

Skenery

RICOH
imagine. change.

RICOH SP-1120, SP-1125, SP-1130, SP-1425

☑ Skener



- **Snadno ovladatelný.** Zjednodušené profesionální skenování dokumentů
- **Chytré postavený.** Účelně vytvořený s působivým softwarem pro zvýšení efektivity
- **Spolehlivý.** Intuitivně, rychle a spolehlivě převádí fyzické dokumenty do digitálních formátů
- **Skladný.** Jednoduchý a kompaktní design pro snadné umístění na stole a snadnou obsluhu skeneru

Zvyšte svou produktivitu

S řadou skenerů SP snadno přejdete z fyzických dokumentů na ty elektronické. Vytvořte jeden jediný referenční zdroj pro všechna svá data sloučením papírových dokumentů s vašimi digitálními dokumenty. Pracujte pohodlněji, flexibilněji a bezpečněji s digitálními snímky, které jsou vytvořeny pomocí rutinního mačkání dvou tlačítek. Řada SP je vybavena jednoduchým ovládacím panelem se dvěma tlačítky (Scan / Stop a Power). Ukládejte, skenujte a spravujte své dokumenty produktivněji a nákladově efektivněji, než vám umožňují papírové dokumenty. Zároveň zvýšte spokojenost svých zákazníků a vyhovte všem regulačním směrnicím na ochranu osobních údajů.

Vysoký výkon, nízké náklady

Zvládněte ještě více za méně času. Zbavte se svých nevyřízených dokumentů a přeměňte smíšené dávky různých formátů a velikostí na vysoko kvalitní snímky, a to včetně plastových karet. Řada SP byla speciálně navržena tak, aby poskytovala jednoduchou, ale efektivní platformu pro skenování dokumentů do digitálních snímků a to pro všechny typy

podniků, které chtějí přijmout systematictější přístup k pravidelnému skenování. Automatické rozpoznání velikosti a odstranění prázdných stránek zjednodušují skenování. Také odpadá nutnost třídění dokumentů před skenováním. A zároveň řeší nepříjemnosti spojené s jemným doladěním dokumentu pro proces OCR. Skenery Ricoh jsou proslulé svými schopnostmi manipulace s papírem. Pomáhají odstraňovat šum na snímcích a snižují režijní náklady na správu dokumentů.

Malý půdorys

Modely s automatickým podavačem dokumentů, které zabírají méně místa než list papíru formátu A4, zabírají na pracovním stole minimum místa. Malé rozměry znamenají, že tato zařízení máte vždy k dispozici a na dosah ruky. Vyměňte malý prostor na pracovní ploše a získáte zpět mnohem větší prostor, který jinak zabírají papírové dokumenty. Ať už to budou sady volných listů naskenované pomocí (ADF) nebo vázané materiály, které je třeba naskenovat pomocí skenovací plochy u modelu SP-1425, řada SP plně podporuje pravidelnou digitalizaci všech kancelářských dokumentů.

PaperStream Capture Lite

PaperStream Capture Lite je výkonná aplikace používaná ke skenování dokumentů s modely skenerů řady SP. Je snadno použitelná a poskytuje rozhraní podobné mobilní aplikaci. To umožňuje uživatelům s malými zkušenostmi se skenováním používat skener téměř okamžitě. PaperStream Capture Lite je založen na konceptu „One Click Capture“, který přináší snížení počtu dotyků v průběhu skenování.

Aplikace je také efektivní v prevenci provozních chyb i opakovaných operací. PaperStream Capture Lite se prezentuje jako základní nástroj pro zachycení souborů do formátu TIF, BMP nebo JPEG a to pouhým výběrem piktogramu zobrazeného na obrazovce.

Dodáváno s funkcemi pro podporu podnikání

Proměňte nezáživné obchodní záznamy na prohledávatelné, bezpečné a přitom dynamické dokumenty, které lze ukládat do digitálních archivů. Příložená verze aplikace ABBYY FineReader Sprint vytváří z vašich papírových dokumentů soubory, které lze prohledávat a upravovat. To vám umožní v budoucnu efektivněji získávat informace (zpracování OCR zvládne 190 jazyků). Zapněte tuto aplikaci přímo ze svého profilu PaperStream Capture Lite a prohledávatelné soubory PDF a PDF/A jsou vytvořeny jen po jednom kliknutí. Software Presto PageManager nabízí další rozmanité možnosti pro vylepšení, konverzi a organizaci vašich osobních souborů

Rychlejší propustnost tam, kde je potřeba

Modely řady SP mohou prostřednictvím automatického podavače dokumentů (ADF) s kapacitou 50 listů zpracovávat jednostranné nebo oboustranné odkumenty. SP-1120 dokáže skenovat rychlostí 20 stránek A4 za minutu (ppm) nebo 40 obrázků za minutu (ipm). Rychlosti skenování SP-1125 a SP-1425 jsou 25 str./min / 50 obr./min a SP-1130 nabízí skenovací rychlosti 30 str./min / 60 obr./min.

