

# RICOH fi-7300NX

## صفحة البيانات

ماسحة



### توفير مجموعة تطوير برمجيات من أجل مرونة أكبر

استخدم مجموعة تطوير البرمجيات PaperStream NX Manager المتوفرة للتكامل مع نظم العميل وتطبيقاته. اختر من بين ثلاث واجهات برمجة تطبيقات - واجهة برمجة التطبيقات REST، وواجهة برمجة تطبيقات المصادقة، وواجهة برمجة تطبيقات الموصل - بناءً على التطبيقات التي تحتاج إلى تطوير. هل تحتاج إلى تطوير تطبيقات ويب لإجراء وظائف المسح؟ ما هي تطبيقات الويب التي تحتاج إلى وظائف مصادقة؟ أو ما هي واجهات ربط PaperStream NX Manager بنظم الأعمال الأخرى أو برمجيات التعرف الضوئي على الحروف/إدارة المستندات؟ واجهات برمجة التطبيقات الثلاث هذه متاحة لدعم تطوير أي تطبيق ضروري للتكامل مع نظام الأعمال لديك.

### تقليل تكلفة التشغيل باستخدام الإدارة المركزية

إدارة مصادقة المستخدمين وقائمة الوظائف وكل إعداد مسح آخر على عدد يصل إلى 1,000 ماسحة باستخدام PaperStream NX Manager ومسؤول الماسحة المركزي. حتى الفروع البعيدة يمكن مراقبتها وإدارتها؛ لأنه يتم تجميع كل البيانات في نظام أساسي واحد يمكن الوصول إليه عبر الويب. باستخدام البرمجيات المستندة إلى الخادم، لا حاجة إلى بيئة العمل التقليدية من كمبيوتر واحد إلى ماسحة واحدة، أو إلى أن يزور مسؤولو النظام كل ماسحة لنشرها أو تحديثها.

### تشغيل سهل على المستخدم

قم بإجراء العمل وعرض رسائل الخطأ والتعليمات باستخدام شروحات سهلة الاستخدام، وكل ذلك على الشاشة بقياس 4.3 بوصة التي تعمل باللمس. قم بتعيين قوائم خاصة بفرد أو مجموعة مستخدمين حيث يدعم fi-7300NX عدة أساليب للمصادقة.

يقدم RICOH fi-7300NX الذي يعتمد على تقنية المسح الأكثر جدارة بالثقة في العالم - إمكانية مركزية لالتقاط الصور للمؤسسات ذات فرق العمل أو احتياجات المسح الموزعة. يستطيع أن يحمل ما يصل إلى 80 صفحة في المرة، مع المسح بدقة 300 نقطة في البوصة للورق بحجم A4 في الوضع الرأسي بسرعة 60 ورقة في الدقيقة (120 بوصة في الدقيقة على الوجهين).

### تكامل سلس مع نظم العملاء

المسح من شاشة الماسحة التي تعمل باللمس دون أي تشغيل للكمبيوتر الشخصي. قم بمصادقة معرفك ببساطة، واختر من ملفات تعريف المهام المعروضة الخاصة بعميل معين. لا تقتصر الإمكانيات على إدخال البيانات بكفاءة وأمان دون مركزية، بل يمكن أيضًا مشاركة وحدات منفردة ضمن عملاء كثيرين. على العكس من الماسحة العادية، لم تعد fi-7300NX مرتبطة بالكمبيوتر الشخصي، ويمكن وضعها في أي مكان مرغوب فيه. يستطيع المستخدمون أيضًا المسح من تطبيقات على الهاتف المحمول أو الويب، مفتوحة على أجهزة ذكية أو محطات عمل مصغرة. مع تقديمه للعديد من أساليب المسح، يتيح RICOH fi-7300NX إمكانية استخدام عدة أجهزة في عمليات المسح لتلائم احتياجات كل العملاء.

