



imagePROGRAF TC-20 M

VALORIFICAȚI POTENȚIALUL FORMATULUI MARE ÎN SPAȚII MICI

Ideal pentru birouri, comerț cu amănuntul, agenții de turism, învățământ, arhitectură, inginerie și construcții etc.

- **Funcționalitate versatilă**
Utilizați un scanner A4 cu suport plat cu funcții de mărire, copiere și repetare pentru a crea o varietate de materiale, inclusiv materiale educaționale, fluturași și hârtie de împachetat personalizată.
- **Imprimați la o calitate superioară**
Imprimări cu cerneală pe bază de pigmenți de înaltă calitate, la un preț accesibil. Utilizați funcția de scanare adăugată și aplicația PosterArtist gratuită pentru a produce imprimări profesionale de toate dimensiunile (inclusiv afișe, pliante și meniuri) fără a vă baza pe fișierele sursă digitale.
- **Fluxuri de lucru simplificate**
Încărcați ușor hârtia rolă cu suportul de rolă fără ax și utilizați alimentatorul automat încorporat pentru a imprima fără intervenție din partea unui operator. Imprimați de pe o unitate USB fără a utiliza PC-ul și produceți imprimări în format mare cu funcția de scanare intuitivă și ușor de utilizat.
- **Cel mai bun dispozitiv pentru birou**
Aduce mai multă valoare decât dispozitivele obișnuite de birou - cu scanare, copiere și imprimare cu coli pretăiate sau hârtie rolă, într-un singur dispozitiv. Pe lângă imprimarea documentelor standard, puteți extinde imprimările până la materiale de format mare, cum ar fi notificări și afișe, până la formatul A1.
- **Caracteristici ecologice**
Atingeți-vă obiectivele de sustenabilitate cu recipiente de cerneală din plastic de 70 ml care pot fi reciclate ușor, ambalaje reduse și un consum scăzut de energie cu un dispozitiv certificat EPEAT Gold*.

* EPEAT Gold înregistrat în SUA

Canon

SPECIFICAȚII TEHNICE

imagePROGRAF TC-20 M

TEHNOLOGIE DE IMPRIMARE

Tip imprimantă	4 culori, 24"
Tehnologie de imprimare	Cerneală Canon pe bază de pigmenți, 4 culori, tip integrat (4 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare)
Rezoluție de imprimare	2.400 x 1.200 dpi
Număr de duze	Total: 4352 de duze BK: 1280 de duze C, M, Y: câte 1024 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.
Densitate duză	1.200 dpi x 2 linii
Capacitate cerneală	Cerneală inițială inclusă: 280 ml (70 ml x4 pentru BK, C, M, Y) Cerneală comercializată: 70 ml (BK, C, M, Y) Cerneluri pe bază de pigmenți: 4 culori BK/C/M/Y
Tip de cerneală	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 10.14.6-macOS 12.x
Compatibilitate SO	Imprimare directă de pe unități de memorie USB: PDF ¹ , JPEG (Exif ver2.2/2.21/2.3)
Limbaje de imprimare	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Alte protocoale acceptate de trimitere a lucrărilor	Port USB A: memorie USB (imprimare directă) - PDF/JPEG (Exif ver2.2/2.21/2.3)
Interfețe standard	Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) LAN wireless ² : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

TEHNOLOGIA SCANERULUI

Tip de scanner	Scanner CIS color cu suport plat
Rezoluție scanner ³ (optică)	Scanare principală X scanare secundară: 1200 x 2400 dpi
Adâncime de scanare (intrare/ieșire)	Color: RGB cu 16/8 biți fiecare Tonuri de gri: 16 biți/8 biți
Viteză de scanare a liniilor	Color: 3,5 ms/linie la 300 dpi Tonuri de gri/monocrom: 1,5 ms/linie la 300 dpi
Format maxim documente	A4/LTR (216 x 297 mm)

MEMORIE

Memorie standard	1 GB
Unitate hard disk	Slot de expansiune: nu Nu este cazul

VITEZĂ DE IMPRIMARE

Desen în CAD	Hârtie simplă (A1, alb-negru): 0:33 (standard)
Afiș	Hârtie simplă (A1, color): 1:03 (standard) Hârtie simplă (A1) 1:10 (rapid) 2:08 (standard) Hârtie cretată (A1) 3:10 (rapid) 6:05 (standard)

