورقة التنظيف. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).	21: تنظيف
اختبار الطباعة لجهاز الطبع	يمكنك تشغيل اختبار الطباعة عندما يتم تثبيت جهاز الطبع. للحصول على مزيد من التفاصيل راجع "دليل مستخدم جهاز الطبع fi-680PRF/PRB".	22: طباعة الاختبار
فحص وإعادة ضبط العناصر المستهلكة/تنظيف العداد	يمكن فحص دورة استبدال العناصر المستهلكة وإجمالي عدد الصفحات لأجزاء الصيانة. استخدمه أيضًا لإعادة ضبط العداد بعد الانتهاء من استبدال العناصر المستهلكة أو التنظيف. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "فحص العدادات وإعادة ضبطها" (صفحة 51).	23: إظهار/مسح العدادات
فحص عدد الورق الممسوح ضوئيًا	قم بمقارنة عدد الورق الممسوح ضوئيًا في "وضع عد المستندات" و "وضع فحص عدد المستندات". للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "فحص عدد الورق الممسوح ضوئيًا" (صفحة 53).	25: وضع عد المستندات
فحص المعلومات	 يظهر عندما يتم عرض رسالة لاستبدال العناصر المستهلكة/التنظيف/استبدال الأجزاء المستهلكة/الصيانة المنتظمة. اقرأ الرسالة واتخذ التدابير وفقًا لذلك. لمزيد من التفاصيل حول الإعدادات، راجع "فحص المعلومات" (صفحة 55).	معلومات

التشغيل	الوصف	عناصر الإعداد
الإعدادات التشغيلية	يمكنك تكوين إعدادات متنوعة لتشغيل الماسحة واستخدام لوحة التشغيل. لمزيد من التفاصيل حول الإعدادات، راجع "الإعدادات التشغيلية" (صفحة 50).	1: إعدادات وظيفة التلقيم المتعدد الذكية 2: عدد محاولات تلقيم الورق 3: سرعة الالتقاط 4: إعدادات الالتقاط الناعم 5: مهلة التلقيم البدوي 6: حماية الورق 7: التغيير السريع للتلقيم المتعدد 8: صوت الإنذار 9: موضع المُعبئ 10: مستوى المُكسد 11: قوة فصل الورق 12: مدة صوت الإنذار 13: حجم صوت الزر 14: التباين 15: تشغيل الإضاءة الخلفية 16: دورة وميض LED 17: سرعة التمرير الأفقي 18: مهلة لوحة التشغيل 19: اللغة 20: تحديد أولويات إعدادات اللوحة 24: فتح تهيئة اللوحة

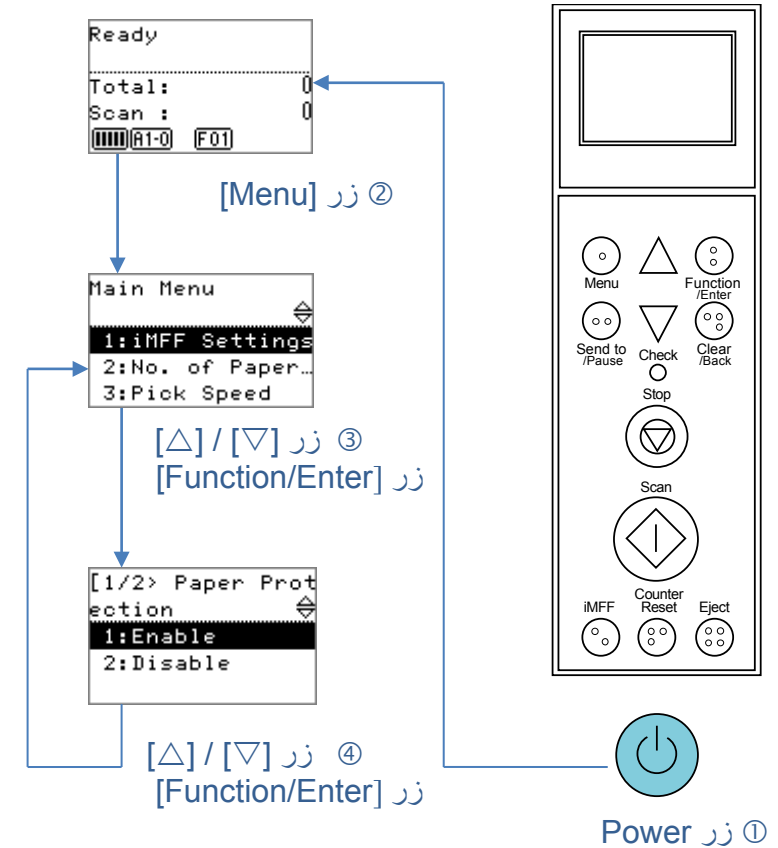
الإعدادات التشغيلية

1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للمساحة.
 ← يتم عرض [Ready] على شاشة LCD.

2 اضغط على زر [Menu].
 ← يتم عرض [Main Menu] على شاشة LCD.

3 اضغط على الزر [Δ] أو [∇]، وحدد عنصر إعداد، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 لمزيد من التفاصيل حول عناصر الإعدادات، راجع "العناصر القابلة للتكوين في القائمة الرئيسية" (صفحة 56).
 ← يتم عرض العنصر المحدد على شاشة LCD.

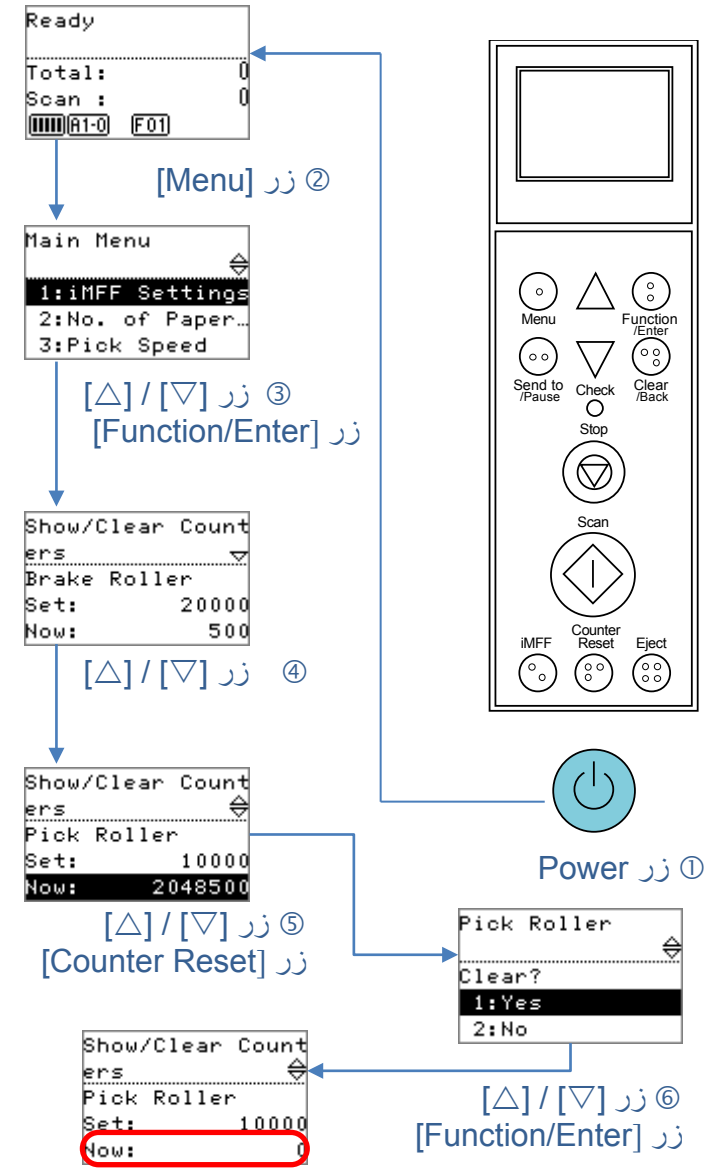
4 اضغط على الزر [Δ] أو [∇]، وحدد معلمة، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 لمزيد من التفاصيل حول معلمات الإعدادات، راجع "العناصر القابلة للتكوين في القائمة الرئيسية" (صفحة 56).
 ← في حالة عرض [Main Menu] على شاشة LCD، فإن هذا يشير إلى اكتمال الإعداد.
 في حالة عرض شاشة LCD إعداد عنصر، كرر الخطوة 4 حتى تعرض الشاشة [Main Menu].



فحص العدادات وإعادة ضبطها

- 1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للمساحة. ← يتم عرض [Ready] على شاشة LCD.
- 2 اضغط على زر [Menu]. ← يتم عرض [Main Menu] على شاشة LCD.
- 3 اضغط على الزر [Δ] أو [▽] وحدد [Show/Clear Counters: 23]، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد. ← يتم عرض [Show/Clear Counters] على شاشة LCD.
- 4 اضغط على الزر [Δ] أو [▽] وافحص العداد. يتم تمييز العدادات عندما يلزم استبدال الأجزاء المستهلكة أو استبدال أجزاء الصيانة أو الصيانة. سيظهر العداد بشكل مميز عندما:
 - يصل عدد الصفحات بعد استبدال العناصر المستهلكة إلى 95% من القيمة التي تم تكوينها في "تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel. (عدادات بكرة التوقف/بكرة الالتقاط/بكرة الفاصل)
 - تشير المساحة إلى تجاوز حالة البكرة الحد الذي يمكن تصحيحه، وذلك عن طريق مراقبة تآكل البكرة. (عداد الأسطوانة المساعدة)
 - يصل عدد الصفحات بعد التنظيف إلى 100% من القيمة التي تم تكوينها في "تعيين دورة لتنظيف المساحة [دورة التنظيف]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel. (تنظيف العداد)
 - تصل كمية الحبر المتبقية إلى أقل من 33%. ولا يتم عرض ذلك إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتاً فقط. (Ink Level: Front] / [Ink Level: Back]

يتعذر تنظيف عداد بكرة المساعدة. يحتاج تنظيف العداد إلى مهندس صيانة. لمزيد من المعلومات، اتصل بموزع مساحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لمساحات FUJITSU.



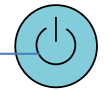
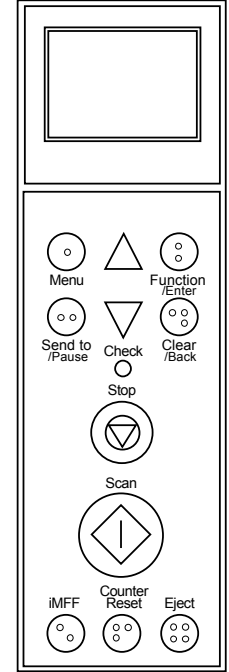
- 5 بعد استبدال العناصر المستهلكة أو تنظيفها، حدد العداد المميز باستخدام الزر [Δ] أو [▽] واضغط على الزر [Counter Reset].
 ← تظهر رسالة للتأكيد أنك تريد تنظيف العداد.

لا يمكن مسح عداد البكرة المساعدة. مسح العداد يتطلب وجود مهندس خدمة. لمزيد من المعلومات، قم بالاتصال بموزع ماسحات FUJITSU أو مركز خدمة معتمد لدى FUJITSU.



- 6 حدد [Yes :1] عن طريق الزر [Δ] أو [▽]، واضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 ← سيتم إعادة ضبط قيمة العداد إلى 0.
 بخصوص مستوى الحبر، سيتم ضبط القيمة على 100.

فحص عدد الورق الممسوح ضوئياً



Power زر ①

```
Ready
-----
Total:      0
Scan :      0
|||||A1-0  F01
```

زر ② [Menu]

```
Main Menu
-----
1:iMFF Settings
2:No. of Paper...
3:Pick Speed
```

زر ③ [Δ] / [∇]
[Function/Enter]

```
Doc Counting Mod
(More documents)
-----
Total:      0
Count:      0
|||||A1-0  F01
```

زر ④ [Scan]

```
Doc Counting Mod
(More documents)
-----
Total:      100
Count:      100
|||||A1-0  F01
```

زر ⑤ [Function/Enter]

```
Doc Count Check
-----
Total:      100
Count:      100
|||||A1-0  F01
```

Scan⑥

6 6

1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للمساحة.
↩ يتم عرض [Ready] على شاشة LCD.

2 اضغط على زر [Menu].
↩ يتم عرض [Main Menu] على شاشة LCD.

3 اضغط على الزر [Δ] أو [∇] وحدد [Doc Counting Mode :25]، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
↩ يتم عرض [Doc Counting Mode (More documents)] على شاشة LCD.

4 حملّ المستندات على المُكّس واضغط على زر [Scan].
سيتم تحميل 100 ورقة كمثال هنا.
↩ يبدأ المسح ويعرض [Count] القيمة "100".

قد يتم عد المستندات بطريقة غير صحيحة في حالة حدوث تلقيم متعدد أثناء المسح الضوئي.
يمكنك التبديل لتمكين اكتشاف التلقيم المتعدد بالضغط على زر [Eject]. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "نبذة عن المؤشرات" (صفحة 48).



5 اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
↩ يتم عرض [Doc Count Check Mode] على شاشة LCD.

حمل المستندات على المُكدس وابدأ تشغيل تطبيق الماسحة، وقم بإجراء المسح الضوئي.
 ← وفقًا لعدد الورق الذي تم مسحه ضوئيًا، سيتم العرض على النحو التالي:

- عندما تضغط على الزر [Counter Reset]، تعود الشاشة إلى [Doc]
- عندما تضغط على الزر [Count Check Mode] في الخطوة 5 .
- عندما تضغط على الزر [Stop]، يظهر [Doc Count Check Mode]
- وتعود الماسحة إلى شاشة [Ready].

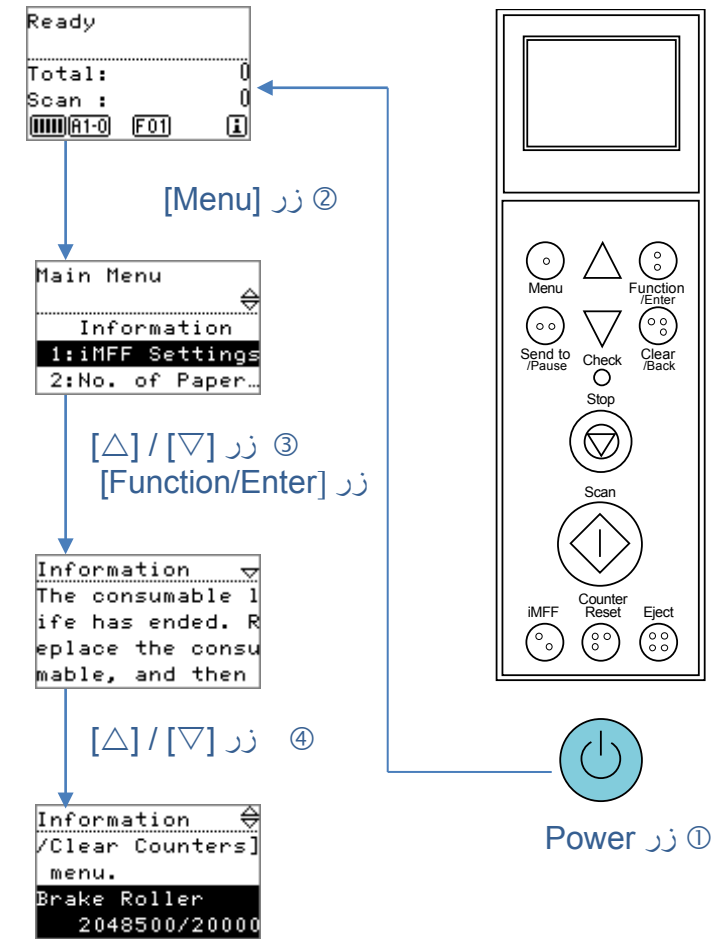


الورق	شاشة العرض	الوصف
75 ورقة		<p>نظرًا لضبط العد على القيمة 100 في الخطوة 4 ، فإنه يكون -25 ورقة. تظهر [-] على الجانب الأيمن العلوي ويشير [Count] إلى "25". إذا قمت بتحميل مستندات إضافية عند هذه النقطة، يمكنك مسح ما يصل إلى 25 ورقة.</p>
100 ورقة		<p>نظرًا لضبط العد على القيمة 100 في الخطوة 4 ، فإنه يكون +/- 0. تظهر [=] على الجانب الأيمن العلوي ويشير [Count] إلى "0".</p>
110 ورقة		<p>نظرًا لضبط العد على القيمة 100 في الخطوة 4 ، فإنه يكون +10 ورقة. تظهر [+] على الجانب الأيمن العلوي ويشير [Count] إلى "0". يتوقف المسح الضوئي بمجرد الانتهاء من المسح الضوئي لـ 100 ورقة.</p>

- قد يتم عد المستندات بطريقة غير صحيحة في حالة حدوث تلقى متعدد أثناء عملية المسح الضوئي.
- تعود عملية المسح الضوئي إلى الحالة العادية من وضع "فحص عد المستندات":
 - عندما يمكنك مسح صفحات محددة فقط
 - عند المسح باستخدام "فاصل مهام"



فحص المعلومات



1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للماسحة.
 ← يتم عرض [Ready] على شاشة LCD.

2 اضغط على زر [Menu].
 ← يتم عرض [Main Menu] على شاشة LCD.

3 اضغط على الزر [Δ] أو [▽]، وحدد [Information]، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 ← يتم عرض [Information] على شاشة LCD.

يمكن تحديد [Information] فقط عندما تكون هناك رسالة لاستبدال العناصر المستهلكة/التنظيف/استبدال الأجزاء المستهلكة/الصيانة المنتظمة.

4 اضغط على الزر [Δ] أو [▽] لفحص محتويات المعلومات.
 يمكنك فحص الرسائل لاستبدال العناصر المستهلكة/التنظيف/استبدال الأجزاء المستهلكة/الصيانة المنتظمة.
 عندما تطلبك الرسالة باستبدال عناصر مستهلكة/صيانة أجزاء أو التنظيف، يتم تمييز العداد المناظر الذي يتطلب استبدال العناصر الاستهلاكية/استبدال/تنظيف أجزاء الصيانة.
 ستظهر العدادات عندما:

- يصل عدد الصفحات بعد استبدال العناصر المستهلكة إلى 95% من القيمة التي تم تكوينها في "تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة [عداد منبه عداد الحياة]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel. (عدادات بكرة التوقف/بكرة الالتقاط/بكرة الفاصل)
- تشير الماسحة إلى تجاوز حالة البكرة الحد الذي يمكن تصحيحه، وذلك عن طريق مراقبة تآكل البكرة. (عداد الأسطوانة المساعدة)
- يصل عدد الصفحات بعد التنظيف إلى 100% من القيمة التي تم تكوينها في "تعيين دورة لتنظيف الماسحة [دورة التنظيف]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel. (تنظيف العداد)
- تصل كمية الحبر المتبقية إلى أقل من 33%. ولا يتم عرض ذلك إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتًا فقط. (لـ [Ink Level: Front] / [Ink Level: Back])

5 اتخذ التدابير وفقًا لمحتويات [Information].
 اتبع إرشادات الرسالة في حالة مطالبتها باستبدال العناصر الاستهلاكية/التنظيف/استبدال أجزاء الصيانة.
 للحصول على تفاصيل حول كيفية استبدال العناصر المستهلكة، راجع التالي:

- بكرة الالتقاط "6.2 استبدال بكرة الالتقاط" (صفحة 92)
- بكرة الفاصل "6.3 استبدال بكرة الفاصل" (صفحة 94)
- بكرة التوقيف "6.4 استبدال بكرة التوقيف" (صفحة 97)

للحصول على تفاصيل حول التنظيف، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).


تتطلب أجزاء الصيانة (بكرة المساعدة) مهندس صيانة لإجراء عملية الاستبدال. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.

في حالة مطالبة الرسالة بإجراء صيانة منتظمة، يُرجى فحص الماسحة عن طريق مهندس صيانة لإجراء صيانة/فحص منتظم. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.

العناصر القابلة للتكوين في القائمة الرئيسية


العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع
- : عدم وجود إعدادات/قيم			
1: إعدادات وظيفة التلقيم المتعدد الذكية	عندما يكون هناك ورق من نفس المقاس موضوع بمكان محدد على الصفحة، يمكنك جعل الماسحة تتذكر هذا المكان ولا تكتشف نفس النمط على أنه تلقيم متعدد. لاحظ أنك تحتاج إلى تعيين [الكشف بالتداخل (فوق صوتي)] عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة أو إعداد اكتشاف التلقيم المتعدد في "تعيين طريقة اكتشاف التلقيم المتعدد [التلقيم المتعدد] (صفحة 163) مسبقًا. بتحديد [4: Clear pattern]، يمكنك مسح أنماط التداخل (الطول والمكان) التي تم حفظها سابقًا في الوضع التلقائي. يمكن التكوين أيضًا عن طريق برنامج Software Operation Panel.	1: الوضع اليدوي 2: الوضع التلقائي 1 3: الوضع التلقائي 2 4: مسح النمط	1: الوضع اليدوي
2: عدد محاولات تلقيم الورق	يُستخدم لتغيير عدد محاولات تلقيم الورق (عندما لا يتم التقاط المستند بطريق سليمة). يمكن التكوين أيضًا عن طريق برنامج Software Operation Panel.	1 إلى 12 (مرة)	3
3: سرعة الالتقاط	عند حدوث التلقيم المتعدد بشكل متكرر وانحشار الورق، فقد تتحسن العملية عن طريق إبطاء السرعة التي يتم التقاط المستندات بها (التلقيم). يمكن التكوين أيضًا عن طريق برنامج Software Operation Panel.	1: عادي 2: بطيء	1: عادي
4: إعدادات الالتقاط الناعم	عندما تحدث أخطاء في الالتقاط عن طريق بكرة الفاصل على الورق أو يحدث انحشار في الورق بسبب مسح ورق رقيق بعرض صغير، فقد تتحسن العملية عن طريق خفض وحدة بكرة الالتقاط وجعل الوحدة عند الموضع المنخفض (تعطيل إعدادات الالتقاط الناعم). يمكن التكوين أيضًا عن طريق برنامج Software Operation Panel.	1: تعطيل 2: تمكين	2: تمكين
5: مهلة التلقيم اليدوي	عَيّن وقت الانتظار لمسح وضع التلقيم اليدوي. يمكن التكوين أيضًا عن طريق برنامج Software Operation Panel.	موصل SCSI أو USB رقم 1: 5 و 10 و 20 و 30 و 40 و 50 و 60 و 70 و 80 و 90 و 100 و 110 و 120 و 180 و 240 و 300 و 360 و 420 و 480 و 540 و 600 و 900 و 1200 و 1500 و 1800 و 1999 (ثانية) موصل SCSI أو USB رقم 2: 5 و 10 و 20 و 30 (ثانية)	10

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع
		- : عدم وجود إعدادات/قيم	
6: حماية الورق	<p>حدد ما إذا كنت تريد تمكين أو تعطيل حماية الورق. يؤدي تمكين هذا الإعداد إلى تقليل خطر تلف المستندات وذلك بالقيام عند حدوث خطأ في التلقين عن طريق إيقاف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة مستنداً منحرفاً على غير العادة. يمكنك تعيين مستوى الحساسية لاكتشاف أي تلقيم غير عادي للمستندات عندما يتم تمكين ميزة حماية الورق. إذ أنه يحدث تشوه للمستندات (على سبيل المثال، النفاث أو إثناء أو تجعد) عند عدم تلقيمها بطريقة صحيحة عن طريق البكرات. لاكتشاف هذا العرض وإيقاف عملية المسح الصوتي، حدد [1: منخفض] لاكتشاف المستندات التي حدث له تشوه بدرجة كبيرة [3: عالي] لاكتشاف المستندات التي حدث له تشوه بدرجة أقل أيضاً.</p> <p>يتم تعطيل حماية الورق في وضع التلقين اليدوي. يمكن تكوين تمكين/تعطيل من مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة أو برنامج Software Operation Panel. في هذه الحالة، يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل الماسحة ما لم تكن قد أعطيت الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.</p> <p>يمكن أيضاً تكوين الحساسية عن طريق برنامج Software Operation Panel. إذ يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل الماسحة ما لم تكن قد أعطيت الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.</p>	<p>1: تمكين 2: تعطيل</p> <p>الحساسية: 2: عادي</p> <p>1: منخفض 2: عادي 3: عالي</p>	2: تعطيل
7: التغيير السريع للتلقيم المتعدد	<p>يمكنك من تحديد ما إذا كنت تريد اكتشاف التلقيم المتعدد بضغط زر من عدمه. يتم منح الأولوية إلى إعدادات برنامج التشغيل عندما يتم تحديد [1: Disable].</p> <p>عندما يتم تحديد [2: Enable(Detect)] أو [3: Enable(Ignore)]، يتم تبديل الماسحة بين اكتشاف/عدم اكتشاف التلقيم المتعدد في كل مرة يتم فيها الضغط على زر [Eject]. ويمكن تبديل الوضع أثناء المسح الضوئي.</p> <p>بخصوص [2: Enable(Detect)]، تكتشف الماسحة التلقيم المتعدد بشكل افتراضي، ويتم إجراء اكتشاف التلقيم المتعدد وفقاً لإعدادات برنامج التشغيل.</p> <p>بخصوص [3: Enable(Ignore)]، لا تكتشف الماسحة التلقيم المتعدد بشكل افتراضي، ويتم منح هذا الإعداد الأولوية على إعدادات برنامج التشغيل.</p>	<p>1: تعطيل 2: تمكين (اكتشاف) 3: تمكين (تجاهل)</p>	1: تعطيل
8: صوت الإنذار	<p>عَيْن ما إذا كنت تريد إصدار تنبيه عند حدوث خطأ، مثل التلقيم المتعدد أو انحشار الورق من عدمه.</p> <p>يمكن التكوين أيضاً عن طريق برنامج Software Operation Panel.</p>	<p>1: إيقاف التشغيل 2: منخفض 3: عالي</p>	1: إيقاف التشغيل
9: موضع المُعَبِي	<p>اضبط موضع المُعَبِي. يمكنك أيضاً ضبط المُعَبِي عند ارتفاع معين.</p>	<p>1: قابل للحركة 2: ثابت</p>	(1*)

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع
- : عدم وجود إعدادات/قيم			
10: مستوى المُكّس	قم بتغيير مستوى المُكّس أثناء الاستعداد. يؤدي تحديد [1: Manual (Continuous)] إلى تبديل الماسحة إلى وضع التلقيم اليدوي (وضع التلقيم المستمر). ولا يمكن تغيير مستوى المُكّس في وضع التلقيم اليدوي (وضع التلقيم الفردي). قم بإزالة جميع المستندات من المُكّس عند تكوين هذا العنصر. يتم ضبط المُكّس [4: Lower] عند مسح التلقيم اليدوي (مستمر).	1: يدوي (مستمر) 2: علوي 3: متوسط 4: سفلي	(2*)
11: قوة فصل الورق	عندما يحدث تلقيم متعدد أو أخطاء التقاط أو انحشار للورق بشكل متكرر، اتخذ التدابير المناسبة عن طريق ضبط قوة فصل الورق. واجعل الإعدادات الافتراضية للاستخدام العادي. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "1.9 ضبط قوة فصل الورق" (صفحة 24).	منخفض عالي ■ □ □ □ □ □ ■ ■ □ □ □ □ ■ ■ ■ □ □ □ ■ ■ ■ ■ □ □ ■ ■ ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ □ □
12: مدة صوت الإنذار	عيّن مدة إصدار إنذار عند حدوث أخطاء، مثل حدوث التلقيم المتعدد وانحشار الورق.	0.5 و 1 و 1.5 و 2.0 و 2.5 (ثانية)	2.0
13: حجم صوت الزر	عيّن ما إذا كنت تريد إصدار صوت عندما يتم الضغط على لوحة التشغيل من عدمه.	1: إيقاف التشغيل 2: منخفض 3: عالي (تثبيت مدة الرنين عند 0.01 ثانية)	1: إيقاف التشغيل
14: التباين	عيّن تباين شاشة LCD على لوحة التشغيل.	ضعيف قوي ■ □ □ □ □ □ ■ ■ □ □ □ □ ■ ■ ■ □ □ □ ■ ■ ■ ■ □ □ ■ ■ ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ □ □
15: تشغيل الإضاءة الخلفية	عيّن مدة تشغيل الإضاءة الخلفية. حتى تكتمل التهيئة بعد تشغيل الماسحة، يعمل هذا العنصر في الوضع [ON] بغض النظر عن الإعداد الذي تم تكوينه.	إيقاف التشغيل وتشغيل و 5 و 10 و 20 و 30 و 40 و 50 و 60 و 90 و 120 و 150 و 180 و 210 و 240 و 270 و 300 (ثانية)	تشغيل
16: دورة وميض LED	عيّن الفاصل الزمني الذي تومض فيه أضواء LED للفحص عندما يتم عرض  (للمعلومات) على شاشة LCD.	0.5 و 1.0 و 1.5 و 2.0 و 2.5 (ثانية)	2.0

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع
- : عدم وجود إعدادات/قيم			
17: سرعة التمرير الأفقي	عيّن السرعة التي يتم تمرير العرض بها بشكل أفقي. يتم تمرير العنصر المعروض بشكل أفقي عندما يكون النص غير ملائم على شاشة LCD.	1: سريع 2: عادي 3: بطيء 4: إيقاف التشغيل	2: عادي
18: مهلة لوحة التشغيل	عيّن مدة الانتقال إلى شاشة [Ready] من [Hopper Level] أو [Paper Separation Force]. لاحظ أنه لا يتوفر هذا الخيار إلا عندما تعرض [Hopper Level] أو [Paper Separation Force] من شاشة [Ready] عن طريق استخدام مفتاح اختصار. لعرض [Hopper Level] عن طريق مفتاح الاختصار, اضغط على زر [Eject] والزر [Δ] أو [∇] في نفس الوقت عندما يتم عرض [Ready]. لاحظ أنه لا يتم عرض شاشة [Hopper Level] ما لم يتم الضغط على الزرين معًا. لعرض شاشة [Paper Separation Force] عن طريق مفتاح الاختصار, اضغط على الزر [Δ] أو [∇] من شاشة [Ready].	إيقاف التشغيل و 5 إلى 9 (ثانية)	7
19: اللغة	عيّن اللغة التي يتم عرض البيانات بها.	1: اليابانية 2: الإنجليزية 3: الفرنسية 4: الألمانية 5: الإيطالية 6: الإسبانية 7: الروسية 8: الصينية	2: الإنجليزية
20: تحديد أولويات إعدادات اللوحة	عيّن الأولوية لإعدادات لوحة التشغيل لحماية الورق. عندما يتم تحديد [1: Paper Protection], يتم منح الأولوية لإعدادات اكتشاف الورق للوحة التشغيل. عندما يتم تحديد [2: Clear], فلا تكون هناك أولوية لإعدادات حماية الورق.	1: حماية الورق 2: مسح	2: مسح
21: تنظيف	استخدم هذا الخيار عند تنظيف الماسحة. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).	-	-

ضبط المصنع	الإعدادات/القيمة	الوصف	العنصر
- : عدم وجود إعدادات/قيم			
(3*)	<p>عدد الورق المسموح ضوئيًا: 1: ورقة واحدة فقط 2: ورق متعدد</p> <p>طباعة: (4*) 1: الجهة الأمامية 2: الجهة الخلفية</p> <p>نموذج الطباعة: 1: L)ABCDEFGHIJKLMNQRSTUUVWX) : YZ[¥]^_`00000000 2: L)abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{ }~0000) : 0000 3: L)!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@) : 00000000 4: P)ABCDEFGHIJKLMNQRSTUUVWX) : YZ[¥]^_`00000000 5: P)abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{ }~0000) : 0000 6: P)!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@) : 00000000</p> <p>اختبار الطباعة: 1: نعم 2: لا</p>	<p>استخدم هذا الخيار لإجراء اختبار طباعة عندما يتم تثبيت جهاز الطبع. للحصول على مزيد من التفاصيل راجع "دليل مستخدم جهاز الطبع fi-680PRF/PRB".</p>	<p>22: اختبار الطباعة</p>
0	<p>بكرة التوقيف / بكرة الالتقاط / بكرة الفاصل / بكرة المساعدة / التنظيف</p>	<p>تحقق من دورة استبدال العناصر المستهلكة والعدد الإجمالي للصفحات الخاص بأجزاء الصيانة. واستخدم هذا الخيار أيضًا لإعادة ضبط العداد بعد الانتهاء من استبدال الأجزاء المستهلكة أو إجراء التنظيف.</p>	<p>23: إظهار/مسح العدادات</p>
<p>لا يتم عرضه إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتًا فقط</p>	<p>مستوى الحبر: أمامي / مستوى الحبر: خلفي (عندما يتم تثبيت جهاز الطبع فقط)</p>		

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع
- : عدم وجود إعدادات/قيم			
24: فتح تهيئة اللوحة	قم بتهيئة إعدادات لوحة التشغيل، باستثناء إعدادات اللغة وأي عناصر دون الإعدادات الافتراضية للمصنع.	1: نعم 2: لا	(5*)
25: وضع عد المستندات	قم بمقارنة عدد الورق الممسوح ضوئيًا في "وضع عد المستندات" و "وضع فحص عدد المستندات".	-	-
معلومات	تظهر [Information] كعنصر في [Main Menu] فقط عندما يتم عرض  على شاشة LCD فقط.	رسالة استبدال العناصر المستهلكة / التنظيف / استبدال الأجزاء المستهلكة / الصيانة المنتظمة	لا يتم عرضه إلا عندما تتوفر معلومات فقط

*1: على الرغم من عدم وجود إعدادات افتراضية للمصنع، يتم الضبط على [1: Movable] عندما تقوم بتشغيل الطاقة. وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة لوحة التشغيل.

*2: على الرغم من عدم وجود إعدادات افتراضية للمصنع، يتم الضبط على [4: Lower] عندما تقوم بتشغيل الطاقة. وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة لوحة التشغيل.

*3: على الرغم من عدم وجود إعدادات افتراضية للمصنع، يتم تكوين الإعدادات على النحو التالي عندما تقوم بتشغيل الطاقة: [2: Multiple sheets] - [No. of sheets scanned] و [1: Front Side] - [Print] و [1: Print] و [L]_00000000 [Print Pattern] و [1: Yes] - [Test Print]. وبالتالي، لا تتغير الإعدادات حتى عندما تقوم بتهيئة لوحة التشغيل.

*4: لا يظهر الخيار [Print: 1: Front Side / 2: Back Side] ما لم يتم تثبيت أدوات الختم للجهة الأمامية والجهة الخلفية.

*5: على الرغم من عدم وجود إعدادات افتراضية للمصنع، يتم الضبط على [2: No] عندما تقوم بتشغيل الطاقة. وبالتالي، لا يتغير الإعداد عندما تقوم بتهيئة لوحة التشغيل.

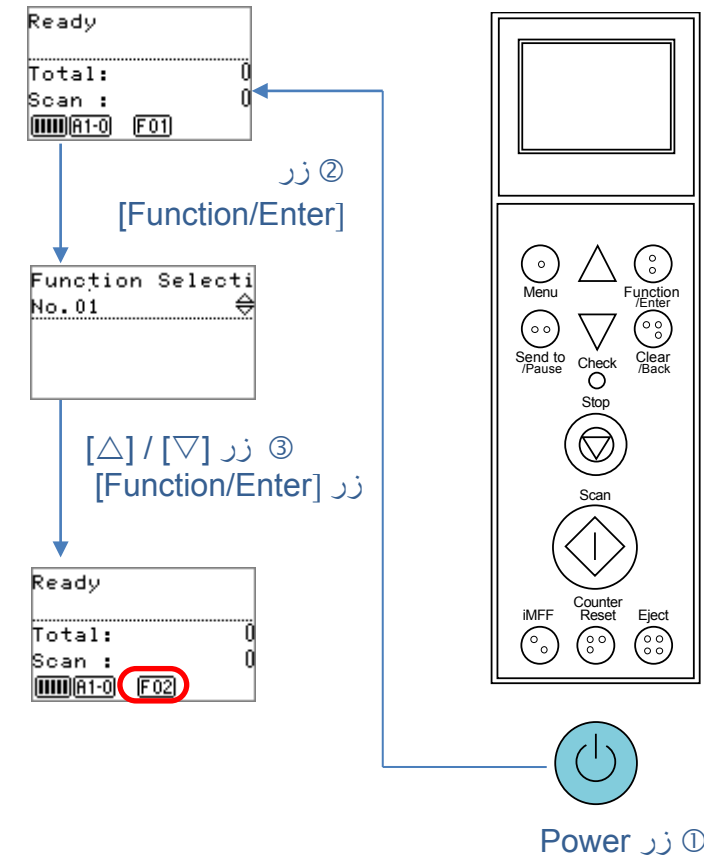
3.3 تحديد الوظيفة

يشرح هذا القسم نبذة حول تحديد الوظيفة.

عند الضغط على الزر [Function/Enter]، من الشاشة [Ready]، يتم عرض [Function Selection].
 باستخدام تحديد الوظيفة، يمكنك تكوين تطبيق لتشغيله عندما يتم الضغط على الزر [Send to/Pause].

كيفية استخدام تحديد الوظيفة

- 1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للمساحة.
 ← يتم عرض [Ready] على شاشة LCD. يعرض المؤشر [F01] بمجرد التشغيل.
- 2 اضغط على الزر [Function/Enter].
 ← يتم عرض [Function Selection] على شاشة LCD.
- 3 اضغط على الزر [Δ] أو [▽]، وحدد معلمة، ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 لمزيد من التفاصيل حول معلمات الإعدادات، راجع "عنصر قابل للتكوين في تحديد الوظيفة" (صفحة 63).
 ← يكتمل الإعداد عندما تعرض شاشة LCD كلمة [Ready] على الشاشة.
 ويتم عرض المعلمة التي تم تكوينها عن طريق المؤشر.
 في هذا المثال، يعرض المؤشر "F02".
 لاحظ أن No.C يشير إلى أنه يتم تثبيت الإعداد في برنامج Software Operation Panel. وفي حالة تحديد No.C، يعرض المؤشر "SOP".



عنصر قابل للتكوين في تحديد الوظيفة

العنصر	الوصف	الإعداد	ضبط المصنع
تحديد الوظيفة	قم بتكوين التطبيق/التطبيقات لتطبيقها باستخدام الزر [Send to/Pause]. يعرض أحداث أزرار الماسحة التي تم تكوينها في الكمبيوتر ([Send to 1] إلى [Send to 50]). لمزيد من المعلومات حول كيفية تكوين أحداث أزرار الماسحة، راجع "استخدام زر بالماسحة لبدء المسح" (صفحة 73). لاحظ أن هذا العنصر لا يكون متوفرًا عند استخدام Kofax VRS.	رقم 01 إلى رقم 50 / No.C (يشير No.C إلى برنامج Software Operation Panel)	(1*)

*1: على الرغم من عدم وجود إعدادات افتراضية للمصنع، يتم الضبط على [No.01] عندما تقوم بتشغيل الطاقة؛ وبالتالي، لا يتغير الإعداد حتى عندما تقوم بتهيئة لوحة التشغيل.

الفصل 4 طرق متنوّعة لإجراء المسح

هذا الفصل يشرح كيفية ضبط إعدادات الماسحة ومسح أنواع مختلفة من المستندات مع تطبيق مسح الصور.

65.....	4.1 الملخص.....
66.....	4.2 مسح مستندات بأنواع ومقاسات مختلفة.....
69.....	4.3 المسح الضوئي المتقدم.....
73.....	4.4 تخصيص إعدادات الجهاز.....

4.1 الملخص

الجزئية التالية تقوم بفهرسة الطرق الرئيسية لمسح المستندات.

مسح مستندات من أنواع ومقاسات مختلفة

- "مسح مستندات بمقاسات عرض مختلفة" (صفحة 66)
- "مسح مستند بمقاس أطول من A3" (صفحة 68)

مسح متقدم

- "تلقيم المستندات يدوياً" (صفحة 69)

تخصيص إعدادات الجهاز

- "استخدام زر بالماسحة لبدء المسح" (صفحة 73)
- "تجاوز اكتشاف التلقيم المتعدد لتنسيق ثابت" (صفحة 75)

للمعلومات حول طرق أخرى للمسح، راجع ملف المساعدة الخاص ببرنامج تشغيل الماسحة.

4.2 مسح مستندات بأنواع ومقاسات مختلفة

مسح مستندات بمقاسات عرض مختلفة

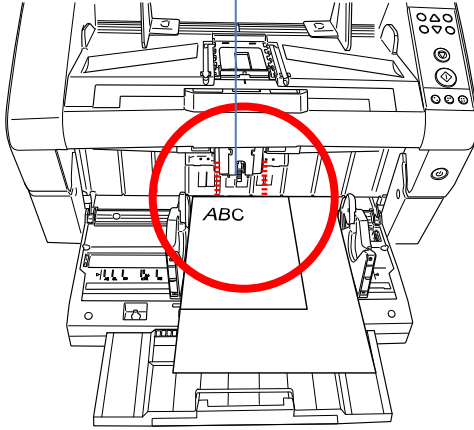
عند مسح دفعة من المستندات بمقاسات عرض مختلفة، حَمَل المستندات باستخدام الإجراء التالي:

- عند مسح مستندات بمقاسات عرض مختلفة في نفس الوقت، قد تتحرف بعض المستندات الأصغر أو قد لا يتم تعديتها في الماسحة. جَرِّب مسح مستندات بنفس العرض.
- لمزيد من المعلومات حول شروط مسح المستندات في دفعات مختلطة، راجع "مسح مجموعة مختلطة من المستندات" (صفحة 42).

تأكد أن جميع المستندات قد تم وضعها تحت بكره الالتقاط، وإلا فلن يتم التقاط المستند.
• أداء جيد

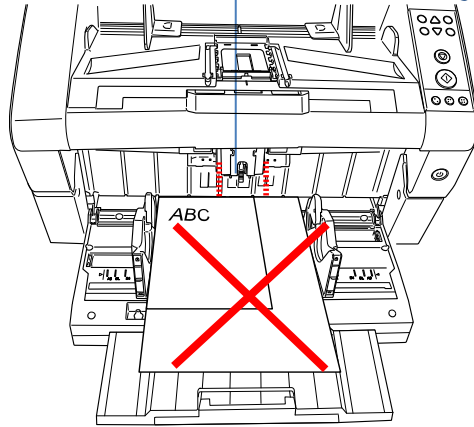


بكره الالتقاط



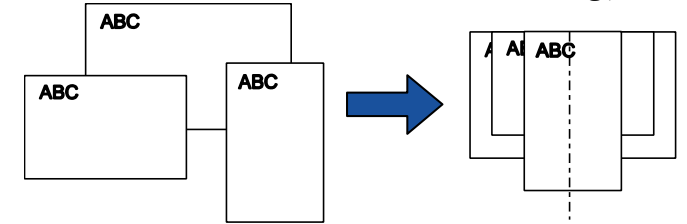
• أداء غير صحيح

بكره الالتقاط

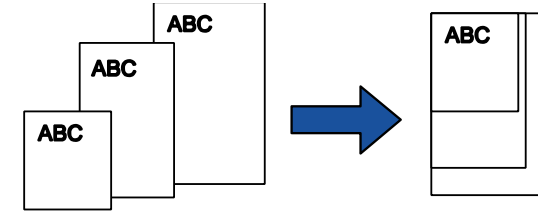


1 قم بمحاذاة حواف المستندات.

• محاذاة إلى المنتصف



• محاذاة إلى الجانب



2 ضع المستندات على المُكَدَس واضبط مرشد جوانب المُكَدَس على المستند الأعرض في الدفعة.

للحصول على معلومات حول كيفية تحميل المستندات على المُكَدَس، راجع "2.1 تحميل المستندات" (صفحة 30).

3 في برنامج تشغيل الماسحة، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي لتجنب الصور المنحرفة وليتم كشف مقاس الورق تلقائياً.

للتفاصيل، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.

4 قم بمسح المستند بتطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل راجع دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

مسح مستند بمقاس أطول من A3

قد تختلف مقاسات المستندات القابلة للمسح وفقا لإعدادات الدقة أو تطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل راجع دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

- 1 حمل المستند على المُكّس.
للحصول على معلومات حول كيفية تحميل المستندات، راجع "الفصل 2 كيفية تحميل المستندات" (صفحة 29).

لمسح مستندات بمقاس أطول من A3، اسحب امتداد المُكّس وامتداد المُعْبَى بالكامل.
وتأكد أيضًا من عدم رفع مصد الورق.



- 2 في برنامج تشغيل الماسحة، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي ليتم المسح الضوئي لمقاس الصفحة الطويلة. للتفاصيل، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.

- 3 قم بمسح المستند بتطبيق المسح الضوئي للصور. للتفاصيل راجع دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

● لا يمكن استخدام المسح الضوئي للصفحات الطويلة مع الوظائف التالية:
- إخراج صور متعددة
- اكتشاف المسح بالألوان/أحادي اللون التلقائي
● لمسح المستندات الأطول من 863 مم (34 بوصة)، قم بتعيين الدقة إلى 300 dpi أو أقل.



4.3 المسح الضوئي المتقدم

تلقيم المستندات يدويًا

بالإضافة إلى ميزة تلقيم المستندات تلقائيًا بشكل عادي التي تقوم فيها بتحميل دفعة من المستندات على المُكّس ومسحها مستندًا بمسند، يمكنك أيضًا استخدام "وضع التلقيم اليدوي"، حيث يمكنك تلقيم كل ورقة يدويًا وإجراء عملية المسح الضوئي. عادةً ما تتوقف الماسحة عن المسح في وضع التلقيم التلقائي بمجرد مسح جميع المستندات المحملة. في التلقيم اليدوي، تنتظر الماسحة الورقة التالية ليتم تعيينها في وقت محدد. وتستمر الماسحة في عملية المسح الضوئي إذا تم التحميل ضمن الوقت المحدد، أو إيقاف المسح الضوئي في حالة عدم تحميل أي مستند بها.