## المعلومات الفنية

الامتثال البيئي	ENERGY STAR®, قانون حظر المواد الخطرة
الأبعاد <sup>17*</sup> (العرض x العمق x الارتفاع)	300 x 170 x 202 مم (11.8 x 6.6 x 7.9 بوصة)
الوزن	4.9 كجم (10.8 أرطال) أو أقل
نظام التشغيل المدعوم	Windows® 10 (32 بت/64 بت)، Windows® 8.1 (32 بت/64 بت)، Windows Server® 2012 R2 (64 بت)، Windows Server® 2016 (64 بت)، Windows Server® 2012 R2 (64 بت)، Windows Server® 2008 (64 بت)، Windows Server® 2008 R2 (32 بت)، Windows Server® 2008 (32 بت)
البرمجيات / برامج التشغيل المدرجة	برنامج تشغيل PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS)، برنامج تشغيل PaperStream Capture، ScanSnap، برنامج تشغيل Windows Manager for fi Series <sup>19</sup> ، لوحة تشغيل البرمجيات، أداة إعداد الشبيكة، ABBYY FineReader for ScanSnap <sup>19</sup> ، المسؤول المركزي للماسحة
وظائف معالجة الصور	توزيع الخطأ، الاهتزاز
العناصر المدرجة	وحدة الأنيوب، كابل تيار ترديدي، مهايئ تيار ترديدي، كابل USB، قرص DVD الخاص بالإعداد

## معلومات PaperStream NX Manager

متطلبات الخادم	متطلبات الخادم
وحدة المعالجة المركزية الموصى بها	رباعية النواة بقدرتها 3.5 جيجاهرتز أو أسرع
سعة الذاكرة الموصى بها	16 جيجابايت أو أكثر
سعة القرص	مساحة فارغة على القرص الصلب تبلغ 120 جيجابايت أو أكثر
الوحدات القابلة للتسجيل	حتى 1,000 وحدة مساحت
المستخدمون القابلون للتسجيل	حتى 3,000 مستخدم إجمالاً لكل خادم
المهام القابلة للإنشاء	حتى 1,000 مهمة

## الخيارات

صفحات الحمل	PA03360-0013	تحتوي كل حزمة على 5 صفحات حمل
رمز شريطي ثنائي الأبعاد لبرنامج PaperStream	PA43404-A433	يقرأ PDF417، رمز الاستجابة السريعة، مصفوفة البيانات، رمز Aztec

## المواد المستهلكة

بكرة الكابح	PA03670-0001	كل 200,000 ورقة أو عام واحد
بكرة الالتقاط	PA03670-0002	كل 200,000 ورقة أو عام واحد
المنظف F1	PA03950-0352	زجاجة بسعة 100 مل لتنظيف البكرة
منديل التنظيف	PA03950-0419	عبوة واحدة (24 ورقة) لتنظيف البكرة
ورق التنظيف	CA99501-0012	عبوة واحدة (10 ورقات) للاستخدام مع المنظف F1

