

imagePROGRAF  
GP-2000

# TWÓRZ WYJĄTKOWĄ GRAFIKĘ KOMPUTEROWĄ O ŻYWYCH KOLORACH

Wielkoformatowa drukarka do druku grafiki komputerowej zapewniająca atrakcyjne, dynamiczne wydruki.



- **Wyjątkowa gama kolorów**

Uatrakcyjnij grafikę komputerową dzięki żywym, cechującym się najwyższą jakością wydruków, korzystając z szerokiej gamy barw, która obejmuje pięć nowych kolorów – czerwony, pomarańczowy, zielony i fioletowy – oraz fluorescencyjny róż, dzięki czemu można generować odcienie neonowe i pastelowe.

- **Profesjonalna jakość wydruków**

Model imagePROGRAF GP-2000 to pierwsza na świecie drukarka z kalibracją PANTONE™(1)(2) pod kątem wzornika PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated(3), w uzupełnieniu 99% pokrycia w odniesieniu do wzornika PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated(4).

- **Wysoka wydajność**

Systemy z rolkami wielofunkcyjnymi i inteligentne rolki z papierem umożliwiają generowanie wydruków o profesjonalnej jakości. Z kolei wymienne podczas pracy zbiorniki z atramentem zapobiegają przerywaniu drukowania.

- **Gwarancja bezpieczeństwa**

Funkcja bezpiecznego drukowania z dostępem na podstawie kodu PIN chroni przed utratą lub wyciekaniem danych, więc można drukować bez obaw.

## ZAKRES PRODUKTÓW



imagePROGRAF GP-4000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

**Canon**

---

## TECHNOLOGIA

<b>Typ drukarki</b>	11-kolorowa, 24 cale
<b>Technologia druku</b>	Canon BubbleJet on Demand, 11 zintegrowanych kolorów (12 układów na głowicy drukującej × 1 głowica drukująca)
<b>Rozdzielczość drukowania</b>	2400 × 1200 dpi
<b>Liczba dysz</b>	Łącznie: 18 432 dysze MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP; po 1536 dysz
<b>Dokładność odwzorowania linii</b>	±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.
<b>Rozstaw dysz</b>	600 dpi × 2, obejmuje system wykrywania i kompensacji niedziałających dysz
<b>Objętość kropli atramentu</b>	minimum 4 pl na kolor
<b>Pojemność zbiornika</b>	Startowy atrament w zestawie: 330 ml (MBK), 160 ml (pozostałe) Atrament w sprzedaży: 160 ml, 330 ml, 700 ml
<b>Typ atramentu</b>	Atrament pigmentowy: 11 kolorów – MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
<b>Zgodność z systemami operacyjnymi</b>	Microsoft Windows (32-bitowy): 7, 8.1, 10 Microsoft Windows (64-bitowy): 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: od macOS 10.13.6 do macOS 11
<b>Języki obsługi drukarki</b>	PDF (wersja 1.7), JPEG (wersja JFIF 1.02)
<b>Interfejsy standardowe</b>	Złącze USB A: drukowanie bezpośrednio z pamięci USB dla plików JPEG/PDF Złącze USB B: wbudowane Hi-Speed USB Ethernet: IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / autonegocjacja, IEEE 802.3ab 1000base-T / autonegocjacja, IEEE 802.3x pełny duplex Wireless LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b * Sposób włączania/wyłączania bezprzewodowej sieci LAN opisano w instrukcji obsługi.

## PAMIĘĆ

<b>Standardowa pamięć</b>	3 GB
<b>Dysk twardy</b>	Gniazdo rozszerzeń: nie 500 GB (zaszyfrowany)

## SZYBKOŚĆ DRUKOWANIA

<b>Plakat:</b>	
<b>Papier zwykły (A1)</b>	0:59 (tryb szybki) 1:37 (tryb standardowy)
<b>Papier grubo powlekany (A1)</b>	1:37 (tryb standardowy) 3:09 (wysoka jakość)
<b>Papier Glossy Photo Paper (A1)</b>	3:08 (tryb standardowy) 4:40 (wysoka jakość)

## OBŚLUGA NOŚNIKÓW

<b>Podawanie i odbiór nośników</b>	Papier z górnej rolki: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Papier z dolnej rolki: jedna rolka, ładowanie z przodu, odbiór z przodu Arkusze: ładowanie od przodu, odbiór z przodu (podawanie ręczne przy użyciu dźwigni blokującej materiał)
<b>Szerokość nośników</b>	Papier z rolki: 152,4-610,0 mm Arkusze: 152,4-610,0 mm
<b>Gramatura nośników</b>	Rolka/arkusze: 0,07-0,8 mm
<b>Minimalna długość drukowania</b>	Papier z rolki: 101,6 mm Arkusze: 203,2 mm
<b>Maksymalna długość drukowania</b>	Papier z rolki: 18 m (w zależności od systemu operacyjnego i aplikacji) Arkusze: 2133,6 mm (z podstawą)
<b>Maksymalna średnica rolki nośnika</b>	170 mm
<b>Rozmiar osi nośnika</b>	Średnica wewnętrzna rdzenia rolki: 2 cale / 3 cale
<b>Marginesy – zalecany obszar</b>	Papier z rolki – góra: 20 mm, dół: 3 mm, bok: 3 mm Arkusze: góra: 20 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm
<b>Marginesy – obszar wydruku</b>	Papier z rolki – góra: 3 mm; dół: 3 mm; bok: 3 mm Papier z rolki (druk bez obramowania): góra: 0 mm; dół: 0 mm; po bokach: 0 mm Arkusze – góra: 3 mm, dół: 20 mm, bok: 3 mm
<b>Pojemność podajnika</b>	Papier z rolki: 1 rolka Arkusze: 1 arkusz
<b>Moduł odbierania nośników w rolce</b>	Dwukierunkowy moduł odbierania rolek umożliwiający nawijanie powierzchni druku wewnątrz lub na zewnątrz rolki

