

Monochromer Produktionsdrucker

RICOH
imagine. change.

RICOH Pro 8400S

✓ Drucker ✓ Kopierer ✓ Scanner



RICOH Pro
8400S

96
Seiten/
Min.

Schwarzweiß

Rationalisierung der Produktion in Schulen und Büros.

Steigern Sie Engagement und Effizienz mit dem RICOH Pro 8400S. Dieser multifunktionale Alleskönner verarbeitet nahtlos digitale und papierbasierte Informationen und eliminiert Warteschlangen durch die schnelle Ausgabe von Schwarz-Weiß-Drucken. Sein intelligentes Bedienfeld und der Single-Pass-Scanner machen die Bedienung unglaublich einfach. Platzsparende Endbearbeitungssysteme, wie der Mehrzweck-Broschürenfinisher, erhöhen die Flexibilität und den Komfort.

**Verbessern Sie Ihre Druckumgebung
mit dem Pro 8400S.**



RICOH Pro 8400S.

Benutzerfreundlich und umweltfreundlich.

Nachhaltigkeit ist in jedem Lebensbereich wichtig. Ihr Drucker, das tägliche Arbeitstier, bildet da keine Ausnahme. Natürlich brauchen Sie ein System, das produktiv und einfach zu bedienen ist.

Aber es muss auch umweltverträglich sein.

Der RICOH Pro 8400S ist auf Nachhaltigkeit ausgelegt.

Er ist ebenso benutzerfreundlich wie umweltfreundlich.

Er liefert nicht nur leistungsstarke Unterstützung für Ihren Betrieb, er ist auch vielseitig und robust. Alles, was Sie benötigen.

Ricoh: Nachhaltigkeit für die Zukunft.



Ein leistungsstarker Akteur.

Rationalisierung von Dokumentenprozessen und Steigerung der Produktivität.



Einwandfreie Qualität bei extrem hohen Geschwindigkeiten.

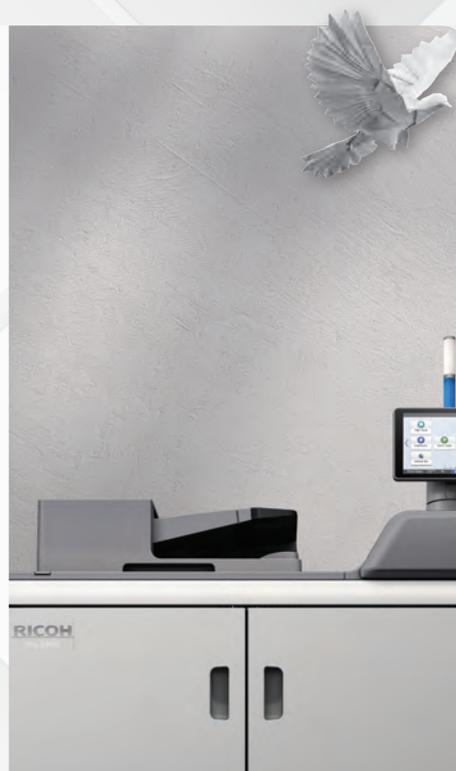
Auf den RICOH Pro 8400S können Sie sich verlassen. Er ist hochproduktiv und liefert gestochen scharfe Schwarz-Weiß-Drucke bei extrem hohen Geschwindigkeiten. Unsere VCSEL-Bildgebungstechnologie sorgt dafür, dass jeder einzelne Punkt perfekt ist. Sein Touchscreen-Bedienfeld, der Single-Pass-Scanner und das praktische Sortierfach machen die Bedienung einfach. Für anspruchsvollere Anwendungen kann er mit Endbearbeitungssystemen ausgestattet werden, die die Produktion rationalisieren – ohne Kompromisse beim Platzangebot.

