

RICOH SP-2230 & SP-2240

☑ Scanner





Perfetto equilibrio tra qualità e accessibilità

Funzionalità avanzate e prestazioni combinate con un eccellente valore per tutti i tipi di aziende

Gli scanner ADF RICOH SP-2230 e SP-2240 combinano funzionalità avanzate e prestazioni con un valore eccezionale per tutti i tipi di aziende. La serie SP ora guida la sua categoria con una gamma di specifiche migliorate in un design compatto, perfetto per ambienti con spazio limitato. Questi scanner offrono efficienza e velocità per tutti i tipi di attività. L'ADF da 80 fogli supporta ogni tipo di documento, dagli scontrini alle carte plastiche fino alle cartelline spesse e ai documenti A3 piegati. Non è necessario preordinare in lotti separati e la carta è protetta tramite monitoraggio dell'immagine. Sia le opzioni da 30 che da 40 PPM sono rapide e facili da configurare e installare, con una configurazione guidata passo dopo passo.

La qualità dell'immagine all'avanguardia, leader di mercato, si basa su 50 anni di esperienza ingegneristica di Ricoh. Il driver PaperStream IP si combina con la tecnologia PFU Clear Image Capture per immagini nitide e chiare e una precisione OCR di alto livello. Con la nuova generazione di PaperStream ClickScan, i documenti possono essere acquisiti e inviati direttamente al cloud con un solo tocco, senza interazione con il PC. PaperStream ClickScan consente inoltre la scansione ad hoc con creazione di documenti modificabili in Word, Excel o PowerPoint.

Entrambi gli scanner possono inoltre beneficiare del software di acquisizione più affidabile al mondo: PaperStream Capture. Un aggiornamento a Capture Pro offre un'automazione ancora più potente e una cattura intelligente dei moduli, anche per testi manoscritti non corsivi.

Efficienti e affidabili, questi scanner rappresentano la soluzione perfetta per le esigenze aziendali quotidiane.

Prestazioni leader di categoria

Protezione dei documenti

Uno dei migliori scanner per rapporto qualità-prezzo nella sua categoria, che integra la protezione della carta tramite monitoraggio dell'immagine per salvaguardare i documenti.

Gestisce la più ampia gamma di documenti

Dagli scontrini alle cartelle pesanti e dalle carte plastiche ai documenti A3 piegati. Questi scanner gestiscono documenti fino a 216 x 360 mm di dimensione e con grammatura da 27 g/m² a 413 g/m².

Nessuna necessità di preordinare i documenti

L'alimentatore con capacità di 80 fogli può gestire una combinazione di diversi tipi di documenti, eliminando la necessità di suddividerli in lotti.

Perfetto per ambienti con spazio limitato

Un ingombro di soli 292 x 163 x 150 mm. Design compatto ideale per ambienti di lavoro in cui lo spazio sulla scrivania è limitato, ad esempio uffici e ambienti sanitari.

Configurazione rapida e semplice

Configurazione guidata passo dopo passo, facile da seguire. Può essere installato e configurato rapidamente, sia in modalità standalone sia integrato nelle reti esistenti.

Funzionamento rapido ed efficiente

Opzione da 30 o 40 PPM per scansione a colori fronte-retro, che offre prestazioni eccellenti nella categoria.



Qualità leader di categoria

Precisione OCR di alto livello e qualità dell'immagine all'avanguardia

PFU Clear Image Capture + PaperStream IP puliscono e ottimizzano ogni scansione.

Ingegneria RICOH affidabile

Basandosi su oltre 50 anni di esperienza nell'ingegneria degli scanner e più di 15 milioni di unità vendute a livello globale, Ricoh ha raggiunto il perfetto equilibrio tra qualità e accessibilità.

Integra il software di acquisizione più affidabile al mondo

Fornito con il software PaperStream Capture, ottimizzato per offrire le migliori prestazioni ed esperienza possibili.

Funzionamento flessibile

Scansione diretta al cloud



La tecnologia avanzata PaperStream ClickScan consente di caricare le scansioni direttamente nel cloud con un solo tocco.

Scansione ad hoc

PaperStream ClickScan consente di acquisire documenti e salvarli secondo necessità.

Automatizzare i processi e risparmiare tempo

Configurazione semplice e installazione rapida

Grazie alla compatibilità TWAIN e ISIS e alle connessioni USB, l'installazione è semplice e intuitiva, con una guida passo-passo che consente una configurazione rapida.



PaperStream IP

Un driver che pulisce e ottimizza i file di immagine per un accesso e un'archiviazione più veloci e meno costosi.

PaperStream Central Admin

Gestione scalabile in tempo reale e a distanza fino a 51,000 scanner.

PaperStream Capture

Semplifica e automatizza l'acquisizione nei flussi di lavoro.

PaperStream ClickScan

Scansione ad-hoc con un solo tocco.

