imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

NAVRHNUTÁ PRE PRODUKTIVITU A PRESNOSŤ

Zažite vysokú produktivitu bez prerušenia, dodávajte ostrejšie technické výstupy a robustné zabezpečenie s udržateľnými 36" a 44“ 5-farebnými tlačiarňami. Navrhnutá pre veľké spoločnosti, štátnu správu a poskytovateľov tlačových služieb v sektoroch architektúry, techniky, stavebníctva a výroby.

VÝHODY

- **Neprerušovaná produktivita**
  Zabezpečte plynulý chod operácií s veľkým objemom vďaka konfigurácii dvoch zvitkov a najvyššej rýchlosti tlače vo svojej kategórii – 3,3 str./min (A1). Rýchlo vymeniteľné atramentové zásobníky a vylepšený stohovací kôš umožňujú nepretržité stohovanie výtlačkov formátov A0 a A1, zatiaľ čo kalibrácia farieb, monitorovanie tlačovej hlavy a automatické nastavenia udržiavajú počet chybných výtlačkov na minime.
- **Bezproblémový pracovný postup**
  Plynulý a bezproblémový pracovný postup s kratším časom potrebným na nastavenie a každodennú správu vďaka automatickému vkladaniu médií so zjednodušenými nastaveniami médií a intuitívnemu 4,3” dotykovému panelu pre plynulý priebeh úloh. Bezplatné nástroje na odosielanie úloh, ako napríklad Direct Print Plus a PRISMAproduce Tech, poskytujú vysokokvalitné náhľady, ktoré pomáhajú minimalizovať chybné výtlačky.
- **Precíznosť v každom detaile**
  Nový atrament MBK s vysokou hustotou v kombinácii s vylepšeným spracovaním snímok poskytuje dokonale ostré tenké čiary a čistejšie technické detaily v každom výtlačku, čím zabezpečuje, že technické výkresy, výstupy CAD a dokumenty GIS spĺňajú najvyššie štandardy presnosti a zreteľnosti.
- **Robustné zabezpečenie**
  Séria imagePROGRAF TX ponúka najvyššiu úroveň ochrany pre vaše dokumenty, zariadenia a siete od vylepšenej šifrovanej komunikácie a tlače zabezpečenej kódom PIN až po pokročilý proces overenia a bezpečné vymazanie pevného disku.
- **Navrhnuté s ohľadom na udržateľnosť**
  Vychutnajte si úsporu energie a zároveň splňte ciele udržateľného obstarávania bez straty výkonu. Modely imagePROGRAF TX-3300 a TX-4300 sú vyrobené z 25 % recyklovaného plastu, 5 % recyklovaného kovu, majú obal bez obsahu EPS a certifikát EPEAT*.

* Certifikácia EPEAT 1.0 Gold, certifikácia EPEAT 2.0 Bronze, registrované v USA.

