

Skenery

RICOH
imagine. change.

RICOH SP-1120N, SP-1125N, SP-1130N

☑ Skener





Zefektivnění procesů, zvýšení Organizační inteligence

Organizace si začínají uvědomovat, že digitalizace jejich papírových procesů může mít velice přínosné dopady. Efektivnější procesy vedou k nižším nákladům a vyšší produktivitě. Zatímco extrahování maximální hodnoty z již dostupných informací – neboli zvýšení jejich Organizační inteligence – může být katalyzátorem širší a hlubší obchodní transformace.

Skenery řady SP druhé generace jsou navrženy tak, aby splňovaly potřeby skenování u organizací s omezeným rozpočtem nebo u těch, kteří podnikají první kroky směrem ke strukturovanému přístupu ke skenování dokumentů:

- Automatizujte rutiny snímání; skenujte, extrahujte a ukládejte vše stisknutím jednoho tlačítka
- Zefektivněte integraci naskenovaných dat do podnikových pracovních postupů
- Snadno vytvářejte prohledávatelné soubory PDF nebo upravitelné Word, Excel a PowerPoint
- Optimalizujte architekturu skenování – používejte jakýkoli skener od libovolného počítače

Software PaperStream umožňuje uživatelům řady SP vychutnat si prvotřídní zážitek ze skenování. Skenery společnosti Ricoh a jejich špičková technologie poskytují záruku kvality a spolehlivosti.



Spolehlivé skenování každý den

Spolehlivé skenování každý den

Řada SP přichází s řadou klíčových funkcí, které pomáhají zefektivnit pracovní procesy, podporují digitální transformaci a zvyšují Organizační inteligenci.

Integrujte, automatizujte, zefektivněte

Kompatibilita s TWAIN nebo s ISIS znamená, že uživatelé mohou snadno integrovat naskenovaná data do svých pracovních postupů buď napřímo anebo prostřednictvím automatizace procesů s PaperStream Capture. Přednastavení rutin pro skenování do skenovacích profilů může výrazně zefektivnit stávající procesy.

Automatický výběr profilu

Když je rozpoznán již známý formát dokumentu, systém automaticky pojmenuje, seřadí a distribuuje naskenované snímky spolu s extrahovanými metadaty předem definovaným způsobem – např. faktury vždy přejdou do složky Účetnictví, přičemž jméno dodavatele a číslo faktury budou součástí názvu naskenovaného souboru.

Automatické vyčištění obrazu

Přední zpracování obrazu pomocí PaperStream IP automaticky vyčistí snímky od šumu pro následné procesy, jako například OCR. Vytváří spolehlivě kvalitní výstup a to i z dokumentů, které jsou znečištěné, pomačkané nebo vzorované.

Hodí se do každého pracovního prostředí

Díky kompaktnímu designu je řada SP ideální pro všechny kancelářské prostory s omezeným prostorem a její tichý chod znamená, že nebude rušit ostatní, kteří jsou zaneprázdnění svou prací.

Skenování Ad-hoc

Software ABBYY Finereader zabudovaný do PaperStream Capture automaticky rozpoznává texty v naskenovaných snímcích a převádí je do prohledávatelných PDF nebo jiných formátů, jako jsou editovatelné soubory Word, PowerPoint nebo Excel.

Podpora připojení přes LAN

Díky PaperStream IPNet se uživatelé mohou rychle připojit k jakémukoli skeneru v síti a to z libovolného počítače. To přináší osvobození od připojení krátkými USB kabely a nutnosti sedět u skeneru.

Ovládání jedním dotykem

Provoz skeneru skrze skenovací profily znamená, že řada SP vyžaduje minimální zaškolení uživatele a snižuje tak chyby uživatele. Tlačítko rychlého skenování také umožňuje okamžité skenování pomocí výchozího profilu skenování.

Spolehlivá řešení pro produktivitu organizace

Špičková technologie na trhu, více než 50leté zkušenosti a pověst kvality a spolehlivosti udělaly z firmy Ricoh nejdůvěryhodnější značku skenerů na světě.



