

WorkForce DS-30000

DATOVÝ LIST



Kompaktní skener s podavačem pro formát A3 s rychlostí skenování 70 str./min, pokročilou ochranou papíru a technologií vylepšení naskenovaného obrazu.

WorkForce DS-30000 je první kompaktní stolní skener společnosti Epson určený pro formát A3. Skener je navržen pro rušná kancelářská prostředí. Je vybaven velkokapacitním podavačem, velkým počtem funkcí skenování a ovládacím panelem s dotykovou obrazovkou, která svěřuje kontrolu do rukou uživatelům. Umožňuje skenovat až 30 000 stran denně.

Skener DS-30000 využívá novou architekturu Complex Production Architecture společnosti Epson, díky které splňuje nejvyšší standardy pro náročné použití v prostředí organizací a společností.

Automatický podavač dokumentů má vysokou kapacitu a robustní provedení, takže dokáže skenovat nejširší rozsah médií ve své třídě¹. Skenovat lze pasy², vkladní knížky, průkazy a velkoformátové dokumenty.

Podsvícená dotyková obrazovka s úhlopříčkou 2,7" zjednodušuje skenování a svěřuje kontrolu do rukou uživatele. Na obrazovce se zobrazují předem definované úlohy skenování a požadavky na čištění a údržbu zařízení doplněné srozumitelnými podrobnými instrukcemi.

Vestavěná ochrana papíru s pokročilými snímači také brání poškození dokumentů. Ultrazvukové snímače zajišťují naskenování všech dokumentů, a tím zaručují zachování integrity dat.

Skener DS-30000 se dodává se softwarem Document Capture Pro 3.0 s vestavěnou funkcí optického rozpoznávání znaků (OCR) pro zajištění ostrých a jasných obrazů. Široká nabídka ovladačů, jako jsou TWAIN, ISIS, WIA, SANE a ICA, umožňuje snadnou integraci do většiny systémů pro správu dokumentů.

Ke zvýšení flexibility a pohodlí jsou k dispozici volitelné ploché skenery pro formát A4 (DS-5500) a A3 (DS-50000), které slouží ke skenování knih, vázaných předloh a dalších médií.

ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Úspora místa**
Kompaktní provedení bez kompromisů v technické kvalitě
- **Vysoká rychlost**
Barevné skenování rychlostí až 70 stran/min / 140 obrazů/min s rozlišením 200 nebo 300 dpi
- **Flexibilní skenování**
Skenování pasů a vázaných médií tloušťky až 6 mm
- **Kontrola a zabezpečení**
Pokročilá manipulace s papírem využívající snímače ochrany papíru
- **Vysoká kapacita**
Automatický podavač dokumentů pro náročné použití na 120 listů

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

TECHNOLOGIE

Typ skeneru	Skener s podavačem
Optické rozlišení (ADF)	600 dpi x 600 dpi (horizontálně x vertikálně)
Skenovací rozlišení	50 dpi x 1.200 dpi (horizontálně x vertikálně)
Minimální velikost dokumentu	50,8 mm x 69 mm (horizontálně x vertikálně)
ADF	
Maximální velikost dokumentu	304,8 mm x 5.588 mm (horizontálně x vertikálně)
ADF	
Formáty papíru	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A8, A7, A6 (10,5x14,8 cm), Vizitky, Pohlednice, Legal, B5, B6, B4, Tabloid, Plastové karty
Hloubka barev	Vstup: 30 bitů Barva / 10 bitů Černobíle , Výstup: 24 bitů Barva / 8 bitů Černobíle
Ultrazvuk. senzor	Yes
Category	Vysoká kapacita, Běžná kancelář

SKENER

Zdroj světla	Technologie ReadyScan LED
Výstupní rozlišení	600 dpi
LCD displej	Typ: Barevně, Dotyková obrazovka, Úhlopříčka:6,8 cm

RYCHLOST SKENOVÁNÍ

Rychlost skenování	Černobíle:70 Str./min - Barva:70 Str./min měřeno pomocí Velikost: A4 , Rozlišení: 300 dpi, Černobíle:140 obr./min - Barva:140 obr./min měřeno pomocí Velikost: A4 , Rozlišení: 300 dpi
--------------------	---

