

imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

36-PALCOVÁ MULTIFUNKČNÁ TLAČIAREŇ S POKROČILOU TECHNOLÓGIOU TLAČE A SKENOVANIA NA ZRÝCHLENÚ PRODUKTIVITU

Vysoko produktívna multifunkčná veľkoformátová atramentová tlačiareň na produkciu CAD a plagátov s vylepšenými možnosťami používania a flexibilitou



- **Rýchlejšia tlač**

Zvýšená rýchlosť tlače a nepretržitá tlač zlepšujú produktivitu, až do 3,2 str./min A1 CAD

- **Kvalita výťažkov a skenov**

Popredná atramentová tlačiareň a jedinečná technológia skenera zaisťujú vysokú kvalitu tlače a skenovania

- **Presná manipulácia s médiami**

Zvýšená podpora veľkoobjemovej tlače vďaka bezproblémovej manipulácii s médiami a automatickej výmene médií s možnosťou použitia dvoch zvitkov

- **Zaručená bezpečnosť**

Zdokonalené bezpečnostné funkcie podľa odvetvových noriem

- **Zlepšené používanie**

Nový dizajn používateľského rozhrania a ovládacieho panela zaisťujú intuitívnu obsluhu prispôbenú pre používateľa.

- **Bezproblémová tvorba**

Aktualizované softvérové riešenia pomáhajú pri efektívnom dizajne plagátov a veľkoobjemovej tlači náčrtov

- **Odolnosť voči poveternostným vplyvom**

Plne pigmentový atrament LUCIA TD prináša spolu s vodeodolnými médiami dlhšiu trvácnosť

SORTIMENT PRODUKTOV



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

Canon

TECHNICKÉ PARAMETRE

imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

TECHNOLÓGIA SKENERA

Technológia skenovania	SingleSensor
Optické rozlíšenie (dpi)	1 200 dpi
Podávanie papiera	Ploché
Šírka skenovania	36" (914 mm)
Min. šírka skenovania	6" (150 mm)
Šírka dokumentu	38" (965 mm)
Max. dĺžka skenovania	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Hmotnosť skenera	7,8 kg
Rozmery Š x H x V	1 056 x 199 x 118 mm
Súlad	Európa: značka CE, Ostatné krajiny: certifikát CB
Prédny/zadný výstup	Zadná časť (vysunutie spredu cez smerovač na návrat dokumentu)
Manipulácia s dokumentmi – lícom nahor/nadol	Nahor
Hrúbka dokumentov ⁽¹⁾	0,07 – 1,0 mm
Rýchlosť skenovania, 8-bitové odtiene sivé a čiernobiely pri 200 dpi ⁽²⁾	13 obr./s
Skenovanie do počítača: rýchlosť skenovania, 24-bitové farebné pri 200 dpi ⁽²⁾	3 obr./s
Kopírovanie: rýchlosť skenovania, 24-bitové farebné pri 200 dpi ⁽²⁾	6 obr./s
Rozhranie USB	3,0 (spätná kompatibilita s USB2)
Ovládacie prvky skenera	Zastavenie, posun vpred, posun vzad, stavový indikátor LED
Značka/farba	Žiadny / Canon čierny
Dodávaný softvér	SmartWorks MFP V6
Obsah balenia	Skener Z36 Závesný držiak na tlačiareň a držiak na ovládač systému 2 vodiace líšty okrajov papiera 3 smerovače na návrat dokumentu Kalibračný cieľ Návod na zloženie a úvodné spustenie Kábel USB3 (2 metre) Napájací zdroj 15,6-palcový ovládač systému 3:1 trojitý napájací kábel – vyžaduje 1 lokálny napájací kábel (nie je súčasťou balenia).

Ovládač systému

Windows 10 Enterprise LTSC 64-bitový. CPU: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4. Displej: viacdotykový 15,6-palcový, 1366 x 768. 3 x USB3 a 1 x USB2, 1 x GbE (vzadu). Vypínač a 1 x USB3 (vpred).

TECHNOLÓGIA TLAČIARNE

Typ tlačiarne	5-farebná 36-palcová
Technológia tlače	Canon Bubblejet on Demand, 6-farebný 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
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)/160 ml (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 tlačiarnie	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 (šifrované)

RÝCHLOSŤ TLAČE

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

MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Podávanie a výstup médií	
Šírka média	
Hrúbka média	
Minimálna dĺžka tlače	
Maximálna dĺžka tlače	
Maximálny priemer rolky s médiom	
Veľkosť osí médií	
Odporúčaná šírka okrajov	

Maximálna oblasť tlače na okrajoch

Kapacita podávania médií

Zberná jednotka na médiá (zvitky)

Šírka bezokrajovej tlače (len rolka)

Maximálny počet vyhotovených výťažkov

ROZMERY A HMOTNOSŤ

Fyzické rozmery Š x H x V (mm) a hmotnosť (kg)

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

Zvitkový papier: 152,4 mm – 917 mm

Voľné háčky: 152,4 mm – 917 mm

Zvitok/hárok: 0,07 mm – 0,8 mm

Zvitkový papier: 101,6 mm

Voľné háčky: 203,2 mm

Zvitkový papier: 18 mm (veľkosť sa líši v závislosti od operačného systému a aplikácie)

Voľné háčky: 1,6 m

170 mm

Vnútrošný priemer zvitkového jadra: 2"/3"

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

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

Zvitkový papier: dva zvitky. Možnosť automatického prepínania.

Voľné háčky: 1 hárok

Dvojsmerná zberná jednotka, ktorá umožňuje navíjať tlačovú

plochu na zvitok alebo ju z neho odvíjať.

[Odporúčané] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1) 728 mm (JIS

B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"

[Potlačiteľné] 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 mm a vlastná šírka zvitku

(152,4 – 917 mm)

* „Potlačiteľná“ veľkosť je pri tlači pomocou technológie mikro okrajov, takže sa

nevychová diera na valci.

[Polohovateľný košík]

Štandardná poloha: 1 hárok

Ploché rozloženie: A2 na šírku, lesklý papier 10 listov, kriedový

papier 20 listov, obyčajný papier 20 listov

Poloha košíka: 1 list (s výnimkou zrolovaného papiera)

Skladacia poloha: A0/A1 na výšku, náčrty CAD, obyčajný papier

20 listov, papier bez povrchovej úpravy 100 listov

(s výnimkou zrolovaného papiera)

Skladacia poloha: A1/A2 na šírku, náčrty CAD, obyčajný papier

100 listov, papier bez povrchovej úpravy 100 listov

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)

(s výnimkou zrolovaného papiera)



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
Canon-europe.com

Slovak edition

© Canon Europa N.V., 2021

Canon