



imagePROGRAF PRO-4600

# UNDE VIZIUNEA DUMNEAVOASTRĂ DEVINE PRECIZIE ÎNTRUCHIPATĂ

Îmbunătățiți-vă arta și fotografia cu o calitate imbatabilă și longevitate a imaginilor cu imprimanta cu 12 culori imagePROGRAF PRO-4600. Amplificați forța imaginilor de calitate superioară de la gama existentă prezentând cele mai fidele culori, cu gradații și precizie perfecte, calitatea fiind îmbunătățită și mai mult de nuanțele de negru impresionante, asigurând că fiecare imprimat surprinde esența completă a viziunii fotografului.

- **Calitate premium a imaginii**

Oferiți imprimări perfecte cu gradație excepțională a culorilor pentru fotografii și lucrări de artă uimitoare. Setul de cerneală LUCIA PRO II în 12 culori de ultimă generație<sup>1</sup> cu Chroma Optimiser îmbunătățește densitatea tonurilor închise și produce nuanțe de negru mai intense cu precizie

- **Durabilitate sporită**

Asigurați artei dumneavoastră rezistența în timp cu imagePROGRAF PRO-4600. Îmbunătățiți robustețea imaginilor cu cerneală foarte rezistentă la zgârieturi și păstrați-vă lucrările în stare bună datorită rezistenței mai bune la lumină prin utilizarea de cerneală pe bază de pigment, cu rezistență ridicată la lumină timp de 200 de ani<sup>2</sup>. Delectați-vă cu o durabilitate de neegalat și stabiliți standardul pentru longevitatea imprimării

- **Flux de lucru perfect**

Transformați fluxurile de lucru de imprimare cu o manevrare mai ușoară a suporturilor și setări simplificate. Îmbunătățiți eficiența cu două role, încărcare automată a suporturilor, lumină interioară practică cu LED și indicator pentru formatul hârtiei rolă. Cu noua funcție de monitorizare a capului de imprimare și reglarea automată a alinierii, capodoperele sunt create fără deteriorarea imaginii

- **Sustenabilitate îmbunătățită**

Protejați mediul înconjurător utilizând mai puțină energie în timpul funcționării și în modul oprit. imagePROGRAF PRO-4600 dispune de certificare EPEAT Gold<sup>3</sup> și ambalajul său reduce cu 89,5 % utilizarea polistirenului

<sup>1</sup>Unsprezece din cele douăsprezece cerneluri sunt nou dezvoltate. Cerneala negru mat este aceeași cu cea utilizată de imagePROGRAF GP-2000/4000.

<sup>2</sup>Când utilizați hârtie foto Canon Pro Platinum. Valoarea estimată calculată în conformitate cu metoda de testare a rezistenței la lumină în interior și criteriile de evaluare a duratei de viață ale metodei de evaluare a conservării imaginii la imprimarea fotografiilor digitale color (JEITA CP-3901B) publicate de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

<sup>3</sup>EPEAT Gold înregistrat în SUA

**Canon**

# SPECIFICAȚII TEHNICE

# imagePROGRAF PRO-4600

## TEHNOLOGIA IMPRIMANTEI

Tip imprimantă	12 culori, 44"
Tehnologie de imprimare	Tip integrat Canon Bubblejet on Demand cu 12 culori (12 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare)
Rezoluție de imprimare	2.400 x 1.200 dpi
Număr de duze	18.432 de duze (1.536 de duze x 12 culori)
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.
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: 3960 ml (330 ml pentru fiecare culoare) Cerneală din comerț: 160 ml/330 ml/700 ml
Tip de cerneală	Cerneluri pe bază de pigmenți: 12 culori (negru mat, negru foto, cyan, magenta, galben, gri, cyan foto, magenta foto, gri foto, roșu, albastru, Chroma Optimiser)
Compatibilitate SO	32 de biți: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 de biți: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13 Apple AirPrint
Alte protocoale acceptate de trimitere a lucrărilor	
Limbaje de imprimare	PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfețe standard	Port USB A: memorie USB (imprimare directă) pentru fișiere PDF/JPEG Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN wireless: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

## MEMORIE

Memorie standard	3 GB
Slot de expansiune: nu	
Unitate hard disk	500 GB (HDD criptat)

## VITEZĂ DE IMPRIMARE

Hârtie simplă (AO)	1:37 (rapid) 2:49 (standard)
Hârtie cretată (AO)	2:49 (standard) 5:35 (înalță calitate)
Hârtie foto lucioasă (AO)	5:35 (standard) 8:50 (înalță calitate)

