



imagePROGRAF PRO-4600

КОЛИ ВАШЕ БАЧЕННЯ НАБУВАЄ ПОЗАЧАСОВОЇ ТОЧНОСТІ

Підніміть якість друку художніх робіт та фотографій за рахунок неперевершеної якості зображення і довговічності завдяки 12-колірному принтеру imagePROGRAF PRO-4600. Найточніша передача кольорів з ідеальною градацією та точністю і покращена якість друку завдяки відтінкам чорного, що зачаровують, гарантуватимуть, що бачення фотографа буде передано на кожному роздрукованому знімку.

- **Висока якість зображення**
Друкуйте вражаючі фотографії і художні роботи з винятковою градацією кольорів без жодних вад. 12-колірний набір революційних чорнил LUCIA PRO II¹ з технологією Chroma Optimiser збільшує насиченість темних кольорів і точно відтворює глибокі чорні відтінки.
- **Підвищена надійність**
Подбайте про майбутнє ваших творчих проєктів з imagePROGRAF PRO-4600. Покращте стійкість зображення до зовнішнього впливу за допомогою чорнила з високою стійкістю до подряпин і подбайте про захищеність своїх робіт від світла, що забезпечується пігментними чорнилами, які зберігають високу стійкість до світла протягом до 200 років². Насолоджуйтеся перевагами неперевершеної надійності та встановіть еталон довговічності друку.
- **Безперервні робочі процеси**
Оптимізація робочих процесів друку завдяки спрощеній роботі з носіями та спрощеними настройками. Підвищення ефективності завдяки двом рулонам, автоматичному завантаженню носіїв, практичному внутрішньому світлодіодному підсвічуванню та індикатору розміру рулону носія. Завдяки новій функції контролю друкуючої головки та автоматичному регулюванню вирівнювання можна створювати шедеври без погіршення якості зображення.
- **Покращені показники екологічності**
Дбайте про безпеку довкілля, використовуючи менше енергії під час роботи та вимкнення. Принтер imagePROGRAF PRO-4600 має сертифікат EPEAT Gold³, а його пакування містить на 89,5 % менше полістиролу.

¹ Одиннадцять із дванадцяти чорнил є найновішою розробкою. Матове чорне чорнило аналогічне до того, що використовується в imagePROGRAF GP-2000/4000.

² За умови використання фотопаперу Canon Photo Paper Pro Platinum. 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).

³ EPEAT Gold зареєстровано в США.

Canon

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imagePROGRAF PRO-4600

ТЕХНОЛОГІЯ ПРИНТЕРА

Тип принтера	12-колірний, 44 дюймів		
Технологія друку	12-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	18 432 сопла (1536 сопел, 12 кольорів)		
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 чорнильниці	Місткість базової чорнильниці з комплекту постачання: 3960 мл (330 мл для кожного кольору) У продажу: 160 мл, 330 мл, 700 мл		
Тип чорнила	Пігментне чорнило, 12 кольорів (матове чорне, чорне фоточорнило, блакитне, пурпурове, жовте, сіре, блакитне фоточорнило, пурпурове фоточорнило, сіре фоточорнило, червоне, синє, Chroma Optimiser)		
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 A: прямий друк із флеш-пам'яті USB для файлів PDF/JPEG Порт USB B: 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 Слот розширень: ні		
Жорсткий диск	500 ГБ (зашифрований жорсткий диск)		
ШВИДКІСТЬ ДРУКУ	Звичайний папір (A0) 1:37 хв (швидкий режим) 02:49 хв (стандартний режим)	Крейдований папір (A0) 02:49 хв (стандартний режим) 05:35 (висока якість)	Глянсовий фотопапір (A0) 05:35 хв (стандартний режим) 08:50 (висока якість)
ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ			
Подавання та виведення паперу	Верхній рулонний папір: один рулон, завантаження зверху, виведення спереду Нижній рулонний папір: один рулон, завантаження й виведення спереду Аркуші: завантаження зверху, виведення спереду (ручне подавання за допомогою важеля завантаження 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-фальшований папір і папір із пологотняною структурою: 200 мм) Аркуші: 203,2 мм		
Максимальна довжина для друку	Рулонний папір: 18 м (залежно від ОС та 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

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 носія	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 дюймів, 300 мм, 500 мм, 600 мм, 800 мм, 1000 мм За винятком вказаного вище, друк без полів довольного 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: 85 Вт або менше Режим сну: 2,3 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. 48 дБ(А) (виміряно за стандартом ISO7779, глясовий фотопапір Canon Glossy Photo Paper HG / стандартний режим / 42 дюйми) Режим очікування: 35 дБ(А) або менше Режим роботи: 6,5 бел 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 GOLD ²
РОЗМІРИ Й ВАГА	
Фізичні 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) 124 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, 185 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 (МКВ): 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 Різац: CT-07 Картридж для технічного обслуговування: MC-30

¹ Для отримання інформації про вклучення/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.

