

Velkoformátová  
tisková řešení ideální  
pro produkční,  
fotografické  
a umělecké aplikace

iPF9400

**you can**

**imagePROGRAF iPF9400** je 60" 12barevná pigmentová inkoustová velkoformátová tiskárna, která nabízí mimořádné barvy a vynikající produktivitu.

60 PALCŮ
2 400 X 1 200 DPI
LUCIA EX 12 BAREV
VÝMĚNA INKUSTOVÝCH ZÁSObNÍKŮ ZA CHODU („HOT SWAP“)
PEVNÝ DISK 250 GB
MODUL PLUG-IN APLIKACE PHOTOSHOP
BEZOKRAJOVÝ TISK
VESTAVĚNÁ KALIBRACE BAREV
A0 LESKLÝ 6,0 MIN



iPF9400

### Hlavní funkce

- Inovativní 12barevný pigmentový systém Canon s technologií zpracování obrazu
- Vylepšená reprodukce černé a vyjádření přechodů v tmavých oblastech vedou k výjimečné tiskové kvalitě požadované pro fotografické tiskové aplikace
- Kompatibilní se systémy správy barev na bázi profilů ICC a bezproblémově spolupracuje s aplikacemi RIP třetích stran
- Vestavěný 250GB pevný disk, který umožňuje vysoce účinný tisk složitých úloh
- Vylepšený tiskový modul plug-in pro Photoshop:
  - Podpora pro Adobe CMM a nátisk
  - Snadné vytvoření „Gallery Wrap“
  - Barevné variace tisku pro účinné úpravy barev
  - Pokročilé nastavení úrovní šedé
- Maximální produktivita – výměna inkoustových zásobníků (330 ml nebo 700 ml) za chodu („hot swap“)
- Sledujte náklady na každou úlohu pomocí vestavěného softwaru pro správu nákladů, který umožňuje výpočet návratnosti investic
- Vestavěná kalibrace barev a funkce „kalibrační odkaz“ pro stabilní a konzistentní barvy
- Tisk bez okrajů až 60" pro úchvatné fotografické a umělecké tisky

 **imagePROGRAF**

**Canon**

# Specifikace: imagePROGRAF iPF9400

MODEL TISKÁRNÝ	imagePROGRAF iPF9400
<b>TECHNOLOGIE</b>	
Typ tiskárny	12 barev – 60"/1 524mm
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 – BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B 2 560 trysek pro každou barvu x 6 barev x 2 tiskové hlavy
Rozlišení tisku	2 400 x 1 200 dpi
Rozestup trysek	1 200 x 2 včetně detekce a kompenzace nefunkčních trysek
Velikost kapky	4 pl na barvu
Kapacita inkoustu	Dodaný počáteční inkoust: 330 ml Prodáváný inkoust: 330 ml a 700 ml
Rychlost tisku (Role A0, obraz v plných barvách)	Běžný papír: 2,0 min (rychlý režim) / 3,7 min (standardní režim) Papír s povrchovou úpravou: 3,7 min (standardní režim) / 7,3 min (vysoce kvalitní režim) Lesklý fotografický papír: 6,0 min (standardní režim) / 9,2 min (vysoce kvalitní režim)
Typ inkoustu	Pigmentový inkoust: LUCIA EX-12barevný inkoust BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Kompatibilita s OS	Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista/7 (32bitové/64bitové), Macintosh OSX 10.5.8-10.7.x
Tiskové jazyky	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations)
Standardní rozhraní	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
Standardní paměť	640 MB
Pevný disk	250 GB
<b>OVLÁDACÍ PANEL</b>	
Displej	Velký LCD: 160 x 128 bodů, 13 tlačítek, LED x 5
Jazyk na ovládacím panelu	Angličtina (USA), japonština
Jazyk zobrazovaný na displeji LCD	Angličtina (USA), francouzština, němčina, italština, španělština, čínština (zjednodušená), korejština, ruština a japonština (Kanji)
<b>NAKLÁDÁNÍ S PAPIŘEM</b>	
Šířka média	Role papíru: 254 mm (10") – 1 524,0 mm (60") Řezané listy: 203,2 mm (8") – 1 524,0 mm (60")
Tloušťka média	Role: 0,07 – 0,8 mm Ruční podávání s vkládáním zepředu: 0,07 – 0,8 mm
Minimální délka tisku	203,2 mm (8")
Maximální délka tisku	Role papíru: 18 m (liší se podle OS a aplikace) Řezané listy: 1,6 m
Okraje (nahore, dole, po stranách)	Doporučená oblast: Role papíru: Nahore: 20 mm, dolní okraj: 5 mm, boční okraj: 5 mm Jednotlivé listy: Nahore: 20 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 5 mm
Maximální průměr role	Tisknutelná oblast: Role papíru: Nahore: 5 mm, dolní okraj: 5 mm, boční okraj: 5 mm Bezokrajový tisk na papír v roli: Nahore: 0 mm, dolní okraj: 0 mm, boční okraj: 0 mm Jednotlivé listy: Nahore: 5 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 5 mm
Metoda podávání papíru	Role papíru: Jedna role (vkládání zepředu [přední ovládání možné]) Řezané listy: 1 list vkládání zepředu a přední výstup
Kapacita podávání média	Ruční podávání: 1 list, podávání média z role: 1 role
Šířka tisku bez okrajů (pouze role)	515 mm (JIS B2), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 50", 60"
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>	
Fyzické rozměry – (Š x H x V)	2 299 (Š) x 766 (H) x 1144 (V) mm
Hmotnost	164 kg (včetně sady držáku rolí a jednotky pro navijení média; bez inkoustu a tiskových hlav)

MODEL TISKÁRNÝ	imagePROGRAF iPF9400
<b>NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY</b>	
Napájení	Střídavé, 100 až 240 V (50/60 Hz)
Spotřeba energie	V činnosti: 190 W nebo méně Při vypnutí (v pohotovostním režimu): 0,5 W nebo méně (v souladu se směrnicí ErP Lot. 6)
Provozní prostředí	teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % (bez kondenzace)
Míra hluku (přibl.)	V činnosti: Přibližně 52 dB Pohotovostní režim: 35 dB nebo méně Akustický výkon: 6,8 B 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>	
Koš	BU-01
Sada držáku rolí	RH2-64 (držák role s 2palcovým jádrem s nástavcem pro 3palcovou papírovou cívkou a distančním prvkem pro bezokrajový tisk)
<b>SPOTŘEBNÍ MATERIÁL</b>	
Tisková hlava	PF-05
Inkoustový zásobník	PFI-306 (330 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B PFI-706 (700 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Čepel řezačky	CT-06
Zásobník odpadního inkoustu	MC-08

Pro lepší reprodukci jsou některé obrázky simulovány. Veškeré údaje jsou získány standardními testovacími metodami společnosti Canon.

Tento prospekt se specifikacemi produktu byl vytvořen před datem uvedení produktu do prodeje. Konečné specifikace se mohou bez upozornění změnit. Označení ™ a © veškeré názvy společností nebo výrobců 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 doporučených papírech/médiích, prohlédněte si seznam kompatibilních médií (papírů).

Originální zásobníky inkoustu Canon se vyvíjejí společně s velkoformátovými tiskárnami Canon jako důležitá součást tiskového systému velkoformátových tiskáren. V těchto zásobnících používáme pokročilé technologie, které jsou dílem našich výzkumných a vývojových činností. Pro optimální výkon velkoformátových tiskáren Canon společnost Canon doporučuje používání originálních zásobníků inkoustu Canon.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Czech edition 0170W766  
© Canon Europa N.V., 2012

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