



imagePROGRAF GP-4600S

ТОЧНА ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ, НЕПЕРЕВЕРШЕНА ЯСКРАВІСТЬ ЗОБРАЖЕННЯ

Революція в галузі друку плакатів преміальної якості для підприємств мережевої роздрібною торгівлі та франчайзингових магазинів, а також постачальників послуг друку завдяки екологічно безпечному 44-дюймовому широкоформатному принтеру, у якому точність поєднується з яскравістю. Відкрийте для себе палітру привабливих кольорів із точністю PANTONE™ завдяки інноваційному новому чорнилу LUCIA PRO II³, особливо помаранчевого кольору. Забезпечте стабільну продуктивність без шкоди для якості та довговічності зображень.

- **Професійна якість зображень**
Пориньте у світ яскравих фірмових кольорів, що зачаровують, у поєднанні з покращеною насиченістю чорного кольору, яка надає більшої глибини вашим плакатам преміальної якості. Принтер imagePROGRAF GP-4600S не обмежується лише чорнилом — він забезпечує абсолютну точність передачі, ідеальну градацію і широкий спектр кольорів за палітрою PANTONE™².
- **Підвищена надійність**
Зберігайте плакати преміальної якості протягом 200 років⁴ завдяки кращій стійкості до впливу світла із чорнилом із високою світлостійкістю. Покращена стійкість зображень до подряпин завдяки чорнилам із високою стійкістю до подряпин допомагає забезпечити довговічність ваших відбитків.
- **Підвищена продуктивність**
Оптимізація робочих процесів друку завдяки спрощеній роботі з носіями та спрощеними настройками. Підвищене ефективність друку завдяки можливості використання двох рулонів, автоматичному завантаженню носіїв та практичному внутрішньому світлодіодному освітленню, а також функції контролю друкуючої головки, що дозволяє уникнути погіршення зображення.
- **Покращені показники екологічності**
Захищайте навколишнє середовище, використовуючи менше енергії під час роботи та вимкнення. Цей принтер має сертифікат EPEAT Gold⁵, а його упаковка містить на 89,5 % менше полістиролу.

¹ PANTONE™ є торговою маркою або зареєстрованою торговою маркою Pantone LLC.

² Коефіцієнт покриття палітри PANTONE FORMULA GUIDE становить 96 % для GP-6600S/4600S/2600S за умови використання напівглянцевого паперу Premium Semi-Glossy Paper 2 з драйвером принтера imagePROGRAF у режимі [High] [Color Correction Off]; коефіцієнт покриття становить 82 % за умови використання цупкого крейдованого паперу Heavyweight Coated Paper HG з драйвером принтера imagePROGRAF у режимі [High] [Color Correction Off].

³ П'ять із семи чорнил є найновішою розробкою. Матове чорне та помаранчеве чорнило аналогічні до тих, що використовуються в imagePROGRAF GP-2000/4000.

⁴ За умови використання цупкого крейдованого паперу Canon Heavyweight Coated Paper HG щільністю 145 г/м². Прогнозоване значення розраховане відповідно до методу випробування на світлостійкість у приміщенні та критеріїв оцінки довговічності згідно з методом оцінки збереження зображень цифрового кольорового фотодруку (JEITA CP-3901B), опублікованого JEITA (Японська асоціація електроніки та інформаційних технологій).

⁵ EPEAT Gold зареєстровано в США.

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF GP-4600S

ТЕХНОЛОГІЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера	7 кольорів, 44 дюйми
Технологія друку	12-колірна інтегрована система Canon Bubblejet on Demand (12 мікроосем на друкуючу головку, 1 друкуюча головка)
Роздільна здатність друку	2400 x 1200 точок/дюйм
Кількість сопел	18 432 сопел (MBK/C/M/Y/O:1536 сопел x 2, PBK/GY:1536 сопел x 1)
Точність нанесення ліній	±0,1% або менше Необхідне налаштування користувачем. Умови друку й тип носія мають відповідати тим, які використовувалися для налаштування.
Крок сопел	2 x 600 точок на дюйм; система виявлення і компенсації несправних сопел
Об'єм чорнильної краплі	Мінімум 4 пл для кожного кольору
Місткість чорнильниць	Місткість базової чорнильниці з комплекту постачання: 2310 мл (330 мл для кожного кольору) У продажу: 160 мл, 330 мл, 700 мл
Тип чорнила	Пігментне чорнило, 7 кольорів (матовий чорний, чорне фоточорнило, блакитний, пурпурний, жовтий, помаранчевий)
Сумісність з ОС	32-розрядна: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-розрядна: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7 - macOS 13
Інші підтримувані протоколи надсилання завдань	Apple AirPrint
Мови принтера	PDF (вер.1.7), JPEG (вер. JFIF 1.02)
Стандартні інтерфейси	USB-порт А: прямий друк із флеш-пам'яті USB для файлів PDF/JPEG Порт USB В: високошвидкісний порт USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Бездротова локальна мережа: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
ПАМ'ЯТЬ	
Стандартна пам'ять	3 ГБ
Жорсткий диск	500 ГБ (зашифрований жорсткий диск)
ШВИДКІСТЬ ДРУКУ	Звичайний папір (A0) 0:48 хв (рівень 5) Крейдований папір (A0) 1:24 хв (швидкий режим) 2:24 хв (стандартний режим) Глянсовий фотопапір (A0) 2:56 хв (швидкий режим) 4:44 хв (стандартний режим)
ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ	
Подавання та виведення паперу	Верхній рулонний папір: 1 рулон, завантаження зверху, виведення спереду Нижній рулонний папір: один рулон, завантаження й виведення спереду Аркуші: завантаження зверху, виведення спереду (ручне подавання за допомогою важеля блокування носія)
Ширина носія	Рулонний папір: 152,4-1118 мм Аркуші: 152,4-1118,0 мм
Товщина носія	Рулонний папір або аркуші: 0,07-0,8 мм
Мінімальна довжина для друку	Рулонний папір: 101,6 мм (поперечно-фальцюваний папір і папір із полотняною структурою: 200 мм) Аркуші: 203,2 мм
Максимальна довжина для друку	Рулонний папір: 18 м (залежить від ОС і програми) Аркуші: 1,6 м
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 (без полів): зверху 0 мм, знизу 0 мм, збоку 0 мм
Аркуші: зверху 3 мм, знизу 12,7 мм, збоку 3 мм

