



## imagePROGRAF TX-3200

# VYTVORENÉ PRE PRODUKTIVITU V PROSTREDIACH S VYSOKÝM OBJEMOM TLAČE

Zrýchlite tlač pomocou udržateľnej 5-farebnej 36-palcovej tlačiarne, ktorá ponúka pôsobivú produktivitu, ešte väčšiu jednoduchosť používania, profesionálnu kvalitu snímok a robustné zabezpečenie. Navrhnuté pre veľké spoločnosti, štátnu správu, poskytovateľov tlačových služieb v sektore architektúry, projektovania, výstavby a výroby.

### VÝHODY

- **Pôsobivá produktivita**  
Zlepšite produktivitu s rýchlosťou tlače 3,3 str./min (A1) a minimalizujte prestoje s výmenou médií rýchlejšou o 30 %, konfiguráciou s dvomi zvitkami a vymeniteľnými zásobníkmi s atramentom, ktoré umožňujú výmenu počas prevádzky. Minimalizujte počet nesprávnych výtlačkov pomocou kalibrácie farieb, monitorovania tlačovej hlavy a automatických nastavení.
- **Ešte jednoduchšie používanie**  
Vychutnajte si bezproblémové pracovné procesy vďaka automatickému načítaniu médií, zjednodušeným nastaveniam médií, intuitívnemu rozhraniu a bezplatného nástroja na odosielanie úloh Direct Print Plus, ktorý minimalizuje nesprávne výtlačky ukázkou dokumentov.
- **Profesionálna kvalita snímok**  
Vytvárajte vysoko kvalitné výstupy s vodeodolným pigmentovým atramentom a výrazné vrstvy na výkresoch CAD pomocou nového purpurového atramentu a zabezpečte, že výtlačky budú čo najpresnejšie vďaka ostrým líniam a živým farbám.
- **Robustné zabezpečenie**  
Model imagePROGRAF TX-3200 ponúka najvyššiu úroveň ochrany pre vaše dokumenty, zariadenia a sieť, od vylepšenej šifrovanej komunikácie a zabezpečenej tlače pomocou kódu PIN až po pokročilý proces autentifikácie a bezpečné vymazanie pevného disku.
- **Podpora udržateľnosti**  
Model imagePROGRAF TX-3200 je udržateľná tlačiareň s hodnotením EPEAT Gold\* pre úsporu energie a má balenie, ktoré neobsahuje expandovaný polystyrén (EPS).

\*EPEAT Gold s registráciou v USA

# TECHNICKÉ ÚDAJE

# imagePROGRAF TX-3200

## TECHNOLÓGIA TLAČIARNE

### Typ tlačiarne

5-farebná 36"

### Technológia tlače

Canon Bubblejet on Demand, 6-farebný integrovaný typ (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačovú hlavu)

### Rozlíšenie tlače

2 400 x 1 200 dpi

### Počet dýz

Spolu: 15360 dýz MBK: 5120 dýz BK, C, M, Y: 2560 dýz každá

### Presnosť čiar

±0,1 % alebo menej  
Vyžadujú sa nastavenia používateľa. Tlačové prostredie a médiá sa musia zhodovať s tými, s ktorými sa realizovali nastavenia.

### Odstup dýz

1 200 dpi x 2 riadky

### Veľkosť kvapôčky atramentu

minimálne 5 pl na farbu

### Kapacita atramentu

Príbalený štartovací atrament: 970 ml (330 ml pre MBK, 160 ml pre ostatné)  
Predajný atrament: 160 ml/330 ml/700 ml

### Typ atramentu

Pigmentový atrament: 5-farebný MBK/BK/C/M/Y

### Kompatibilita s operačným systémom

32-bitová verzia: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10  
64-bitová verzia: 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

### Ostatné podporované protokoly na zadávanie úloh

Apple AirPrint

### Jazyky tlačiarne

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (odosielanie len cez FTP)

### Štandardné rozhrania

USB A Port: pamätový kľúč USB (Direct Print)  
USB B Port: vysokorychlostné USB  
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)  
Bezdrôtová sieť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\* Informácie o zapnutí a vypnutí bezdrôtovete siete LAN nájdete v používateľskej príručke

