

Kompaktní černobílá digitální  
produkční tiskárna

**RICOH**  
imagine. change.

# Ricoh Pro™ 8300s

Kopírka  Tiskárna  Skener



Pro 8300s

96  
str./min.  
ČB

## Malé rozměry, velká flexibilita

Máte omezený prostor? Potřebujete jednoduché řešení tisku, které se snadno používá a zároveň je spolehlivé? Model Ricoh Pro 8300s přináší inovativní řešení zabalené do malých rozměrů, což jej předurčuje pro použití v kancelářích a školách.

Kromě vylepšené kvality obrazu tištěného rychlostí 96 str./min. je kompaktní tiskárna Pro 8300s vybavena novým malým finišerem a jednoduchým výstupním zásobníkem pro zmenšení celkových rozměrů.

Díky maximální uživatelské přívětivosti a vyšší produktivitě nabízí spolehlivost, kterou denně potřebujete.

- Malé půdorysné rozměry
- Kratší čekání při obsluze
- Vylepšené funkce kopírování
- Vyšší spolehlivost
- Snadnější použití





## Navrženo pro produktivitu a spolehlivost

Zpracovává velké objemy černobílých výtisků rychlosťí až 96 str./min. a poskytuje přesně tu kvalitu a spolehlivost, jakou potřebujete.



## Ideální velikost

Ricoh Pro 8300s zabere jen minimum prostoru díky svým kompaktním rozměrům a novému zmenšenému finišeru, takže budete mít po ruce vše, co potřebujete, a dokonce za nižší cenu.



## Vylepšené kopírování

Nová technologie minimalizuje tmavší oblasti, které se objevují kolem hřbetu při kopírování knih, takže budou výsledky čistší a čitelnější.



## Vysoká kvalita obrazu

Model Pro 8300s využívá technologii VCSEL\* zaručující čistý tisk v jemné HD kvalitě s rozlišením 2400x4800 dpi a trvale vysokou kvalitu obrazu i při objemných tiscích.

\* Plošně vyzařující lasery (Vertical Cavity Surface Emitting Laser)

# Zvyšte svou produktivitu

## Snadnější použití pro každého

- Nový velký 17" ovládací panel pro jednodušší ovládání
- Zobrazit lze celou konfiguraci zařízení
- Pro vzdálené ovládání lze místo displeje použít tablet



## Jednoduchý výstupní zásobník

Úplně nový zjednodušený výstupní zásobník s kapacitou 1250 listů s gramáží 52-216 g/m<sup>2</sup> a funkcí posunutí pro jednoduchou manipulaci s hotovými výtisky.



## Vyšší spolehlivost

- Vylepšená funkce vyprazdňovací přihrádky pro vyšší produktivitu
- Nové LED indikátory pro snadnější ovládání



# Vyšší produktivita a přidaná hodnota



## Podpora mnoha typů médií

- Vyšší variabilita tiskových výstupů
- Poradí si se širokou škálou papírů, včetně samopropisovacího, texturovaného a potahovaného papíru až do gramáže 300 g/m<sup>2</sup>



## Maximální doba provozuschopnosti

- Pro udržení maximální doby provozuschopnosti může obsluha vyměňovat některé jednotky
- Vzdálená podpora zaručuje maximální dobu provozuschopnosti



## Kratší čekání při obsluze

Rychlejší zahřívání zvyšuje efektivitu tím, že požadované výsledky získáte v co nejkratším čase.



## Nový finišer pro malé prostory

- Levný kompaktní finišer má malé rozměry, šířku jen 657 mm, takže s hlavní jednotkou je celková šířka jen 1798 mm
- Gramáž papíru 52-300 g/m<sup>2</sup>, sedlové sešívání až 20 listů a std. boční sešívání až 65 listů
- Do posuvného zásobníku se vejde 3000 listů formátu A4 a 1500 listů formátu A3, což zvyšuje produktivitu



# Pro 8300s



- 1 Řada Pro 8300s
- 2 Barevný LCD displej
- 3 LCT na 5000 listů A4
- 4 Standardní zásobníky papíru
- 5 Finišer brožur
- 6 Podavač originálů (ARDF)

