

imagePROGRAF  
GP-4000

# EXCEPȚIONALĂ PENTRU IMPRIMAREA DE AFIȘE ȘI DESIGNURI CG, CU O GAMĂ LARGĂ DE CULORI



- **Capacități de culori extinse**

Descoperiți impactul complet al unei game extrem de largi de culori, care încorporează cinci culori nou dezvoltate, inclusiv roz fluorescent, producând nuanțe vii, atrăgătoare, de la tonuri pastelate până la culori fosforescente

- **Acoperire standard în domeniu**

imagePROGRAF GP-4000 este prima imprimantă cu calibrare PANTONE™<sup>(1)</sup> din lume<sup>(2)</sup> pentru PANTONE PASTEL & NEON GUIDE Coated<sup>(3)</sup>, pe lângă acoperirea de 99 % pentru PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated<sup>(4)</sup>

- **Productivitate ridicată**

Rola de hârtie inteligentă și rolele multifuncționale contribuie la o eficiență maximă, în timp ce rezervoarele de cerneală care pot fi înlocuite în timpul funcționării permit înlocuirea cernelii fără întreruperea sau oprirea procesului de imprimare

- **Securitate cu cod PIN**

Funcția îmbunătățită de imprimare securizată oferă o încredere suplimentară în securitatea datelor dumneavoastră, deoarece utilizează un sistem de acces cu cod PIN pentru a ajuta la prevenirea scurgerilor de informații din cauza identificării greșite sau pierderilor de date

O imprimantă cu gamă extrem de largă de culori, oferind productivitate ridicată pentru imprimarea de afișe și designuri GC pentru piața P4P.



## GAMĂ DE PRODUSE



imagePROGRAF GP-2000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

**Canon**

---

# SPECIFICAȚII TEHNICE

# imagePROGRAF GP-4000

## TEHNOLOGIE

Tip imprimantă	11 culori, 44"
Tehnologie de imprimare	Tip integrat Canon Bubblejet on Demand cu 11 culori (12 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare)
Rezoluție de imprimare	2.400 x 1.200 dpi
Număr de duze	Total: 18.432 duze MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP: 1.536 de duze fiecare
Acuratețe linii	±0,1% sau mai puțin Necesită reglaje din partea utilizatorului. Mediul și suporturile de imprimare trebuie să corespundă cu cele utilizate pentru reglaje. Hârtie CAD necesară: numai hârtie simplă, hârtie calc CAD, hârtie cretată, folie mată translucidă CAD
Densitate duză	600 dpi x 2, include sistemul de detectare și compensare a duzelor infundate
Dimensiune picătură de cerneală	minimum 4 pl pe culoare
Capacitate cerneală	Cerneală inițială inclusă: 330 ml (MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP) Cerneală din comerț: 160 ml, 330 ml, 700 ml
Tip de cerneală	Cerneluri pe bază de pigmenți: 11 culori MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
Compatibilitate SO	Microsoft Windows pe 32 de biți: 7, 8.1, 10 Microsoft Windows pe 64 de biți: 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.13.6 - macOS 11
Limbaje de imprimare	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfețe standard	Port USB A: imprimare directă de pe unitate de memorie USB pentru fișiere JPEG/PDF Port USB B: USB Hi-Speed integrat Ethernet: IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation, IEEE 802.3ab 1000base-T / Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex LAN wireless: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Consultați manualul de utilizare privind activarea/dezactivarea rețelei wireless LAN
<b>MEMORIE</b>	
Memorie standard	3 GB
Unitate hard disk	Slot de expansiune: nu 500 GB (criptat)
<b>VITEZĂ DE IMPRIMARE</b>	
Poster:	
Hârtie simplă (A0)	1:37 (rapid) 2:49 (standard)
Carton cretat (A0)	2:49 (standard) 5:33 (înaltă calitate)
Hârtie foto lucioasă (A0)	5:33 (standard) 8:16 (înaltă calitate)
<b>GESTIONAREA HÂRTIEI</b>	
Alimentare și ieșire pentru hârtie	Hârtie rolă superioară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie rolă inferioară (opțiune): o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală (încărcare manuală folosind pârghia de blocare a hârtiei)
Lățimea hârtiei	Hârtie rolă: 152,4 mm - 1118 mm Hârtie pretăiată: 152,4 mm - 1118 mm
Grosimea hârtiei	Rolă/tăiată: 0,07 - 0,8 mm
Lungime minimă de imprimare	Hârtie rolă: 101,6 mm Hârtie pretăiată: 203,2 mm
Lungime maximă de imprimare	Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de sistemul de operare și de aplicație) Hârtie pretăiată: 2133,6 mm
Diametru maxim rolă de hârtie	170 mm
Dimensiuni suport rolă	Diametru intern suport rolă: 2"/3"
Margini pentru suprafața recomandată	Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm
Margini pentru suprafața imprimabilă	Hârtie rolă: sus: 3 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm Hârtie rolă (imprimare fără margini): sus: 0 mm, jos: 0 mm, lateral: 0 mm Hârtie tăiată: sus: 3 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm
Capacitate de alimentare cu hârtie	Hârtie rolă: 1 rolă Hârtie pretăiată: 1 coală
Unitate de preluare a suporturilor cu rolă	Unitate de preluare a rolelor cu dublă direcție, care permite rularea suprafeței de imprimare pe interiorul sau pe exteriorul rolei.
Lățime imprimare fără margini (numai pentru rolă)	[Recomandat] 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" [Imprimabil] 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 și lățime personalizată a rolei (152,4 - 1118 mm)