GESTIONAREA HÂRTIEI

Alimentare și ieșire pentru hârtie	Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală Hârtie pretăiată: alimentator automat
Lățimea hârtiei	Hârtie rolă: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Hârtie pretăiată: 210 mm - 297 mm
Grosimea hârtiei	Rolă/pretăiată: 0,08 - 0,28 mm
Lungime minimă de imprimare	Rolă/pretăiată: 203,2 mm
Lungime maximă de imprimare	Hârtie rolă: 4 m Hârtie pretăiată: 432 mm
Diametru maxim rolă de hârtie	110 mm
Dimensiuni suport rolă	Diametru intern suport rolă: 2"
Margini pentru suprafața recomandată	Hârtie rolă: sus: 5 mm, jos: 5 mm, lateral: 5 mm (unele moduri foto: sus: 30 mm, jos: 30 mm) Hârtie pretăiată: sus: 5 mm, jos: 5 mm, lateral: 5 mm
Margini pentru suprafața imprimabilă	Hârtie rolă: sus: 5 mm, jos: 5 mm, lateral: 5 mm (unele moduri foto: sus: 30 mm, jos: 30 mm) Hârtie pretăiată: sus: 5 mm, jos: 5 mm, lateral: 5 mm

Capacitate de alimentare cu hârtie

Unitate de preluare a suporturilor cu rolă	Hârtie rolă: o rolă Hârtie pretăiată: 100 coli (A4), 50 coli (A3) Nu este cazul
Lățime imprimare fără margini (numai pentru rolă)	Nu este cazul
Număr maxim de imprimări livrate	Coș de birou (BU-06): poziție standard: 1 coală

CERINȚE DE ALIMENTARE ȘI FUNCȚIONARE

Sursă de alimentare	100-240 V c.a. (50-60 Hz)
Consum de energie	În timpul funcționării: 28 W sau mai puțin Modul inactiv: 2,4 W sau mai puțin Setare implicită pentru durata până la comutarea la 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 (intensitate/presiune)	În timpul funcționării: aprox. 41,5 dB(A) (hârtie simplă, modul standard, modul desen linii/text) Standby: 35 dB(A) sau mai puțin (Măsurat conform standardului ISO 7779)
Reglementări	Marcaj CE, marcaj UKCA
CertIFICATE DE MEDIU	Certificare CB, EPEAT GOLD ⁴

DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Dimensiunile fizice și greutatea	I x A x H Unitate principală 968 x 545 x 395 mm (ASF deschis) 968 x 525 x 245 mm (ASF închis) 33 kg (fără recipient de cerneală, inclusiv capul de imprimare)
----------------------------------	---

Unitate principală + coș de birou (BU-06)	968 x 825 x 965* mm (coș deschis) 968 x 525 x 965* mm (coș închis) 34 kg (fără recipient de cerneală, inclusiv capul de imprimare)
*Înălțime deasupra căreia materialul nu atinge podeaua la deschiderea coșului de birou.	

Unitate principală + suport + coș (SD-24)	968 x 870 x 874 mm (coș deschis) 968 x 707 x 874 mm (coș închis) 42 kg (fără recipient de cerneală, inclusiv capul de imprimare)
---	--

Dimensiuni ambalate și greutate	Imprimantă (unitate principală): 1120 x 726 x 406 mm, 45 kg Coș de preluare (BU-06): 798 x 301 x 111 mm, 1,8 kg Suport + coș (SD-24): 1055 x 824 x 268 mm, 16 kg
---------------------------------	--

COMPONENTE INCLUSE

Ce se află în cutie?	Imprimantă, 1 cap de imprimare, cablu de alimentare, 1 set de rezervoare de cerneală inițiale, ghid de instalare, broșură cu măsuri de siguranță/standarde privind mediul, fișă pentru produsele biocide în UE, fișă cu adresa LFP Eur, fișă cu materiale de protecție pentru flanșă
Software inclus	Software disponibil pentru descărcare de pe web

OPȚIUNI

Elemente opționale	Coș de preluare: BU-06 Suport de imprimantă + coș: SD-24
--------------------	---

CONSUMABILE

Elemente care pot fi înlocuite de utilizator	Rezervor de cerneală: PFI-050 (70 ml) Cap de imprimare: PF-08 Cartuș de mentenanță: MC-32
--	---

Note de subsol

^[1] PDF acceptată numai fișierele generate de imagePROGRAF TC-20M și software-ul Canon IJ Scan Utility

^[2] Consultați manualul de utilizare privind activarea/dezactivarea LAN wireless

^[3] Rezoluția optică se bazează pe standardul ISO 14473 și reprezintă rata maximă de eşantionare pentru scanarea documentelor.

^[4] 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 (hârtie) 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., 2023