باستخدام هذا الخيار، يمكنك إجراء المسح بينما يمكنك فحص المستند واحدًا تلو الآخر.

يعتبر المسح الضوئي فعالاً لـ:

- إجراء المسح عند التأكد من محتويات كل ورقة
- مسح المستندات التي تسببت في حدوث تلقيم متعدد أو انحشار للورق عند تحميلها معًا
- مسح المستندات باستمرار مثل قص المجلات والجراند التي لا يمكن تحميلها مرة واحدة.

- يتم تعطيل حماية الورق في وضع التلقيم اليدوي.
- يتم تعطيل وظيفة (الزر [Send to/Pause]) أثناء التلقيم اليدوي.



هناك وضعان عند التلقيم اليدوي.

وضع التلقيم الفردي

يتم تلقيم ورقة واحدة فقط ومسحها ضوئيًا.

- هذا الوضع مناسب لمسح الورق السميك والأظرف والورق المطوي الذي يصعب مسحه ضوئيًا عن طريق التلقيم التلقائي (في حالة الورق المطوي، اجعل خط الطي كحافة أمامية).
- قلل الضغط على المستند عند إدخاله في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (نظرًا لأن بكرات الالتقاط لا تلمس المستند).
- يُستخدم هذا الوضع لتلقيم ورقة واحدة من مستند ومسحها ضوئيًا.
- لا تُستخدم أي قوة فصل للورق بغض النظر عن إعدادات قوة فصل الورق (خمسة مستويات). وبالتالي، فإن هذا الوضع يمكنك من مسح المستندات، مثل الأظرف التي تسبب انحشار الورق في تلقيم المستندات تلقائيًا.

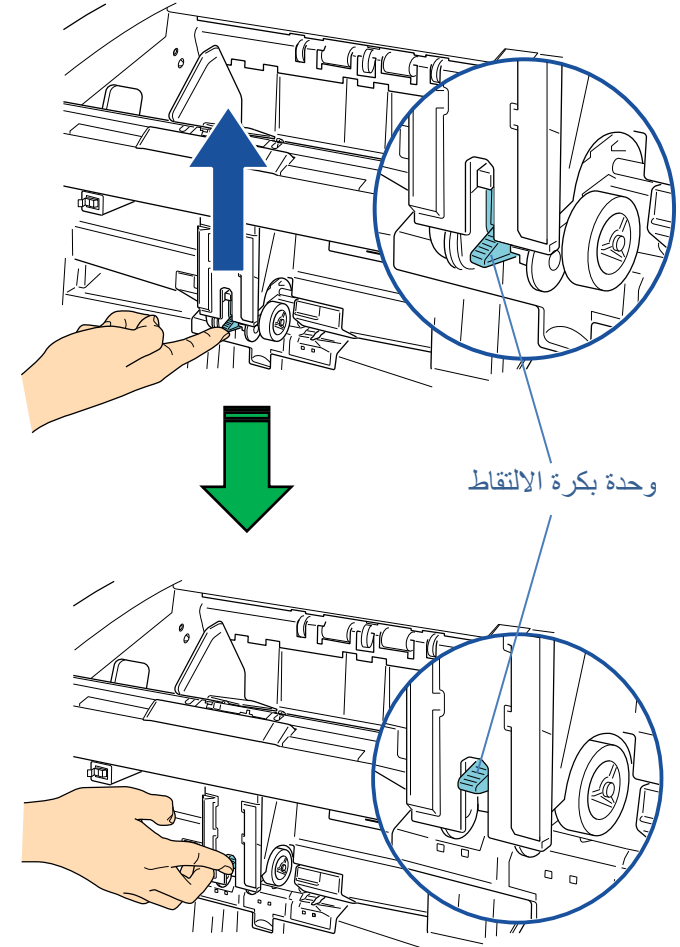
وضع التلقيم المستمر

يتم تلقيم العديد من ورق المستندات يدويًا مرة واحدة ومسحها بشكل متواصل.

- يتم مسح المستندات مستندًا بمسند حتى إذا تم تلقيم العديد من المستندات بشكل خاطئ.
- عند مسح أكثر من ورقة واحدة، يمكنك فحص كل ورقة عند إجراء عملية المسح.
- يُستخدم هذا الوضع لتلقيم العديد من صفحات المستندات ومسحها ضوئيًا.
- يتم تمكين إعدادات قوة فصل الورق (خمسة مستويات) عند المسح الضوئي في وضع تلقيم المستندات تلقائيًا. اضبط قوة فصل الورق عند حدوث تلقيم متعدد أو أخطاء التقاط أو انحشار الورق بشكل متكرر.

■ المسح الضوئي في وضع التلقيم الفردي

1 ارفع وحدة بكرة الالتقاط.
ادفع اللسان لأعلى في المنتصف بإصبعك.



وحدة بكرة الالتقاط

← ستستقر وحدة بكرة الالتقاط في مكانها.
ويتحرك المُكّس لأعلى إلى موضع التلقيم.

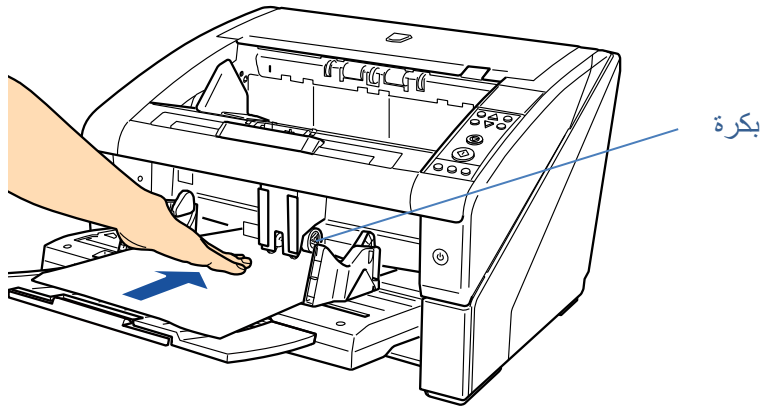
- تأكد من عدم تبقي أي مستند في المُكّس.
- انتبه حتى لا تتحشر أصابعك أو أي شيء عندما يتحرك المُكّس لأعلى.



2 حمّل مستندًا على المُكّس بحيث تكون الجهة الأمامية (جانِب المسح الضوئي) لأعلى.
تأكد من عدم وضع المستند حتى نهاية مساره.

3 قم بمسح المستند بتطبيق المسح الضوئي للصور.
للتفاصيل راجع دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

4 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العلوية البكرات الموجودة بالداخل.



بكرة

← يتم التقاط المستند ومسحه ضوئيًا، ثم إخرجه من المُعبئ.

وبعد المسح، تنتظر الماسحة تلقيم الورقة التالية وفقًا للوقت المحدد في برنامج Software Operation Panel.

اترك المستند بمجرد التأكد من تلقيم المستند عن طريق البكرات.



5 تكرار الخطوة 4 حتى يتم مسح كل المستندات.

■ المسح الضوئي في وضع التقييم المستمر

- 1 افتح المُكدس إذا كان مغلقًا.
للحصول على معلومات حول كيفية فتح المُكدس، راجع "1.4 فتح/إغلاق المُكدس" (صفحة 17).
- 2 قم بالتكوين عن طريق [Main Menu] ← [Hopper Level :10] ← [Manual :1] (Continuous) من لوحة التشغيل.
لمزيد من التفاصيل حول الإعداد، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
← يتحرك المُكدس ليصل إلى موضع التقييم.

- تأكد من عدم تبقي أي مستند في المُكدس.
- انتبه حتى لا تتحشر أصابعك أو أي شيء آخر عندما يتحرك المُكدس لأعلى.



يمكنك أيضًا الضبط على [Manual (Continuous)] من شاشة [Hopper Level] بواسطة مفتاح الاختصار. للحصول على تفاصيل حول الإعداد، راجع "1.7 ضبط سعة تحميل المُكدس" (صفحة 21).



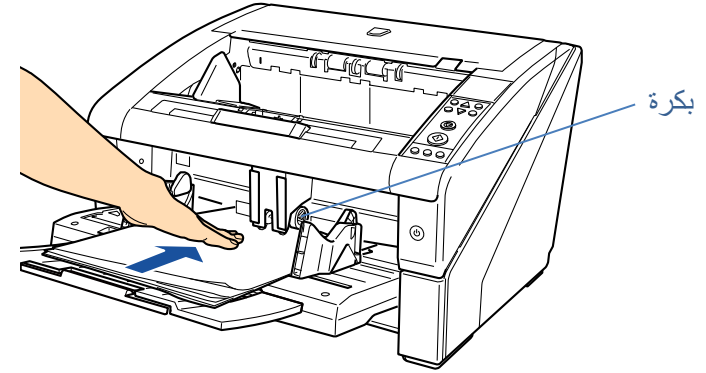
- 3 حمّل المستندات على المُكدس بحيث تكون الجهة الأمامية (جانِب المسح الضوئي) لأعلى.
تأكد من عدم وضع المستندات حتى نهاية المسار.
- 4 قم بمسح المستند بتطبيق المسح الضوئي للصور.
للتفاصيل راجع دليل تطبيق المسح الضوئي للصور.

✓

- يمكن إيقاف المسح الضوئي على الفور بالضغط على زر [Counter Reset] من لوحة التشغيل.
- يمكن إيقاف عملية المسح الضوئي في حالة عدم تحميل أي مستند على المُكدس بعد تحديد الوقت في Software Operation Panel.
- تنتظر المساحة مهلة التقييم اليدوي حتى في حالة عدم وجود مستندات متبقية في المُكدس.
- يمكنك تكوين مهلة التقييم اليدوي على لوحة التشغيل أو برنامج Software Operation Panel.
- لتحرير وضع "التقييم اليدوي"، أعد وحدة بكرة الالتقاط إلى موضعها الأصلي. ضع إصبعك على اللسان في المنتصف وادفعه لأسفل.

وحدة بكرة الالتقاط

5 أدخل المستند حتى تلمس الحافة العلوية البكرات الموجودة بالداخل. عندما يتم تحميل أكثر من ورقة واحدة، أدخل المستند فقط في الجزء العلوي من المُعبئ.



← يتم التقاط المستند ومسحه ضوئيًا، ثم إخرجه من المُعبئ. وبعد المسح، تنتظر الماسحة تلقيم الورقة التالية وفقًا للوقت المحدد في برنامج Software Operation Panel.

في الوضع [Continuous Feed]، تقوم الماسحة بتلقيم المستندات، ولا تنتسخ إلا ورقة واحدة في كل مرة حتى عندما يتم تلقيم العديد من الورق دون قصد.

6 كرر الخطوة 5 حتى يتم مسح كافة المستندات.

- يمكن إيقاف المسح الضوئي على الفور بالضغط على زر [Counter Reset] من لوحة التشغيل.
- يمكن إيقاف عملية المسح الضوئي في حالة عدم تحميل أي مستند على المُكدس بعد تحديد الوقت في Software Operation Panel.
- تنتظر الماسحة مهلة التلقيم اليدوي حتى في حالة عدم وجود مستندات متبقية في المُكدس.
- يمكنك تكوين مهلة التلقيم اليدوي على لوحة التشغيل أو برنامج Software Operation Panel.
- يمكن مسح وضع التلقيم المستمر من [Hopper Level :10] في [Main Menu] على لوحة التشغيل. يتم ضبط المُكدس [4: Lower] عند مسح التلقيم اليدوي (مستمر). لمزيد من التفاصيل حول الإعدادات، راجع "القائمة الرئيسية" (صفحة 49).



4.4 تخصيص إعدادات الجهاز

استخدام زر بالماسحة لبدء المسح

يمكنك إجراء المسح الضوئي بسهولة بالضغط على زر [Scan] أو الزر [Send to/Pause] من الماسحة. بخصوص ذلك، تحتاج أولاً إلى تعيين التطبيقات لتشغيل كل زر.

إعدادات الكمبيوتر

1 تأكد أن الماسحة موصلة بالكمبيوتر، وقم بتشغيل الماسحة. للحصول على معلومات حول توصيل الماسحة بالكمبيوتر، راجع "توصيل الكبلات" من "بدء الاستخدام".

2 حدد القائمة [ابدأ] ← [لوحة التحكم].
⇐ يظهر مربع حوار [لوحة التحكم].

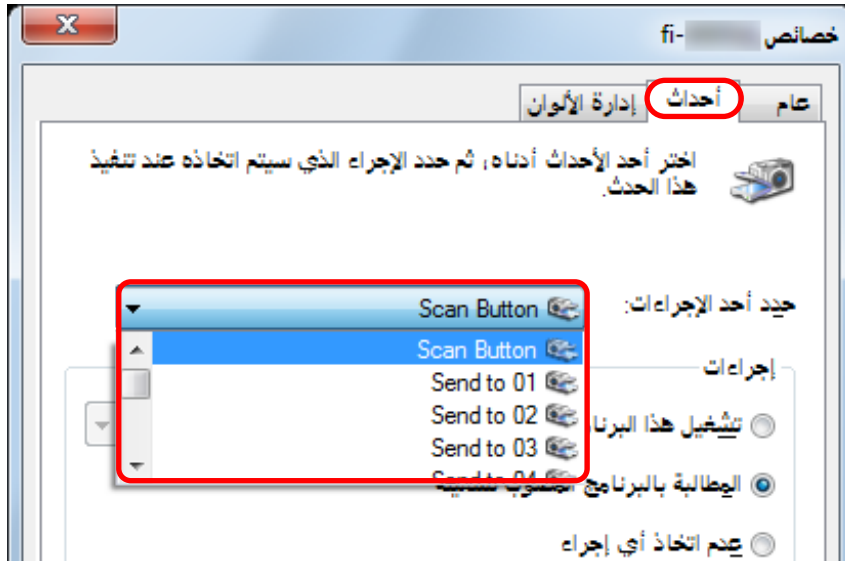
3 انقر فوق الأيقونة [الأجهزة والصوت].
⇐ يظهر مربع الحوار [الأجهزة والصوت].

4 انقر فوق الأيقونة [الماسحات الضوئية والكاميرات].
⇐ يظهر مربع الحوار [الماسحات الضوئية والكاميرات].

5 اعرض خصائص الماسحة.
انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة الماسحة.

6

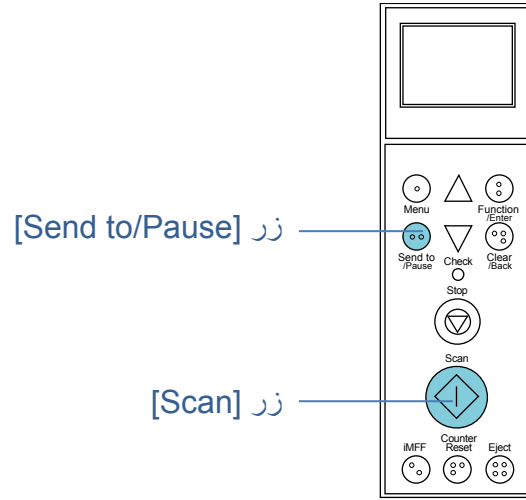
انقر على تبويب [أحداث] وحدد حدث. من خلال القائمة [حدد أحد الإجراءات]، قم بتحديد الحدث الذي تريد لتشغيل أحد التطبيقات.



يمكن تحديد الأحداث التالية، في هذه الخاصية:

- زر [Scan] (عندما يتم الضغط على زر [Scan])
- [Send to 01] إلى [Send to 50] (عندما يتم الضغط على الزر [Send to/Pause])

إعدادات الماسحة



• زر [Scan]

لا تلتزم إعدادات خاصة.

← يبدأ التطبيق المحدد عندما يتم الضغط على زر [Scan].

• الزر [Send to/Pause]

من [Main Menu] بلوحة التشغيل، قم بتغيير رقم الإعداد للزر [Send to/Pause] الذي يتم عرضه على LCD.

قم بمطابقة الرقم مع حدث زر الماسحة الذي تم تكوينه في الكمبيوتر ([Send to 01] إلى [Send to 50]).

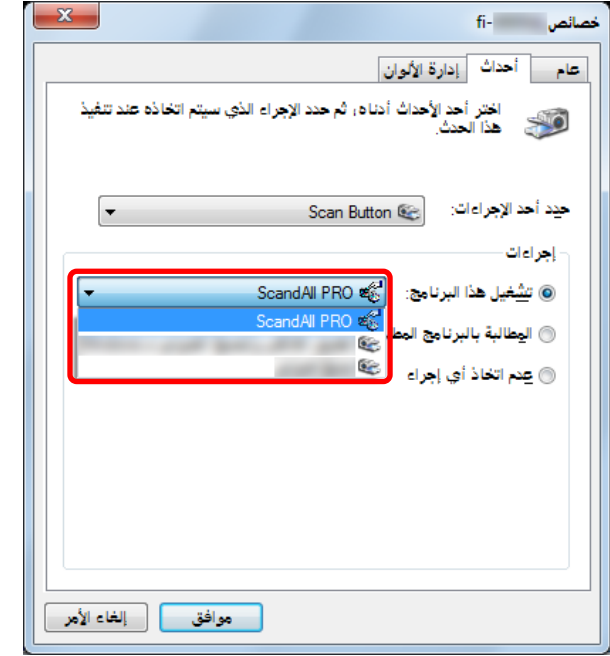
على سبيل المثال، اعرض "F02" على مؤشر LCD لتنفيذ حدث تم تكوينه لـ [Send to 02].

← يبدأ التطبيق المحدد عندما يتم الضغط على زر [Send to/Pause].

- للحصول على مزيد من التفاصيل حول لوحة التشغيل، راجع "الفصل 3 كيفية استخدام لوحة التشغيل" (صفحة 44).
- للحصول على معلومات حول كيفية تغيير رقم الإعداد للزر [Send to/Pause]، راجع "3.3 تحديد الوظيفة" (صفحة 62).



7 حدد تطبيقًا لتشغيله عن طريق حدث زر [Send to] أو [Scan] وعملية إجرائها. انقر فوق [تشغيل هذا البرنامج] ضمن [إجراءات]، ثم حدد تطبيقًا من القائمة بالجهة اليمنى.



8 انقر فوق الزر [موافق].

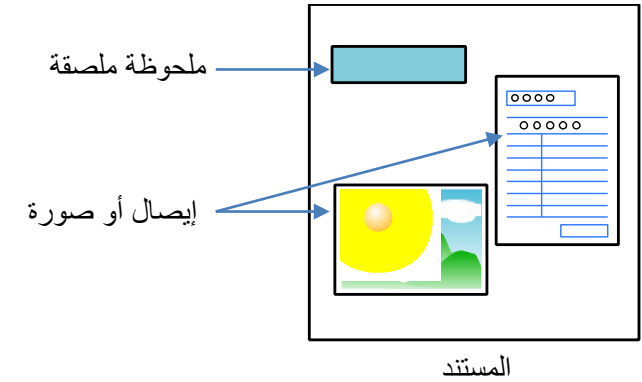
يتم إكمال إعداد جهاز الكمبيوتر هنا.

- تختلف النوافذ التي تظهر والعمليات وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه.
- لتكوين الإعدادات المتعددة، كرر الخطوات اعرض خصائص الماسحة. إلى انقر فوق الزر [موافق].



تجاوز اكتشاف التلقيم المتعدد لتنسيق ثابت

إذا حاولت مسح ورقة مستند تحتوي على مذكرة لاصقة أو إيصال أو صورة ملصقة عليها أثناء تمكين وظيفة اكتشاف التلقيم المتعدد، فقد تتعرف الماسحة على ذلك بأنه خطأ في التلقيم المتعدد ويتم إيقاف عملية المسح الضوئي. لمسح هذه المستندات ضوئيًا، تتوفر "وظيفة التلقيم المتعدد الذكي". هناك وضعان لهذه الوظيفة. في الوضع الأول، يمكنك منع التلقيم المتعدد بالقوة عن طريق استخدام لوحة التشغيل على الماسحة. وفي الوضع الآخر، يمكنك منع التلقيم المتعدد تلقائيًا عن طريق جعل الماسحة تتذكر أماكن المرفقات وأحجامها.



وظيفة التلقيم المتعدد الذكية

تتوفر الأوضاع الثلاثة التالية:

الوصف	الوضع
التحقق من وجود أي ورق مرفق في كل مرة يحدث فيها تلقيم متعدد ومواصلة المسح الضوئي.	الوضع اليدوي (تجاوز عن طريق زر اللوحة الأمامية)
يُستخدم لمسح رمزمة مستندات من الورق بنفس المقاس المرفق في نفس المكان.	الوضع التلقائي 1 (تجاوز عن طريق جمع الطول والموضع)
يُستخدم لمسح رمزمة مستندات من الورق بمقاسات مختلفة مرفقة بأماكن مختلفة.	الوضع التلقائي 2 (تجاوز عن طريق الطول)

قد يتم إخراج صور غير منتظمة عند حدوث تلقيم متعدد.



يمكن تحديد أوضاع من لوحة التشغيل أو برنامج Software Operation Panel. لمزيد من التفاصيل حول تكوين الإعداد عن طريق لوحة التشغيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49). لمزيد من المعلومات حول كيفية تكوين الإعداد عن طريق برنامج Software Operation Panel، راجع "تعيين منطقة عدم اكتشاف التلقيم المتعدد [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]" (صفحة 169).

الإجراء التشغيلي

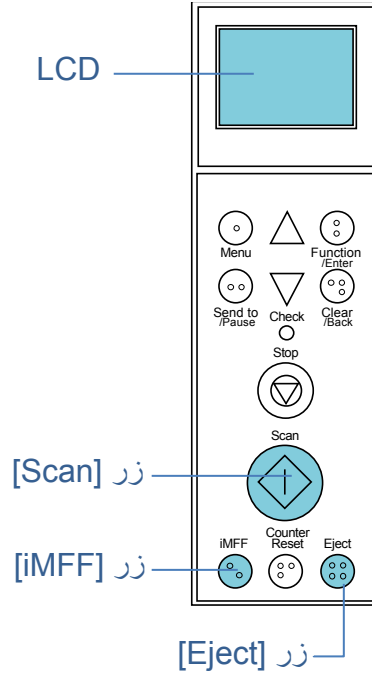
1 بعد حدوث خطأ في التلقيم المتعدد، اضغط على زر [Eject] لإخراج المستند من مسار الورق أو افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF لإزالة المستند. عندما تتم إزالة المستند، يتغير العرض على شاشة LCD بلوحة التشغيل على النحو التالي:

عند إخراج مستند	عند التلقيم المتعدد
شاشة [Ready] (Multifeed)	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لإخراج المستند ولمنع اكتشاف التلقيم المتعدد في عمليات المسح الضوئي القادمة. اضغط على زر Eject لإخراج المستند فقط. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [Δ] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)
	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [Δ] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)
	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لحفظ نمط التلقيم المتعدد في الذاكرة وإخراج المستند. اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [Δ] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)
	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لحفظ نمط التلقيم المتعدد في الذاكرة. اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [Δ] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)
شاشة [Ready]	اكتشاف التلقيم المتعدد (طول) اضغط على زر Eject لإخراج المستند.

1*: عندما يتم تعيين قوة فصل الورق إلى [■■■■■■] التي تمثل الحد الأقصى للمستوى، فلا يظهر جزء الرسالة "عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [Δ] لمنع التلقيم المتعدد."

2 ضع المستند الذي تمت إزالته مرة أخرى على المُكّس.

في حالة اكتشاف خطأ تلقيم متعدد أثناء عدم وجود ورق بالمستند، فاضغط على زر [Scan] أو أعد تشغيل عملية المسح بواسطة الكمبيوتر (لا تضغط على الزر [iMFF]). في حالة وجود مرفق ورقة بالورقة التي تم إخراجها مع احتمال أن يكون المرفق هو سبب خطأ التلقيم المتعدد، فانتقل إلى الخطوة التالية.



في حالة النقر فوق الزر [موافق] من النافذة التي تعرض صورة التلقيم المتعدد، فليست هناك حاجة إلى الخطوة وضع المستند الذي تمت إزالته مرة أخرى على المُكّس. نظراً لأن المساحة تلقم صورة التلقيم المتعدد وتواصل عملية المسح الضوئي.

3 اضغط على الزر [iMFF] وتأكد من عرض [M] على شاشة LCD، ثم اضغط على زر [Scan] أو أعد تشغيل عملية المسح الضوئي من الكمبيوتر.

لاحظ أنه بناءً على ذلك، تنتقل [M] في شاشة LCD بين الإظهار/الإخفاء في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر [iMFF]. وفقاً للوضع المحدد، تعمل الماسحة كما هو موضح أدناه إذا ما تم مسح المستندات ضوئياً أثناء عرض .

- الوضع اليدوي (تجاوز عن طريق زر اللوحة الأمامية)
يتم مسح الورقة التالية دون اكتشاف التلقيم المتعدد. وبعد الورق الثانية، يتم اكتشاف أخطاء التلقيم المتعدد استناداً إلى الإعدادات التي تم تكوينها في برنامج تشغيل الماسحة أو برنامج Software Operation Panel.

- الوضع التلقائي 1 (تجاوز عن طريق جمع الطول والموضع)
تتذكر الماسحة طول ومكان الورقة (نمط التداخل) الذي أدى إلى خطأ التلقيم المتعدد ومواصلة المسح الضوئي. عندما يتم اكتشاف مرفق ورقة لنمط مشابه، تتجاهل الماسحة هذا المرفق تلقائياً لمنع اكتشاف التلقيم المتعدد. (1*)(2*)

- الوضع التلقائي 2 (تجاوز عن طريق الطول)
تتذكر الماسحة طول الورقة (نمط التداخل) الذي أدى إلى خطأ التلقيم المتعدد ومواصلة المسح الضوئي. عندما يتم اكتشاف مرفق ورقة بنفس الطول أو أقصر، تتجاهل الماسحة هذا المرفق تلقائياً لمنع اكتشاف التلقيم المتعدد. (2*)


*1: يمكن حفظ ما يصل إلى ثمانية أنماط تداخل في هذا الوضع. عندما يتم اكتشاف النمط التاسع تم مسح النمط الأول الذي تم اكتشافه من الذاكرة.


*2: لمسح أنماط متداخلة محفوظة في الذاكرة وطول التداخل الأطول، اضغط على زر [iMFF] وزر [Counter Reset] في نفس الوقت لأكثر من ثنيتين عندما يتم عرض [Ready] على شاشة LCD. ستعرض شاشة LCD الصورة [A1-0] أو [A2-0] عندما يتم مسح الذاكرة.

وهذا يسمح لك بمسح أنماط التلقيم المتعدد وطول التداخل الأطول غير المفترض أن يتم حفظه. انتبه لهذه العملية، نظراً لأنه سيتم مسح جميع الأنماط المحفوظة في الذاكرة ويمكن أيضاً مسح أنماط التلقيم المتعدد من برنامج Software Operation Panel أو [1: iMFF Setting] من [Main Menu] بلوحة التشغيل

الفصل 5 العناية اليومية

هذا الفصل يشرح كيفية تنظيف الماسحة.

<p>الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخنًا جدًا أثناء استعمال الماسحة. قبل قيامك بالتنظيف الداخلي، تأكد أن قمت بإيقاف تشغيل الماسحة، وبنفصل كابل الطاقة والانتظار 15 دقيقة حتى يبرد زجاج وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.</p>	<p>انتباه</p> 
---	--

<p>لا تستعمل رش الأيروسولات أو الرش الذي يحتوي على كحول لتنظيف الماسحة. إبعاد الأتربة بالهواء القوي المنبعث من الرش قد يدخل إلى الماسحة والذي قد يسبب فشل أو خلل بالماسحة. اعلم أيضًا أن الشرر المولد من الشحنات الكهربائية قد يسبب حرائق.</p>	<p>تحذير</p> 
--	--

- 5.1 مواد التنظيف والأماكن التي تستدعي التنظيف 79
- 5.2 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (باستخدام ورقة تنظيف) 81
- 5.3 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بقطعة قماش) 83

5.1 مواد التنظيف والأماكن التي تستدعي التنظيف

مواد التنظيف

أماكن التنظيف والتنظيف المتكرر

يجب القيام بالتنظيف بعد مسح حوالي 10,000 ورقة تقريبًا. لاحظ أن الإرشادات تختلف حسب أنواع المستندات التي تقوم بمسحها. على سبيل المثال، قد يكون تنظيف الماسحة بصفة متكررة ضروريًا، وذلك عند قيامك بمسح مستندات لم يتشبع بها الحبر بصورة كافية.

مكان التنظيف	ورقة التنظيف (كل 10,000 ورقة)	يتم رش قطعة القماش بسائل التنظيف Cleaner F1/مناديل التنظيف (كل 10,000 ورقة)
بكرة الالتقاط	✓	✓
بكرة الفاصل	✓	✓
بكرة التوقيف	✓	✓
بكرة التلقيم	✓	✓
بكرة المساعدة	✓	✓
بكرة القرص	✓	✓
مسار الورق	✓	✓
مرشد الورق/الزجاج	-	✓
أداة استشعار المستند	-	✓
وسادة الاحتكاك	-	✓

✓ : قابل للتنظيف
- : غير قابل للتنظيف

ملاحظات	رقم القطعة	مادة التنظيف
100 مل/زجاجة بلل قطعة قماش بهذا السائل لتنظيف الماسحة. قد تستغرق المسحة وقتًا أطول لتجف في حالة استعمال كمية مفرطة من هذا السائل. بلل قطعة القماش بكمية متوسطة. وتأكد من إزالة هذا السائل من مكان التنظيف.	PA03950-0352	سائل التنظيف Cleaner F1 
20 ورقة/الحزمة هي ورقة تنظيف بمقاس A4. استخدم ورقتين للتنظيف في المرة الواحدة.	CA99501-0016	ورقة التنظيف 
24 رزمة/علبة بلل المناديل مسبقًا بسائل التنظيف Cleaner F1. يمكن استعمال مناديل التنظيف بدلاً من استعمال قطعة قماش جافة وترطيبها بسائل التنظيف Cleaner F1.	PA03950-0419	مناديل التنظيف 
	متوفرة بالأسواق	ممسحة قطنية قماش جاف

لمزيد من المعلومات حول مواد التنظيف، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.



قد تختلف دورات الصيانة حسب حالة المستندات. أيضاً، يجب القيام بالتنظيف بصفة متكررة عند مسح أنواع 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 الخالي من الكربون
- مستندات تحتوي على كمية كبيرة من كاربونات الكالسيوم
- كمية كبيرة من المستندات المكتوبة بالقلم الرصاص
- مستندات لا يثبت بها الحبر بما فيه الكفاية

5.2 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (باستخدام ورقة تنظيف)

استخدم ورقة تنظيف لتنظيف البكرة على الجانب العلوي والسفلي من مسار الورقة على حد سواء. لمزيد من التفاصيل حول ورقة التنظيف، راجع "مواد التنظيف" (صفحة 79)

قم بالتنظيف باتباع الإرشادات المحددة في ورقة التنظيف.

الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخناً جداً أثناء استعمال الماسحة. عند تنظيف الجزء الداخلي للماسحة، تأكد من فصل كبل التيار الكهربائي وانتظر لمدة 15 دقيقة على الأقل قبل بدء التنظيف.



انتباه


■ التنظيف باستخدام ورقة تنظيف

1 اضغط على زر الطاقة من الجهة الأمامية للماسحة.
 ← يتم عرض [Ready] على شاشة LCD.

2 اضغط على زر [Menu].
 ← يتم عرض [Main Menu] على شاشة LCD.

3 اضغط على الزر [Δ] أو [▽] وحدد [Cleaning :21]. ثم اضغط على الزر [Function/Enter] للتأكيد.
 ← يتم عرض [Cleaning (Sheet)] على شاشة LCD.

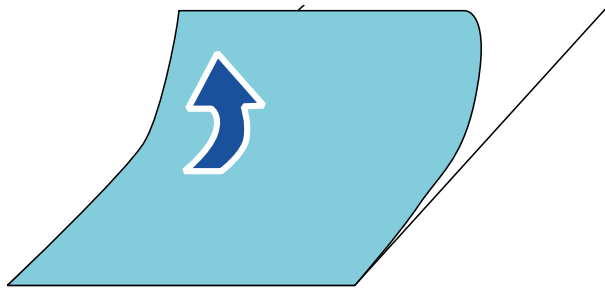
لا تقم بإجراء المسح الضوئي عن طريق برنامج تشغيل الماسحة أثناء التنظيف.



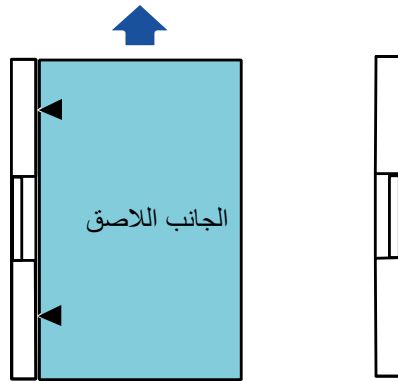
4 اضغط عرض مرشد جوانب المُكدس على B4. للحصول على معلومات حول كيفية ضبط مرشد جوانب المُكدس، راجع "الفصل 2 كيفية تحميل المستندات" (صفحة 29).

5 اضغط امتداد المُعبئ على طول ورقة التنظيف، واسحب مصد الورق لأعلى. للحصول على معلومات حول ضبط المُعبئ، راجع "1.8 ضبط المُعبئ" (صفحة 22).

6 قم بإزالة ورقة الحماية من ورقة التنظيف.

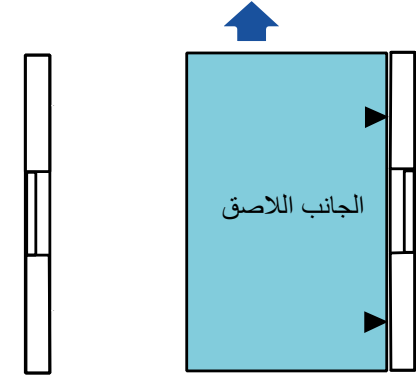


7 ضع ورقة التنظيف على الجانب الأيمن بين مرشد الجوانب بحيث يكون الجانب اللاصق متجهًا لأعلى.



8 اضغط على زر [Scan].
 ← يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها على المُعَبئ.

9 ضع ورقة التنظيف نفسها على الجانب الأيسر بين مرشد الجوانب بحيث يكون الجانب اللاصق متجهًا لأعلى.



10 اضغط على زر [Scan].
 ← يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها على المُعَبئ.

11 قم بإزالة ورقة الحماية من ورقة التنظيف الجديدة.

12 ضع ورقة التنظيف على الجانب الأيمن بين مرشد الجوانب بحيث يكون الجانب اللاصق متجهًا لأسفل.

13 اضغط على زر [Scan].
 ← يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها على المُعَبئ.

14 ضع ورقة التنظيف نفسها على الجانب الأيسر بين مرشد الجوانب بحيث يكون الجانب اللاصق متجهًا لأسفل.

15 اضغط على زر [Scan].
 ← يتم تلقيم ورقة التنظيف وإخراجها على المُعَبئ.

16 اضغط على زر [Stop].
 ← بذلك تكتمل عملية المسح الضوئي.

17 أعد ضبط عداد التنظيف.
 أعد ضبط العداد بأحد الطرق التالية.

- حدد [23: Show/Clear Counters] من [Main Menu] على لوحة المشغل، ثم أعد ضبط العداد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
- ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel وأعد ضبط العداد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "إعادة ضبط العدادات" (صفحة 140).

5.3 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بقطعة قماش)

استخدم قطعة قماش مبللة بوسائل التنظيف Cleaner F1 أو مناديل التنظيف لتنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF والأماكن الأخرى.

الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخنًا جدًا أثناء استعمال الماسحة. عند تنظيف الجزء الداخلي للماسحة، تأكد من فصل كبل التيار الكهربائي وانتظر لمدة 15 دقيقة على الأقل قبل بدء التنظيف.



انتباه

إذا تم رفع المُكّس، فقم بخفضه إلى الموضع السفلي. للحصول على معلومات حول كيفية ضبط المُكّس، راجع "1.7 ضبط سعة تحميل المُكّس" (صفحة 21).



1 أوقف تشغيل المساحة وانتظر 15 دقيقة على الأقل. للحصول على معلومات حول كيفية إيقاف التشغيل، راجع "1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل" (صفحة 15).

2 افتح المُكّس/وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF/الغطاء العلوي. للحصول على معلومات حول كيفية فتح المُكّس، راجع "1.4 فتح/إغلاق المُكّس" (صفحة 17). للحصول على معلومات حول كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18). للحصول على معلومات حول كيفية فتح الغطاء العلوي، راجع "1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي" (صفحة 20).

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

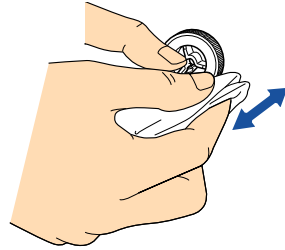


انتباه

3 استخدم قطعة قماش مبللة بوسائل التنظيف Cleaner F1 أو مناديل التنظيف الأماكن التالية.

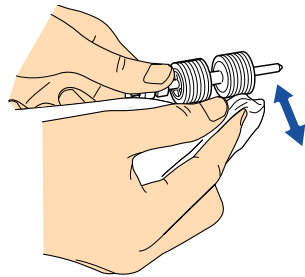
بكرة الالتقاط (وحدتان)

امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة. امسح على طول تجاويف سطح الأسطوانة. نظّف جيدًا نظرًا لأن أداء التنظيف يتأثر لاسيما في حالة وجود مواد غريبة عالقة على البكرة. قم بإزالة البكرات للتنظيف بسهولة. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرة الالتقاط، راجع "6.2 استبدال بكرة الالتقاط" (صفحة 92).



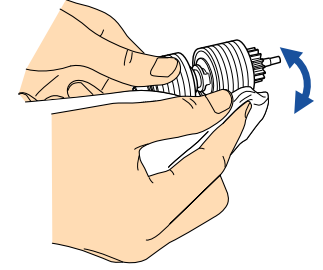
بكرة الفاصل (وحدة واحدة)

امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة. امسح على طول تجاويف سطح الأسطوانة. نظّف جيدًا نظرًا لأن أداء التنظيف يتأثر لاسيما في حالة وجود مواد غريبة عالقة على البكرة. قم بإزالة البكرة للتنظيف بسهولة. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرة الفاصل، راجع "6.3 استبدال بكرة الفاصل" (صفحة 94).



بكرة التوقيف (وحدة واحدة)

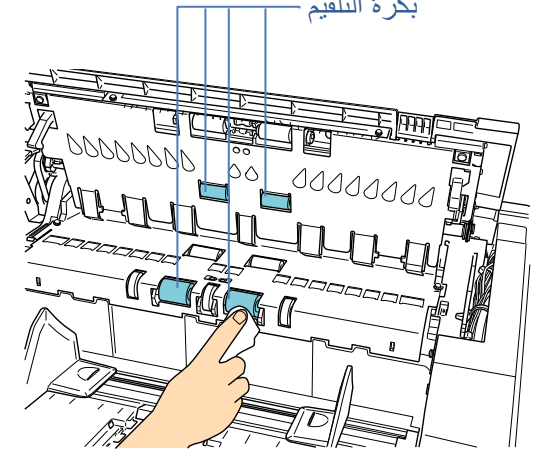
امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة.
امسح على طول تجاويف سطح الأسطوانة. قم بإزالة البكرة للتنظيف بسهولة. للحصول على معلومات حول كيفية إزالة بكرة التوقيف، راجع "6.4 استبدال بكرة التوقيف" (صفحة 97).



بكرة التلقيح

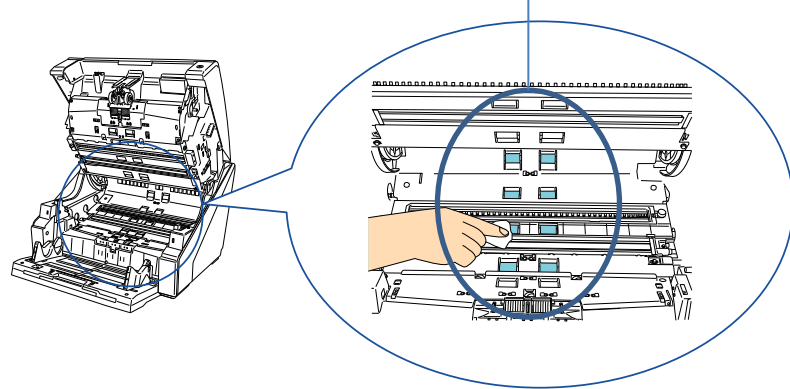
امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة.
نظف السطح بكامله بتدوير البكرة يدويًا. تأكد من إجراء التنظيف جيدًا نظرًا لأن أداء التنظيف يتأثر لاسيما في حالة وجود مواد غريبة سوداء عالقة على البكرة.
● داخل الغطاء العلوي (البكرات: مكانان x وحدتان)

بكرة التلقيح



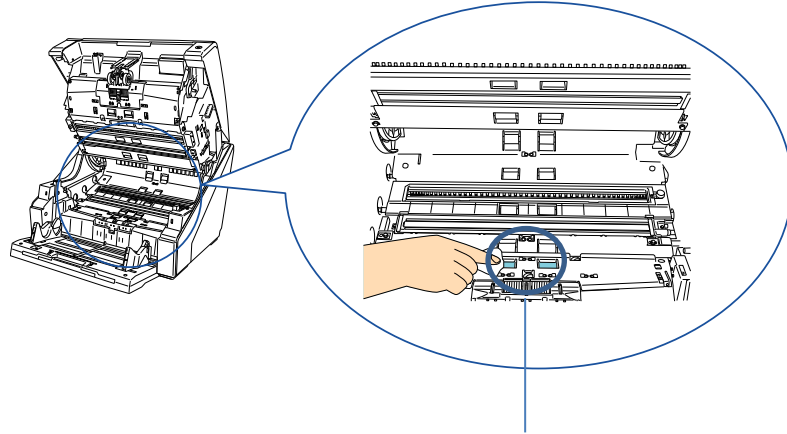
● الجانب السفلي لمسار الورق (بكرات: 5 أماكن x وحدتان)

بكرة التلقيح



بكرة المساعدة (بكرات: مكان واحد x وحدتان)

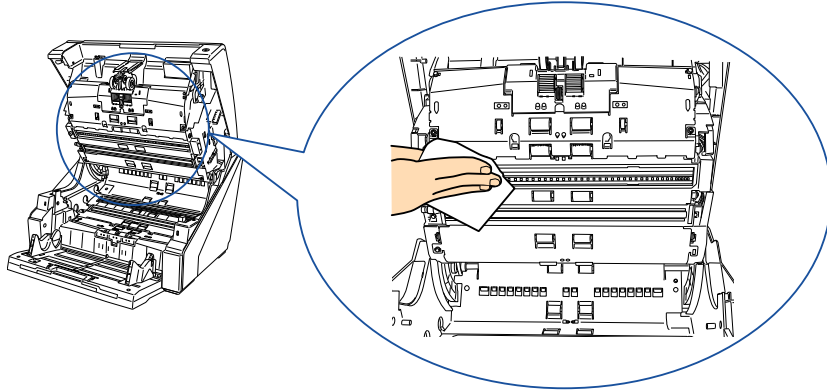
امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة.
نظف السطح بكامله بتدوير البكرة يدويًا. تأكد من إجراء التنظيف جيدًا نظرًا لأن أداء التنظيف يتأثر لاسيما في حالة وجود مواد غريبة سوداء عالقة على البكرة.
تقع بكرة المساعدة على الجانب السفلي لمسار الورق.



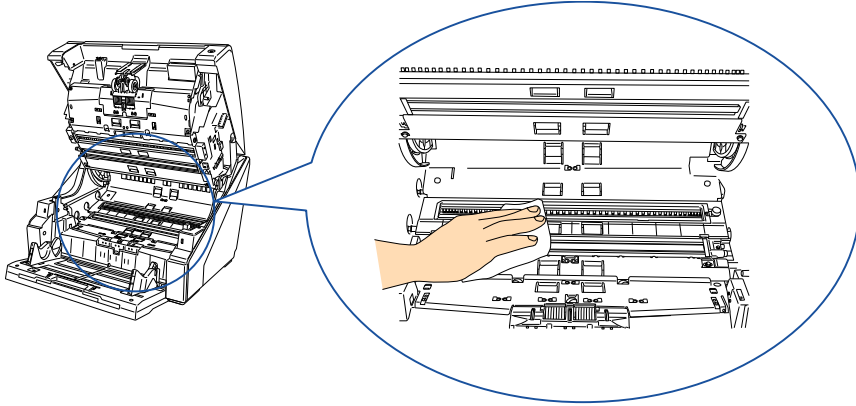
بكرة المساعدة

مسار الورق/مرشد الورق

- نظف المنطقة كاملة بسرعة.
- الجانب العلوي لمسار الورق



- الجانب السفلي لمسار الورق



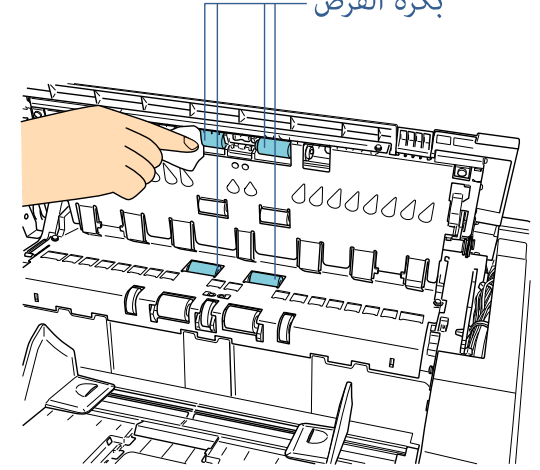
استخدم مكنسة كهربائية إذا كان مسار الورق يحتوي على الكثير من الغبار.



