

WorkForce DS-1630

DATASHEET / BROCHURE



Versatile and fast with the smallest footprint in its class¹ and a high-speed ADF for enhanced productivity.

Combining a flatbed scanner with the convenience of a 50-page ADF makes it possible to scan a wide range of challenging documents, including books, bound documents, passports and delicate items while quickly and simply scanning stacks of office documents. Its small footprint makes it easy to position in front office and customer-facing environments, as well as back office workgroups.

Intelligent features

Smart colour and image adjustments, including auto crop, skew correction, blank page and background removal, with Epson's Image Processing Technology. With long document mode it's possible scan over three metres (3048mm) of paper single sided.

Boost your office efficiency

One of the fastest scanners in its class with a 25ppm scan speed. USB 3.0 connectivity means there is no slow down, even when scanning at 300dpi high resolution. Scan both sides of a page with double-sided scanning capability for greater convenience. Create up to 30 jobs with the optional network panel and scan directly to server locations, cloud services and Microsoft SharePoint. Included Epson software enables dual image output; scan once and send to two different destinations. The DS-1630 also encourages easy, one-touch scanning to folders, email, online storage accounts² and more.

KEY FEATURES

- **Smallest footprint in its class¹**
Making it easy to position in both front or back-office environments.
- **Scan a wide range of documents**
Including books, bound documents, passports and delicate items
- **Intelligent colour and image adjustments**
Auto crop, skew correction, blank page and background removal
- **One of the fastest in its class**
25ppm scan speed
- **USB 3.0 connectivity**
No slow down, even when scanning at 300dpi high resolution

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNOLOGY

Scanner type	Flatbed Scanner
Scanning Resolution	1,200 dpi x 1,200 dpi (Horizontal x Vertical)
ADF Minimum Document Size	89 mm x 127 mm (Horizontal x Vertical)
ADF Maximum Document Size	210 mm x 3,048 mm (Horizontal x Vertical)
Paper Formats	A4, A5, A6, B5, Letter, Letter Legal
Optical Resolution (ADF)	600 dpi x 600 dpi (Horizontal x Vertical)

SCANNER

Light Source	ReadyScan LED technology
--------------	--------------------------

SCAN SPEED

Scanning Speed	Monochrome: 25 pages/min - Colour: 25 pages/min , resolution: 200 / 300 dpi, Monochrome: 10 image/min - Colour: 10 image/min , resolution: 200 / 300 dpi
----------------	--

PAPER / MEDIA HANDLING

ADF Paper Setting Capacity	50 Sheets
Reliability Daily Duty Cycle	1,500 pages
Duplex Scan	Yes
ADF Paper weight	Auto loading: 50 - 120 g/m ²

SCANNING FEATURES

Features	RGB colour dropout / enhance, Advanced Colour Dropout / Enhance, Skip blank page, Punch holes removal, Advanced editing, Automatic de-skew, RGB colour enhance, Auto-rotation, Text enhancement, Edge enhancement, Unsharp Mask (USM), Descreening, Barcode Recognition, Zonal OCR A & B support, Full Zonal OCR
Output formats	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF / batch, searchable PDF, secure PDF, PDF/A
File compression features	Hardware JPEG compression, TIFF Compression (JPEG(7) , CCITT G4, LZW), PDF Compression, JPEG compression

CONNECTIVITY

Interfaces	USB 3.0, Ethernet Interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T) (optional)
Network Interface Panel / Unit	Optional
Ethernet settings	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T / Full-duplex / Half-duplex
Panel type	5-line LCD with Push Scan features
Protocol support	TCP/IP, DHCP, DNS, SNMP, SLP, HTTP
IPv6 support	Yes
Panel Lock with password	Yes (with Document Capture Suite)

GENERAL

Product dimensions	451 x 315 x 120 mm (Width x Depth x Height)
Product weight	3.7 kg
Drivers	TWAIN, ISIS
Included Software	Epson Document Capture (Mac only), Epson Document Capture Pro (Windows only), Epson Document Capture Pro Server (on free download), Epson Scan 2
Compatible Operating Systems	Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bit), Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Vista, Windows Vista x64

OTHER

Warranty	12 months On-site service Optional warranty extension available
----------	--

LOGISTICS INFORMATION

SKU	B11B239402BB B11B239401 B11B239402
-----	--

EAN code	8715946605616
----------	---------------

Pallet Size Euro	40 Units (8 x 5)
------------------	------------------

WorkForce DS-1630

WHAT'S IN THE BOX

- Main unit
- Power cable
- Setup guide
- Software (CD)
- USB cable
- Warranty Documents

OPTIONAL ACCESSORIES

- Network Interface Unit
B12B808451

1. Based on data from the websites and brochures of the top five best-selling competitive scanner models in EMEA for the full year 2015 according to InfoSource Document Management Scanner Sales Full Year 2015.
2. With Epson Document Capture software installed in compatible Windows or Mac environments.

