

imagePROGRAF
PRO-6100

DOSÁHNĚTE OHROMUJÍCÍ KVALITY TISKU S POKROČILÝM ZABEZPEČENÍM

Velkoformátové řešení pro poskytovatele tiskových služeb na trhu tisku fotografií a uměleckých děl.



- **Úspora nákladů na inkoust**
Odhad zbývajícího média zabraňuje plýtvání inkoustem tím, že přesně informuje, kolik média ještě zbývá.
- **Zabezpečený tisk**
Omezte tisková připojení a přístup nastavením uživatelských úrovní zabezpečení a jednotlivých hesel.
- **Inteligentní software**
Ovládejte intuitivně předtisková nastavení na obrazovce pomocí softwaru Professional Print, abyste získali přesný výstup.
- **Podpora všech typů médií s automatickou detekcí**
Snímač detekuje médium, porovná je s interní databází a automaticky vybere příslušný typ média.
- **Bezokrajový tisk**
Tiskněte bezokrajové obrazy různých velikostí na roli jedné velikosti s vysokou přesností nastavení okrajů.

PRODUKTOVÁ ŘADA



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePROGRAF PRO-6100

TECHNOLOGIE

Typ tiskárny

Dvanáctibarevná, 1 524 mm / 60"

Technologie tisku

Inkoustový tisk Canon Bubblejet on Demand, 12 barev, integrovaný typ (12 čipů na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava)

Rozlišení tisku

2 400 × 1 200 dpi

Počet trysek

18 432 trysek (1 536 trysek × 12 barev)

Přesnost čáry

±0,1 % nebo 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 CAD papír, papír s povrchovou vrstvou, matný CAD film

Poloha trysky

600 dpi × 2, obsahuje systém detekce a kompenzace nefunkčních trysek

Velikost kapiček inkoustu

Minimálně 4 pl na barvu

Kapacita zásobníků inkoustu

Prodáváné zásobníky inkoustu: 160 ml, 330 ml nebo 700 ml
Základní zásobník inkoustu obsažený v dodávce: 330 ml

Typ inkoustu

Pigmentové inkousty – černý, matný černý, azurový, purpurový, žlutý, fotografický azurový, fotografický purpurový, šedý, fotografický šedý, červený, modrý a optimalizátor sytosti

Kompatibilní operační systémy

Microsoft Windows 32bitová verze: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64bitová verze: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2
Apple Macintosh: OSX 10.7.5 až 10.11

Jazyky tiskárny

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (verze 1.7), JPEG (verze JFIF 1.02)

Standardní rozhraní

Port USB A: přímý tisk z paměťového zařízení USB pro soubory JPEG/PDF
Port USB B: vestavěný vysokorychlostní port USB 2.0
Ethernet: 10/100/1000 base-T
Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
*Pokyny pro zapnutí a vypnutí bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce.

PAMĚŤ

Standardní paměť

3 GB

Pevný disk

500 GB (šířovaný pevný disk)

DOBA TISKU PRO FORMÁT STRÁNKY A0

Typ média

Režim tisku: doba tisku

Běžný papír

| Režim tisku | Doba tisku |
|-------------|------------|
| Rychlý | 1:37 min |
| Standardní | 2:49 min |

Papír s povrchovou vrstvou

| Režim tisku | Doba tisku |
|----------------------|------------|
| Standardní | 2:49 min |
| Režim vysoké kvality | 5:35 min |

Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper

| Režim tisku | Doba tisku |
|----------------------|------------|
| Standardní | 5:35 min |
| Režim vysoké kvality | 8:50 min |

MANIPULACE S MÉDIÍ

Podávání a výstup médií

Horní role papíru: jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu
Dolní role papíru: jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu
Rezané listy: přední vkládání, výstup dopředu (ruční podávání pomocí páčky pro uzamčení médií)

Šířka média

Papír v roli: 152,4 až 1 524 mm
Rezané listy: 152,4 až 1 524 mm

Tloušťka médií

Role/listy: 0,07 až 0,8 mm

Minimální tisknutelná délka

203,2 mm

Maximální tisknutelná délka

Papír v roli: 18 m
(závisí na operačním systému a aplikaci)
Rezané listy: 1,6 m

Maximální průměr role média

170 mm

Velikost dutinky role

Vnitřní průměr dutinky role: 2"/3"

