



imagePROGRAF TM-240

# NOWE OBLCICZE 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.
- **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.
- **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.
- **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<br>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)<br>Atrament w sprzedaży: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)<br>Atrament pigmentowy: 5 kolorów (MBK/BK/C/M/Y)                                                                                                                         |
| Typ atramentu                                | 32-bitowy: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10<br>64-bitowy: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022                                                                                                                                    |
| Zgodność z systemami operacyjnymi            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Inne obsługiwane protokoły przysyłania zadań | Apple Macintosh: od macOS 10.15.7 do macOS 13<br>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<br>Port USB B: Hi-Speed USB<br>Ethernet: IEEE802.3ab (1000Base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T)<br>Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b<br><br>* Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi. |
| PAMIĘĆ                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Standardowa pamięć                           | 2 GB<br>Głazdzo rozszerzeń: nie                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dysk twardy                                  | ND.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rysunek CAD                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Papier zwykły (A1):                          | 0:23 (tryb szybki, ekonomiczny)<br>0:25 (tryb szybki)<br>0:51 (tryb standardowy)                                                                                                                                                                                                                     |
| Plakat:                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Papier zwykły (A1):                          | 0:25 (tryb szybki, ekonomiczny)<br>0:25 (tryb szybki)<br>0:49 (tryb standardowy)                                                                                                                                                                                                                     |
| Papier gruby powlekany (A1):                 | 0:56 (tryb szybki)<br>1:45 (tryb standardowy)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OBŚŁUGA NOŚNIKÓW                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Podawanie i odbiór nośników                  | Papier w rolce: jedna rolka, ładowanie od góry, odbiór z przodu<br>Arkusze: ładowanie od góry, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dzwigni blokującej materiał)                                                                                                                            |
| Szerokość nośników                           | Papier w rolce: 203,2–610 mm<br>Arkusze: 210–610 mm                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gramatura nośników                           | Rolka/arkusze: 0,07–0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Minimalna długość drukowania                 | Papier w rolce: 203,2 mm<br>Arkusze: 279,4 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Maksymalna długość drukowania                | Papier w rolce: 18 m (zależy od systemu operacyjnego i aplikacji)<br>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<br>Arkusze (AppleAirPrint): góra: 20 mm, dół: 31 mm, po bokach: 3 mm<br>Arkusze (inne): góra: 20 mm, dół: 20 mm, po bokach: 3 mm                                                                                                             |

|                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marginesy – obszar wydruku                        |  | Papier w rolce: góra: 3 mm; dół: 3 mm; po bokach: 3 mm<br>Papier w rolce (druk bez obramowania): góra: 0 mm; dół: 0 mm; po bokach: 0 mm<br>Arkusze (AppleAirPrint): góra: 3 mm; dół: 12,7 mm; po bokach: 3 mm<br>Arkusze (inne): góra: 3 mm; dół: 20 mm; po bokach: 3 mm                                                                                                                                                                 |
| Pojemność podajnika                               |  | Papier z rolki: jedna rolka<br>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<br>[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                                                                                                                                                   |
| Maksymalna liczba dostarczonych wydruków          |  | Poza przypadkami opisanymi powyżej drukowanie bez obramowania w dowolnym formacie jest możliwe tylko na papierze w rolkach zdefiniowanych przez użytkownika.<br>Położenie standardowe – 1 arkusz                                                                                                                                                                                                                                         |
| WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zasilanie                                         |  | Prąd przemieniczny 100–240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pobór mocy                                        |  | Praca: maks. 59 W<br>Tryb uśpienia: maks. 2,2 W<br>Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut<br>Wyłączone: maks. 0,1 W                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Środowisko pracy                                  |  | Temperatura: 15–30°C; wilgotność względna: 10–80% (bez skraplania pary wodnej)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Poziomy hałas (moc/cisnienie)                     |  | Praca: około 39 dB(A) (papier zwykły, tryb standardowy, tryb rysowania linii / tryb tekstowy; pomiar wg standardu ISO7779)<br>Tryb gotowości: maks. 35 dB (A)<br>Praca: maks. 6,0 beli (standardowy papier zwykły, tryb standardowy, rysowanie linii / tryb tekstowy; pomiar wg standardu ISO7779)<br>Oznaczenie CE, oznaczenie UKCA<br>Certyfikat CB, EPEAT GOLD <sup>1)</sup>                                                          |
| Przepisy                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| WYMIARY I MASA                                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Wymiary i masa                                    |  | Szer. × gł. × wys.<br>Moduł główny + podstawa + kosz (SD-24)<br>978 × 868 × 1060 mm (pulpit operatora nie jest przechylony w górę / kosz otwarty)<br>978 × 756 × 1060 mm (pulpit operatora nie jest przechylony w górę / kosz zamknięty)<br>50,9 kg (z zespołem uchwytu roli; bez atramentu i głowicy drukującej)<br>Drukarka (moduł główny z paletą): 1152 × 912 × 679 mm, 71 kg<br>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<br>2-calowy / 3-calowy uchwyt rolki: RH2-28<br>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<br>Ostrze głotymy: CT-08<br>Kaseta konserwacyjna: MC-31                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

<sup>1)</sup> 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. Tę ulotkę i dane techniczne produktów przygotowano przed premierą produktów na rynku. Ostateczne dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. <sup>TM</sup> i <sup>®</sup>: 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