

Vysoká kvalita,  
rychlý tisk 24"/A1.  
Flexibilní funkčnost  
a nízké náklady

iPF6400S

you can

Velkoformátová tiskárna s 8 barvami určená pro grafický průmysl. Tiskárna **iPF6400S** vytváří velmi kvalitní, vysokorychlostní tisky 24"/A1 s nízkými náklady. K dispozici je rovněž volitelný spektrofotometr.

24 PALCŮ
2 400 X 1 200 DPI
LUCIA EX 8 BAREV
VÝMĚNA INKOUSTOVÝCH ZÁSObNÍKŮ BĚHEM TISKU („HOT SWAP“)
250 GB HDD
MODUL PLUG- IN APLIKACE PHOTOSHOP
VESTAVĚNÁ KALIBRACE BAREV
A1 LESKLÝ 2,1 MIN
BEZOKRAJOVÝ TISK



iPF6400S



iPF6400S S VOLITELNÝM  
SPEKTROFOTOMETREM

### Hlavní funkce

- Vysokorychlostní, ekonomický tisk
- LUCIA EX 8barevný inkoust umožňuje tisk široké škály barev s vynikající reprodukcí černé
- Ideální pro výrobu, fotografie, design a výstavy
- Velkokapacitní inkoustové zásobníky o objemu 300 ml pro větší produktivitu a kratší dobu mimo provoz
- 250GB HDD pro účinný tisk složitých úloh
- Inkoustové zásobníky s výměnou během tisku („Hot Swap“) umožňují nepřerušovaný tisk
- Řízení nákladů na tisk a sledování návratnosti investice pomocí zabudovaného účetního nástroje
- Zabudovaný barevný snímač zajišťuje konzistentní a přesnou reprodukci barev
- Volitelný spektrofotometr zajišťuje automatizované, vysoce přesné řízení barev
- Software jako přidaná hodnota poskytnut jako standard
- Optimální konzistence barev mezi více 8barevnými tiskárnami pomocí funkce „kalibrační odkaz“

# Specifikace: imagePROGRAF iPF6400S

MODEL TISKÁRNY	imagePROGRAF iPF6400S
<b>TECHNOLOGIE</b>	
Typ tiskárny	8 barev - 24"/609,6mm
Technologie tisku	Integrovaný typ Canon Inkjet on Demand na 6 barev (6 čipů na tiskovou hlavu x 2 tiskové hlavy)
Počet trysek	Celkem: 30 720 - MBK/BK/M/Y: 2 560 trysek pro každou barvu, C/PC/PM/GY: 5 120 trysek pro každou barvu
Rozlišení tisku	2 400 x 1 200 dpi
Rozestup trysek	1200dpi x 2
Přesnost čáry	±0,1% nebo méně
Velikost kapky	4 pikolitry
Kapacita inkoustu	Dodaný počáteční inkoust: 90ml - BK/MBK/M/Y 120ml - C/PC/PM/GY Prodáváný inkoust: 130ml nebo 300ml
Typ inkoustu	Pigmentový inkoust: LUCIA EX 8barevný pigmentový inkoust: BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY
Kompatibilita s OS	Windows: XP/ Vista/7/8/Server 2003/2003 R2, Windows Server 2008 (32/64bitů), Macintosh OSX 10.5.8-OS10.8.x
Tiskové jazyky	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations)
Standardní rozhraní	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
Buffer RAM	256MB
Pevný disk	250GB
<b>RYCHLOST TISKU (Role A1, obraz v plných barvách)</b>	
Rychlost tisku (obyčejný papír)	0,35 min (rychlý ekonomický režim) 1,56 min (standardní režim)
Rychlost tisku (papír s povrchovou úpravou)	1,02 min (rychlý ekonomický režim) 1,56 min (standardní režim)
Rychlost tisku (lesklý fotografický papír)	2,08 min (rychlý ekonomický režim) 3,08 min (standardní režim)
<b>NAKLÁDÁNÍ S PAPIŘEM</b>	
Šířka média	Papír v roli a ruční podávání shora: 203,2 mm (8") - 610 mm (24") Ruční podávání zepředu: 250 mm x 610 mm (24")
Tloušťka média	Role: 0,07 - 0,8 mm Vkládání shora, ruční podávání: 0,07 - 0,8 mm Vkládání zepředu, ruční podávání: 0,5 - 1,5 mm
Minimální délka tisku	Role: 203,2 mm (8") Ruční podávání shora: 279,4 mm (11") Ruční podávání zepředu: 350mm
Maximální délka tisku	18 m (liší se podle OS a aplikace) Ruční podávání shora: 1,6 m Ruční podávání zepředu: 914 mm
Okraje (nahore, dole, po stranách)	Doporučená oblast: Role papíru: Nahore: 20 mm, dolní okraj: 5 mm, boční okraj: 5mm Ruční podávání shora: Nahore: 20 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 5mm Ruční podávání zepředu: Nahore: 20 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 5 mm
	Tisknutelná oblast: Role papíru: Nahore: 3 mm, dolní okraj: 3 mm, boční okraj: 3 mm Bezokrajový tisk na papír v roli: Nahore: 0 mm, dolní okraj: 0 mm, boční okraj: 0 mm Ruční podávání shora: Nahore: 3 mm, dolní okraj: 3 mm (*1), boční okraj: 3 mm *1: Dolní okraj pro umělecký papír: 23 mm Ruční podávání zepředu: Nahore: 3 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 3 mm
Maximální průměr role	150,0 mm
Metoda podávání papíru	Podávání role: Jedna role, vkládání shora, výstup zepředu Vkládání shora, ruční podávání: Jeden list, výstup zepředu Vkládání zepředu, ruční podávání: Jeden list, výstup zepředu
Šířka tisku bez okrajů (pouze role)	10" (254 mm), B4 (257 mm), 14" (356 mm), 16" (407 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm)