Vyvinutý jako nejlepší ovladač skeneru ve své třídě



vysoce kvalitní vylepšení obrazu

PaperStream IP je ovladač skeneru pro řadu Ricoh SP. Kromě toho, že je plně kompatibilní s průmyslovým standardem rozhraní TWAIN a ISIS, PaperStream IP standardně obsahuje funkce zpracování obrazu, které automaticky používá. Mezi ně patří odstranění šumu, odstranění vzoru na pozadí a zvýraznění znaků, aby vznikly výjimečně čisté a vysoce kvalitní snímky, které jsou vhodné pro přímý import do pracovních procesů.

PaperStream IP má intuitivní a snadno použitelné rozhraní, ve kterém lze snadno přepínat mezi režimem správce nebo uživatele. To zjednodušuje proces skenování a snižuje chyby uživatele skeneru. PaperStream IP navíc zavádí nový režim asistovaného skenování, který uživateli umožňuje vizuálně vybrat obrázek nejlepší kvality z řady naskenovaných snímků. A to aniž by musel ručně doladovat parametry skenování jeden po druhém.

Specifikace

Úplná specifikace na: www.pfu-emea.rioh.com

Models	SP-1120	SP-1125	SP-1130	SP-1425
Podporované operační systémy	Více informací na stránce http://www.pfu-emea.rioh.com			
Typ skeneru	Automatický podavač dokumentů (ADF)			ADF / Skenovací plocha
Skenovací módy	Simplex / Duplex, Barevně / Stupně šedi / Černobíle			
Typ obrazového snímače	Barevné CIS x 2			CMOS-CIS x 2 v jedné řadě (vpředu/skenovací plocha x 1, vzadu x 1)
Zdroj světla	RGB-LED x 2 (vpředu x 1, vzadu x 1)			RGB-LED x 2 (vpředu/skenovací plocha x1, vzadu x 1)
Rozměry dokumentů	ADF Minimum: A8 na výšku/šířku (52 x 74 mm) / Maximum: A4 na výšku (210 x 297 mm) / Skenování dlouhých stránek: 3 048 mm ¹¹			ADF Minimum: 114 x 140 mm / Maximum: 216 x 356 mm / Dlouhé stránky: 216 x 3 048 mm*1 Sk. plocha Minimum: 25,4 x 25,4 mm / Maximum: 216 x 297 mm
Doporučená gramáž papíru	50 až 209 g/m ² , A8: 127 až 209 g/m ² (dle ISO7810)			52 až 127 g/m ²
	Karty lze skenovat (pouze na šířku), neembosované: 0,76mm nebo méně / embosované 0,76 + 0,48 mm			
Skenovací rychlost (A4 na výšku) ¹² Barevně ¹³ / Stupně šedi ¹³ / Černobíle	Simplex: 20 ppm (200/300 dpi) Duplex: 40 ipm (200/300 dpi)	Simplex: 25 ppm (200/300 dpi) Duplex: 50 ipm (200/300 dpi)	Simplex: 30 ppm (200/300 dpi) Duplex: 60 ipm (200/300 dpi)	ADF: Simplex: 25 ppm (200/300 dpi) Duplex: 50 ipm (200/300 dpi) Skenovací plocha: 4 sekundy (200/300 dpi)
Kapacita podavače ¹⁴	50 listů (A4: 80 g/m ²)			
Barvy pozadí	Bílá			ADF: Bílá / Skenovací plocha: Černá
Optické rozlišení	600 dpi			
Výstupní rozlišení ¹⁵ Barevně / Stupně šedi / Černobíle	50 až 600 dpi (nastavitelné po 1 dpi), 1,200 dpi (ovladač) ¹⁶			
Výstupní formát	Barevně: 24-bit, Stupně šedi: 8-bit, Černobíle: 1-bit			
Rozhraní / Tvar konektoru	USB 2.0 / USB: typ B			
Funkce zpracování obrazu	Automatická detekce barev, Automatická detekce velikosti, Narovnání, Víceobrazový výstup, Přeskočení prázdné stránky, Rozptýl chyb, Vynechání barvy (RGB, Saturace), Zvýraznění obrazu, Pokročilé DTC, sRGB, Půltón, Vyhlazení, Rozdělení obrazu, Redukce vertikálních pruhů, Digitální endorser, Oprava rohů, Dynamický práh (iDTC),			
Napájení	AC 100 to 240V ± 10%			
Spotřeba energie	Provoz: 18 W nebo méně Režim spánku: 1,6 W nebo méně Auto standby (OFF) mód: 0,4 W nebo méně			Provoz: 16 W nebo méně Režim spánku: 2,9 W nebo méně Auto standby (OFF) mód: 0,5 W nebo méně
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 35°C, Relativní vlhkost: 20 až 80% (Bez kondenzace)			
Rozměry (ŠxHxV základní jednotky) ¹⁷	298 x 135 x 133 mm			454 x 331 x 129 mm
Hmotnost	2,5 kg			4,3 kg
Dodávaný software / Ovladač ¹⁸	PaperStream Capture ¹⁹ , PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS) ¹⁸ s modulem pro čárové a patch kódy, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, Presto! ¹⁸ PageManager ¹⁸ , ABBYY ¹⁸ FineReader ¹⁸ Sprint, Scanner Central Admin Agent, Linux Driver (SP-1120/1125/1130) ¹⁹			
Životní prostředí	ENERGY STAR [®] and RoHS ¹⁰			
Ostatní Detekce vícenásobného podání	Detekce vícenásobného podání ultrazvukovým senzorem x 1			
Standardní záruka (zahrnuta v ceně produktu)	1-letá standardní záruka: Pokročilá výměna - Následující pracovní den			