# Ricoh Pro 8300s

## HLAVNÍ SPECIFIKACE

### OBECNĚ

Proces tisku:	Suchý elektrostatický přenos s jedním válcem, interní přenosový pás
Zažehlování:	Bezolejové, zažehlovací pás
Typ toneru:	Práškovitý toner s novou recepturou
Rychlosť tisku:	96 str./min.
Rozlišení:	VCSEL 2400x4800 dpi
Doba zahřívání:	Tisk 1200x1200 dpi
Rozměry (šxhxv):	Max. 300 sek.
	1141x900x1558 mm (včetně stavového indikátoru)
Hmotnost:	413 kg
Zdroj napájení:	EU: 220-240 V, 16 A, 50/60 Hz
Životnost:	60 000 000 A4 nebo 5 let
	Max. zatížení (duty): 2 900 000 A4

### KONTROLER

Konfigurace:	Vestavěný
Procesor:	Intel® Atom® Bay Trail - 1 (1,91 GHz)
Paměť:	2 GB
Pevný disk:	640 GB
Jednotka DVD:	Není k dispozici
Operační systém:	Linux
Sítový protokol:	TCP/IP (IP v4, IP v6)
PDL:	PCL5e, PCL6, PDF, JPEG, TIFF, XPS, RP/GL2
Vol:	Adobe PostScript 3, IPDS
Fonty:	PCL: 45 písem, 13 mezinárodních písem
Sítové rozhraní:	Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T USB 2.0 typ A (2 porty na desce kontroleru, 4 porty na ovládacím panelu), USB 2.0 typ B (2 porty na panelu kontroleru), slot pro SD karty na ovládacím panelu



RICOH @Remote



### SKENER

Rozlišení:	100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi
Výchozí je 200 dpi	
Rychlosť skenování:	ČB 120 jednostran./ 220 oboustran. (A4 LEF, 200 dpi)
	Barevně 120 jednostran./ 220 oboustran. (A4 LEF, 200 dpi)
Max. oblast skenování:	297x432 mm

### MANIPULACE S MÉDIÍ

Vstupní kapacita papíru:	1. zásobník (std.) 2x 1100 listů (tandemový) 2. zásobník (std.) 550 listů 3. zásobník (std.) 550 listů A4/LT LCT (vol.)
	4. zásobník 1100 listů 5. zásobník 1100 listů 6. zásobník 2800 listů A3/DLT LCT (vol.)
	4. zásobník 1100 listů 5. zásobník 2200 listů 6. zásobník 1100 listů Boční zásobník: 500 listů
Max. vstupní kapacita:	8500 listů
Max. výstupní kapacita:	3000 listů
Formát papíru:	Šířka: 100-330,2 mm Délka: 139,7-487,7 mm
Gramáž papíru:	1. zásobník (std.) 52,3-256 g/m <sup>2</sup> 2. zásobník (std.) 52,3-256 g/m <sup>2</sup> 3. zásobník 52,3-256 g/m <sup>2</sup> A4/LT LCT (vol.) 4. zásobník 52-360 g/m <sup>2</sup> 5. zásobník 52,3-216 g/m <sup>2</sup> 6. zásobník 52,3-163 g/m <sup>2</sup> A3/DLT LCT (vol.) 4. zásobník 52-360 g/m <sup>2</sup> 5. zásobník 40-300 g/m <sup>2</sup> 6. zásobník 52,3-256 g/m <sup>2</sup> Zásobník A 52,3-216 g/m <sup>2</sup>

### DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vstup:	Velkokapacitní zásobník A4/LT (RT5130), A3/DLT LCT (RT5110), sada A3/DLT (TK5020), boční zásobník (BY5020)
Výstup:	Finišer (SR5090), finišer brožur (SR5100), děrovačka (PU3090), příhr. pro třídění posunutím (SH5000)
Další:	Jednotka vyrovnávače (DU5070), ORU typ S11, PostScript3 typ S11, IPDS typ S11, výstražný indikátor (AL3000)

### ŘEŠENÍ PRO WORKFLOW

Ricoh TotalFlow Prep & Production Manager, FusionPro VDP Suite