## Număr maxim de imprimări livrate

## DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Dimensiuni fizice  
l x A x H (mm) și greutate (kg)

Poziție standard: 1 coală  
Poziție plată: A2 peisaj, hârtie lucioasă până la 10 coli, hârtie cretată până la 20 de coli (excluzând hârtia puternic ondulată)

1593 x 984 x 1168 mm (coș deschis)  
1593 x 766 x 1168 mm (coș închis)  
124 kg (unitate principală + suport + coș, inclusiv suportul de rolă, fără cerneală și capul de imprimare)

Dimensiuni cu ambalaj  
l x A x H (mm) și greutate (kg)

Imprimantă (unitate principală cu suport și palet):  
1820 x 915 x 1042 mm  
178 kg  
Unitate cu rolă: 1727 x 562 x 461 mm  
33 kg

## CERINȚE DE ALIMENTARE ȘI FUNCȚIONARE

Sursă de alimentare

100-240 V c.a. (50-60 Hz)

Consum de energie

Funcționare: 99 W sau mai puțin  
Modul inactiv: 2.0 W sau mai puțin  
Setare implicită pentru timpul până la intrarea în modul inactiv: aprox. 5 minute  
Oprit: 0.3 W sau mai puțin

Mediu de utilizare

Temperatură: 15-30 °C, umiditate: 10-80 % RH (fără condens)

Zgomot acustic (Putere/Presiune)

Presiune  
Funcționare: 49 dB (A) (hârtie simplă, modul standard, afiș) (măsurat conform standardului ISO7779)  
Standby: 35 dB (A) sau mai puțin  
Alimentare  
Funcționare: 6,6 beli (hârtie simplă, modul standard, afiș) (măsurat conform standardului ISO7779)

Reglementări

Europa: marcaj CE  
Alte țări: certificare CB

Certificate de mediu

TUV, CB

## COMPONENTE INCLUSE

Ce se află în cutie?

Imprimantă, 1 cap de imprimare, 1 suport de rolă (tub), accesoriu suport hârtie de 3 inchi, cablu de alimentare, 1 set de rezervoare cu cerneală inițiale, ghid de configurare, ghid de montare a suportului de imprimantă, ghid rapid, broșură cu măsuri/standarde privind mediul, CD-ROM cu software pentru utilizator (Win), CD-ROM cu PosterArtist Lite, fișă pentru produsele biocide în UE, fișă Informații importante  
Driver de imprimantă imagePROGRAF GP și PosterArtist Lite  
Alte programe software sunt disponibile prin descărcare de pe web.

Software inclus

Suport rolă 2/3": RH2-46  
Unitate rolă: RU-43

## OPȚIUNI

Elemente opționale

## CONSUMABILE

Elemente care pot fi înlocuite de utilizator

Rezervor de cerneală: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml)  
Cap de imprimare: PF-10  
Lamă de tăiere: CT-07  
Cartuș de mentenanță: MC-30

<sup>[1]</sup> PANTONE™ este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a Pantone LLC.

<sup>[2]</sup> Din 31 august 2021, conform serviciilor profesionale oferite de Pantone.

<sup>[3]</sup> Rata de acoperire a gamei de culori PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated este de 97 % pentru GP-4000 / GP-2000 când se utilizează hârtie foto Pro Platinum cu driverul de imprimantă imagePROGRAF la setarea [Poster/Foto (fluorescent)] [Cea mai ridicată] (600 dpi)

<sup>[4]</sup> Când se utilizează hârtie foto Pro Platinum cu driverul de imprimantă imagePROGRAF la setarea [Poster/Foto (fluorescent)] [Cea mai ridicată] (600 dpi)

## Limite de responsabilitate

Unele imagini sunt simulate pentru reproducere mai clară. Toate datele se bazează pe metodele de testare standard Canon. Această broșură și specificațiile produsului au fost redactate înainte de data lansării produsului. Specificațiile finale pot fi modificate fără notificare prealabilă. ™ și ®: toate numele de companii și/sau produse sunt mărci comerciale și/sau mărci comerciale înregistrate ale producătorilor respectivi pe piețele și/sau în țările acestora.

Canon vă recomandă să utilizați suporturi de imprimare Canon pentru rezultate optime. Verificați lista de compatibilitate a suporturilor (hârtii) pentru a vedea ce tipuri de hârtie/suporturi sunt recomandate.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Romanian edition  
© Canon Europa N.V., 2021