

Velkoformátová tisková řešení pro CAD/GIS a výrobu

iPF815 / iPF825

you can

imagePROGRAF iPF815 a iPF825 jsou 44" tiskárny disponující nejvyšším výkonem ve své třídě, výjimečnou kvalitou, přesností a rozšířenou sadou funkcí, zaručující vynikající návratnost investice.

| |
|---------------------------|
| iPF815 / iPF825 |
| 44 PALCŮ |
| 2 400 × 1 200 DPI |
| 5 BAREV |
| A0 45 SEKUND |
| A1 24 SEKUND |
| 15 360 TRYSEK |
| HDD 160 GB |
| EKONOMICKÝ REŽIM TISKU |
| TISK BEZ OKRAJŮ |



Hlavní funkce

- Správa nákladů a sledování návratnosti investic – úplný účtovací software v dodávce.
- Snadná obsluha – jednoduchý systém zakládání papíru a plná obsluha tiskárny zepředu.
- Maximální produktivita – výměna inkoustových zásobníků za chodu („hot swap“).
- Dvě role pro tisk rozsáhlých úloh s různými typy a velikostmi médií (iPF825).
- Vysoká přesnost s nejmenší šířkou čáry 0,02 mm a přesností +/-0,1 %.
- Integrace s kancelářskými aplikacemi pomocí plug-in modulu pro Microsoft Office.
- Nepřerušovaný tisk s vysokokapacitními 330ml nebo 700ml inkoustovými zásobníky typu „hot swap“ – vyměnitelnými za chodu.
- Kompatibilita s jazyky HP-GL/2 a HP-RTL: -
 - Schopnost pracovat s rozsáhlými vektorovými soubory.
 - Nastavení palet a per pro HP-GL/2.
 - HP-GL/2 a HP-RTL nesting.
 - Autorotace HP-GL/2 a HP-RTL souborů.

 imagePROGRAF

Canon

Specifikace: iPF815 / iPF825

| | |
|--|---|
| <p>Třída Typ inkoustu Maximální rozlišení tisku Rychlost tisku (role A0) Běžný papír Potažovaný papír</p> | <p>44" - 1117mm Reaktivní inkoust na bázi barviva a pigmentu: BK, MBK, C, M, Y 2 400 × 1 200 dpi</p> <p>0,45 (rychlý režim), 1,16 (standardní režim) 1,16 (rychlý režim), 2,29 (standardní režim), 3,38 (vysoce kvalitní režim)</p> |
| <p>Rozměry, hmotnost (netto) Š × H × V (mm), (kg)</p> | <p>iPF815 Tiskárna se stojanem a standardním košem 1 893 (Š) × 975 (H) × 1 144 (V) mm Hmotnost: přibližně 138 kg (včetně: sestavy držáku role; bez: inkoustu a tiskové hlavy)</p> <p>iPF825 Tiskárna se stojanem, dolní role a velkokapacitní koš 1 893 (Š) × 1 291 (H) × 1 144 (V) mm, Hmotnost: přibližně 189 kg (včetně: sestavy držáku role; bez: inkoustu a tiskové hlavy)</p> |
| <p>Rozměry, hmotnost (zabaleno) Tiskárna s paletou Š × H × V mm, kg Podstavec tiskárny Jednotka dolní role, přenosný koš (včetně palety)</p> | <p>2 080 (Š) × 1 060 (H) × 867 (V) mm, Hmotnost: přibližně 166 kg</p> <p>1 782 (Š) × 863 (H) × 368 (V) mm, Hmotnost: přibližně 40 kg</p> <p>iPF815 Není k dispozici</p> <p>iPF825 1 660 (Š) × 938 (H) × 905 (V) mm, Hmotnost: přibližně 102 kg</p> |
| <p>Napájení - vstupní napětí Spotřeba energie Spotřeba energie v pohotovostním režimu 100 V - 120 V (V režimu nízké spotřeby) 220 V - 240 V Ve vypnutém stavu (pohotovostní režim)</p> | <p>Střídavé, 100 až 240 V, 50/60 Hz V činnosti: 190 W nebo méně</p> <p>5,0 W nebo méně</p> <p>6,0 W nebo méně</p> <p>1 W nebo méně (V souladu se směrnicí Executive Order of the President of the United States of America)</p> |
| <p>Provozní prostředí Hlučnost Akustický tlak</p> <p>Akustický výkon</p> <p>Minimální šířka čáry Přesnost čáry</p> <p>Displej ovládacího panelu Jazyk na ovládacím panelu</p> <p>Jazyky</p> <p>Tiskový jazyk</p> | <p>teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % (bez kondenzace)</p> <p>V činnosti: 52 dB (A) či méně, pohotovostní režim: 35 dB (A) či méně *Měřeno podle ISO 7779</p> <p>V činnosti: 6,8 Belů či méně *Podmínky měření: běžný papír, standardní režim, normální teplota a vlhkost</p> <p>0,02 mm (teoretická hodnota) ±0,1 % či méně (Uživatelská nastavení jsou nutná. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování. Požadovaný CAD papír: běžný papír, pauzovací papír CAD, potažovaný papír, matný CAD film.)</p> <p>Velký LCD: 160 × 128 bodů, 5 × LED, 12 tlačítek angličtina (USA) a japonština angličtina (USA), francouzština, němčina, italština, španělština, čínština (zjednodušená), korejština, ruština a japonština (Kanji) GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL</p> |
| <p>ROZHRANÍ USB Hi-Speed Typ Režim Typ konektoru Ethernet Typ Standardní Protokol</p> | <p>Vestavěný Full Speed (12 Mb/s), High Speed (480 Mb/s), Bulk transfer Sériový B (4 piny)</p> <p>Vestavěný IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation IEEE 802.3x Full Duplex IPX/SPX (Netware 4.2 (J), 5.1 (J), 6.0 (J)) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk</p> |
| <p>OPERAČNÍ SYSTÉM Windows Ver. 4.41(64) / Ver. 4.41(32) Macintosh Ve2.40 Paměť - standardní paměť HDD</p> | <p>XP(64)*, srv2003(64)*, Vista(64)*, srv2008(64)*, Win7(64)*, 2000(32), XP(32), srv2003(32), Vista(32), Win7(32) Ano*: podporován s ovladačem x64 O510.3.9.x-10.6X 32 GB (fyzická DRAM: 384 MB) 160 GB</p> |
| <p>TISKOVÁ HLAVA Model Typ Konfigurace hlavy Rozestup trysek Počet trysek na barvu Velikost kapky Výměna hlavy Inkoustový zásobník Model</p> | <p>PF-03 Bubble-jet on demand Monolitická hlava pro 6 barev (6 řad trysek na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava) 1200 dpi × 2 MBK: 5, 120 trysek, další barvy: 2, 560 trysek 4 pl na barvu Výměna uživatelem</p> <p>PFI-303: BK, MBK, C, M, Y (330 ml) PFI-703: BK, MBK, C, M, Y (700 ml)</p> |

