

imagePROGRAF TX-4100

EGY ÁLTALÁNOS CÉLÚ, 44 HÜVELYKES SZÉLES FORMÁTUMÚ NYOMTATÓ TOVÁBBFEJLESZTETT PRODUKTIVITÁSSAL ÉS MEGBÍZHATÓ MINŐSÉGGEL



Nagy sebességű, többcélú széles formátumú tintasugaras nyomtató poszter- és CAD-rajzok nyomtatásához, fejlett kezelhetőséggel és rugalmassággal.



- **Gyors nyomtatás**

Az A1-es CAD-rajzok akár 3,2 lap/perc alatt elkészülnek, ami a nagyobb nyomtatási sebességnek és az adatok gyorsabb feldolgozásának köszönhető

- **Fokozott biztonság**

Fejlett biztonsági funkciók a piaci követelményeknek megfelelően

- **Szegély nélküli funkciók**

Az egyedi méretű szegély nélküli nyomtatásnak köszönhetően az utómunkálatok során legfeljebb minimális vágásra van szükség

- **Páratlan minőség**

Az innovatív tinta és nyomtatási folyamatok kiemelkedő minőséget garantálnak minden hordozótípus, még a bevonat nélküli papír esetében is

- **Professzionális hordozókezelés**

Az intelligens érzékelőrendszer a hordozók egyszerű és intuitív beállítását teszi lehetővé

- **Tartós végeredmény**

A teljesen pigmentalapú tintának és a vízálló hordozóknak köszönhetően a nyomatok jobban ellenállnak az időjárási körülményeknek

- **Hatékony működés**

Az első nyomatok gyorsabb elkészüléséről és a megszakítás nélküli nyomtatásról üzem közben is cserélhető tintapatronok gondoskodnak

TERMÉKVÁLASZTÉK



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

MŰSZAKI ADATOK

imagePROGRAF TX-4100

TECHNOLÓGIA

Nyomatató típusa

5 szín, 44"

Nyomatási technológia

Canon Bubblejet on Demand, 6 színű, integrált típus (1 nyomatófej, nyomatófejenként 6 chip)

Nyomatási felbontás

2400×1200 dpi

Fúvókák száma

Összesen: 15 360 fúvóka; MBK (mattfekete): 5120 fúvóka, BK (fekete), C (cián), M (magenta), Y (sárga): színenként 2560 fúvóka

Vonalpontosság

±0,1% vagy kevesebb

Fúvókátávolság

1200 dpi × 2 a nem szóró fúvókák észlelésével és kompenzációs rendszerrel

Tintacseppek mérete

5 pikoliter színenként

Tintakapacitás

Csomagban lévő induló tinta: 330 ml (MBK/mattfekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga)
Értékesített tinta: 160 ml/330 ml/700 ml

Tintatípus

Pigmenttinta: 5 szín (MBK/mattfekete, BK/fekete, C/cián, M/magenta, Y/sárga)

Kompatibilis operációs rendszerek

Microsoft Windows – 32 bites: 7, 8.1, 10
64 bites: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012/2012R2, 2016, 2019
Apple Macintosh: macOS 10.12.6 – macOS 10.15

Lapleíró nyelvek

HP-GL/2, HP RTL, PDF (1.7 verzió), JPEG (JFIF 1.02 verzió)

Szabványos csatlakozófelületek

USB-A port: USB-tárolós közvetlen nyomtatás JPEG-/PDF-fájlok esetén
USB-B port: beépített nagy sebességű USB
Ethernet: 10/100/1000 Base-T
Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
*A vezeték nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói kézikönyvet.

MEMÓRIA

Normál memória

128 GB (fizikai memória: 2 GB)

Bővítőfoglat: nincs
500 GB (titkosított)

Merevlemez

NYOMTATÁSI SEBESSÉG

CAD-rajz:

Normál papír (A1)

0:18 (Gyors gazdaságos üzemmód), 3,2 lap/perc

Normál papír (A0)

0:34 (Gyors gazdaságos üzemmód)
0:37 (Gyors)
1:04 (Normál)

Poszter:

Normál papír (A0)

0:37 (Gyors gazdaságos üzemmód)
0:42 (Gyors)
1:15 (Normál)

Vastag bevonatú papír (A0)

1:38 (Gyors)
2:33 (Normál)

HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és -kiadás

Tekercses papír: egy tekercs, előlő betöltés, előlő kiadás
Vágott ív: előlő betöltés, előlő kiadás (kézi adagolás a rögzítőkar oldásával)

Hordozószélesség

Tekercses papír: 152,4 mm – 1118 mm
Vágott ív: 152,4 mm – 1118 mm

Hordozóvastagság

Tekercs/ív: 0,07 mm – 0,8 mm

Legkisebb nyomtatható hossz

Tekercses papír: 101,6 mm (Kivéve: textil, vászon, pauszpapír és áttetsző matt fólia nyomathordozók. Ezek a nyomathordozók 200 mm hosszúak.)
Vágott ív: 203,2 mm

