



imagePROGRAF TC-21

JAKOŚĆ W PRZYSTĘPNEJ CENIE I KOMPAKTOWEJ OBUDOWIE

Kompaktowa, niedroga i ekologiczna 24-calowa wielkoformatowa drukarka biurkowa zapewnia profesjonalną jakość druku w małych pomieszczeniach. Jest łatwa w użyciu, idealna do domu i małego biura z branży AEC. Nadaje się do sklepów detalicznych, hoteli, szkół – bez względu na ograniczenia budżetowe i przestrzenne.

KORZYŚCI

- **Wysoka jakość w przystępnej cenie**
Różnorodność wydruków, które można tworzyć na arkuszach o różnych rozmiarach. Oszczędność czasu dzięki przycinaniu plakatów drukowanych ze zminimalizowanymi marginesami. Wysokiej jakości atramenty pigmentowe z zaawansowanym przetwarzaniem obrazu zapewniają intensywniejsze kolory i ostrzejszy obraz¹. Dzięki nim wydruki będą efektowne – bez kompromisów w zakresie jakości.
- **Łatwość użytkowania**
Beztrzępienowy uchwyt rolki i zoptymalizowany sposób jej konfiguracji ułatwiają instalację, a odchylany pulpit operatora umożliwia lepszy podgląd informacji na różnych wysokościach. Wbudowany automatyczny podajnik arkuszy pozwala drukować na papierze w rolce i na arkuszach bez konieczności interwencji użytkownika, co umożliwia druk zróżnicowanych produktów na arkuszach o różnych rozmiarach.
- **Obsługa pracy hybrydowej**
Zadbaj o bezproblemową pracę hybrydową i łatwo przełączaj się między drukarkami domowymi i biurowymi. Urządzenie imagePROGRAF TC-21 ma to samo oprogramowanie, np. narzędzia do przesyłania zadań (Direct Print Plus, Free Layout Plus itp.), co biurowe 5-kolorowe modele imagePROGRAF (TZ, TX, TM).
- **Ekologia przede wszystkim**
Drukarka pozwoli Ci spełnić cele dotyczące zrównoważonego rozwoju: ma certyfikat energooszczędności EPEAT Gold² i ulepszone opakowanie niezawierające styropianu (EPS), a do jej produkcji użyto 40% plastiku pochodzącego z recyklingu. Plastikowe, nadające się do recyklingu butelki z atramentem o pojemności 70 ml zmniejszają częstotliwość wymiany atramentu. Niższy poziom hałasu podczas pracy sprawia, że urządzenie idealnie sprawdza się w cichym otoczeniu.

1. W PORÓWNIANIU Z POPRZEDNIM MODELEM – imagePROGRAF TC-20
2. Nazwa EPEAT Gold zarejestrowana w Stanach Zjednoczonych

DANE TECHNICZNE

imagePROGRAF TC-21

TECHNOLOGIA DRUKARKI

Typ drukarki

4 kolory, 24 cale

Technologia druku

Canon Bubble-jet on Demand, 4 kolory zintegrowane (4 układy na głowicę drukującą × 1 głowica drukująca)

Rozdzielczość drukowania

2400 × 1200 dpi

Liczba dysz

Łącznie: 4352 dysze – BK: 1280 dysz;
C, M, Y: po 1024 dysze

Dokładność odwzorowania linii

Maks. +/-0,1%
Należy odpowiednio wyregulować. Środowisko drukowania i nośniki muszą być zgodne z używanymi przy regulacji.

Rozstaw dysz

1200 dpi × 2 linii

Pojemność zbiornika

Startowy atrament w zestawie: 280 ml (70 ml × 4 – dla BK, C, M, Y)
Atrament w sprzedaży: 70 ml (BK, C, M, Y)

Typ atramentu

Atrament pigmentowy: 4 kolory (BK/C/M/Y)

Zgodność z systemami operacyjnymi

32-bitowy: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64-bitowy: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025
Apple Macintosh: od macOS 11.7.10 do macOS 14.15

Języki obsługi drukarki

Nie dotyczy (drukowanie bezpośrednie nie jest obsługiwane)

Inne obsługiwane protokoły przesyłania zadań

Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS

Interfejsy standardowe

Port USB A: N/A
Port USB B: Hi-Speed USB
Ethernet: IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T)
Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac

PAMIĘĆ

Standardowa pamięć

1 GB
Gniazdo rozszerzeń: nie

Dysk twardy

ND.

SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

Rysowanie CAD:

Papier zwykły (A1, czarno-biały):
0:30 (tryb standardowy)
Papier zwykły (A1, tryb kolorowy):
1:00 (tryb standardowy)

Plakat

Papier zwykły (A1)
1:01 (tryb roboczy)
1:51 (tryb standardowy)

Papier powlekany (A1)
2:42 (tryb roboczy)
4:23 (tryb standardowy)

OBŚLUGA NOŚNIKÓW

Podawanie i odbiór nośników

Papier z rolki: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu
Arkusze: automatyczny podajnik arkuszy, zadruk na górze, z przodu

Szerokość nośników

Papier z rolki: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18" (46 cm), 24" (61 cm), 17" (43 cm)
Arkusze: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, Ledger, Letter, Legal, Foolscap, Executive, ARCH A, Photo (10" × 12" (25 × 30 cm), 10" × 15" (25 × 38 cm), 8" × 10" (20 × 25 cm), 7" × 10" (18 × 25 cm), 5" × 7" (13 × 18 cm), 4" × 6" (10 × 15 cm) (KG), 2L, L), koperta (COM 10, DL, C5, Monarch), B-Oficjo, M-Oficjo, rozmiar określony przez użytkownika (szerokość: 89–297 mm, długość: 127–1200 mm)