## GESTIONAREA HÂRTIEI

Alimentare și ieșire pentru hârtie	Hârtie rolă superioară: o rolă, alimentare prin partea de sus, ieșire frontală Hârtie rolă inferioară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: încărcare prin partea de sus, ieșire frontală (încărcare manuală folosind pârghia de blocare a hârtiei)
Lățimea hârtiei	Hârtie rolă: 152,4 - 1118 mm Hârtie pretăiată: 152,4 - 1118 mm
Grosimea hârtiei	Rolă/pretăiată: 0,07 - 0,8 mm
Lungime minimă de imprimare	Hârtie rolă: 101,6 mm (hârtie milimetrică și până: 200 mm) Hârtie pretăiată: 203,2 mm
Lungime maximă de imprimare	Hârtie rolă: 18 m (variază în funcție de SO și de aplicație) Hârtie pretăiată: 1,6 m
Diametru maxim rolă de hârtie	170 mm
Dimensiuni suport rolă	Diametru interior al suportului rolei: 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 suprafață imprimabilă

Capacitate de alimentare cu hârtie	Hârtie rolă (fără margini): sus: 0 mm, jos: 0 mm, lateral: 0 mm Hârtie pretăiată: sus: 3 mm, jos: 12,7 mm, lateral: 3 mm Role: două role. Comutarea automată este posibilă. Hârtie rolă, hârtie pretăiată: este posibilă comutarea manuală Hârtie pretăiată: 1 coală Unitate de preluare a rolor cu dublă direcție, care permite rularea suprafeței de imprimare pe interiorul sau pe exteriorul rolei [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+), 364 mm (JIS B3/B4), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm În afară de cele de mai sus, imprimarea fără margini în format liber este acceptată numai pe hârtie rolă printr-o setare definită de utilizator Poziție standard: 1 coală Poziție plată: A2 peisaj, hârtie lucioasă sub 10 coli, hârtie cretată sub 20 de coli (exclue hârtie puternic ondulată)
Număr maxim de imprimări livrate	

## CERINȚE DE ALIMENTARE ȘI FUNCȚIONARE

Sursă de alimentare	100-240 V c.a. (50-60 Hz)
Consum de energie	În timpul funcționării: 85 W sau mai puțin Modul inactiv: 2,3 W sau mai puțin Setare implicită pentru timpul până la intrarea în modul inactiv: aprox. 5 minute Oprit: 0,1 W sau mai puțin
Mediu de utilizare	Temperatură: 15-30 °C, umiditate: 10-80 % RH (fără condens)
Zgomot acustic (Putere/Presiune)	În timpul funcționării: aprox. 48 dB(A) (măsurat conform standardului ISO7779 cu hârtie foto lucioasă HG/standard/42") Standby: 35 dB(A) sau mai puțin În timpul funcționării: 6,5 bel sau mai puțin (măsurat conform standardului ISO7779 cu hârtie foto lucioasă HG/standard/42")
Reglementări	Marcaj CE, marcaj UKCA
Certificate de mediu	Certificare CB, EPEAT GOLD <sup>2</sup>

## DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Dimensiuni fizice și greutate	l x A x H Unitate principală + suport 1593 x 984 x 1168 mm (coș deschis) 1593 x 766 x 1168 mm (coș închis) 124 kg (inclusiv suportul de rolă, fără cerneală și capul de imprimare)
Dimensiuni ambalate și greutate	Imprimantă (unitate principală cu palet): 1820 x 915 x 1042 mm, 185 kg Unitate cu rolă: 1727 x 562 x 461 mm, 33 kg

## COMPONENTE INCLUSE

Ce se află în cutie?	Imprimantă, suport pentru imprimantă, 1 cap de imprimare, cablu de alimentare, 1 set de rezervoare de cerneală inițiale, ghid de instalare, broșură cu măsurile de siguranță/standarde privind mediul, fișă de adrese LFP Eur, fișă cu informații importante, ghid de configurare a suportului imprimantei, notificare pentru PosterArtist WEB
Software inclus	Software disponibil pentru descărcare de pe web.

## OPȚIUNI

Elemente opționale	Suport rolă 2/3": RH2-46 Unitate rolă: RU-43
CONSUMABILE	
Elemente care pot fi înlocuite de utilizator	Rezervor de cerneală: MBK: PFI-2100 (160 ml)/PFI-2300 (330 ml)/PFI-2700 (700 ml) Altele: PFI-3100 (160 ml)/PFI-3300 (330 ml)/PFI-3700 (700 ml) Cap de imprimare: PF-10 Lamă de tăiere: CT-07 Cartuș de mentenanță: MC-30

<sup>1</sup>Consultați manualul de utilizare privind activarea/dezactivarea rețelei wireless LAN

<sup>2</sup>EPEAT Gold înregistrat în SUA

## 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 (hârtiei) 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., 2024