بكرة القرص

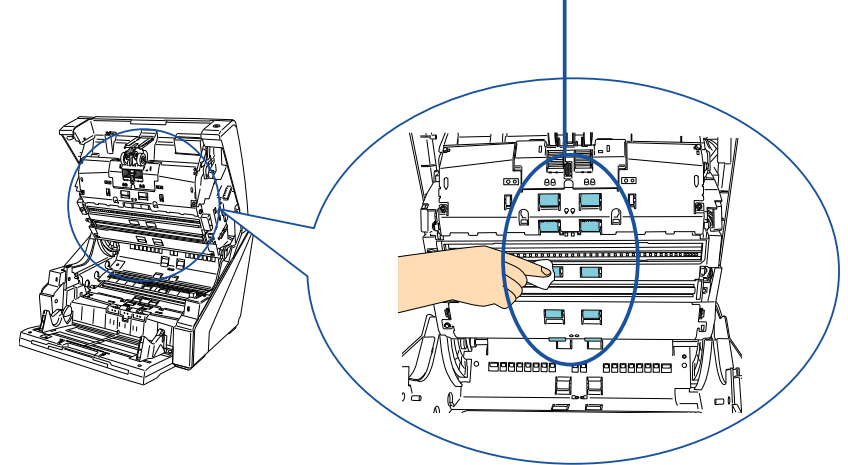
- امسح البكرات برفق حتى لا يتلف سطح البكرة. نظف السطح بكامله بتدوير البكرة يدويًا.
- داخل الغطاء العلوي (البكرات: مكانان x وحدتان)

بكرة القرص



- الجانب العلوي لمسار الورق (بكرات: 6 أماكن x وحدتان)

بكرة القرص

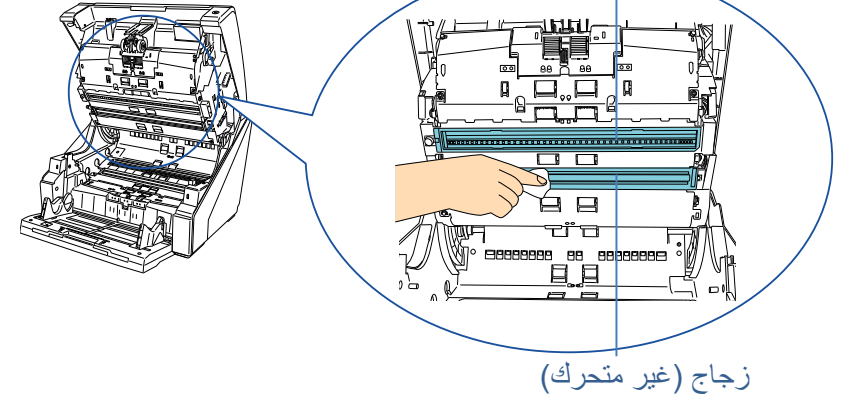


زجاج المسح

نظفه برفق.

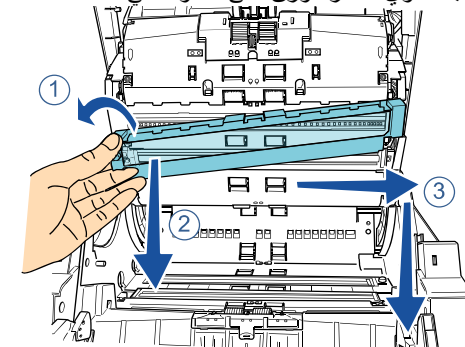
- الجانب العلوي لمسار الورق (زجاج: ورقتان)

زجاج (متحرك)



زجاج (غير متحرك)

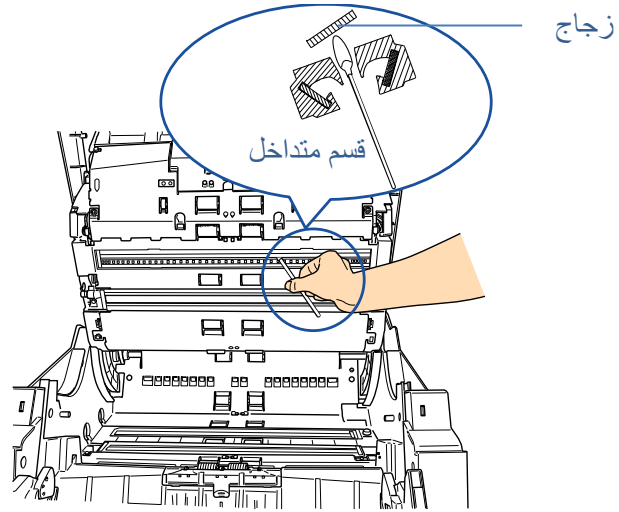
يجب عدم إزالة الزجاج لأنه مصمم لحجب غبار الورق. قم بإزالة الزجاج وتنظيفه فقط في حالة استخدام المساحة في بيئة تحتوي على كميات كبيرة من غبار الورق مع ظهور الخطوط العمودية على الصورة الممسوحة ضوئيًا بعد تنظيف الزجاج. احرص على عدم ترك أس غبار ورق عند إزالة الزجاج. نظف الزجاج على الجانب العلوي لمسار الورق على النحو التالي:



- 1 قم بفك المسمار حتى تتمكن من فك الزجاج.
- 2 قم بإمالة الزجاج على الزاوية كما هو موضح أعلاه.
- 3 قم بإزالة الزجاج بتحريكه نحو اليمين.

4 نظف الزجاج الذي تمت إزالته.

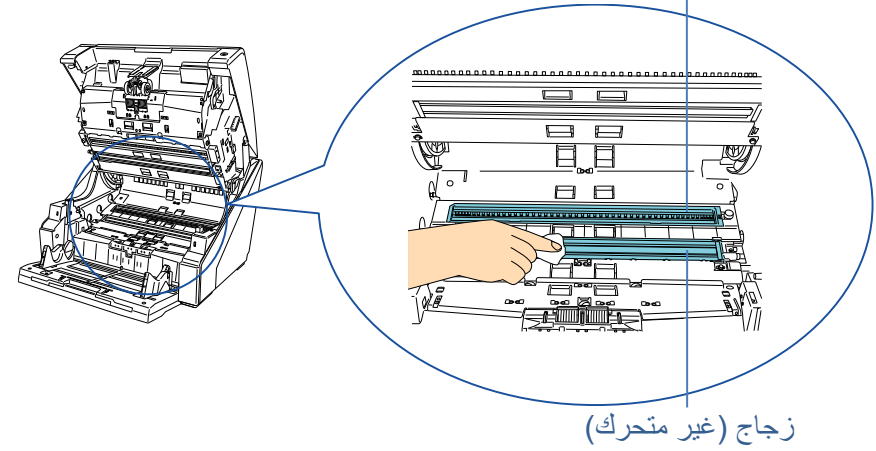
5 من الفجوة التي تم تركيب الزجاج منها، نظف الطبقة الأخرى للجزء الداخلي للزجاج باستخدام ممسحة قطنية أو ما شابه ذلك.



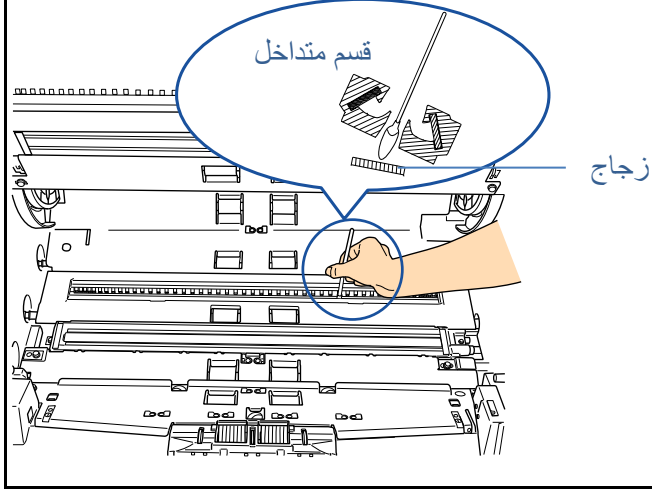
قد تظهر الخطوط العمودية على الصورة الممسوحة ضوئيًا عندما يكون الزجاج متسخًا.



• الجانب السفلي لمسار الورق (زجاج: ورقتان)
زجاج (متحرك)



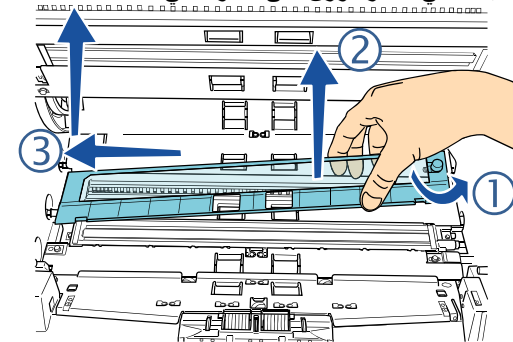
5 من الفجوة التي تم تركيب الزجاج منها، نظّف الطبقة الأخرى للجزء الداخلي للزجاج باستخدام ممسحة قطنية أو ما شابه ذلك.



قد تظهر الخطوط العمودية على الصورة الممسوحة ضوئيًا عندما يكون الزجاج متسخًا.



يجب عدم إزالة الزجاج لأنه مصمم لحجب غبار الورق. قم بإزالة الزجاج وتنظيفه فقط في حالة استخدام المساحة في بيئة تحتوي على كميات كبيرة من غبار الورق مع ظهور الخطوط العمودية على الصورة الممسوحة ضوئيًا بعد تنظيف الزجاج. احرص على عدم ترك أس غبار ورق عند إزالة الزجاج. نظّف الزجاج على الجانب السفلي لمسار الورق على النحو التالي:



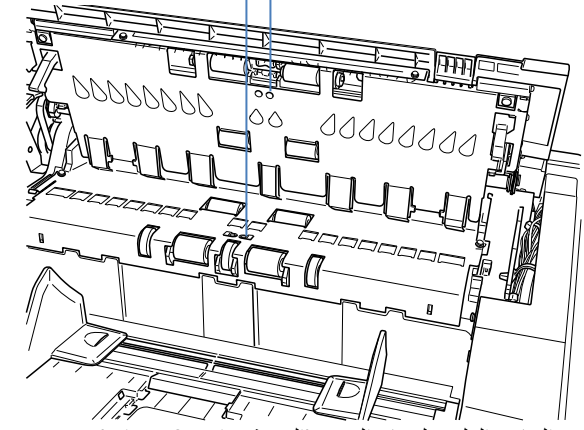
- 1 قم بفك المسمار حتى تتمكن من فك الزجاج.
- 2 قم بإزالة الزجاج على الزاوية كما هو موضح أعلاه.
- 3 قم بإزالة الزجاج بتحريكه نحو اليسار.
- 4 نظف الزجاج الذي تمت إزالته.

أداة استشعار المستند

نظف الغبار بسرعة.

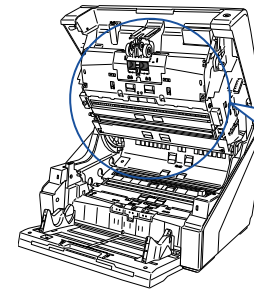
● داخل الغطاء العلوي (المستشعرات: وحدتان)

أداة استشعار المستند



● الجانب العلوي لمسار الورق (المستشعرات: 9 وحدات)

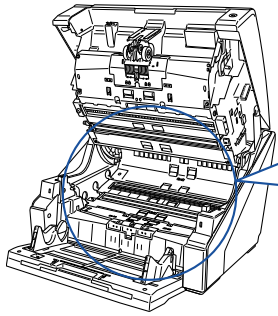
أداة استشعار المستند



أداة استشعار المستند

● الجانب السفلي لمسار الورق (المستشعرات: 9 وحدات)

أداة استشعار المستند

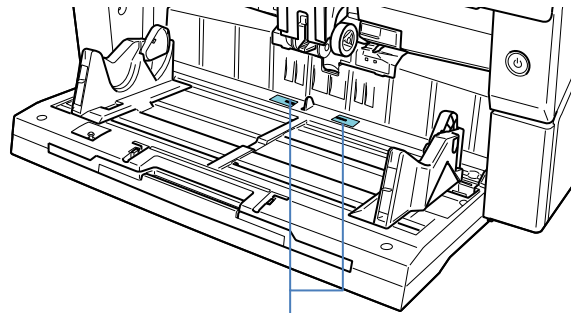


أداة استشعار المستند

وسادة الاحتكاك (وحدتان)

نظف الغبار بسرعة.

تقع وسادات الاحتكاك على طاولة المكس.



وسادة الاحتكاك


- 4 أغلق المُكّس/وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF/الغطاء العلوي. للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق المُكّس، راجع "1.4 فتح/إغلاق المُكّس" (صفحة 17). للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18). للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق الغطاء العلوي، راجع "1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي" (صفحة 20).

تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيداً. قد لا تتمكن من إجراء عملية المسح الضوئي إذا كانت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF غير مغلقة بطريقة سليمة.



- 5 أعد ضبط العدّاد التنظيف. أعد ضبط العدّاد بأحد الطرق التالية.
- حدد [23: Show/Clear Counters] من [Main Menu] بلوحة المشغل، ثم أعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
 - ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel وأعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "إعادة ضبط العدّادات" (صفحة 140).

الفصل 6 استبدال العناصر المستهلكة

<p>الزجاج الداخلي لوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF يصبح ساخنًا جدًا أثناء استعمال الماسحة. قبل استبدال الأجزاء المستهلكة، تأكد من القيام بتشغيل الماسحة، وفصل كابل الطاقة والانتظار 15 دقيقة حتى يبرد زجاج وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.</p>	<p>انتباه</p> 
---	--

- 6.1 العناصر المستهلكة ودورات الاستبدال 91
- 6.2 استبدال بكره الالتقاط 92
- 6.3 استبدال بكره الفاصل 94
- 6.4 استبدال بكره التوقيف 97

6.1 العناصر المستهلكة ودورات الاستبدال

يوضح الجدول التالي العناصر القابلة للإستهلاك بالماسحة.

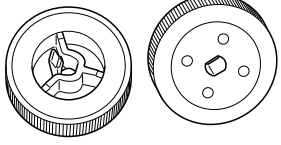
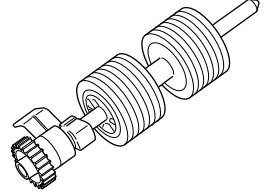
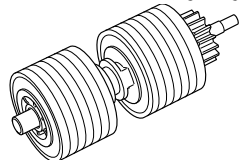
يتعين استبدال العناصر المستهلكة بصفة دورية. وينصح بالاحتفاظ بمخزون احتياطي من العناصر المستهلكة وتبديلها قبل أن ينتهي عمرها الافتراضي. تقوم الماسحة بتسجيل عدد الورق الممسوح ضوئيًا بعد استبدال العناصر المستهلكة (لبكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة التوقيف)، والتي تسمح لك بالتحقق من حالة كل عنصر. لفحص حالة استخدام العناصر المستهلكة، راجع "8.3 الإعدادات المتعلقة بعدد الصفحات" (صفحة 139). لاحظ أن دورة الاستبدال المقترحة ترشدك لاستعمال مقاس A4 (بوزن 80 غ/م² [20 رطل]) خالٍ من الخشب أو ورق يحتوي على خشب، بينما تلك الدورات تختلف حسب نوع الورق الممسوح ضوئيًا وعدد المرات التي استخدمت فيها الماسحة وتم تنظيفها.

استعمل فقط العناصر المستهلكة المخصصة.



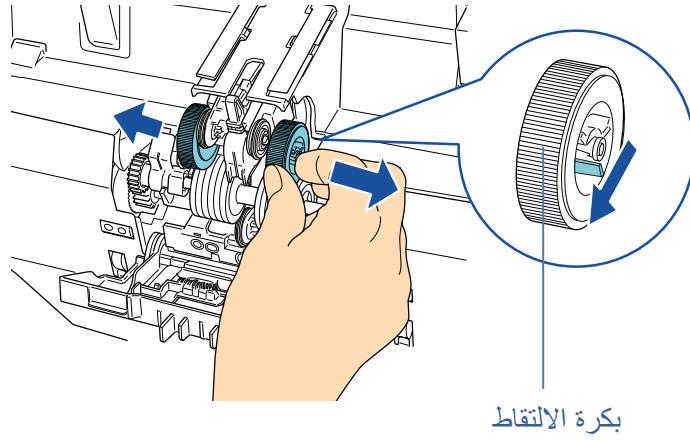
لشراء العناصر المستهلكة، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.

الرجاء ملاحظة أن بعض القطع (خلافًا للعناصر المستهلكة) يجب استبدالها عن طريق مهندس صيانة وفقًا لنوع المستندات الممسوحة ضوئيًا وعدد مرات استخدام الماسحة. على سبيل المثال، يجب استبدال قطع الصيانة (على سبيل المثال، بكرة المساعدة) عن طريق مهندس صيانة. للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.

دورة الاستبدال المقترحة	رقم القطعة	الاسم
بعد استعمال 600,000 ورقة أو بعد مرور عام	PA03575-K011	بكرة الالتقاط 
بعد استعمال 600,000 ورقة أو بعد مرور عام	PA03575-K012	بكرة الفاصل 
بعد استعمال 600,000 ورقة أو بعد مرور عام	PA03575-K013	بكرة التوقيف 

6.2 استبدال بكرة الالتقاط

2 افصل بكرة الالتقاط عن عمود الدوران عن سحب اللسان من بكرة الالتقاط (بكرتين).



هناك بكرتي التقاط. تأكد من استبدال كلا الودحتين.



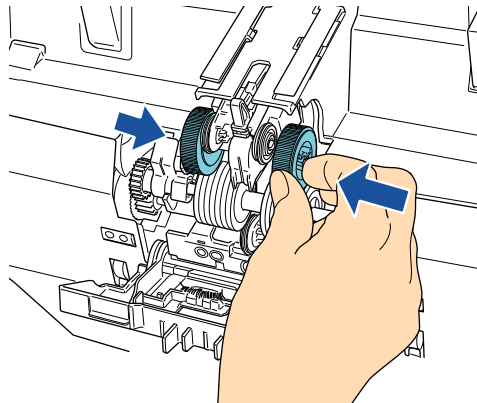
1 قم بإزالة جميع المستندات من المُعبئ.

2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على معلومات حول كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

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

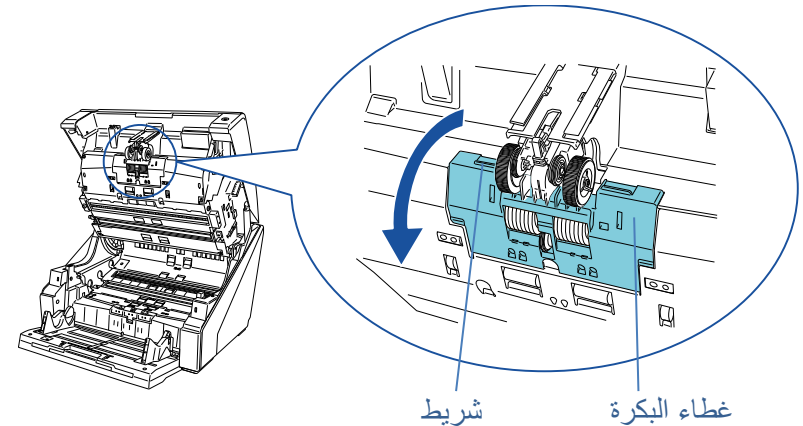


4 ثبت مجموعة جديدة من بكرات الالتقاط (بكرتين) بالماسحة.
1 ضع بكرات الالتقاط (بكرتين) على العمود.



2 أغلق غطاء البكرة. تأكد من إقفال طرفي الغطاء بإحكام.

3 قم بإزالة بكرات الالتقاط (بكرتين) من الماسحة.
1 افتح غطاء البكرة. اسحب اللسانين على الجانب الأيمن والأيسر بإصبعيك واسحب الغطاء لأسفل نحوك.



5

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

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



انتباه

- لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عندما يكون غطاء البكرة مفتوحًا.
- تأكد أن بكرات الالتقاط مثبتة جيدًا. عندما تكون بكرات الالتقاط غير مثبتة بطريقة صحيحة، فإنها تسبب أخطاء في التلقيم مثل انحسار الورق.



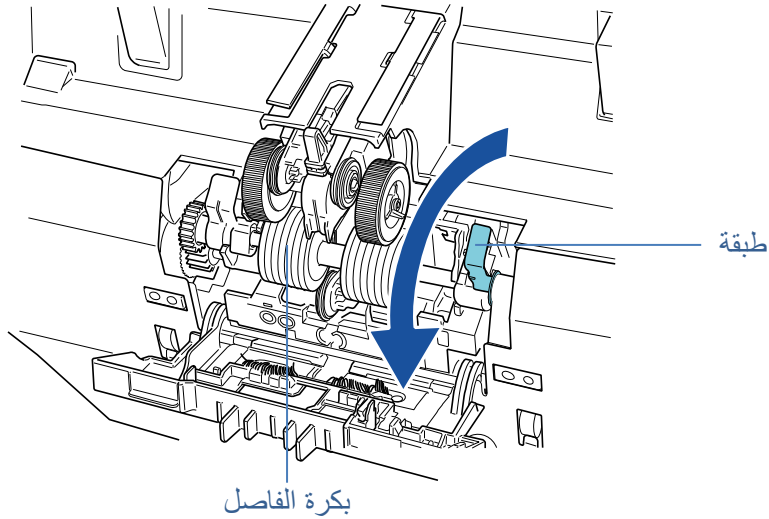
6

أعد ضبط عدّاد بكرة الالتقاط.
أعد ضبط العدّاد بأحد الطرق التالية.

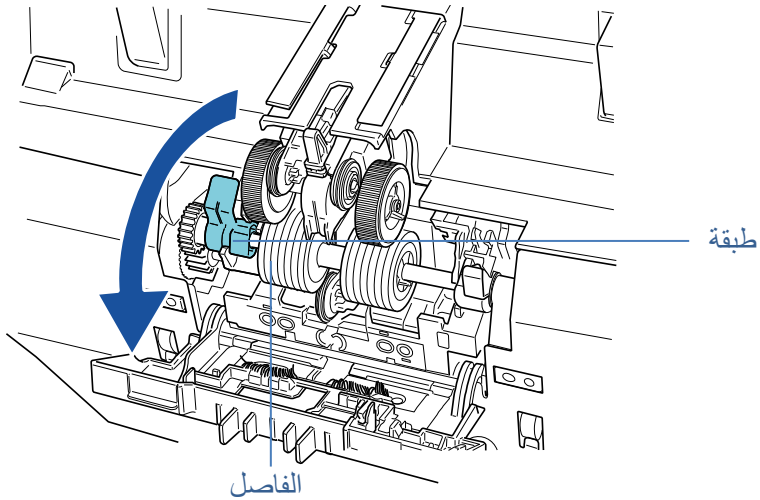
- حدد [23: Show/Clear Counters] من [Main Menu] على لوحة المشغل، ثم أعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
- ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel وأعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "إعادة ضبط العدادات" (صفحة 140).

6.3 استبدال بكرة الفاصل

2 اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيمن لأسفل بكرة الفاصل.



3 اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيسر من بكرة الفاصل لأسفل.



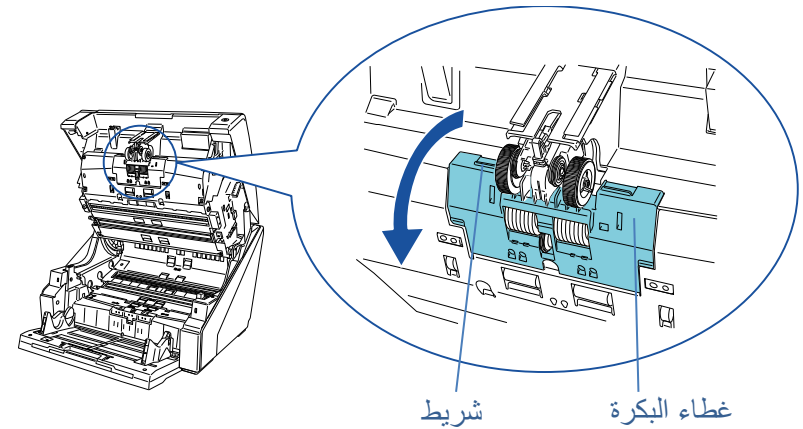
1 قم بإزالة جميع المستندات من المعبى.

2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على معلومات حول كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

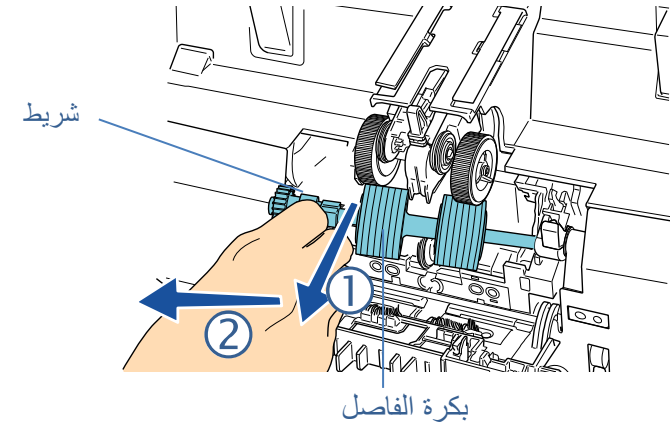
انتبه أن لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF على أصابعك.

انتباه

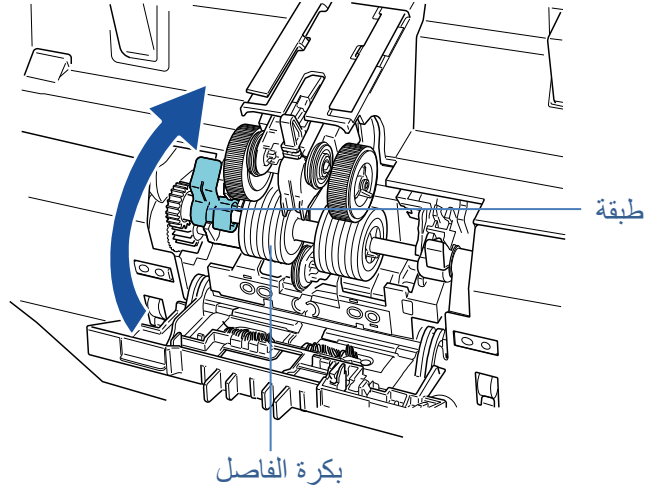
3 قم بإزالة بكرة الفاصل من الماسحة. 1 افتح غطاء البكرة. اسحب اللسانين على اليمين واليسار بإصبعيك واسحب الغطاء لأسفل نحوك.



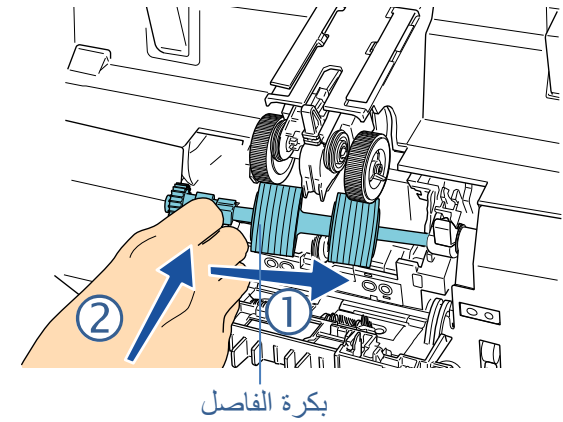
4 اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيسر من بكرة الفاصل نحوك، وقم بإزالتها مع العمود.



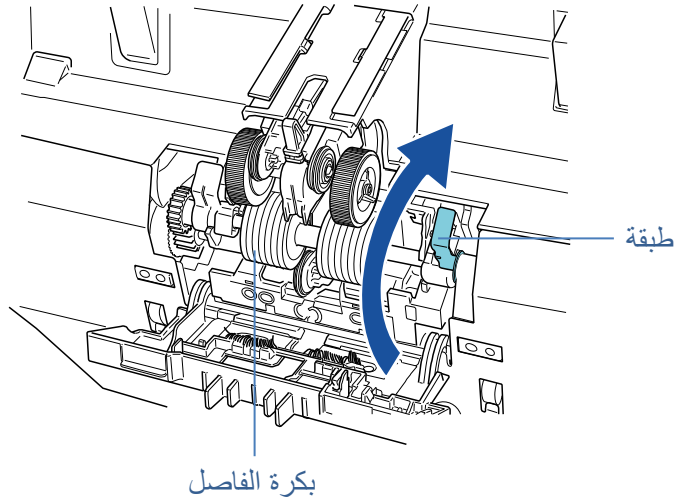
2 اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيسر من بكرة الفاصل لأعلى.



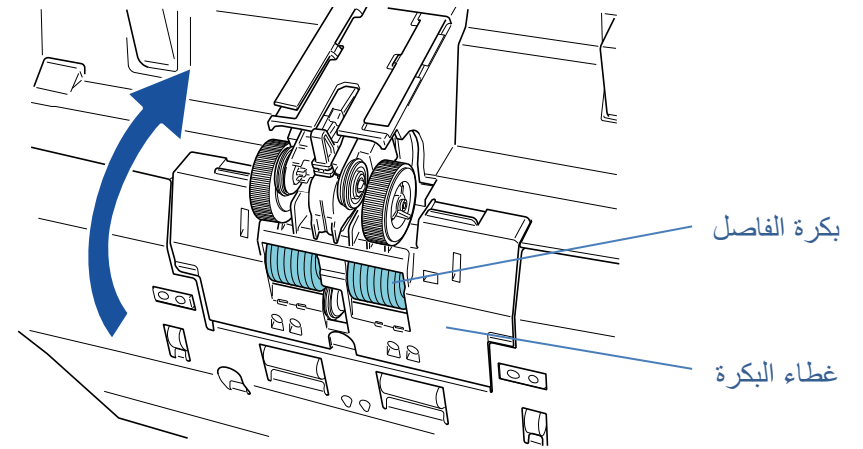
4 ثبت بكرة فاصل جديدة على الماسحة.
1 ثبت بكرة الفاصل. أدخل الجانب الأيمن للعمود أولاً، ثم الجانب الأيسر بحيث يتطابق اللسان مع التجويف.



3 اسحب الذراع الموجود على الجانب الأيمن من بكرة الفاصل لأعلى.



4 أغلق غطاء البكرة. تأكد من إقفال طرفي الغطاء بإحكام.



6

أعد ضبط عدّاد بكرة الفاصل.
أعد ضبط العدّاد بأحد الطرق التالية.

- حدد [23: Show/Clear Counters] من [Main Menu] على لوحة المشغل، ثم أعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
- ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel وأعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "إعادة ضبط العدّادات" (صفحة 140).

5

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.
للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

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



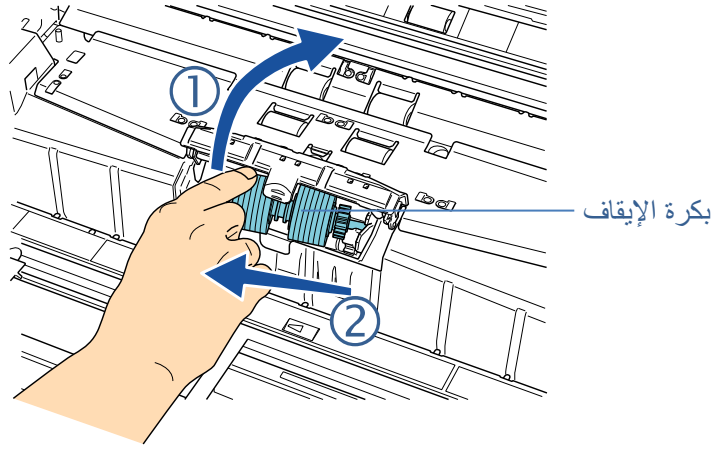
انتباه

- لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عندما يكون غطاء البكرة مفتوحاً.
- تأكد من تثبيت بكرة الفاصل بطريقة سليمة. عندما تكون بكرة الفاصل غير مثبتة بطريقة صحيحة، فإنها تسبب أخطاء في التلقيم مثل انحشار الورق.



6.4 استبدال بكرة التوقيف

2 قم بإزالة بكرة التوقيف. ارفع الجانب الأيسر للبكرة أولاً، ثم افصل العمود من اليسار إلى اليمين.



1 قم بإزالة جميع المستندات من المُعبئ.

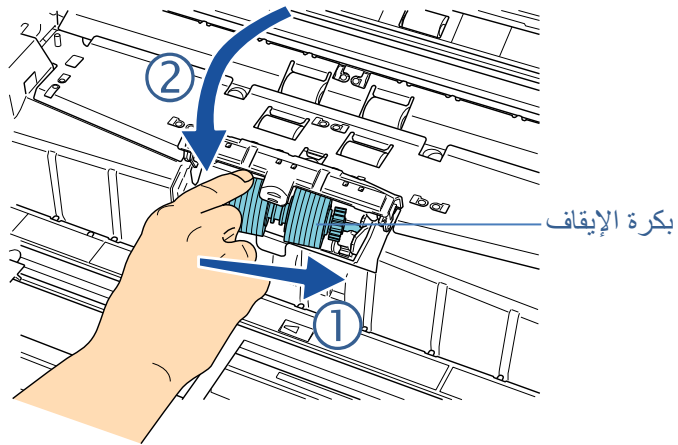
2 إذا تم رفع المُكدس، فقم بخفضه إلى الموضع السفلي. للحصول على معلومات حول كيفية ضبط المُكدس، راجع "1.7 ضبط سعة تحميل المُكدس" (صفحة 21).

3 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على معلومات حول كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

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

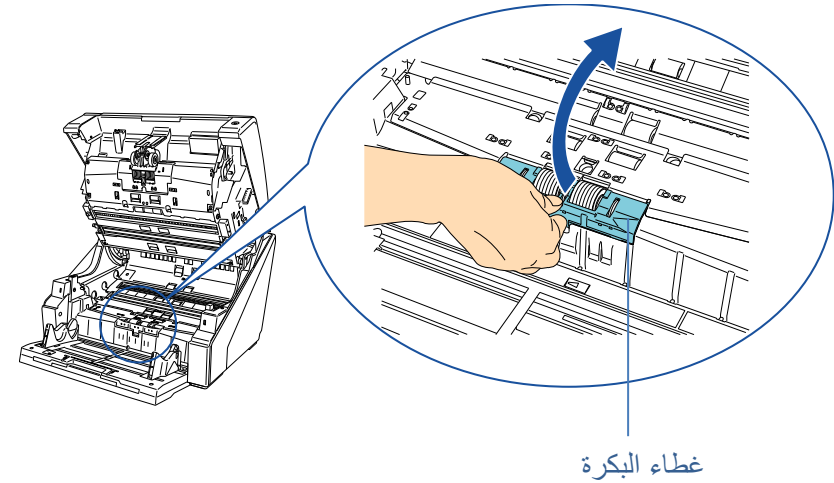
انتباه

5 ثبت بكرة توقيف جديدة على الماسحة. 1 ثبت بكرة التوقيف. أدخل العمود من الجانب الأيمن إلى الأيسر.



2 أغلق غطاء البكرة. تأكد من إقفال طرفي الغطاء بإحكام.

4 قم بإزالة بكرة التوقيف من الماسحة. 1 افتح غطاء البكرة. ارفع الغطاء من المنتصف السفلي.



6

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

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



انتباه

● لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عندما يكون غطاء البكرة مفتوحًا.
● تأكد أن بكرة التوقيف مثبتة جيدًا. وعندما تكون بكرة التوقيف غير مثبتة بطريقة صحيحة، فإنها تسبب أخطاء في التلقيم مثل انحسار الورق.



7

أعد ضبط عدّاد بكرة التوقيف.
أعد ضبط العدّاد بأحد الطرق التالية.

- حدد [23: Show/Clear Counters] من [Main Menu] على لوحة المشغل، ثم أعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "3.2 القائمة الرئيسية" (صفحة 49).
- ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel وأعد ضبط العدّاد. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "إعادة ضبط العدّادات" (صفحة 140).

الفصل 7 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

هذا الفصل يشرح التدابير المضادة عند حدوث انحشار الورق والمشكلات الأخرى، والعناصر التي يجب فحصها قبل الاتصال بمركز الخدمة، وكيفية قراءة وفهم الملصقات الموجودة على الماسحة.

للحصول على تفاصيل حول الأخطاء/المشكلات غير المذكورة في هذا الفصل، راجع مساعدة برنامج تشغيل ماسحة.



100.....	7.1 انحشار الورق.....
102.....	7.2 مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل.....
109.....	7.3 استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....
123.....	7.4 قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة.....
125.....	7.5 التحقق من ملصقات المنتج.....

7.1 انحشار الورق

عندما ينحشر مستندك داخل الماسحة، قم بإزالة المستند بالطريقة التالية.

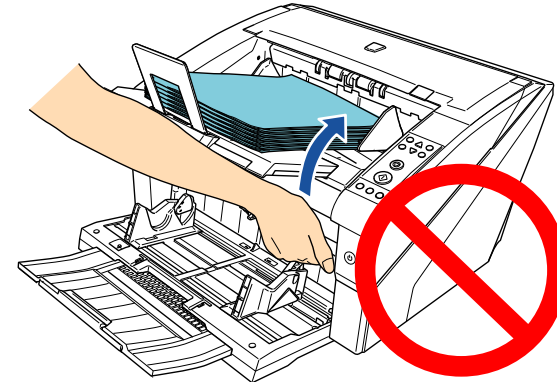
⚠ انتباه

- احذر من الإصابات عند إزالة المستندات المحشورة.
- احذر أن لا تنحشر اكسسواراتك (مثل رابطة العنق أو القلادة) داخل الماسحة عند إزالة المستندات المحشورة.
- احذر من الحروق نظرًا لأن الزجاج والمرشد يكون ساخنًا بدرجة كبيرة أثناء التشغيل.

1 قم بإزالة جميع المستندات المتبقية بالمُعبي.

⚠ انتباه

لا تفتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF عند وجود كمية كبيرة من المستندات في المُعبي. قد تنحشر أصابعك في حالة إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF بسبب وزن المستندات.

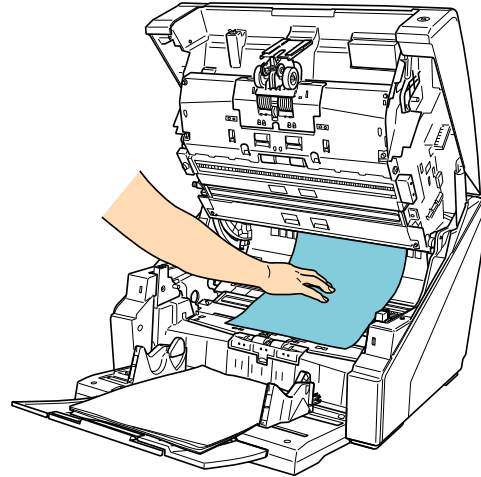


2 افتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF/الغطاء العلوي. للحصول على معلومات حول كيفية فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18). للحصول على معلومات حول كيفية فتح الغطاء العلوي، راجع "1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي" (صفحة 20).

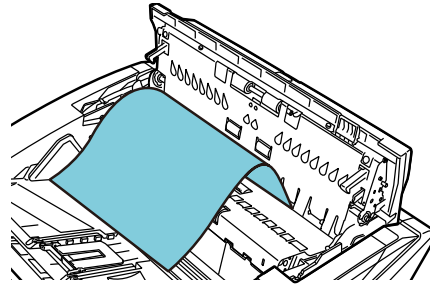
⚠ انتباه

انتبه أن لا تغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF/الغطاء العلوي على أصابعك.

3 قم بإزالة المستند المنحشر.
• داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF



• داخل الغطاء العلوي



4

أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF/الغطاء العلوي. للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF، راجع "1.5 فتح/إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF" (صفحة 18).

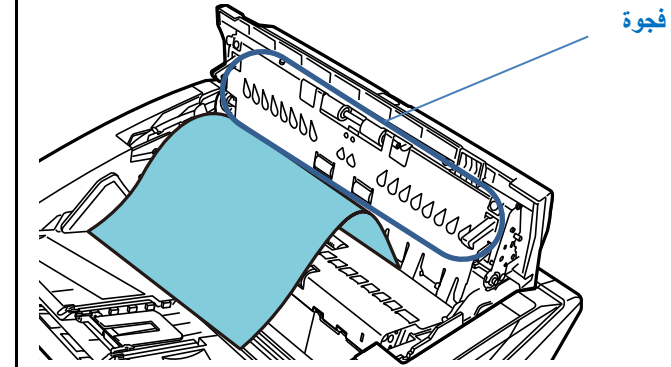
للحصول على معلومات حول كيفية إغلاق الغطاء العلوي، راجع "1.6 فتح/إغلاق الغطاء العلوي" (صفحة 20).



- عند انحسار مستند في مسار الورق، توخ الحذر حتى لا تتلف المستند إذا كنت تخرجه من جانب وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF المقابلة لاتجاه التلقيم. وبخصوص المستندات غير المسطحة على وجه التحديد (على سبيل المثال، التي توج بها ثقب وخطوط)، يمكن إزالتها بطريقة أكثر سلاسة من جانب الغطاء العلوي.
- تأكد من فحص المستندات ومسار الورق جيدًا وقم بإزالة جميع الدبابيس ومشابك الورق لأنها تسبب انحسار الورق.
- احذر أن لا تتلف سطح الزجاج ومرشد الورق عند إزالة المستندات التي بها مشابك ورق أو دبابيس.
- احذر ألا يعلق المستند في فجوة صغيرة كما هو موضَّح بالصورة أدناه بسبب وجود مساحة صغيرة في مسار الورق.

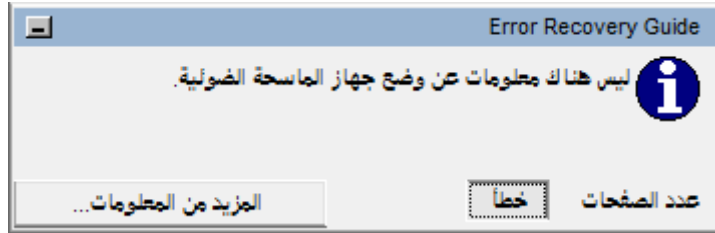
- تأكد أن وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF مغلقة جيدًا. قد لا تتمكن من إجراء عملية المسح الضوئي إذا كانت وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF غير مغلقة بطريقة سليمة.
- أحيانًا عند يكتمل أو يتم إلغاء المسح، تبقى المستندات في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF دون ظهور أية رسائل خطأ. في هذه الحالة، قم بإزالة المستندات باتباع الخطوات 1 إلى 4.

يتم تضمين Error Recovery Guide في Setup DVD-ROM. للمعلومات حول كيفية تثبيت Error Recovery Guide، راجع "تثبيت برامج الماسحة" في "بدء التشغيل".

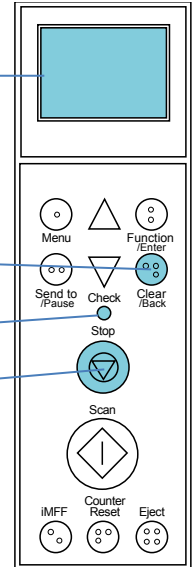


7.2 مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل

دُون المعلومات الظاهرة في مربع الحوار وانقر فوق الزر [المزيد من المعلومات] لمعرفة المزيد من طرق استكشاف الأخطاء وإصلاحها.



عند حدوث خطأ، تكون أضواء بيان LED للفحص باللون البرتقالي. يتم عرض أكواد خطأ على شاشة LCD تبدأ بالأحرف "J" أو "U" للأخطاء المؤقتة، و "E" أو "F" أو "C" أو "H" أو "A" أو "L" لأخطاء الجهاز. يمكن للمستخدم إصلاح الأخطاء المؤقتة، في حين أن أخطاء الجهاز تتطلب مهندس الصيانة صلاحها. يمكنك مسح عرض الخطأ بالضغط على الزر [Clear/Back] أو زر [Stop]. لاحظ أنه إذا كان الخطأ "انحشار الورق"، تختفي الرسالة بعد مرور وقت محدد إذا لم يكن هناك أي مستندات في الماسحة (حالة [Ready]).



عند مسح الكثير من المستندات المكتوبة بالقلم الرصاص، فقد تظهر الرسالة التالية: "تظف العناصر المستهلكة (بكرة التوقيف وبكرة الفاصل وبكرة الالتقاط) نظرًا لأنها قد تكون غير نظيفة. حاول أيضًا الضغط على الزر ▽ لخفض قوة فصل الورق عندما يتم عرض [Ready]. وفي حالة استمرار ظهور الرسالة، استبدل العناصر المستهلكة. راجع الدليل للحصول على معلومات حول كيفية تنظيف العناصر المستهلكة أو استبدالها." لا تظهر هذه الرسالة إلا على لوحة التشغيل دون كود للخطأ. قم باستكشاف الأخطاء وإصلاحها وفقًا لما هو موضح في الرسالة. للحصول على معلومات حول كيفية تنظيف العناصر المستهلكة، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78). للحصول على معلومات حول كيفية ضبط قوة فصل الورق، راجع "1.9 ضبط قوة فصل الورق" (صفحة 24). للحصول على معلومات حول كيفية استبدال العناصر المستهلكة، راجع "الفصل 6 استبدال العناصر المستهلكة" (صفحة 90). يتضمن قرص Setup DVD-ROM نسخة من Error Recovery Guide. للحصول على معلومات حول كيفية تثبيت Error Recovery Guide، راجع "تثبيت برنامج الماسحة" في "بدء الاستخدام".