Canon

TECHNICKÉ PARAMETRE

imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

TECHNOLÓGIA TLAČIARNE	TX-3300	TX-4300
Typ tlačiarne	5-farebná 36"	5-farebná 44"
Technológia tlače	Canon Bubblejet on Demand, 6-farebná, integrovaný typ (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava)	
Rozlíšenie tlače	2 400 x 1 200 dpi	
Počet dýz	Celkom: 15 360 dýz MBK: 5 120 dýz BK, C, M, Y: 2 560 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	Dodávaný základný atrament: 970 ml (330 ml pre MBK, 160 ml pre ostatné)	Dodávaný základný atrament: 1 650 ml (330 ml pre všetky)
	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, 2025 Apple Macintosh: macOS 12 ~ macOS 26	
Ostatné podporované protokoly na odosielanie úloh	Apple AirPrint (pre macOS/iOS/iPadOS), Mopria[2] (pre Android, Windows), IPP Everywhere (pre ChromeOS)	
Jazyky tlačiarne	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (odosielanie len cez FTP)	
Štandardné rozhrania	Port USB A: pamäťový kľúč USB (priama tlač) Port USB B: vysokorýchlostné rozhranie USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Bezdrôtová sieť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Informácie o zapnutí a vypnutí bezdrôtovej siete LAN nájdete v používateľskej príručke	
PAMÄŤ		
Štandardná pamäť	128 GB (fyzická pamäť 2 GB) Rozširujúci slot: nie je	
Úložisko SSD	256 GB (šifrované)	
RÝCHLOSŤ TLAČE		
Výkresy CAD		
Obyčajný papier (A1)	0:17 (rýchly ekonomický režim): 3,3 str./min	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)	0:33 (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 Pridaný zvitkový papier: jeden zvitok, vkladanie spredu, výstup spredu Voľné hárky: vkladanie spredu, výstup spredu (manuálne podávanie papiera pomocou uzamykacej páky médií)	
Šírka média	Zvitkový papier/voľné hárky: 152,4 mm – 917 mm	Zvitkový papier/voľné hárky: 152,4 mm – 1118 mm
Hrúbka média	Zvitok/hárok: 0,07 mm – 0,8 mm	
Minimálna dĺžka tlače	Zvitkový papier: 101,6 mm (s výnimkou látky, pauzovacieho papiera a priehľadnej matnej fólie. Tieto médiá majú 200 mm) Voľné hárky: 203,2 mm	
Maximálna dĺžka tlače	Zvitkový papier: 18 m (líši sa v závislosti od operačného systému a aplikácie) Voľné hárky: 1,6 m	
Maximálny priemer rolky s médiom	170 mm	
Veľkosť osi médií	Vnútorný priemer zvitkového jadra: 2"/3"	
Odporúčaná šírka okrajov	Zvitkový papier: hore: 20 mm, dole: 3 mm, naboku: 3 mm Voľné hárky: hore: 20 mm, dole: 20 mm, naboku: 3 mm Voľné hárky (AppleAirPrint): hore: 20 mm, dole: 31 mm, naboku: 3 mm	
Maximálna oblasť tlače na okrajoch	Zvitkový papier: hore: 3 mm, dole: 3 mm, naboku: 3 mm Zvitkový papier (bez okrajov): hore: 0 mm, dole: 0 mm, naboku: 0 mm Voľné hárky: hore: 3 mm, dole: 20 mm, naboku: 3 mm Voľné hárky (AppleAirPrint): hore: 3 mm, dole: 12,7 mm, naboku: 3 mm	
Kapacita podávania médií	Zvitkový papier: dva zvitky. Možnosť automatického prepínania. Zvitkový papier, voľné hárky: K dispozícii je manuálne prepínanie Voľné hárky: 1 hárok	
Zberná jednotka na médiá (zvitky)	Dvojsmerná zberná jednotka, ktorá umožňuje navíjať tlačovú plochu na zvitok alebo ju z neho odvíjať	

