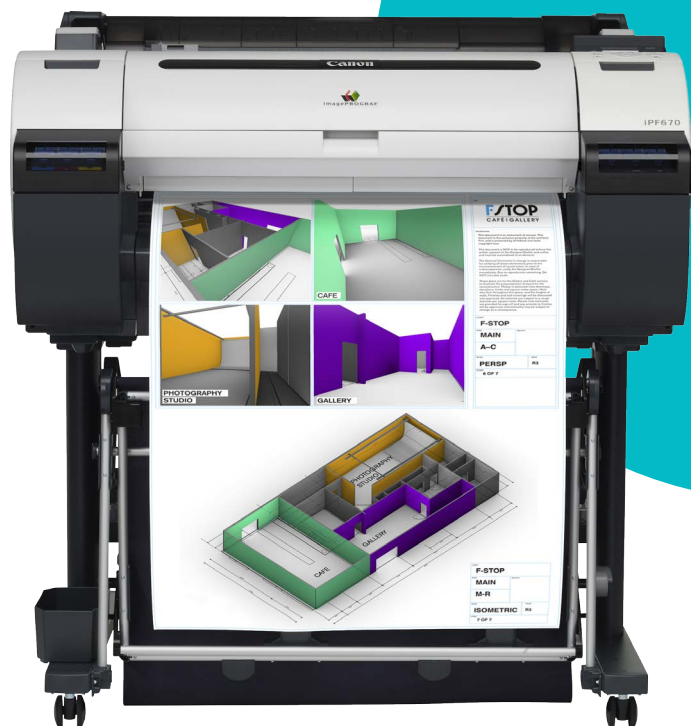


# iPF670

## Velkoformátová tisková řešení pro CAD/GIS

imagePROGRAF iPF670 je 24" velkoformátová tiskárna vyvinutá pro vysokou kvalitu, vynikající přesnost a produktivitu zajišťující vyšší návratnost investic.



### Hlavní funkce:

- Velkoobjemový nepřetržitý tisk s využitím 130ml a 300ml inkoustových zásobníků vyměnitelných za chodu („hot swap“).
- Výstup A1 v rychlém ekonomickém režimu za 28 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 reprodukci 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.

iPF670  
24"

2 400 X 1 200 DPI

130ML INKOUSTOVÉ  
ZÁSObNÍKY

EKONOMICKÝ  
REŽIM TISKU

5 BAREV S NOVOU  
PURPUROVOU

A1 28 SEKUND

15 360 TRYSEK

BEZOKRAJOVÝ TISK

**Canon**

## TECHNOLOGIE

<b>Typ tiskárny</b>	5 barev – 24"/609,6 mm
<b>Technologie tisku</b>	Integrovaný typ Canon Inkjet on Demand na 6 barev (6 čipů na tiskovou hlavu x 1 tisková hlava)
<b>Počet trysek</b>	Celkem: 15 360 MBK 5 120 trysek C, M, Y, BK: každá 2 560 trysek
<b>Rozlišení tisku</b>	2 400 x 1 200 dpi
<b>Rozestup trysek</b>	1 200 dpi x 2
<b>Garantovaná minimální šířka řádku</b>	0,02 mm
<b>Přesnost čáry</b>	±0,1 % nebo méně
<b>Velikost kapky</b>	4 pl na barvu
<b>Kapacita inkoustu</b>	Dodaný počáteční inkoust: 90 ml Prodáváný inkoust: 130 ml
<b>Typ inkoustu</b>	Reaktivní inkoust na bázi barviva / pigmentu Barvivo: tyrkysová, purpurová, žlutá, černá Pigment: matná černá x 2
<b>Kompatibilita s OS</b>	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 – OSX 10.10.x
<b>Tiskové jazyky</b>	GARO (Graphic Arts Language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL
<b>Standardní rozhraní</b>	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX

## RYCHLOST TISKU

<b>Formát A1, běžný papír</b>	0:28 min (rychlý ekonomický režim) 0:28 min (rychlý režim) 0:42 min (standardní režim)
<b>Formát A1, potahovaný papír</b>	0:43 min (rychlý režim) 1:17 min (standardní režim) 2:05 min (vysoce kvalitní režim)

## PAMĚŤ

<b>Buffer RAM</b>	256 MB
-------------------	--------

## NAKLÁDÁNÍ S PAPIREM

<b>Šířka média</b>	Role papíru: 10"/254 mm – 24"/609,6 mm Jednotlivé listy: 8"/203,2 mm – 24"/609,6 mm
<b>Tloušťka média</b>	Role: 0,07 – 0,8 mm Vkládání shora, ruční podávání: 0,07 – 0,8 mm
<b>Minimální délka tisku</b>	Role: 203,2 mm Jednotlivé listy: 279,4 mm
<b>Maximální délka tisku</b>	18 m (liší se podle OS a aplikace)
<b>Maximální průměr role</b>	150,0 mm
<b>Metoda podávání papíru</b>	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)

## ROZMĚRY A HMOTNOST

### Fyzické rozměry (Š x H x V)

Hlavní jednotka: 997 (Š) x 698 (H) x 507 (V) mm  
(Bez spotřebního materiálu a stojanu tiskárny)

Hlavní jednotka se stojanem tiskárny a otevřeným košem:  
997 (Š) x 887 (H) x 1 062 (V) mm  
Hlavní jednotka s košem ve vysunutém poloze pro stohování na plochu:  
997 (Š) x 1 100 (H) x 1 062 (V) mm

### Hmotnost

43,0 kg (hlavní jednotka)  
53,7 kg (hlavní jednotka + stojan tiskárny)

### Zahrnutý software

Canon Printer Driver, Status Monitor / Print Monitor, Printer Driver ExtraKit – Free Layout and iR enlargement Copy, Printer Driver Optimization Module for AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (pouze pro PC), Print Plug-in for Microsoft® Office (pouze pro PC), Direct Print & Share, Custom Installer Creation Tool

## NAJÁZENÍ A PROVOZVNÍ POŽADAVKY

### 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  
15 – 30°C, 10 – 80 % (bez kondenzace)

### Provozní prostředí

Provoz: přibl. 47 dB

### Míra hluku (přibl.)

Pohotovostní režim: 35 dB nebo méně  
Akustický výkon: 6,4 belů  
Na základě ISO 7779

### Nařízení

Evropa: Značka CE,  
Německo: Značka TUV,  
Rusko: EAC  
Další země: Certifikace CB

### Certifikáty pro životní prostředí

ENERGY STAR, RoHS (EU), OEEZ (EU), směrnice ErP (Lot6, 26), česká směrnice RoHS, nařízení o chemických látkách, certifikace baterií (EU, Japonsko, USA, Čína, Tchaj-wan), nařízení o obalovém materiálu (EU, USA, Korea)

## CO JE V BALENÍ

### Obsah balení

Šestihranný klíč / šroubovák, 1 x tisková hlava, 1 x sada počátečních inkoustových zásobníků (C, M, Y, BK, 2 x MBK – 90 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, leták o EAC, rychlá příručka

## MOŽNOSTI

### Stojan tiskárny

ST-27

### Sada držáku rolí

RH2-26

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

### Inkoustové zásobníky

PFI-107: 130 ml – C, M, Y, BK, 2 x MBK

### 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 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 médiích (papíru), prohlédněte si seznam doporučovaných médií/papíru.

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