إذا كان Error Recovery Guide مثبتًا على الكمبيوتر لديك، تظهر نافذة Error Recovery Guide عند بدء تشغيل Windows. عند حدوث خطأ أو عطل تعرض نافذة Error Recovery Guide المتعلقة بالخطأ، مثل اسم الخطأ وكود الخطأ (رقم). مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل

الأخطاء المؤقتة

الأخطاء المؤقتة التي يمكن للمستخدم إصلاحها مُجدولة كالتالي.

■ أخطاء تلقيم الورق

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "J".

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
<p>1 قم بإزالة المستند/المستندات المنحشرة. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة المستندات، راجع انحشار.</p> <p>2 تأكد أن المستندات مناسبة للمسح بوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).</p> <p>3 نظّف البكرات. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).</p>	<p>انحشار الورق قم بإزالة المستند وحاول مرة أخرى.</p>	J0:52
<p>1 قم بإزالة المستند/المستندات المنحشرة. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة المستندات، راجع انحشار.</p> <p>2 تأكد من عدم ضبط مرشد جوانب المُكدس بحيث يكون عريض جداً.</p>	<p>اكتشاف انحراف قم بإزالة المستند وحاول مرة أخرى.</p>	J3:54
<p>عندما تضغط على زر [Eject] من لوحة التشغيل، يتم إخراج مستندات التلقيم المتعدد.</p>	<p>اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لإخراج المستند ولمنع اكتشاف التلقيم المتعدد في عمليات المسح الضوئي القادمة. اضغط على زر Eject لإخراج المستند فقط. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)</p>	J2:55
<p>اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] لمنع التلقيم المتعدد. (1*)</p>		

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
<p>1 قم بإزالة المستند/المستندات المنحشرة. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة المستندات، راجع انحشار.</p> <p>2 تأكد أن المستندات مناسبة للمسح بوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).</p> <p>3 نظّف البكرات. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).</p>	<p>انحشار الورق قم بإزالة المستند وحاول مرة أخرى.</p>	J1:31 J1:32 J1:34 J1:35 J1:3A J1:3B J1:3C J1:3D J1:3E
<p>1 قم بإزالة المستند/المستندات المنحشرة. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة المستندات، راجع انحشار.</p> <p>2 تأكد أن المستندات مناسبة للمسح بوحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).</p>	<p>انحشار الورق قم بإزالة المستند وحاول مرة أخرى.</p>	J1:50
<p>1 قم بإزالة المستند/المستندات المنحشرة. للحصول على تفاصيل حول كيفية إزالة المستندات، راجع انحشار.</p> <p>2 تأكد ما إذا كانت المستندات مثنية أو ملفوفة أو أنه رفيع فلا يستوفي المواصفات المختلطة في دفعة. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).</p>	<p>انحشار الورق قم بإزالة المستند وحاول مرة أخرى.</p>	J0:51

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
نظف المستشعر/المستشعرات. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر الخروج.	J8:06
	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر الانحسار.	J8:07
تأكد من عدم وجود الكثير من المستندات على المُكسد وعدم تثبيت وحدة بكرة الالتقاط بموضعها العلوي.	خطأ في بكرة الالتقاط أعد وحدة بكرة الالتقاط إلى موضعها الصحيح. قم بإزالة المستندات المتجاوزة من المُكسد.	J9:61
تأكد من ضبط بكرة الفاصل أو بكرة التوقيف بطريقة صحيحة. للحصول على معلومات حول فحص البكرات، راجع "6.3 استبدال بكرة الفاصل" (صفحة 94) أو "6.4 استبدال بكرة التوقيف" (صفحة 97).	عدم تثبيت بكرة التوقيف/بكرة الفاصل بطريقة صحيحة اضبط وحدة بكرة التوقيف/بكرة الفاصل بطريقة صحيحة.	J9:64

*1: عندما يتم تعيين قوة فصل الورق إلى [■■■■■] التي تمثل الحد الأقصى للمستوى، فلا تظهر الرسالة "عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] لمنع التلقيم المتعدد."

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
عندما تضغط على زر [Eject] من لوحة التشغيل، يتم إخراج مستندات التلقيم المتعدد.	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لحفظ نمط التلقيم المتعدد في الذاكرة وإخراج المستند. اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] لمنع التلقيم المتعدد. (*1)	J2:55
	اكتشاف التلقيم المتعدد (تداخل) اضغط على الزر iMFF لحفظ نمط التلقيم المتعدد في الذاكرة. اضغط على زر Eject لإخراج المستند. عندما يتم عرض [Ready]، قم بزيادة قوة فصل الورق باستخدام الزر [△] لمنع التلقيم المتعدد. (*1)	J2:56
نظف المستشعر/المستشعرات. للحصول على التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر الالتقاط.	J8:01
	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر الانحراف.	J8:02
	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر التلقيم العلوي.	J8:03
	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر القراءة العلوية.	J8:04
نظف المستشعر/المستشعرات. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).	المستشعر/المستشعرات غير نظيفة نظف مستشعر ناقل الضغط الصناعي العلوي.	J8:05

■ فتح الغطاء وأخطاء الطباعة

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "U".

أخطاء الجهاز

أخطاء الجهاز والتي تتطلب قيام مهندس الصيانة المختص باستكشافها وإصلاحها مجدولة كالتالي.

■ خطأ داخلي أو خطأ صوتي

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "E".

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	خطأ في SCSI في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E8:8E
	خطأ EEPROM في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E7:D2
	خطأ في لوحة التشغيل في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E6:D3
	خطأ في الوميض في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E5:EB
	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة (الجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E9:F5
	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة (الجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E9:F6

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
أغلق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أو الغطاء العلوي، ثم أعد تحميل المستندات.	فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF	U4:40 (*1)
	فتح الغطاء العلوي	U4:41 (*1)
يرتبط هذا الخطأ بجهاز الطبع (يُباع بشكل منفصل). ثبت خرطوشة الطباعة. للحصول على مزيد من التفاصيل راجع "دليل مستخدم جهاز الطبع fi-680PRF/PRB".	خرطوشة الطباعة غير مثبتة (جهاز طبع الجانب الخلفي) تأكد من تركيب خرطوشة الطباعة بطريقة صحيحة.	U6:B4
	خرطوشة الطباعة غير مثبتة (جهاز طبع الجانب الأمامي) تأكد من تركيب خرطوشة الطباعة بطريقة صحيحة.	U6:BA

*1: عند فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أو الغطاء العلوي عندما تكون الماسحة جاهزة، ستظهر رسالة خطأ واحدة دون كود الخطأ. لاحظ أيضًا أنه يتم تعطيل الأزرار على لوحة التشغيل أثناء فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF أو الغطاء العلوي.

■ خطأ تجاوز، خطأ في المروحة

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "F".

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
1 تأكد من عدم وجود شيء أسفل المُكس. 2 تأكد من عدم إغلاق المُكس مع وجود وحدة بكرة الالتقاط في الموضع العلوي. 3 أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	عطل في المُكس في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	F0:C0
أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	عطل في المُعبي في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	F1:C1
	خطأ في آلية تبديل الخلفية (الجهة الأمامية لوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	F4:C2
	خطأ في آلية تبديل الخلفية (الجهة الخلفية لوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	F4:C3
	خطأ في المروحة في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	F6:EC

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة الممتدة (الجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E9:F7
	خطأ في القراءة والكتابة على ذاكرة الصورة الممتدة (الجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E9:F8
	خطأ ضوئي (الجهة الأمامية لوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E2:74
	خطأ ضوئي (الجهة الخلفية لوحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	E3:75

خطأ في الرقاقة

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "C".

كود الخطأ	رسالة خطأ	الإجراء المضاد
C0:E5	خطأ في الذاكرة (الجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.
C0:E6	خطأ في الذاكرة (الجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
C0:E9	خطأ في LSI (الجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
C0:EA	خطأ في LSI (الجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
C8:F0 C8:F2	خطأ في الاتصال الداخلي بالماسحة في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
C6:EF	خطأ في SPC في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
C6:F9	خطأ في USB في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	

خطأ في دائرة المصباح، خطأ في دائرة المحرك

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "H".

كود الخطأ	رسالة خطأ	الإجراء المضاد
H7:84	خطأ في دائرة المصباح الكهربائية (الجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.
H7:85	خطأ في دائرة المصباح الكهربائية (الجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
H1:80 H2:81 H2:82 H5:86 H8:88 H9:89 H1:8A H1:8B H3:8C H4:8D H2:8F H2:90	خطأ في دائرة المحرك الكهربائية في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
H9:91	خطأ في تقنية جهاز مزدوج الشحنة بجهد 24 فولت في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	
H6:B1	خطأ في نظام جهاز الطبع في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكون الخطأ السابق.	

■ خطأ في خيار الماسحة (لا يتم عرضه إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتاً فقط)

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "A".

■ خطأ في المستعر

يتم عرض أكواد خطأ بالحرف "L".

الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	خطأ في المستعر	L0:11
	في حالة استمرار المشكلة بعد	L1:12
	التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ	L2:13
	مهندس الصيانة بكود الخطأ	L3:14
	السابق.	L4:15
		L5:17
		L6:1B
	L7:1C	

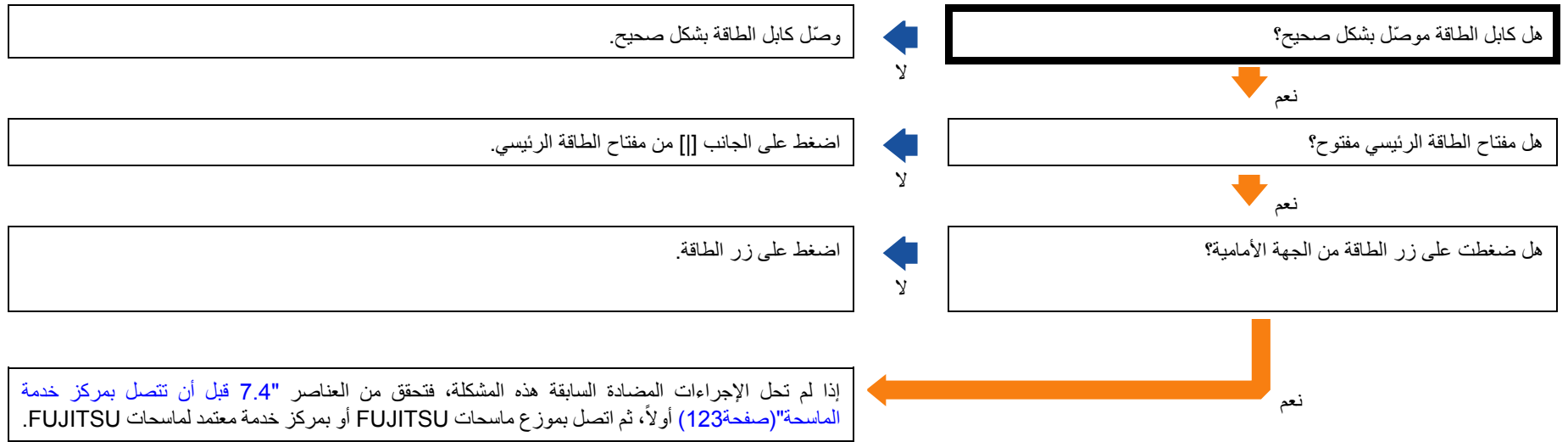
الإجراء المضاد	رسالة خطأ	كود الخطأ
1 تأكد من تثبيت خرطوشة الطباعة بطريقة صحيحة. للحصول على مزيد من التفاصيل راجع "دليل مستخدم جهاز الطبع fi-680PRF/PRB".	خطأ في جهاز الطبع (ذاكرة الوصول العشوائي) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A0:B2
2 أوقف التشغيل، ثم أعد التشغيل مرة أخرى. وإذا لم يتم حل المشكلة بهذه الطريقة، فدوّن كود الخطأ المعروض، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.	خطأ في جهاز الطبع (مهلة الاتصال) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A1:B3
	خطأ في جهاز الطبع (رأس الطباعة بالجهة الخلفية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A2:B5
	خطأ في جهاز الطبع (EEPROM) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A3:B6
	خطأ في جهاز الطبع (ذاكرة الكتابة فقط) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A4:B8
	خطأ في جهاز الطبع (رأس الطباعة بالجهة الأمامية) في حالة استمرار المشكلة بعد التشغيل مرة أخرى، يُرجى إبلاغ مهندس الصيانة بكود الخطأ السابق.	A2:BB

7.3 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

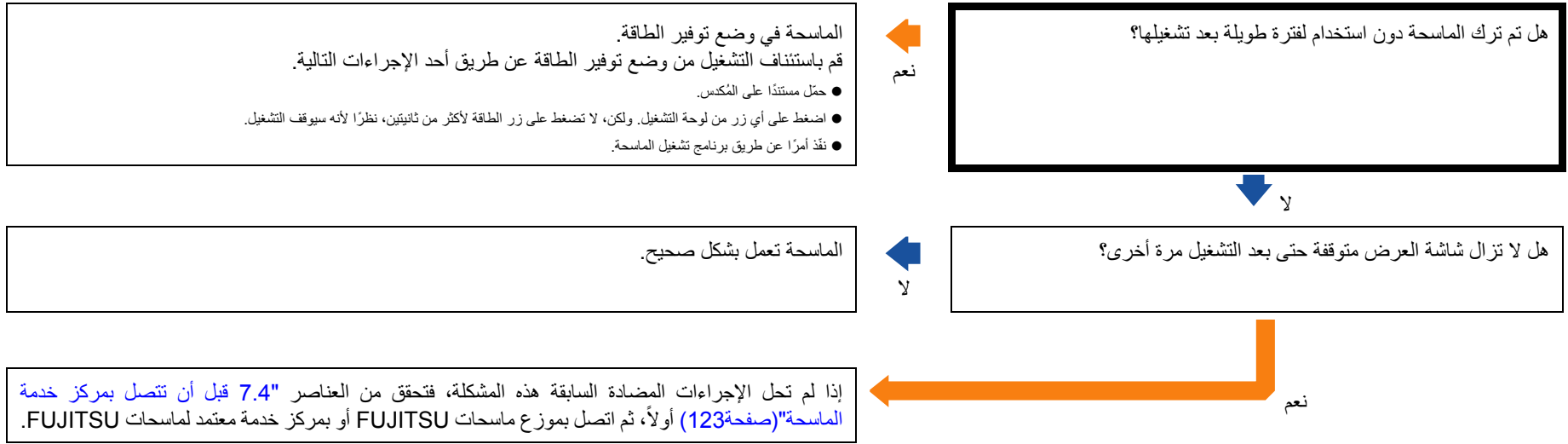
يوضح هذا القسم المشاكل التي قد تحدث أثناء استخدام الماسحة وطرق استكشاف المشاكل وإصلاحها. رجاءً تحقق من العناصر التالية قبل أن تطلب التصليح. إذا استمرت المشكلة، فتأكد من العناصر في 7.4 قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة (صفحة 123) أولاً، ثم اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU. فيما يلي أمثلة للمشكلات التي قد تواجهها:

الأعراض
"لا يمكن تشغيل الماسحة." (صفحة 110)
"إيقاف تشغيل العرض على شاشة LCD." (صفحة 111)
"المسح لا يبدأ." (صفحة 112)
"جودة الصورة رديئة عند مسح الصور/الصور الفوتوغرافية بالأبيض والأسود." (صفحة 113)
"جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية." (صفحة 114)
"الصور مشوشة أو غير واضحة." (صفحة 115)
"خطوط عمودية تظهر على الصورة الثانية." (صفحة 116)
"خطأ التلقيم المتعدد يحدث بشكل متكرر." (صفحة 117)
"موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF." (صفحة 119)
"أخطاء انحسار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر." (صفحة 120)
"الصور الممسوحة ضوئياً تصبح مستطيلة." (صفحة 121)
"يظهر ظل حول الحافة الأمامية للصورة الممسوحة ضوئياً." (صفحة 122)

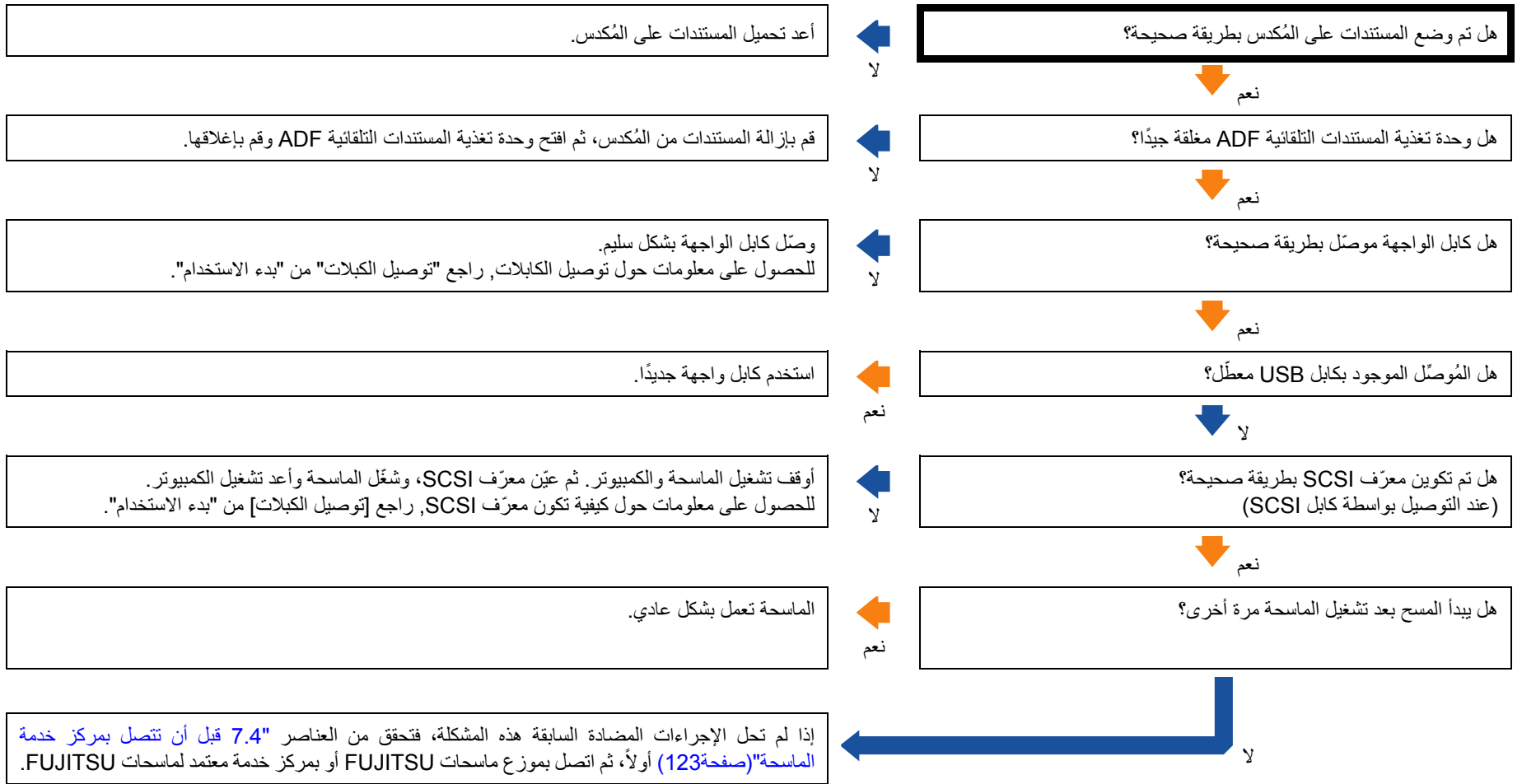
لا يمكن تشغيل الماسحة.



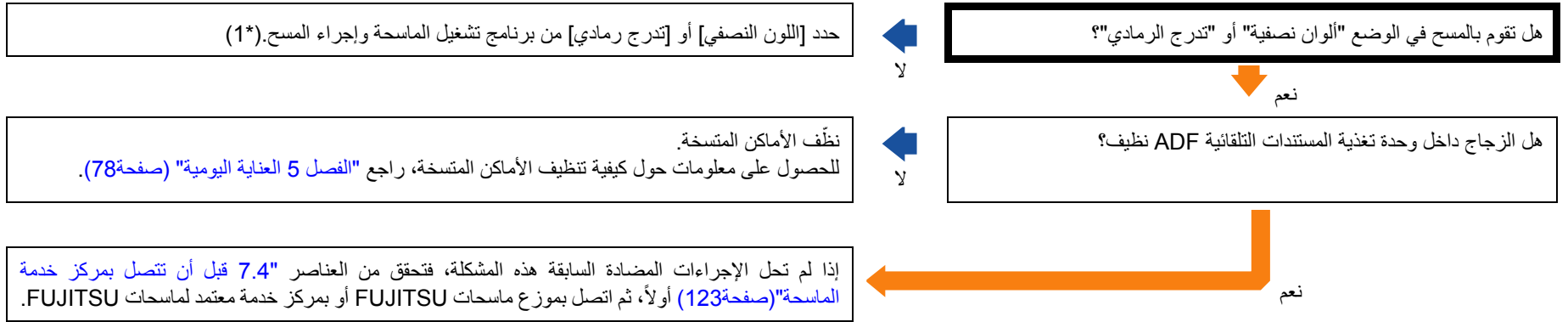
إيقاف تشغيل العرض على شاشة LCD.



المسح لا يبدأ.

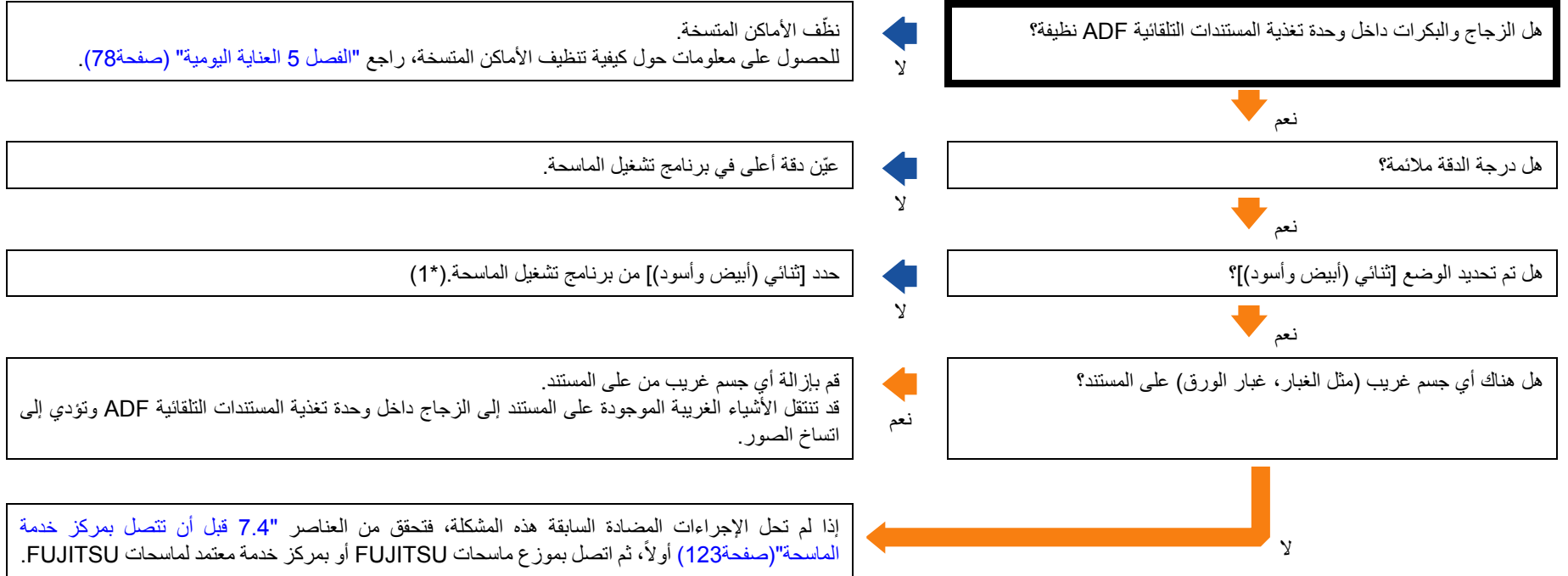


جودة الصورة رديئة عند مسح الصور/الصور الفوتوغرافية بالأبيض والأسود.



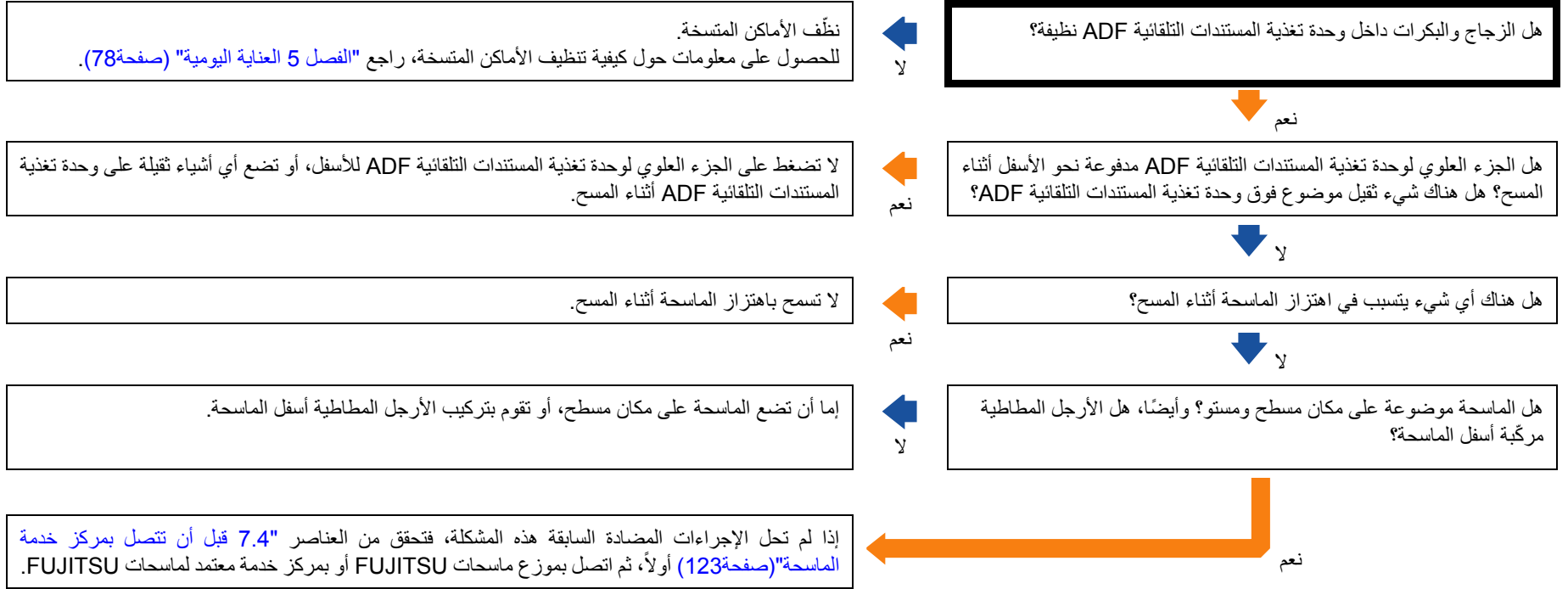
*1: قد الصورة الممسوحة ضوئياً عن الصورة الأصلية بشكل ملحوظ إذا قمت بجعل الصور أو الصورة الفوتوغرافية "ثنائية اللون" (إخراج الصورة بالأبيض والأسود). إذا كان يمكنك التكوين من مربع حوار إعدادات الماسحة، فعين وضع الصورة إلى [اللون النصفى] أو [تدرج رمادي] وقم بإجراء المسح.

جودة النص أو السطور الممسوحة ضوئياً غير مرضية.

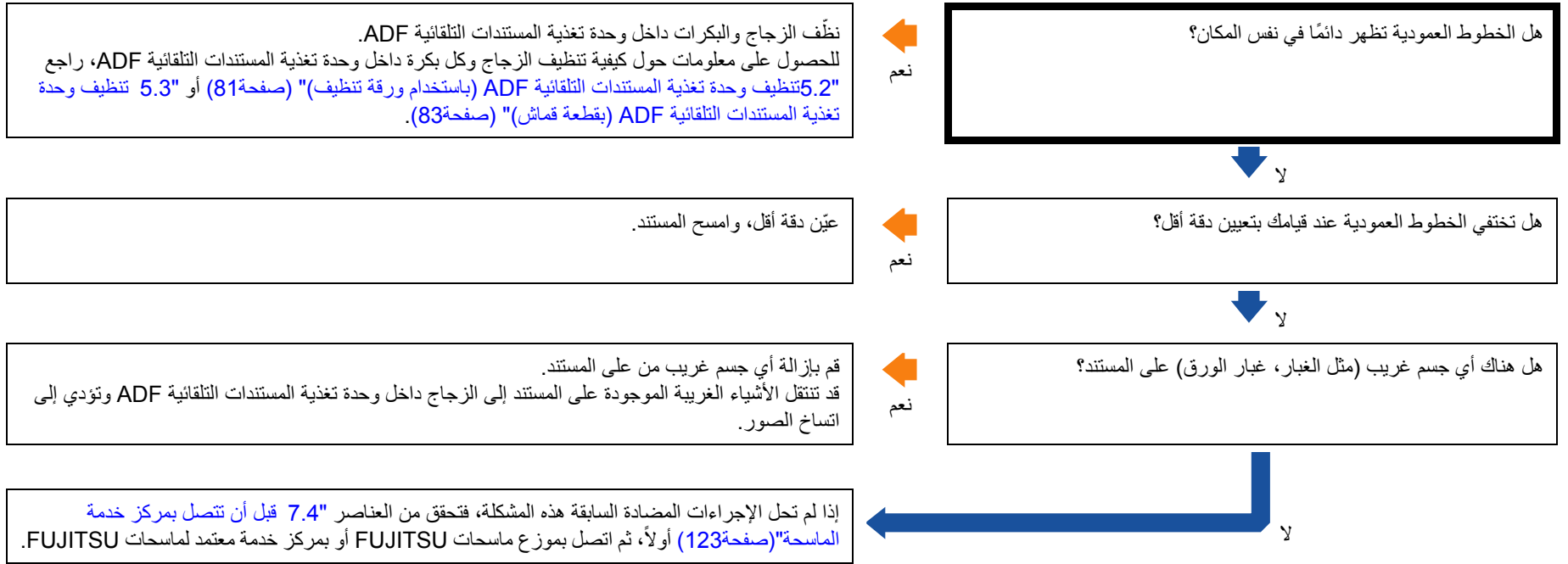


*1: عند المسح باللون نصفية أو بتدرج الرمادي أو بالألوان، قد لا تصبح الصورة نقية وصافية. إذا كان يمكنك التكوين من مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة، فعَيّن وضع الصورة إلى [ثنائي (أبيض وأسود)].

الصور مشوشة أو غير واضحة.

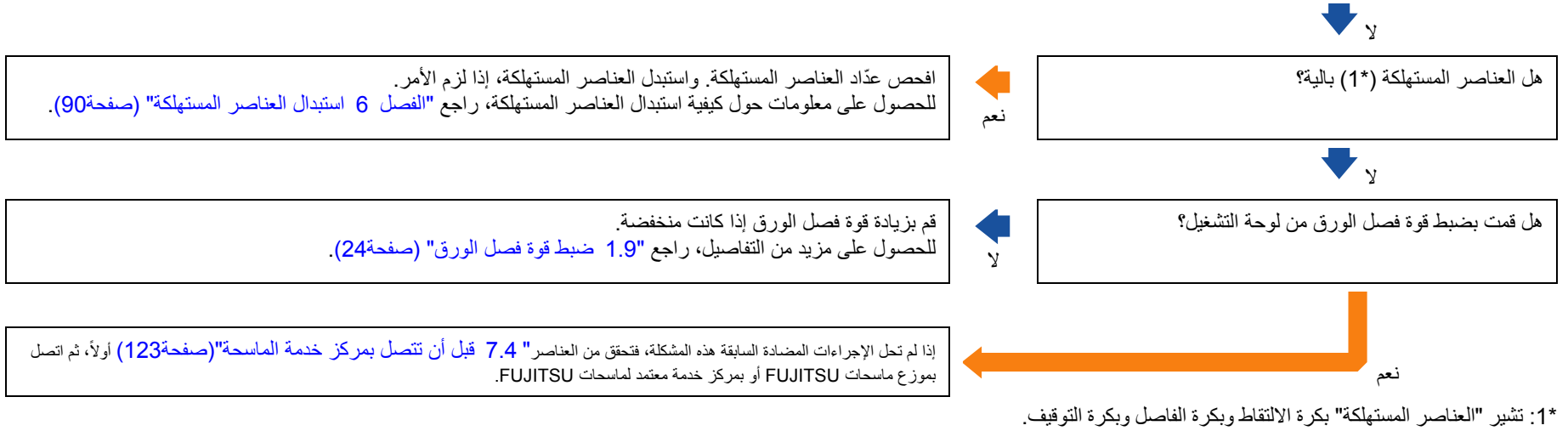


خطوط عمودية تظهر على الصورة الثانية.

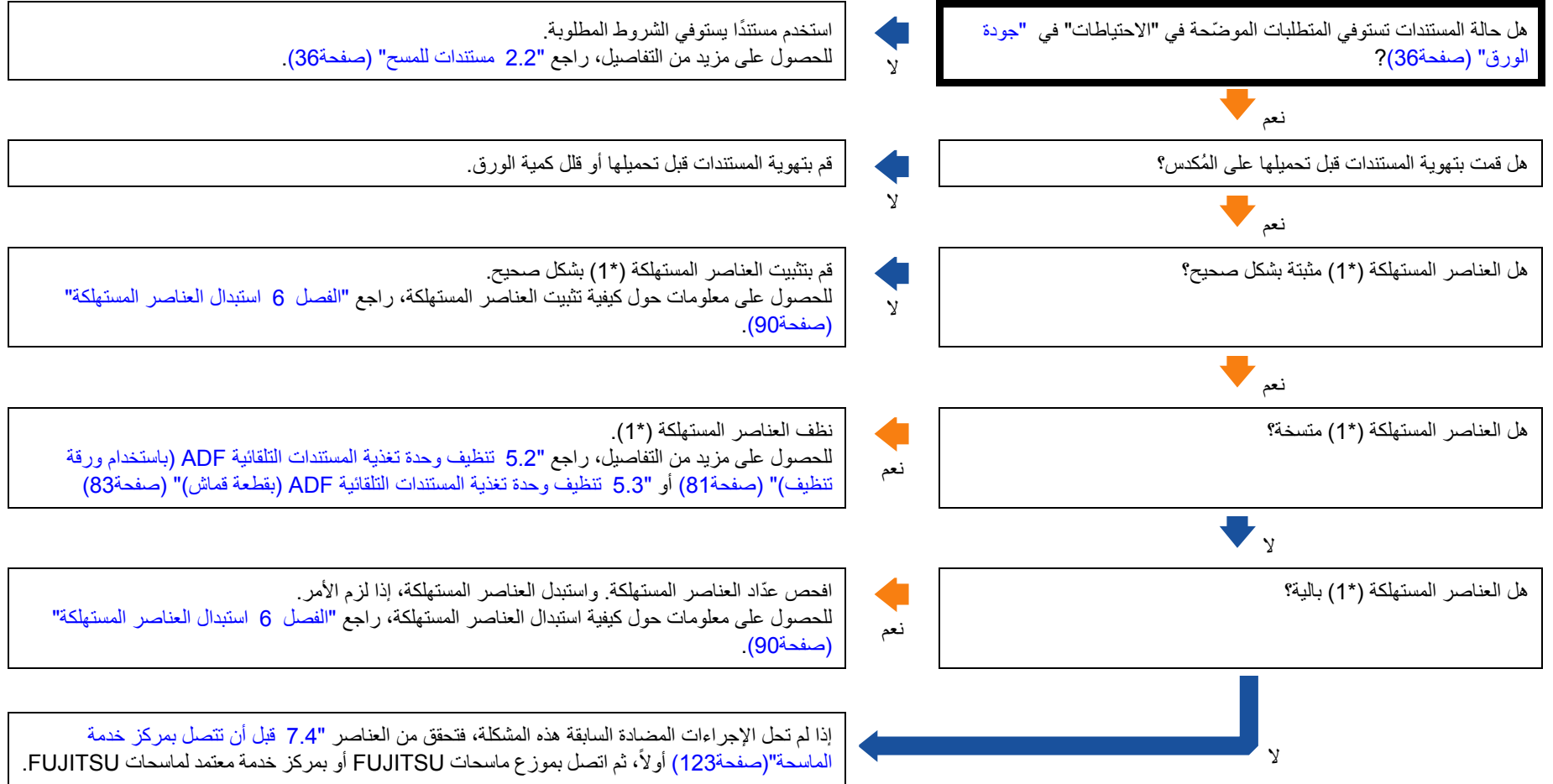


خطأ التلقيم المتعدد يحدث بشكل متكرر.

<p>استخدم مستندًا يستوفي الشروط المطلوبة. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).</p>	<p>لا</p>	<p>هل حالة المستندات تستوفي المتطلبات الموضحة في "الاحتياطات" في "جودة الورق" (صفحة 36)؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>قم بتكوين إعداد يستوفي شروط اكتشاف التلقيم المتعدد بدقة. لمعرفة شروط اكتشاف التلقيم المتعدد، راجع "شروط اكتشاف التلقيم المتعدد" (صفحة 40). عيّن نطاقًا لاكتشاف التلقيم المتعدد، إذا لزم الأمر ("تعيين اكتشاف التلقيم المتعدد في التلقيم اليدوي [اكتشاف التلقيم المتعدد عند المسح في وضع التلقيم اليدوي]" (صفحة 165)).</p>	<p>لا</p>	<p>عندما يتم تعيين اكتشاف التلقيم التلقائي إلى "تشغيل"، استخدم الإعدادات التي تستوفي متطلبات اكتشاف التلقيم المتعدد بدقة؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>قم بتهوية المستندات قبل تحميلها.</p>	<p>لا</p>	<p>هل قمت بتهوية المستندات قبل تحميلها على الماسحة؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>قم بتهوية المستندات من ثلاث إلى أربع مرات لإفراغ الشحنات الكهربائية.</p>	<p>نعم</p>	<p>هل المستند مطبوع عن طريق ناسخة أو طابعة ليزر؟</p>
		<p>لا</p>
<p>قلل كمية الورق.</p>	<p>لا</p>	<p>هل رزمة المستندات أرفع من 50 مم؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>قلل كمية الورق.</p>	<p>لا</p>	<p>هل رزمة المستندات تزن أقل من 5 كغ؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>قم بتثبيت العناصر المستهلكة (1*) بشكل صحيح. للحصول على معلومات حول كيفية تثبيت العناصر المستهلكة، راجع "الفصل 6 استبدال العناصر المستهلكة" (صفحة 90).</p>	<p>لا</p>	<p>هل العناصر المستهلكة (1*) مثبتة بشكل صحيح؟</p>
		<p>نعم</p>
<p>نظف العناصر المستهلكة (1*). للحصول على مزيد من المعلومات حول التنظيف، راجع "5.2 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (باستخدام ورقة تنظيف)" (صفحة 81) أو "5.3 تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بقطعة قماش)" (صفحة 83).</p>	<p>نعم</p>	<p>هل العناصر المستهلكة (1*) متسخة؟</p>



موقف يحدث بشكل متكرر عندما يكون المستند غير ملقم في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.



*1: تشير "العناصر المستهلكة" بكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة التوقيف.

أخطاء انحشار الورق/الالتقاط تحدث بشكل متكرر.



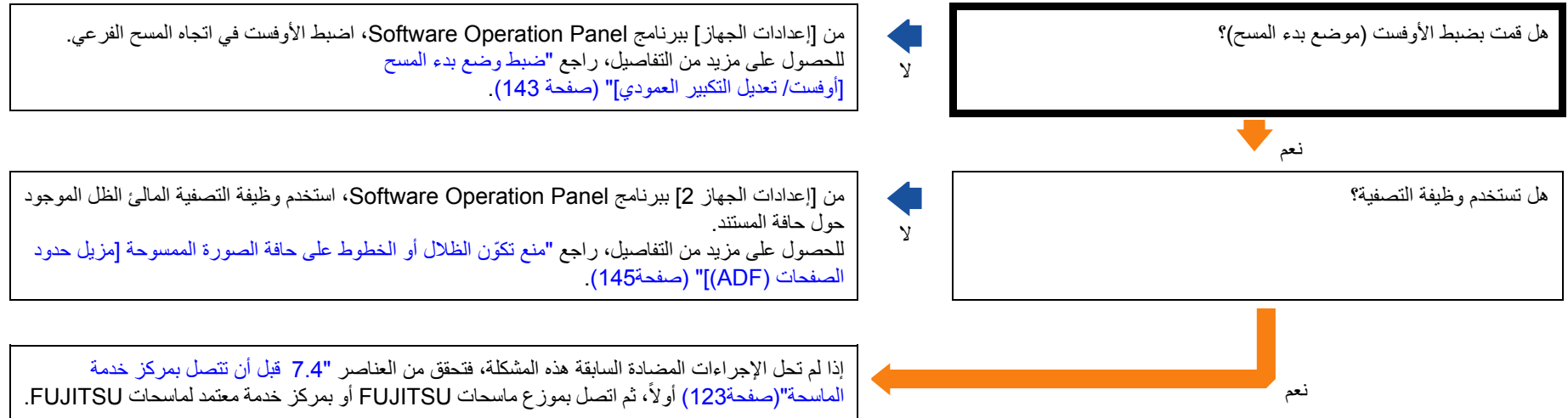
*1: تشير "العناصر المستهلكة" بكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة التوقيف.

الصور المسووحة ضوئياً تصبح مستطيلة.



*1: تشير "العناصر المستهلكة" بكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة التوقيف.

يظهر ظل حول الحافة الأمامية للصورة الممسوحة ضوئياً.



7.4 قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة

رجاءً راجع العناصر التالية قبل الاتصال بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز الخدمة المعتمد لماسحات FUJITSU.

عام

العنصر	النتائج
اسم طراز الماسحة	مثال: fi-6400/fi-6800 لمعرفة اسم طراز الماسحة، راجع "7.5 التحقق من ملصقات المنتج" (صفحة 125).
الرقم التسلسلي	مثال: 000001 لمعرفة الرقم التسلسلي، راجع "7.5 التحقق من ملصقات المنتج" (صفحة 125).
تاريخ التصنيع	مثال: 09-2009 (سبتمبر 2009) لمعرفة تاريخ التصنيع، راجع "7.5 التحقق من ملصقات المنتج" (صفحة 125).
تاريخ الشراء	
الغرض	
تكرار المشكلة	
هل لديك ضماناً لهذا المنتج؟	
اسم منتج الخيار المستخدم	مثال: fi-680PRF لمزيد من التفاصيل حول الخيارات، راجع "A.4 خيارات الماسحة" (صفحة 182).

حالة الخطأ

■ مشاكل الاتصال في الكمبيوتر

العنصر	النتائج
إصدار نظام التشغيل (Windows)	
رسالة خطأ	
نوع الواجهة	مثال: واجهة USB
نوع وحدة التحكم في الواجهة	مثال: بطاقة Adaptec SCSI AHA-2940AU

■ مشاكل التقييم

العنصر	النتائج
نوع المستند	
الغرض الأساسي من الاستخدام	
تاريخ آخر تنظيف	
تاريخ استبدال العناصر المستهلكة	
حالة لوحة التشغيل	

■ مشاكل جودة الصورة

العنصر	النتائج
نوع برنامج تشغيل المساحة والإصدار	
نوع وحدة التحكم في الواجهة	مثال: بطاقة Adaptec SCSI AHA-2940AU
إصدار نظام التشغيل (Windows)	
برنامج التطبيق	
جهات المسح	مثال: جهة أمامية وجهة خلفية وعلى الوجهين
الدقة	مثال: 600 dpi, 75 dpi
وضع الصورة	مثال: ألوان وتدرج الرمادي وثنائي اللون (أبيض وأسود)

■ أخرى

العنصر	النتائج
هل يمكنك إرسال كل من نتائج الإخراج والصور الفوتوغرافية التي توضح حالة المستند عن طريق البريد الإلكتروني أو الفاكس؟	

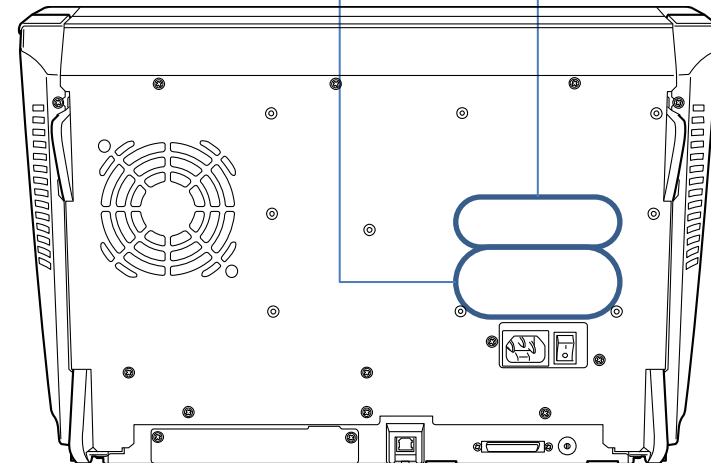
7.5 التحقق من ملصقات المنتج

يشرح هذا القسم كيفية فحص الملصقات على الماسحة.