| | |
|---|--|
| <p>MANIPULACE S MÉDII Vkládání a výstup médií Papír v roli</p> | <p>iPF815 1 role (přední podávání, výstup dopředu)</p> <p>iPF825 2 role (přední podávání, výstup dopředu) Přední podávání, výstup dopředu (Ruční podávání pomocí blokovací páky médií)</p> |
| <p>Jednotlivý list</p> <p>Typ médií Papír v roli</p> | <p>Standard Paper 80gsm, Standard Paper 90gsm Matt Coated Paper 90gsm Glossy Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Satin Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Pearl Photo Paper 260gsm Matt Coated Paper 120gsm / 140gsm / 180gsm Opaque White Paper 120gsm High Resolution Self-adhesive Graphic Paper 140gsm High Resolution Barrier Paper 180gsm Glossy Proofing Paper 195gsm Semi-Glossy Proofing Paper 195gsm / 255gsm</p> |
| <p>Velikost médií Papír v roli (šířka)</p> <p>Jednotlivý list</p> | <p>ISO - A3, A2, A1, A0 / JIS - B2, B1, B0 ARCH - 24", 30", 36" / Jiné - 10", 14", 16", 17", 42", 44" ISO - A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, A0, B4, B3, B2, B1, B0 DIN - C4, C3, C2, C1, C0 / JIS B4, B3, B2, B1, B0 ANSI - 8.5 × 11", 8.5 × 14", 11 × 17", 13 × 19", 17 × 22", 22 × 34", 28 × 40", 34 × 44" ARCH - 9 × 12", 12 × 18", 18 × 24", 24 × 36", 26 × 38", 27 × 39", 30 × 42", 36 × 48" Fotografie - 20 × 24", 18 × 22", 14 × 17", 12 × 16", 10 × 12", 10 × 15", 8 × 10", 16 × 20" (USA) Plakát - 20 × 30", 30 × 40", 42 × 60", 44 × 62", 300 × 900 mm Jiné - 13 × 22"</p> |
| <p>Tloušťka médií Papír v roli, jednotlivý list Maximální vnější průměr role papíru Velikost jádra média Šířka média Papír v roli Jednotlivý list Minimální tisková délka papíru Maximální tisková délka papíru</p> | <p>0,07 až 0,8 mm</p> <p>150,0 mm Vnitřní průměr dutiny role: 2" / 3"</p> <p>254 až 1 118 mm 203 až 1 118 mm</p> <p>203 mm</p> <p>Papír v roli 18 m (závisí na operačním systému a aplikaci) Jednotlivý list 1,6 m</p> |
| <p>Okraje Doporučená plocha</p> <p>Tisknutelná plocha</p> | <p>Horní okraj papíru v roli: 20 mm, dolní okraj: 5 mm, boční okraj: 5 mm Horní okraj jednotlivého listu: 20 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 5 mm</p> <p>Horní okraj papíru v roli: 3 mm, dolní okraj: 3 mm, boční okraj: 3 mm Horní okraj papíru v roli (bez okrajů): 0 mm, dolní okraj: 0 mm, boční okraj: 0 mm Horní okraj jednotlivého listu: 3 mm, dolní okraj: 23 mm, boční okraj: 3 mm</p> |
| <p>Tisk bez okrajů Šířka média</p> <p>Jednotka pro odebrání médií</p> <p>Přenosný koš na média</p> | <p>515 mm (JIS B2), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42"</p> <p>iPF815 TU-06 (stejná, jako pro model iPF8100 / iPF8000S)</p> <p>iPF825 Není k dispozici</p> <p>iPF815 BU-03</p> <p>iPF825 Není k dispozici</p> |
| <p>Inkoustový zásobník</p> <p>Tisková hlava Maintenance Cartridge</p> | <p>PFI-303: BK, MBK, C, M, Y (330 ml) PFI-703: BK, MBK, C, M, Y (700 ml) PF-03 MC-09</p> |
| <p>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. Konečná podoba se může 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.</p> <p>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).</p> | |



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech Edition 0150W714
© Canon Europa N.V., 2010

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