

imagePROGRAF TX-4100

VŠESTRANNÁ 44-PALCOVÁ VEĽKOFORMÁTOVÁ TLAČIAREŇ S POKROČILOU PRODUKTIVITOU A SPOĽAHLIVOU KVALITOU

Vysokokapacitná multifunkčná veľkoformátová atramentová tlačiareň na produkciu plagátov a CAD so zlepšenou funkčnosťou a flexibilitou



- **Rýchla tlač**

Až do 3,2 str./min pre A1 náčrty CAD vďaka zvýšenej rýchlosti tlače a spracovaniu dát

- **Zdokonalené zabezpečenie**

Zdokonalené funkcie zabezpečenia, ktoré spĺňajú trhové požiadavky

- **Možnosti tlače bez okrajov**

Strihanie v postprodukcii je minimalizované vďaka tlači bez okrajov ľubovoľnej veľkosti

- **Bezkonkurenčná kvalita**

Inovatívny atrament a tlačové procesy zaručujú úžasnú kvalitu na všetkých typoch médií, dokonca aj na papieri bez povrchovej úpravy

- **Odborná manipulácia s médiami**

Inteligentný systém detekcie zjednodušuje nastavenie médií a zvyšuje jeho intuitívnosť

- **Trvácnosť výstupov**

Plne pigmentový atrament a možnosť použitia médií odolných voči vode zlepšujú odolnosť výtlačkov voči poveternostným vplyvom

- **Vysoká produktivita**

Rýchlejší čas prvého výtlačku a neprerušovaná tlač vďaka systému rýchlo vymeniteľných atramentových zásobníkov

SORTIMENT PRODUKTOV



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

TECHNICKÉ PARAMETRE

imagePROGRAF TX-4100

TECHNOLÓGIA

Typ tlačiarne	5-farebná - 44"
Technológia tlače	Canon Bubblejet on Demand, 6-farebná, integrovaný typ (6 čípo v tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava)
Rozlíšenie tlače	2 400 x 1 200 dpi
Počet dýz	Spolu: 15 360 dýz MBK: 5 120 dýz BK, C, M, Y: každá 2 560 dýz
Presnosť čiar	±0,1 % alebo menej
Odstup dýz	1 200 dpi x 2 zahŕňa detekciu nefunkčných dýz a kompenzačný systém
Veľkosť kvapôčky atramentu	5 pl na farbu
Kapacita atramentu	Dodávaný základný atrament: 330 ml (MBK,BK,C,M,Y) Predajný atrament: 160 ml/330 ml/700 ml
Typ atramentu	Pigmentový atrament: 5-farebný MBK/BK/C/M/Y
Kompatibilita s operačnými systémami	Microsoft Windows, 32-bitová verzia: 7, 8.1, 10 64-bitová verzia: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - macOS 10.15
Jazyky tlačiarne	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Štandardné rozhrania	USB A Port: priama tlač z pamätového kľúča USB v prípade súborov JPEG/PDF USB B Port: vstavané vysokorychlostné rozhranie USB Ethernet: 10/100/1000 Base-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
Pevný disk	500 GB (šifrovaný)

RÝCHLOSŤ TLAČE

Náčrty CAD:	
Obyčajný papier (A1)	0:18 (rýchly ekonomický režim), 3,2 str./min
Obyčajný papier (A0)	0:34 (rýchly ekonomický režim) 0:37 (rýchly režim) 1:04 (štandardný režim)
Plagát:	
Obyčajný papier (A0)	0:37 (rýchly ekonomický režim) 0:42 (rýchly režim) 1:15 (štandardný režim)
Ťažký kriedový papier (A0)	1:43 (rýchly režim) 2:33 (štandardný režim)

MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Podávanie a výstup médií	Zvitkový papier: jeden zvitok, vkladanie spredu, výstup spredu Voľné háčky: Vkladanie spredu, výstup spredu (Manuálne vkladanie pomocou uzamykacej páky médií)
Šírka média	Zvitkový papier: 152,4 mm - 1 118 mm Voľné háčky: 152,4 mm - 1 118 mm
Hrúbka média	Zvitok/hárok: 0,07 mm - 0,8 mm
Minimálna dĺžka tlače	Zvitkový papier: 101,6 mm (S výnimkou látky, 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	Vnútny 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
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
Kapacita podávania médií	Zvitkový papier: dva zvitky. Možnosť automatického prepínania. 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)

Maximálny počet vyhotovených výtlačkov

ROZMERY A HMOTNOSŤ

Fyzické rozmery Š x H x V (mm) a hmotnosť (kg)	1 593 x 984 x 1 168 mm (s otvoreným košom) 1 593 x 766 x 1 168 mm (so zatvoreným košom) 114 kg (vrátane súpravy držiaka zvitku a zvitkovej jednotky, bez atramentu a tlačovej hlavy)
Rozmery v balení Š x H x V (mm) a hmotnosť (kg)	Tlačiareň (hlavná jednotka s paletou): 1 820 x 915 x 1 061 mm 161 kg Zvitková jednotka: 1 727 x 562 x 461 mm 30 kg

POŽIADAVKY NA NAPÁJANIE A PREVÁDZKU

Napájací zdroj	100 - 240 V stried. prúd (50 - 60 Hz)
Spotreba energie	Prevádzka: 116 W alebo menej Režim spánku: 2,0 W alebo menej Predvolené nastavenie času na prechod do režimu spánku: približne 5 minút Vypnuté napájanie: 0,3 W alebo menej
Prevádzkové podmienky	Teplota: 15 - 30 °C, vlhkosť: 10 - 80 % RH (bez kondenzácie rosy)
Akustický hluk (intenzita/tlak)	Prevádzka: 51 dB (A) (obyčajný papier, štandardný režim, režim obrysov/textu) Pohotovostný režim: 35 dB (A) alebo menej Prevádzka: 6,9 belu alebo menej (obyčajný papier, štandardný režim, režim obrysov/textu) (merané podľa normy ISO 7779)
Predpisy	Európa: značka CE, Ostatné krajiny: certifikát CB
Environmentálne certifikáty	TUV, CB

SÚČASŤI BALENIA

Obsah balenia	Tlačiareň, 1 x tlačová hlava, 1 x držiak na zvitky (rolka), adaptér na 3-palcové čievky, 1 x súprava základných zásobníkov s atramentom, príručka na nastavenie, bezpečnostné normy, príbalový leták o environmentálnej bezpečnosti CD-ROM s používateľským softvérom (Windows), CD-ROM so softvérom PosterArtist Lite karta EÚ s informáciami o biocidoch, karta Eurázijskej hospodárskej únie, karta s dôležitými informáciami
Dodávaný softvér	Ovládač tlačiarne imagePROGRAF TX a softvér PosterArtist Lite Ďalší softvér je k dispozícii na prevzatie z internetu.
MOŽNOSTI	
Voliteľné položky	Držiak 2/3" zvitkov: RH2-46 Zvitková jednotka: RU-42 Stohovač: SS-41

SPOTREBNÝ MATERIÁL

Položky vymeniteľné používateľom	Tlačové zásobníky: 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 a odporúčania

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., 2021