



imagePROGRAF TC-20

PROFESJONALNA. EKOLOGICZNA. KOMPAKTOWA I NIEDROGA

Idealna do drukowania rysunków CAD, materiałów edukacyjnych i plakatów

- **Wysoka jakość w przystępnej cenie**
Zadbaj o optymalne wykorzystanie przestrzeni dostępnej w małych biurach, sklepach detalicznych, placówkach edukacyjnych lub domu – postaw na niedrogą, prostą w obsłudze drukarkę biurkową z wysokiej jakości atramentem pigmentowym, która może pracować w dyskretny sposób na biurku lub półce.
- **Wsparcie pracy hybrydowej**
Łatwe przełączanie między drukowaniem domowym i biurowym. Urządzenie imagePROGRAF TC-20 wykorzystuje to samo oprogramowanie, co biurowe urządzenia imagePROGRAF, dzięki czemu praca hybrydowa jest jeszcze łatwiejsza.
- **Prosta konfiguracja**
To urządzenie wielofunkcyjne umożliwia bezproblemowe drukowanie. Beztrzępienny uchwyt rolki ułatwia montaż papieru w rolce, a wbudowany automatyczny podajnik arkuszy umożliwia ciągłe drukowanie bez konieczności ręcznej zmiany papieru.
- **Ekologiczny charakter**
Spełnij swoje ekologiczne cele dzięki plastikowym, nadającym się do recyklingu butelkom z atramentem (70 ml), mniejszej ilości opakowań i certyfikatowi EPEAT Gold* potwierdzającemu niższe zużycie energii.

* Nazwa EPEAT Gold zarejestrowana w Stanach Zjednoczonych.

Canon

DANE TECHNICZNE

imagePROGRAF TC-20

TECHNOLOGIA DRUKARKI

Typ drukarki	4 kolory, 24 cale
Technologia druku	Zintegrowany atrament pigmentowy Canon, 4 kolory (4 układy na głowicę drukującą × 1 głowica drukująca)
Rozdzielczość drukowania	2400 × 1200 dpi
Liczba dysz	Łącznie: 4352 dysze; BK: 1280 dysz C, M, Y: każdy 1024 dysze
Dokładność odwzorowania linii	±0,1% lub mniej Wymagana regulacja przez użytkownika. Środowisko drukowania i nośniki muszą być zgodne z używanymi przy regulacji.
Rozstaw dysz	1200 dpi × 2 linie
Pojemność zbiornika	Startowy atrament w zestawie: 280 ml (70 ml × 4; 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 Apple Macintosh: od macOS 10.14.6 do macOS 12.x
Języki obsługi drukarki	SGRaster
Interfejsy standardowe	Port USB A: nie dotyczy Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi.

PAMIĘĆ

Standardowa pamięć	1 GB Gniazdo rozszerzeń: nie
Dysk twardy	ND.

SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

Rysowanie CAD:	Papier zwykły (A1, cz.-b.): 0:33 (tryb standardowy)
	Papier zwykły (A1, kolor): 1:03 (tryb standardowy)
Plakat	Papier zwykły (A1) 1:10 (tryb szybki) 2:08 (tryb standardowy)
	Papier polewkany (A1) 3:10 (tryb szybki) 6:05 (tryb standardowy)

OBŚLUGA NOŚNIKÓW

Podawanie i odbiór nośników	Papier w rolce: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Arkusze: automatyczny podajnik arkuszy
Szerokość nośników	Papier z rolki: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Arkusze: 210-297 mm
Gramatura nośników	Rolka/arkusze: 0,08-0,28 mm
Minimalna długość drukowania	Rolka/arkusze: 203,2 mm
Maksymalna długość drukowania	Papier z rolki: 4 m Arkusze: 432 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) Arkusze - góra: 5 mm; dół: 5 mm; po bokach: 5 mm
Pojemność podajnika	Papier z rolki: jedna rolka Arkusze: 100 arkuszy (A4), 50 arkuszy (A3)
Moduł odbierania nośników w rolce	ND.

Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

Maksymalna liczba dostarczonych wydruków	ND. 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: maks. 28 W Tryb uśpienia: maks. 2,4 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)
Poziom hałasu (ciśnienie / moc)	Praca: około 42,5 dB (A) (papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy) Tryb gotowości: maks. 35 dB (A) (pomiar wg standardu ISO 7779)
Przepisy	Oznaczenie CE, oznaczenie UKCA
Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska	Certyfikat CB, EPEAT GOLD ¹⁾

WYMIARY I MASA

Wymiary i masa	Szer. × gł. × wys. Moduł główny 968 × 545 × 395 mm (autom. podajnik arkuszy otwarty) 968 × 525 × 245 mm (autom. podajnik arkuszy zamknięty) 32 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)
	Jednostka centralna + kosz stołowy (BU-06) 968 × 825 × 965 mm (kosz otwarty) 968 × 525 × 965 mm (kosz zamknięty) 33 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)
	Jednostka centralna + podstawa + kosz (SD-24) 968 × 870 × 874 mm (kosz otwarty) 968 × 707 × 874 mm (kosz zamknięty) 40 kg (bez butelki z atramentem, z głowicą drukującą)
Wymiary i waga w opakowaniu	Drukarka (jednostka główna): 1120 × 726 × 406 mm, 43 kg Kosz stołowy (BU-06): 798 × 301 × 111 mm, 1,8 kg Podstawa + kosz (SD-24): 1055 × 824 × 268 mm, 16 kg

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Zawartość opakowania	Drukarka, 1 głowica drukująca, przewód zasilający, 1 zestaw startowych zbiorników z atramentem, podręcznik instalacji, ulotka dotycząca bezpieczeństwa / standardowego środowiska, arkusz produktu biobójczego UE, arkusz adresu LFP EUR, arkusz dot. materiałów ochronnych kotnierza
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie można pobrać przez Internet.

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
---------------------------------------	---

¹⁾ Nazwa EPEAT Gold zarejestrowana w Stanach Zjednoczonych

Wykluczenie odpowiedzialności

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. ¹⁾ i ²⁾: 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 zalecanych rodzajach papieru/nośnika.

