imagePROGRAF
PRO-2100

WYSOKA JAKOŚĆ DRUKU DZIĘKI ZAAWANSOWANEMU PRZETWARZANIU OBRAZU

Cechująca się niewielkim rozmiarem, 24-calowa drukarka, która zapewnia wysoką jakość druku grafiki, grafiki artystycznej i druku usługowego

- **Drukowanie z kodem dostępu**
  Możliwość określenia uprawnień drukowania i hasła dla każdego z użytkowników w celu ograniczenia dostępu i zwiększenia bezpieczeństwa
- **Zautomatyzowane procesy**
  Inteligentna obsługa nośników automatycznie wykrywa typ materiału eksploatacyjnego i szacuje, ile go pozostało
- **Oprogramowanie**
  Professional Print umożliwia podgląd wydruków, układów i wzorów na ekranie
- **Efektywność operacyjna**
  Wydajniejsza praca dzięki możliwości zapisania ustawień rutynowych zadań drukowania (na poziomie użytkownika)
- **Drukowanie bez ramki**
  Bezramkowe drukowanie w różnych rozmiarach z jednej rolki, z dużą dokładnością regulacji marginesów

ZAKRES PRODUKTÓW

imagePROGRAF PRO-2100

imagePROGRAF PRO-4100

imagePROGRAF PRO-6100

Canon

DANE TECHNICZNE

imagePROGRAF PRO-2100

TECHNOLOGIA	
Typ drukarki	12 kolorów – 24 cale / 610 mm
Technologia druku	Canon Bubblejet na żądanie, 12 kolorów zintegrowanych (12 układów na głowicy drukującej × 1 głowica drukująca)
Rozdzielczość drukowania	2400 × 1200 dpi
Liczba dysz	18 432 dysze (1536 dysz × 12 kolorów)
Dokładność odwzorowania linii	±0,1% lub mniej Wymagana regulacja przez użytkownika. Środowisko drukowania i nośniki muszą być zgodne z używanymi przy regulacji. Wymagany papier dla zastosowań CAD: papier zwykły, kalka kreślarska CAD, papier powlekany, tylko matowy film półprzezroczysty CAD.
Rozstaw dysz	600 dpi × 2, obejmuje system wykrywania i kompensacji niedziałających dysz
Objętość kropli atramentu	minimum 4 pl na kolor
Pojemność zbiornika	Atrament w sprzedaży: 160 ml / 330 ml / 700 ml Startowy atrament w zestawie: 160 ml
Typ atramentu	Atramenty pigmentowe – czarny, czarny matowy, błękitny, amarantowy, żółty, fotograficzny błękitny, fotograficzny amarantowy, szary, fotograficzny szary, czerwony, niebieski, Chroma Optimizer
Zgodność z systemami operacyjnymi	Microsoft Windows: 32 bity, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Server 2008, 64 bity: Vista, 7, 8, 8.1, 10 Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.10.5–OS X 10.11 macOS 10.12–macOS 10.14
Języki obsługi drukarki	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (w wersji 1.7), JPEG (w wersji JFIF 1.02)
Interfejsy standardowe	Złącze USB A: drukowanie bezpośrednio z pamięci USB dla plików JPEG/PDF Złącze USB B: wbudowane Hi-Speed USB 2.0 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	3 GB
Dysk twardy	500 GB (zaszyfrowany dysk twardy)
CZAS DRUKOWANIA STRONY A1	
Typ nośnika	Tryb drukowania: czas drukowania
Papier zwykły	**Tryb drukowania** / **Czas drukowania** Szybkie / 0:58 min Standardowe / 1:38 min
Papier powlekany	**Tryb drukowania** / **Czas drukowania** Standardowe / 1:38 min Wysoka jakość / 3:11 min
Papier fotograficzny błyszczący	**Tryb drukowania** / **Czas drukowania** Standardowe / 3:11 min Wysoka jakość / 5:02 min
OBSŁUGA NOŚNIKÓW	
Podawanie i odbiór nośników	Papier w rolce górnej: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Papier w rolce dolnej: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Arkusze: ładowanie od przodu, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dźwigni blokującej materiał)
Szerokość nośników	Papier w rolce: 152,4–610 mm Arkusze: 152,4–610 mm
Grubość nośników	Rolka/arkusze: 0,07–0,8 mm
Minimalna długość drukowania	203,2 mm
Maksymalna długość drukowania	Rola papieru: 18 m (w zależności od systemu operacyjnego i aplikacji) Arkusze: 2133,6 mm