المكان

أماكن الملصقين على النحو التالي:

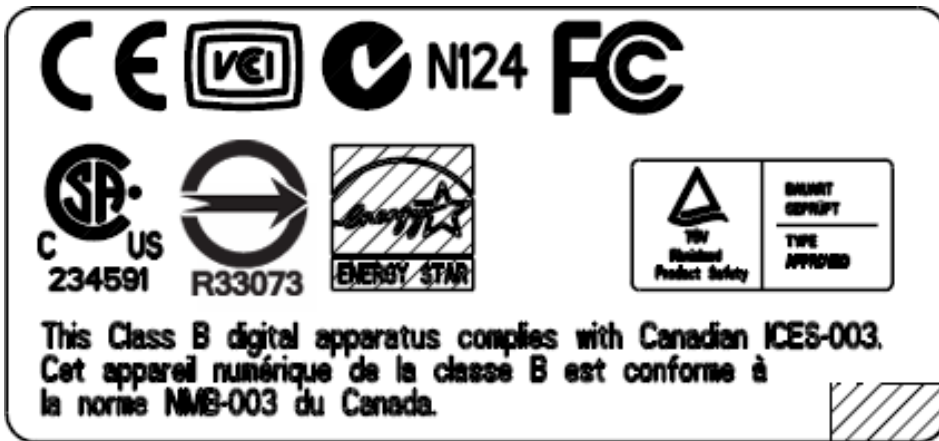
العلامة A العلامة B



ملصق أ (مثال): يُظهر معلومات الماسحة.

MODEL	fi-6800		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
PART NO.	PA03575-B00		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
SER. NO.	*****											
DATE	YYYY-MM											
	100-240V ~50/60Hz 1Ø											
	3.5-1.5A 32kg											
		XXXXXX XXXXXX										
PFU Limited		MADE IN JAPAN										

ملصق ب (مثال): يُظهر المعايير التي تتوافق معها الماسحة.



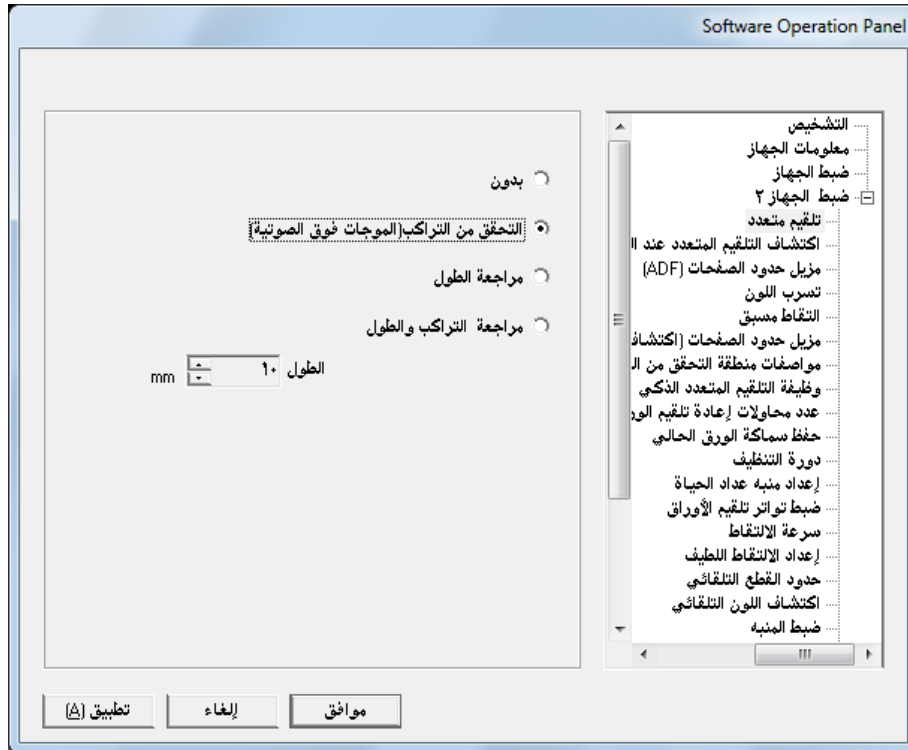
الفصل 8 الإعدادات التشغيلية

يشرح هذا الفصل كيفية تكوين إعدادات الماسحة باستخدام برنامج Software Operation Panel.

127.....	8.1	بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel
128.....	8.2	عناصر قابلة للتكوين
139.....	8.3	الإعدادات المتعلقة بعدد الصفحات
143.....	8.4	الإعدادات المتعلقة بالمسح
163.....	8.5	الإعدادات المتعلقة باكتشاف التلقيم المتعدد
170.....	8.6	الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار
172.....	8.7	الإعدادات المتعلقة بالتحكم في التشغيل/إيقاف التشغيل
173.....	8.8	الإعدادات المتعلقة بالصيانة/الخيارات

8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel

← يظهر مربع حوار [FUJITSU Software Operation Panel].



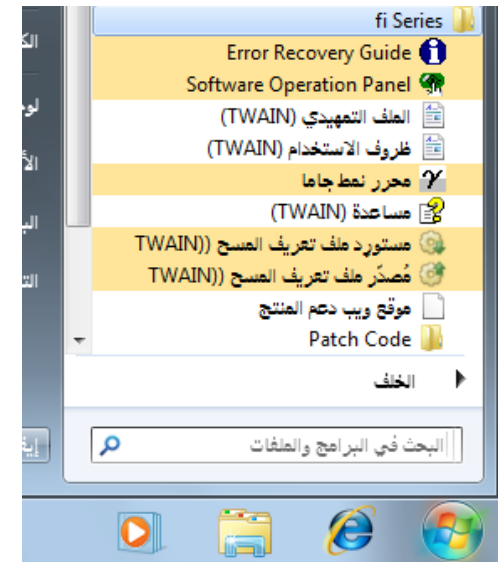
يتم تثبيت برنامج (SOP) Software Operation Panel مع برامج تشغيل الماسحة (PaperStream IP/TWAIN/ISIS أو Kofax VRS باستخدام هذا التطبيق، يمكنك تكوين إعدادات متنوعة لتشغيل الماسحة وإدارة العناصر المستهلكة.

لا تستخدم لوحة التشغيل أثناء عمل برنامج Software Operation Panel.



1 تأكد أن ماسحة موصلة بالكمبيوتر، بعد ذلك قم بتشغيل الماسحة. للحصول على معلومات حول كيفية التشغيل، راجع "1.3 التشغيل/إيقاف التشغيل" (صفحة 15).

2 حدد قائمة [ابدأ] ← [كافة البرامج] ← [Scanner Utility for Microsoft Windows] ← [Software Operation Panel].



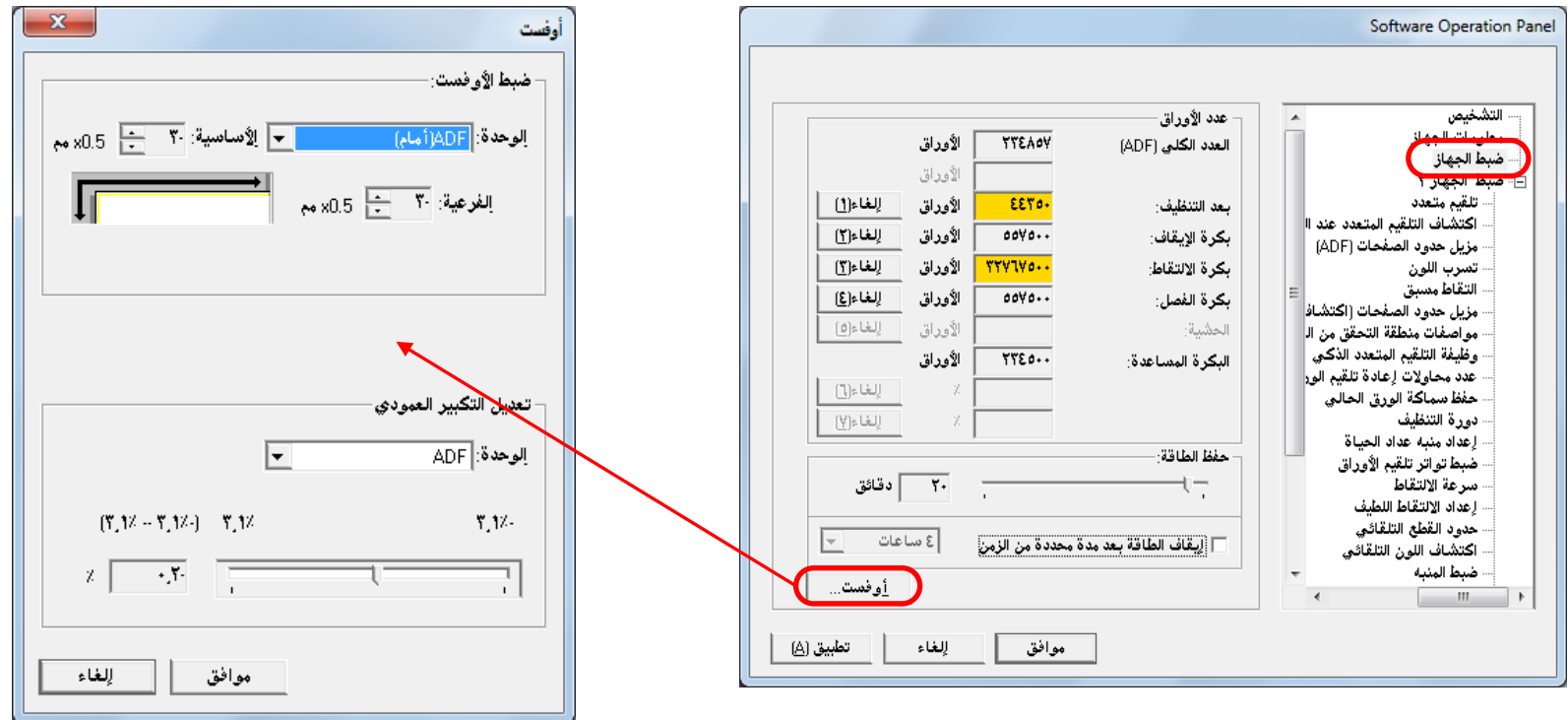
8.2 عناصر قابلة للتكوين

باستخدام برنامج Software Operation Panel، يمكنك تكوين الإعدادات التالية للمساحة الموصلة بالكمبيوتر.

إعدادات الجهاز

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز].



العناصر التي يمكن تكوينها في مربع الحوار أعلاه على النحو التالي:

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓: قابل للتكوين	
عداد الصفحات	افحص دورة استبدال الأجزاء المستهلكة وإجمالي عدد الصفحات لأجزاء الصيانة. استخدمه أيضًا لإعادة ضبط العداد بعد الانتهاء من استبدال العناصر المستهلكة أو التنظيف.	إجمالي عدد الصفحات (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF) / بعد التنظيف / بكرة التوقيف / بكرة الالتقاط / بكرة الفاصل / بكرة المساعدة مستوى الحبر: أمامي / مستوى الحبر: خلفي (عندما يتم تثبيت جهاز الطبع فقط)	0 لا يتم عرضه إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتًا فقط	✓	✓
توفير الطاقة	حدد وقت الانتظار قبل الدخول في وضع توفير الطاقة.	النطاق: 5 إلى 235 دقيقة (بمعدل زيادة 5 دقائق)	15 دقيقة	✓	✓
	إيقاف التشغيل بعد فترة معينة من الوقت: قم باختبار أن يتم إيقاف تشغيل الماسحة تلقائيًا عندما يتم تشغيلها وتركها غير مستخدمة لفترة من الوقت. أيضا قم بتحديد هذه الفترة التي سيتوقف بعدها تشغيل الماسحة.	مربع الاختيار [إيقاف التشغيل بعد فترة معينة من الوقت]	(1*) ساعة/ ساعتان/ 4 ساعات/ 8 ساعات (عند اختيار مربع الاختيار الموجود بالأعلى)	✓	✓
ضبط الإزاحة	اضبط موضع لبدء المسح على جانب/جوانب المسح المحدد.	موصل SCSI أو USB رقم 1: وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (الجهة الأمامية) / وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (الجهة الخلفية) موصل SCSI أو USB رقم 2: وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (الجهة الخلفية) رئيسي/فرعي: -2 إلى 3 مم (بمعدل زيادة 0.5 مم)	رئيسي/فرعي: 0 مم	✓	✓
تعديل التكبير العمودي	اضبط مستوى التكبير في اتجاه التلقيم لطريقة المسح المحددة.	ينطبق على: وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF نطاق الضبط: -3.1 إلى 3.1% (بمعدل زيادة 0.1%)	0%	✓	✓

*1: يختلف الإعداد الافتراضي للمصنع كما يلي، وفقا لـ "رقم الجزء" الموجود على ملصق المنتج:

افتراضي		رقم الجزء
fi-6800	fi-6400	
محدد		PAxxxxx-Bxx1
4 ساعات		
غير محدد	محدد	PAxxxxx-Bxx2 /Bxx3 /Bxx5 /Bxx7
-	4 ساعات	

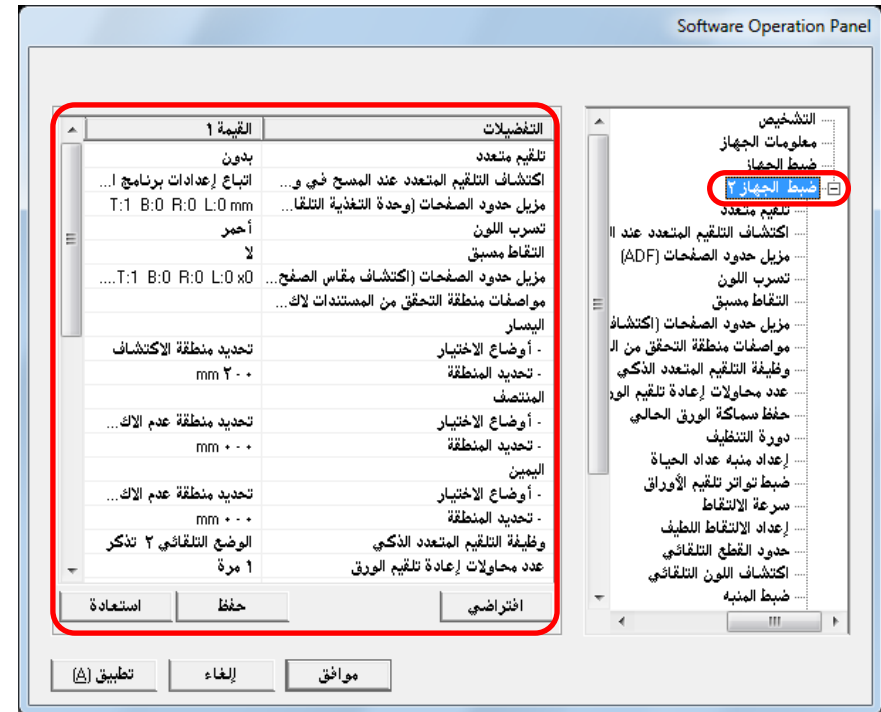
للتفاصيل حول ملصقات المنتجات راجع "7.5. التحقق من ملصقات المنتج" (صفحة 125).

إعدادات الجهاز 2

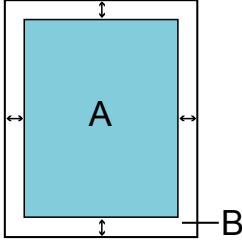
يعمل الزر [حفظ] على حفظ القيم التي تم تكوينها في برنامج Software Operation Panel إلى ملف.
يعمل الزر [استعادة] على استعادة القيم المحفوظة التي تم تكوينها في برنامج Software Operation Panel إلى ملف.
العناصر التي يمكن تكوينها في مربع الحوار أعلاه على النحو التالي:

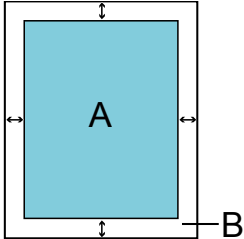
1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2].



انقر فوق عنصر من القائمة الموجودة على اليسار لعرض تفاصيل الإعدادات (المعلمت) على اليمين.
يعمل الزر [افتراضي] على إعادة ضبط الإعدادات إلى افتراضيات المصنع.

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓ قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين	
التلقيح المتعدد	عَيِّن طريقة لاكتشاف التلقيح المتعدد. يمكنك اكتشاف التلقيح المتعدد عن طريق مراقبة التداخل أو طول المستند أو كليهما. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.	بلا / فحص التداخل (موجات فوق الصوتية) / فحص الطول / فحص التداخل والطول (عند الاكتشاف عن طريق فرق الطول، حدد من بين 20/15/10 مم)	فحص التداخل (موجات فوق صوتية)	✓	✓
اكتشاف التلقيح المتعدد عند المسح في وضع التلقيح اليدوي	عَيِّن هذا العنصر لتمكين اكتشاف التلقيح المتعدد أثناء التلقيح اليدوي.	موصل SCSI أو USB رقم 1: تعطيل / اتباع إعدادات برنامج التشغيل موصل SCSI أو USB رقم 2: تعطيل / اتباع إعدادات التلقيح المتعدد	تعطيل	✓	✓
مالي حافة الصفحة (وحدة تغذية المستندات التلقائية (ADF)	عَيِّن مقياس عرض الهامش حول حافة الصورة الممسوحة الضوئية لملء الحافة بالأبيض أو بالأسود. إذ يتم ملء هذه الهوامش بالأبيض عندما تكون الخلفية بالأبيض والأسود عندما تكون بالأسود. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعداد القيمة الأكبر.	أعلى / يسار / يمين: 0 إلى 15 مم أسفل: -7 إلى 7 مم (بمعدل زيادة 1 مم)	أعلى/أسفل/يسار/يمين: 0 مم	✓	-
		 (A: الصورة، B: المنطقة الممتلئة، A+B: الصورة المخرجة)			
لون غير مطبوع	حدد لونًا لتتم إزالته من الصورة الممسوحة ضوئيًا (بالأبيض والأسود/تدرج الرمادي فقط). ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.	أحمر / أخضر / أزرق / بدون	أخضر	✓	-

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
ما قبل الالتقاط	حدد [نعم] لوضع سرعة المعالجة في الأولوية أو حدد [لا] لخلاف ذلك. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.	نعم / لا	نعم	✓	-
ملئ حافة الصفحة (اكتشاف مقاس الورق تلقائيًا)	عيّن المنطقة المطلوب ملؤها عندما يتم تحديد [كشف حجم الصفحة تلقائيًا]. عيّن مقاس عرض الهامش حول حافة الصورة الممسوحة الضوئية لملء الحافة بالأبيض أو بالأسود. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات القيمة الأكبر.	أعلى/أسفل/يسار/يمين: 0 إلى 7.5 مم (بمعدل زيادة 0.5 مم)  (A: الصورة، B: المنطقة الممتلئة، A+B: الصورة المخرجة)	أعلى/أسفل/يسار/يمين: 0 مم	✓	-
مواصفات منطقة فحص المستند لاكتشاف التلقيم المتعدد	النطاق المحدد: حدد هذا العنصر لتقييد المنطقة لتفعيل اكتشاف التلقيم المتعدد.	خانة الاختيار [النطاق المحدد]	غير محدد	✓	✓
	تمكين / تعطيل (يسار/وسط/يمين): حدد سواء يتمكن أو تعطيل كشف التلقيم المتعدد في المنطقة المحددة.	تمكين / تعطيل (عند تحديد [النطاق المحدد])	تعطيل		
	بدء: عيّن نقطة البدء لمنطقة الفحص بالطول (مم) بدءًا من الحافة العلوية للمستند.	0 إلى 510 مم (بمعدل زيادة 2 مم)	0 مم		
	نهاية: عيّن نقطة النهاية لمنطقة الفحص بالطول (مم) بدءًا من الحافة العلوية للمستند.	0 إلى 510 مم (بمعدل زيادة 2 مم)	0 مم		

موصّل SCSI أو USB رقم 2	موصّل SCSI أو USB رقم 1	ضبط المصنع	الإعدادات/القيمة	الوصف	العنصر
✓: قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين					
✓	✓	الوضع اليدوي	وضع يدوي / وضع تلقائي 1 / وضع تلقائي 2	عندما يكون هناك ورق من نفس المقاس موضوع بمكان محدد على الصفحة، قم بتكوين الماسحة لتتذكر هذا المكان ولا تكتشف التلقيم المتعدد لهذا المكان. لاحظ أنك تحتاج أولاً إلى تحديد [فحص التراكم (فوق صوتي)] لإعداد اكتشاف التلقيم المتعدد من "تعيين طريقة اكتشاف التلقيم المتعدد [التلقيم المتعدد]" (صفحة 163) مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. ويمكن أيضاً التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	وظيفة التلقيم المتعدد الذكية
		غير محدد	خانة الاختيار [إلغاء نمط التراكم]	حدد لمسح نمط التداخل (الطول والمكان) الذي تم حفظه في الوضع التلقائي.	
		تعطيل	تمكين زر المسح (VRS)	حدد ما إذا كنت تريد تمكين أو تعطيل زر [Scan] عند استخدام Kofax VRS.	
		غير محدد	خانة الاختيار [الحفظ التلقائي لنمط التلقيم المتعدد (عندما يتم عرض صور التلقيم المتعدد فقط)]	عيّن ما إذا كنت تريد حفظ نمط التلقيم المتعدد في النافذة التي تعرض صورة التلقيم المتعدد من عدمه.	
		عدم التذكر	تذكر / عدم التذكر	عيّن ما إذا كنت تريد حفظ نمط التلقيم المتعدد عند إيقاف التشغيل من عدمه.	
✓	✓	3 مرات	1 إلى 12 مرة	قم بتهيئة الإعدادات لتغيير عدد محاولات التلقيم عند حدوث أخطاء في الالتقاط. ويمكن أيضاً التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	عدد محاولات تلقيم الورق
✓	✓	عدم التذكر	تذكر / عدم التذكر	عيّن ما إذا كنت تريد الاحتفاظ بإعداد قوة فصل الورق للوحة التشغيل بمجرد إيقاف التشغيل من عدمه.	الاحتفاظ بسمك الورق الحالي

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓: قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين	
دورة التنظيف	عيّن دورة تنظيف الماسحة. عيّن أيضًا ما إذا كنت تريد عرض رسالة تنظيف من برنامج تشغيل الماسحة من عدمه.	1,000 إلى 255,000 ورقة (بمعدل زيادة 1,000) خانة الاختيار [عرض تعليمات التنظيف].	10,000 ورقة غير محدد	✓	✓
إعدادات تنبيه عداد العمر الافتراضي	عيّن دورات استبدال العناصر المستهلكة.	كل عنصر مستهلك 10,000 إلى 2,550,000 ورقة (بمعدل زيادة 10,000)	600,000 ورقة	✓	✓
ضبط الفاصل الزمني لتلقيم الورق	إذا كان الجزء السفلي من الصورة الممسوحة ضوئيًا مفقود جزئيًا نتيجة لانحراف كبير عندما المسح في وضع "اكتشاف مقاس الورقة تلقائيًا"، فعَيّن فاصلًا زمنيًا أطول لتلقيم المستندات. يؤدي تعيين فاصل زمني أطول إلى مزيد من الوقت بين كل مستند مطلوب مسحه.	قصير (افتراضي) - طويل (1 إلى 4 مستويات)	قصير (افتراضي)	✓	✓
سرعة الالتقاط	عند حدوث التلقيم المتعدد أو انحشار الورق بشكل متكرر، فقد تتحسن العملية عن طريق إبطاء السرعة (سرعة الالتقاط) التي يتم التقاط المستندات بها. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	عادي / أبطأ	عادي	✓	✓
إعدادات الالتقاط الناعم	عندما تحدث أخطاء في الالتقاط عن طريق بكرة الفاصل على الورق أو يحدث انحشار في الورق بسبب مسح ورق رقيق بعرض صغير، فقد تتحسن العملية عن طريق خفض وحدة بكرة الالتقاط وجعل الوحدة عند الموضع المنخفض (تعطيل إعدادات الالتقاط الناعم). ويمكن أيضًا التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	تمكين / تعطيل	تمكين	✓	✓
حد القص التلقائي	عيّن ما إذا كنت تريد تحسين (التفاف لأعلى/لأسفل) الجزء المتقطع لبيانات الصور الممسوحة ضوئيًا من عدمه.	عادي / تحسين	عادي	✓	-

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓: قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين	
اكتشاف اللون التلقائي	عَيّن مستوى شريحة اكتشاف اللون/أحادي اللون التلقائي.	1 إلى 255 مستوى	5	✓	-
ضبط التنبيه	عَيّن ما إذا كنت تريد إصدار صوت تنبيه عند حدوث خطأ، مثل التلقيم المتعدد أو انحشار الورق من عدمه. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	تعطيل التنبيه / تنبيه صوت منخفض / تنبيه صوت عال	تعطيل التنبيه	✓	✓
اكتشاف الانحشار خارج المنطقة القابلة للمسح عند نقل الورق	عَيّن ما إذا كنت تريد التحكم في الحالة كانحشار الورق عندما ينحشر مستند ويمتد خارج منطقة المسح المدعومة من عدمه.	تمكين / تعطيل	تمكين	✓	✓
تحديد جهاز الطبع	عَيّن جهاز الطبع الذي تريد استخدامه عند تثبيت جهاز طبع للجهة الأمامية والجهة الخلفية. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.	عادي (مطابقة مواصفات المضيف) / تحديد جهاز الطبع للجهة الأمامية بالقوة / تحديد جهاز الطبع للجهة الخلفية بالقوة (عندما يكون جهاز الطبع مثبتًا فقط)	عادي (مطابقة مواصفات المضيف)	✓	✓
مهلة التلقيم اليدوي	عَيّن مدة الانتظار لإلغاء التلقيم اليدوي. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق لوحة التشغيل.	موصل SCSI أو USB رقم 1: 5 و 10 و 20 و 30 و 40 و 50 و 60 و 70 و 80 و 90 و 100 و 110 و 120 و 180 و 240 و 300 و 360 و 420 و 480 و 540 و 600 و 900 و 1200 و 1500 و 1800 (ثانية) موصل SCSI أو USB رقم 2: 5 و 10 و 20 و 30 (ثانية)	10 ثوانٍ	✓	✓

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓: قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين	
حماية الورق	عين ما إذا كنت تريد تمكين حماية الورق أو تعطيل. يؤدي تمكين هذا الإعداد إلى تقليل خطر تلف المستندات وذلك بالقيام عند حدوث خطأ في التلقين عن طريق إيقاف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة مستندًا منحرفًا على غير العادة. يتم تعطيل حماية الورق في وضع التلقين اليدوي. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة أو لوحة التشغيل. لاحظ أنه يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل الماسحة ما لم تكن قد أعطيت الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.	تمكين / تعطيل	تعطيل	✓	✓
حساسية حماية الورق	يمكنك تعيين مستوى الحساسية لاكتشاف أي تلقين غير عادي للمستندات عندما يتم تمكين ميزة حماية الورق. ويمكن أيضًا التكوين عن طريق لوحة التشغيل. لاحظ أيضًا أنه يمكنك منح الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.	منخفض / عادي / عالي	عادي	✓	✓
إعدادات المسح للمستند الذي يحتوي على لسان (اكتشاف مقاس الورق التلقائي)	بخصوص المستندات التي تحتوي على أسنة فهرس أو ملصقات فهرس بزر الصفحة، يمكنك الاحتفاظ باللسان (الفهرس أو ملصقات الفهرس) بالصورة الممسوحة ضوئيًا عند المسح الضوئي في وضع اكتشاف مقاس الورق التلقائي. يؤدي تعيين [مستند بلسان] إلى إظهار صورة علامة اللسان ولكنه يبطل من سرعة المسح الضوئي.	موصل SCSI أو USB رقم 1: مستند بلسان / مستند دون لسان / مستند غير مستطيل موصل SCSI أو USB رقم 2: مستند بلسان / مستند دون لسان	مستند دون لسان	✓	✓
إعدادات المسح الضوئي لمستند بلون خلفية قاتم	قم بتكوين هذا الإعداد عندما يتم اكتشاف حواف المستند بلون خلفية قاتم بطريقة خاطئة. يمكنك تعيين مستوى الحساسية لاكتشاف دقة حواف المستندات بخلفيات قاتمة.	تمكين / تعطيل كثافة لون الخلفية: المستوى 1 إلى 5	تعطيل	✓	-

العنصر	الوصف	الإعدادات/القيمة	ضبط المصنع	موصل SCSI أو USB رقم 1	موصل SCSI أو USB رقم 2
				✓: قابل للتكوين -: غير قابل للتكوين	
احتواء الحواف/إزالة الاحتواء	اضبط مقياس صورة إخراج المستند المسوح ضوئياً الذي تم اكتشافه في وضع "اكتشاف مقياس الورق تلقائياً".	احتواء الحواف: 0 إلى 5 مم (بمعدل زيادة 1 مم) إزالة الاحتواء: -5 إلى 0 مم (بمعدل زيادة 1 مم)	0 مم	-	✓
الصيانة ودورة الفحص	عَيِّن دورة صيانة الماسحة والفحص المطلوب إجراؤها عن طريق مهندس الصيانة. عند انقضاء المدة المحددة منذ آخر صيانة دورية والفحص، تظهر رسالة للصيانة الدورية.	تعطيل / تمكين الصيانة/دورة الفحص: 1 إلى 12 شهراً	تعطيل	✓	✓
ألوان غير مطبوعة متعددة	عَيِّن لوناً لتتم إزالته من الصورة الممسوحة ضوئياً (بالأبيض والأسود/اندرج الرمادي فقط). يمكنك تحديد أي لون لإزالته من [ألوان غير مطبوعة متعددة]. لاحظ أنه يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل الماسحة إذا تم تعيين أي لون غير مطبوع من مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة.	استخدام إعدادات برنامج التشغيل / مخصص	استخدام إعدادات برنامج التشغيل	-	✓
التحكم في المسح الزائد	إخراج الصورة في موضع مثالي عندما تكون الصورة مفقودة بشكل جزئي بسبب الانحراف الكبير.	عادي / تحسين سمك الإطار الأسود: رفيع (افتراضي) إلى سميك (المستوى 1 إلى 3)	عادي	✓	-

8.3 الإعدادات المتعلقة بعدد الصفحات

فحص العدادات وإعادة ضبطها

فحص العدادات

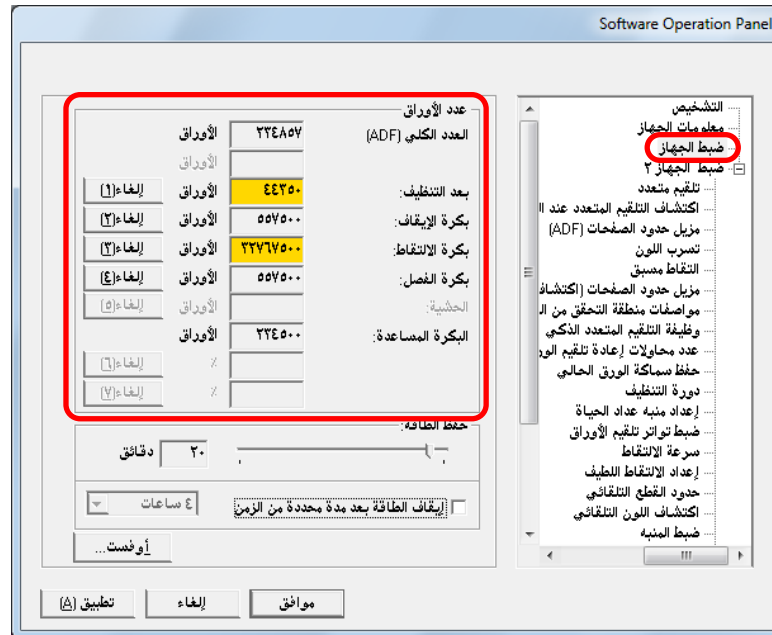
يمكن فحص دورة استبدال العناصر المستهلكة وإجمالي عدد صفحات أجزاء الصيانة. يتغير لون الخلفية والعداد عندما تكون هناك حاجة إلى استبدال العناصر المستهلكة أو استبدال عناصر الصيانة أو التنظيف، علمًا بأن العداد يغير الخلفية في الحالات التالية:

- يتحول لون العداد إلى الأصفر الفاتح عندما يصل عد الصفحات بعد استبدال العنصر المستهلك إلى 95% من القيمة المحددة في "تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel، بينما يتحول إلى اللون الأصفر عندما يصل إلى 100%. (عدادات بكرة التوقف/بكرة الالتقاط/بكرة الفاصل)
- يتحول لون الخلفية إلى اللون الأصفر عندما تشير الماسحة إلى تجاوز حالة البكرة الحد الذي يمكن تصحيحه، وذلك عن طريق مراقبة تآكل البكرة. (عداد الأسطوانة المساعدة)
- يتحول لون العداد إلى الأصفر عندما يصل عد الصفحات بعد استبدال العنصر المستهلك إلى 100% من القيمة المحددة في "تعيين دورة لتنظيف الماسحة [دورة التنظيف]" (صفحة 142) في برنامج Software Operation Panel. (تنظيف العداد)
- يتحول لون الخلفية إلى اللون الأصفر عندما تصل كمية الحبر المتبقية إلى أقل من 33%. ولا يتم عرض ذلك إلا عندما يكون جهاز الطبع مثبتًا فقط. ([Ink Level: Front] / [Ink Level: Back])

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز].



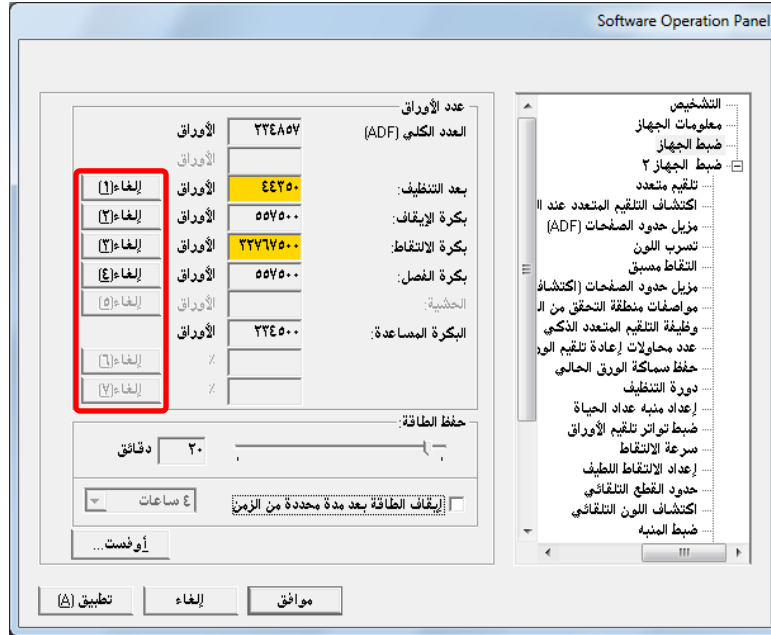
يمكنك فحص العناصر التالية في مربع الحوار التالي:

الوصف	العنصر
العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئيًا خلال وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (من 10 وحدات)	إجمالي عدد الصفحات (وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF)
العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئيًا بعد آخر عملية تنظيف (من 50 وحدة)	بعد التنظيف
العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئيًا منذ آخر عملية استبدال لبكرة التوقيف (من 500 وحدة)	بكرة التوقيف

إعادة ضبط العدادات

بعد قيامك باستبدال العناصر المستهلكة أو تنظيفها، قم بإعادة ضبط العداد المناظر بالطريقة التالية:

1 انقر فوق زر [Clear] للعناصر المستهلكة التي قمت باستبدالها.



← تتم إعادة ضبط قيمة العداد على 0.

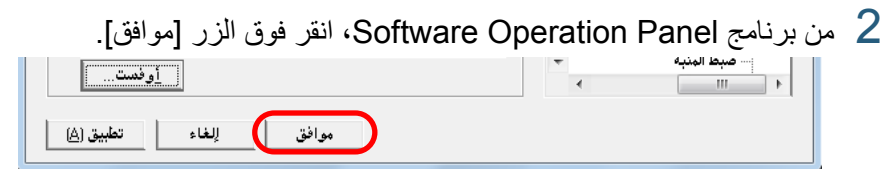
بخصوص مستوى الحبر، تتم إعادة الضبط على 100.

يتعذر تنظيف عداد بكرة المساعدة. ويلزم مهندس صيانة لمسح العداد. للحصول على مزيد من التفاصيل، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.



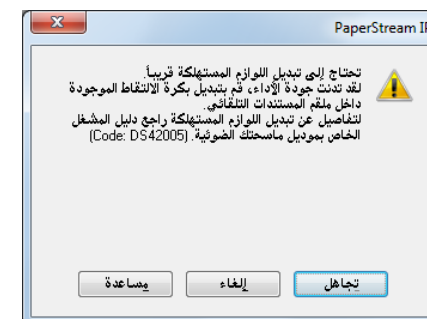
العنصر	الوصف
بكرة الالتقاط	العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئيًا منذ آخر عملية استبدال لبكرات الالتقاط (من 500 وحدة)
بكرة الفاصل	العدد التقريبي للورق الممسوح ضوئيًا منذ آخر عملية استبدال لبكرة الفاصل (من 500 وحدة)
بكرة المساعدة	العدد التراكمي التقريبي لتلقيم الورق (من 500 وحدات)
مستوى الحبر: الجهة الأمامية	الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة بجهاز طبع الجانب الأمامي (يُباع بشكل منفصل). (لا يتم عرض ذلك إلا عندما يكون خيار جهاز الطبع مثبتًا فقط.)
مستوى الحبر: الجهة الخلفية	الحبر المتبقي في خرطوشة الطباعة بجهاز طبع الجانب الخلفي (يُباع بشكل منفصل). (لا يتم عرض ذلك إلا عندما يكون خيار جهاز الطبع مثبتًا فقط.)

- بكرة الفاصل "6.3 استبدال بكرة الفاصل" (صفحة 94)
 - بكرة التوقيف "6.4 استبدال بكرة التوقيف" (صفحة 97)
- للحصول على معلومات حول كيفية تنظيف الماسحة، راجع "الفصل 5 العناية اليومية" (صفحة 78).



رسالة لاستبدال/تنظيف العناصر المستهلكة

تظهر الرسالة التالية في بعض الأحيان عند استخدام الماسحة كالتالي:
رسالة تبديل اللوازم:



رسالة التنظيف:



نظف الماسحة أو استبدل العناصر المستهلكة، وفقاً للإرشادات المعروضة.

عند النقر فوق الزر [تجاهل]، تختفي إرشادات التنظيف وتستمر عملية المسح الضوئي. قد تتمكن من مواصلة عملية المسح الضوئي لفترة وجيزة، ولكن ننصحك باستبدال العنصر المستهلك في أقرب وقت ممكن. لإيقاف المسح الضوئي واستبدال العنصر/العناصر المستهلكة في الحال، انقر زر [إلغاء].

للحصول على تفاصيل حول كيفية استبدال العناصر المستهلكة، راجع الأقسام التالية:

- بكرة الالتقاط "6.2 استبدال بكرة الالتقاط" (صفحة 92)

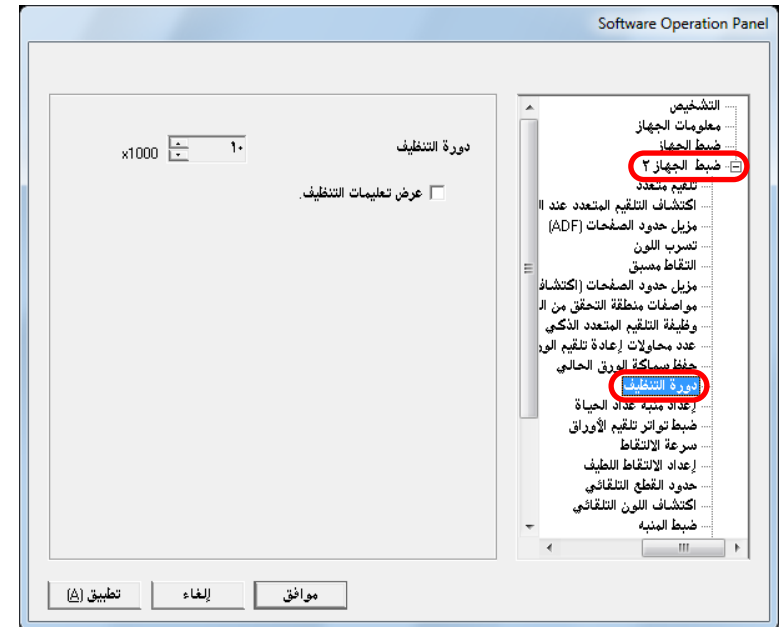
تعيين دورة لتنظيف الماسحة [دورة التنظيف]

يمكنك تعيين دورة تنظيف الماسحة.
يتحول لون الخلفية إلى الأصفر عندما يصل عد الصفحات بعد التنظيف إلى 100% من القيمة المحددة هنا.
يمكنك أيضًا تعيين رسالة للتنظيف (صفحة 141).

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [دورة التنظيف].



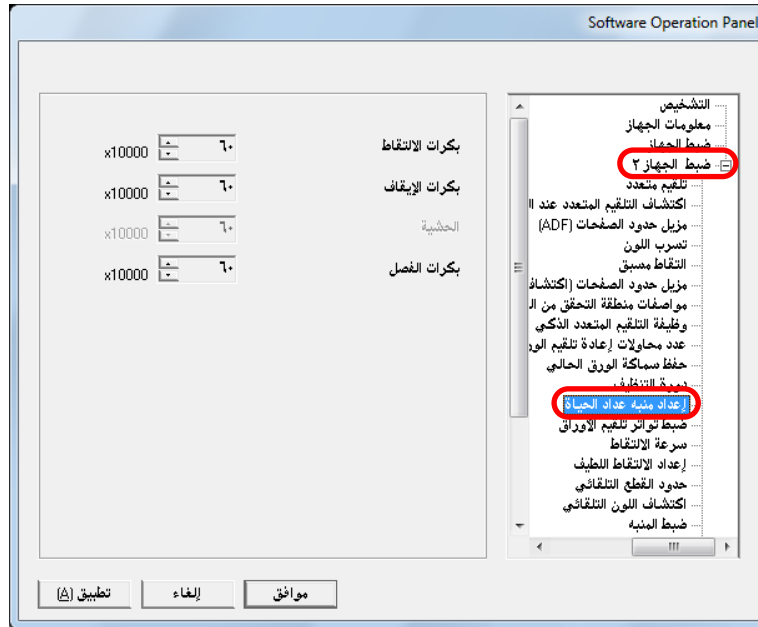
تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة [إعداد منبه عداد الحياة]

يمكنك تعيين دورة استبدال العناصر المستهلكة.
يتحول لون خلفية العداد إلى الأصفر الفاتح عندما يصل عد الصفحات بعد استبدال العنصر المستهلك إلى 95% من القيمة المحددة هنا، ويتحول إلى الأصفر عندما يصل إلى 100%. يمكنك أيضًا عرض رسالة العناصر المستهلكة (صفحة 141).

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [إعداد منبه عداد الحياة].



3 عيّن قيمة لدورة حياة استبدال كل عنصر قابل للاستهلاك (بكرة الالتقاط وبكرة الفاصل وبكرة التوقيف).

تزيد القيمة القابلة للتحديد من 1,000 إلى 255,000 بزيادة قدرها 1,000.
قم أيضًا بتعيين ما إذا كنت تريد عرض رسالة التنظيف من عدمه.

3 عيّن قيمة لتحديد وقت تنظيف الماسحة.

تزيد القيمة القابلة للتحديد من 1,000 إلى 255,000 بزيادة قدرها 1,000.
قم أيضًا بتعيين ما إذا كنت تريد عرض رسالة التنظيف من عدمه.

8.4 الإعدادات المتعلقة بالمسح

ضبط وضع بدء المسح [أوفست/تعديل التكبير العمودي]

عندما يكون وضع إخراج الصورة المسوحة ضوئيًا غير صحيح أو أن الصورة تظهر قصيرة/مستطيلة (عموديًا)، فاستخدم الإجراء التالي لضبط الإزاحة وكذلك التكبير العمودي للتصحيح.

