

# Epson WorkForce DS-50000

## DATASHEET



Tento dokumentový skener formátu A3 vybavený velmi kvalitní technologií CCD a výkonnými funkcemi pro zpracování obrazu, které jsou nabízeny prostřednictvím aplikací Epson Scan a Document Capture Pro, řeší potřeby vertikálních trhů požadujících snadné skenování a konverzi dokumentů.

Toto zařízení je navrženo speciálně ke skenování samostatných dokumentů a je ideální volbou pro uživatele se specifickými požadavky v oblasti skenování, jako je skenování vázaných materiálů či silných dokumentů nebo dokumentů, které se mohou snadno poškodit. Díky podpoře rozhraní TWAIN, ISIS a WIA a konektorům Document Capture Pro lze tento skener snadno integrovat do vertikálních aplikací.

Špičkové výsledky skenování zaručují technologie CCD, inovativní funkce pro zpracování obrazu, jako je například korekce deformace snímku u hřbetu knihy, a zdokonalená metoda vynechání/vylepšení barev, která je součástí funkcí softwaru Epson Scan. Aplikace Document Capture Pro navíc usnadňuje manipulaci s naskenovanými daty před jejich konverzí a umožňuje jejich distribuci prakticky do každého úložiště nebo systému pro správu dokumentů.

Tento skener a jeho funkce může prostřednictvím volitelného panelu síťového rozhraní sdílet větší počet uživatelů. V kombinaci s aplikací Document Capture Pro umožňuje panel síťového rozhraní uživatelům využít výhod funkce „Push-scan“ a přizpůsobit si funkce pro práci s úlohami typu „skenovat do“, například „skenovat do e-mailu“ nebo „skenovat do prostředí Microsoft SharePoint®“\*2. Tyto funkce umožňují bezproblémové zpracování náročných úloh.

Technologie Epson ReadyScan LED nevyžaduje zahřívání skeneru, neobsahuje rtuť a snižuje spotřebu elektrické energie. Tyto vlastnosti v kombinaci se splněním podmínek programu ENERGY STAR\*1 řadí tento skener mezi ekologická zařízení.

## ZÁKLADNÍ FUNKCE

- Skenování dokumentů až do formátu A3
- Špičková technologie CCD
- Technologie ReadyScan LED pro okamžité skenování
- Volitelný panel síťového rozhraní
- Splňuje podmínky programu ENERGY STAR\*1

## PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

## TECHNOLOGIE

Typ skeneru	A3 flatbed scanner
Skenovací rozlišení	600 DPI (horizontálně x vertikálně)
Hloubka barev	Vstup: 48 bitů Barva / 16 bitů Černobíle, Výstup: 24 bitů Barva / 8 bitů Černobíle

## SCANNER

Zdroj světla	Technologie ReadyScan LED
Output Resolution	50-4800 DPI
LCD Display	Optional Network Interface Panel

## SCAN SPEED

Rychlost skenování	Černobíle: 4 s/str. - Barva: 4 s/str. measured with Size: A4 , Resolution: 200 / 300 dpi, Černobíle: 0,3 ms/řádek - Barva: 0,3 ms/řádek measured with Size: A4 , Resolution: 200 / 300 dpi
--------------------	---

## SCANNING FEATURES

Funkce a vlastnosti	Předdefinovaná nastavení, Automatické rozdělení plochy, Automatická korekce zkosení, Automatická detekce čb/barvy, duální obrazový výstup (pouze Windows), Automatická rotace obrazu, Vylepšení textu, Vyhlazování hran, Vylepšená funkce ořezu pro automatickou úpravu velikosti, Doostření (neostrá maska), Potlačení moiré efektu, Horizontal & Vertical Document Split, Book spine correction, Automatic Folder Creation, Barcode Recognition, Zonal OCR A & B support
Výstupní formáty	Skenování do JPEG, Skenování do TIFF, Skenování do multi-TIFF, Skenování do PDF, Skenování do prohlídatelného PDF, Skenování do zabezpečeného PDF, Scan to PDF/A
File compression features	Hardware JPEG compression, TIFF Compression (JPEG(7) , CITT G4, LZW), PDF Compression
Advanced document integration	Skenování do e-mailu, Skenování do FTP, Skenování do Microsoft SharePoint®, Skenování do tiskárny, Skenování do webového adresáře, Skenování do síťové složky

## CONNECTIVITY

Rozhraní	USB 2.0 typu B
<b>Network Interface Panel</b>	Optional
Push scan features	Ano (with Document Capture Pro solutions)

## OBECNÉ INFORMACE

Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry	640 x 468 x 156 mm (Šířka x Hloubka x Výška)
Hmotnost	14,8 kg
Ovladače	TWAIN, WIA, ISIS (Web download)
Obsažený software	ABBYY FineReader® Sprint 8.0 (MacOS), ABBYY FineReader® Sprint 9.0 (Windows), Epson Document Capture Pro, Epson Document Capture Pro Server (on free download), Epson Event Manager (Mac Only), Epson Scan
Kompatibilní operační systémy	Mac OS 10.4.11 or later (Epson Scan Only), Presentation Server 4.5, Terminal Service, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows Server 2003 (32/64bit), Windows Server 2008 (32/64bit), Windows Server 2008 R2, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows XP, Windows XP x64, Windows server 2003 R2, XenApp 5.0, XenApp 6.0
Electrical Standards	Energy Star Compliant
Vlhkost vzduchu	Provoz 10% - 80%, Skladování 10% - 85%
Teplota	Provoz 5° C - 35° C, Skladování -25° C - 60° C

## OTHER

Záruka	12 měsíců Servis u zákazníka
--------	------------------------------

## OBSAH DODÁVKY

- Napájecí kabel
- Návod k instalaci
- Software (CD)
- USB kabel
- Záruční dokument
- Hlavní zařízení

## LOGISTICKÉ INFORMACE

- SKU  
B11B204131
- Čárový kód  
8715946499253
- Rozměry individuálního balení  
859 x 634 x 355 mm
- Carton Weight  
18 kg



EPSON EUROPE B.V.  
Organizační složka  
Slavíčkova 1a  
638 00 Brno  
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811  
Fax: +420 548 427 816

Infolinka: 800 142 052  
www.epson.cz

vlastníků.  
Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných  
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

1. Označení ENERGY STAR se týká pouze modelů nezapojených do počítačové sítě bez použití panelu síťového rozhraní

**EPSON**®