

Zakelijke Scanner

RICOH
imagine. change.

RICOH fi-8040

Scanner





De RICOH fi-8040 is ontworpen voor organisaties die een scanner zoeken waarin toonaangevende beeldkwaliteit, veelzijdige connectiviteit en een intuïtieve gebruikerservaring worden gecombineerd.

De scanner levert een toonaangevende OCR-nauwkeurigheid en kan zowel aangesloten worden via een netwerk of op een individuele pc via USB. Dankzij het kleurentouchscreen van 10,9 cm en de DirectScan-toepassing kunt u zonder pc rechtstreeks naar workflows of e-mailadressen scannen, wat tijd en moeite bespaart.

Deze scanner bevat onze unieke Clear Image Capture, die een beeldkwaliteit produceert die andere beschikbare technologieën overtreft. De fi-8040 levert in combinatie met onze PaperStream IP-software een toonaangevende OCR-nauwkeurigheid voor gegevensregistratie waarop u kunt vertrouwen, terwijl uw scans altijd worden geoptimaliseerd voor snellere, goedkope toegang en opslag.

Naadloze en veelzijdige connectiviteit staat centraal in de fi-8040.

De USB-poort zorgt voor aansluiting op een individuele pc op de traditionele manier. Met de LAN-mogelijkheid van de fi-8040 kunt u echter profiteren van volledige flexibiliteit met meerdere manieren om verbinding te maken met uw workflow, zelfs zonder pc. Met PaperStream IP Net kan een enkele scanner meerdere pc's bedienen, en kan elke netwerk-pc elke scanner in het netwerk gebruiken. Voor servergebaseerde connectiviteit biedt PaperStream NX Manager eenvoudige integratie in uw eigen oplossingen, zodat u scans naadloos naar elk systeem in uw bedrijf kunt versturen. De DirectScan-technologie maakt scannen zonder pc rechtstreeks naar workflows mogelijk en stuurt beelden direct naar bestemmingen zoals netwerkmappen, FTP-servers of meerdere voorgeprogrammeerde e-mailadressen. Bovendien biedt Scanner Central Admin beheer op afstand, waardoor u tijd en geld bespaart bij het inzetten en onderhouden van uw scanner.

Het ingebouwde lcd-kleurentouchscreen van de fi-8040 biedt elke gebruiker een zeer intuïtieve ervaring.

De aanpasbare, gebruiksvriendelijke interface vermindert de tijd en moeite van de gebruiker met grote, duidelijk gelabelde knoppen voor de meest voorkomende vooraf gedefinieerde routines, of bij het scannen naar geprogrammeerde e-mailadressen. De ondersteuningswizard leidt u snel door taken en onderhoud met aanwijzingen op het scherm, om de operationele inzetbaarheid te maximaliseren. Daarnaast kunt u moeiteloos scannen in batches dankzij de ultrasone sensor die onmiddellijk pauzeert en waarschuwt wanneer de fi-8040 een meervoudige invoer detecteert.

Dit is de scanner die een ongelooflijk intuïtieve gebruikerservaring combineert met veelzijdige netwerkconnectiviteit en een ongeëvenaarde beeldkwaliteit. Deze veelzijdige scanoplossing maakt uw digitale transformatie compleet.

Marktleidende beeldkwaliteit

Clear Image Capture

Clear Image Capture is een baanbrekende propriëtaire innovatie in optische technologie. Getrouwe beeldweergave en preventie van kleurverschuiving zorgen voor een toonaangevende OCR-nauwkeurigheid en een beeldkwaliteit die de mogelijkheden van alleen standaard CIS of CCD overtreft. Clear Image Capture levert de hoogste beeldkwaliteit op de markt, waarbij de standaard 3 (RGB) kleurinstellingen worden uitgebreid tot 4913 individuele kleurprofielen.

PaperStream IP

Het scannerstuurprogramma dat afbeeldingsbestanden opschoont en optimaliseert voor snellere en goedkopere toegang en opslag. De voorgedefinieerde profielen en krachtige beeldcorrectie zorgen snel en automatisch voor beelden van uitzonderlijk hoge kwaliteit.

