



imagePROGRAF TM-240

NOWE OBLICZE WYDAJNOŚCI

Nowe oblicze drukowania dzięki ekologicznej, 24-calowej drukarce imagePROGRAF TM-240, która cechuje się cichszą pracą, bardziej intuicyjną obsługą i doskonałą jakością wydruków. Możesz bezproblemowo generować ostre, wyraźne linie oraz żywy, czerwony kolor i produkować przyciągające wzrok materiały marketingowe oraz precyzyjne wydruki CAD dla branży AEC, handlu detalicznego i placówek edukacyjnych.

- **Profesjonalna jakość na wyższym poziomie**
Nowy amarantowy atrament zapewnia bardziej wyrazistą czerwień, a poprawa jakości obrazu przekłada się na wyraźniejsze linie. Możesz drukować żywe i dokładnie odwzorowane rysunki CAD, plakaty, materiały edukacyjne itp.
- **Niezawodna i wydajna praca**
Niezawodna produktywność, krótszy czas przetwarzania i szybki powrót z trybu uśpienia umożliwiają wydajną pracę. Możesz oszczędzać czas z uwagi na brak konieczności przycinania nadmiernych marginesów – wszystko dzięki trybowi drukowania bez ramki, który umożliwia pełne zadrukowywanie papieru o dowolnym rozmiarze.
- **Intuicyjna funkcjonalność**
Funkcjonalna konstrukcja ekranem dotykowym o przekątnej 4,3 cala, który wyświetla proste instrukcje i ważne informacje, takie jak typ nośnika, ilość pozostałych nośników i ilość atramentu. Papier w rolce można łatwo wymienić na płaskiej pokrywie górnej.
- **Lepsze efekty w kontekście zrównoważonego rozwoju**
Przyjazne dla środowiska urządzenie z certyfikatem EPEAT Gold* potwierdzającym niskie zużycie energii jest bardziej energooszczędne w trybie wstrzymania, a opakowanie nie zawiera styropianu. Dzięki niższemu poziomowi hałasu urządzenie nadaje się do biur, w których wymagana jest cisza.

* Nazwa EPEAT Gold zarejestrowana w Stanach Zjednoczonych.

Canon

DANE TECHNICZNE

imagePROGRAF TM-240

TECHNOLOGIA DRUKU

Typ drukarki	5 kolorów, 24 cale
Technologia druku	Canon BubbleJet on Demand, 6 zintegrowanych kolorów (6 układow na głowicy drukującej × 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 Wymagana regulacja przez użytkownika. Środowisko drukowania i nośniki muszą być zgodne z używanymi przy regulacji.
Rozstaw dysz	1200 dpi × 2 linie
Objętość kropli atramentu	minimum 5 pl na kolor
Pojemność zbiornika	Startowy atrament w zestawie: 300 ml (MBK: 80 ml, BK, C, M, Y: 4 × 55 ml) Atrament w sprzedaży: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)
Typ atramentu	Atrament pigmentowy: 5 kolorów (MBK/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
Inne obsługiwane protokoły przesyłania zadań	Apple Macintosh: od macOS 10.15.7 do macOS 13 Apple AirPrint
Języki obsługi drukarki	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (wer. JFIF 1.02), CALS G4 (przesyłanie tylko przez FTP)
Interfejsy standardowe	Port USB A: nie dotyczy Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000Base-T), IEEE802.3u (100Base-TX) / IEEE802.3 (10Base-T) Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
	* Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi.
PAMIĘĆ	
Standardowa pamięć	2 GB Gniazdo rozszerzeń: nie
Dysk twardy	ND.
SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA	
Rysunek CAD	
Papier zwykły (A1):	0:23 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:25 (tryb szybki) 0:51 (tryb standardowy)
Plakat:	
Papier zwykły (A1):	0:25 (tryb szybki, ekonomiczny) 0:25 (tryb szybki) 0:49 (tryb standardowy)
Papier gruby powlekany (A1):	0:56 (tryb szybki) 1:45 (tryb standardowy)
OBŚŁUGA NOŚNIKÓW	
Podawanie i odbiór nośników	Papier w rolce: jedna rolka, ładowanie od góry, odbiór z przodu Arkusze: ładowanie od góry, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dzwigni blokującej materiał)
Szerokość nośników	Papier w rolce: 203,2-610 mm Arkusze: 210-610 mm
Gramatura nośników	Rolka/arkusze: 0,07-0,8 mm
Minimalna długość drukowania	Papier w rolce: 203,2 mm Arkusze: 279,4 mm
Maksymalna długość drukowania	Papier w rolce: 18 m (zależy od systemu operacyjnego i aplikacji) Arkusze: 1,6 m
Maksymalna średnica rolki nośnika	150 mm
Rozmiar osi nośnika	Średnica wewnętrzna rolki: 2 cale / 3 cale (opcja)
Marginesy – zalecany obszar	Papier w rolce: góra: 20 mm, dół: 3 mm, po bokach: 3 mm Arkusze (AppleAirPrint): góra: 20 mm, dół: 31 mm, po bokach: 3 mm Arkusze (inne): góra: 20 mm, dół: 20 mm, po bokach: 3 mm

