



## imagePROGRAF TX-4200

# PROIECTATĂ PENTRU PRODUCTIVITATE ÎN MEDII CU VOLUM MARE DE IMPRIMARE

Accelerați imprimarea cu o imprimantă sustenabilă de 44" cu 5 culori, care exemplifică productivitatea impresionantă, utilizarea deosebit de ușoară, calitatea profesională pentru imagini și securitatea robustă. Concepută pentru corporații mari, instituții ale statului și furnizori de servicii de imprimare din sectorul AEC&M.

### AVANTAJE

- **PRODUCTIVITATE IMPRESIONANTĂ**  
Creșteți productivitatea cu o viteză de imprimare de 3,3 ppm (A1) și minimizați timpul de inactivitate cu schimbarea suporturilor cu 30% mai rapidă, configurație cu două role și rezervoare de cerneală care permit înlocuirea în timpul funcționării. Reduceți la minimum imprimările greșite prin calibrarea culorilor, monitorizarea capului de imprimare și ajustările automate.
- **O mai mare ușurință în utilizare**  
Bucurați-vă de procese de flux de lucru eficiente prin încărcarea automată a suporturilor, setări simplificate pentru suporturi, o interfață intuitivă și Direct Print Plus, un instrument gratuit de transmitere a lucrărilor, care minimizează imprimările greșite prin previzualizarea documentelor.
- **Calitate profesională a imaginii**  
Produceți rezultate de înaltă calitate cu cerneală pe bază de pigmenți rezistentă la apă, creați straturi distincte în desenele CAD cu ajutorul noii cerneli magenta și asigurați-vă că imprimările sunt cât se poate de precise cu linii foarte clare și culori vii.
- **Securitate robustă**  
De la comunicații criptate îmbunătățite și imprimare securizată prin cod PIN până la procesul avansat de autentificare și ștergerea securizată a hard diskului, imagePROGRAF TX-4200 oferă cel mai înalt nivel de protecție pentru documentele, dispozitivele și rețeaua dumneavoastră.
- **Sustinând durabilitatea**  
imagePROGRAF TX-4200 este o imprimantă durabilă, cu certificarea EPEAT Gold\* pentru eficiența energetică și ambalaj fără polistiren expandat (EPS).

\*EPEAT Gold înregistrat în SUA

**Canon**

# SPECIFICAȚII TEHNICE

# imagePROGRAF TX-4200

## TEHNOLOGIE DE IMPRIMARE

### Tip imprimantă

5 culori 44"

### Tehnologie de imprimare

Tip integrat Canon Bubblejet on Demand 6 culori  
(6 cipuri pe cap de imprimare x 1 cap de imprimare)

### Rezoluție de imprimare

2.400 x 1.200 dpi

### Număr de duze

Total: 15.360 de duze MBK: 5.120 de duze  
BK, C, M, Y: 2.560 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

### Dimensiune picătură de cerneală

minimum 5 pl pe culoare

### Capacitate cerneală

Cerneală inițială inclusă: 1650 ml (330 ml pentru fiecare culoare)  
Cerneală din comerț: 160 ml/330 ml/700 ml

### Tip de cerneală

Cerneluri pe bază de pigmenți: 5 culori MBK/BK/C/M/Y

### 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 11.7.10 macOS 14.x

### Alte protocoale acceptate de trimitere a lucrărilor

Apple AirPrint

### Limbaje de imprimare

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (trimitere numai prin FTP)

### Interfețe standard

Port USB A: memorie USB (imprimare directă)  
Port USB B: Hi-Speed USB  
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T) / IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3  
(10BASE-T) / IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)  
LAN wireless: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Consultați manualul de utilizare privind activarea/dezactivarea rețelei wireless LAN

## MEMORIE

### Memorie standard

128 GB (memorie fizică 2 GB)  
Slot de expansiune: nu

### Unitate hard disk

500 GB (criptat)

## VITEZĂ DE IMPRIMARE

### Desen în CAD

Hârtie simplă (A1)  
0:17 (modul rapid economic); 3:3 ppm

Hârtie simplă (A0)  
0:33 (modul rapid economic)  
0:35 (modul rapid)  
1:06 (standard)

## GESTIONAREA HÂRTIEI

### Alimentare și ieșire pentru hârtie

Hârtie rolă: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală  
Rolă de hârtie suplimentară: o rolă, alimentare frontală, ieșire frontală  
Hârtie pretăiată: alimentare frontală, ieșire frontală  
(alimentare manuală prin pârghia de blocare a hârtiei)

### Lățimea hârtiei

Hârtie rolă: 152,4 mm – 1118 mm  
Hârtie pretăiată: 152,4 mm – 1118 mm

### Grosimea hârtiei

Rolă/prețaiată: 0,07mm – 0,8 mm

### Lungime minimă de imprimare

Hârtie rolă: 101,6 mm (cu excepția suporturilor din material textil, calc și a foliilor mate transluide. Aceste suporturi sunt de 200 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: 1,6 m