Gramatura nośników

Rolka/arkusze: 0,08–0,28 mm

Minimalna długość drukowania

Papier z rolki: 203,2 mm
Arkusze: 127 mm

Maksymalna długość drukowania

Papier z rolki: 4 m
Arkusze: 1200 mm

Maksymalna średnica rolki nośnika

110 mm

Rozmiar osi nośnika

Średnica wewnętrzna rdzenia rolki: 2 cale

Marginesy – zalecany obszar

Papier z rolki: góra: 5 mm, dół: 5 mm, po bokach: 5 mm (niektóre tryby fotograficzne: góra: 30 mm, dół: 30 mm)
Arkusze: góra: 5 mm, dół: 5 mm, po bokach: 5 mm

Marginesy – obszar wydruku

Papier z rolki: góra: 5 mm, dół: 5 mm, po bokach: 5 mm (niektóre tryby fotograficzne: góra: 30 mm, dół: 30 mm)
Papier z rolki (minimalny margines wydruku):
góra: 0 mm, dół: 0 mm, po bokach: 0,5 mm
Arkusze – góra: 5 mm; dół: 5 mm; po bokach: 5 mm

Pojemność podajnika

Papier z rolki: jedna rolka
Arkusze: A4, Letter: 100 arkuszy (papier zwykły)
A3, B4, Ledger, Legal, 10" × 12" (25 × 30 cm), 10" × 15" (25 × 38 cm):
50 arkuszy (papier zwykły)
FS, Foolscap, ARCH A, C4, B-OFCIO, M-OFCIO: 10 arkuszy (papier zwykły)
Inne: 1 arkusz

Moduł odbierania nośników w rolce

Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

ND.

A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17" (43 cm), 18" (46 cm), 24" (61 cm)
Góra/dół: całkowicie bez obramowania; po lewej/prawej stronie: marginesy 0,5 mm

Maksymalna liczba dostarczonych wydruków

Kosz podstawy (SD-24) / kosz stołowy (BU-06):
pozycja standardowa: 1 arkusz

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY

Zasilanie

Prąd przemienny 100–240 V (50/60 Hz)

Pobór mocy

Praca: około 28 W
Tryb uśpienia: około 2,3 W
Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut
Wyłączanie: około 0,07 W

Środowisko pracy

Temperatura: 15–30°C; wilgotność względna: 10–80%
(bez skraplania pary wodnej)

Szum akustyczny (ciśnienie/moc)

Praca: około 41,5 dB (A)
(papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy)
Tryb gotowości: maks. 35 dB (A)
(pomiar wg standardu ISO 7779)

Praca: około 6 bel
(papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy)
(pomiar wg standardu ISO 7779)

Oznaczenie CE, oznaczenie UKCA

Certyfikat CB, EPEAT GOLD²

Przepisy

Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska

WYMIARY I MASA

Wymiary i masa

Szer. × gł. × wys.
Moduł główny
968 × 533 × 245 mm (autom. podajnik arkuszy zamknięty, pulpit operatora nieprzechylony)
968 × 593 × 245 mm (autom. podajnik arkuszy zamknięty, pulpit operatora przechylony)
968 × 613 × 395 mm (autom. podajnik arkuszy otwarty, pulpit operatora przechylony)
32 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)

Moduł główny + kosz stołowy (BU-06)

968 × 595 × 965* mm
(autom. podajnik arkuszy zamknięty, pulpit operatora nieprzechylony, kosz zamknięty)
968 × 845 × 1115* mm
(autom. podajnik arkuszy otwarty, pulpit operatora przechylony, kosz otwarty)
33 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)
* Wysokość, powyżej której tkanina nie dotyka podłogi podczas otwierania kosza stołowego.

Moduł główny + podstawa + kosz (SD-24)

968 × 720 × 874 mm
(autom. podajnik arkuszy zamknięty, pulpit operatora nieprzechylony, kosz zamknięty)
968 × 868 × 1024 mm
(autom. podajnik arkuszy otwarty, pulpit operatora przechylony, kosz otwarty)
43 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)

Wymiary i waga w opakowaniu

Drukarka (moduł główny): 1120 × 726 × 406 mm, 45 kg
Kosz stołowy (BU-06): 798 × 301 × 111 mm, 2,0 kg
Podstawa + kosz (SD-24): 1058 × 826 × 270 mm, 20 kg

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Zawartość opakowania

Drukarka, 1 głowica drukująca, przewód zasilający, 1 zestaw startowych zbiorników z atramentem, podręcznik instalacji, informacje dotyczące bezpieczeństwa i ekologii, karta adresowa LFP EUR, informacja dot. programu PosterArtist w wersji INTERNETOWEJ – USA/UE, arkusz dot. materiałów ochronnych kołnierza

Oprogramowanie można pobrać przez Internet.

Dołączone oprogramowanie

OPCJE

Elementy opcjonalne

Kosz stołowy: BU-06
Podstawa drukarki + kosz: SD-24

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Elementy wymieniane przez użytkownika

Zbiornik z atramentem: PFI-050 (70 ml)
Głowica drukująca: PF-08
Kaseta konserwacyjna: MC-32

PRZYPISY

- Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi.
- Nazwa EPEAT Gold zarejestrowana w Stanach Zjednoczonych.

ZASTRZEŻENIA

Niektóre obrazy wygenerowano komputerowo w celu uzyskania odpowiedniej jakości wydruku. Wszystkie dane ustalono z wykorzystaniem standardowych metod testowania firmy Canon. Tę ulotkę i dane techniczne produktów przygotowano przed premierą produktów na rynku. Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.^{TM 1} : 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. 2025