

# 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<br>Wymagana regulacja przez użytkownika. Środowisko drukowania i nośniki muszą być zgodne z używanymi przy regulacji.<br>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<br>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<br>Server 2008, 64 bity: Vista, 7, 8, 8.1, 10<br>Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019<br>Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12-macOS 10.15   |  |
| 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<br>Złącze USB B: wbudowane Hi-Speed USB 2.0<br>Ethernet: 10/100/1000 base-T<br>Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b<br>*Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi. |  |
| <b>PAMIĘĆ</b>                     |   |  |
| Standardowa pamięć                | 3 GB  |  |
| Dysk twardy                       | 500 GB (zaszyfrowany dysk twardy)   |  |
| <b>CZAS DRUKOWANIA STRONY A1</b>  |   |  |
| Typ nośnika                       | Tryb drukowania: czas drukowania  |  |
| Papier zwykły                     | <b>Tryb drukowania</b><br>Szybkie<br>Standardowe  | <b>Czas drukowania</b><br>0:58 min<br>1:38 min |
| Papier powlekany                  | <b>Tryb drukowania</b><br>Standardowe<br>Wysoka jakość  | <b>Czas drukowania</b><br>1:38 min<br>3:11 min |
| Papier fotograficzny błyszczący   | <b>Tryb drukowania</b><br>Standardowe<br>Wysoka jakość  | <b>Czas drukowania</b><br>3:11 min<br>5:02 min |
| <b>OBSŁUGA NOŚNIKÓW</b>           |   |  |
| Podawanie i odbiór nośników       | Papier w rolce górnej: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu<br>Papier w rolce dolnej: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu<br>Arkusze: ładowanie od przodu, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dźwigni blokującej materiał)                                  |  |
| Szerokość nośników                | Papier w rolce: 152,4-610 mm<br>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)<br>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<br>Arkusze: góra: 20 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm  |  |
| Marginesy obszaru wydruku:        | Rola papieru: góra 3 mm, dół 3 mm, bok 3 mm<br>Rola papieru (druk bezmarginesowy): góra 0 mm, dół 0 mm; bok 0 mm<br>Arkusze: góra: 3 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm  |  |

## Pojemność podajnika

## Moduł odbierania nośników w rolce

## Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

## Maksymalna liczba dostarczonych wydruków

## WYMIARY I MASA

### Wymiary rzeczywiste Szer. × gł. × wys. (mm) i waga (kg)

### Wymiary opakowania Szer. × gł. × wys. (mm) i waga (kg)

## WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY

### Zasilanie

### Pobór mocy

### Środowisko pracy

### Poziomy hałas (zasilanie/ciśnienie)

### Przepisy

### Certyfikaty

### Zawartość

### Zawartość opakowania

### Dołączone oprogramowanie

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE

### Elementy opcjonalne

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

### Elementy wymieniane przez użytkownika

## Zastrzeżenie prawne

Niektóre obrazy są imitacją 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. "i" i "w" - 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.

Papier w rolce: dwie rolki. Możliwość automatycznego przełączania.

Arkusze: 1 arkusz

Dwukierunkowy moduł odbierania rolek umożliwia nawijanie powierzchni druku wewnątrz lub na zewnątrz rolki

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.

Położenie standardowe: 1 arkusz

Położenie płaskie: poziomo A2, poniżej 10 arkuszy blyszczącego papieru, poniżej 20 arkuszy papieru powlekanego (z wyłączeniem mocno zwiniętego papieru)

1110 × 984 × 1168 mm (kosz otwarty)

1110 × 766 × 1168 mm (kosz zamknięty)

119 kg (z zespołem uchwytu rolki i modułem rolek; bez atramentu i głowicy drukującej)

Drukarka (z paletą): 1324 × 902 × 1042 mm

124 kg

Moduł rolek: 1244 × 562 × 461 mm

26 kg

Prąd przemienny 100-240 V (50/60 Hz)

Podczas pracy: maks. 93 W

Tryb uśpienia: maks. 2,0 W

Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut

Wyłączenie: maks. 0,3 W

Temperatura: 15-30°C; wilgotność względna: 10-80%

(bez skraplania pary wodnej)

Podczas pracy: około 46 dB (A) (papier blyszczący, priorytet drukowania; standardowy)

W trybie gotowości: maks. 35 dB (A)

Praca: maks. 6,4 B (papier blyszczący, obraz, priorytet drukowania; standardowy; pomiar w normy ISO 7779)

Europa: oznaczenie CE; Rosja: EAC

TUV, CB

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, karta Eurozajętości Unii Gospodarczej, karta zawierające ważne informacje

Sterownik drukarki imagePROGRAF PRO i PosterArtist Lite  
Inne oprogramowanie jest dostępne do pobrania przez Internet.

Podstawa drukarki: SD-21

Uchwyt rolki (2/3"): RH2-29

Moduł rolki: RU-23

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



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

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