

imagePROGRAF
GP-4000

НАЙКРАЩИЙ ВИБІР ДЛЯ ВИНЯТКОВОГО ДРУКУ ПЛАКАТІВ І КОМП'ЮТЕРНОЇ ГРАФІКИ ІЗ ШИРОКОЮ КОЛЬОРОВОЮ ГАМОЮ

Принтер із підтримкою надширокої кольорової гами, що забезпечує високу продуктивність друку плакатів та комп'ютерної графіки для ринку P4P.



- **Розширені можливості передачі кольорів**
Оцініть усі переваги надширокої колірної гами, що включає п'ять нових кольорів, у тому числі флуоресцентний рожевий, що дозволяє досягати яскравих та привертаючих увагу відтінків — від пастельних до неонових варіацій
- **Стандартне охоплення**
imagePROGRAF GP-4000 — це перший у світі принтер, відкалібрований PANTONE™⁽¹⁾ ⁽²⁾ за довідником PANTONE PASTEL & NEON Coated⁽³⁾, а також відзначений сертифікатом про 99 % покриття палітри PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated⁽⁴⁾
- **Висока продуктивність**
Підтримка Smart Roll Paper і можливість завантаження кількох рулонів забезпечують максимальну ефективність, а чорнильниці з підтримкою «гарячої заміни» дозволяють замінювати чорнило, не перериваючи або навіть зупиняючи процес друку
- **Безпека доступу з PIN-кодом**
Функція друку з удосконаленим захистом дозволяє бути впевненим у безпеці даних, оскільки використовує систему доступу з PIN-кодом для запобігання втрати або витоку даних через помилкову ідентифікацію

ЛІНІЙКА ВИРОБІВ



imagePROGRAF GP-2000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF GP-4000

ТЕХНОЛОГІЯ

Тип принтера	11-колірний, 44 дюйми
Технологія друку	11-колірна інтегрована система Canon Bubblejet on Demand (12 мікросхем на друкуючу головку, 1 друкуюча головка)
Роздільна здатність друку	2400 x 1200 точок/дюйм
Кількість сопел	Усього: 18 432 сопел MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP : 1536 сопел кожен
Точність нанесення ліній	±0,1% або менше Необхідне налаштування користувачем. Умови друку й тип носія мають відповідати тим, які використовувалися для налаштування. Потрібен папір для САПР: звичайний папір, креслярська клітка для САПР, крейдований папір, креслярська прозора матова плівка для САПР (виключно)
Крок сопел	2 x 600 точок на дюйм; система виявлення й компенсації несправних сопел
Об'єм чорнильної краплі	Мінімум 4 піколітри для кожного кольору
Місткість чорнильниць	Місткість базової чорнильниці з комплекту постачання: 330 мл (MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP) У продажу: 160, 330, 700 мл
Тип чорнила	Пігментне чорнил : 11 кольорів MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
Сумісність з ОС	Microsoft Windows 7, 8.1, 10 (32-розрядна версія) Microsoft Windows (64-розрядна версія) Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.13.6-macOS 11
Мови принтера	PDF (вер.1.7), JPEG (вер. JFIF 1.02)
Стандартні інтерфейси	USB-порт A: прямий друк із флеш-пам'яті USB для файлів JPEG/PDF USB-порт B: вбудована підтримка швидкісного підключення USB Ethernet : IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX/Auto-Negotiation, IEEE 802.3ab 1000base-T/Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex Бездротова локальна мережа: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Для отримання інформації про включення й виключення бездротової локальної мережі див. посібник користувача

ПАМ'ЯТЬ

Стандартна пам'ять	3 ГБ
Жорсткий диск	500 ГБ (з шифруванням)

ШВИДКІСТЬ ДРУКУ

Плакат	1:37 хв (швидкий режим) 02:49 хв (стандартний режим)
Звичайний папір (A0)	02:49 хв (стандартний режим) 05:33 (висока якість)
Цупкий крейдований папір (A0)	05:33 хв (стандартний режим) 08:16 (висока якість)
Глянсовий фотопапір (A0)	05:33 хв (стандартний режим) 08:16 (висока якість)

ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ

Подавання й виведення паперу	Верхній рулонний папір: 1 рулон, завантаження і виведення спереду Нижній рулонний папір (додатково): 1 рулон, завантаження і виведення спереду Аркуші: завантаження спереду та виведення спереду (ручне подавання за допомогою важеля блокування носія)
Ширина носія	Рулонний папір: 152,4-1118 мм Аркуші: 152,4-1118 мм
Товщина носія	Рулонний папір або аркуші: 0,07-0,8 мм
Мінімальна довжина для друку	Рулонний папір: 101,6 мм Аркуші: 203,2 мм
Максимальна довжина для друку	Рулонний папір: 18 м (залежно від ОС й програми) Аркуші: 2133,6 мм
Максимальний діаметр рулонного носія	170 мм
Розмір серцевини носія	Внутрішній діаметр серцевини рулону: 2 дюйми/3 дюйми
Рекомендований розмір області полів	Рулонний папір: зверху 20 мм, знизу 3 мм, збоку 3 мм Аркуші: зверху 20 мм, знизу 20 мм, збоку 3 мм
Область друку полів	Рулонний папір: зверху 3 мм, знизу 3 мм, збоку 3 мм Рулонний папір (друк без полів): зверху 0 мм, знизу 0 мм, збоку 0 мм Аркуші: зверху 3 мм, знизу 20 мм, збоку 3 мм
Обсяг подавання носіїв	Рулонний папір: 1 рулон. Аркуші: 1 аркуш
Блок захоплення рулонного носія	Двонаправлений блок захоплення рулонного носія, який дає можливість розміщувати поверхню для друку на внутрішній або зовнішній стороні рулонного паперу.
Ширина друку без полів (тільки для рулону)	[Рекомендовано] 515 мм (JIS B2), 728 мм (JIS B1), 1030 мм (JIS B0), 594 мм (ISO A1), 841 мм (ISO A0), 10 дюймів, 14 дюймів, 17 дюймів, 24 дюйми, 36 дюймів, 42 дюйми, 44 дюйми [Для друку] 257 мм (JIS B4), 297 мм (ISO A3), 329 мм (ISO A3+), 420 мм (ISO A2), 5 дюймів, 8 дюймів, 12 дюймів, 15 дюймів, 16 дюймів, 20 дюймів, 22 дюйми, 30 дюймів, 34 дюйми, 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, 1000 мм, користувачка ширина рулону (152,4-1118 мм)