- Kompaktes und dennoch hochproduktives Schwarz-Weiß-MFP.
- Dank des intelligenten Bedienfelds ist der Pro 8400S einfach zu bedienen.
- Dynamischer Fach- und Tonerwechsel reduziert Unterbrechungen.
- Produktivität von 96 Seiten pro Minute verkürzt die Druckwarteschlangen.
- Mit einer VCSEL-Auflösung von 2400 x 4800 dpi ist die Qualität herausragend.

Einfaches Scannen und Verteilen von Informationen.

Der Pro 8400S ist standardmäßig mit einem produktiven Single-Pass-Dokumenteneinzug ausgestattet. Sparen Sie Zeit durch gleichzeitiges beidseitiges Scannen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 280 Bildern pro Minute. Bis zu 220 doppelseitige Originale können eingezogen werden. Vereinfachen Sie die Auftragserstellung durch Stapelscannen größerer Dokumentensätze. Automatisieren Sie die Erfassung kleiner Dokumente, wie z. B. Visitenkarten. Nutzen Sie die vielseitigen Scan-to-Funktionen für eine effiziente Dokumentenverteilung.

- Scannen, Erfassen und Verteilen von geschäftskritischen Informationen.
- Beidseitiges Scannen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 280 Bildern pro Minute.
- 220-Seiten-Einzelblatteinzug verbessert die Produktivität.
- Vereinfachen Sie die Auftragserstellung durch Stapelscannen größerer Dokumentensätze.
- Mühelose Verarbeitung kleiner Dokumente, einschließlich Visitenkarten.





Steigern Sie die Produktivität und sparen Sie Platz.

Zur Steigerung der Produktivität und des Benutzerkomforts kann der Pro 8400S mit einem schlanken Großraummagazin (LCT) und einem kompakten Mehrzweck-Finisher konfiguriert werden. Das A4-LCT erweitert die Papierkapazität auf 8.250 Blatt aus sechs Papierstationen, während der Mehrzweck-Finisher Heften, Lochen und die Broschüreneerstellung unterstützt. Das schlanke LCT und der Finisher sind ideal für beengte Platzverhältnisse und verlängern das System um weniger als einen Meter.*¹

- Erweitern Sie die Funktionalität mit individuellen Endverarbeitungsoptionen.
- Das schlanke A4-LCT erweitert die Papierkapazität auf 8.250 Blatt.
- Der kompakte Mehrzweck-Finisher unterstützt die Erstellung von Broschüren.
- Steigern Sie die Produktivität und den Komfort, ohne den Platzbedarf zu erhöhen.
- Das schlanke LCT und der Finisher verlängern das System um weniger als einen Meter.

*¹ 797 mm mehr Systemlänge im Vergleich zu Mainframe und normaler Versatzablage.

Sparen Sie Energie und reduzieren Sie den Kohlenstoffausstoß.

Ricoh hat sich verpflichtet, Produkte und Services anzubieten, die die Effizienz und Produktivität von Unternehmen verbessern und gleichzeitig die Kohlenstoffemissionen erheblich reduzieren. Der Ricoh Pro 8400S bildet da keine Ausnahme. Das Digitaldrucksystem hilft Ihnen dabei, den Energieverbrauch zu senken, denn es verfügt über eine erstklassige Energieeffizienz. Es hilft dabei, Abfälle von der Deponie fernzuhalten, und besteht zu 25 % aus recyceltem Kunststoff und zu 33 % aus recyceltem Stahl.

- Erhebliche Reduzierung des Energieverbrauchs.
- Der Pro 8400S bietet eine in seiner Klasse führende Energieeffizienz.*¹
- Helfen Sie mit, die natürlichen Ressourcen zu schützen und Abfälle von der Deponie fernzuhalten.
- Die Druckmaschinen bestehen zu 25 % aus recyceltem Kunststoff und zu 33 % aus recyceltem Stahl.
- Auch Kunststoffverpackungen wurden um 50 % reduziert.

*¹ Typischer Energieverbrauch (TEC) berechnet in Übereinstimmung mit Energy Star V3.0.