Maximális nyomtatható hossz

Tekercses papír: 18 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függően)
Vágott ív: 1,6 m

Hordozótekercs maximális átmérője

170 mm

Nyomathordozó mag mérete

Tekercsmag belső átmérője: 2"/3"

Ajánlott margótávolság

Tekercses papír: felső: 20 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm
Vágott ív: felső: 20 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm

Nyomtatható margóterület

Tekercses papír: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm
Papírtekercs (szegély nélküli): felső: 0 mm, alsó: 0 mm, oldalsó: 0 mm
Vágott ív: felső: 3 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm

Hordozóadagolási kapacitás

Papírtekercs: két tekercs. Lehetőség van az automatikus váltásra.
Vágott ív: 1 lap

Hordozófeltekercselő egység

A kétrányú tekercssegység lehetővé teszi, hogy a nyomtatási felület a tekercs külsejére vagy belsejébe kerüljön.

Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekercs)

Az előállított nyomatok maximális száma

MÉRET ÉS TÖMEG

Méret: szé × mé × ma (mm) és tömeg (kg)

[ajánlott] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"

[nyomtatható] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm és egyedi tekercsszélesség (152,4–1118 mm)

*A „nyomtatható” méret mikromargó technológiával nyomtat, tehát a másolóüveg lyuka nincs használatban.

[Többféle pozíciójú kosár]

Normál pozíció: 1 lap

Lapos pozíció: A2-es fekvő, fényes papír: 10 lap, bevonatos papír: 20 lap, normál papír: 20 lap (nem számítva az erősen ívelt eseteket)

[Lerakó]

Gyűjtőkosár pozíciója: 1 lap (nem számítva az ívelt eseteket)

Hajtógatási pozíció: A0/A1-es álló, CAD-rajz, normál papír: 20 lap, bevonat nélküli papír: 100 lap (nem számítva az ívelt eseteket)

Kötegelési pozíció: A1/A2-es fekvő, CAD-rajz, normál papír: 100 lap, bevonat nélküli papír: 100 lap (nem számítva az ívelt eseteket)

Csomagméretek: szé × mé × ma (mm) és -tömeg (kg)

1593×984×1168 mm (nyitott kosár)

1593×766×1168 mm (zárt kosár)

114 kg (tekercstartó készlettel, tekercssegységgel, tinta és nyomtatófejek nélkül)

Nyomatató (alapegység raklappal): 1820×915×1061 mm

161 kg

Tekercssegység: 1727×562×461 mm

30 kg

TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás

100–240 V AC (50–60 Hz)

Energiafogyasztás

Működés közben: legfeljebb 116 W

Alvó állapotban: legfeljebb 2,0 W

Az alvó állapotba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítás: kb. 5 perc

Kikapcsolva: legfeljebb 0,3 W

Üzemeltetési feltételek:

Hőmérséklet: 15–30 °C, páratartalom: 10–80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül)

Akusztikus zaj

(Teljesítmény/nyomás)

Működés közben: 51 dB (A) (normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz/szöveges mód)

Készenléti állapotban: legfeljebb 35 dB (A)

Működés közben: legfeljebb 6,9 Bel (normál papír, normál üzemmód, vonalas rajz/szöveges mód) (Az ISO 7779 szabvány szerint mérve)

Szabályozás

Európa: CE-jelölés,
Egyéb országok: CB-tanúsítvány

Környezetvédelmi tanúsítványok

TÜV, CB

A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

Nyomatató, 1 db nyomtatófej, 1 db tekercstartó (orsó), 3" orsóadapter, 2 db kezdő tintatartálykészlet, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója
Felhasználói szoftvereket tartalmazó CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM
EU biocid tájékoztatója, Eurázsiai Gazdasági Unió tájékoztatója, Fontos információk tájékoztató

A csomag részét képező szoftverek

imagePROGRAF TX nyomtató-illesztőprogram és PosterArtist Lite
Az internetről további szoftverek tölthetők le.

OPCIÓN

Opcionális elemek

2/3" tekercstartó: RH2-46

Tekercssegység: RU-42

Lerakó: SS-41

FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető elemek

Tintapatron: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)

Nyomtatófej: PF-06

Vágókés: CT-07

Karbantartó kazetta: MC-30

Megjegyzések és ajánlások

Néhány kép szimulált a jobb érzékelhetőség kedvéért. Minden adat a Canon szabványos tesztelési módszerein alapul. Ez a tájékoztató és a termék műszaki adatainak leírása a termék piacra bocsátása előtt készült. A végső adatok külön értesítés nélkül változhatnak.™ és ®: Minden cégnév és/vagy terméknév az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országaiban.

A Canon a legjobb eredmény elérése érdekében Canon nyomathordozók használatát javasolja. Ellenőrizze a nyomathordozók (papír) kompatibilitási listáját, hogy a papírok/nyomathordozók mely választékja javasolt.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2021

