

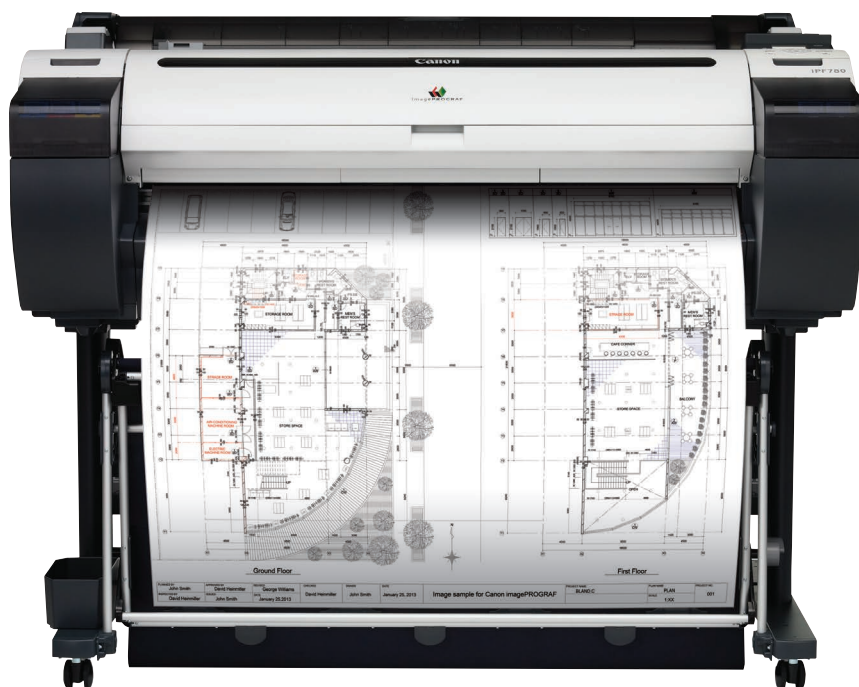
# Velkoformátová tisková řešení pro CAD/GIS

iPF780/iPF785

**you can**

imagePROGRAF iPF780 a iPF785 jsou 36"/A0 tiskárny disponující nejvyšším výkonem ve své třídě, výjimečnou kvalitou, přesností a rozšířenou sadou funkcí, zaručující vynikající návratnost investice.

iPF780/iPF785
<b>36</b> PALCŮ
2 400 X 1 200 DPI
300ML INKOUSTOVÉ ZÁSOBNÍKY
EKONOMICKÝ REŽIM TISKU
5 BAREV S NOVOU PURPuroVOU
A0 41 SEKUND
15 360 TRYSEK
320 GB HDD (iPF785)
BEZOKRAJOVÝ TISK



iPF780/iPF785

## Hlavní funkce:

- Velkoobjemový nepřetržitý tisk s využitím 130ml a 300ml inkoustových zásobníků vyměnitelných za chodu („hot swap“).
- Výstup A0 v rychlém režimu za 41 sekund.
- Prostorově úsporné – jedinečný kompaktní design, který se vejde všude.
- Vysoká přesnost s nejmenší šířkou čáry 0,02 mm a přesností +/-0,1 %.
- Pětibarevný systém s inkousty na bázi barviva a pigmentu s novým purpurovým inkoustem pro reprodukcii jasnější červené barvy.
- Díky dodanému nástroji Direct Print & Share snadno tisknete formáty PDF/TIFF/JPEG/HP-GL2, od všeobecné grafiky po CAD a výkresy GIS.
- Příprava na cloud pro okamžité sdílení se snadným přístupem i z mobilních zařízení.
- Pomocí dodaného softwaru PosterArtist Lite a Print Plug-in pro Microsoft Office vytvářejte snadno působivé velkoformátové plakáty.
- Řízení nákladů a sledování návratnosti investice pomocí kompletního nástroje pro účtování.