Ovládání jedním dotykem

Prvotřídní ovladač skeneru a software pro skenování



Ovladač skeneru s podporou zlepšení kvality obrazu

- Tento ovladač kompatibilní s TWAIN/ISIS podporuje následné následné procesy, jako je OCR. A to bez složitého nastavení díky automatickému vyčištění snímků už v průběhu skenování.
- PaperStream IPNet může zbavit uživatele nutnosti přímého fyzického připojení ke skeneru pomocí kabelu LAN. Organizace nyní mohou být ještě flexibilnější ve způsobu nasazení své nové skenovací architektury.



Vysoce výkonné a kvalitní řešení snímání

- Plná verze našeho softwaru Capture nabízí uživatelům stejně výkonné automatické skenování jako naše řada prémiových skenerů.

Specifikace

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

Model	SP-1120N	SP-1125N	SP-1130N
Podporované operační systémy	Více informací na stránce http://www.pfu-emea.rioh.com		
Typ skeneru	Automatický podavač dokumentů (ADF)		
Skenovací módy	Simplex / Duplex, Barevně / Stupně šedi / Černobíle		
Typ obrazového snímače	CMOS-CIS x 2 v jedné řadě		
Zdroj světla	RGB-LED x 2 (vpředu x 1, 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		
Doporučená gramáž papíru	50 až 209 g/m ² , A8: 127 až 209 g/m ² (dle ISO7810)		
	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)
Kapacita podavače ¹⁴	50 listů (A4: 80 g/m ²) 60 listů (A4: 64 g/m ²)		
Barvy pozadí	Bílá		
Optické rozlišení	600 dpi		
Optické 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 3.2 Gen1x1/USB: typ B, Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T		
Funkce zpracování obrazu	Automatická detekce barev, Automatická detekce velikosti, Narovnání, Víceobrazový výstup, Přeskočení prázdné stránky, Rozptýlení chyb, Vynechání barvy (RGB, Saturace), Zvýraznění obrazu, Pokročilé DTC, sRGB, Půltón, Vyhazení, Rozdělení obrazu, Redukce vertikálních pruhů, Digitální endorser, Oprava rohů, Dynamický práh (IDTC), Automatická volba profilu		
Napájení	AC 100 to 240V ± 10%		
Spotřeba energie	Provoz: 18 W nebo méně Režim spánku: 2 W nebo méně Auto standby (OFF) mód: 0,3 W nebo méně		
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 35°C, Relativní vlhkost: 20 až 80% (Bez kondenzace)		
Rozměry (Š x H x V základní jednotky) ¹⁷	298 x 135 x 133 mm		
Hmotnost	2,5 kg		
Dodávaný software / Ovladač ¹⁸	PaperStream Capture ¹⁸ , PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS TM) s modulem pro čárové a patch kódy, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, ABBYY™ FineReader™ Sprint, ABBYY™ FineReader™ for ScanSnap ¹⁸ , PaperStream IPNet, SP series online update		
Ochrana životního prostředí	ENERGY STAR ¹⁹ a RoHS ¹⁹		
Ostatní	Detekce vícenásobného podání		
Standardní záruka (zahrnuta v ceně produktu)	1-letá standardní záruka: Pokročilá výměna - Následující pracovní den		
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.	
Čistící utěrky	CON-CLE-W72	Balení 72 F1 čistících utěrek pro skenery Ricoh.	
Volitelné servisní plány¹⁰	Objednací kód	Popis služby	
Prodloužená záruka	U3-EXTW-OFF	3-letá prodloužená 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 a přenosu dat softwarem
- 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 Software lze stáhnout z webu uvedeném na instalačním DVD-ROMu
- ¹⁹ PFU LIMITED, patřící firmě RICOH určila, že tento produkt splňuje požadavky RoHS (2011/65/EU)
- ²⁰ V některých zemích mohou mít na servisní plány a jejich rozsah vliv geografickoomezení. Pro více informací nás kontaktujte

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

www.pfu-emea.rioh.com

RICOH
imagine. change.