Marginesy – obszar wydruku

Pojemność podajnika	Papier w rolce: góra: 3 mm; dół: 3 mm; po bokach: 3 mm Papier w rolce (druk bez obramowania): góra: 0 mm; dół: 0 mm; po bokach: 0 mm Arkusze (AppleAirPrint): góra: 3 mm; dół: 12,7 mm; po bokach: 3 mm Arkusze (inne): góra: 3 mm; dół: 20 mm; po bokach: 3 mm Papier z rolki: jedna rolka Arkusze: 1 arkusz
Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)	[Zalecana] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 10 cali, 14 cali, 17 cali, 24 cale [Obszar zadruku] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8 cali, 12 cali, 15 cali, 16 cali, 20 cali, 22 cale, 300 mm, 500 mm, 600 mm Poza przypadkami opisanymi powyżej drukowanie bez obramowania w dowolnym formacie jest możliwe tylko na papierze w rolkach zdefiniowanych przez użytkownika. Położenie standardowe – 1 arkusz
Maksymalna liczba dostarczonych wydruków	Prąd przemienny 100-240 V (50/60 Hz) Praca: maks. 59 W Tryb uśpienia: maks. 2,2 W Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut Wyłączone: maks. 0,1 W Temperatura: 15-30°C; wilgotność względna: 10-80% (bez skraplania pary wodnej)
WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY	
Zasilanie	
Pobór mocy	
Środowisko pracy	
Poziomy hałas (moc/cisnienie)	Praca: około 39 dB(A) (papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy; pomiar wg standardu ISO7779) Tryb gotowości: maks. 35 dB (A) Praca: maks. 6,0 beli (standardowy papier zwykły, tryb standardowy, rysowanie linii / tryb tekstowy; pomiar wg standardu ISO7779) Oznaczenie CE, oznaczenie UKCA Certyfikat CB, EPEAT GOLD ¹⁾
Przepisy	
Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska	
WYMIARY I MASA	
Wymiary i masa	Szer. × gł. × wys. Moduł główny + podstawa + kosz (SD-24) 978 × 868 × 1060 mm (pulpit operatora nie jest przechylony w górę / kosz otwarty) 978 × 756 × 1060 mm (pulpit operatora nie jest przechylony w górę / kosz zamknięty) 50,9 kg (z zespołem uchwytu roli; bez atramentu i głowicy drukującej) Drukarka (moduł główny z paletą): 1152 × 912 × 679 mm, 71 kg Podstawa + kosz (SD-24): 1058 × 826 × 270 mm, 20 kg
Wymiary i waga w opakowaniu	
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Zawartość opakowania	Drukarka, 1 głowica drukująca, kabel zasilający, 1 zestaw startowych zbiorników z atramentem, instrukcja instalacji, ulotka dotycząca bezpieczeństwa / standardowego środowiska, karta adresowa LFP EUR, arkusz z ważnymi informacjami, informacja dot. programu PosterArtist WEB
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie można pobrać przez Internet.
OPCJE	
Elementy opcjonalne	Kosz podstawy (prosty kosz): SD-24 2-calowy / 3-calowy uchwyt rolki: RH2-28 Uchwyt czytnika kart IC: RA-02
MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	
Elementy wymieniane przez użytkownika	Zbiornik z atramentem: M: PFI-031 (55 ml); MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml); głowica drukująca: PF-06 Ostrze głotowy: CT-08 Kaseta konserwacyjna: MC-31

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. TM i [®]: 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.



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Polish edition
© Canon Europa N.V., 2023