<sup>1\*</sup> تتأثر سرعات المسح الفعلية بنقل البيانات ومدد معالجة البرمجيات. <sup>2\*</sup> السرعات الموضحة ناتجة عن استخدام ضغط. <sup>3\*</sup> JPEG/السرعات الموضحة ناتجة عن استخدام ضغط TIFF. <sup>4\*</sup> قد تختلف السعة القصوى القابلة للتحديد على حسب طول المستند الممسوح. <sup>5\*</sup> قد تسري بعض القيود على حجم المستندات التي يمكن مسحها على حسب بيئة النظام عند المسح بدقة وضوح عالية (أكثر من 600 نقطة في البوصة). <sup>6\*</sup> يسمح المستندات المطوية التي يصل قياسها إلى 432 x 297 مم (17.1 x 11.7 بوصة) مع مسح الورقة الحاملة. <sup>7\*</sup> قادر على المسح بكل من الاتجاهين الرأسي والعرضي. <sup>8\*</sup> قادر على مسح الميبتندات الأطول من أحجام A4 (210 x 297 مم / 8.3 x 11.7 بوصة) عند استخدام PaperStream IP (TWAIN/ISIS) للمسح بدقة 200 نقطة في البوصة، يبلغ أقصى طول للمسح 5,588 مم (220 بوصة). <sup>9\*</sup> يمكن مسح قياسات الشبك التي تتراوح بين 128 و 209 مم/م (2 إلى 34) إلى 56 رطلًا بالنسبة للأنحاف (52 x 74) A8 مم / 2.1 x 2.9 بوصة). <sup>10\*</sup> قادر على مسح ما يصل إلى 3 بطاقات في المرة الواحدة (ملاحظة: لا يضيف أكثر من بطاقة واحدة بطباعة بارزة في المرة). <sup>11\*</sup> تعتمد السعة القصوى على وزن الورق وقد تختلف. <sup>12\*</sup> قادر على ضبط مستندات إضافية في أثناء المسح. <sup>13\*</sup> عند التشغيل لمدة 8 ساعات في اليوم، <sup>14\*</sup> حماية صوتية ذكية للورق. <sup>15\*</sup> البروتوكول IPv6 غير مدعوم. <sup>16\*</sup> يدخل جهاز الماسحة في وضع توفير الطاقة تلقائيًا عند عدم استخدامه، ويتوقف عن التشغيل في الوضع الافتراضي عند عدم استخدامه لمدة 4 ساعات. <sup>17\*</sup> يستبعد أنبوب ورق التغذية التلقائية بالمستندات وأداة الرض. <sup>18\*</sup> قد لا تتوفر الوظائف المكافئة لتلك التي يقدمها PaperStream IP مع برنامج التشغيل WIA. <sup>19\*</sup> يمكن تنزيل البرمجيات من الموقع الإلكتروني المذكور في قرص DVD الخاص بالإعداد.

## العلامات التجارية

Wi-Fi Protected Setup و Wi-Fi Protected Setup وعلامات تجارية ملك ABBYY © Engine FineReader™، Wi-Fi Alliance، التعرف البصري على الحروف (OCR) من ABBYY، ABBYY، FineReader وعلامتان تجاريتان لشركة ABBYY Software, Ltd. وقد توثقان مسجلتين لدى بعض السلطات القضائية. ISIS علامة تجارية ملك Microsoft. Windows و Windows Server و Open Text. أما علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وأوروبا الأخرى. أي منتجات أو أسماء شركات أخرى تظهر في هذا المستند عبارة عن علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركائها المعنية.

## احتياطات السلامة

احرص على أن تفرك كل احتياطات السلامة بعناية قبل استخدام هذا المنتج واستخدام هذا الجهاز حسب التوجيهات. لا تضع هذا الجهاز في أماكن مبتلة أو رطبة أو بها بخار أو غبار أو زيت. قد يؤدي استخدام هذا المنتج في ظل هذه الظروف إلى صدمة كهربائية أو حرق أو تلف لهذا المنتج. احرص على أن يقتصر استخدام هذا المنتج على تصنيفات الطاقة المدرجة.

## ENERGY STAR

حددت شركة PFU Limited التي تتبع RICOH أن هذا المنتج يُلبي إرشادات ENERGY STAR الخاصة بالكفاءة في الطاقة. ENERGY STAR \* علامة تجارية مسجلة في الولايات المتحدة.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار. قم بزيارة موقع fi Series الإلكتروني للمزيد من المعلومات. [www.pfu-emea.ricoh.com](http://www.pfu-emea.ricoh.com)

**PFU (EMEA) Limited**  
Camino Cerro de los Gamos, 1  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid  
أسبانيا

**PFU (EMEA) Limited**  
Viale Monza, 259  
20126 Milano (MI)  
إيطاليا

**PFU (EMEA) Limited**  
Tower 2  
Mies-van-der-Rohe Straße 8  
80807 München  
ألمانيا

**PFU (EMEA) Limited**  
Belmont  
Belmont Road  
Uxbridge, UB8 1HE  
المملكة المتحدة

هاتف: +34 91 7849000

هاتف: +39 02 26294 1

هاتف: +49 (0)89 32378 0

هاتف: +44 (0)20 8573 4444

**RICOH**  
imagine·change

[www.pfu-emea.ricoh.com](http://www.pfu-emea.ricoh.com)