

imagePROGRAF
GP-4000

KIVÁLÓ VÁLASZTÁS SZÉLES SZÍNSKÁLÁJÚ POSZTER ÉS SZÁMÍTÓGÉPES GRAFIKA NYOMTATÁSÁHOZ



- **Szélesebb színlehetőségek**

Tapasztalja meg a szuperszéles színskála teljes hatását, amely öt újonnan kifejlesztett színt tartalmaz, köztük a fluoreszkáló rózsaszínt is, így élénk, szemet gyönyörködtető árnyalatokat hozhat létre a pasztelltól a neonig.

- **Iparági szabványnak megfelelő lefedettség**

Az imagePROGRAF GP-4000 a világ első PANTONE™⁽¹⁾ kalibrált nyomtatója⁽²⁾ PANTONE PASZTELL ÉS NEON SZÍNSKÁLA bevonattal⁽³⁾, a PANTONE FORMULA GUIDE szilárd bevonatának⁽⁴⁾ 99%-os lefedettsége mellett

- **Hatékony működés**

A multifunkciós tekercsek és az intelligens tekercses papír maximális hatékonyságot tesz lehetővé, míg az üzem közbeni tintapatroncsere lehetőséggel a nyomtatási folyamat megszakítása vagy leállítása nélkül cserélhet tintát.

- **PIN-kód nyújtotta biztonság**

A továbbfejlesztett biztonsági nyomtatási funkció fokozott adatbiztonságot nyújt, mivel a PIN-kódos rendszer segít megelőzni a téves azonosítás miatti adatvesztést és -szivárgást.

A szuperszéles színskálájú nyomtató nagy termelékenységet biztosít a P4P piacon a poszter- és számítógépes grafika nyomtatásában.



TERMÉKVÁLASZTÉK



imagePROGRAF GP-2000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

Canon

MŰSZAKI ADATOK

imagePROGRAF GP-4000

TECHNOLÓGIA

Nyomatató típusa	11 szín, 44"
Nyomatási technológia	Canon Bubblejet on Demand, 11 színű, integrált típus (1 nyomatófej, nyomatófejekenként 12 chip)
Nyomatási felbontás	2400×1200 dpi
Fúvókák száma	Összesen: 18 432 fúvóka MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP; egyenként 1 536 fúvóka
Vonalpontosság	±0,1% vagy kevesebb Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyezniük a beállításoknál használtakkal. Szükséges CAD-papír: normál papír, CAD-pauszpapír, bevonattal ellátott papír, áttetsző matt CAD-film
Fúvókátávolság	600 dpi × 2, a nem működő fúvókák észlelésével és kompenzációs rendszerrel
Tintacseppek mérete	színenként legalább 4 pl
Tintakapacitás	Csomagban lévő induló tinta: 330 ml (MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP) Értékesített tinta: 160 ml, 330 ml, 700 ml
Tintatípus	Pigmenttinták: 11 szín MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft Windows – 32 bites: 7, 8, 1, 10 Microsoft Windows – 64 bites: 7, 8, 1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.13.6 – macOS 11
Nyomatónyelvek	PDF (1.7-es 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: IEEE 802.3 10base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/automatikus felismerés/IEEE 802.3ab 1000base-T/automatikus felismerés, IEEE 802.3x teljes duplex 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	3 GB Bővítőfoglat: nincs
Merevlemez	500 GB (titkosított)

NYOMTATÁSI SEBESSÉG

Poszter:	
Normál papír (A0)	1:37 (Gyors) 2:49 (Normál)
Vastag bevonatú papír (A0)	2:49 (Normál) 5:33 (Kiváló minőség)
Glossy Photo Paper (A0)	5:33 (Normál) 8:16 (Kiváló minőség)

HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és -kiadás	Felső papírtekerces: egy tekerces, előlő betöltés, előlő kiadás Alsó papírtekerces (választható): egy tekerces, előlő betöltés, előlő kiadás Vágott iv: előlő betöltés, előlő kiadás (kézi adagolás a rögzítőkar oldásával)
Hordozószelesség	Tekerces papír: 152,4 mm – 1118 mm Vágott iv: 152,4 mm – 1118 mm
Hordozóvastagság	Tekerces/iv: 0,07 mm – 0,8 mm
Legkisebb nyomtatható hossz	Tekerces papír: 101,6 mm Vágott iv: 203,2 mm
Maximális nyomtatható hossz	Tekerces papír: 18 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függően) Vágott iv: 2133,6 mm
Hordozótekerces maximális átmérője	170 mm
Nyomathordozó mag mérete	Tekercesmag belső átmérője: 2"/3"
Ajánlott margóávolság	Tekerces papír: felső: 20 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm Vágott iv: felső: 20 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm
Nyomtatható margóterület	Tekerces papír: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm Tekerces papír (szegély nélküli nyomtatás): felső: 0 mm, alsó: 0 mm, oldalsó: 0 mm Vágott iv: felső: 3 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm
Hordozóadagolási kapacitás	Tekerces papír: 1 tekerces Vágott iv: 1 lap
Hordozófeltekerceselő egység	A duplatekerces feltekerceselő egység lehetővé teszi, hogy a nyomtatási felület a tekerces külsejére vagy belsejébe kerüljön.
Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekerces)	[ajánlott] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 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", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm és egyedi tekercsszélesség (152,4–1118 mm)

Az előállított nyomatok maximális száma

MÉRET ÉS TÖMEG

Méreték
Szé × Mé × Ma (mm)
és tömeg (kg)

Méret csomagolva
Szé × Mé × Ma (mm)
és tömeg (kg)

TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás

Energiafogyasztás

Üzemeltetési feltételek

Akuszti zaj (Teljesítmény/nyomás)

Szabályozás

Környezetvédelmi tanúsítványok

A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

A csomag részét képező szoftverek

OPCIÓK

Opcionális elemek

FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető elemek

Normál pozíció: 1 lap
Fekvő pozíció: A2 fekvő, 10 fényes papírig, 20 bevonatos papírig (nem számítva az erősen ivelt eseteket)

1593×984×1168 mm (nyitott kosár)
1593×766×1168 mm (zárt kosár)
124 kg (fő egység + állvány + kosár tekercestartó készlettel, tinta és nyomatófej nélkül)

Nyomatató (fő egység állvánnyal és raklappal): 1820×915×1042 mm
178 kg
Tekercesegység: 1727×562×461 mm
33 kg

100–240 V AC (50–60 Hz)

Működés közben: legfeljebb 99 W
Alvó állapotban: legfeljebb 2,0 W
Az alvó állapotba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítással: kb. 5 perc
Kikapcsolva: legfeljebb 0,3 W

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

Nyomás
Működés: 49 dB (A) (normál papír, normál üzemmód, poszter) (ISO 7779 szabvány szerint mérve)
Készenléti állapotban: legfeljebb 35 dB (A)

Tápellátás
Működés: 6,6 Bel (normál papír, normál üzemmód, poszter) (ISO 7779 szabvány szerint mérve)

Európa: CE-jelölés
Egyéb országok: CB-tanúsítvány

TÜV, CB

Nyomatató, 1 nyomatófej, 1 tekercestartó (orsó), 3 hüvelykes orsóadapter, tápkábel, 1 kezdő tintatartály-készlet, telepítési útmutató, nyomatóállvány szerelési útmutató, rövid útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, felhasználói szoftvert tartalmazó CD-ROM (Win), PosterArtist Lite CD-ROM, EU biocid tájékoztatója, fontos tudnivalók tájékoztató

imagePROGRAF GP nyomató-illesztőprogram és PosterArtist Lite
Az internetről további szoftverek tölthetők le.

2/3" tekercestartó: RH2-46
Tekercesegység: RU-43

Tintapatron: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml)
Nyomatófej: PF-10
Vágókés: CT-07
Karbantartó kazetta: MC-30

⁽¹⁾ A PANTONE™ a Pantone LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye.

⁽²⁾ 2021. augusztus 31-i adatok alapján, a Pantone által nyújtott professzionális szolgáltatások szerint.

⁽³⁾ PANTONE PASZTELL ÉS NEON SZÍNSKÁLA – A bevonatos színskála lefedettség aránya 97% a GP-4000/GP-2000 esetében, ha Photo Paper Pro fotópapírt használ imagePROGRAF nyomató-illesztőprogrammal [Poszter/foto (Fluoreszkáló)] [Legmagasabb] (600 dpi) beállítással.

⁽⁴⁾ Photo Paper Pro Platinum használata esetén imagePROGRAF nyomató-illesztőprogrammal [Poszter/foto (Fluoreszkáló)] [Legmagasabb] (600 dpi) beállítással.

Jogi felelősség kizárása

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 piaca bocsátása előtt készült. A végső adatok külön értesítés nélkül változhatnak. ™ és ®: Minden cégnév és/vagy terméknev az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országokban.

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



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2021