

imagePROGRAF TX-4100

WSZECHSTRONNA 44-CALOWA DRUKARKA WIELKOFORMATOWA O DUŻEJ WYDAJNOŚCI I NIEZAWODNEJ JAKOŚCI

Wielkoformatowa, uniwersalna drukarka atramentowa o dużej pojemności oraz zwiększonej funkcjonalności i elastyczności do druku plakatów i dokumentów CAD.



- **Szybkie drukowanie**
Do 3,2 str./min w przypadku rysunków CAD A1 dzięki większej szybkości drukowania i przetwarzania danych
- **Większe bezpieczeństwo**
Zaawansowane funkcje zabezpieczeń spełniają wymagania rynku
- **Obsługa bez obramowania**
Cięcie w postprodukcji jest zminimalizowane dzięki możliwości drukowania bez obramowania w dowolnym rozmiarze
- **Nieźródlna jakość**
Innowacyjne procesy obsługi atramentu i drukowania zapewniają doskonałą jakość na wszystkich rodzajach nośników, nawet na papierze niepowlekanym
- **Zaawansowana obsługa nośników**
Inteligentny system wykrywania sprawia, że ustawianie nośników jest proste i intuicyjne
- **Trwałość wydruków**
W całości pigmentowe atramenty i opcja wodoodpornego nośnika zwiększają odporność wydruków na warunki pogodowe
- **Wysoka wydajność**
Krótszy czas pierwszego wydruku i nieprzerwane drukowanie z możliwością wymiany zbiorników z atramentem podczas pracy

ZAKRES PRODUKTÓW



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

DANE TECHNICZNE

imagePROGRAF TX-4100

TECHNOLOGIA

Typ drukarki	5-kolorowa, 44 cali
Technologia druku	Canon BubbleJet on Demand, 6 zintegrowanych kolorów (6 układów na głowicę drukującą × 1 głowica drukująca)
Rozdzielczość drukowania	2400 × 1200 dpi
Liczba dysz	Łącznie: 15 360 dysz; MBK: 5120 dysz; BK, C, M, Y: każdy 2560 dysz
Dokładność odwzorowania linii	±0,1% lub mniej
Rozstaw dysz	1200 dpi × 2, obejmuje system wykrywania i kompensacji niedziałających dysz
Objętość kropli atramentu	5 pikolitów na kolor
Pojemność zbiornika	Startowy atrament w zestawie: 330 ml (MBK, BK, C, M, Y) Atrament w sprzedaży: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Typ atramentu	Atrament pigmentowy: 5 kolorów (MBK/BK/C/M/Y)
Zgodność z systemami operacyjnymi	Microsoft Windows 32-bitowy: 7, 8.1, 10 64-bitowy: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: od macOS 10.12.6 do macOS 10.15
Języki obsługi drukarki	HP-GL/2, HP RTL, PDF (wer. 1.7), JPEG (wer. JFIF 1.02)
Interfejsy standardowe	Złącze USB A: drukowanie bezpośrednio z pamięci USB dla plików JPEG/PDF Złącze USB B: wbudowane Hi-Speed USB Ethernet: 10/100/1000 base-T Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi.

PAMIĘĆ

Standardowa pamięć	128 GB (pamięć fizyczna: 2 GB) Gniazdo rozszerzeń: nie
Dysk twardy	500 GB (zaszyfrowany)

SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

Rysowanie CAD:	
Papier zwykły (A1)	0:18 (tryb szybki, ekonomiczny), 3,2 str./min
Papier zwykły (A0)	0:34 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:37 (tryb szybki) 1:04 (tryb standardowy)
Plakat:	
Papier zwykły (A0)	0:37 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:42 (tryb szybki) 1:15 (tryb standardowy)
Papier gruby powlekany (A0)	1:38 (tryb szybki) 2:33 (tryb standardowy)

OBSŁUGA NOŚNIKÓW

Podawanie i odbiór nośników	Papier w rolce: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Arkusze: ładowanie z przodu, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dźwigni blokującej materiał)
Szerokość nośników	Papier w rolce: 152,4-1118 mm Arkusze: 152,4-1118 mm
Gramatura nośników	Rolka/arkusze: 0,07-0,8 mm
Minimalna długość drukowania	Papier z rolki: 101,6 mm (Wyjątki: tkanina, płótno, kalka i półprzezroczysty materiał matowy. W przypadku tych nośników: 200 mm). Arkusze: 203,2 mm
Maksymalna długość drukowania	Papier z rolki: 18 m (zależy od systemu operacyjnego i aplikacji) Arkusze: 1,6 m
Maksymalna średnica rolki nośnika	170 mm
Rozmiar osi nośnika	Średnica wewnętrzna tuby rolki: 2 cale / 3 cale
Marginesy - zalecany obszar	Papier w rolce - góra: 20 mm, dół: 3 mm, bok: 3 mm Arkusze: góra: 20 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm
Marginesy - obszar wydruku	Papier z rolki - góra: 3 mm; dół: 3 mm; bok: 3 mm Papier w rolce (bez obramowania) - góra: 0 mm, dół: 0 mm; bok: 0 mm Arkusze - góra: 3 mm; dół: 20 mm; bok: 3 mm
Pojemność podajnika	Papier w rolce: dwie rolki. Możliwość automatycznego przełączania. Arkusze: 1 arkusz
Moduł odbierania nośników w rolce	Dwukierunkowy moduł odbierania rolek umożliwia nawijanie powierzchni druku wewnątrz lub na zewnątrz rolki

Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

[Zalecana] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10 cali, 14 cali, 17 cali, 24 cale, 36 cali, 42 cale, 44 cale
[Obszar zadruku] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6 cali, 8 cali, 12 cali, 15 cali, 16 cali, 18 cali, 20 cali, 22 cale, 30 cali, 34 cale, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm i niestandardowa szerokość rolki (152,4-1118 mm)
*W przypadku rozmiaru „obszar zadruku” jest stosowana technologia mikromarginesów, co oznacza, że nie jest używana cała płyta.

Maksymalna liczba dostarczonych wydruków

[Kosz wielopozycyjny]	Położenie standardowe: 1 arkusz
Położenie pozioma: A2 w położeniu poziomym, papier błyszczący:	10 arkuszy; papier powlekany: 20 arkuszy; papier zwykły: 20 arkuszy (z wyłączeniem mocno podwinętego papieru)
[Układarka]	Położenie pozioma: 1 arkusz (bez podwinienia)
Położenie pionowa: A0/A1 w położeniu pionowym, rysunek CAD:	papier zwykły: 20 arkuszy; papier niepowlekany: 100 arkuszy (bez podwinienia)
Położenie pozioma: A1/A2 w położeniu poziomym, rysunek CAD:	papier zwykły: 100 arkuszy; papier niepowlekany: 100 arkuszy (bez podwinienia)

WYMIARY I MASA

Wymiary (szer. × dt. × wys mm) i masa (kg)	1593 × 984 × 1168 mm (kosz otwarty) 1593 × 766 × 1168 mm (kosz zamknięty) 114 kg (z zespołem uchwytu rolki i modułem rolek; bez atramentu i głowic drukujących)
Wymiary w opakowaniu (szer. × dt. × wys mm) i masa (kg)	Drukarka (z paletą): 1820 × 915 × 1061 mm 161 kg Moduł rolek: 1727 × 562 × 461 mm 30 kg

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY

Zasilanie	Prąd przemienny 100-240 V (50/60 Hz)
Pobór mocy	Praca: maks. 116 W Tryb uśpienia: maks. 2,0 W Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut Wyłączone: maks. 0,3 W
Środowisko pracy	Temperatura: 15-30°C; wilgotność względna: 10-80% (bez skraplania pary)
Poziomy hałas (zasilanie/cisnienie)	Praca: 51 dB (A) (papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy) W trybie gotowości: maks. 35 dB (A) Praca: maks. 6,9 B (papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy; pomiar wg normy ISO 7779)
Przepisy	Europa: oznaczenie CE; Inne kraje: certyfikat CB
Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska	TUV, CB

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Zawartość opakowania	Drukarka, 1 głowica drukująca, 1 uchwyt rolki (szpuła), 3-calowy uchwyt tuby papieru, 1 zestaw startowych zbiorników z atramentem, instrukcja instalacji, bezpieczeństwo/standard, ulotka dotycząca bezpieczeństwa i standardów ochrony środowiska Płyta CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika (Windows), płyta CD-ROM z programem PosterArtist Lite Arkusze produktu biobójczego EU, arkusz Euroazjatyckiej Wspólnoty Gospodarczej, arkusz ważnych informacji
Dołączone oprogramowanie	Sterownik drukarki imagePROGRAF TX i PosterArtist Lite Inne oprogramowanie jest dostępne do pobrania przez Internet.

OPCJE

Elementy opcjonalne	Uchwyt rolki (2/3 cala): RH2-46 Moduł rolek: RU-42 Układarka: SS-41
MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	Zbiornik z atramentem: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Głowica drukująca: PF-06 Ostrze gilotynowe: CT-07 Kaseta konserwacyjna: MC-30

Uwagi i zalecenia

Niektóre obrazy wygenerowano komputerowo w celu uzyskania odpowiedniej jakości wydruku. Wszystkie dane ustalono z wykorzystaniem standardowych metod testowania firmy Canon. Te ulotki i dane techniczne produktów przygotowano przed premierą produktów na rynku. Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. "i" i "r" wszelkie nazwy firm oraz produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i na terenie krajów, w których prowadzą oni działalność.

Firma Canon zaleca stosowanie nośników Canon Media w celu osiągnięcia najlepszych efektów. Należy przejrzeć listę zgodności z nośnikami (papierem), aby uzyskać informacje o zalecanym rodzaju papieru/nośnika.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Polish edition
© Canon Europa N.V., 2021