

Čiernobiele produkčné zariadenie

**RICOH**  
imagine. change.

# RICOH Pro 8400S

✓ Tlačiareň ✓ Kopírka ✓ Skener



RICOH Pro  
8400S

96  
str./min.

Čiernobiela

# Zefektívnenie produkcie v školách a kanceláriách.

Zvýšte angažovanosť a efektivitu so zariadením RICOH Pro 8400S. Toto multifunkčné zariadenie bezproblémovo spracováva digitálne a papierové informácie a vďaka rýchlej čiernobielej tlači skraca čakacie doby. Vďaka inteligentnému ovládaciemu panelu a jednoprechodovému skeneru je jeho používanie neuveriteľne jednoduché. Priestorovo úsporné dokončovacie systémy, ako napríklad viacúčelový brožúrovač, zvyšujú flexibilitu a pohodlie.

**Zvýšte úroveň svojho prostredia  
tlače so zariadením Pro 8400S.**



**RICOH Pro 8400S**

# Používateľsky nenáročný. Zároveň šetrný k životnému prostrediu

Udržateľnosť je dôležitá v každej oblasti života.

Zariadenie, ktoré každý deň zvláda náročné úlohy, nie je výnimkou. Prirodzene, potrebujete také, ktoré je produktívne a ľahko sa ovláda.

Zároveň však musí byť šetrné k životnému prostrediu.

Dizajn RICOH Pro 8400S prihliada na udržateľnosť. Rovnako starostlivo pristupuje k prevádzkovateľom aj k životnému prostrediu.

Okrem toho, že poskytuje výkonnú podporu pre vašu prevádzku, je aj všestranné a robustné. Všetko čo potrebujete.

**Ricoh: udržateľná budúcnosť**



## Výkonné zariadenie

# Zjednodušte procesy spracovania dokumentov a zvýšte produktivitu



## Bezchybná kvalita pri expresnej rýchlosti.

Na zariadenie RICOH Pro 8400S sa môžete spoľahnúť. Je vysoko produktívne a zabezpečuje ostrú čiernobielu tlač pri expresnej rýchlosti. Naša snímacia technológia VCSEL zaručuje dokonalosť každej bodky. Jeho dotykový panel, jednoprechodový skener a pohodlný zásobník na triedenie s posunom uľahčujú ovládanie. Pre náročnejšie aplikácie ho možno prispôbiť dokončovacími systémami, ktoré zefektívnia produkciu bez obmedzenia priestoru.

- Kompaktné, ale vysoko produktívne čiernobiele multifunkčné zariadenie
- Zariadenie PRO 8400S má vďaka inteligentnému ovládaciemu panelu jednoduché ovládanie
- Dynamické prepínanie zásobníka a tonera znižuje počet prerušení
- Produktivita 96 strán za minútu skracuje tlačové fronty
- Vďaka rozlíšeniu 2400 x 4800 dpi VCSEL dosahuje výnimočnú kvalitu

## Jednoduché skenovanie a distribúcia informácií.

Model Pro 8400S je štandardne vybavený produktívnym jednoprechodovým podávačom dokumentov. Ušetríte čas vďaka simultánnemu obojstrannému skenovaniu rýchlosťou až 280 snímok za minútu. Súčasne môžete vkladať až 220 obojstranných originálov. Zjednodušte vytváranie úloh hromadným skenovaním väčších súborov dokumentov. Automatizujte snímanie malých dokumentov, ako sú napríklad vizitky. Využívajte všestranné funkcie skenovania na efektívnu distribúciu dokumentov.

- Skenujte, zaznamenávajte a distribuujte dôležité obchodné informácie
- Obojstranné skenovanie rýchlosťou až 280 snímok za minútu
- Podávač dokumentov na 220 hárkov, ktorý spracuje všetky strany naraz, zvyšuje produktivitu
- Zjednodušte vytváranie úloh hromadným skenovaním väčších súborov dokumentov
- Bez námahy spracujete malé dokumenty vrátane vizitiek





## Zvýšte produktivitu a ušetrite miesto.

Zariadenie Pro 8400S, ktoré zvyšuje produktivitu a pohodlie používateľa, možno nakonfigurovať s veľkokapacitným zásobníkom (LCT) a kompaktným viacúčelovým finišerom. Zariadenie A4 LCT rozširuje kapacitu papiera na 8 250 hárkov zo šiestich papierových staníc, zatiaľ čo viacúčelový finišer podporuje zošívanie, dierovanie a brožúvanie. Elegantné zariadenie LCT a finišer sú ideálne na použitie v priestorovo obmedzenom prostredí a predlžujú systém o menej ako jeden meter.\*<sup>1</sup>

- Rozšírite funkcie pomocou prispôbených možností dokončovania
- Slimline A4 LCT rozširuje kapacitu papiera na 8 250 hárkov
- Kompaktný viacúčelový finišer podporuje tvorbu brožúr
- Zvýšte produktivitu a pohodlie bez toho, aby ste zaberali viac miesta
- LCT a finišer predlžujú systém o menej ako meter

<sup>1</sup> 797 mm nárast dĺžky systému v porovnaní s hlavným rámom a bežným triediacim zásobníkom.

