

imagePROGRAF PRO-4000

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

Модель imagePROGRAF PRO-4000 обеспечивает печать 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 файлов PDF и JPEG непосредственно с карты 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

ТЕХНОЛОГИИ

Тип принтера
Технология печати

Число сопел
Разрешение при печати
Плотность сопел

Погрешность печати
линий

Размер капли чернил
Емкость чернильниц

Тип чернил

Совместимость с ОС

Языки управления
печатью
Стандартные
интерфейсы

ПАМЯТЬ

Стандартная память
Жесткий диск

ВРЕМЯ ПЕЧАТИ
СТРАНИЦЫ ФОРМАТА А0
Обычная бумага

Бумага с покрытием

Глянцевая фотобумага
для повседневной печати

РАБОТА С НОСИТЕЛЯМИ
Подача бумаги и вывод
отпечатка

Ширина носителя

Толщина носителя
Минимальная длина
печати
Максимальная длина
печати
Максимальный диаметр
рулона
Размер отверстия рулона
Рекомендованная ширина
полей

Допустимая область
печати

12 цветов, 44 дюйма / 1118 мм
Canon Bubblejet on Demand — одна 12-цветная печатающая головка интегрированного типа с 12 секциями
18 432 сопла (1536 сопел x 12 цветов)
2 400 x 1200 точек/дюйм
600 точек/дюйм x 2; включает систему обнаружения и компенсации неработающих сопел 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

Виды чернильниц: 160 мл/330 мл/700 мл
Стартовые чернила в комплекте: 190 мл
Пигментные чернила — черные, матовые черные, бирюзовые, пурпурные, желтые, бирюзовые фоточернила, пурпурные фоточернила, серые, серые фоточернила, красные, синие, Chroma Optimiser
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
SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (версия 1.7), JPEG (версия JFIF 1.02)
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

3 ГБ
320 ГБ

| Режим печати | Время печати |
|------------------|--------------|
| Быстрый | 1:37 мин |
| Стандартный | 2:51 мин |
| Режим печати | Время печати |
| Стандартный | 2:51 мин |
| Высокое качество | 5:36 мин |
| Режим печати | Время печати |
| Стандартный | 6:21 мин |
| Высокое качество | 10:05 мин |

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)
Рулонная бумага: 203,2-1118 мм
Отдельные листы: 203,2-1118 мм
Рулон/листы: 0,07-0,8 мм
203,2 мм

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

Внутренний диаметр втулки рулона: 2"/3"
Рулонная бумага: сверху — 20 мм, снизу — 3 мм, с боков — 3 мм
Отдельные листы: сверху — 20 мм, снизу — 20 мм, с боков — 3 мм
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 — 20 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

Canon Europe
canon-europe.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
canon.ru
Центр поддержки клиентов:
Тел.: +7 800 700 28 19

Санкт-Петербургский филиал
ООО «Канон Ру»
Россия, 191036, Санкт-Петербург,
ул. Жуковского, 63,
Бизнес-центр «Сенатор»
Тел.: +7 (812) 449-55-00
Факс: +7 (812) 449-55-11

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

imagePROGRAF PRO-4000

Емкость 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
В спящем режиме:

Условия эксплуатации

Акустический шум
(звуковое давление)

Нормативы

Экологическая
сертификация

ПРИБОРАТА
ОТДЕЛЬНО
Комплектация

Программное
обеспечение в комплекте
поставки

ОПЦИИ
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
Дополнительно — двунаправленное 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*
*При некоторых условиях окружающей среды желаемый результат может быть недостижим
Стандартная позиция: 1 лист
Нижняя позиция: глянцевая бумага, формат A2, 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 174 кг
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
не более 3,6 Вт
Стандартное время перехода в спящий режим: около 5 минут
При выключении: до 0,5 Вт
Температура: 15-30°C, относительная влажность: 10-80% (без конденсации)
При работе: 48 дБ (A)
(глянцевая бумага, приоритет печати: стандартный)
В режиме ожидания: не более 35 дБ (A).
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, адаптеры для рулонов с отверстием 3 дюйма, кабель электропитания для ЕС и Великобритании, 1 стартовый комплект чернильниц, руководство по установке, брошюра по технике безопасности и условиям эксплуатации, CD-диск с пользовательским ПО (OSX/Windows), CD-диск с PosterArtist Lite, положения об использовании биоцидных 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

Чернильницы: 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