Veelzijdige connectiviteit

Flexibele connectiviteitsopties

Een USB-poort maakt scannen naar een individuele pc mogelijk op de traditionele manier. Met de LAN-mogelijkheid kan een enkele scanner worden gedeeld door meerdere gebruikers en apparaten. Ook kan elke scanner met behulp van PaperStream IP Net verbinding maken met elke pc in het netwerk. De PaperStream NX Manager-software biedt een servergebaseerd alternatief dat verbinding kan maken met maximaal 1.000 individuele scanners.

DirectScan

Bespaart gebruikers tijd door de complexiteit te verminderen en het scanproces te vereenvoudigen, zodat rechtstreeks naar workflows kan worden gescand zonder dat een pc nodig is. Scans kunnen worden verstuurd naar bestemmingen zoals netwerkopslag, FTP-servers en meerdere voorgeprogrammeerde e-mailadressen. Daarnaast biedt DirectScan enkele basisfuncties voor beeldverwerking die helpen bij het produceren van gebruiksklare uitvoerbestanden.

DirectScan kan op drie manieren geconfigureerd worden: via een webbrowser op een pc, via het touchscreen van het apparaat zelf of via Scanner Central Admin.



PaperStream IP Net

Hiermee kunnen organisaties afscheid nemen van traditionele, starre scanarchitecturen, met de mogelijkheid om van elk naar elk apparaat te scannen voor meer flexibiliteit en lagere hardwarekosten.

PaperStream NX Manager

Een eenvoudig te beheren, aanpasbare, servergebaseerde documentatieoplossing.

Zorgt voor superieur beheer van informatie en meer gemoedsrust.

Scanner Central Admin

Biedt schaalbaar realtime beheer op afstand van meerdere scanners vanaf één scherm, inclusief batchupdates van scannerinstellingen en firmware evenals bewaking van fouten en de status van verbruiksartikelen van maximaal 1.000 scanners.

Scanner Central Admin kan ook worden gebruikt om op afstand DirectScan-instellingen te configureren.

Gebruiksvriendelijke intuïtieve bediening

10,9 cm premium lcd-touchscreeninterface

Dankzij het premium lcd-kleurentouchscreen profiteert u van uitzonderlijk gebruiksgemak. De duidelijk gelabelde knoppen op het scherm zorgen voor een eenvoudige, intuïtieve bediening met een voorgeprogrammeerd takenmenu, waarmee u een reeks functies binnen handbereik hebt

Wizardondersteuning op het touchscreen

De stapsgewijze wizard op het scherm toont berichten of instructies met duidelijke illustraties, zodat gebruikers de operationele inzetbaarheid kunnen maximaliseren.

Ultrasonische detectie van meervoudige foutieve invoer

Een ultrasonische sensor detecteert meervoudige foutieve invoer tijdens het scannen, zodat er geen pagina's worden gemist bij het scannen van documenten in batches.



PaperStream IP

Een scannerstuurprogramma dat beeldbestanden opschoont en optimaliseert voor snellere, goedkopere toegang en opslag.

PaperStream IP Net

Voor flexibele, aanpasbare vastleggingsarchitecturen.

PaperStream NX Manager

Voor gecentraliseerde, servergebaseerde vastlegging.

PaperStream Capture

Stroomlijnt en automatiseert vastlegging in workflows.

PaperStream ClickScan

Ad-hoc scannen met een enkele aanraking.

Scanner Central Admin

Schaalbaar realtime beheer op afstand van maximaal 1.000 scanners.