### PAMÄŤ

### Štandardná pamäť

128 GB (fyzická pamäť 2 GB)  
Rozširujúci slot: nie je

### Pevný disk

500 GB (šífrováný)

### RÝCHLOSŤ TLAČE

### Výkresy CAD

**Obyčajný papier (A1)**  
0:17 (rýchly ekonomický režim); 3:3 str./min  
**Obyčajný papier (A0)**  
0:32 (rýchly ekonomický režim)  
0:35 (rýchly režim)  
1:06 (štandardný režim)

### MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

### Podávanie a výstup médií

Zvitkový papier: jeden zvitok, vkladanie spredu, výstup spredu  
Prídavný zvitkový papier: jeden zvitok, vkladanie spredu, výstup spredu  
Voľné háčky: podávanie papiera spredu, výstup papiera spredu (manuálne podávanie papiera pomocou uzamykacej páky médií)

### Šírka média

Zvitkový papier: 152,4 mm – 917 mm  
Voľné háčky: 152,4 mm – 917 mm

### Hrúbka média

Zvitok/hárok: 0,07 mm – 0,8 mm

### Minimálna dĺžka tlače

Zvitkový papier: 101,6 mm (s výnimkou plátna, pauzovacieho papiera a priehľadnej matnej fólie. Tieto médiá majú 200 mm)  
Voľné háčky: 203,2 mm

### Maximálna dĺžka tlače

Zvitkový papier: 18 m (veľkosť sa líši v závislosti od operačného systému a aplikácie)  
Voľné háčky: 1,6 m

### Maximálny priemer rolky s médiom

170 mm

### Veľkosť osi médií

Vnútrotný priemer zvitkového jadra: 2"/3"

### Odporúčaná šírka okrajov

Zvitkový papier: vrchná strana: 20 mm, spodná strana: 3 mm, bočná strana: 3 mm  
Voľné háčky: vrchná strana: 20 mm, spodná strana: 20 mm, bočná strana: 3 mm  
Voľné háčky (AppleAirPrint): vrchná strana: 20 mm, spodná strana: 31 mm, bočná strana: 3 mm

### Maximálna oblasť tlače na okrajoch

Zvitkový papier: vrchná strana: 3 mm, spodná strana: 3 mm, bočná strana: 3 mm  
Zvitkový papier (bez okrajov): vrchná strana: 0 mm, spodná strana: 0 mm, bočná strana: 0 mm  
Voľné háčky: vrchná strana: 3 mm, spodná strana: 20 mm, bočná strana: 3 mm  
Voľné háčky (AppleAirPrint): vrchná strana: 3 mm, spodná strana: 12,7 mm, bočná strana: 3 mm

### Kapacita podávania médií

Zvitkový papier: dva zvitky. Možnosť automatického prepínania. Zvitkový papier, voľné háčky: K dispozícii je manuálne prepínanie  
Voľné háčky: 1 hárok

### Zberná jednotka na médiá (zvitky)

Dvojsmerná zberná jednotka, ktorá umožňuje navíjať tlačovú plochu na zvitok alebo ju z neho odvíjať.

### Šírka bezokrajovej tlače (len rolka)

[Odporúčané] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1) 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"  
[Potlačiteľné] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm a vlastná šírka zvitku (152,4 – 917 mm).  
(\*Potlačiteľná\* veľkosť je pri tlači pomocou technológie mikro okrajov, takže sa nevyužíva diera na valci)

### Maximálny počet vyhotovených výtlačkov

[Polohovateľný košík]  
Štandardná poloha: 1 hárok  
Ploché rozloženie: A2 na šírku, lesklý papier 10 listov, kriedový papier 20 listov, papier bez povrchovej úpravy 20 listov (s výnimkou výrazne zahnutého papiera)

### [Stohovač]

Poloha košíka: 1 list (s výnimkou zahnutého papiera)  
Skladacia poloha: A0/A1 na výšku, výkresy CAD, papier bez povrchovej úpravy 90 g/m<sup>2</sup> 20 listov, papier bez povrchovej úpravy 100 listov (s výnimkou výrazne zahnutého papiera)  
Plochá poloha: A1/A2 na šírku, výkresy CAD, papier bez povrchovej úpravy 90 g/m<sup>2</sup> 20 listov, papier bez povrchovej úpravy 100 listov (s výnimkou výrazne zahnutého papiera)

