

WorkForce DS-410



Innovative sheet-fed scanner with image enhancement technology, offering excellent productivity features at an affordable price.

The WorkForce DS-410 scanner offers outstanding productivity features at an entry-level price. This makes it ideal for small or home-office users looking to buy a feature-packed business scanner, as well as IT departments that want to invest in robust, versatile desktop scanners for their business.

The DS-410 provides a range of invaluable productivity features including double feed detection and paper protection technology to make sure originals are protected and every page is scanned. A set of advanced LED sensors detects when two pieces of paper have been picked at once, instantly stopping the machine and alerting the user. Meanwhile paper protection helps prevent misfeeds and damage by stopping automatically when the device detects stapled or skewed documents.

It has automatic feed mode for fast and simple scanning - just insert sheets and the scanner will begin, while a 50-sheet automatic document feeder makes it easy to scan large piles of documents.

The DS-410 has a robust build to handle everything office life can throw at it, and a very compact body to take up minimal desk space, so it's easy to fit into even the smallest of offices. It can scan at speeds of up to 26ppm/52ipm, and handle paper weights from 50g/m² to 209g/m². Also, manual A3 mode allows ad-hoc scanning of larger-format originals.

The scanner is bundled with Epson's new Document Capture Pro 2.0 software, which offers a simple but powerful software solution for scanning, separating and routing documents throughout a business.

DATASHEET / BROCHURE



KEY FEATURES

- **A4 sheet-fed business scanner**
Great productivity features at a competitive price
- **Paper Protection Technology**
Protect originals and ensure every page is scanned
- **Automatic feed mode**
Insert pages and the scanner will start automatically
- **50-sheet ADF**
Make it easy to scan multiple pages
- **Manual A3 mode**
Allows ad-hoc scanning of larger-format originals

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNOLOGY

Scanner type	Sheetfed Scanner
Optical Resolution (ADF)	600 dpi x 600 dpi (Horizontal x Vertical)
Scanning Resolution	50 dpi x 1,200 dpi (Horizontal x Vertical)
Colour Depth	Input: 10 Bits Colour , Output: 8 Bits Colour
Scanning Range (maximum)	215.9 mm x 3,048 mm (Horizontal x Vertical)
Paper Formats	A4, Letter Legal, A5, A6, B5, B6, Business cards, Postcard, Legal, Plastic cards

SCANNER

Optical Sensor	CIS (Contact Image Sensor)
Light Source	ReadyScan LED technology
Output Resolution	600 dpi

SCAN SPEED

Scanning Speed	Monochrome: 26 pages/min - Colour: 26 pages/min measured with size: A4 , resolution: 200 / 300 dpi
----------------	--

SCANNING FEATURES

Features	RGB colour dropout / enhance, Skip blank page, A3 stitching (without carrier sheet), Automatic de-skew, RGB colour enhance, Auto-rotation, Text enhancement, Barcode Recognition, Full Zonal OCR
Output formats	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG

CONNECTIVITY

Interfaces	USB 2.0 Type B
------------	----------------

GENERAL

Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Product dimensions	297 x 152 x 154 mm (Width x Depth x Height)
Product weight	2.5 kg
Included Software	Document Capture Pro 2.0, Epson Document Capture (Mac only), Epson Scan 2
Compatible Operating Systems	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.6+, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP
Humidity	Operation 15% - 80%, Storage 15% - 85%
Temperature	Operation 5° C - 35° C, Storage 60° C - 25° C

PAPER / MEDIA HANDLING

ADF Paper Setting Capacity	50 Sheets
----------------------------	-----------

OTHER

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

LOGISTICS INFORMATION

SKU	B11B249401BB B11B249401BA B11B249401
Dimensions Single Carton	420 x 250 x 290 mm
Carton Weight	3.8 Kg

WorkForce DS-410

WHAT'S IN THE BOX

- USB cable
- Power cable
- CD Manual
- Setup guide
- Warranty card

OPTIONAL ACCESSORIES

- Roller Assembly Kit
B12B819381
- Carrier Sheet x 5
B12B813431



الخصائص الرئيسية

- الماسحة الضوئية للأعمال تتم تغذيتها بورق بحجم **A4** مميزات إنتاجية رائعة بسعر تنافسي
- **تقنية حماية الورق** تحمي المستندات الأصلية وتضمن مسح كل ورقة ضوئياً
- **وضع التغذية التلقائي** أدخل الصفحات وسوف تبدأ الماسحة الضوئية تلقائياً
- **التغذية التلقائية للمستندات بسعة 50 ورقة** تسهيل المسح الضوئي لعدة صفحات
- **وضع A3 اليدوي** لإتاحة المسح الضوئي المخصص للمستندات الأصلية ذات التنسيقات الأكبر

ماسحة ضوئية مبتكرة يتم تغذيتها بالورق مع تقنية تحسين الصورة، كما توفر ميزات إنتاجية رائعة بسعر معقول.

توفر الماسحة الضوئية طراز WorkForce DS-410 ميزات إنتاجية مذهلة بمستوى سعري مقبول. وهذا يجعلها مثالية لمستخدمين المكاتب الصغيرة أو المنزلية الباحثين عن شراء ماسحة ضوئية للأعمال مزودة بالعديد من الميزات، هذا إلى جانب أقسام تقنية المعلومات لمن يرغب في الاستثمار في الماسحات الضوئية المكتبية متعددة الاستخدامات لأعمالهم.