EPSON[®]



الخصائص الرئيسية

- أصغر حجم في فنته 1 سهولة وضع الطراز في بيئات العمل بمكاتب الاستقبال والمكاتب الإدارية على حد سواء.
- مسح ضوئي لمجموعة متنوعة من المستندات بما في ذلك الكتب والمستندات المجلدة وجوازات السفر والمواد الحساسة
- تعديلات ذكية للون والصورة القص التلقائي، وتصحيح الانحراف، وإزالة الصفحات والخلفيات الفارغة
- أحد أسرع الطرز في فنته سرعة مسح ضوئي تبلغ 25 صفحة في الدقيقة
- إمكانية اتصال عبر USB 3.0 عدم وجود بطء في الأداء، حتى عند المسح الضوئي بدرجة دقة عالية تبلغ 300 نقطة في البوصة

1، يأتي مزودًا

طراز متنوع الاستخدامات وسريع الأداء وأصغر حجم في فنته بوحدة تغذية تلقائية بالمستندات تمتاز بالسرعة العالية لتحقيق إنتاجية محسنة.

يسهم الجمع بين مساحة ضوئية مسطحة ووحدة تغذية تلقائية بالمستندات بسعة 50 صفحة في إتاحة المسح الضوئي لمجموعة كبيرة من المستندات الصعبة، بما في ذلك الكتب والمستندات المجلدة وجوازات السفر والمواد الحساسة، مع إجراء المسح الضوئي بسرعة وببساطة لأكوام من المستندات المكتبية في الوقت نفسه. ويسهل الحجم الصغير وضع هذا الطراز في مكاتب الاستقبال وأماكن التعامل مع العملاء، فضلًا عن مجموعات الأعمال الإدارية.

الميزات الذكية

التعديلات الذكية للون والصورة، بما في ذلك القص التلقائي، وتصحيح الانحراف، وإزالة الصفحات والخلفيات الفارغة، باستخدام تقنية معالجة الصور من إيسون. ويعمل وضع المستندات الطويلة على تمكين المسح الضوئي لوجه واحد من الورق الأطول من ثلاثة أمتار (3048 مم).

تعزيز كفاءة مكتبك

واحدة من أسرع الماسحات الضوئية في فنتها؛ إذ تمتاز بسرعة مسح ضوئي تبلغ 25 صفحة في الدقيقة. وتضمن إمكانية الاتصال عبر USB 3.0 عدم وجود بطء في الأداء حتى عند المسح الضوئي بدرجة دقة عالية تبلغ 300 نقطة في البوصة. ويمكن المسح الضوئي لكلا وجهي الصفحة باستخدام إمكانية المسح الضوئي على الوجهين لتحقيق المزيد من الراحة. ويمكنك أيضًا إنشاء ما يصل إلى 30 مهمة من خلال لوحة الشبكة الاختيارية، إلى جانب إجراء المسح الضوئي مباشرة إلى مواقع الخادم والخدمات السحابية وMicrosoft SharePoint. وتسمح البرامج المضمنة من إيسون بالإخراج المزدوج للصور، والذي يتمثل في المسح الضوئي مرة واحدة ثم الإرسال إلى وجهتين مختلفتين. ويشجع الطراز DS-1630 أيضًا إجراء المسح الضوئي السهل بلمسة واحدة إلى المجلدات، والبريد الإلكتروني، وحسابات التخزين على شبكة الإنترنت وغير ذلك.

2،

DS-1630 WorkForce

مواصفات المنتج

نطاق التسليم

- جهاز أساسي
- كابل للكهرباء
- تعليمات تركيب
- برامج CD
- كابل USB
- مستندات الضمان

التقنية

نوع الماسحة الضوئية	الماسح الضوئي المسطح
درجة وضوح المسح الضوئي	1,200 نقطة في البوصة X 1,200 نقطة في البوصة (أفقي X رأسي)
الحد الأدنى لحجم مستندات التغذية التلقائية	89 مم X 127 مم (أفقي X رأسي)
التغذية التلقائية بالمستندات	210 مم X 3,048 مم (أفقي X رأسي)
أقصى حجم للمستندات	خطاب، قانوني، A4, A5, A6, B5
أشكال الورق	600 نقطة في البوصة X 600 نقطة في البوصة (أفقي X رأسي)
الدقة البصرية (التغذية التلقائية بالمستندات)	

الماسحة الضوئية

مصدر الضوء تقنية المسح الضوئي الجاهزة LED

سرعة المسح الضوئي

سرعة المسح الضوئي أحادي اللون: 25 صفحة/دقيقة - اللون: 25 صفحة/دقيقة - الدقة: 300 / 200 dpi، أحادي اللون: 10 صورة/دقيقة - اللون: 10 صورة/دقيقة ، الدقة: 300 / 200 dpi