ZPRACOVÁNÍ PAPIRU/MÉDIÍ

Kapacita papíru ADF	120 Listy
Gramáž papíru ADF	Automatické podávání: 27 - 413 g/m², Manuální podávání:27 - 413 g/m²
Typ automatického podavače dokumentů	Jednoprůchodové oboustranné skenování
Spolehlivost denní kapacity	30.000 Strany
Paper Tray Capacity	120 Listy Standardní
Automatický podavač dokumentů	120 Strany
Duplexní skenování	Ano

FUNKCE SKENOVÁNÍ

Funkce a vlastnosti	Pokročilá funkce odstranění/vylepšení barev, Přeskočení prázdných stran, Odstranění děr, Automatická korekce zkosení, Vylepšení RGB barev, Automatická rotace obrazu, Vylepšení textu, Potlačení moiré efektu, Rozpoznávání čárového kódu
Výstupní formáty	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, prohlédávací PDF, zabezpečené PDF, PDF/A, JPEG (barevně / stupnice šedé), PNG, docx, xlsx, pptx
Vlastnosti komprese souborů	Komprese TIFF (JPEG(7) , CCITT G4, LZW), Komprese PDF, Komprese JPEG
Advanced document integration	E-mail, FTP, Microsoft SharePoint®, Tisk, Webové složky, Složky v síti, USB, Počítač (Epson Document Capture Pro), Služba Microsoft SharePoint s aplikací Epson Document Capture Pro
Korekce obrazu	Odstranění prachu, Korekce barev, Masky rozostření s redukcí šumu
Skenovací objem	30.000 stran za den

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY

Rozhraní	USB - kompatibilní s rozhraním USB 2.0, USB 3.2 Gen 1x1
----------	---

OBECNÉ INFORMACE

Napájení	AC 100 V - 240 V
Rozměry výrobku	371 x 208 x 219 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	5,8 kg
Ovladače	TWAIN, WIA, ISIS (Stažení z webu), Epson Scan2 (TWAIN), SANE (Linux), ICA (systém Mac)
Obsažený software	Epson Document Capture (Pouze systém Mac), Epson Document Capture Pro, Epson Scan 2
kompatibilní operační systémy	Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 10 (32/64 bit), Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64bitová verze), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3
Max. hladina hluku	Provoz:6,4 B (A)
Akustický tlak	Provoz:51 dB (A)
Max. hladina hluku	Operation (Roll):64 dB (A)
vlhkost vzduchu	Provoz 15% - 80%, skladování 15% - 85%
Teplota	Provoz 5° C - 35° C, skladování 60° C - 25° C
Doplňky	Roller Assembly Kit

SKENOVÁNÍ

Optické rozlišení	600 dpi x 600 dpi (horizontálně x vertikálně)
-------------------	---

WorkForce DS-30000

OBSAH DODÁVKY

- Síťový adaptér
- Kabel USB 3.0
- Hlavní zařízení
- User guide
- Návod k použití (CD)

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Separation Roller
B12B819631
- Pick up Roller
B12B819611
- Passport Carrier Sheet
B12B819651

WorkForce DS-30000

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	B11B256401
Čárový kód	8715946676562
Země původu	Indonésie

EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Greenline Kačerov, Jihlavská 1558/21
140 00 Praha - Michle
Česká republika

Infolinka: +420 246 037 281
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků.
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Last extracted: 2020-03-09

1. *Na základě porovnání s webovými stránkami předního výrobce – skenery Epson umožňují skenovat nejširší škálu předloh prostřednictvím automatického podavače dokumentů (ADF). Od médií gramáže 27–413 g/m² a vázaných médií až po média tloušťky 6 mm včetně pasů. Až do velikosti RA3 (Raw A3) se šířkou 305 mm. 2. Ke skenování pasů je požadována ochranná obálka pasu dostupná za příplatek.

EPSON[®]