RICOH Pro 8400S

SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Funktionalität:	Drucken, Kopieren und Scannen
Druckverfahren:	Trockenes elektrostatisches Übertragungssystem mit internem Übertragungsband und einer Trommel
Drucktechnologie:	VCSEL-Lasertechnologie (Vertical Cavity Surface Emitting Laser) mit 40 Laserstrahlen
Fixierverfahren:	Ölfreies Fixierband
Bedienfeld:	10,1 Zoll großes Smart Operation Panel
Druckgeschwindigkeit:	96 Seiten/Min.
Auflösung:	VCSEL 2.400 x 4.800 dpi
Aufwärmzeit:	Unter 300 Sekunden
Abmessungen (BxTxH):	1.141 x 900 x 1.558 mm
Gewicht:	428 kg
Stromversorgung:	220-240 V, 20 A (fest zugeordnet), 50/60 Hz
Typischer Energieverbrauch (TEC):	11.9 kWh/Woche
Maximale Leistungsaufnahme:	2.860 W
Lebensdauer:	60.000.000 A4-Seiten oder 5 Jahre

MEDIENHANDHABUNG

Standard-Papiermagazine:	Magazin 1: 2 x 1.000 Blatt, 52 – 256 g/m ² Magazin 2: 550 Blatt, 52 – 256 g/m ² Magazin 3: 550 Blatt, 52 – 256 g/m ²
A4 LCIT (Option)	Magazin 4: 1.100 Blatt, 52 – 216 g/m ² Magazin 5: 1.100 Blatt, 52 – 216 g/m ² Magazin 6: 2.800 Blatt, 52 – 163 g/m ²
A3/SRA3 LCIT (Option)	Magazin 4: 1.100 Blatt, 52 – 256 g/m ² Magazin 5: 2.200 Blatt, 52 – 300 g/m ² Magazin 6: 1.100 Blatt, 52 – 256 g/m ²
Vakuumanleger LCIT (Option)	Magazin 4: 2.200 Blatt, 52 – 300 g/m ² Magazin 5: 2.200 Blatt, 52 – 300 g/m ²
Bypass (Option):	550 Blatt, 52 – 220 g/m ²
Maximales Papierformat:	330,2 x 487,7 mm (optionsabhängig)
Maximales Papiergewicht:	300 g/m ² (optionsabhängig)

DRUCKER

RICOH GW Controller (Standard)

Konfiguration:	Integriert
Systemversion:	G3.0 (22A)
CPU:	Intel® Apollo Lake E3940 1.6 GHz
Speicher:	2 GB
Festplattenspeicher:	Standard: 640 GB HDD (320 GB HDD x 2 pcs)
Seitenbeschreibungssprache:	Standard: PCL5e, PCL6, PostScript3 Emulation, PDF Direct Print Emulation, JPEG, TIFF; Option: Adobe PostScript3, Adobe PDF Direct Print, IPDS, XPS

Fiery EB-36 Controller (Option)

Konfiguration:	Extern
Systemversion:	Fiery FS600 Pro Software
CPU:	Intel® Pentium® G7400E 3.7GHz
Speicher:	8 GB (2 x 4 GB)
Festplattenspeicher:	240 GB SSD (für Betriebssystem und Fiery-Software) 500 GB SATA HDD (Speicher)
Seitenbeschreibungssprache:	PCL6, PostScript 3 Emulation

WEITERE OPTIONEN

Warnleuchte (AL3000), Media Identification Unit (Typ S3), A4-LCIT (RT5160), A3/SRA3-LCIT (RT5170), Vakuumanleger-LCIT (RT5150), Mehrfach-Bypass-Magazin (BY5020), Deckblatt-Einschießmagazin (CI5040), Versatzsortierablage SH5000, Hefter-Finisher (SR5130), Broschüren-Finisher (SR5140), Hefter-Finisher (SR5110), Broschüren-Finisher (SR5120), Schneideeinheit (TR5050)

WORKFLOW-LÖSUNGEN

Ricoh ProcessDirector, Ricoh TotalFlow BatchBuilder, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager, EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Fiery Impose, Fiery Compose, Fiery JobMaster.