التعامل مع الورق/الوسائط

سعة التعبئة بالورق	50 ورق
دورة خدمة يومية تتميز يمكن الوثوق بها	1,500 صفحات
مسح ضوئي مزدوج	مؤقر
وزن ورق التغذية التلقائية بالمستندات	التحميل الأوتوماتيكي: 50 - 120 g/m ²

مميزات المسح الضوئي

خصائص	نفايات اللون وفق RGB، تحسين/انقطاع اللون المتقدم، تجاوز الصفحات الفارغة، ابعاد التقب، معالجة موسعة للصور، تصحيح الوضع المائل ذاتياً، تحسين ألوان RGB، التنوير الأوتوماتيكي للصور، تحسين النص، صقل الحواف، إخفاء التشوهات، إزالة الشبكة، التعرف على الرمز الشريطي، دعم التعرف البصري على الرموز أ وب المنطقي، التعرف البصري على الأحرف للتطبيقات الكاملة
صيغ الإصدارات	المسح الضوئي، PDF، متعدد TIFF المسح الضوئي لملفات TIFF، المسح الضوئي لملفات BMP، JPEG، ملفات PDF / باتش، المسح الضوئي لملفات PDF قابلة للبحث، المسح الضوئي لملفات PDF مأمونة، PDF/A
مميزات ضغط الملفات	ضغط الأجهزة بامتداد JPEG، الضغط إلى LZW، CCITT G4، (TIFF) (JPEG(7))، الضغط إلى PDF، ضغط JPEG

إمكانية الاتصال

الوصلات	اختياري (USB 3.0، Ethernet 1000) Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
لوحة التوصيل بالشبكة	اختياري
إعدادات Ethernet	طباعة على الوجهين بشكل كامل/طباعة على الوجهين بشكل / 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T
نوع اللوحة	نصفي
دعم البروتوكول	شاشة LCD تدعم خمس خطوط بمميزات المسح الضوئي بالضغط TCP/IP, DHCP, DNS, SNMP, SLP, HTTP
دعم IPv6	نعم
قلل اللوحة بكلمة مرور	نعم (مزودة بحلول Document Capture Pro)

عام

أبعاد المنتج	(الارتفاع X العمق X العرض) 315 x 120 x 451
وزن المنتج	3.7 كجم
مشغل البرامج المتضمنة	معايير TWAIN، مواصفات واجهة المساحة الضوئية والطابعة Epson Document Capture Pro، Epson Document Capture Pro، Epson Document Capture Pro (يمكن تنزيله مجاناً)، Epson Scan 2
نظم تشغيل متوافقة	Mac OS 10.7.x، Mac OS 10.8.x، Mac OS 10.9.x، Mac OS X، Mac OS X 10.6.8، Windows 10، Windows 7، Windows 8، Windows 8.1، الإصدار 64 بت، Windows 7، Windows 8، Windows 8.1، الإصدار 64 بت، Windows 8.1 x64 Edition، Windows Vista، Windows Vista

أخرى

ضمان 12 الشهور الخدمة في الموقع يتوفر تمديد ضمان اختياري

معلومات الأمداد والتجهيز

B11B239402BB	SKU
B11B239401	
B11B239402	
8715946605616	الباركود
(8 x 5) 40 قطعة	حجم المجموعة



Forefront Technologies (BO)
Al Olaya Street, Riyadh
Akariyah-3 Building, Office 610
Kingdom of Saudi Arabia
P.O. Box 301807, Riyadh 11372

Tel: +966 (11) 460 35 80
Fax: +966 (11) 460 35 85

Forefront Technologies (HO)
Jebel Ali Free Zone, Dubai
Street No. N503- FD03, FD04 & FD05
United Arab Emirates
P.O. Box 17020

Tel: +971 (4) 881 44 40
Fax: +971 (4) 881 42 42

1. بناءً على البيانات الواردة بمواقع الويب والكتيبات الدعائية لأفضل خمسة طرز مساحات ضوئية تنافسية ومصنفة ضمن الأعلى مبيعاً في منطقة أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا لعام 2015 بالكامل بحسب مبيعات المساحات الضوئية لإدارة المستندات من لعام 2015 بالكامل InfoSource.
2. باستخدام برنامج Epson Document Capture المثبت في بيئات Windows أو Mac المتوافقة.

EPSON®

Hotline Telephone: +9714 8872172
Fax: +9714 8818945
E-mail: supportme@epson.co.uk
www.epson.ae

Epson Middle East
P.O.Box 17383, Dubai
United Arab Emirates
Telephone: +9714 8818934

إطاحاً قباى نود ريبغتل كضرع جئتملاب كصاخلا تامولعمال اهل ككلاملا ناكزثلا وأ ككرشل ككلم كجسملأ كبراجتلا تاملا علاو كبراجتلا تاملا علا ربتعت