	TX-3300	TX-4300
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" (Tiež 1030 mm (JIS B0), 42", 44" iba pre zariadenie TX-4300) [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 (Tiež 1000 mm iba pre zariadenie TX-4300)	
	vlastná šírka zvitku (152,4 – 917 mm)	vlastná šírka zvitku (152,4 – 1118 mm)
	(„Potlačiteľná" veľkosť sa realizuje ako technológia mikro okrajov, takže sa nevyužíva diera na valci)	
Maximálny počet dodaných výtlačkov (výkresy CAD)	[Polohovateľný košík] Štandardná poloha: 1 hárok Skladacia poloha: na výšku, obyčajný papier, A0: 10 listov/A1: 20 listov Plochá poloha: A1/A2 na šírku, papier bez povrchovej úpravy, 20 hárkov (všetko s výnimkou zrolovaného papiera)	
	[Stohovač] Poloha koša: A0 na výšku, obyčajný papier, 10 hárkov Skladacia poloha: A0/A1 na výšku, obyčajný papier, 20 hárkov; papier bez povrchovej úpravy, 100 hárkov Plochá poloha: A0/A1 na výšku, obyčajný papier, 20 hárkov; A1/A2 na šírku, papier bez povrchovej úpravy, 100 hárkov (všetko s výnimkou zrolovaného papiera)	
POŽIADAVKY NA NAPÁJANIE A PREVÁDZKU		
Napájací zdroj	100 – 240 V stried. prúd (50 – 60 Hz)	
Spotreba energie	Prevádzka: pribl. 83 W	Prevádzka: pribl. 84 W
	Režim spánku: pribl. 2,2 W Predvolené nastavenie času na prechod do režimu spánku: Pribl. 5 minút Vypnuté: pribl. 0,1 W	
Prevádzkové podmienky	Teplota: 15 ~ 30 °C, vlhkosť: 10 ~ 80 % RH (bez kondenzácie rosy)	
Akustický hluk (výkon/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, certifikácia EPEAT[1]	
ROZMERY A HMOTNOSŤ		
Fyzické rozmery a hmotnosť	Š x H x V Hlavná jednotka so stojanom 1 390 x 1 045 x 1 168 mm (s otvoreným košom) 1 390 x 766 x 1 168 mm (so zatvoreným košom) 129 kg (vrátane zvitkovej jednotky, súpravy držiaka zvitku, bez atramentu a tlačovej hlavy)	Š x H x V Hlavná jednotka so stojanom 1 593 x 1 045 x 1 168 mm (s otvoreným košom) 1 593 x 766 x 1 168 mm (so zatvoreným košom) 119 kg (vrátane súpravy držiaka zvitku, bez atramentu a tlačovej hlavy)
Rozmery a hmotnosť zabaleného produktu	Tlačiareň (hlavná jednotka so stojanom, košom a paletou): 1 598 x 901 x 1 236 mm Hmotnosť: 171 kg Zvitková jednotka: 1 524 x 562 x 461 mm Hmotnosť: 30 kg	Tlačiareň (hlavná jednotka so stojanom, košom a paletou): 1 800 x 901 x 1 245 mm Hmotnosť: 184 kg Zvitková jednotka: 1 727 x 562 x 461 mm Hmotnosť: 33 kg
SÚČASTI BALENIA		
Obsah balenia	Tlačiareň, stojan na tlačiareň, 1 tlačová hlava, napájací kábel, 1 súprava zásobníkov so štartovacím atramentom, 1 držiak zvitkov (cievka), držiak 3-palcového papierového jadra, inštalačná príručka, leták s environmentálnymi a bezpečnostnými normami, adresný hárok veľkoformátových tlačiarní Eur, hárok s dôležitými informáciami, návod na montáž stojana tlačiarne, vyhlásenie k softvéru PosterArtist WEB	
Dodávaný softvér	Softvér je k dispozícii na prevzatie z internetu	
MOŽNOSTI		
Voliteľné položky	2"/3" zvitková jednotka: RH2-34 Stohovač: SS-31 Držiak čítačky kariet IC: RA-01	2"/3" zvitková jednotka: RH2-46 Zvitková jednotka: RU-44 Stohovač: SS-41 Držiak čítačky kariet IC: RA-01
SPOTREBNÝ MATERIÁL		
Položky vymeniteľné používateľom	Atramentové zásobníky: MBK: PFI-113 (160 ml)/PFI-313 (330 ml)/ PFI 713 (700 ml) M: PFI-111 (160 ml)/PFI-311(330 ml)/PFI-711(700 ml) 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	

Poznámky pod čiarou

[1]Certifikácia EPEAT 1.0 Gold, certifikácia EPEAT 2.0 Bronze, registrované v USA.
[2]Podpora štandardu Mopria bude k dispozícii od druhého štvrtroka 2027

Vyhlásenie

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

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA PRO II

LUCIA TD ink

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V. 2026