### POŽIADAVKY NA NAPÁJANIE A PREVÁDZKU

### Napájací zdroj

100 – 240 V stried. prúd (50 – 60 Hz)

### Spotreba energie

Prevádzka: 86 W alebo menej  
Režim spánku: 2,2 W alebo menej  
Predvolené nastavenie času na prechod do režimu spánku: približne 5 minút  
Vypnuté napájanie: 0,1 W alebo menej

### Prevádzkové podmienky

Teplota: 15 – 30°C, vlhkosť: 10 – 80 % RH (bez kondenzácie rosy)

### Akustický hluk (intenzita/tlak)

Prevádzka: pribl. 51 dB (A) (štandardný obyčajný papier 2, štandardný režim, režim obrysov/textu) (merané podľa normy ISO 7779)  
Pohotovostný režim: 35 dB (A) alebo menej  
Prevádzka: 6,9 belu alebo menej (štandardný obyčajný papier 2, štandardný režim, režim obrysov/textu) (merané podľa normy ISO 7779)

### Predpisy

Označenie CE, označenie UKCA

### Environmentálne certifikáty

Certifikácia CB, hodnotenie EPEAT GOLD<sup>1</sup>

### ROZMERY A HMOTNOSŤ

### Fyzické rozmery a hmotnosť

Š x H x V  
Hlavná jednotka so stojanom  
1 390 x 984 x 1 168 mm (so zatvoreným košom)  
1 390 x 766 x 1 168 mm (so zatvoreným košom)  
103 kg (vrátane súpravy držiaka zvitkov; bez atramentu a tlačovej hlavy)

Tlačiareň (hlavná jednotka s paletou): 1 626 x 903 x 1 033 mm, 157 kg  
Zvitková jednotka: 1 524 x 562 x 461 mm, 31 kg

### Rozmery a hmotnosť zabaleného produktu

### SÚČASŤ BALENIA

### Obsah balenia

Tlačiareň, stojan na tlačiareň, 1 tlačovú hlavu, napájací kábel, 1 súprava zásobníkov so štartovacím atramentom, 1 držiak zvitkov (cievka), držiak 3-palcového papierového jadra, inštalácia príručka, leták s environmentálnymi a bezpečnostnými normami, adresný hárok veľkoformátových tlačiarň Eur, hárok s dôležitými informáciami, návod na montáž stojana tlačiarne, vyhlásenie k softvéru PosterArtist WEB

Softvér je k dispozícii na prevzatie z internetu

### Dodávaný softvér

### MOŽNOSTI

### Voľiteľné položky

Držiak 2/3" zvitkov: RH2-34  
Zvitková jednotka: RU-32  
Stohovač: SS-31  
Držiak čítačky kariet IC: RA-01

### SPOTREBNÝ MATERIÁL

### Položky vymeniteľné používateľom

Zásobník s atramentom: M: PFI-111 (160 ml)/PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700 ml)  
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml)/PFI-310 (330 ml)/PFI-710 (700 ml)  
Tlačová hlava: PF-06  
Rezačka: CT-07  
Zásobník na realizáciu údržby: MC-30

## POZNÁMKA POD ČIAROU

### 1. EPEAT Gold registrované v USA

## VYHLÁSENIE

Niektoré obrázky sú fiktívne pre zreteľnosť reprodukcie. Všetky údaje sú založené na štandardných testovacích metódach spoločnosti Canon. Tento leták a technické údaje produktu boli vytvorené pred uvedením produktu do predaja. Konečné technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.™ a ®: Všetky názvy spoločností alebo produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných výrobcov v rámci ich trhov alebo krajín.

Spoločnosť Canon odporúča v záujme dosiahnutia najlepších možných výsledkov využívať médiá značky Canon. V zozname kompatibilných médií (papiera) nájdete informácie o tom, aké druhy papiera a médií sa odporúča používať.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
Canon-europe.com

Slovak edition  
© Canon Europa N.V. 2024