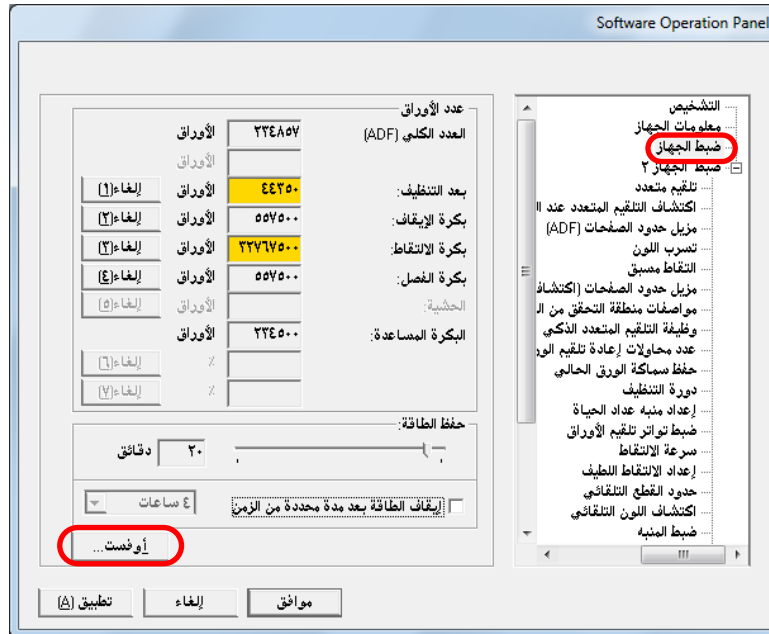
عادةً، يتوجب عليك أن لا تقوم بأي عمليات ضبط كما أن إعدادات ضبط المصنع مهيئة على القيم الملائمة.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

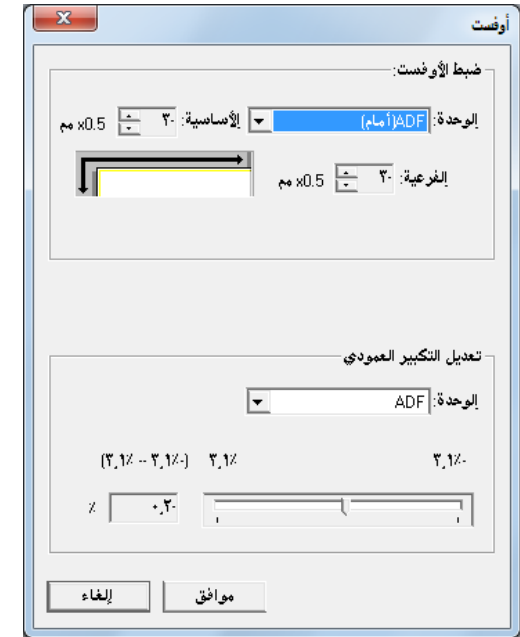
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز]، وانقر فوق الزر [أوفست].



3 ضبط مستوى الإزاحة/التكبير العمودي حسب الضرورة.

الوصف	تعديل التكبير العمودي
الوحدة	يكون هدف ضبط التكبير العمودي ثابتاً عند [وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF].
تعديل التكبير العمودي (الطول)	ضبط التكبير (الطول) العمودي. يكون نطاق الإعداد من -3.1 إلى 3.1% مم بزيادة قدرها 0.1% مم.



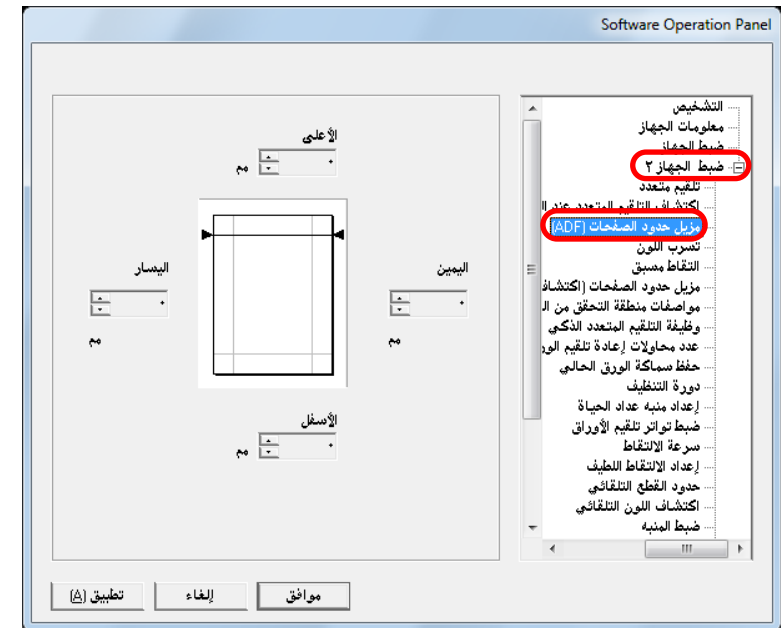
الوصف	ضبط الإزاحة
الوحدة	حدد [ADF (أمام)] أو [ADF (خلف)] كهدف لضبط الإزاحة. لاحظ أنه عندما يكون الاتصال بواسطة موصل SCSI أو USB رقم 2، فلا يمكنك إلا ضبط لـ [ADF (خلف)] فقط.
رئيسي	ضبط الإزاحة (العرض) الأفقية. يكون نطاق الإعداد من -2 إلى 3 مم بزيادة قدرها 0.5 مم.
فرعي	ضبط الإزاحة (الطول) العمودية. يكون نطاق الإعداد من -2 إلى 3 مم بزيادة قدرها 0.5 مم.

منع تكوّن الظلال أو الخطوط على حافة الصورة الممسوحة [مزيل حدود الصفحات (ADF)]

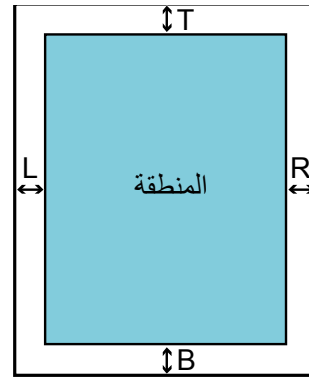
وفقاً لحالة المستند الذي تقوم بمسحه، قد تتعكس بعض ظلال المستند على حافة صورة الإخراج وتظهر كخطوط سوداء. في هذه الحالة، يمكنك تحسين جودة الصورة حول الحواف باستخدام وظيفة "مالي حافة الصفحة" لملء الحواف.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [مزيل حدود الصفحات (ADF)].



3 عيّن مقياس العرض لكل هامش ليتم ملؤه: الجزء العلوي والسفلي والأيمن واليسار.



T: أعلى = من 0 إلى 15 مم
B: أسفل = من -7 إلى 7 مم
R: يمين = من 0 إلى 15 مم
L: يسار = من 0 إلى 15 مم

(بزيادات 1 مم)

يتم ملء المنطقة المحددة بنفس لون الخلفية.

⚠ لاحظ أن النطاق الهدف لمعبي حافة الصفحة عريض جداً، وقد تظهر بعض الأحرف القريبة من الحافة مقطوعة.



- تكون الخلفية بيضاء بشكل عادي ولكن يمكن تغييرها إلى "خلفية سوداء" من برنامج تشغيل الماسحة.
- للتفاصيل، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.
- يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى للإعدادات بالقيمة الأكبر.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.



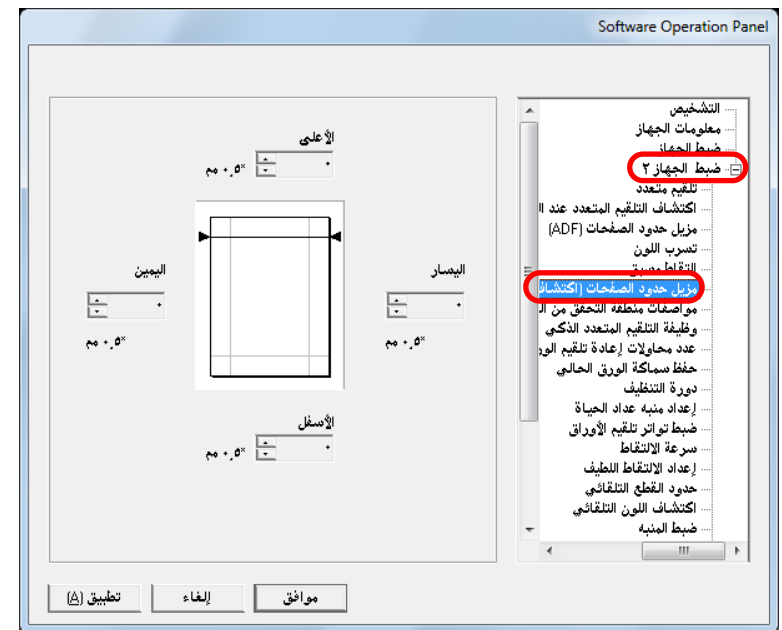
منع تكوّن الظلال أو الخطوط على حافة الصورة الممسوحة [مزيل حدود الصفحات (اكتشاف مقاس الصفحة تلقائياً)]

عند المسح الضوئي في وضع "اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي"، ووفقاً لحالة المستند الذي تقوم بمسحه، قد تنعكس بعض ظلال المستند على حافة صورة الإخراج وتظهر كخطوط سوداء. في هذه الحالة، يمكنك تحسين جودة الصورة حول الحواف باستخدام وظيفة "مالي حافة الصفحة" لملء الحواف.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

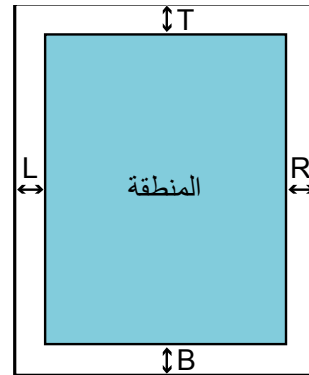
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [مزيل حدود الصفحات (اكتشاف مقاس الصفحة تلقائياً)].



3 عيّن مقاس العرض لكل هامش لتتم تعبئة؛ الجزء العلوي والسفلي والأيمن والأيسر.

T: أعلى = من 0 إلى 7.5 مم
B: أسفل = من 0 إلى 7.5 مم
R: يمين = من 0 إلى 7.5 مم
L: يسار = من 0 إلى 7.5 مم



(بزيادات 0.5 مم)

يتم ملء المنطقة المحددة بنفس لون الخلفية.

- لاحظ أن النطاق الهدف لمعبي حافة الصفحة عريض جداً، وقد تظهر بعض الأحرف القريبة من الحافة مقطوعة.
- ما لم يتم تعيين "اكتشاف مقاس الصفحة تلقائياً"، يتم تطبيق إعداد [مزيل حدود الصفحات (ADF)]. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "منع تكوّن الظلال أو الخطوط على حافة الصورة الممسوحة [مزيل حدود الصفحات (ADF)]" (صفحة 145).

- يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى للإعداد بالقيمة الأكبر.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.

تعيين لون إلى غير مطبوع [تسرب اللون]

باستخدام وظيفة "اللون غير المطبوع"، يمكنك مسح المستندات باللون المحدد الذي تمت إزالته من بين الألوان الأساسية الثلاثة للضوء وهي الأحمر والأخضر والأزرق. على سبيل المثال، عندما تقوم بمسح مستند يحتوي على نص أسود بخلفية خضراء، يمكنك إخراج صورة بالنص الأسود فقط.

- لا يمكن تحديد الألوان غير المطبوعة إلا في وضع الأبيض والأسود أو تدرج الرمادي.
- تعمل ميزة اللون غير المطبوع بكفاءة مع الألوان الفاتحة (مخفضة الكثافة)، أما الألوان الداكنة قد تظل متروكة.



3

حدد لوناً للون غير المطبوع. أحمر، أخضر، أزرق: لا تتم طباعة اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق. بلا: لا يوجد لون غير مطبوع.



عند التوصيل بواسطة موصل SCSI أو USB رقم 1، يسمح لك برنامج Software Operation Panel باختيار اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق فقط. لعدم طباعة ألوان أخرى، قم بتكوين الإعدادات من برنامج تشغيل الماسحة. للتفاصيل، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.



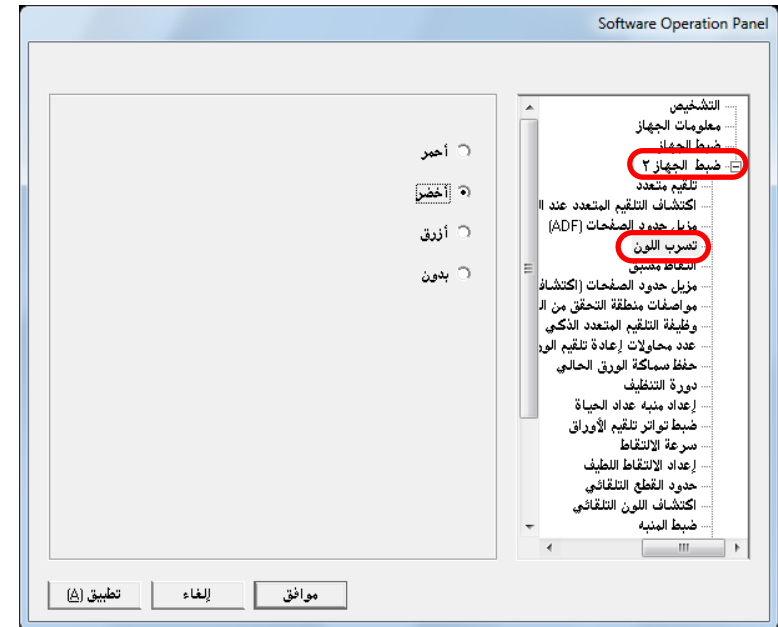
- يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.

1

ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel. راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2

من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [تسرب اللون].

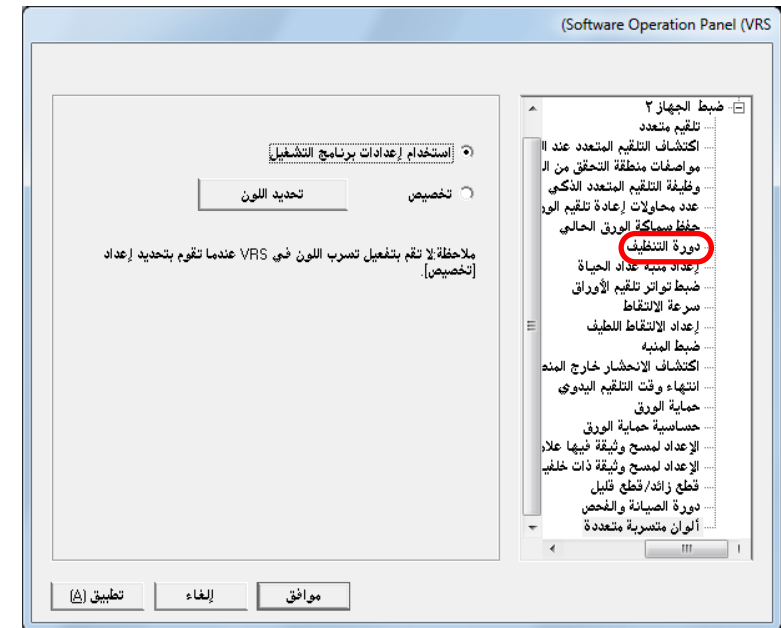


تعيين لون/ألوان مخصصة [ألوان متسربة متعددة]

باستخدام الوظيفة [ألوان متسربة متعددة]، يمكنك مسح المستندات ضوئياً باستخدام أي ألوان محددة تمت إزالتها. (لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في وضع الأبيض والأسود أو تدرج الرمادي فقط.)
على سبيل المثال، عندما تقوم بتمسح مستند يحتوي على نص أسود بخلفية خضراء، يمكنك إخراج صورة بالنص الأسود فقط.

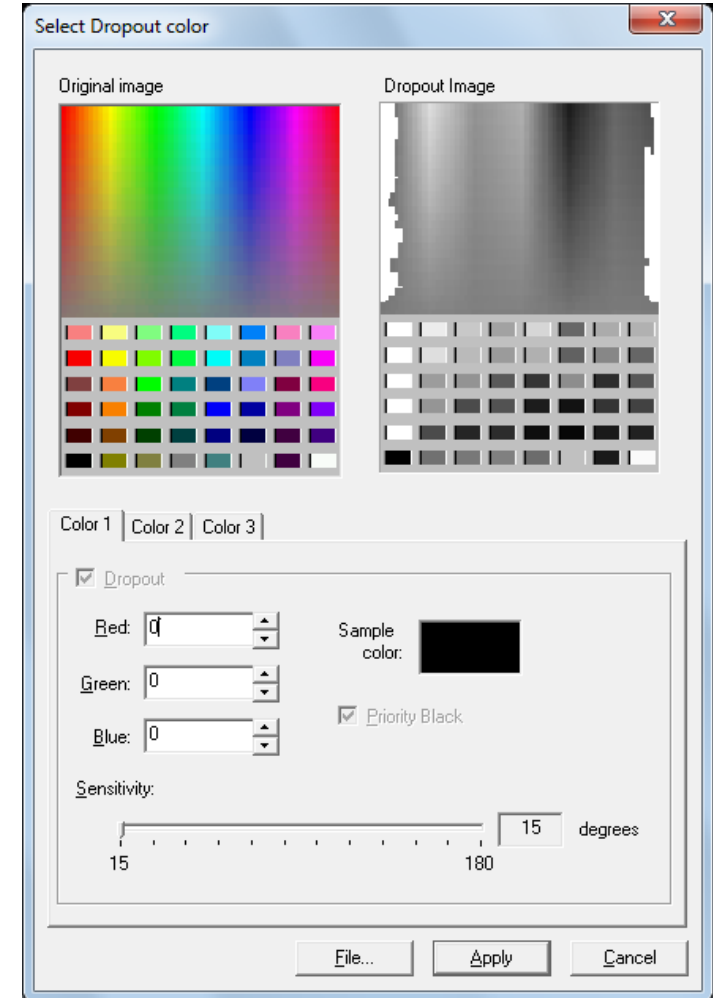
1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [ألوان متسربة متعددة].



3 حدد كيفية تعيين الألوان غير المطبوعة.
استخدام إعدادات برنامج التشغيل: اتباع إعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
مخصص: لا تتم طباعة الألوان المحددة.

عند تحديد [تخصيص] والنقر فوق الزر [تحديد اللون]، يتم عرض مربع الحوار [اختيار تسرب اللون]، حيث يمكنك تحديد ما يصل إلى ثلاثة ألوان لعدم طباعتها.



- [الصورة الأصلية] يتم عرض لوحة ألوان العينة. انقر لتحديد اللون.
- [الصورة المتسرب منها اللون] يتم عرض الصورة بعد إزالة اللون/الألوان.

- علامات التبويب [اللون 1] و [اللون 2] و [اللون 3] عيّن اللون/الألوان لعدم طباعتها. يمكن تحديد ما يصل إلى ثلاثة ألوان في المرة الواحدة.
 - خانة الاختيار [تسرب]
 - حدد خانة الاختيار هذه في علامة التبويب [اللون 2] أو [اللون 3] عند تعيين أكثر من لون واحد لطباعته.
 - [أزرق] / [أخضر] / [أحمر]
 - عرض معلومات اللون غير المطبوع المحدد بقيم رقمية. يمكن كتابة هذه القيم بشكل مباشر أو تغييرها عن طريق النقر فوق الزر [▲] / [▼].
 - لون عينة
 - عرض اللون المعين.
- خانة الاختيار [الألوية للأسود] حدد خانة الاختيار هذا عند الحاجة إلى الاحتفاظ بالنص. فهذا الخيار يحفظ الألوان منخفضة الكثافة مثل اللون الأسود (المستخدم بوجه عام للأحرف) من عدم الطباعة.
- [الحساسية] عيّن النطاق المسموح به للون عدم الطباعة المحدد. النطاق: 15 إلى 180 درجة كلما زادت القيمة، اتسع نطاق اللون غير المطبوع.
- الزر [ملف] يسمح لك بعرض ملف صورة (*.bmp) في الإطار [الصورة الأصلية] وحدد لوناً لعدم طباعته.
- الزر [تطبيق] تطبيق الإعدادات التي تم تكوينها وإغلاق مربع الحوار.
- الزر [إلغاء] إلغاء الإعدادات التي تم تكوينها وإغلاق مربع الحوار.

- عند تحديد [تخصيص]، عيّن [بدون] للون غير المطبوع من برنامج تشغيل الماسحة.
- لاحظ أنه يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل الماسحة عندما يتم تعيين أي لون غير مطبوع من مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة.
- يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS فقط.



تقصير الفواصل الزمنية للمسح [التقاط مسبق]

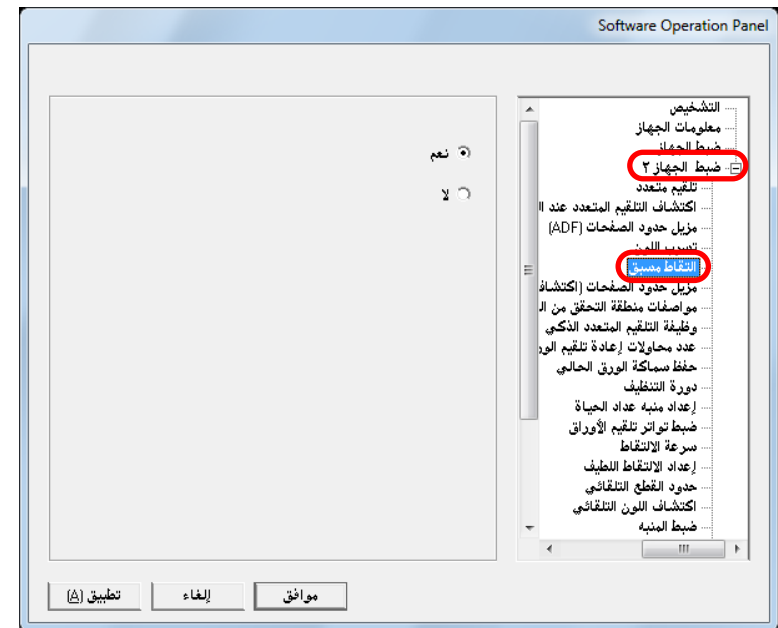
يشير "ما قبل الالتقاط" إلى تلقيم المستند إلى وضع بدء المسح قبل المسح التالي. يؤدي تمكين [التقاط مسبق] يقصر الفاصل الزمني بين كل مستند عن المسح.

- إذا قمت بالإلغاء أثناء المسح وأثناء تمكين خاصية ما قبل الالتقاط، سيتوجب عليك إزالة المستند الذي تم التقاطه قبلاً، ثم قم بتحميل المستند مرة أخرى.
- يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [التقاط مسبق].

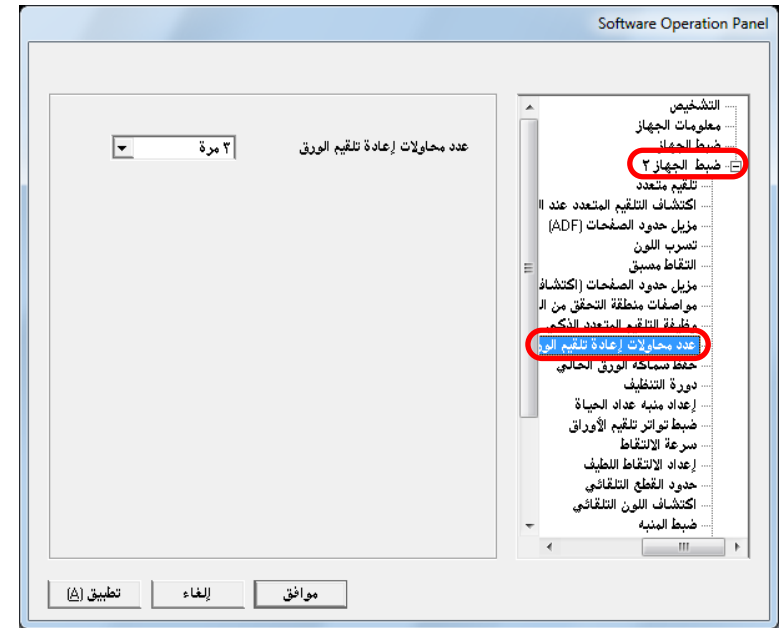


3 قم بتكوين الإعدادات لما قبل الالتقاط.
حدد [نعم] للتمكين و [لا] لتعطيل ما قبل الالتقاط.

تعيين عدد محاولات التلقيم [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق]

قم بتهيئة الإعدادات لتغيير عدد محاولات التلقيم عند حدوث أخطاء في الالتقاط.

- 1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).
- 2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [عدد محاولات إعادة تلقيم الورق].



- 3 عيّن عدد محاولات تلقيم الورق.
يمكنك التحديد من 1 إلى 12 مرة.

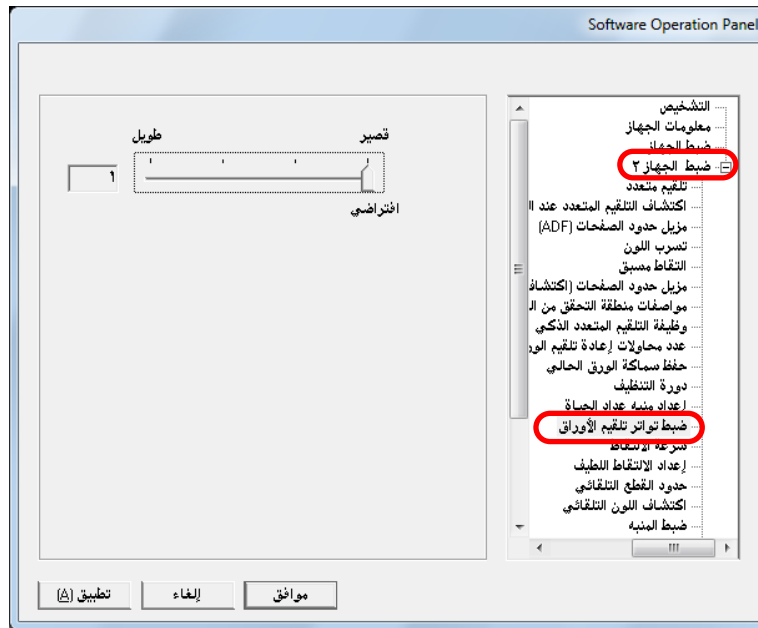
يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.



تعيين الفاصل الزمني لتلقيم المستندات [ضبط تواتر تلقيم الأوراق]

إذا كان الجزء السفلي من الصورة الممسوحة ضوئيًا مفقود جزئيًا نتيجة لانحراف كبير عندما المسح مع "اكتشاف مقاس الورقة تلقائيًا"، فعَيّن فاصلًا زمنيًا أطول لتلقيم المستندات لترك مسافة زمنية طويلة بين كل مستند لمسحه ضوئيًا.

- 1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).
- 2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [ضبط تواتر تلقيم الأوراق].



- 3 عَيّن الفاصل الزمني لتلقيم الورق.
يمكنك التحديد من [اقتراضي] (قصير) إلى [طويل] (بأربعة مستويات).

لاحظ أن ذلك يستغرق الكثير من الوقت للمسح الضوئي نظرًا لأن فاصل تلقيم الورق يصبح أطول.



تعيين السرعة لتلقيم المستندات [سرعة الالتقاط]

عند حدوث التلقيم المتعدد أو انحصار الورق بشكل متكرر، فقد تتحسن العملية عن طريق إبطاء السرعة التي يتم التقاط المستندات بها (سرعة الالتقاط). هذا الإعداد فعال لمسح الورق الرفيع.

لاحظ أن ذلك يستغرق الكثير من الوقت للمسح الضوئي نظرًا لأن سرعة تلقيم الورق تصبح أبطأ.

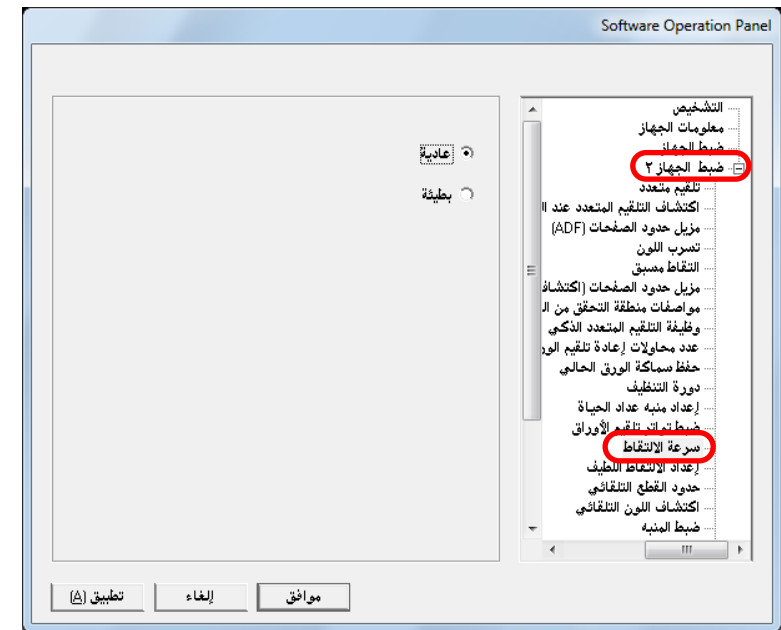


يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel (صفحة 127)".

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [سرعة الالتقاط].



3 حدد سرعة تلقيم الورق (سرعة الالتقاط).

عادي : سرعة تلقيم الورق العادية

أبطأ : أبطأ من سرعة تلقيم الورق العادية

إعدادات تشغيل تلقيم الورق [إعداد الالتقاط اللطيف]

عندما تحدث أخطاء في الالتقاط عن طريق بكرة الفاصل على الورق أو يحدث انحسار في الورق بسبب مسح ورق رفيع بعرض صغير، فقد تتحسن العملية عن طريق خفض وحدة بكرة الالتقاط وجعل الوحدة عند الموضع المنخفض (تعطيل إعدادات الالتقاط الناعم).

قد يحدث انحراف أو تلقيم متعدد عند إجراء المسح مع تعطيل إعداد الالتقاط الناعم. استخدم [تفعيل] للمسح العادي.

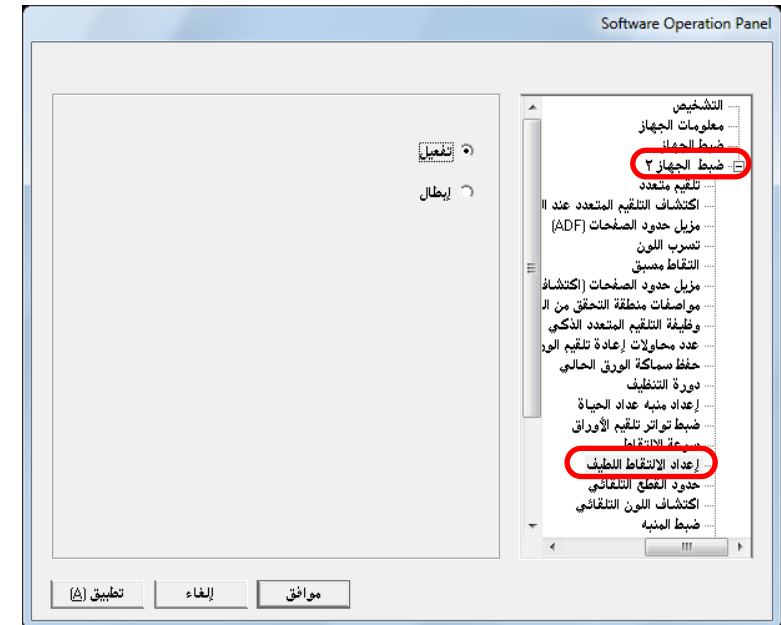


يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel. راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [إعداد الالتقاط اللطيف].



3 عيّن ما إذا كنت تريد تمكين إعداد الالتقاط الناعم أو تعطيله. حدد [إبطال] لتقليل أخطاء الالتقاط وانحسار الورق عن طريق خفض بكرة الالتقاط.

قص حدود الصورة [حدود القطع التلقائي]

قد يتم إنشاء بيانات متقطعة في الصور الممسوحة ضوئياً في عملية المسح عندما يكون وضع "اكتشاف مقاس الورق تلقائياً" قيد التشغيل. يمكنك تعيين ما إذا كنت تريد تضمين مثل هذه البيانات المتقطعة أو استثنائها باستخدام وظيفة "حد القص التلقائي".

- عند مسح مستند يحتوي على نص بالقرب من الحافة اليمنى أثناء تحديد [عادي]، فقد يتم فقد بعض بيانات البكسل.
- وعلى الرغم من أن تحديد [محسن] يمكن أن يمنع من فقد البيانات، فقد تتولد أيضاً خطوطاً سوداء بالقرب من الحافة اليمنى.
- لمعلومات حول كيفية تحديد اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.



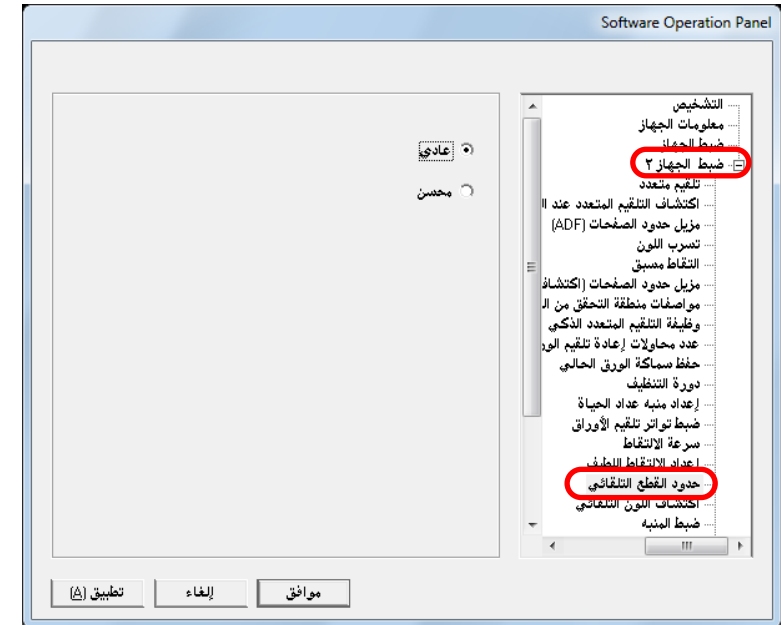
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.
- لا ينطبق هذا الإعداد إلا في وضع الأبيض والأسود فقط.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [حدود القطع التلقائي].



3 حدد ما إذا كنت تريد تضمين البيانات المتقطعة أو استثنائها.

حدد [محسن] لمنع أي استثناء للبيانات المتقطعة من الصور الممسوحة ضوئياً، وحدد [عادي] لحذف البيانات غير الضرورية.

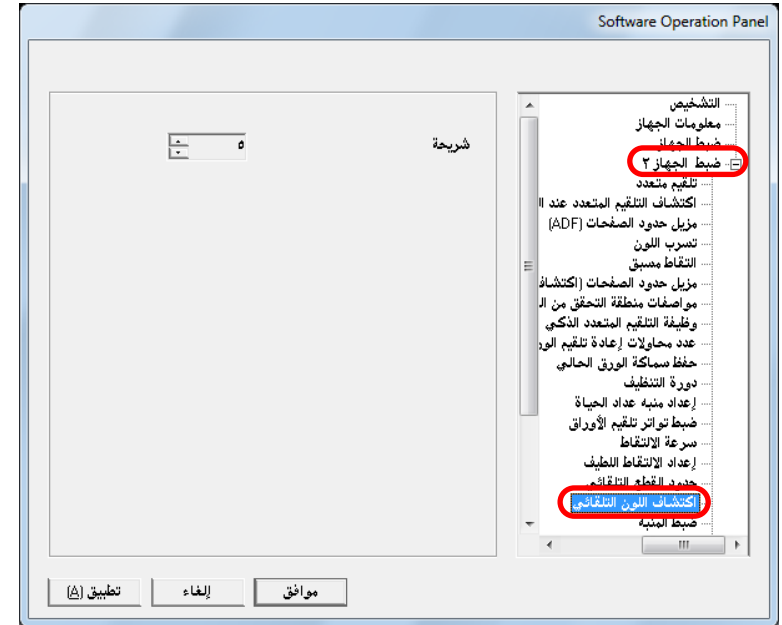
تعيين الاكتشاف التلقائي للألوان/أحادي اللون [اكتشاف اللون التلقائي]

عَيّن مستوى شريحة "اكتشاف اللون التلقائي".

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [اكتشاف اللون التلقائي].



3 حدد قيمة الشريحة.

يمكنك تحديد قيمة شريحة من 1 إلى 255.

قم بزيادة القيمة عندما يتم التعرف على المستندات بالأبيض والأسود كمستندات بالألوان. وقم بخفض القيمة عندما يتم التعرف على المستندات بالألوان على أنها مستندات بالأبيض والأسود.

- لمعلومات حول كيفية ضبط كشف الألوان/الألوان الأحادية تلقائياً، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.



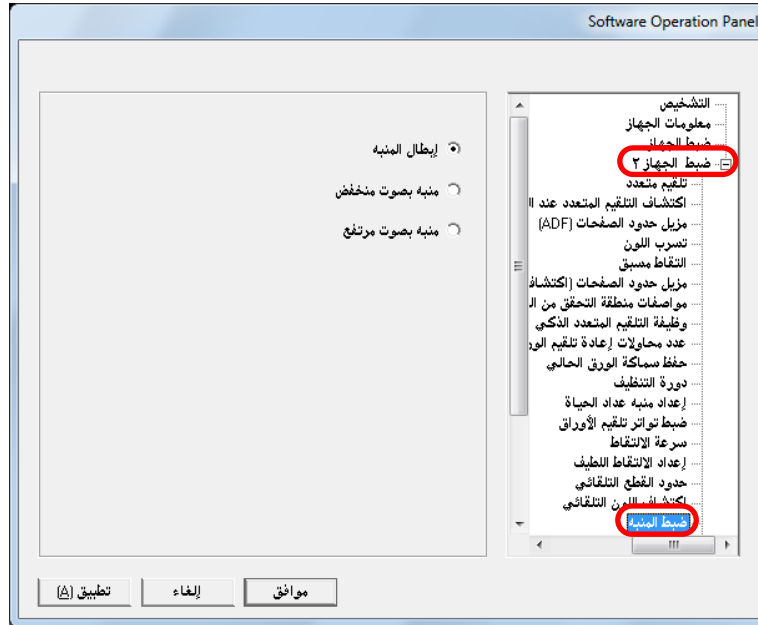
إصدار صوت تنبيه عند حدوث خطأ [ضبط المنبه]

عَيّن ما إذا كنت تريد إصدار صوت تنبيه عند حدوث انحشار للورق أو تلقيم متعدد من عدمه.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [ضبط المنبه].



3 قم بتكوين الإعدادات للتنبيه.

تعطيل التنبيه : عدم وجود أصوات تنبيه عند حدوث خطأ.

تنبيه صوت منخفض : إصدار تنبيه بصوت منخفض عند حدوث خطأ.

تنبيه صوت عالي : إصدار تنبيه بصوت عالي عند حدوث خطأ.

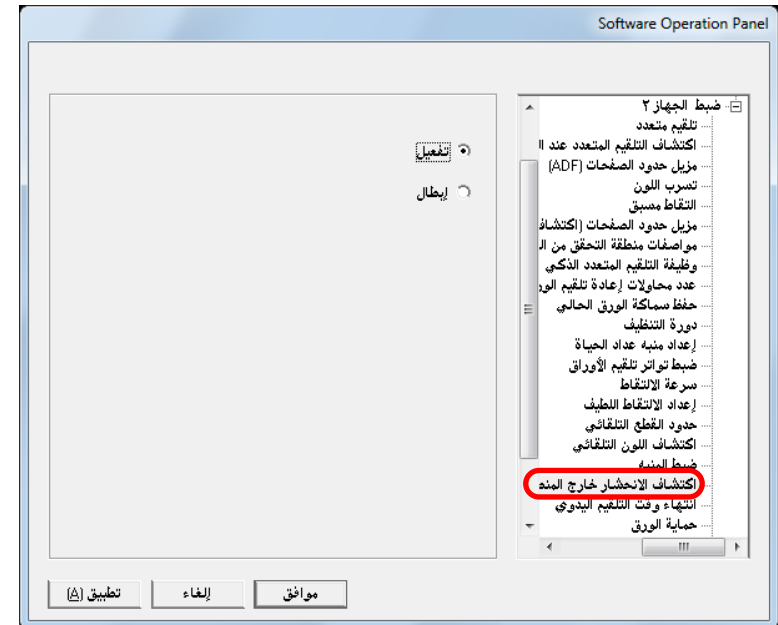
يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.



اكتشاف انحشار الورق خارج المنطقة القابلة لإعادة المسح [اكتشاف الانحشار خارج المنطقة القابلة للمسح عند نقل الورق]

عَيّن ما إذا كنت تريد التحكم في الحالة كانحشار الورق عندما ينحشر مستند ويمتد خارج منطقة المسح المدعومة من عدمه.

- 1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).
- 2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [اكتشاف الانحشار خارج المنطقة القابلة للمسح عند نقل الورق].



- 3 حدد ما إذا كنت تريد تمكين [اكتشاف الانحشار خارج المنطقة القابلة للمسح عند نقل الورق] أو تعطيله.
حدد [تفعيل] للتحكم في مثل هذه الحالة كانحشار الورق.

تعيين وظيفة لحفظ المستندات من التلف [حماية الورق]

عَيّن ما إذا كنت تريد تمكين حماية الورق أو تعطيل.
قد يؤدي حدوث أخطاء في التلقين أثناء المسح إلى التلف أو تمزق المستندات القيمة. يؤدي تمكين هذا الإعداد إلى تقليل خطر تلف المستندات عند حدوث خطأ ذلك، عن طريق إيقاف عملية المسح عندما تكتشف المساحة مستنداً منحرفاً على غير العادة.
ويمكن استخدام هذه الوظيفة لمسح المستندات مثل الورق الرقيق الذي يصعب تلقينه.

- لاحظ أن وظيفة "حماية الورق" هي عبارة عن وظيفة تمنع تلف المستندات ولا تنشئ جميع المستندات للحفظ.
- عند تمكين "حماية الورق"، تأكد من ضبط المستندات بحيث تكون الحواف العليا منها في وضع المحاذاة (لاسيما الدفعات المختلطة بمقاسات طول مختلفة).
وإذا كانت محاذاة الحواف العلوية بصورة غير سليمة، فقد لا يتم تنشيط وظيفة "حماية الورق" وأوقف عملية المسح حتى أثناء تلقين المستندات بطريقة صحيحة.

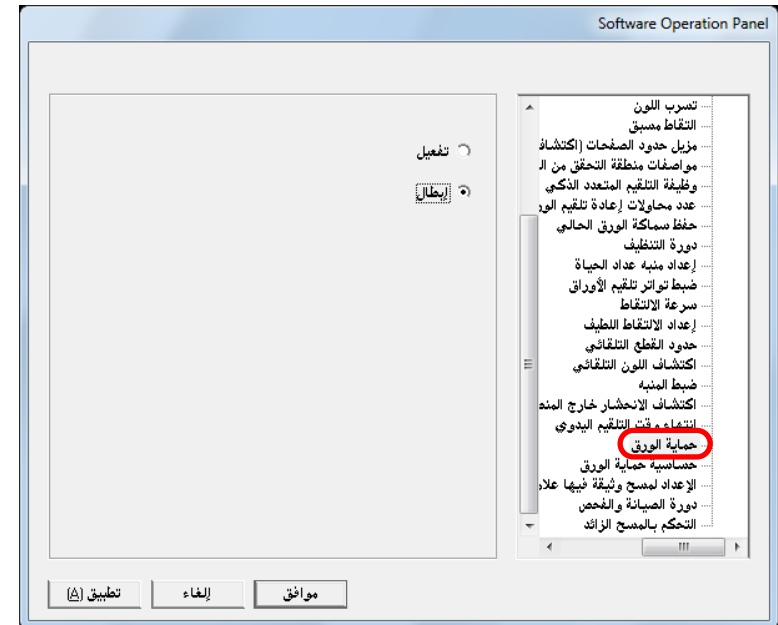


- يتم تعطيل حماية الورق في وضع التلقين اليدوي.
- ويمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل المساحة أو لوحة التشغيل. لاحظ أنه يتم منح الأولوية لإعداد برنامج تشغيل المساحة ما لم تكن قد أعطيت الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [حماية الورق].



3 عَيّن ما إذا كنت تريد تمكين حماية الورق أو تعطيل.
عند تحديد [تفعيل]، تقوم المساحة بإيقاف عملية المسح عندما تكتشف مستنداً منحرفاً على غير العادة.

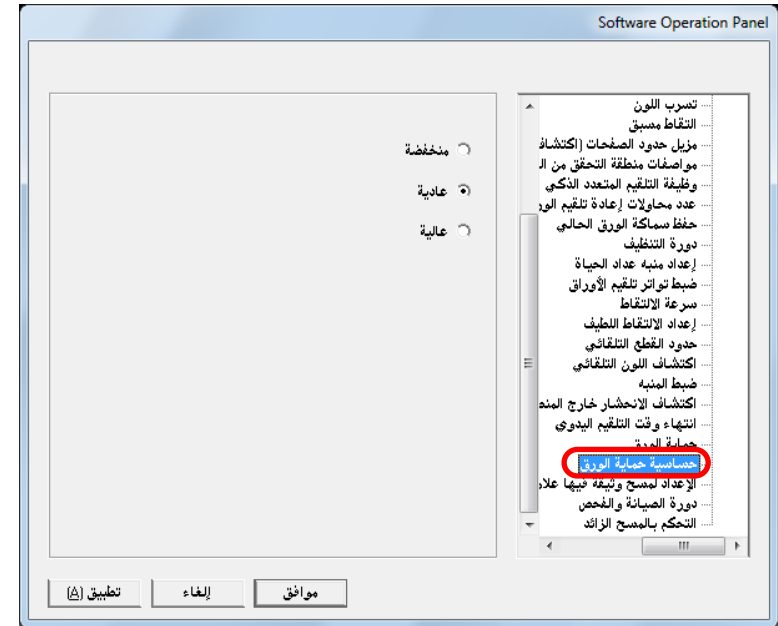
تعيين مستوى حماية حساسية الورق [حساسية حماية الورق]

يمكنك تعيين مستوى الحساسية لاكتشاف أي تلقيم غير عادي للمستندات عندما يتم تمكين ميزة حماية الورق. إذ أنه يحدث تشوه للمستندات (على سبيل المثال، التفاف أو إنشاء أو تجعد) عند عدم تلقيمها بطريقة صحيحة عن طريق البكرات. لاكتشاف هذا العرض وإيقاف عملية المسح الصوتي، حدد [1: منخفض] لاكتشاف المستندات التي حدث له تشوه بدرجة كبيرة [3: عالي] لاكتشاف المستندات التي حدث له تشوه بدرجة أقل أيضًا.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [حساسية حماية الورق].