يوفر DS-410 مجموعة متنوعة من ميزات الإنتاجية القيمة للغاية، والتي من بينها اكتشاف التغذية المزدوجة وتقنية حماية الورق للتأكد من حماية المستندات الأصلية وكل صفحة يتم مسحها ضوئياً. وتوجد مجموعة من مستشعرات LED المتقدمة، التي تكشف عن التقاط ورقتين دفعة واحدة، وتوقف الجهاز على الفور وتنبيه المستخدم. وفي الوقت نفسه، تحول تقنية حماية الورق دون عمليات التغذية الخاطئة والتلف من خلال الإيقاف التلقائي عندما يكتشف الجهاز وجود مستندات منحرفة أو بها دبابيس.

وبها وضع تغذية تلقائي للمسح الضوئي السريع والبسيط - فقط أدخل الورق وسوف تبدأ الماسحة، حيث أن درجة التغذية التلقائي للمستندات بسعة 50 ورقة يسهل المسح الضوئي لكميات كبيرة من المستندات.

كما أن الماسحة الضوئية طراز DS-410 لها هيكل قوي يمكنها من التعامل مع أية أمور قد تحدث بالمكتب، وجسم صغير بشكل كبير لإشغال أصغر مساحة مكتبية ممكنة، فمن السهل أن تناسب حتى أصغر المكاتب. يمكنها المسح بسرعة تصل حتى 26 صفحة في الدقيقة أو 52 بوصة في الدقيقة، وتتعامل مع أوزان ورق من 50 جم/م² إلى 209 جم/م². أيضاً، يسمح وضع A3 اليدوي من المسح الضوئي المخصص للمستندات الأصلية ذات التنسيقات الأكبر.

يتم شحن الماسحة الضوئية ومرفق معها برنامج Document Capture Pro 2.0 الجديد من إبسون، والذي يوفر حلاً برمجية بسيطة ولكنها قوية، كما يقوم بفصل المستندات وتوجيهها خلال العمل.

DS-410 WorkForce

مواصفات المنتج

نطاق التسليم

- كابل USB
- كابل للكهرباء
- أسطوانات CD يدوية
- تعليمات تركيب
- Warranty card

ملحقات اختيارية

- Roller Assembly Kit
B12B819381
- Carrier Sheet x 5
B12B813431

التقنية

نوع الماسحة الضوئية
الدقة البصرية (التغذية)
التلقائية بالمستندات)
درجة وضوح المسح الضوئي
كثافة الألوان
نطاق المسح الضوئي (الحد الأقصى)
أنكالا الورق

مساحة ضوئية مزودة بوحدة تغذية الورق
600 نقطة في البوصة X 600 نقطة في البوصة (أفقي X رأسي)

50 نقطة في البوصة X 1,200 نقطة في البوصة (أفقي X رأسي)
مدخل: 10 بت للون: , إخراج: 8 بت للون:
215.9 مم X 3,048 مم (أفقي X رأسي)

الكروت الشخصية, بطاقة بريدية, قانوني, الكروت البلاستيكية, A4, قانوني, A5, A6, B5, B6,

الماسحة الضوئية

Optical Sensor
مصدر الضوء
دقة الإخراج

مستشعر صور عند الالتقاء (CIS)
تقنية المسح الضوئي الجاهزة LED
600 نقطة في البوصة

سرعة المسح الضوئي

سرعة المسح الضوئي

أحادي اللون: 26 صفحة/دقيقة - اللون: 26 صفحة/دقيقة مَقاس بـ الحجم: A4 , الدقة: 300 / 200 dpi

مميزات المسح الضوئي

خصائص

نفايات اللون وفق RGB, تجاوز الصفحات الفارغة, ربط A3 (دون ورق الحامل), تصحيح الوضع المائل ذاتيا,
تحسين ألوان RGB, التدوير الأوتوماتيكي للصورة, تحسين النص, التعرف على الرمز الشريطي,
التعرف البصري على الأحرف للطبقات الكاملة

صيغ الإصدارات

BMP, JPEG, PDF, PNG, متعدد TIFF المسح الضوئي لملفات, TIFF المسح الضوئي لملفات, BMP, JPEG,

إمكانية الاتصال

الوصلات

منفذ USB 2.0 من الفئة B

علم

فولتية المنتج
أبعاد المنتج
وزن المنتج
البرامج المتضمنة
نظم تشغيل متوافقة

تيار متناوب 100 فط - 240 فط, 50 هرتز - 60 هرتز
(الارتفاع X العمق X العرض) 154 x 152 x 297
2.5 كجم

Document Capture Pro 2.0, Epson Document Capture (Mac فقط), Epson Scan 2
Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.6 الأحدث أو Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS
10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Windows 10, Windows 8, Windows
Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Vista,
Windows XP

التشغيل 15% - 80%, التخزين 15% - 85%
التشغيل 5°م - 35°م, التخزين 5°م - 25°م

الرطوبة

درجة الحرارة

التعامل مع الورق/الوسائط

سعة التهيئة بالورق

50 ورق

أخرى

ضمان

12 الشهور الخدمة في الموقع
يتوفر تمديد ضمان اختياري

معلومات الأمداد والتجهيز

SKU

B11B249401BB
B11B249401BA
B11B249401

الأبعاد التغليف عبوة واحدة

420 x 250 x 290 مم

وزن العبوة الكرتونية

3.8 كيلو غرام



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

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

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

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



رابطا قياس نود ريبنتال كضريح جنتملا صاخلا تامولعلا اهل تكلاملا تاكرشلا وأ Seiko Epson Corporation ككرشل هيكلم تجسلا غيراجتلا
تاملا علاو غيراجتلا تاملا علا ريبنت