Specificaties

Voor volledige specificaties : www.pfu-emea.rioh.com

Model		fi-8040
Type scanner		Automatische documentinvoer (ADF)/handmatige invoer (apart/niet apart), dubbelzijdige WERKGROEP-scanner
ADF-capaciteit		50 x A4 80 g/m ² x Letter 20 lb
Scankleurmodi		Kleur, grijstinten, monochroom / Automatisch (detectie kleur/grijstinten/monochroom)
Optische resolutie		600 dpi Bij gebruik van DirectScan: maximaal 300 dpi
Type beeldsensor		Contactbeeldsensor (CIS) x 2
Scansnelheid (A4 staand)		Enkelzijdig: 40 ppm / Dubbelzijdig: 80 ipm
Ondersteunde media	Standaard formaten	A4, A5, A6, B5, B6, visitekaartjes, ansichtkaarten, Letter, juridische documenten en afwijkend formaat
	Afwijkende formaten	Minimum: 50,8 x 50,8 mm (2,0 x 2,0") / Maximum: 210 x 297 mm / A4 Staand (210 x 297 mm), Legal (8,5 x 14")
	Afmetingen bij handmatige invoer	Gevouwen A3, B4, Double Letter en alle bovengenoemde documentformaten
	Papiergewicht	40 g/m ² - 209 g/m ² / A8-formaat 128 g/m ² - 209 g/m ²
	Lang papier scannen	5,588 mm (220") Bij gebruik van DirectScan: N/A
Scannen van visitekaartjes		Kaart met de in ISO7810 gespecificeerde afmetingen (85,6 mm x 53,98 mm) met een dikte van 0,76 mm of minder is van toepassing.
Detectie meervoudige aanvoer		Overlappingsdetectie (ultrasoon)
Functies voor beeldverwerking	PaperStream IP	Geavanceerde DTC, Automatische kleurdetectie, Automatische profielkeuze, Automatische rotatie, Verwijderen van achtergrondpatronen, Detectie van lege pagina's, Tekenenextractie, Bijsnijden, Aangepaste rotatie, De-Screen, De-Skew, Dither, Uitvalkleur (geen/rood/groen/blauw/wit/verzadiging/aangepast), Dynamische drempelwaarde (IDTC), Randvulling, Foutdiffusie, Front-Back Merging, Halftoon, Beeldaccentuering, Index Tab Cropping, Multi Image Output, SDTC, Split Image, sRGB Output, Static Threshold, Vertical Streaks Reduction
	Bij gebruik van DirectScan	Barcodeherkenning, detectie van blanco pagina's, rechtzetten en bijsnijden (automatisch formaat), uitvalkleur (rood, groen, blauw, geen), rotatie (0°, 90°, 180°), SDTC
Type uitvoerbestanden	PaperStream IP	PDF, doorzoekbare PDF, PDF/A, TIFF, Multi-Page TIFF, Bitmap, JPEG, JPEG2000, PNG, Word, Excel, PowerPoint
	Bij gebruik van DirectScan	Alleen JPEG, PDF, doorzoekbare PDF
Verwacht dagvolume		6000 vellen
Lokale interface	USB-poort	USB 3.2 Gen 1 / 3.0 / 1.1 (aansluiting type-B)
Ethernet-interface	Connectortype ethernetpoort	RJ-45
Gebruikersinterface	LCD-touchscreen	4,3 inch TFT-LCD met touchscreen
Stroombron		Netspanning AC
Voedingsvereisten		100 V - 240 V AC ±10 % (50 / 60 Hz)
Energieverbruik	In werking	19 W of minder
	Slaapstand	1,9 W of minder
	Stand-bymodus	0,15 W of minder
Bedrijfsomgeving	Temperatuur bedrijfsomgeving	5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)
	Luchtvochtigheid bedrijfsomgeving	20% - 80% (zonder condensatie)
Kleur apparaat		Zwart/lichtgrijs
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)		143 mm x 292 mm x 157 mm 5,63" x 11,50" x 6,18"
Gewicht (bij benadering)		3,1 kg
Milieunormen en regelgeving		ENERGY STAR® / RoHS
Aanbevolen Windows-stuurprogramma		PaperStream IP (TWAIN) / PaperStream IP (TWAIN x64) voor 64-bit toepassingen / PaperStream IP (ISIS)
Overige beschikbare stuurprogramma's		Image Scanner Driver for Linux (32-bit/64-bit) [SANE] / Image Scanner Driver for macOS
Software		PaperStream Capture / PaperStream ClickScan / PaperStream ClickScan Searchable PDF Option / Software Operation Panel / Error Recovery Guide / Scanner Central Admin Agent Network Setup Tool for fi Series / fi Series Online Update / ABBYY FineReader for ScanSnap (beschikbaar als download)
1 jaar standaardgarantie		Advance Exchange binnen 1 werkdag. 1 jaar geldig vanaf de aankoopdatum van de scanner. / Dit is inclusief vervanging van een defect product en retourzending. / Bij de aanschafprijs inbegrepen.

Alle namen, namen van fabrikanten, merken en productontwerpen zijn onderhevig aan speciale handelsmerkrechten en zijn het handelsmerk van de fabrikant en/of het gedeponeerde handelsmerk van de respectieve eigenaars. Alle indicaties zijn niet-bindend. Technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



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

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

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

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

www.pfu-emea.rioh.com

RICOH
imagine. change.