- ¹¹ Dokumenty nad 863 mm lze skenovat s rozlišením 200 dpi nebo nižším
- ¹² Aktuální rychlosti skenování jsou odvislé od zpracování softwarem a přenosu dat
- ¹³ Pro komprimované JPEG
- ¹⁴ Maximální kapacita se může lišit dle gramáže papíru
- ¹⁵ Maximální rozlišení se může lišit v závislosti na rozměru skenování a na použitém režimu skenování - simplex nebo duplex
- ¹⁶ Skenování může být omezeno použitým módem, velikostí paměti a dokumentem při rozlišení (600 dpi a vyšším)
- ¹⁷ Bez podavače ADF a stohovače
- ¹⁸ Ovladač WIA není podporován
- ¹⁹ Software lze stáhnout z webu uvedeném na instalačním DVD-ROMu
- ¹⁰ PFU LIMITED, patříci firmě RICOH určila, že tento produkt splňuje požadavky RoHS (2011/65/EU)
- ¹¹ Včetně extrakce metadat z čárového kódu nebo zónového OCR. Podporuje vytváření souborů PDF, PDF/A jako statických snímků i prohlídatelných souborů PDF.
- ¹² V některých zemích mohou mít na servisní plány a jejich rozsah vliv geografické omezení. Pro více informací nás kontaktujte

Spotřební materiál a příslušenství	Objednací kód	Popis
Sada spotřebního materiálu	CON-3708-100K	Zahrnuje 2x podávací váleček a 1x brzdící váleček. Až na 100 000 skenování.
Sada spotřebního materiálu SP-1425	CON-3753-200K	Zahrnuje 1x podávací váleček a 7x separační podložky. Až na 200 000 skenování.
Čistící utěrky	CON-CLE-W72	Balení 72 F1 čistících utěrek pro skenery Ricoh.
PaperStream Capture for SP Series	PA43201-2502	Upgrade dodávané verze PaperStream Capture Lite na plnou verzi PaperStream Capture ¹¹

Volitelné servisní plány ¹²	Objednací kód	Popis služby
Prodloužená záruka	U3-EXTW-OFF	3-letá prodloužená záruka: Pokročilá výměna - následující pracovní den

Pokročilá výměna = Výměna vadného skeneru za nový nebo plně funkční závoňný skener.

Všechna jména, názvy výrobců, značek a označení výrobků podléhají zvláštním právům pro ochranu značek a výrobních značek a registrovaných značek příslušných vlastníků. Všechna označení jsou nezávazná. Technická data podléhají změnám bez předchozího upozornění.



PFU (EMEA) Limited
Belmont
Belmont Road
Uxbridge, UB8 1HE
United Kingdom
Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Tower 2
Mies-van-der-Rohe Straße 8
80807 München
Germany
Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italy
Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
Spain
Tel: +34 91 7849000

Specifikace se mohou bez upozornění změnit.
Navštivte web fi Series pro více informací. www.pfu-emea.rioh.com