Обсяг подавання носіїв

Рулонний папір: два рулони. Можливе автоматичне переключення
Рулонний папір, аркуші: можливе автоматичне переключення
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 області друку без полів (лише рулон)

[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+), 364 мм (JIS B3/B4), 420 мм (ISO A2), 6 дюймів, 8 дюймів, 12 дюймів, 15 дюймів, 16 дюймів, 18 дюймів, 20 дюймів, 22 дюйми, 30 дюймів, 34 дюйми, 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, 1000 мм
За винятком вказаного вище, друк без полів довільного формату підтримується лише на рулонному папері за визначенням користувача

Максимальна кількість отриманих відбитків

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

ВИМОГИ ДО ЖИВЛЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Джерело живлення

100-240 В змінного струму (50-60 Гц)

Споживання електроенергії

Режим роботи: 94 Вт або менше
Режим сну: 2,2 Вт або менше
Значення за замовчуванням для часу переходу в режим сну: прибл. 5 хвилин
У вимкненому стані: 0,1 Вт або менше

Умови експлуатації

Температура: 15-30 °C; допустима відносна вологість: 10-80% (без конденсації)

Акустичний шум (потужність/тиск)

Режим роботи: прибл. 49 дБ(A) (виміряно за стандартом ISO7779, глясовий фотопапір Canon Glossy Photo Paper HG / стандартний режим / 42 дюйми)
Режим очікування: 35 дБ(A) або менше
Режим роботи: 6,6 бела або менше (виміряно за стандартом ISO7779, глясовий фотопапір Canon Glossy Photo Paper HG / стандартний режим / 42 дюйми)

Нормативні документи

Маркування CE, маркування UKCA

Екологічні сертифікати

Сертифікація CB, EPEAT GOLD²

РОЗМІРИ Й ВАГА

Фактичні розміри та вага

Ш x Г x В
Головний блок + підставка
1593 x 984 x 1168 мм (кошик відкрито)
1593 x 766 x 1168 мм (кошик закрито)
122 кг (з комплектом тримача рулону, без чорнил і друкуючої головки)

Габаритні розміри та вага бруто

Принтер (головний блок із піддоном): 1820 x 915 x 1042 мм, 181 кг
Рулонний блок: 1727 x 562 x 461 мм, 33 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

Комплектація

Принтер, підставка принтера, одна друкуюча головка, кабель живлення, один набір базових чорнильниць, посібник зі встановлення, брошура з вимогами щодо безпеки й стандартів, брошура LFP Eur, брошура з адресами, аркуш із важливою інформацією, посібник із налаштування підставки для принтера, повідомлення для PosterArtist WEB

Програмне забезпечення в комплекті

Програмне забезпечення доступне для завантаження в Інтернеті

ДОДАТКОВІ МОЖЛИВОСТІ

Додаткове приладдя

Тримач рулону 2 або 3 дюйми: RH2-46
Рулонний блок: RU-43

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

Змінне приладдя

Чорнильниця (MBK/помаранчевий): PFI-2100 (160 мл) / PFI-2300 (330 мл) / PFI-2700 (700 мл)
Інше: PFI-3100 (160 мл) / PFI-3300 (330 мл) / PFI-3700 (700 мл)
Друкуюча головка: PF-10
Різак: CT-07
Картридж для технічного обслуговування: MC-30

¹ Для отримання інформації про включення і виключення бездротової локальної мережі див. посібник користувача.
² EPEAT Gold зареєстровано в США.

Відмова від зобов'язань

Деякі 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 (®): усі 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., 2024.