 imagePROGRAF

**Canon**

# Specifikace: iPF780/iPF785

MODEL TISKÁRNÝ	imagePROGRAF iPF780	imagePROGRAF iPF785
<b>TECHNOLOGIE</b>		
Typ tiskárny	5 barev - 36"/914,4 mm	
Technologie tisku	6-ti barevný inkoustový tisk on Demand (6 čípů na tiskovou hlavu x 1 tisková hlava)	
Počet trysek	Celkem: 15 360 MBK 5 120 trysek C, M, Y, BK: každá 2 560 trysek	
Rozlišení tisku	2 400 x 1 200 dpi	
Rozestup trysek	1200 dpi x 2	
Garantovaná minimální šířka řádku	0,02 mm	
Přesnost čáry	±0,1% nebo méně	
Velikost kapky	4 pl na barvu	
Kapacita inkoustu	Dodaný počáteční inkoust: 90 ml (pouze MBK 130 ml) Prodáváný inkoust: 130 ml a 300 ml	
Typ inkoustu	Reaktivní inkoust na bázi barviva / pigmentu Barvivo: tyrkysová, purpurová, žlutá, černá Pigment: matná černá	
Kompatibilita s OS	32 bitů - Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008 64 bitů - Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 Mac: OSX - 10.6.8 - OS10.9.x	
Tiskové jazyky	GARO (Graphic Arts Language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL	
Standardní rozhraní	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX	
<b>RYCHLOST TISKU</b>		
Formát A0, běžný papír	0:41 min (rychlý ekonomický režim), 0:48 min (rychlý režim), 1:15 min (standardní režim)	
Formát A0, potahovaný papír	1:15 min (rychlý režim), 2:24 min (standardní režim), 3:50 min (vysoce kvalitní režim)	
<b>PAMĚŤ</b>		
Buffer RAM	256 MB	32GB (fyzická paměť 256 MB)
Pevný disk	Není k dispozici	320GB
<b>NAKLÁDÁNÍ S PAPIREM</b>		
Šířka média	Role papíru: 10"/254 mm - 36"/914,4 mm Jednotlivé listy: 8"/203,2 mm - 36"/914,4 mm	
Tloušťka média	Role: 0,07 - 0,8 mm Vkládání shora, ruční podávání: 0,07 - 0,8 mm	
Minimální délka tisku	Role: 203,2 mm Jednotlivé listy: 279,4 mm	
Maximální délka tisku	18 m (liší se podle OS a aplikace)	
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	
Šířka tisku bez okrajů (pouze role)	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Banner (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm), B1 (728 mm), A0 (841 mm), 36" (914 mm)	

MODEL TISKÁRNÝ	imagePROGRAF iPF780	imagePROGRAF iPF785
<b>ROZMĚRY A HMOTNOST</b>		
Fyzické rozměry (Š x H x V)	1 304 (Š) x 877 (H) x 1 062 (V) mm (otevřený koš) 1 304 (Š) x 1 100 (H) x 1 062 (V) mm (Když je koš ve vysunutém poloze pro stohování na plochu)	
Hmotnost	přibl. 67,9 kg	přibl. 68,1 kg
Zahrnutý software	Tiskový ovladač Canon, Status Monitor/Print Monitor, ExtraKit - Free Layout and iR enlargement Copy, Printer Driver Optimization Module for AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (pouze pro PC), Print Plug-in pro Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (pouze pro PC), nástroj Direct Print & Share, Custom Installer Creation Tool	
<b>NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY</b>		
Napájení	Střídavé 100 - 240 V (50 - 60 Hz)	
Spotřeba energie	V provozu: 140 W nebo méně Vypnuto v pohotovostním režimu: 0,5 W nebo méně	
Provozní prostředí	15 - 30°C, 10 - 80 % (bez kondenzace)	
Míra hluku (přibl.)	Provoz: přibl. 48 dB Pohotovostní režim: 35 dB nebo méně Akustický výkon: 6,5 B na základě ISO 7779	
Nařízení	Evropa: Značka CE, Německo: Značka TÜV, Rusko: EAC Další země: Certifikace CB	
Certifikáty pro životní prostředí	ENERGY STAR (Japonsko) (USA) (EU), směrnice RoHS (na celém světě), prohlášení ECO (TED) (Evropa), OEEZ (Evropa)	
<b>CO JE V BALENÍ</b>		
Obsah balení	1 x tisková hlava, 1 x sada počátečních inkoustových zásobníků (C, M, Y, BK - 90 ml/MBK - 130 ml), 3" adaptéry, instalační příručka, uživatelský software na CD-ROM (pro Mac a Win), bezpečnostní leták, leták o bezpečném/standardním prostředí, leták o PosterArtist Lite, CD-ROM se softwarem PosterArtist Lite, oznámení o průzkumném programu v oblasti velkoformátových tiskáren, leták o EAC, rychlá příručka	
<b>MOŽNOSTI</b>		
Sada držáku rolí	RH2-33	
<b>SPOTŘEBNÍ MATERIÁL</b>		
Inkoustové zásobníky	PFI-107: 130 ml - MBK/BK/C/M/Y PFI-207: 300 ml - MBK/BK/C/M/Y	
Tisková hlava	PF-04	
Zásobník odpadního inkoustu	MC-10	

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 společnosti 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).



Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com

Canon CZ s.r.o.  
Jankovcova 1595/14B  
170 00 Prague 7 - Holešovice  
Tel. +420 225 280 111  
Fax +420 225 280 311  
canon.cz

Czech edition  
© Canon Europa N.V., 2014