Maksymalna średnica rolki nośnika	170 mm
Rozmiar osi nośnika	Średnica wewnętrzna rdzenia rolki: 2 cale / 3 cale
Marginesy obszaru zalecanego:	Papier w rolce: góra: 20 mm, dół: 3 mm, bok: 3 mm Arkusze: góra: 20 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm
Marginesy obszaru wydruku:	Rola papieru: góra 3 mm, dół 3 mm, bok 3 mm Rola papieru (druk bezmarginesowy): 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)	515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 cali, 14 cali, 17 cali, 24 cale, 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 6 cali, 8 cali*, 12 cali, 16 cali*, 20 cali, 22 cale, 30 cali*, 300 mm*, 500 mm, 600 mm i niestandardowa szerokość rolki (154,2–610 mm) *W niektórych warunkach środowiskowych uzyskanie oczekiwanego efektu może być niemożliwe.
Maksymalna liczba dostarczonych wydruków	Położenie standardowe: 1 arkusz Położenie płaskie: poziomo A2, poniżej 10 arkuszy błyszczącego papieru, poniżej 20 arkuszy papieru powlekanego (z wyłączeniem mocno zwiniętego papieru)
WYMIARY I MASA	
Wymiary rzeczywiste Szer. × gł. × wys. (mm) i waga (kg)	1110 × 984 × 1168 mm (kosz otwarty) 1110 × 766 × 1168 mm (kosz zamknięty) 117 kg (z zespołem uchwytu rolki i modułem rolek; bez atramentu i głowic drukujących)
Wymiary opakowania Szer. × gł. × wys. (mm) i waga (kg)	Drukarka (z paletą): 1324 × 902 × 1042 mm 129 kg Moduł rolek: 1244 × 562 × 461 mm 23 kg
WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY	
Zasilanie	Prąd przemienny 100–240 V (50/60 Hz)
Pobór mocy	Podczas pracy: maks. 103 W Tryb uśpienia: maks. 3,6 W Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut Wyłączone: maks. 0,5 W
Środowisko pracy	Temperatura: 15–30°C; wilgotność względna: 10–80% (bez skraplania pary wodnej)
Poziomy hałasu (zasilanie/ciśnienie)	Podczas pracy: około 48 dB (A) (papier błyszczący, priorytet drukowania: standardowy) W trybie gotowości: maks. 35 dB (A) Praca: maks. 6,4 B (papier błyszczący, obraz, priorytet drukowania: standardowy; pomiar w normy ISO 7779)
Przepisy	Europa: oznaczenie CE; Rosja: EAC
Certyfikaty	TUV, CB
Zawartość	
Zawartość opakowania	Drukarka, 1 głowica drukująca, 3-calowy uchwyt tuby papieru, kabel zasilający, 1 zestaw początkowych pojemników z tuszem, instrukcja konfiguracji, ulotka dotycząca bezpieczeństwa / standardowego środowiska, płyta CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika (Win), płyta CD-ROM z programem PosterArtist Lite, karta informacyjna UE o produktach biobójczych, kata Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej, karta zawierające ważne informacje
Dołączone oprogramowanie	Sterownik drukarki imagePROGRAF PRO, wtyczka drukowania dla oprogramowania Office, oprogramowanie Quick Utility Toolbox i PosterArtist Lite Inne oprogramowanie jest dostępne do pobrania przez Internet.
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
Elementy opcjonalne	Podstawa drukarki: SD-21 Uchwyt rolki (2/3"): RH2-29 Moduł rolki: RU-23
MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	
Elementy wymieniane przez użytkownika	Zbiornik z atramentem: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Głowica drukująca: PF-10 Ostrze gilotyny: CT-07 Kaseta konserwacyjna: MC-30

Zastrzeżenie prawne
Niektóre obrazy są imitacją 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. ™ i ®: wszelkie nazwy firm i/lub produktów są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na rynkach i/lub 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.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

LUCIA PRO ink

L-COA PRO

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Polish edition
© Canon Europa N.V., 2019 r.