Doporučená oblast okrajů

Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm
Rezané listy: nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm

Okraje tisknutelné oblasti

Papír v roli: nahoře: 3 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm
Papír v roli (bezokrajový tisk): nahoře: 0 mm, dole: 0 mm, po stranách: 0 mm
Rezané listy: nahoře: 3 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm

Kapacita pro podávání médií

Jednotka pro navijení média

Papír v roli: dvě role. Možnost automatického přepínání.
Rezané listy: 1 list

Jednotka pro obousměrné navijení média dovoluje navíjet potíštěným povrchem dovnitř nebo ven

Šířka bezokrajového tisku (pouze role)

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 50", 54", 60", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 300 mm*, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1 000 mm a vlastní šířka role (152,4 až 1 524 mm)
*Za určitých okolních podmínek nemusí být dosaženo požadovaného výsledku.

Maximální počet dodaných výtisků

Standardní poloha: 1 list
Poloha na plocho: A2 na šířku, lesklý papír méně než 10 listů, papír s povrchovou vrstvou méně než 20 listů (nelze použít silně zvlněný papír)

ROZMĚRY A HMOTNOST

Fyzické rozměry

Š × H × V (mm) a hmotnost (kg)

1 999 × 984 × 1 168 mm (otevřený koš)
1 999 × 766 × 1 168 mm (zavřený koš)
167 kg (včetně sady držáku role a jednotky role, bez inkoustu a tiskových hlav)

Rozměry v zabaleném stavu

Š × H × V (mm) a hmotnost (kg)

Tiskárna (hlavní jednotka s paletou): 2 227 × 915 × 1 022 mm
210 kg
Jednotka role: 2 133 × 562 × 461 mm
40 kg

NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY

Napájení

100 až 240 V AC (50–60 Hz)

Spotřeba energie

Provoz: 103 W nebo méně
Režim spánku: 3,6 W nebo méně
Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: přibližně 5 minut
Vypnuto: 0,3 W nebo méně

Provozní prostředí

Teplota: 15 až 30 °C
Vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)

Akustický hluk (napájení/tlak)

Provoz: 50 dB (A)
(lesklý papír, standardní priorita tisku)
Pohotovostní režim: 35 dB (A) nebo méně
Provoz: 67 dB nebo méně
(lesklý papír, obraz, standardní priorita tisku)
(měřeno podle normy ISO 7779)

Předpisy

Evropa: značka CE, Rusko: EAC

Certifikáty

TUV, CB

Obsah balení

Obsah balení

Tiskárna, 1 tisková hlava, držák pro 3" jádro, napájecí kabel, 1 sada základních zásobníků inkoustu, průvodce nastavením, leták s bezpečnostními informacemi a údaji o standardním prostředí, disk CD-ROM s uživatelským softwarem (Windows), disk CD-ROM se softwarem PosterArtist Lite, informační list EU o biocídech, informační list Eurasijského hospodářského společenství, informační list s důležitými pokyny

Dodávaný software

Ovladač tiskárny imagePROGRAF PRO, tiskový modul plug-in pro sadu Office, software Quick Utility Toolbox a PosterArtist Lite
Další software je k dispozici ke stažení z webu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Volitelné položky

Držák 2"/3" roli: RH2-66
Jednotka role: RU-63

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Položky, které může vyměnit uživatel

Zásobníky inkoustu: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)
Tisková hlava: PF-10
Nůž řezačky: CT-07
Zásobník odpadního inkoustu: MC-30

Zřeknutí se odpovědnosti

Některé obrázky jsou za účelem dosažení zřetelné reprodukce simulovány. Veškeré údaje jsou založeny na standardních testovacích metodách společnosti Canon. Tento propagační materiál a specifikace produktu byly sestaveny před datem uvedení produktu na trh. Konečné specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. ™ a ®: Všechny názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky odpovídajících výrobců na příslušných trzích nebo v příslušných zemích.

Nejvyšší kvality tisku dosáhnete, budete-li podle doporučení společnosti Canon používat originální média Canon. V seznamu kompatibility médií/papíru ověřte, které typy papíru/médií jsou doporučeny.