Specifications

For full specifications : www.pfu-emea.rioh.com

Modello		SP-2230	SP-2240
Tipo di scanner		ADF (Alimentatore Automatico di Documenti), Duplex	
"Velocità di scansione (A4 Verticale) ¹ (Colore / Scala di grigi / Monocromatico)"		Simplex: 30 ppm (200/300 ppp)	Simplex: 40 ppm (200/300 ppp)
		Duplex: 60 ipm (200/300 ppp)	Duplex: 80 ipm (200/300 ppp)
Volume giornaliero consigliato		4.500 fogli/giorno	6.000 fogli/giorno
Capacità dell'ADF		80 fogli (A4: 80 g/m ²)	
Tipo di sensore d'immagine		Contact Image Sensor (CIS) × 2 (fronte × 1, retro × 1)	
Sorgente luminosa		RGB LED × 2 (fronte × 1, retro × 1)	
Risoluzione ottica		600 ppp	
Risoluzione massima in uscita		1200 ppp	
Formato di uscita		Colore: 24 bit, Scala di grigi: 8 bit, Monocromatico: 1 bit	
Dimensione dei documenti	Massima	215,9 mm × 355,6 mm (8.5" × 14.0")	
	Minima	50,8 mm × 50,8 mm (2.0" × 2.0")	
	Scansione di documenti lunghi ²	Scansione di documenti lunghi: fino a 6.096 mm (240")	
Grammatura della carta (Spessore)	Carta ³	27–413 g/m ² / Formato A8: 128–209 g/m ²	
	Carta plastificata	ISO/IEC 7810 ID-1 (85,6 mm × 53,98 mm), spessore max 1,4 mm	
Rilevamento multi-alimentazione		Sovrapposizione dei fogli e controllo della lunghezza (Sensore a ultrasuoni e sensore di rilevamento carta)	
Colore di sfondo		Bianco	
Funzioni di elaborazione delle immagini		Multi Image Output, Rilevamento automatico del colore, Rilevamento automatico della dimensione della pagina, Rilevamento delle pagine bianche, Soglia dinamica (iDTC), Advanced DTC, SDTC, Diffusione dell'errore, Dither, De-Screen, Enfasi, Colore di eliminazione (Nessuno/Rosso/Verde/Blu/Bianco/Saturazione/Personalizzato), Output sRGB, Suddivisione immagine, De-Skew, Riempimento dei bordi, Riduzione delle striature verticali, Endorser digitale, Rimozione dello sfondo, Spessore dei caratteri, Aumento dei caratteri, Estrazione dei caratteri, Selezione automatica del profilo.	
Interfaccia	USB	USB 3.2 Gen 1x1	
Requisiti di alimentazione		100V–240V AC ±10 % (50/60 Hz)	
Consumo energetico	Modalità operativa	≤ 15 W	
	Modalità sospensione	Collegamento USB: ≤ 1,0 W	
	Modalità standby	Modalità standby: ≤ 0,1 W	
Ambiente operativo	Temperatura	5°C–35°C (41°F–95°F)	
	Umidità relativa	15%–80% (senza condensa)	
Dimensioni del dispositivo (L × P × A)		292 mm × 163 mm × 150 mm (11.5" × 5.9" × 6.4")	
Peso del dispositivo		3,3 kg (7.28 lb)	
Sistemi Operativi Supportati		Windows 11 (x64), Windows 10 (x86 / x64), Windows Server 2025, Windows Server 2022, Windows Server 2019, Windows Server 2016.	
"Software / Driver inclusi (tramite download)"		PaperStream IP, PaperStream Capture, PaperStream ClickScan, PaperStream Central Admin, PaperStream Central Admin Agent, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, SP Series Online Update.	
CPU consigliata		Intel Core i5 (8a generazione o successiva) oppure AMD Ryzen 5 (serie 3000 o successiva)	
RAM consigliata		≥ 8 GB	
Contenuto della confezione		SP-2230, vassoio di alimentazione, alimentatore CA, cavi di alimentazione EU/GB, cavo USB, Guida introduttiva, Avvertenze di sicurezza, Scheda di garanzia, Software scaricabile.	SP-2240, vassoio di alimentazione, alimentatore CA, cavi di alimentazione EU/GB, cavo USB, Guida introduttiva, Avvertenze di sicurezza, Scheda di garanzia, Software scaricabile.
Conformità ambientale e normativa		ENERGY STAR®, RoHS	
Garanzia		1 anno di garanzia del produttore	

¹ La velocità di scansione può ridursi se le specifiche consigliate per CPU e RAM non vengono rispettate.

² La lunghezza massima supportata dipende dalla risoluzione. Le lunghezze superiori a 863 mm richiedono una risoluzione pari o inferiore a 200 dpi.

³ I documenti con grammatura superiore a 209 g/m² devono essere acquisiti in modalità a foglio singolo.

Marchi

Windows® e Windows Server® sono marchi di Microsoft Corporation. macOS® è un marchio di Apple Inc. Intel Core™ è un marchio di Intel Corporation. AMD Ryzen™ è un marchio di Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR® e il marchio ENERGY STAR® sono marchi registrati della U.S. Environmental Protection Agency.

PFU (EMEA) Limited
Belmont
Belmont Road
Uxbridge, UB8 1HE
United Kingdom

Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Humboldt Business Center-
Max-Planck-Str. 4, 3.OG
85609 Aschheim / Dornach
Germany

Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
PFU (EMEA) Limited
11 Rue Baudin,
94200 Ivry-sur-Seine,
France

+33 62383 4711

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italy

Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
P.º de la Castellana, 259D
Planta 18
28046
Madrid
Spain

Tel: +34 91 7849000

www.pfu-emea.rioh.com

RICOH
imagine. change.