3

عَيّن مستوى حماية حساسية حماية الورق.

منخفض : خفض مستوى الحساسية لاكتشاف المستندات المنحرفة.

عادي : مراقبة المستندات في الحساسية العادية. اجعل هذا الإعداد الافتراضي للاستخدام العادي.

عالي : زيادة مستوى الحساسية لاكتشاف المستندات المنحرفة.



- في حالة حدوث انحشار للورق في موضع التلقيم بشكل متكرر، حدد [منخفض].
- يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل. لاحظ أيضًا أنه يمكنك منح الأولوية لإعداد لوحة التشغيل.

العنصر	الوصف
مستند بلسان	مسح ما يصل إلى 20 مم من الحافة السفلية للمستند بلسان.
مستند دون لسان	إيقاف المسح عند اكتشاف الحافة السفلية للمستند.
مستند ليس مستطيل الشكل	مسح ما يصل إلى 120 مم من الحافة السفلية للمستند المكتشف. (لا يتوفر عند التوصيل بواسطة موصل SCSI أو USB رقم 2)



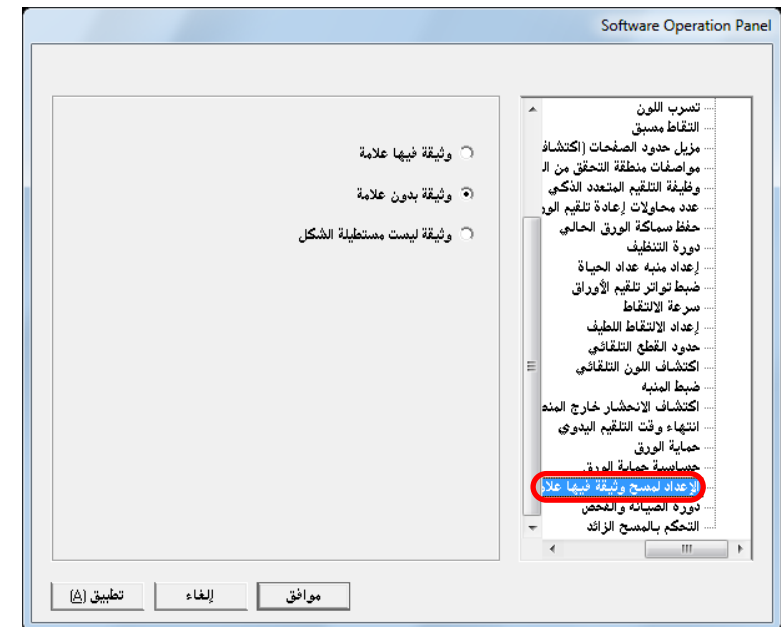
- تنخفض سرعة المسح عند تحديد [وثيقة فيها علامة] أو [وثيقة ليست مستطيلة الشكل].
- لمسح المستندات بالأسنة أو المستندات غير مستطيلة الشكل، راجع "تحميل مستندات بالأسنة أو مستندات غير مستطيلة" (صفحة 39).
- لمعلومات حول كيفية ضبط اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي، راجع مساعدة برنامج تشغيل الماسحة.
- عند التوصيل بواسطة موصل SCSI أو USB رقم 2، قد يكون اللسان غير موجود بالصورة الممسوحة ضوئيًا عندما يتم مسح مستند بمقاس أصغر من A5.

إعدادات مسح المستندات بالأسنة/مستندات غير مستطيلة [الإعداد لمسح وثيقة فيها علامة (اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي)]

بخصوص المستندات التي تحتوي على ملصقات فهرس أو أسنة فهرس بنهايتها، يمكنك مسح المستند بكامله بما في ذلك مرفقاته في وضع "اكتشاف مقاس الصفحة تلقائيًا".

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [الإعداد لمسح وثيقة فيها علامة (اكتشاف مقاس الصفحة التلقائي)].



3 حدد خيارًا من بين [وثيقة فيها علامة] أو [وثيقة بدون علامة] أو [وثيقة ليست مستطيلة الشكل].

عند زيادة [كثافة لون الخلفية]، فقد يتم اكتشاف الحواف بطريقة خاطئة بسبب الغبار الموجود داخل مسار الورق.



يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS فقط.

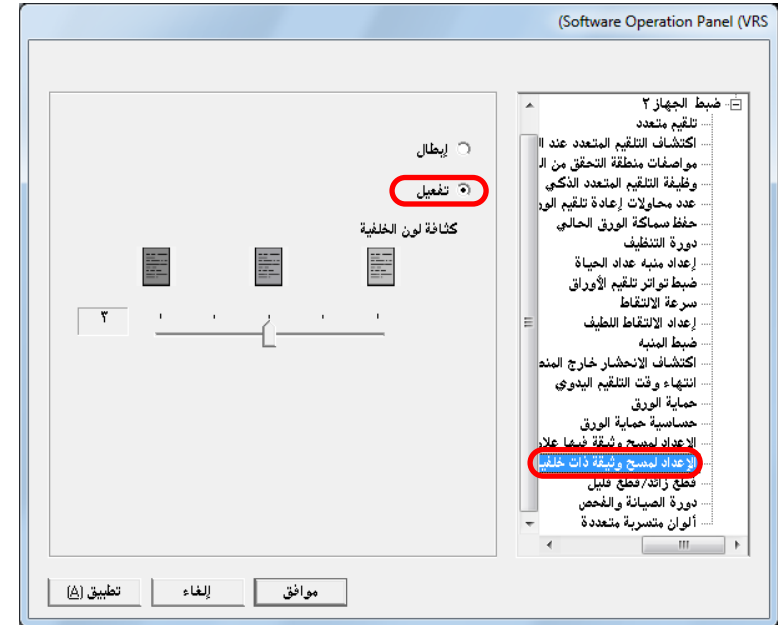


مسح المستندات باستخدام لون الخلفية القاتم [الإعداد لمسح وثيقة ذات خلفية داكنة اللون]

قم بتكوين هذا الإعداد في حالة عدم اكتشاف حواف المستند بلون خلفية قاتم بدقة. يمكنك تعيين مستوى الحساسية لاكتشاف دقة حواف المستندات بخلفيات قاتمة.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [الإعداد لمسح وثيقة ذات خلفية داكنة اللون]، ثم حدد [تفعيل].



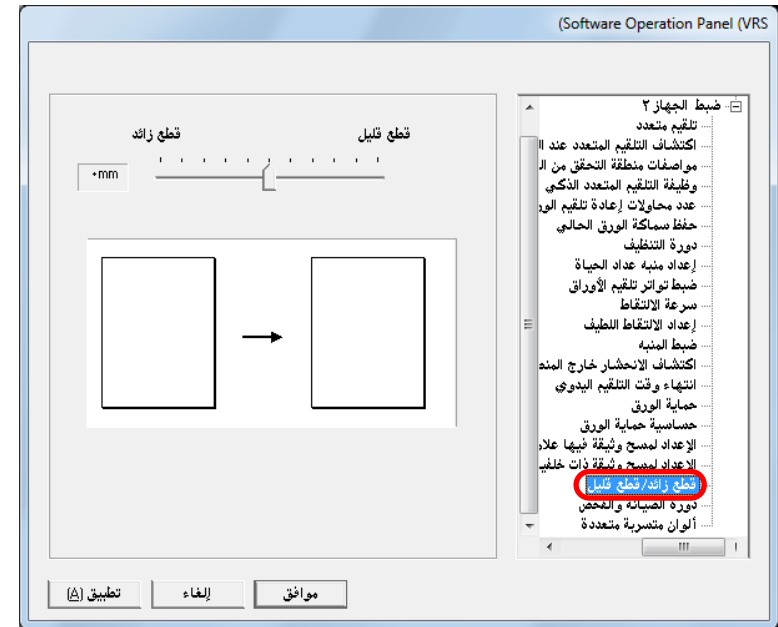
3 عيّن [كثافة لون الخلفية].

تعيين نتيجة صورة الإخراج [قطع زائد/قطع قليل]

يمكنك ضبط نتيجة صورة الإخراج للمستندات المكتشفة في وضع "اكتشاف مقاس الصفحة تلقائيًا".

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [قطع زائد/قطع قليل].



3 اضبط نتيجة الإخراج باستخدام شريط التمرير.

العنصر	الوصف
احتواء الحواف	إضافة مناطق سوداء حول حواف المستند بحيث يحتوي على الصورة بكاملها. عيّن النطاق من 0 إلى 5 مم (بزيادة قدرها 1 مم).
إزالة الاحتواء	حذف المنطقة حول المستند وعدم ترك مناطق سوداء. عيّن النطاق من -5 إلى 0 مم (بزيادة قدرها 1 مم).

عند مسح مستند عريض عن طريق احتواء الحواف، فقد لا تتم إضافة الكمية المحددة للمنطقة السوداء حول حافة المستند.

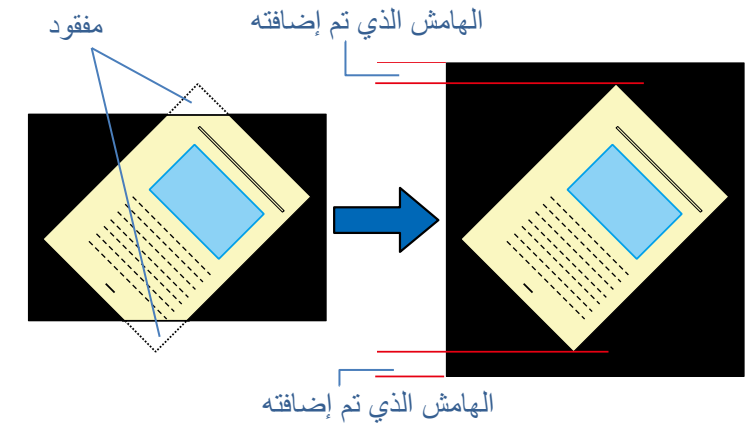


● ولا يتم ضبط نتيجة الإخراج عندما يتم تعيين شريط التمرير على 0 مم.
● يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS فقط.



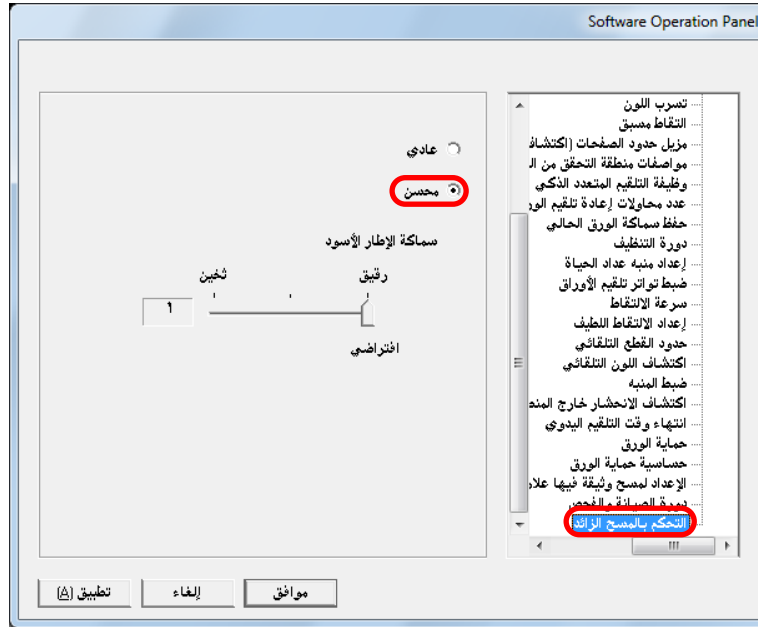
تعيين نتيجة الإخراج للمسح الزائد [التحكم في المسح الزائد]

عَيِّن [محسن] عند استخدام المسح الزائد ووجود فقد في الصورة بشكل جزئي نتيجة لحدوث انحراف كبير. عند اكتشاف انحراف غير عادي بصورة، يمكنك التأكد من احتواء الصورة بكاملها عن طريق إعداد قدر مناسب للهامش الأسود على الجزء العلوي والسفلي. حدد [ثخين] لزيادة مقدار الهامش الأسود.



عند تحديد [محسن] الهامش الذي تم إضافته
مفقودة. عندما تكون أجزاء من الصورة

2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [التحكم في المسح الزائد]، ثم حدد [محسن].



3 عَيِّن مقدار [سماكة الإطار الأسود] للجزء العلوي والسفلي.

- هذا الخيار موصى به للاستخدام مع [ضبط تواتر تلقيم الأوراق].
- يوصى بإجراء المسح بأكبر مقياس ورق ممكن.
- لا يظهر هذا الإعداد عند استخدام Kofax VRS.



1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel. راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

8.5 الإعدادات المتعلقة باكتشاف التلقيم المتعدد

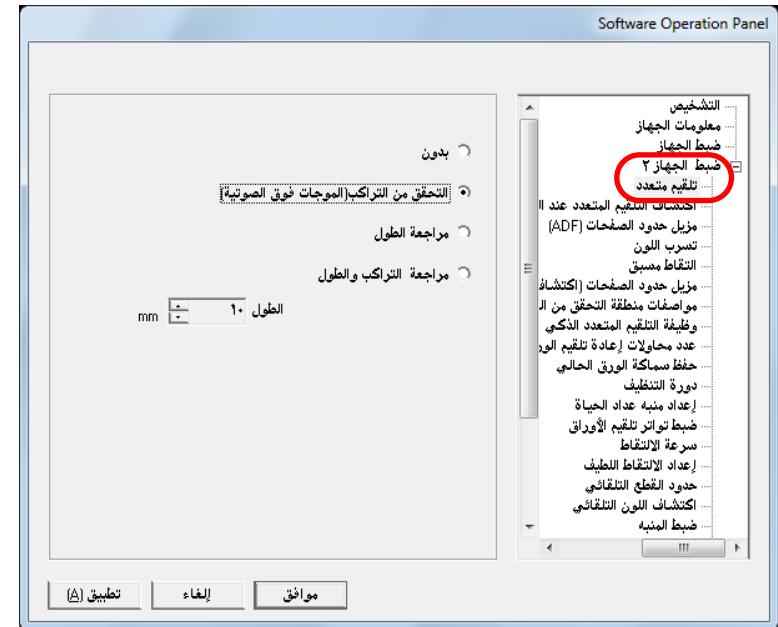
تعيين طريقة اكتشاف التلقيم المتعدد [التلقيم المتعدد]

التلقيم المتعدد هو خطأ يحدث عند تلقيم أكثر من ورقة في وقت واحد من خلال وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. وهذا يسمى أيضاً "تلقيم متعدد" عند اكتشاف مستند بطول مختلف. عدم ملاحظة أخطاء التلقيم المتعدد أثناء المسح قد يتسبب لك في فقدان بيانات هامة من الصور الممسوحة ضوئياً. تتوفر وظيفة اكتشاف التلقيم المتعدد لتفادي هذه المشكلات. عندما يتم تمكين هذه الخاصية، تظهر رسالة خطأ بمجرد كشف تلقيم متعدد، ومن ثم يتوقف المسح. لاحظ أنه لا يمكن اكتشاف التلقيم المتعدد في منطقة 15 مم من الحافة الأمامية للمستند.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [التلقيم المتعدد].



3 حدد طريقة اكتشاف.

الوصف	الاكتشاف
عدم اكتشاف أخطاء التلقيم المتعدد.	بلا
يكشف التلقيم المتعدد عن طريق تداخل المستندات. عند تحديد هذه الميزة، يمكنك أيضاً تعيين الخيارين التاليين: ● عيّن منطقة الاكتشاف بالطول من الحافة الأمامية للمستند. انتقل إلى "تعيين المنطقة لكشف التلقيم المتعدد [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]" (صفحة 166) للحصول على مزيد من التفاصيل. ● تجاهل التلقيم المتعدد في حالة التصاق صفحة بنفس المقاس بمكان محدد على الصفحة. انتقل إلى "تجاوز اكتشاف التلقيم المتعدد لتنسيق ثابت" (صفحة 75) للحصول على مزيد من التفاصيل.	فحص التداخل (موجات فوق صوتية)
اكتشاف التلقيم المتعدد عن طريق اختلاف أطوال المستندات. لاحظ أن التلقيم المتعدد لا يمكن اكتشافه بدقة عند مسح دفعة مختلطة (ذات مقاسات مختلفة) أو ورقة فصل المهام.	فحص الطول
يكشف التلقيم المتعدد من خلال الجمع بين [مراجعة التراكب (الموجات فوق الصوتية)] و [مراجعة الطول]. لاحظ أن التلقيم المتعدد لا يمكن اكتشافه بدقة عند مسح دفعة مختلطة (ذات مقاسات مختلفة) أو ورقة فصل المهام.	فحص التداخل والطول
حدد اختلاف الطول من 20/15/10 مم. لن يتم كشف أي طول تحت الطول المحدد كتلقيم متعدد.	الطول



- لمسح مستندات بأطوال مختلفة، عَيِّن [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)].
- عندما تكون هناك صورة أو قطعة من ورقة مرفقة مع المستند، قد يتم كشف المستند كتلقيم متعدد بصورة وهمية في جزئية التداخل إذا تم تعيين [التحقق من التراكب(الموجات فوق الصوتية)]. في هذه الحالة، عَيِّن [مراجعة الطول]. لاحظ أن [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)] يمكن استخدامه عن طريق تقييد نطاق الكشف.



يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد من مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

تعيين اكتشاف التلقيم المتعدد في التلقيم اليدوي [اكتشاف التلقيم المتعدد عند المسح في وضع التلقيم اليدوي]

قم بتكوين هذا الإعداد عندما تريد تمكين اكتشاف التلقيم المتعدد للمسح الضوئي في وضع "التلقيم اليدوي".

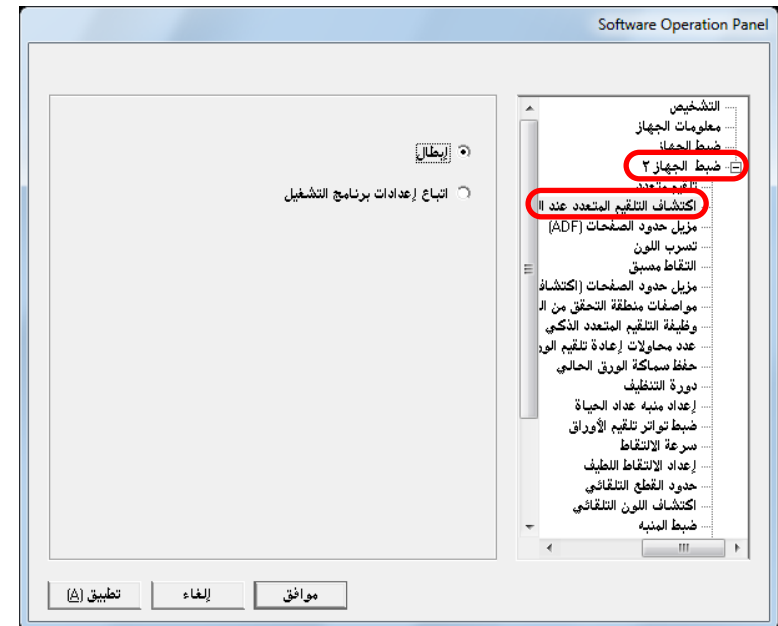
3 حدد طريقة اكتشاف.

الوصف	الاكتشاف
عدم اكتشاف أخطاء التلقيم المتعدد.	تعطيل
اكتشاف التلقيم المتعدد في حالة تمكين اكتشاف التلقيم المتعدد من إعدادات برنامج تشغيل الماسحة. (عرض [اتباع إعدادات التلقيم المتعدد] عند التوصيل بواسطة موصل SCSI أو USB رقم 2.)	اتباع إعدادات برنامج التشغيل

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

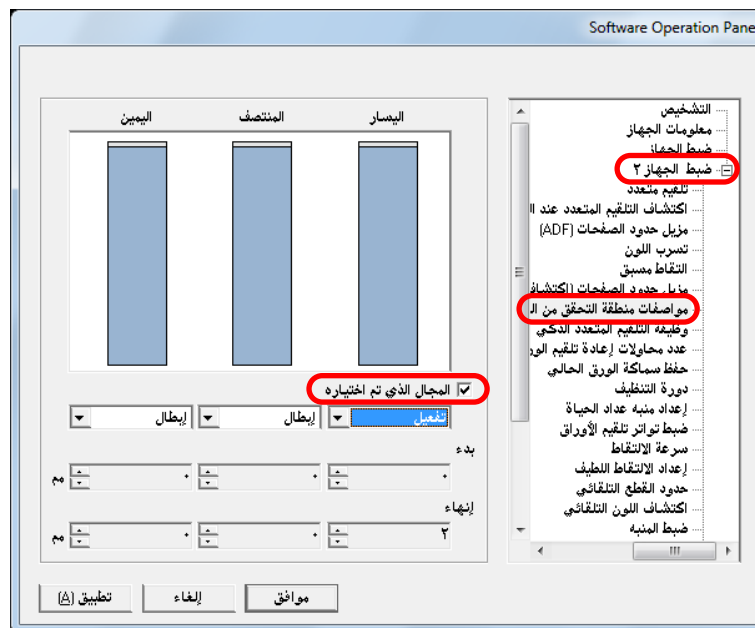
2 من القائمة الموجودة على اليسار، حدد [ضبط الجهاز 2] ← [اكتشاف التلقيم المتعدد عند المسح في وضع التلقيم اليدوي].



تعيين المنطقة لكشف التلقيم المتعدد [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد]

الإعدادات التالية متاحة فقط عند قيامك بتعيين [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)]

- 1 من القائمة على جهة اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [مواصفات منطقة التحقق من المستندات لاكتشاف التلقيم المتعدد].
- حدد خانة الاختيار [المجال الذي تم اختياره] من مربع الحوار.

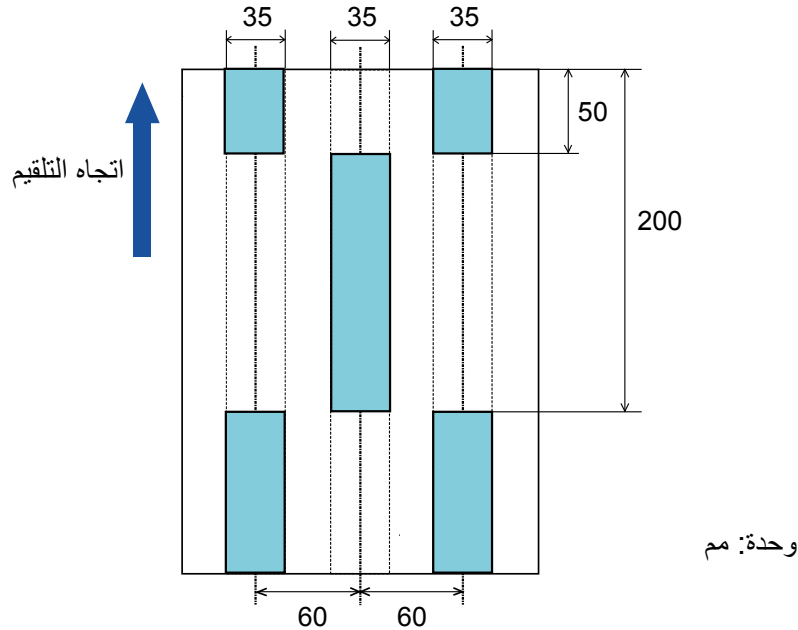


2 عين نطاق الاكتشاف.

الوصف	النطاق
<p>حدد خانة الاختيار لتعيين نطاق الكشف (الملون بالأزرق) كما هو موضح في الصورة.</p> <p>حدد خانة الاختيار لتعيين نطاق الكشف (الملون بالأزرق) كما هو موضح في الصورة.</p> <p>تم الكشف عنه</p> <p>ورقة</p> <p>وحدة: مم</p> <p>اتجاه التلقيم</p>	النطاق المحدد
<p>حدد خانة الاختيار لتمكين الإعدادات بهذه النافذة. قم بإلغاء تحديد خانة الاختيار لتعطيل الإعدادات. إلغاء تحديد خانة الاختيار يجعل كلاً من نقطة البدء والنهائية "0"، ليتم كشف المستند في التلقيم المتعدد. يتم تطبيق الشرط الموضح أعلاه عندما يتم إعداد المستند في منتصف عرض بكرة الالتقاط.</p>	لا يكشف التلقيم المتعدد للمنطقة المحددة.
	تعتيل (يسار /وسط/يمين)
	تمكين (يسار /وسط/يمين)
<p>يعرض نقطة البدء للاكتشاف عن طريق الطول من الحافة الأمامية للمستند. المنطقة القابلة للتكوين: 0 إلى 510 مم (بزيادة قدرها 2 مم)، بدء > نهاية</p>	بدء (يسار /وسط/يمين)
<p>يعرض نقطة النهاية للاكتشاف عن طريق الطول من الحافة الأمامية للمستند. المنطقة القابلة للتكوين: 0 إلى 510 مم (بزيادة قدرها 2 مم)، بدء > نهاية</p>	نهاية (يسار /وسط/يمين)

مثال 1:

- الموضع المحدد: يسار
النطاق المحدد = تعطيل، بدء = 50 مم، نهاية = 200 مم
- الموضع المحدد: متوسط
النطاق المحدد = تمكين، بدء = 50 مم، نهاية = 200 مم
- الموضع المحدد: يمين
النطاق المحدد = تعطيل، بدء = 50 مم، نهاية = 200 مم



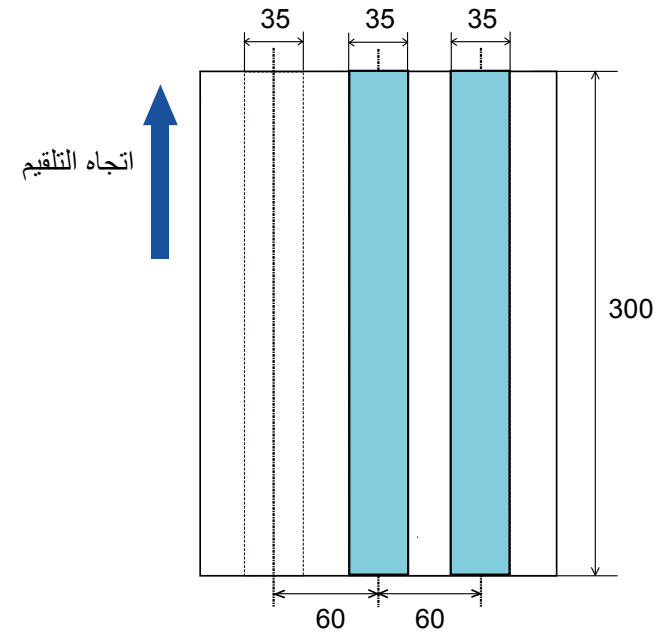
يتم اكتشاف التلقيم المتعدد للمنطقة الظاهرة باللون الأزرق فقط.



- عندما يكون كلاً من [بدء] و [إنهاء] على "0"، يتم كشف التلقيم المتعدد للمنطقة كلها سواء كانت ممكّنة أو معطّلة.
- لتعطيل كشف التلقيم المتعدد للمستند بأكمله، حدد [إبطال] واضبط نقطة البدء على "0" وكذلك نقطة النهاية لتساوي طول المستند أو أطول.
- في حالة تعيين موضع البدء بحيث يكون أكبر من طول المستند: عند الضبط على [إبطال]، سيتم فحص المنطقة التي تغطي المستند بكامله؛ وعند الضبط على [تفعيل]، سيتم تعطيل اكتشاف التلقيم المتعدد.
- لكشف التلقيم المتعدد، يجب أن يكون نطاق الكشف 8 مم طول على الأقل.
- قم تكوين الإعدادات كي تكون قيمة نقطة النهاية سالبة قيمة نقطة البداية 6 مم أو أكثر. يمكنك أيضًا إعداد نقاط البداية والنهاية بأحد الطرق التالية:
 - قم بإنشاء مربع أو مستطيل للإشارة إلى نطاق الاكتشاف عن طريق سحب مؤشر الماوس على الصورة المعروضة في مربع الحوار.
 - اسحب مقبض نطاق الاكتشاف لتغيير مواضع البداية والنهاية باستخدام مؤشر الماوس على الصورة المعروضة في مربع الحوار.

مثال 2:

- الموضع المحدد: يسار
- النطاق المحدد = تعطيل، بدء = 0 مم، نهاية = 300 مم أو أكثر
- الموضع المحدد: متوسط
- النطاق المحدد = تمكين، بدء = 0 مم، نهاية = 0 مم
- الموضع المحدد: يمين
- النطاق المحدد = تعطيل، بدء = 0 مم، نهاية = 0 مم



وحدة: مم

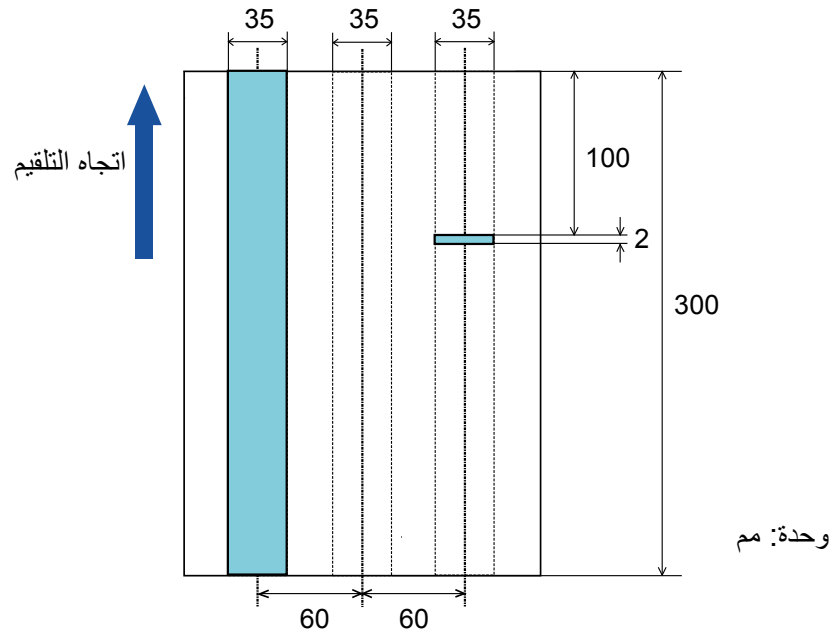
يتم اكتشاف أخطاء التلقيم المتعدد للمنطقة الظاهرة باللون الأزرق فقط.

عند اكتشاف تداخل المستندات، قد تنخفض كفاءة اكتشاف التلقيم المتعدد في حالة أن المستندات ملصقة بإحكام أو ملتصقة ببعضها البعض بسبب الشحنات الكهربائية.



مثال 3: (أداء غير صحيح)

- الموضع المحدد: يسار
- النطاق المحدد = تعطيل، بدء = 310 مم، نهاية = 400 مم
- الموضع المحدد: متوسط
- النطاق المحدد = تمكين، بدء = 320 مم، نهاية = 450 مم
- الموضع المحدد: يمين
- النطاق المحدد = تمكين، بدء = 100 مم، نهاية = 102 مم



وحدة: مم

حيث إن نطاق الكشف (الطول) أقل من 8 مم، فإنه لا يمكن كشف التلقيم المتعدد بصورة صحيحة.

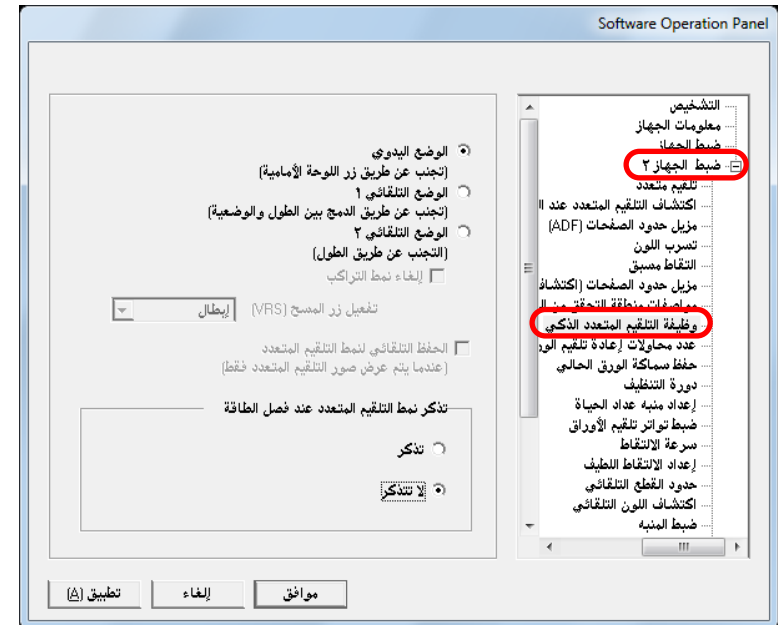
تعيين منطقة عدم اكتشاف التلقيم المتعدد [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي]

عندما يكون هناك ورق من نفس المقاس موضوع بمكان محدد على الصفحة، يمكن للماسحة تذكر هذا المكان، كما يمكن تكوينها بحيث لا تكتشف التلقيم المتعدد لهذا المكان. لتكوين هذا الإعداد، تحتاج أولاً إلى تحديد [التحقق من التراكب (الموجات فوق الصوتية)] لإعداد اكتشاف التلقيم المتعدد من "تعيين طريقة اكتشاف التلقيم المتعدد [التلقيم المتعدد]" (صفحة 163) أو مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [وظيفة التلقيم المتعدد الذكي].



3 حدد وضع العملية، وانقر فوق الزر [موافق].

الوصف	الوضع
إيقاف تلقيم المستندات عندما يتم اكتشاف التلقيم المتعدد. يمكنك استئناف عملية المسح عن طريق تحميل المستندات مرة أخرى على المُكّس. لا يتم حفظ مقاس ومكان المرفق الورقي في الذاكرة.	الوضع اليدوي
حفظ مقاس ومكان المرفق الورقي للمرفق في الذاكرة بمجرد استئناف عملية المسح عندما يتم اكتشاف تلقيم متعدد وتحميل المستند مرة أخرى على المُكّس. يتم تجاهل نمط الحفظ في الذاكرة عند المسح في المرة القادمة.	الوضع التلقائي 1
حفظ مقاس المرفق الورقي للمرفق في الذاكرة بمجرد استئناف عملية المسح عندما يتم اكتشاف تلقيم متعدد وتحميل المستند مرة أخرى على المُكّس. يتم تجاهل نمط الحفظ في الذاكرة عند المسح في المرة القادمة.	الوضع التلقائي 2

- بتحديد خانة الاختيار [إلغاء نمط التراكب]، يمكنك مسح أنماط التداخل (الطول والموضع) التي تم حفظها في الوضع التلقائي.
- يمكنك تعيين ما إذا كنت تريد تمكين أو تعطيل زر [Scan] عند استخدام Kofax VRS من [تفعيل زر المسح (VRS)].
- بتحديد خانة الاختيار [الحفظ التلقائي لنمط التلقيم المتعدد] (عندما يتم عرض صور التلقيم المتعدد فقط)، يمكنك حفظ العديد من أنماط التلقيم المتعدد في الذاكرة من النافذة التي تعرض صور التلقيم المتعدد.
- من [تذكر نمط التلقيم المتعدد عند فصل الطاقة]، يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد حفظ نمط التلقيم المتعدد بمجرد إيقاف التشغيل من عدمه. وعندما يتم تحديد [تذكر]، يمكنك استخدام نمط التلقيم المتعدد المحفوظ في الذاكرة عندما يتم تشغيل الماسحة في المرة القادمة.
- يمكن أيضاً تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.

للحصول على معلومات حول الإجراء بعد هذه الخطوة، راجع "تجاوز اكتشاف التلقيم المتعدد لتنسيق ثابت" (صفحة 75).

8.6 الإعدادات المتعلقة بوقت الانتظار

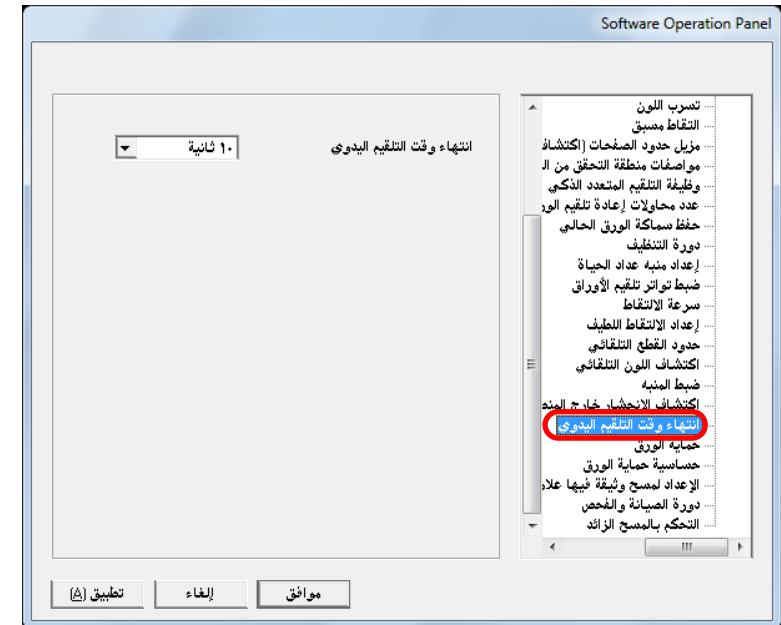
تعيين وقت انتظار التلقيم اليدوي [انتهاء وقت التلقيم اليدوي]

عند قيامك بالمسح بالتحميل اليدوي ورقة كل مرة (وضع التلقيم اليدوي)، يمكنك تعيين وقت الانتظار (الفاصل الزمني) لتلقيم الورق التالية والذي يمكن مواصلة عملية المسح بعدها.
عند انقضاء الوقت المحدد، تتوقف عملية المسح تلقائيًا ويتم إلغاء التلقيم اليدوي.
لإلغاء وضع التلقيم اليدوي على الفور، اضغط على زر [Counter Reset] أثناء المهلة.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [انتهاء وقت التلقيم اليدوي].



3

عَيّن قيمة مهلة التلقيم اليدوي.

لتمكين إعداد المهلة، حدد فترة مهلة للتلقيم اليدوي لحين تحميل المستند التالي بعد المستند السابق.

- تنتظر الماسحة مهلة التلقيم اليدوي حتى في حالة بدء المسح دون وجود مستندات محملة في المُكسد.
- يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق لوحة التشغيل.

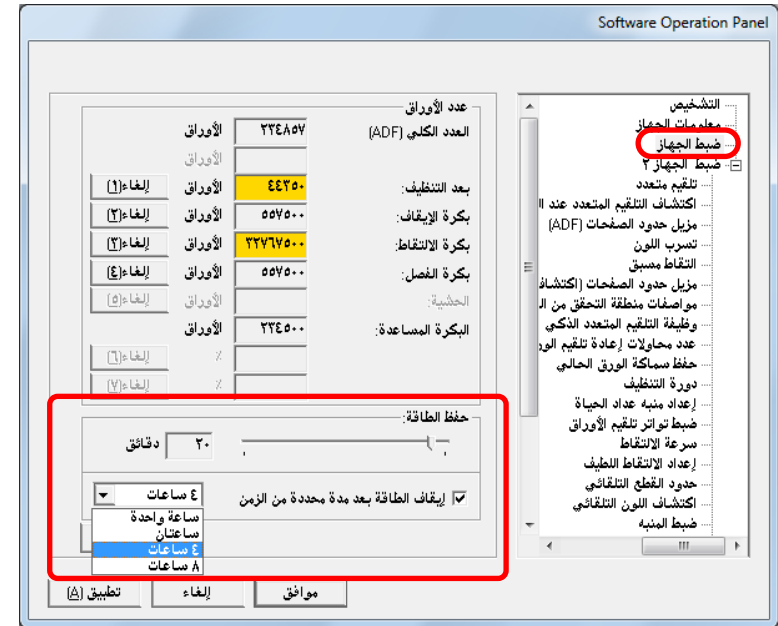


تعيين وقت الانتظار للدخول في وضع توفير الطاقة [حفظ الطاقة]

عند عدم استخدام المساحة لفترة معينة من الوقت، تدخل المساحة في وضع توفير الطاقة لتوفير استهلاك الطاقة.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.
راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة على جهة اليسار، حدد [ضبط الجهاز].



3 استخدم شريط التمرير لتعيين وقت الانتظار للدخول في وضع توفير الطاقة.
يمكن تعيين هذه القيمة في نطاق من 5 إلى 235 دقيقة (بمعدل زيادة 5 دقائق).

عندما تقوم باختيار مربع الاختيار [إيقاف التشغيل بعد فترة معينة من الوقت]، ستقوم المساحة بإيقاف التشغيل تلقائياً إذا تم تشغيلها وتركها بدون استخدام لوقت المحدد. يمكن اختيار الوقت حتى توقف التشغيل من 8/4/2/1 ساعات.



8.7 الإعدادات المتعلقة بالتحكم في التشغيل/إيقاف التشغيل

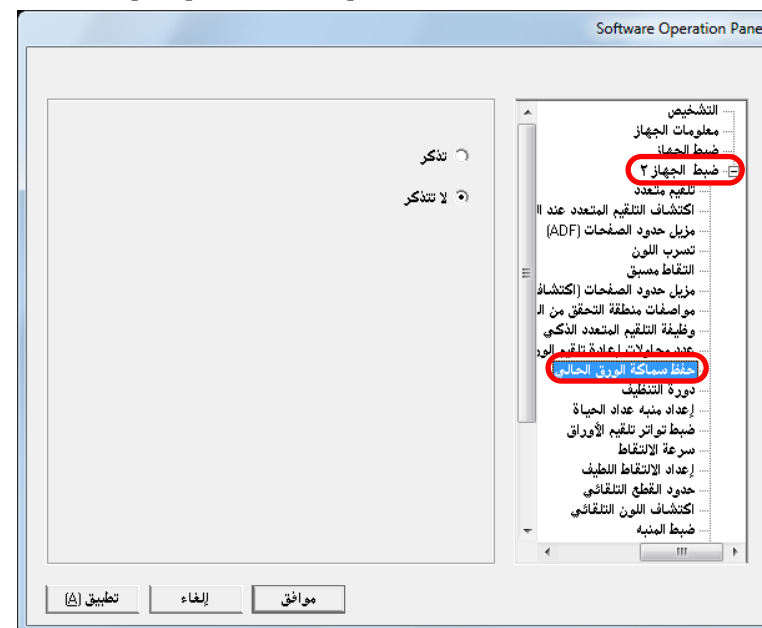
تعيين قوة فصل الورق بمجرد إيقاف التشغيل [حفظ سماكة الورق الحالي]

عَيّن ما إذا كنت تريد حفظ إعداد قوة فصل الورق للوحة التشغيل في الذاكرة بمجرد إيقاف التشغيل من عدمه.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [حفظ سماكة الورق الحالي].



3 عَيّن ما إذا كنت تريد حفظ إعداد قوة فصل الورق للوحة التشغيل في الذاكرة بمجرد إيقاف التشغيل من عدمه.
وعندما يتم تحديد [تذكر]، يمكنك استخدام الإعداد المحفوظ في الذاكرة عندما يتم تشغيل الماسحة في المرة القادمة.

8.8 الإعدادات المتعلقة بالصيانة/الخيارات

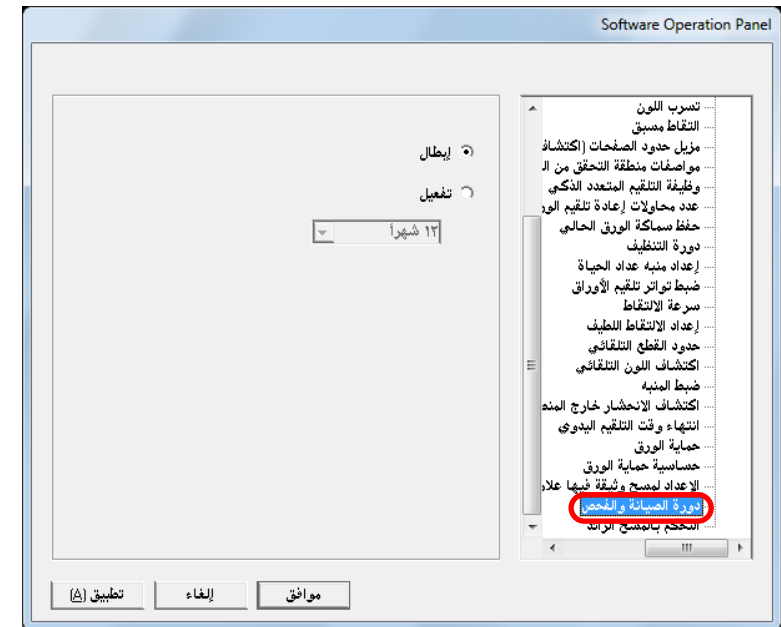
تعيين دورات الصيانة/الفحص للماسحة [دورة الصيانة والفحص]

يمكنك تعيين دورة الصيانة/الفحص المنتظم عن طريق مهندس صيانة. تظهر رسالة الصيانة المنتظمة عندما ينقضي الوقت المحدد هنا بعد آخر مرة تم فيها إجراء صيانة/فحص منتظم. ويمكن الاطلاع على رسائل الصيانة المنتظمة من [معلومات] بلوحة التشغيل.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [دورة الصيانة والفحص].



3 حدد ما إذا كنت تريد تمكين أو تعطيل [دورة الصيانة والفحص]. عند تمكين هذا الإعداد، حدد دورة للصيانة/الفحص عن طريق مهندس صيانة.