MODEL TISKÁRNY	imagePROGRAF iPF6400S
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Fyzické rozměry - (Š x H x V)	Hlavní jednotka s jednotkou automatického podavače média v roli (standardní): 1 227 (Š) x 702 (H) x 344 (V) mm Hmotnost: Přibližně 54 kg (bez spotřebního materiálu a stojanu tiskárny) Hlavní jednotka a stojan tiskárny: 1 227 (Š) x 751 (H) x 1001 (V) mm Hmotnost: Přibližně 70 kg (bez spotřebního materiálu) Hlavní jednotka se stojanem tiskárny a spektrofotometrem: 1 227 (Š) x 875 (H) x 1001 (V) mm Hmotnost: Přibližně 91 kg (bez spotřebního materiálu)
<b>ZAHRNUTÝ SOFTWARE</b>	Canon Printer Driver, Status Monitor, Free Layout & iR enlargement Copy, Optimised Driver for AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (pouze Windows), Print Plug-in pro Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (pouze Windows), Print Plug-in pro Adobe® Photoshop, Print Plug-in pro Digital Photo Professional, Direct Print & Share (pouze Windows)
<b>NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY</b>	
Napájení	Střídavé, 100 až 240 V (50 - 60 Hz)
Spotřeba energie	V činnosti: 100 W nebo méně Vypnuto (pohotovostní režim): 1W nebo méně
Provozní prostředí	Teplota: 15 - 30°C, 10 - 80% (bez kondenzace)
Míra hluku (přibl.)	V činnosti: 47 dB (A) nebo méně Pohotovost: 35 dB (A) nebo méně Akustický výkon: 6,4 belů Na základě ISO 7779
Nařízení	Evropa: Značka CE, Německo: TUV, Rusko: Gost-R, další země: Certifikace CB
Certifikáty pro životní prostředí	ENERGY STAR (WW), směrnice RoHS, prohlášení IT ECO (Evropa), OEEZ, ErP Lot 6 (Evropa)
<b>MOŽNOSTI</b>	
Stojan tiskárny	ST-28
Sada držáku rolí	RH2-25
Jednotka spektrálního fotometru	SU-21
<b>SPOTŘEBNÍ MATERIÁL</b>	
Inkoustové zásobníky	130 ml: PFI-106 BK/MBK/C/M/Y/PC/PM/GY 300ml: PFI-206 BK/MBK/C/M/Y/PC/PM/GY
Tisková hlava	PF-05
Zásobník odpadního inkoustu	MC-16

Pro lepší reprodukci jsou některé obrázky simulovány. Veškeré údaje jsou získány standardními testovacími metodami společnosti Canon. Tento prospekt se specifikacími produktu byl vytvořen před datem uvedení produktu do prodeje. Konečné specifikace se mohou bez upozornění změnit. Označení ™ a ©: Veškeré názvy společností nebo výrobků jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných výrobců na jejich trzích nebo v jejich zemích.

K dosažení nejlepších výsledků doporučuje společnost Canon používat média značky Canon. Chcete-li získat informace o různých doporučených papírech/médiích, prohlédněte si seznam kompatibilních médií (papírů).

Originální inkoustové kazety Canon se vyvíjejí společně s velkoformátovými tiskárnami Canon jako důležitá součást tiskových systémů velkoformátových tiskáren. V těchto inkoustových kazetách využíváme pokročilé technologie, které jsou výsledkem našich výzkumných a vývojových činností. Pro optimální výkonnost velkoformátových tiskáren Canon společnost Canon doporučuje používat originální inkoustové kazety Canon.

Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Czech Edition  
© Canon Europa N.V., 2013

Canon CZ s.r.o.  
nám. Na Santince 5/2440  
160 00 Praha 6  
Tel. +420 225 280 111  
Fax +420 225 280 311  
canon.cz