

imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

NAVRŽENO SE ZAMĚŘENÍM NA PRODUKTIVITU A PŘESNOST

Zajistěte nepřetržitou vysokou produktivitu, přesnější technický tisk a robustní zabezpečení díky udržitelným 5barevným 36" a 44" tiskárnám. Tiskárna navržená pro velké podniky, vládní instituce a poskytovatele tiskových služeb v oblasti architektury, inženýrství a stavebnictví.

VÝHODY

- **Nepřerušovaná produktivita**
  Díky konfiguraci dvou rolí a špičkovým tiskovým rychlostem 3,3 str./min (A1) můžete udržovat hladký chod velkoobjemových operací. Zásobníky inkoustu vyměnitelné za provozu a vylepšený stohovací košík pro nepřetržité stohování výtisků formátu A0 a A1, zatímco kalibrace barev, monitorování tiskové hlavy a automatické úpravy udržují chybné výtisky na minimu.

- **Snadný pracovní postup**
  Plynulý a bezproblémový pracovní postup s kratší dobou nastavení a menším množstvím každodenní správy díky automatickému vkládání médií, zjednodušenému nastavení médií a intuitivnímu 4,3palcovému panelu tiskárny, který udrží práci v běhu. Bezplatné nástroje pro odesílání úloh, jako jsou Direct Print Plus a PRISMAproduct Tech, poskytují vysoce kvalitní náhledy, které pomáhají minimalizovat chybné výtisky.

- **Přesnost v každém detailu**
  Nový inkoust MBK s vysokou hustotou v kombinaci s vylepšeným zpracováním obrazu poskytuje dokonale ostré tenké linie a čistší technické detaily při každém tisku, což zajišťuje, že technické výkresy, výstup CAD a dokumenty GIS splňují nejvyšší standardy přesnosti a čistoty výstupů.

- **Robustní zabezpečení**
  Tiskárna řady imagePROGRAF TX nabízí nejvyšší úroveň ochrany pro vaše dokumenty, zařízení a síť – od vylepšené šifrované komunikace a zabezpečení tisku kódem PIN až po pokročilé ověřování a bezpečné vymazání pevného disku.

- **Vytvořeno s ohledem na udržitelnost**
  Využívejte výhod energetické účinnosti, plňte cíle udržitelného nákupu a zároveň si zachovejte špičkový výkon. Tiskárny imagePROGRAF TX-3300 a TX-4300 jsou z 25 % vyrobeny z recyklovaného plastu, z 5 % z recyklovaného kovu, obal neobsahuje pěnový polystyren (EPS) a mají certifikaci EPEAT*.

*Splňuje certifikaci EPEAT 1.0 Gold a certifikaci EPEAT 2.0 Bronze, registrované v USA

TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

TECHNOLOGIE TISKÁRNY	TX-3300	TX-4300
Typ tiskárny	36 palců, 5 barev	44 palců, 5 barev
Technologie tisku	Inkoustový tisk Canon Bubblejet on Demand, 6 barev, integrovaný typ (6 čipů na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava)	
Rozlišení tisku	2 400 × 1 200 dpi	
Počet trysek	Celkem: 15 360 trysek MBK: 5 120 trysek BK, C, M, Y: každá s 2 560 tryskami	
Přesnost čáry	±0,1 % nebo méně Uživatelská nastavení jsou nutná. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování.	
Poloha trysky	1 200 dpi × 2 řádky	
Velikost kapiček inkoustu	Minimálně 5 pl na barvu	
Kapacita zásobníků inkoustu	Základní množství inkoustu obsažené v dodávce: 970 ml (330 ml pro MBK, 160 ml pro ostatní)	Základní množství inkoustu obsažené v dodávce: 1 650 ml (330 ml každé barvy)
	Prodávané zásobníky inkoustu: 160 ml / 330 ml / 700 ml	
Typ inkoustu	Pigmentové inkousty: 5 barev MBK / BK / C / M / Y	
Kompatibilita s operačními systémy	32bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025 Apple Macintosh: macOS 12 až macOS 26	
Další podporované protokoly pro odesílání úloh	Apple AirPrint (pro systémy macOS/iOS/iPadOS), Mopria[2] (pro systémy Android, Windows), IPP Everywhere (pro systém ChromeOS)	
Jazyky tiskárny	HP-GL/2, HP RTL, PDF (verze 1.7), JPEG (verze JFIF 1.02), CALS G4 (odesílání pouze přes FTP)	
Standardní rozhraní	Port USB A: USB paměť (přímý tisk) Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Pokyny pro zapnutí a vypnutí bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce.	
PAMĚŤ		
Standardní paměť	128 GB (fyzická paměť 2 GB) Slot pro rozšíření: ne	
Disk SSD	Úložiště 256 GB (šifrované)	
RYCHLOST TISKU		
Výkresy CAD		
Běžný papír (A1)	0:17 (rychlý ekonomický režim), 3,3 str./min	0:17 (rychlý ekonomický režim), 3,3 str./min
Běžný papír (A0)	0:32 (rychlý ekonomický režim) 0:35 (rychlý režim) 1:06 (standardní režim)	0:33 (rychlý ekonomický režim) 0:35 (rychlý režim) 1:06 (standardní režim)
MANIPULACE S MÉDII		
Podávání a výstup médií	Papír v roli: Jedna role, vkládání zepředu, přední výstup Volitelná role papíru: Jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu Řezané listy: Vkládání zepředu, výstup dopředu (ruční podávání pomocí páčky pro zajištění médií)	
Šířka média	Papír v roli / Řezané listy: 152,4 mm - 917 mm	Papír v roli / Řezané listy: 152,4 mm až 1 118 mm
Tloušťka médií	Role/listy: 0,07–0,8 mm	
Minimální tisknutelná délka	Papír v roli: 101,6 mm (s výjimkou textilií, pauzovacího papíru a průsvitné matné fólie. Tato média mají 200 mm) Řezané listy: 203,2 mm	
Maximální tisknutelná délka	Role: 18 m (liší se v závislosti na operačním systému a aplikaci) Řezané listy: 1,6 m	
Maximální průměr role média	170 mm	
Velikost dutinky role	Vnitřní průměr dutinky role: 2"/3"	
Doporučená oblast okrajů	Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy: nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 20 mm, dole: 31 mm, po stranách: 3 mm	
Okraje tisknutelné oblasti	Papír v roli: nahoře: 3 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Papír v roli (tisk bez ohraničení): nahoře: 0 mm, dole: 0 mm, po stranách: 0 mm Řezané listy: nahoře: 3 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 3 mm, dole: 12,7 mm, po stranách: 3 mm	
Kapacita pro podávání médií	Papír v roli: dvě role. Možnost automatického přepínání. Papír v roli, řezané listy: možnost manuálního přepínání Řezané listy: 1 list	
Jednotka pro navíjení média	Jednotka pro obousměrné navíjení média dovoluje navíjet potištěným povrchem dovnitř nebo ven	