## Szerokość drukowania bez marginesów (tylko rolka)

[Zalecane] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 cali, 14 cali, 17 cali, 24 cale  
[Do zadruku] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6 cali, 8 cali, 12 cali, 15 cali, 16 cali, 20 cali, 22 cale, 300 mm, 500 mm, 600 mm i niestandardowa szerokość rolki (152,4-610,0 mm)

## Maksymalna liczba dostarczonych wydruków

Położenie standardowe: 1 arkusz  
Położenie płaskie: poziomo A2, do 10 arkuszy blyszczącego papieru, do 20 arkuszy papieru powlekanego (z wyłączeniem mocno zwiniętego papieru)

## WYMIARY I MASA

<b>Wymiary (szer. × dt. × wys. mm) i masa (kg)</b>	1100 × 984 × 1168 mm (kosz otwarty) 1100 × 766 × 1168 mm (kosz zamknięty) 102 kg (jednostka główna + podstawa + kosz, z zestawem uchwytu rolki, bez atramentu i głowicy drukującej)
<b>Wymiary w opakowaniu (szer. × dt. × wys. mm) i masa (kg)</b>	Drukarka (jednostka główna z paletą): 1324 × 902 × 1042 mm 125 kg Podstawa + kosz: 1111 × 797 × 223 mm 23 kg Moduł rolek: 1244 × 562 × 461 mm 26 kg

## WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I ŚRODOWISKA PRACY

<b>Zasilanie</b>	Prąd przemienny 100-240 V (50/60 Hz)
<b>Pobór mocy</b>	Praca: maks. 84 W Tryb uśpienia: maks. 2,0 W Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 5 minut Wyłączone: maks. 0,3 W
<b>Środowisko pracy</b>	Temperatura: 15-30°C; wilgotność względna: 10-80% (bez skraplania pary)
<b>Poziomy hałas (moc/cisnienie)</b>	Cisnienie Praca: 48 dB (A) (papier zwykły, tryb standardowy, plakat; pomiar wg normy ISO7779) Tryb gotowości: maks. 35 dB (A) Przycisk Praca: 6,5 bela (zwykły papier, tryb standardowy, plakat; pomiar wg normy ISO7779)
<b>Przepisy</b>	Europa: znak CE Inne kraje: certyfikat CB
<b>Certyfikaty w zakresie ochrony środowiska</b>	TUV, CB

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

<b>Zawartość opakowania</b>	Drukarka, 1 głowica drukująca, 1 uchwyt rolki (szpada), nasadka do 3-calowego rdzenia papieru, przewód zasilający, 1 startowy zestaw zbiorników z atramentem, instrukcja instalacji podstawy drukarki, skrócona instrukcja obsługi, ulotka dotycząca bezpieczeństwa / środowiska standardowego, płyta CD-ROM z oprogramowaniem (Win), płyta CD-ROM z programem PosterArtist Lite, arkusz produktu biobójczego UE, arkusz z ważnymi informacjami
<b>Dołączone oprogramowanie</b>	Sterownik drukarki imagePROGRAF GP i program PosterArtist Lite Inne oprogramowanie jest dostępne do pobrania przez Internet.

## OPCJE

<b>Elementy opcjonalne</b>	Podstawa drukarki: SD-21 Uchwyt rolki (2/3"): RH2-29 Moduł rolki: RU-23
----------------------------	---

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

<b>Elementy wymieniane przez użytkownika</b>	Zbiornik z atramentem: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml) Głowica drukująca: PF-10 Ostrze gilotyn: CT-07 Kaseta konserwacyjna: MC-30
--	--

<sup>[1]</sup> PANTONE™ jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Pantone LLC.

<sup>[2]</sup> Stan na dzień 31 sierpnia 2021 r. zgodnie z profesjonalnymi usługami świadczonymi przez firmę Pantone.

<sup>[3]</sup> Wzornik PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated Gama kolorów powlekanych obejmuje 97% dla drukarek GP-4000 / GP-2000 w przypadku używania papieru fotograficznego Photo Paper Pro Platinum i następujących ustawień w sterowniku drukarki imagePROGRAF: [Poster/Photo (Fluorescent)/Plakat/zdjęcie (Fluorescencyjny)] [Highest/Najwyższa] (600 dpi).

<sup>[4]</sup> W przypadku używania papieru fotograficznego Photo Paper Pro Platinum i następujących ustawień w sterowniku drukarki imagePROGRAF: [Poster/Photo (Fluorescent)/Plakat/zdjęcie (Fluorescencyjny)] [Highest/Najwyższa] (600 dpi).

## 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 zalecanym rodzaju papieru/nośnika.