Максимальна кількість отриманих відбитків

Стандартне положення: 1 аркуш
Горизонтальне положення: A2 альбомна, глянсовий папір — до 10 аркушів, крейдований папір — до 20 аркушів (за винятком сильно скручених аркушів)

РОЗМІРИ Й ВАГА

Габаритні розміри Ш x Г x В (мм) й вага (кг)	1593 x 984 x 1168 мм (кошик відкрито) 1593 x 766 x 1168 мм (кошик закрито) 124 кг (головний блок, підпора + кошик, з комплектом тримача рулону, без чорнил і друкуючих головок)
----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Розміри в упаковці Ш x Г x В (мм) й вага (кг)

Принтер (головний блок із підпорою та піддоном): 1820 x 915 x 1042 мм 178 кг Рулонний блок: 1727 x 562 x 461 мм 33 кг

ВИМОГИ ДО ЖИВЛЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Джерело живлення	100-240 В змінного струму (50-60 Гц)
Споживання електроенергії	Робочий режим: 99 Вт або менше Режим сну: 2,0 Вт або менше Значення за замовчуванням для часу переходу в режим сну: прибл. 5 хвилин Вимк.: 0,3 Вт або менше

Умови експлуатації

Акустичний шум (потужність/тиск)	Температура: 15-30 °C; допустима відносна вологість: 10-80% (без конденсації) Тиск Режим роботи: 49 дБ (A) (звичайний папір, стандартний режим, плакат; виміри проведено відповідно до вимог ISO 7779) Режим очікування: 35 дБ (A) або менше Кнопка Режим роботи: 6,6 бела (звичайний папір, стандартний режим, плакат; виміри проведено відповідно до вимог ISO 7779)
----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Нормативні документи

Екологічні сертифікати	Європа: маркування CE Інші країни: сертифікація CB TUV, CB
------------------------	------------------------------------------------------------------

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

Комплектація	Принтер, 1 друкуюча головка, 1 тримач рулону (котушка), 3-дюймовий стрижень для паперу, шнур живлення, 1 набір базових чорнильниць, посібник із налаштування, посібник з інсталяції підпори для принтера, короткий посібник, брошура з вимогами щодо безпеки й звичайних умов експлуатації, компакт-диск із програмним забезпеченням (Win), компакт-диск PosterArtist Lite, перелік дозволених в ЕС біоцидів, аркуші із важливою інформацією
Програмне забезпечення в комплекті	Драйвер для принтера imagePROGRAF GP PosterArtist Lite Інше програмне забезпечення можна завантажити з веб-сайту.

ПАРАМЕТРИ

Додаткове приладдя	Тримач рулону 2 або 3 дюйми: RH-2/46 Рулонний блок: RU-43
--------------------	--------------------------------------------------------------

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

Змінне приладдя	Чорнильниці: PFI-2100 (160 мл), PFI-2300 (330 мл), PFI-2700 (700 мл) Друкуюча головка: PF-10 Різак: CT-07 Картридж для технічного обслуговування: MC-30
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- PANTONE™ є торговою маркою або зареєстрованою торговою маркою Pantone LLC.
- Станом на 31 серпня 2021 р. відповідно до пропозиції професійних послуг, що надаються Pantone.
- Охоплення кольорової гами за довідником PANTONE PASTELS & NEONS Coated становить 97% для GP-4000/GP-2000 за умов використання професійного фотопалюру Photo Paper Pro Platinum із драйвером принтера imagePROGRAF в режимі [Плакат/фото (флуоресцентний)] [НАЙВИЩА роздільна здатність] (600 точок/дюйм)
- У разі використання професійного фотопалюру Photo Paper Pro Platinum із драйвером принтера imagePROGRAF в режимі [Плакат/фото (флуоресцентний)] [НАЙВИЩА роздільна здатність] (600 точок/дюйм)

Відмова від зобов'язань

Деталі зображення змодельовані для коректності відтворення. Усі дані вказано згідно зі стандартами тестування Canon. Ця брошура й специфікації були розроблені до дати випуску виробу на ринок. Остаточні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Інформація стосовно товарних знаків (™) і зареєстрованих товарних знаків (®) усіх назви компаній та (або) виробів є товарними знаками та (або) зареєстрованими товарними знаками відповідних виробників на ринках їхніх та (або) інших країн.

Для досягнення найкращих результатів рекомендується використовувати оригінальні носії Canon. Рекомендований тип паперу (носія) див. у списку сумісних носіїв (типів паперу).



Компанія Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2021