

imagePROGRAF PRO-4000

Надежная и стабильная печать фотографий, произведений изобразительного искусства и цветопроб.

Модель imagePROGRAF PRO-4000 обеспечивает превосходное фотографическое качество печати изображений размером до 44" (1118 мм) с непревзойденной скоростью и надежностью.



*Универсальный модуль 2-го рулона приобретается отдельно

- Благодаря использованию 12-цветной системы чернил LUCIA PRO цвета становятся богаче, а черный цвет — глубже, что повышает реалистичность отпечатков.
- Новая печатающая головка с шириной печатающего элемента 1,28" позволяет повысить скорость печати без ущерба для качества.
- Опциональный универсальный рулонный модуль поддерживает подачу бумаги со 2-го рулона или прием готового отпечатка с автоматической скруткой.
- Привлекательный черный дизайн оборудования с акцентированной красной линией подчеркивает связь с цифровыми камерами Canon EOS.
- Эргономичная конструкция с плоской верхней поверхностью для просмотра отпечатков и панелью управления на цветном сенсорном ЖК-дисплее с диагональю 3.5".
- Быстрая и удобная печать непосредственно из файлов PDF и JPEG на карте памяти USB.
- Поддержка Wi-Fi для удобного и быстрого подключения к беспроводным сетям.
- Гарантированная стабильность воспроизведения цвета в разных заданиях и на разных производственных площадках.
- Чернильницы большой емкости с возможностью «горячей замены» для безостановочной печати.
- Плагин Print Studio Pro дает возможность без проблем осуществлять печать из профессиональных программ работы с изображениями, таких как Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® и Canon Digital Photo Professional.

Canon

Технические характеристики

imagePROGRAF PRO-4000

ТЕХНОЛОГИИ

Тип принтера

12 цветов, 44 дюйма / 1118 мм

Технология печати

Canon Bubblejet on Demand — одна 12-цветная печатающая головка интегрированного типа с 12 секциями

Число сопел

18 432 сопла (1536 сопел x 12 цветов)

Разрешение при печати

2400 x 1200 точек/дюйм

Плотность сопел

600 точек/дюйм x 2; включает систему обнаружения и компенсации неработающих сопел

Погрешность печати линий

не более ±0,1%

Требуется регулировка пользователем. Условия печати и тип бумаги должны быть такими же, что и при регулировке.

Требуемая бумага для приложений САПР: обычная бумага, калька для САПР, бумага с покрытием, прозрачная матовая пленка для САПР

минимум 4 пл на цвет

Размер капли чернил

Ёмкость чернильниц

Виды чернильниц: 160 мл/330 мл/700 мл
Стартовые чернила в комплекте: 190 мл

Тип чернил

Пигментные чернила — черные, матовые черные, бирюзовые, пурпурные, желтые, бирюзовые фоточернила, пурпурные фоточернила, серые, серые фоточернила, красные, синие, Chroma Optimiser

Совместимость с ОС

Microsoft Windows, 32-разрядная: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64-разрядная: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2
Apple Macintosh: OSX 10.7.5 - 10.11

Языки управления печатью

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (версия 1.7), JPEG (версия JFIF 1.02)

Стандартные интерфейсы

Порт USB A: прямая печать файлов JPEG/PDF из USB-памяти
Порт USB B: встроенный Hi-Speed USB 2.0
Ethernet: 10/100/1000 base-T
Беспроводная локальная сеть: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

ПАМЯТЬ

Стандартная память

3 ГБ

Жесткий диск

320 ГБ

ВРЕМЯ ПЕЧАТИ ДЛЯ ФОРМАТА СТРАНИЦЫ А0

Обычная бумага

Режим печати	Время печати
Быстрый	1:37 мин
Стандартный	2:51 мин

Бумага с покрытием

Режим печати	Время печати
Стандартный	2:51 мин
Высококачественный	5:36 мин

Глянцевая фотобумага

Режим печати	Время печати
Стандартный	6:21 мин
Высококачественный	10:05 мин

НОСИТЕЛИ

Подача бумаги и вывод отпечатка

Рулонная бумага: один рулон, подача спереди, выход спереди
Подача бумаги с опционального модуля: один рулон, загрузка спереди, выход спереди
Отдельные листы: загрузка спереди, вывод спереди (ручная подача с помощью фиксирующего рычага)

Ширина носителя

Рулонная бумага: 203,2-1118 мм
Отдельные листы: 203,2-1118 мм

Толщина носителя

Рулон/листы: 0,07-0,8 мм
203,2 мм

Минимальная длина печати

Рулонная бумага: 18 м (зависит от ОС и приложения)
Отдельные листы: 1,6 м

Максимальный диаметр рулона

170 мм

Размер отверстия рулона

Внутренний диаметр втулки рулона: 2"/3"

Рекомендованная ширина полей

Рулонная бумага: сверху — 20 мм, снизу — 3 мм, с боков — 3 мм
Отдельные листы: сверху — 20 мм, снизу — 5 мм, с боков — 3 мм

Допустимая область печати

Рулонная бумага: сверху — 3 мм, снизу — 3 мм, с боков — 3 мм
Рулонная бумага (печать без полей): сверху — 0 мм, снизу — 0 мм, с боков — 0 мм
Отдельные листы: сверху — 3 мм, снизу — 5 мм, с боков — 3 мм

Максимальный диаметр рулона

170 мм

Размер отверстия рулона

Внутренний диаметр втулки рулона: 2"/3"

Рекомендованная ширина полей

Рулонная бумага: сверху — 20 мм, снизу — 3 мм, с боков — 3 мм
Отдельные листы: сверху — 20 мм, снизу — 5 мм, с боков — 3 мм

Допустимая область печати

Рулонная бумага: сверху — 3 мм, снизу — 3 мм, с боков — 3 мм
Рулонная бумага (печать без полей): сверху — 0 мм, снизу — 0 мм, с боков — 0 мм
Отдельные листы: сверху — 3 мм, снизу — 5 мм, с боков — 3 мм

Некоторые изображения смоделированы для повышения четкости воспроизведения. Все данные получены с помощью стандартных методик тестирования Canon. Настоящая листовка и описание устройства подготовлены до даты его выпуска на рынок. Окончательные технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. ™ и ®: все названия компаний и (или) продукции являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками соответствующих производителей на соответствующих рынках и (или) в соответствующих странах.

