

# imagePROGRAF TX-3100

## O IMPRIMANTĂ DE 36 DE INCHI DE MARE VITEZĂ, CU FUNCȚII AVANSATE DE GESTIONARE A SUPORTURILOR ȘI UTILIZARE INTUITIVĂ



Imprimantă de format mare  
cu jet de cerneală și utilizări  
multiple, de mare viteză, pentru  
producția de desene CAD și  
afișe, cu utilizare și flexibilitate  
îmbunătățite.



- **Imprimare rapidă**

Până la 3,2 ppm pentru desene CAD A1 cu viteză crescută de imprimare și procesarea datelor

- **Productivitate sporită**

Sistemul inteligent de gestionare a suporturilor cu soluții software simple și ușor de utilizat eficientizează fluxurile de producție

- **Producție de mare volum**

Înlocuirea rezervoarelor de cerneală fără a întrerupe lucrul, procesarea îmbunătățită a datelor și opțiunea cu două role ajută la menținerea unor viteze de imprimare impresionante

- **Imprimare flexibilă**

Cu funcția de imprimare fără margini în format liber și pe trei laturi nu mai este necesară postproducție complicată

- **Calitate excepțională**

Cerneala și procesele de imprimare inovatoare asigură calitatea superbă a imprimării oferite de Canon

- **Securitate de încredere**

Protecția îmbunătățită asigură securitatea eficientă a documentelor și dispozitivului

- **Rezistență la condițiile atmosferice**

Cerneala LUCIA TD bazată integral pe pigmenți oferă durabilitate mai mare cu suporturile opționale rezistente la apă

### GAMĂ DE PRODUSE



imagePROGRAF TX-2100



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

**Canon**

---

# SPECIFICAȚII TEHNICE

# imagePROGRAF TX-3100

## TEHNOLOGIE

### Tip imprimantă

5 culori, 36"

### Tehnologie de imprimare

Tip integrat Canon Bubblejet on Demand cu 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 MBK: 5120 de duze BK, C, M, Y: câte 2.560 de duze

### Acuratețe linii

±0,1 % sau mai puțin

### Densitate duză

1.200 dpi x 2, include sistemul de detectare și compensare a duzelor infundate

### Dimensiune picătură de cerneală

5 pl pe culoare

### Capacitate cerneală

Cerneală inițială inclusă: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y)  
Cerneală comercializată: 160 ml/330ml/700 ml

### Tip de cerneală

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

### Compatibilitate SO

Microsoft Windows pe 32 de biți: 7, 8.1, 10  
64 de biți: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10,  
Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019  
Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15

### Limbaje de imprimare

HP-GL/2, HP RTL, PDF (vers. 1.7), JPEG (vers. JFIF 1.02)

### Interfețe standard

Port USB A: Imprimare directă din suportul de memorie USB pentru fișiere JPEG/PDF  
Port USB B: Hi-Speed USB integrat  
Ethernet: 10/100/1000 base-T  
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 CAD:

0:18 (modul rapid economic), 3,2 ppm

### Hârtie simplă (A1)

0:34 (modul rapid economic)

### Hârtie simplă (A0)

0:37 (modul rapid)

1:04 (standard)

### Poster:

### Hârtie simplă (A0)

00:37 (mod rapid economic)

00:42 (rapid)

1:15 (standard)

### Carton cretat (A0)

1:38 (rapid)

2:33 (standard)

## GESTIONAREA HÂRTIEI

### Alimentare și ieșire pentru hârtie

Hârtie rolă: 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 - 917 mm  
Hârtie pretăiată: 152,4 mm - 917 mm

### Grosimea hârtiei

Rolă/tăiată: 0,07 - 0,8 mm

### Lungime minimă de imprimare

Hârtie rolă: 101,6 mm  
(Cu excepția suporturilor din material textil, pânză, calc și foliilor mate translucide. 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 nucleu rolă

Diametrul intern al nucleului 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 pentru suprafața 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

### Capacitate de alimentare cu hârtie

Role: două role. Comutarea automată este posibilă.  
Coală: 1 coală

### Unitate de preluare a suporturilor cu rolă

Unitate de preluare a roletelor 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), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"  
[Imprimabil] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 și lățime personalizată a rolei (152,4 - 917 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)

[Stivulitor]

Poziție coș: 1 coală (fără hârtie ondulată)

Poziție de pliere: A0 / A1 portret, desen CAD, hârtie simplă 20 de coli, hârtie necreată 100 de coli (fără hârtie ondulată)

Poziție de stivuire: A1/ A2 peisaj, desen CAD, hârtie simplă 100 de coli, hârtie necreată 100 de coli (fără hârtie ondulată)

## DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

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

1390 x 984 x 1168 mm (coș deschis)  
1390 x 766 x 1168 mm (coș închis)

105 kg (inclusiv suport de rolă și unitate cu rolă, fără cerneală și capete de imprimare)

### Dimensiuni ambalate l x A x H (mm) și greutate (kg)

Imprimantă (unitate principală cu palet): 1606 x 903 x 1061 mm  
149 kg  
Unitate cu rolă: 1524 x 562 x 461 mm  
26 kg

## CERINȚE DE ALIMENTARE ȘI FUNCȚIONARE

### Sursă de alimentare

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

### Consum de energie

Funcționare: 115 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: 0,3 W sau mai puțin

### Mediu de utilizare

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

### Zgomot acustic (Putere/Presiune)

Funcționare: 51 dB (A) (hârtie simplă, mod standard, mod desen/text) (măsurat conform standardului ISO 7779)  
Standby: 35 dB (A) sau mai puțin  
Funcționare: 6,9 beli sau mai puțin (hârtie simplă, mod standard, mod desen linii/text) (măsurat conform standardului ISO 7779)

### Reglementări

Europa: marcajul 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, 1 set de rezervoare cu cerneală inițială, ghid de configurare, broșură cu măsuri de siguranță/standarde privind mediul  
CD-ROM cu software pentru utilizator (Windows), CD-ROM cu PosterArtist Lite  
Fișă pentru produsele biocide în UE, fișă pentru Uniunea Economică Eurasiatică, fișă Informații importante

### Software inclus

Driver de imprimantă imagePROGRAF TX și PosterArtist Lite  
Alte programe software sunt disponibile prin descărcare de pe web.

## OPȚIUNI

### Elemente opționale

Suport rolă 2/3": RH2-34  
Unitate rolă: RU-32  
Stivulitor: SS-31

## CONSUMABILE

### Elemente care pot fi înlocuite de utilizator

Rezervor de cerneală: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)  
Cap de imprimare: PF-06  
Lamă de tăiere: CT-07  
Cartuș de întreținere: MC-30

## Note și recomandări

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., 2021