### Diametru maxim rolă de hârtie

170 mm

### Dimensiuni suport rolă

Diametru intern suport rolă: 2"/3"

### Margini suprafață recomandată

Hârtie rolă: sus: 20 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm  
Hârtie pretăiată: sus: 20 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm  
Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 20 mm, jos: 31 mm, lateral: 3 mm

### Margini suprafață imprimabilă

Hârtie rolă: sus: 3 mm, jos: 3 mm, lateral: 3 mm  
Hârtie rolă (fără margini): sus: 0 mm, jos: 0 mm, lateral: 0 mm  
Hârtie pretăiată: sus: 3 mm, jos: 20 mm, lateral: 3 mm  
Hârtie pretăiată (AppleAirPrint): sus: 3 mm, jos: 12,7 mm, lateral: 3 mm

### Capacitate de alimentare cu hârtie

Role: două role. Comutarea automată este posibilă.  
Hârtie rolă, hârtie pretăiată: este posibilă comutarea manuală  
Hârtie pretăiată: 1 coală

### Unitate de preluare a suporturilor rolă

Unitate de preluare a rololelor 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+), 364mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm și lățime personalizată a rolei (152,4 – 1118 mm)  
\*Dimensiunea „imprimabilă” se imprimă ca tehnologie de tip micromargine, ceea ce înseamnă că nu se utilizează lățimea maximă a suportului de imprimare.

### Număr maxim de imprimări livrate

[Coș cu poziții multiple]  
Poziție standard: 1 coală  
Poziție plată: A2 peisaj, hârtie lucioasă 10 coli, hârtie cretată 20 de coli, hârtie simplă 20 de coli (fără hârtie puternic ondulată)

[Stivuitoar]  
Poziție coș: 1 coală (fără hârtie ondulată)  
Poziție de pliere: A0 / A1 portret, desen CAD, hârtie cretată 90 g/mp  
20 de coli, hârtie cretată 100 de coli (fără hârtie ondulată)  
Poziție plată: A1/ A2 peisaj, desen CAD, hârtie cretată 90 g/mp:  
20 de coli, hârtie cretată 100 de coli (fără hârtie ondulată)

## CERINȚE DE ALIMENTARE ȘI FUNCȚIONARE

### Sursă de alimentare

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

### Consum de energie

În timpul funcționării: 87 W sau mai puțin  
Mod inactiv: 2,1 W sau mai puțin  
Setare implicită pentru durata până la comutarea la modul inactiv:  
aprox. 5 minute  
Oprit: 0,1 W sau mai puțin

### Mediu de utilizare

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

### Zgomot acustic (Putere/Presiune)

În timpul funcționării: aprox. 51 dB(A) (hârtie simplă standard 2, mod standard, mod desen linii/text) (măsurat conform standardului ISO7779)  
Standby: 35 dB(A) sau mai puțin  
Funcționare: 6,9 beli sau mai puțin (hârtie simplă standard 2, mod standard, mod desen linii/text) (măsurat conform standardului ISO7779)

### Reglementări

Marcaj CE, marcaj UKCA

### Certificate de mediu

Certificare CB, EPEAT GOLD<sup>1</sup>

## DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

### Dimensiunile fizice și greutatea

1 x A x H  
Unitate principală cu suport  
1.593 x 984 x 1.168 mm (coș deschis)  
1.593 x 766 x 1.168 mm (coș închis)  
112 kg (inclusiv suport de rolă, exclusiv cerneală și capete de imprimare)

### Dimensiuni ambalate și greutate

Imprimantă (unitate principală cu palet): 1820 x 915 x 1042 mm, 168 kg  
Unitate cu rolă: 1727 x 562 x 461 mm, 34 kg

## CONȚINUTUL PACHETULUI

### Ce se află în cutie?

Imprimantă, suport pentru imprimantă, 1 cap de imprimare, cablu de alimentare, 1 set de rezervoare de cerneală inițiale, 1 suport de rolă (tub) accesoriu suport hârtie de 3 inch, ghid de instalare, broșură cu măsuri de siguranță/standarde privind mediul, fișă de adrese LFP Eur, fișă cu informații importante, ghid de configurare a suportului de bază al imprimantei, notificare pentru PosterArtist WEB

### Software inclus

Software disponibil pentru descărcare de pe web

### OPȚIUNI

### Elemente opționale

Suport rolă 2/3": RH-246  
Unitate rolă: RU-42  
Stivuitoar: SS-41  
Suport cititor de carduri IC: RA-01

### CONSUMABILE

### Elemente care pot fi înlocuite de utilizator

Rezervoare de cerneală: M: PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700ml)  
Rezervoare de cerneală: PFI-110 (160ml)/PFI-310 (330ml)/PFI-710 (700ml)  
Cap de imprimare: PF-06  
Lamă de tăiere: CT-07  
Cartuș de mentenanță: MC-30

## NOTE DE SUBSOL

### 1. 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