## Šetrite energiou a znižujete emisie uhlíka.

Spoločnosť Ricoh sa zaviazala poskytovať produkty a služby, ktoré zvyšujú efektívnosť a produktivitu firiem a zároveň výrazne znižujú emisie uhlíka. Ricoh Pro 8400S nie je výnimkou. Digitálne tlačové zariadenie sa môže pochváliť najlepšou energetickou účinnosťou vo svojej triede, ktorá vám pomôže znížiť spotrebu energie. Obsahuje 25 % recyklovaného plastu a 33 % recyklovanej ocele z elektrickej pece, vďaka čomu zabezpečuje, aby odpad neskončil na skládkach.

- Výrazne znížená spotreba energie
- Pro 8400S ponúka najlepšiu energetickú účinnosť vo svojej triede\*<sup>1</sup>
- Pomáha chrániť prírodné zdroje a zabezpečuje, aby neskončil ako odpad na skládkach
- Lisý obsahujú 25 % recyklovaného plastu a 33 % recyklovanej ocele
- Takisto sa znížil počet plastových obalov o 50 %

<sup>1</sup> Typická spotreba energie (TEC) vypočítaná podľa Energy Star V3.0.



# RICOH Pro 8400S

## ŠPECIFIKÁCIE

### VŠEOBECNE

Funkcie:	Tlač, kopírovanie, skenovanie
Proces tlače:	Suchý elektrostat. prenos, 1 fotovalec s vnútorným prenos. pásom
Technológia snímania:	40-lúčový laser VCSEL (Vertical Cavity Surface Emitting Laser)
Metóda zažehlovania:	Bezolejový pás
Kontrolný panel:	10,1" chytrý ovládací panel
Rýchlosť tlače:	96 str./min.
Rozlíšenie:	VCSEL 2,400 x 4,800 dpi
Doba zahrievania:	Menej ako 300 sekúnd
Rozmery (Š x H x V):	1,141 x 900 x 1,558 mm
Hmotnosť:	428 kg
Napájací zdroj:	220 – 240 V, 20 A (vyhradené), 50/60 Hz
Typická spotreba energie (TEC):	11.9 kWh/wk
Maximálna spotreba energie:	2,860 W
Životnosť:	60 000 000 strán formátu A4 alebo 5 rokov

### MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Štandardné zásobníky papiera:	Zásobník 1: 2 x 1 100 hárkov, 52 – 256 g/m <sup>2</sup> Zásobník 2: 550 hárkov, 52 – 256 g/m <sup>2</sup> Zásobník 3: 550 hárkov, 52 – 256 g/m <sup>2</sup>
A4 LCIT (vol.)	Zásobník 4: 1 100 hárkov, 52 – 216 g/m <sup>2</sup> Zásobník 5: 1 100 hárkov, 52 – 216 g/m <sup>2</sup> Zásobník 6: 2 800 hárkov, 52 – 163 g/m <sup>2</sup>
A3/SRA3 LCIT (vol.)	Zásobník 4: 1 100 hárkov, 52 – 256 g/m <sup>2</sup> Zásobník 5: 2 200 hárkov, 52 – 300 g/m <sup>2</sup> Zásobník 6: 1 100 hárkov, 52 – 256 g/m <sup>2</sup>
Podtlakový LCIT (Vol.)	Zásobník 4: 2 200 hárkov, 52 – 300 g/m <sup>2</sup> Zásobník 5: 2 200 hárkov, 52 – 300 g/m <sup>2</sup>
Bočný zásobník (voliteľné príslušenstvo):	500 hárkov, 52 – 220 g/m <sup>2</sup>
Max. formáty:	330,2 x 487,7 mm (podľa možnosti)
Max. gramáž:	300 g/m <sup>2</sup> (podľa možnosti)

### TLAČIAREŇ

#### RICOH GW kontrolér (Štd.)

Konfigurácia:	Integrov.
Verzia systému:	G3.0(23A)
CPU:	Intel® Apollo Lake E3940 1.6 GHz
Pamäť:	2 GB
Úložný priestor:	Štd.: 640 GB HDD (320 GB HDD x 2 pcs)
Jazyk popisu strany:	Štd.: PCL5e, PCL6, PostScript3 Emulation, PDF Direct Print Emulation, JPEG, TIFF; Option: Adobe PostScript3, Adobe PDF Direct Print, IPDS, XPS

#### Fiery EB-36 kontrolér (Vol.)

Konfigurácia:	Externá
Verzia systému:	Fiery FS600 Pro Softvér
CPU:	Intel® Pentium® G7400E 3.7GHz
Pamäť:	8 GB (2 x 4 GB)
Úložný priestor:	240 GB SSD (pre OS a Fiery softvér) 500 GB SATA HDD (úložisko)
Jazyk popisu strany:	PCL6, PostScript 3 Emulation

### ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

Výstražné svetlo (AL3000), jednotka na identifikáciu médií (typ S3), A4 LCIT (RT5160), A3/SRA3 LCIT (RT5170), podtlakový LCIT (RT5150), bočný zásobník (BY5020), vkladáč krycích listov (CI5040), zásobník pre triedenie posunutím SH5000, finišer (SR5130), brožúrovač (SR5140), finišer (SR5110), brožúrovač (SR5120), orezávací jednotka (TR5050)

### RIEŠENIA PRE WORKFLOW

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