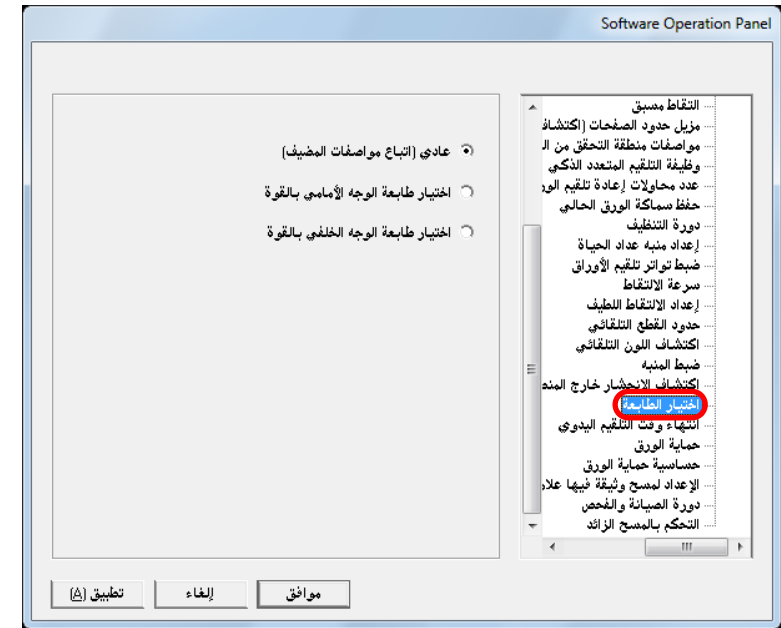
إعدادات جهاز الطبع [اختيار الطباعة]

عين جهاز الطبع الذي تريد استخدامه عند وجود جهاز طبع للجهة الأمامية والجهة الخلفية مثبتين. لا يظهر هذا الإعداد عند عدم وجود جهاز طبع مثبت.

1 ابدأ تشغيل برنامج Software Operation Panel.

راجع "8.1 بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel" (صفحة 127).

2 من القائمة الموجودة على اليسار، انقر فوق [ضبط الجهاز 2] ← [اختيار الطباعة].



3 حدد جهاز طبع لاستخدامه.

: اتباع إعدادات برنامج تشغيل الماسحة.

عادي
(مطابقة مواصفات المضيف)

تحديد جهاز طبع الجانب الأمامي : الإيجار على استخدام جهاز طبع الجانب الأمامي ما لم يكن هناك جهاز آخر محدد عن طريق برنامج تشغيل الماسحة.

تحديد جهاز طبع الجانب الخلفي : الإيجار على استخدام جهاز طبع الجانب الخلفي ما لم يكن هناك جهاز آخر محدد عن طريق برنامج تشغيل الماسحة.

- لمزيد من المعلومات حول جهاز الطبع، راجع "A.4 خيارات الماسحة" (صفحة 182).
- يمكن أيضًا تكوين هذا الإعداد عن طريق مربع حوار إعداد برنامج تشغيل الماسحة. لاحظ الأولوية تعطى لإعدادات برنامج تشغيل الماسحة.



الملحق

يوفر هذا القسم المعلومات التالية:

176.....	A.1 المواصفات الأساسية.....
178.....	A.2 مواصفات التركيب.....
180.....	A.3 الأبعاد الخارجية.....
182.....	A.4 خيارات المساحة.....
183.....	A.5 إزالة تثبيت البرنامج.....

A.1 المواصفات الأساسية

ملاحظات	المواصفات	العنصر	
-	وحددة تغذية المستندات التلقائية) ADF والتلقيم اليدوي	نوع المساحة	
-	ألوان CCD × 2 (الجهة الأمامية والخلفية)	مستشعر الصور	
-	مصفوفة LED باللون الأبيض × 4 (الجهة الأمامية والخلفية)	مصدر الضوء	
-	74 × 52 (مم) / 2.91 × 2.05 (بوصة) (طولي)	الحد الأدنى	منطقة المسح الضوئي
(1*)	304.8 × 431.8 (مم) / 17.0 × 12.0 (بوصة) A3 طولي مقاس 297 × 420 (مم) / 11.7 × 16.5 (بوصة) (الحد الأقصى	
-	A5 أو أكبر، A4/Letter أو أصغر: 20 إلى 209 غ/م ² (5.4 إلى 56 رطلاً) أصغر من A5، أكبر من A4/Letter: 41 إلى 209 غ/م ² (11 إلى 56 رطلاً)	وزن الورق	
300 / 200 dpi	فردى : 100 ورقة/ق على الوجهين : 200 صفحة/ق (fi-6400) فردى : 130 ورقة/ق على الوجهين : 260 صفحة/ق (fi-6800)	ثنائي اللون (أبيض وأسود) تدرج الرمادي ألوان	سرعة المسح (A4، عرضي) (2*)
وزن الورق : 80 غ/م ² (20 رطلاً) السماكة الإجمالية : 50 مم أو أقل الوزن الإجمالي : 5 كغ أو أقل * عندما يتم تعيين مستوى المُكدس على [أقل]	500 ورقة	سعة تحميل المستندات (3*)	
-	600 dpi	الدقة البصرية	
قابل للتكوين بقيمة 1 dpi يتم إنشاء الصور التي تبلغ dpi 1200 ببرنامج تشغيل المساحة	50 إلى 600 dpi، 1200 dpi	ثنائي اللون (أبيض وأسود) تدرج الرمادي	دقة الإخراج

ملاحظات	المواصفات	العنصر	
		ألوان	
10 بت/لون أثناء المعالجة الداخلية	8 بت لكل لون	درجة التدرج الرمادي	
-	ثبات الألوان/توزيع الخطأ	نمط ألوان نصفية	
نوع محمي عالي الكثافة مزود بـ 50 سنًا	SCSI فائقة (fi-6800)	الواجهة (4*)(5*)	
النوع B	USB 2.0/1.1 (*6)		
-	شاشة العرض : FSTN (أبيض وأسود) النقاط المعروضة : 65 × 110 الخطوط المعروضة : 5 × 16 (حرف × صف)	شاشة عرض كريستال سائل	
تدرج الرمادي/ألوان	ضغط JPEG حقيقي بالجهاز	وظائف أخرى	

- *1: يدعم مسح الصفحات الطويلة عملية مسح المستندات بطول يصل إلى 3048 مم (120 بوصة) في اتجاه التلقيم. لمسح المستندات التي يتعدى طولها 432 مم (17 بوصة) ولكنه لا يتجاوز 863 مم (34 بوصة)، يجب تعيين الدقة إلى 400 dpi أو أقل. للمستندات التي يتعدى طولها 863 مم (34 بوصة) ولكنه لا يتجاوز 3048 مم (120 بوصة)، يجب تعيين الدقة إلى 300 dpi أو أقل. للمستندات التي بها صور متعددة والتي لا يتجاوز طولها 432 مم (17 بوصة)، يجب تعيين الدقة إلى 400 dpi أو أقل.
- *2: الحد الأقصى لحد الجهاز. تتم إضافة مدة المعالجة مثل مدة نقل البيانات إلى وقت المسح الفعلي.
- *3: يختلف الحد الأقصى للسعة وفقاً لوزن الورق. راجع "2.2 مستندات للمسح" (صفحة 36).
- *4: لا يمكن استخدام الواجهة SCSI و USB 2.0/1.1 في نفس الوقت.
- *5: لا يمكنك توصيل العديد من أجهزة الكمبيوتر بالماسحة باستخدام جميع أنواع كابلات الواجهة في نفس الوقت.
- *6: التوصيل عن طريق USB 2.0 يتطلب منفذ USB ومشترك يدعم USB 2.0. لاحظ أيضاً أن سرعة المسح تكون بطيئة عند استخدام USB 1.1.

A.2 مواصفات التركيب

المواصفات	العنصر	
310 × 452 × 460 (مم) / 12.2 × 17.8 × 18.1 (بوصة)	الأبعاد الخارجية (العرض × العمق × الارتفاع) (1*)	
<div style="text-align: center;"> <p>وحدة: مم (بوصة)</p> <p>أمام</p> </div>	مساحة التركيب	
32 كغ (70.5 رطلاً)	الوزن	
100 إلى 240 فولت تيار متردد ± 10%	نطاق الجهد	طاقة الإدخال
واجهة واحدة	واجهة	
3 50/60 ± هرتز	نطاق التردد	

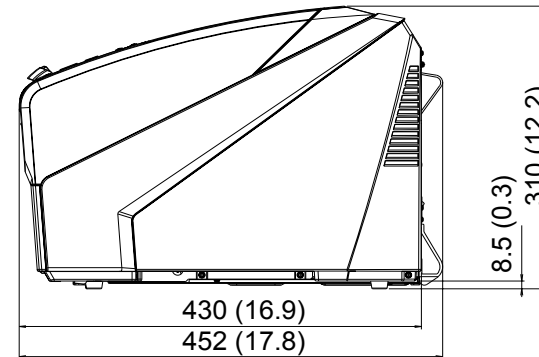
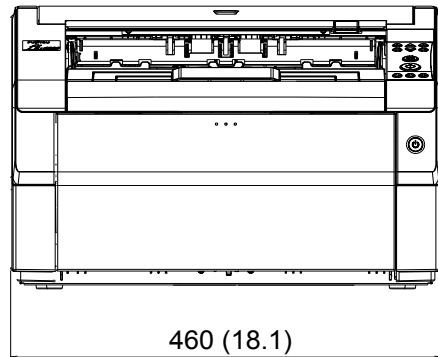
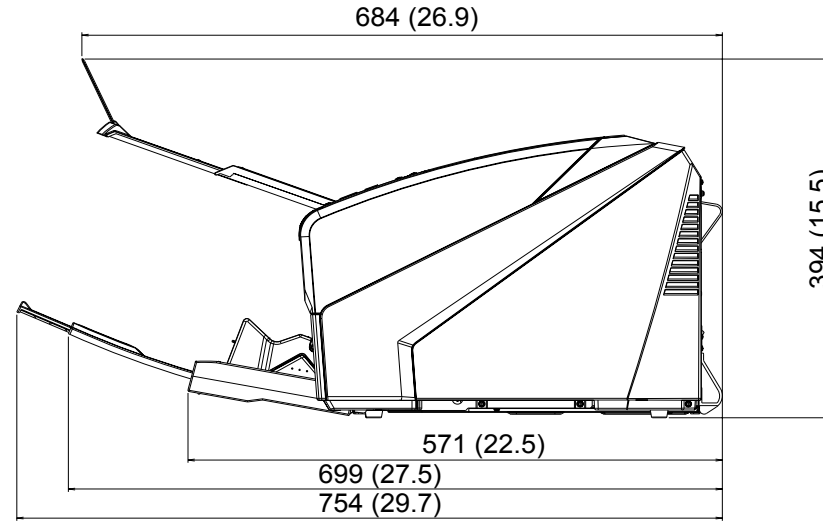
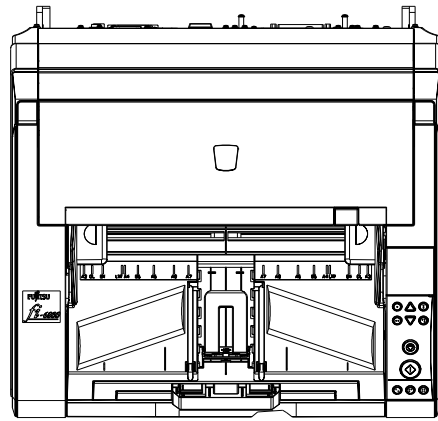
المواصفات	العنصر	
200 واط أو أقل	عند الاستخدام	معدل استهلاك الطاقة
موصل SCSI أو USB رقم 1: 4.0 واط أو أقل (100 إلى 120 فولت تيار متردد) 4.2 واط أو أقل (220 إلى 240 فولت تيار متردد) موصل SCSI أو USB رقم 2: 5.3 واط أو أقل (100 إلى 120 فولت تيار متردد) 5.6 واط أو أقل (220 إلى 240 فولت تيار متردد)	توفير الطاقة	
عند الاستخدام : 15 إلى 35 ° مئوية (41 إلى 95 ° فهرنهايت) عدم الاستخدام : -20 إلى 60 ° مئوية (-4 إلى 140 ° فهرنهايت)	درجة الحرارة	البيئة المحيطة
عند الاستخدام : 20 إلى 80% دون استخدام : 8 إلى 95%	درجة الرطوبة	
172 كيلو كالوري/الساعة أو أقل	عند الاستخدام	القيمة الحرارية
موصل SCSI أو USB رقم 1: 3.5 كيلو كالوري/الساعة أو أقل (100 إلى 120 فولت تيار متردد) 3.7 كيلو كالوري/الساعة أو أقل (220 إلى 240 فولت تيار متردد) موصل SCSI أو USB رقم 2: 4.6 كيلو كالوري/الساعة أو أقل (100 إلى 120 فولت تيار متردد) 4.9 كيلو كالوري/الساعة أو أقل (220 إلى 240 فولت تيار متردد)	توفير الطاقة	
39 كغ (86.0 رطلاً)	الوزن عند الشحن (2*)	

*1: تتضمن مساحة العمق المُكَدَس والمُعَبَى.

*2: يتضمن وزن الحزمة.

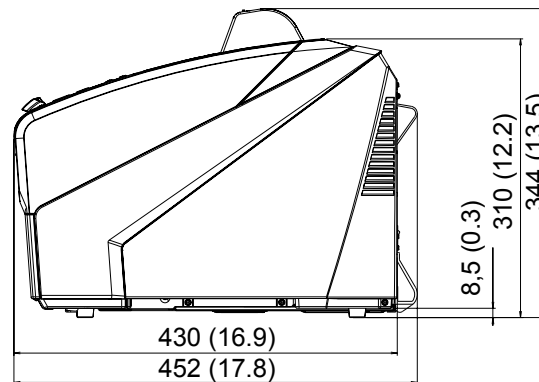
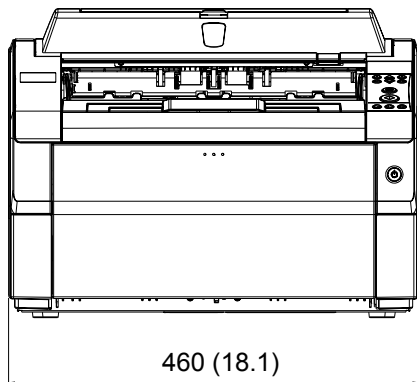
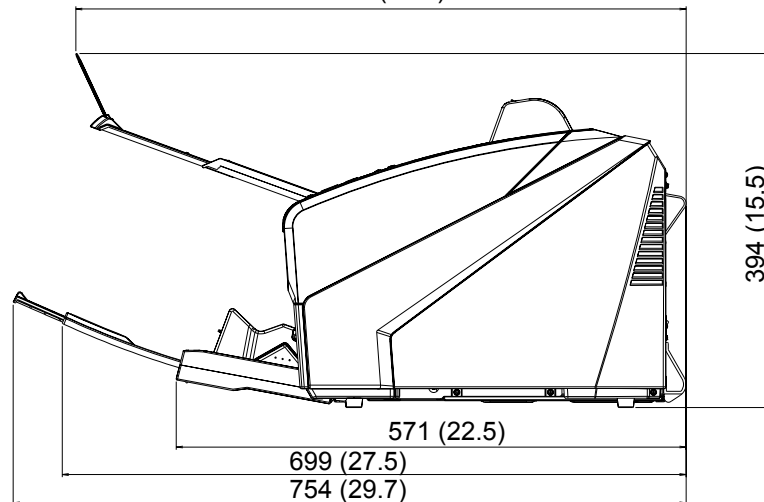
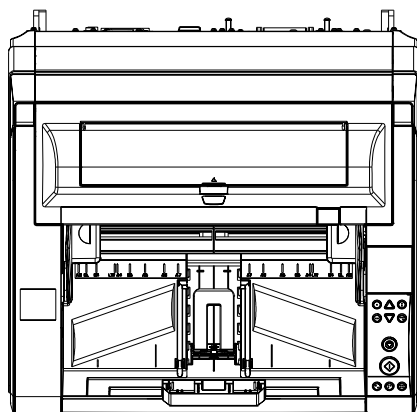
A.3 الأبعاد الخارجية

فيما يلي الأبعاد الخارجية للمساحة:



الوحدة: مم (بوصة)

فيما يلي الأبعاد الخارجية للماسحة عند تثبيت أداة الختم الخلفية:
684 (26.9)



الوحدة: مم (بوصة)

A.4 خيارات الماسحة

الوصف	رقم القطعة	الطراز	اسم المنتج
خيار جهاز الطبع للجهة الأمامية. طباعة سلسلة أحرف رقمية على بيانات المستند الممسوح ضوئياً. يمكنك استخدام جهاز الطبع هذا لإدارة المستندات عن طريق طباعة اسم المستخدم والبيانات ورقم التسلسلي. للحصول على مزيد من التفاصيل حول fi-680PRF (جهاز طبع الجانب الأمامي)، راجع "دليل مستخدم fi-680PRF/PRB".	PA03575-D201	FI-680PRF	fi-680PRF
خيار جهاز الطبع للجهة الخلفية. طباعة سلسلة أحرف رقمية على بيانات المستند الممسوح ضوئياً. يمكنك استخدام جهاز الطبع هذا لإدارة المستندات عن طريق طباعة اسم المستخدم والبيانات ورقم التسلسلي. للحصول على مزيد من التفاصيل حول fi-680PRF (جهاز طبع الجانب الخلفي)، راجع "دليل مستخدم fi-680PRF/PRB".	PA03575-D203	FI-680PRB	fi-680PRB
هو خيار جهاز معالج للصورة لماسحة الصور fi-series من FUJITSU. الاستخدام الثنائي لهذا الخيار مع التطبيق المخصص "Kofax VRS Professional" يحقق سرعة عالية لمعالجة الصور بشكل متقدم. (fi-6800)	PA03575-K301	FI-680CGA	fi-680CGA VRS option (اختياري Kofax VRS)

للحصول على مزيد من المعلومات، اتصل بموزع ماسحات FUJITSU أو بمركز خدمة معتمد لماسحات FUJITSU.

يمكن توصيل جهاز الطبع fi-680PRF و fi-680PRB معاً في نفس الوقت. ولكن لا يمكنك استخدامهما في نفس الوقت. تأكد من تعيين جهاز طبع واحد في كل مرة.



A.5 إزالة تثبيت البرنامج

1 ابدأ تشغيل الكمبيوتر.

سجل الدخول كمستخدم بامتيازات المسؤول.



2 ألق جميع التطبيقات قيد التشغيل.

3 حدد قائمة [ابدأ] ← [لوحة التحكم] ← [البرامج والميزات].
 يتم عرض نافذة [إزالة تثبيت برنامج أو تغييره]، حيث يمكن عرض قائمة بالتطبيقات المثبتة.

قد تختلف نافذة العرض وفقاً للنظام الذي تستخدمه. اتبع تعليمات برنامج التشغيل.

في Windows XP:

- [البرامج والميزات]
- ← [تغيير أو إزالة برنامج]
- الزر [إزالة تثبيت] أو [إزالة تثبيت/تغيير] ← الزر [تغيير/إزالة]



4 انقر فوق التطبيق لإزالته.

- لإزالة برنامج TWAIN:
انقر فوق [أدوات مساعدة الماسحة Microsoft Windows].
- لإزالة برنامج ScandAll PRO (fi-6800):
انقر فوق [Fujitsu ScandAll PRO].
- وبعد ScandAll PRO، يمكنك أيضاً إزالة برنامج Scan to Microsoft SharePoint.
- لإزالة برنامج Scan to Microsoft SharePoint (fi-6800):
انقر فوق [مسح إلى Microsoft SharePoint].

- لإزالة برنامج ISIS (fi-6800):
انقر فوق [ISIS Driver Bundle Installer for fi Series scanners].
- لإزالة برنامج Error Recovery Guide:
انقر فوق [Error Recovery Guide for fi-6400/fi-6800].
- لإزالة برنامج Software Operation Panel:
انقر فوق [Software Operation Panel]
(Software Operation Panel هو برنامج يتم تثبيته مع TWAIN/ISIS).
- لإزالة برنامج Kofax VRS:
انقر فوق [Kofax VRS].
- لإزالة أدلة التشغيل:
انقر فوق [fi-Scanner manuals fi-6400/fi-6800].
- لإزالة برنامج Quick Scan Pro™:
انقر فوق [Quick Scan].
- Scanner Central Admin Agent:
قم بإزالة تثبيته بالجوع إلى دليل مستخدم Scanner Central Admin 4.0.
- لإزالة برنامج Adobe Acrobat:
انقر فوق [Adobe Acrobat Standard].

راجع "دليل مستخدم Image Processing Software Option" لإزالة تثبيت Image Processing Software Option (الإصدار التجريبي).



5 انقر فوق الزر [إزالة تثبيت] أو [إزالة تثبيت/تغيير].

6 في حالة ظهور مربع حوار التأكيد، انقر فوق [موافق] أو [نعم].
 ← وبذلك تتم إزالة البرنامج.

المصطلحات

الأرقام	ب	ج	د	هـ	و
17 × 11 بوصة	برنامج التشغيل	جما	حماية الورق	خطأ الجهاز	ورقة المرجع البيضاء
(وحدة تغذية المستندات التلقائية)	بكرة الالتقاط	جهاز الطبع	حد	خطأ الموقت	وضع المسح الفردي
ADF	بكرة التلقيم	ح	خطأ الورق	خطأ الجهاز	وضع المسح المزدوج
CCD (جهاز مزدوج الشحنة) أداة	بكرة التوقيف	ح	خطأ الورق	خطأ الجهاز	وقت بدء الالتقاط
استشعار الصورة	بكرة الفاصل	خ	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
dpi	بكرة القرص	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
Energy Star	بكرة المساعدة	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
FCC	بكسل	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
iMFF (وظيفة التلقيم المتعدد الذكية)	بيئة التشغيل	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
ISIS	ت	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
OCR (التعرف على الحروف بصرياً)	تابع المستوى الأبيض	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
SCSI	تحجيم تلقائي/اكتشاف الزوايا المنحرفة	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
SEE (تحسين حافة قابلة للتحديد)	تخطي الصفحة الفارغة	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
TÜV	تدرج الرمادي	د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
TWAIN (تقنية دون أي اسم للاهتمام)		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
USB		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
أ		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
احتواء الحواف		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
أداة الاستشعار فوق الصوتية		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
إزالة الاحتواء		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	
إزالة التشويش		د	خطأ الموقت	خطأ الجهاز	

الأرقام

11 × 17 بوصة

هو مقياس ورق قياسي يستخدم في الولايات المتحدة الأمريكية والبلدان الأخرى. مقياس ورق 11 × 17 مم.

(وحدة تغذية المستندات التلقائية) ADF

هي عبارة عن آلية تلقيم الورق والتي تسمح بمسح مستندات متعددة الورق في نفس الوقت.

CCD (جهاز مزدوج الشحنة) أداة استشعار الصورة

هو مستشعر يحس الضوء المنعكس من المستند ويحوّله إلى هيئة رقمية (كهربائية). وتعتبر تكنولوجيا CCD هي أساس الحصول على الصورة عالية الجودة في الماسحات الضوئية، والكاميرات الرقمية والأجهزة الأخرى المتخصصة.

dpi

هو اختصار لـ "نقطة في البوصة". هو مقياس الدقة المستخدم عادة للماسحات والطابعات. تشير قيمة "dpi" الأعلى إلى دقة أفضل.

Energy Star

ENERGY STAR هو معيار دولي للأجهزة الإلكترونية ذات الكفاءة في استهلاك الطاقة الذي وضعته هيئة حماية البيئة الأمريكية EPA في عام 1992. وقد تبنت العديد من الدول حول العالم هذا البرنامج القياسي.

FCC

هو اختصار لعبارة "اللجنة الدولية الفيدرالية"؛ وهي هيئة حكومية مستقلة بالولايات المتحدة مسؤولة عن تنظيم الاتصالات بين الولايات والدول عن طريق موجات الراديو والتلفزيون والأسلاك والأقمار الصناعية والكبلات. تهدف الفقرة 15 من لوائح لجنة الاتصالات الفيدرالية الواردة بهذا الدليل إلى منع التدخلات الضارة للاتصالات اللاسلكية لأجهزة الاستقبال اللاسلكية والأجهزة الأخرى التي تنبعث منها طاقة تردد لاسلكي، كما أنها تقدم اعتمادًا لأجهزة الاستقبال اللاسلكية، كما أنه يوفر الاعتماد لأجهزة الإرسال منخفضة الطاقة إلى جانب تشغيل أجهزة الإرسال المعتمدة دون ترخيص.

iMFF (وظيفة التلقيم المتعدد الذكية)

هي وظيفة تستبعد أنماط الوثائق المتداخلة التي يتم تحديدها كتلقيم متعدد عن طريق السماح للماسحة بحفظ نمط التداخل في الذاكرة. على سبيل المثال، عندما يكون هناك ورق من نفس المقياس موضوع

بمكان محدد على الصفحة، يمكن للمساحة تذكر هذا المكان، كما يمكن تكوينها بحيث لا تكتشف التلقيم المتعدد لهذا المكان.

ISIS

ISIS أو (Image Scanner Interface Specification) هي أحد معايير API أو (Application Program Interface) لأجهزة مسح الصور (مثل الماسحات والكاميرات الرقمية) والتي تم تطويرها من قبل Captiva، وهو أحد أقسام EMC Corporation (Pixel Translations) سابقاً سنة 1990. لاستخدام أجهزة تصوير مصممة للتوافق مع المعيار ISIS، يجب تثبيت برنامج تشغيل الماسحة الذي يدعم معايير ISIS.

OCR (التعرف على الحروف بصرياً)

جهاز أو تكنولوجيا تقوم بالتعرف على النص بالمستند وتحويله إلى نص على هيئة بيانات يمكن تعديلها. يتم التعرف على شكل الحروف من خلال الاختلافات الموجودة في الضوء المنعكس من المستند.

SCSI

SCSI (واجهة نظام كمبيوتر صغيرة) هو معيار قياسي للواجهات المستخدمة لتوصيل أجهزة مثل الأقراص الثابتة والماسحات. ويمكن توصل ما يصل إلى سبعة أجهزة من خلال هذه الواجهة (سلسلة متصلة). يبلغ معدل نقل البيانات 10 MB/ث بحد أقصى لواجهة SCSI السريعة و 20 MB/ث بحد أقصى لواجهة SCSI العريضة.

SEE (تحسين حافة قابلة للتحديد)

وظيفة تعمل على مسح رسومات الخطوط والصور باستخدام معالجة ألوان نصفية لتحسين ظهور الخطوط والنصوص على المستند. يعتبر هذا الوضع أكثر ملاءمة عندما ترغب في تحسين ظهور النص فقط في المستند الذي يحتوي على نصوص وصور فوتوغرافية.

TÜV

هي مؤسسة تتحكم في توافق المنتجات مع المعايير المختلفة المتعلقة بالأمن وقابلية الاستخدام والقضايا البيئية.

TWAIN (تقنية دون أي اسم للاهتمام)

هي أحد معايير API أو (Application Program Interface) لأجهزة مسح الصور (مثل الماسحات والكاميرات الرقمية) والتي تم تطويرها من قبل TWAIN Working Group. لاستخدام أجهزة تعمل بهذه المعايير، يجب تثبيت برنامج تشغيل الماسحة الذي يدعم معايير TWAIN القياسية.

USB

USB أو (Universal Serial Bus) هو معيار قياسي للواجهات المستخدمة لتوصيل أجهزة مثل لوحة المفاتيح والمساحات. ويمكن توصل ما يصل إلى 127 جهاز من خلال هذه الواجهة. ويمكن توصيل أجهزة USB أو فصلها دون إيقاف تشغيل الأجهزة. بخصوص USB 2.0، يبلغ معدل نقل البيانات؛ 1.5 ميغابت/ث بسرعة منخفضة و 12 ميغابت/ث بسرعة كاملة و بحد أقصى 480 ميغابت/ث بسرعة عالية جدًا. بخصوص USB 1.1، يبلغ معدل نقل البيانات؛ 1.5 ميغابت/ث بسرعة منخفضة و بحد أقصى 12 ميغابت/ث في وضع الصورة الكاملة.

أ

احتواء الحواف

تشير إلى اقتصاص الصورة الممسوحة ضوئيًا بمقاس أكبر من المستند في وضع "اكتشاف مقاس الورق تلقائيًا". وتستخدم ميزة احتواء الحواف لضمان احتواء الصورة بكاملها وعدم فقد أي أجزاء منها.

أداة الاستشعار فوق الصوتية

هي أداة استشعار تكشف أخطاء التلقيم المتعدد عن طريق الموجات فوق الصوتية. تقوم بكشف التلقيم المتعدد عن طريق مراقبة الاختلافات الموجودة بكمية الموجات فوق الصوتية التي تنتقل عبر المستندات.

إزالة الاحتواء

تشير إلى اقتصاص الصورة الممسوحة ضوئيًا بمقاس أصغر من المستند في وضع "اكتشاف مقاس الورق تلقائيًا". وتستخدم ميزة إزالة الاحتواء لإزالة البيانات الزائدة (الحدود) حول الصورة التي يتم إنشاؤها أثناء عملية الاقتصاص.

إزالة التشويش

إزالة التشويش الذي يظهر على الصورة فس شكل نقاط سوداء في المنطقة البيضاء وإزالة المناطق السوداء لتحسين جودة الصورة. وبشكل عام، يتضمن التشويش جزيئات الحبر ونقاط الفاكس. ويعمل الحد من الضوضاء على طريق خوارزمية إزالة البكسل بمقدار تباعد يصل إلى 5 × 5 نقطة. النقطة الواحدة هي عبارة عن 400/1. ويمكن تمكين الجزيئات عن الأحرف بحيث تكون غير متصلة بنقطة أخرى ضمن مسافة 5 وحدات بكسل.

استخراج الحافة

وظيفة تسمح بتعقب الحدود بين مناطق الأبيض والأسود واستخراجها كتخطيطات.

الإعدادات الافتراضية

(الجهاز)

القيمة المضبوطة مسبقاً عن طريق المصنع.

(البرنامج)

القيم التي تم إعدادها عند تثبيت البرنامج.

الالتقاط الناعم

وظيفة لتقليل عدد الورق الذي يتم سحبه عن طريق بكرة الالتقاط في المرة الواحدة عن طريق منع الحركة العلوية والسفلية لبكرة الالتقاط أثناء التلقين.

انحشار الورق

تشير إلى حالة انحشار المستند داخل مجرى الورق أو أن التلقين قد توقف بسبب انزلاق المستند.

أنماط التموج

تظهر الأنماط المتكررة على الصور الممسوحة بسبب الإعدادات الخاطئة للزوايا.

ب

برنامج التشغيل

يشير برنامج التشغيل الوارد بهذا الدليل إلى البرنامج الذي يسمح لبرنامج تطبيق الماسحة بالاتصال مع الماسحة.

بكرة الالتقاط

مجموعة من البكرات تلتقط الورق داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة التلقيم

هي البكرات التي تلقم المستند في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة التوقيف

بكرة تمنع تلقيم العديد من صفحات المستندات في نفس الوقت داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة الفاصل

هي بكرة تفصل ورقة واحدة عن دفعة المستندات بالمكس وتسحب ورقة داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة القرص

بكرات دورة تقع على الجوانب المقابلة بكرات التلقيم (المساعدة) لتلقيم المستندات من خلال وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF.

بكرة المساعدة

هي البكرة التي تلقم المستند في وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. تشير "بكرة المساعدة" إلى البكرة الأولى في اتجاه التلقيم.

بكسل

هي النقاط التي تكوّن الصورة الممسوحة ضوئياً.

بيئة التشغيل

الحالة المحيطة (مثل درجة الحرارة والرطوبة) مطلوبة لتشغيل أو لتخزين الماسحة بطريقة صحيحة.

تابع المستوى الأبيض
وظيفة لتصحيح الاختلاف بين الورقة غير المبيضة (مثل الخشب التي تحتوي على الورق) والصور الممسوحة ضوئياً.

تحجيم تلقائي/اكتشاف الزوايا المنحرفة
اكتشاف الانحراف تلقائياً:
وظيفة تكتشف المستندات المنحرفة وتخرج زاوية بيانات الصور بزوايا صحيحة

اكتشاف مقياس الصفحة تلقائياً:
وظيفة تكتشف مقياس ورقة المستند وتخرج بيانات الصور بنفس المقياس.

اكتشاف نهاية الصفحة
اكتشاف نهاية الصفحة والمسح بطول المستند.

تخطي الصفحة الفارغة
هي وظيفة تكتشف وتحذف تلقائياً الصفحات الفارغة (بيضاء أو سوداء) ضمن دفعة مستندات.

تدرج الرمادي
هي طريقة تشير إلى تدرج (الكثافة) من الأسود إلى الأبيض في 256 مستوى. ملائم لمسح الصور الفوتوغرافية.

التعرف على الحروف بصرياً لمنطقة
وظيفة تتعرف على النص على منطقة محدد للصورة الممسوحة ضوئياً.

التلقيح المتعدد

التلقيح المتعدد هو خطأ يحدث عند تلقيح أكثر من ورقة في وقت واحد من خلال وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF. وهذا يسمى أيضًا "تلقيح متعدد" عند اكتشاف مستند بطول مختلف.

تنعيم

يشير إلى إزالة الأشياء غير المنتظمة والخطوط المائلة والمنحنيات، وهي طريقة معالجة تستخدم بشكل شائع في تطبيقات OCR.

توازن اللون

توازن اللون في الصورة.

توزيع الخطأ

معالجة عالية الجودة للصور باللون النصف (تدرج رمادي وسيط) هي خاصية مبنية على أساس جعل بكسل الصورة ثنائي اللون أبيض وأسود. تقوم بتجميع الكثافة الضوئية للبكسل وكذلك وحدات البكسل المجاورة مع وحدات البكسل السوداء حسب ترتيب الكثافة لتقليل الاختلاف بشكل يتلاءم مع وحدات البكسل المجاورة. والغرض من هذه التقنية هو تقليل معدل الخطأ بين الروابط الممسوحة والمطبوعة. يتم تعديل بيانات الكثافة لنقاط البكسل المجاورة عن طريق توزيع الأخطاء على وحدات البكسل المستهدفة إلى وحدات بكسل متعددة يتم تزاوجها فيما بعد. وهذا يحافظ على مستويات عالية للون الرمادي والدقة أثناء عملية المسح مع دعم المزيد من الأنماط بصور نصف لونية منقطة مثل الصور الفوتوغرافية في الصحف.

ث**ثبات الألوان**

هي عملية ترتيب مجموعة من النقاط لتكوين كثافة التدرج الرمادي. يتم تكوين كثافة التدرج الرمادي عن طريق تهئية أنماط نقطية محددة مسبقًا. تحتاج هذه الطريقة إلى ذاكرة أقل مقارنة بالرمادي متعدد المستويات.

جاما

هي وحدة تشير إلى التغييرات بدرجة سطوع الصورة. يتم وصفها بأنها خاصية طاقة الإدخال الكهربائي إلى أجهزة (مثل: الماسحات والشاشات) وكذلك درجة السطوع الخاصة بالصورة. إذا كان معدل جاما أكبر من 1، تزيد درجة سطوع الصورة والعكس. وعادة ما يتم تعيين معدل جاما على 1 عند إعادة إنتاج نفس السطوع مثل السطوع الأصلي.

جهاز الطبع

هو عبارة عن طباعة تقوم بطباعة سلسلة من الأحرف من الحروف الأبجدية والأرقام على الجهة الأمامية أو الخلفية من المستند. ويمكن استخدام هذا الجهاز لإدارة الصور الممسوحة عن طريق إضافة الأسماء أو التاريخ أو الأرقام التسلسلية.

الحد

هي قيمة تستخدم لتحديد لون معين سواء كان أبيض أو أسود. يجب تهيئة قيمة معيار الوضوح كي يتم مسح الصور بتدرج رمادي. يتم تحويل كل بكسل إلى الأبيض أو الأسود حسب القيمة المحددة.

حماية الورق

وظيفة تعمل على إيقاف عملية المسح عندما تكتشف الماسحة مستنداً مشوّه بدرجة كبيرة.

خطأ الجهاز

خطأ يحتاج إلى الإصلاح عن طريق مهندس صيانة.

الخطأ المؤقت

هو خطأ يمكن للمستخدم (المشغل) تصحيحه.

د

الدقة

هو مقياس للإشارة إلى جودة (نقاء) الصورة. يتم عرض الدقة من خلال عدد البكسل بالبوصة. بما أن بيانات الصورة هي عبارة عن مجموعة من النقاط الصغيرة (بكسل) – إذا كانت نفس الصورة تحتوي على عدد مختلف من البكسل – فإن الصورة التي بها نطاق أكثر يمكنها إظهار تفاصيل أفضل. لذلك، فإن الصورة عالية الدقة، تعني صورة عالية النقاء.

ر

السطوع

يشير إلى درجة سطوع الصورة الممسوحة ضوئياً.

ص

صور متعددة

هي خاصية تقوم بإخراج الصورة بالألوان/تدرج رمادي وبالأبيض والأسود في وقت واحد.

طولي

هو توجيه الجهة الطويلة من المستند كي تكون موازية لاتجاه التلقيح. يتم ضبط/عرض المستندات/الصور بشكل رأسي.

عامل التصفية

يشير إلى أنواع معالجة الصور الممسوحة التالية.

أداة الختم الرقمية:

تضيف سلسلة أحرف مثل الأحرف والأرقام إلى بيانات الصورة الممسوحة.

مالي حافة الصفحة:

يقوم بملء منطقة هامش الصورة الممسوحة ضوئياً بلون معين.

عرضي

هو توجيه الجهة القصيرة من المستند كي تكون موازية لاتجاه التلقيح.

عكس

هي طريقة مسح صور بها أجزاء بيضاء وسوداء معكوسة.

فاصل المهام

يتم إدخال ورقة بين المستندات في دفعة لفصل المهام المختلفة. أنواع فاصل المهام على النحو التالي:

فاصل المهام بأكواد دفعات:
ورقة بأكواد دفعات مطبوعة.

فاصل مهام بأشرطة رموز:
ورقة بأشرطة رموز مطبوعة.

فاصل المهام عن طريق الجهاز:
ورقة خاصة بمقاس 20 مم x 15 مم بشق مستطيل في منتصف الحافة الأمامية.

قوانين المستندات الكندية

"معياريتم إصداره عن طريق وزارة الصناعة الكندية وهي وزارة في الحكومة الكندية تحدد المواصفات الفنية المرتبطة بانبعاثات التشويش اللاسلكي المنبعثة والصادرة من الأجهزة الرقمية."

الكثافة

تشير إلى مستوى قتامة اللون في الصورة.

كود الدفعة

كود خاص يسمح للماسحة بالتعرّف على بداية كل مهمة ونهايتها أو وضع الصورة.

ل

لوحة التشغيل

هي لوحة تحتوي على شاشة LCD وأزرار. يتم استخدامها للقيام بعمليات المسح وكذلك اختيار الخواص وتغيير الإعدادات.

لون غير مطبوع

إزالة اللون المحدد من الصورة الممسوحة ضوئياً.

م

ما قبل الالتقاط

تشير إلى تلقيم المستند مسبقاً في موضع بدء المسح. وهذا يقلل الفاصل الزمني بين إعداد المستند وتلقيمه في موضع البدء.

المستشر الضوئي

مستشعر يكتشف التغيرات في شكل انتقال للضوء. يتم كشف أخطاء تلقيم الورق مثل التلقيم المتعدد وانحشار الورق عن طريق مراقبة مرور المستندات.

مسح زائد

هي خاصية تقوم بمسح المستند بمقاس أكبر من المقاس المحدد.

معالجة الحافة

هي وظيفة تقلل كثافة الألوان الفاتحة (باستثناء اللون الأبيض) حول المناطق السوداء. تزيد قيمة هذه الخاصية يساعد على إزالة النقاط الموجودة بالصورة وأيضاً يكون صوراً "ناعمة".

معالجة الصورة

تشير إلى معالجة وإخراج الصور عن طريق معاملات مسح معينة.

معالجة ألوان نصفية

تقوم بإنشاء كثافة اللون بالأبيض والأسود باستخدام النمط النقطي. هذه الطريقة فعالة عند مسح صور فوتوغرافية بالأبيض والأسود.

معرف SCSI

يُستخدم لتعيين جهاز SCSI محدد عندما يحدد البادئ هدفاً أو يعيد الهدف الاتصال بالبادئ.

مفتاح الاختصار

وظيفة توفر العمليات الأساسية المستخدمة بشكل متكرر من خلال تسلسل مفاتيح بسيط. وتستخدم لإجراء تسلسل مفاتيح على لوحة التشغيل من خلال مزيج بسيط من تسلسل الزر.

مقاس A4

مقاس ورق قياسي. مقاس ورق 297×210 مم.

مقاس A5

مقاس ورق قياسي. مقاس ورق 210×148 مم.

مقاس A6

مقاس ورق قياسي. مقاس ورق 148×105 مم.

مقاس A7

مقاس ورق قياسي. مقاس ورق 105 × 74 مم.

مقاس A8

مقاس ورق قياسي. مقاس ورق 74 × 52 مم.

مقاس Letter

هو مقاس ورق قياسي يستخدم في الولايات المتحدة والبلدان الأخرى. مقاس ورق 11 × 8.5 بوصة.

و

الواجهة

هو التوصيل الذي يسمح بالاتصال بين الماسحة والكمبيوتر.

ورقة المرجع البيضاء

الجزء الأبيض الموجود داخل وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF الذي يحدد المنطقة الأكثر شفافية في الصورة، مما يؤدي إلى ضبط جميع المناطق الأخرى وفقاً لذلك.

وضع المسح الفردي

هو وضع مسح جهة واحدة للمستند (الجهة الأمامية أو الخلفية). (↔وضع المسح المزدوج)

وضع المسح المزدوج

هو وضع لمسح جهتي المستند في وقت واحدة. (↔وضع المسح الفردي)

وقت بدء الالتقاط

هي الفترة الزمنية بين وضع المستند حتى يبدأ التقاطه بعد مرور المستند بمستشعر مخزن الورق الفارغ.

الفهرس

15	التشغيل,
174	الخيارات,
73	الزرر Send to/Pause,
56	العناصر القابلة للتكوين في القائمة الرئيسية,
92	العناصر المستهلكة,
92	العناصر المستهلكة ودورات الاستبدال,
79	العناية اليومية,
49	القائمة الرئيسية,
65	الملخص,
177	المواصفات الأساسية,
11	الميزات الرئيسية,
101	انحشار الورق,

إ

184	إزالة تثبيت البرنامج,
16	إيقاف التشغيل,

ب

128	بدء تشغيل برنامج Software Operation Panel,
171	بوقت الانتظار,

ت

62	تحديد الوظيفة,
30	تحميل المستندات,
84	تنظيف وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF (بقطعة قماش),

P

146	Page Edge Filler,
-----	-------------------------

S

28	Scanner Central Admin,
----	------------------------------

ا

91	استبدال العناصر المستهلكة,
93	استبدال بكره الالتقاط,
98	استبدال بكره التوقيف,
95	استبدال بكره الفاصل,
100	استكشاف الأخطاء وإصلاحها,
181	الأبعاد الخارجية,
12	الأجزاء والوظائف,
28	الإدارة المركزية للماسحات,
25	الاستئناف من وضع توفير الطاقة,
5	الاصطلاحات,
127	الإعدادات التشغيلية,
164	الإعدادات المتعلقة باكتشاف التلقيم المتعدد,
173	الإعدادات المتعلقة بالتحكم في التشغيل/إيقاف التشغيل,
174	الإعدادات المتعلقة بالصيانة,
144	الإعدادات المتعلقة بالمسح,
140	الإعدادات المتعلقة بعدد الصفحات,
80	الأماكن التي تستدعي التنظيف,
26	التدفق الأساسي لعملية المسح,

ك	خ
2 كيفية استعمال هذا الدليل,	183 خيارات الماسحة,
20 كيفية إغلاق الغطاء العلوي,	
17 كيفية إغلاق المُكّس,	ز
19 كيفية إغلاق وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF,	73 Scan زر,
29 كيفية تحميل المستندات,	
20 كيفية فتح الغطاء العلوي,	ض
	22 ضبط المُعبئ,
ل	21 ضبط سعة تحميل المُكّس,
44 لوحة التشغيل,	
	ط
م	64 طرق متنوّعة لإجراء المسح,
36 مستندات للمسح,	
42 مسح مجموعة مختلطة من المستندات,	ع
66 مسح مستندات بأنواع ومقاسات مختلفة,	129 عناصر قابلة للتكوين,
198 مفتاح الاختصار,	
3 مقدمة,	ف
126 ملصقات المنتج,	17 فتح المُكّس,
80 مواد التنظيف,	18 فتح وحدة تغذية المستندات التلقائية ADF,
179 مواصفات التركيب,	
103 مؤشرات الخطأ على لوحة التشغيل,	ق
	124 قبل أن تتصل بمركز خدمة الماسحة,
ن	24 قوة فصل الورق,
10 نظرة عامة حول الماسحة,	

ماسحة الصور fi-6400/fi-6800

دليل المستخدم

P3PC-2492-07ARZ0

تاريخ الإصدار: مارس 2017

صادر عن: PFU Limited

- يحظر نسخ محتويات هذا الدليل بالكامل أو جزء منه، وكذلك نسخ تطبيقات الماسحة بموجب قانون حقوق الطبع والنشر.
- قد تتغير محتويات هذا الدليل دون سابق إنذار.
- لا تتحمل شركة PFU Limited مسؤولية أي أضرار تنجم عن استخدام هذه الماسحة والإجراءات الموضحة في هذا الدليل أو التريخ بسبب عيوب أو أي مطالبات من قبل طرف ثالث.