	TX-3300	TX-4300
Šířka bezokrajového tisku (pouze role)	[Doporučeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" (také 1 030 mm (JIS B0), 42", 44" pouze pro TX-4300) [Tisknutelné] 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 (pouze pro model TX-4300 také 1 000 mm)	
	vlastní šířka role (152,4–917 mm)	vlastní šířka role (152,4–1 118 mm)
	(„Tisknutelná“ velikost platí při tisku s technologií mikroskopických okrajů, což znamená, že se nepoužívá s otvorem v desce)	
Maximální počet dodaných výtisků (výkresy CAD)	[Vícepolohový koš] Standardní poloha: 1 list Poloha skladů: na výšku, čistý papír, A0: 10 listů / A1: 20 listů Poloha na plocho: A1/A2 na šířku, papír bez povrchové úpravy, 20 listů (Vše kromě zvlněného papíru) [Stohovací zásobník] Poloha koše: A0 na výšku, běžný papír, 10 listů Poloha skladů: A0/A1 na výšku, běžný papír, 20 listů; papír bez povrchové úpravy, 100 listů Poloha na plocho: A0/A1 na výšku, běžný papír, 20 listů; A1/A2 na šířku, papír bez povrchové úpravy, 100 listů (Vše kromě zvlněného papíru)	
NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY		
Napájení	100 až 240 V AC (50–60 Hz)	
Příkon	Provoz: přibližně 83 W	Provoz: přibližně 84 W
	do režimu spánku: přibližně 2,2 W Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: Přibližně 5 minut Vypnutí: Přibližně 0,1 W	
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)	
Akustický hluk (výkon/tlak)	Provoz: přibližně 51 dB(A) (standardní čistý papír, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779) Pohotovostní režim: 35 dB(A) nebo méně Provoz: 6,9 B nebo méně (standardní čistý papír 2, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779)	
Předpisy	Značka CE, značka UKCA	
Certifikace pro prostředí	Certifikace CB, certifikace EPEAT[1]	
ROZMĚRY A HMOTNOST		
Fyzické rozměry a hmotnost	Š × H × V Hlavní jednotka se stojanem 1 390 × 1 045 × 1 168 mm (otevřený koš) 1 390 × 766 × 1 168 mm (zavřený koš) 129 kg (včetně jednotky role a sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)	Š × H × V Hlavní jednotka se stojanem 1 593 × 1 045 × 1 168 mm (otevřený koš) 1 593 × 766 × 1 168 mm (zavřený koš) 119 kg (včetně sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)
Rozměry a hmotnost balení	Tiskárna (hlavní jednotka se stojanem, košem a paletou): 1 598 × 901 × 1 236 mm Hmotnost: 171 kg Jednotka role: 1 524 × 562 × 461 mm Hmotnost: 30 kg	Tiskárna (hlavní jednotka se stojanem, košem a paletou): 1 800 × 901 × 1 245 mm Hmotnost: 184 kg Jednotka role: 1 727 × 562 × 461 mm Hmotnost: 33 kg
OBSAH BALENÍ		
Obsah balení	Tiskárna, stojan na tiskárnu, 1 tisková hlava, napájecí kabel, 1 sada základních zásobníků inkoustu, 1 držák role (cívka), upevňovací nástavec pro 3" jádro role papíru, instalační příručka, leták s bezpečnostními pokyny / normami pro životní prostředí, adresní list pro velkoformátový tisk v Evropě, informační list s důležitými pokyny, průvodce nastavením stojanu tiskárny, upozornění na software PosterArtist WEB	
Dodávaný software	Software je k dispozici ke stažení z webu	
PŘÍSLUŠENSTVÍ		
Volitelné položky	Jednotka role 2"/3": RH2-34 Stohovací jednotka: SS-31 Držák čtečky karet IC: RA-01	Jednotka role 2"/3": RH2-46 Jednotka role: RU-44 Zásobník: SS-41 Držák čtečky karet IC: RA-01
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL		
Položky, které může vyměnit uživatel	Zásobníky inkoustu: 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) Tisková hlava: PF-06 Nůž řezačky: CT-07 Zásobník odpadního inkoustu: MC-30	

Poznámky pod čarou

[1]Splňuje certifikaci EPEAT 1.0 Gold a certifikaci EPEAT 2.0 Bronze, registrované v USA
[2]Mopria bude podporována od 2. čtvrtletí 2027

Zřeknutí se odpovědnosti

Některé obrázky jsou za účelem dosažení zřetelné reprodukce simulovány. Veškeré údaje jsou založeny na standardních testovacích metodách společnosti Canon. Tento propagační materiál a specifikace produktu byly sestaveny před datem uvedení produktu na trh. Konečné specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. ™ a ®: Všechny názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky odpovídajících výrobců na příslušných trzích nebo v příslušných zemích.

Nejvyšší kvality tisku dosáhnete, budete-li podle doporučení společnosti Canon používat originální média Canon. V seznamu kompatibility médií/papíru ověřte, které typy papíru/médií jsou doporučeny.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2026