Для получения наилучших результатов Canon рекомендует использовать оригинальные носители Canon. Информация о рекомендованных видах бумаги (носителей) содержится в списке совместимых носителей (бумаги).

Canon Inc.
canon.com

ООО «Канон Ру»
Россия, 109028, Москва,
Серебрянская наб., 29
Бизнес-центр «Серебряный город»
Тел.: +7 (495) 258-56-00
Факс: +7 (495) 258-56-01

Санкт-Петербургский филиал
ООО «Канон Ру»
Россия, 191186, Санкт-Петербург
Волынский переулок, 3А
Бизнес-центр «Северная столица»
Тел.: +7 (812) 449-55-00
Факс: +7 (812) 449-55-11

Новосибирский филиал
ООО «Канон Ру»
Россия, 630132, Новосибирск
ул. Красноярская, 35,
Бизнес-центр «Гринвич»
Тел.: +7 (495) 258-56-00
Факс: +7 (495) 258-56-01

Canon Europe
canon-europe.com

canon.ru
Центр поддержки клиентов:
Тел.: +7 (495) 705-91-88

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2016

Ёмкость подачи

Приемное устройство для скрутки отпечатка

Ширина печати без полей (только для рулонов)

Максимальное количество выводимых отпечатков

ГАБАРИТЫ И МАССА

Габариты (Ш x Г x В) и масса (кг) устройства

Габариты (Ш x Г x В) и масса (кг) в упаковке

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Источник питания

Потребляемая мощность

Условия эксплуатации

Акустический шум (звукое давление)

Нормативы

Экологическая сертификация

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплектация

Программное обеспечение в комплекте поставки

ПРИБОРАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО

Опции

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Заменяемые пользователем принадлежности

Рулонная бумага: один рулон. С универсальным опциональным модулем 2-го рулона возможна автоматическая смена рулонов
Отдельные листы: 1 лист

Опциональное — двуправленное устройство скрутки, позволяющее сматывать отпечатанный материал как изображением внутрь, так и наружу

515 мм (JIS B2), 728 мм (JIS B1), 1030 мм (JIS B0), 594 мм (ISO A1), 841 мм (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 257 мм (JIS B4)*, 297 мм (ISO A3)*, 329 мм (ISO A3+)*, 420 мм (ISO A2)*, 8", 16", 30", 300 мм*

*В некоторых условиях окружающей среды желаемый результат может быть недостижим

Стандартная позиция: 1 лист
Нижняя позиция: глянцевая бумага, формат А2, альбомная ориентация — до 10 листов, бумага с покрытием — до 20 листов (исключая сильно скрученные)

1593 x 984 x 1168 мм (с открытой корзиной)

1593 x 766 x 1168 мм (с закрытой корзиной)

Масса: около 123 кг (включая держатель рулона, без чернил и печатающих головок)

Принтер: (основной блок и подставка с поддоном): 1820 x 915 x 1019 мм

Масса: около 184 кг

Универсальный рулонный модуль: 1727 x 562 x 461 мм

Масса: около 31 кг

Переменный ток 100-240 В (50-60 Гц).

При работе: не более 112 Вт

В режиме ожидания: не более 1,8 Вт

При выключении: не более 0,5 Вт

Температура: 15-30°C, относительная влажность: 10-80% (без конденсации)

При работе: 48 дБ (А)

(глянцевая бумага, приоритет печати: стандартный)

В режиме ожидания: не более 35 дБ (А).

При работе: не более 6,4 бел

(глянцевая бумага, изображение, приоритет печати: стандартный)

(Измерено по стандарту ISO7779)

Европа — знак CE, Германия — знак TUV, Россия — ЕАС

Другие страны — сертификация CB

Международная программа Energy Star (глобальная), RoHS

Принтер, 1 печатающая головка, 1 картридж для отработанных чернил, адаптер для рулонов с отверстием 3 дюйма, кабель электропитания для ЕС и Великобритании, 1 стартовый комплект чернильниц, руководство по установке, по технике безопасности и условиям эксплуатации, CD-диск с пользовательским ПО (OSX/Windows), CD-диск с PosterArtist Lite, положение об использовании бицидных веществ в ЕС, информация Евразийского экономического союза, листок с важной информацией, краткое руководство и шаблон для регулировки печатающей головки

Драйвер принтера imagePROGRAF PRO, плагин печати для Office, Quick Utility Toolbox и PosterArtist Lite
Другое программное обеспечение можно загрузить с официального веб-сайта.

Универсальный рулонный модуль: RU-41
Держатель рулона 2/3*: RH2-45

Чернильница: PFI-1100 (160 мл), PFI-1300 (330 мл), PFI-1700 (700 мл)
Печатающая головка: PF-10
Нож резака: CT-07
Абсорбирующий картридж: MC-30



Crystal-fidelity

