

Универсальное
широкоформатное
МФУ, практичное
и удобное
в эксплуатации

imagePROGRAF
iPF8400SE MFP

you can

Решение iPF8400SE MFP — комплексная производственная система, позволяющая легко и быстро выполнять сканирование, копирование, архивирование и рассылку широкоформатных документов с высокой точностью и детализацией.

МФУ 44 ДЮЙМА

ИСТИННОЕ
РАЗРЕШЕНИЕ 1200
ТОЧЕК НА ДЮЙМ

ВЫСОКАЯ
СКОРОСТЬ
СКАНИРОВАНИЯ

ФОРМАТЫ PDF,
JPEG И TIFF

6-ЦВЕТНАЯ
СИСТЕМА
ПИГМЕНТНЫХ
ЧЕРНИЛ LUCIA EX

ЭКОНОМНЫЙ
РЕЖИМ ПЕЧАТИ

СЕНСОРНЫЙ
ЖК-ДИСПЛЕЙ
С ДИАГОНАЛЬЮ
22 ДЮЙМА

ТОЛЩИНА
ДОКУМЕНТА
2,00 ММ

СКАНИРОВАНИЕ
В ОБЛАКО
И ПЕЧАТЬ
ИЗ ОБЛАКА



iPF8400SE MFP

Основные характеристики

- Устройство, объединяющее в себе широкоформатный сканер, принтер, стенд, программное обеспечение SmartWorks для МФУ и большой сенсорный монитор — это комплексное решение для сканирования, копирования, сохранения в файл, отправки по электронной почте, облачного доступа и печати
- Сканирование со скоростью до 13 дюймов в секунду (для черно-белых документов)
- Создание долговечных и устойчивых к внешнему воздействию плакатов и рекламные материалы для точек продаж с помощью 6-цветной системы пигментных чернил LUCIA EX
- Стабильно высокая производительность работы с помощью функции «горячей замены» чернилниц объемом 330 мл и 700 мл непосредственно во время печати
- Печать графики, чертежей САПР, графических данных ГИС, комбинируя файлы различных форматов с помощью поставляемого с принтером программного обеспечения Direct Print & Share
- Технология SingleSensor (CIS) с системой двунаправленной светодиодной подсветки обеспечивает невероятную чёткость и точность сканирования линий
- Истинное оптическое разрешение 1200 точек на дюйм гарантирует получение исключительно чётких изображений
- Большой удобный 22-дюймовый сенсорный экран с динамическим предпросмотром
- Функция сканирования с сохранением в форматы PDF, JPEG и TIFF в стандартной конфигурации
- Программное обеспечение SmartWorks для МФУ поддерживает пакетное сканирование и использование пользовательских настроек для достижения максимальной эффективности
- Программное обеспечение SmartWorks MFP PLUS (опция) поддерживает PDF/A, многостраничный PDF, открытие и печать файлов PDF не в SmartWorkse, настройку цвета (RGB) в режиме просмотра и автоматическую обрезку полей

 imagePROGRAF



Технические данные: МФУ imagePROGRAF iPF8400SE

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	iPF8400SE MFP
СКАНЕР	
Технология	Технология SingleSensor (CIS) — контактный датчик изображения линейки на полную ширину сканируемой поверхности с системой двунаправленной светодиодной подсветки, обеспечивающей оптимальное освещение объекта сканирования и мгновенный отклик
Скорость сканирования	Скорость сканирования в 8-битном сером и монохромном режиме с разрешением 200 точек на дюйм — 13 дюймов/с Скорость сканирования в 24-битном цвете с разрешением 200 точек на дюйм — 3 дюйма/с
Режимы сканирования	16,7 млн. оттенков RGB (24 бит) Адаптивная индексированная цветовая палитра RGB (8 бит) 256 степеней серого (8 бит) Черно-белый (1 бит)
Погрешность сканирования	+/-0,1%; +/-1 пиксел
Разрешение	Максимальная: 1200 точек на дюйм Оптическое: 1200 точек на дюйм Переменно: 100, 200, 300, 400, 600 или 1200 точек на дюйм
Максимальная ширина изображения	40 дюймов / 1016 мм
Максимальная ширина носителя	42 дюйма / 1067 мм
Максимальная длина сканирования	8 м (JPEG / PDF), 15 м (TIFF) в зависимости от разрешения
Максимальная толщина носителя	2 мм
Система подачи носителя	Прямой путь подачи носителя с подачей спереди, выдачей сзади или возвратом вперед
Внешний источник питания	Внешний источник питания 100-240 В (переменный ток), автоопределение, +/-10%, 50-60 Гц
Условия эксплуатации	10–35°C, 35–80% отн. влажность (без конденсации)
Потребляемая мощность сканера	Сканирование 53 Вт Ожидание 5 Вт
Экологическая сертификация	Соответствует RoHS. Сертификация CE, FCC, VCCI, UL, CB, CCC.
Монитор	Сенсорный ЖК-дисплей с диагональю 22 дюйма
Источник питания монитора	Переменный ток 100-240 В (универсальный); 50-60 Гц (переключатель)
Потребляемая мощность монитора	24 Вт (типичная)
Программное обеспечение в комплекте поставки	SmartWorks MFP V3.5
Дополнительное программное обеспечение	SmartWorks MFP PLUS: поддерживает PDF/A, многостраничный PDF, открытие и печать файлов PDF не в SmartWorks, настройку цвета (RGB) в режиме просмотра и автоматическую обрезку полей.
Совместимость сканера с ОС	Microsoft Windows 7, 8, 8.1 (32-/64-разрядная). Относится к сканерам всех моделей imagePROGRAF MFP.
Интерфейс сканера	SuperSpeed USB 3.0 (разъем для подключения к ПК, совместимый с USB 2.0 и USB 3.0)
Комплектация	МФУ-сканер с кабелем питания и 1 кабелем USB 3.0 (3 м, для подключения сканера к серверу), подставка для МФУ, инструкция по сборке подставки для МФУ, программное обеспечение SmartWorks MFP, сенсорный ЖК-дисплей 22 дюйма, руководство по установке и эксплуатации, руководство оператора на CD-ROM.
ПРИНТЕР	
Тип принтера	Решение imagePROGRAF iPF8400SE MFP: 6 цветов — 44 дюйма / 1117,6 мм
Технология печати	Canon Bubblejet on Demand — одна печатающая головка с 6 секциями, отвечающими за отдельный цвет.
Число сопел	Всего — 15 360 — BK / MBK / M / C / Y / R — 2 560 сопел на каждый цвет
Разрешение при печати	2400 x 1200 точек на дюйм
Плотность сопел	1200 x 2; включает систему обнаружения и компенсации неработающих сопел
Погрешность печати линий	не более ±0,1%
Размер капли чернил	4 пиколитра на цвет
Ёмкость чернил	Начальный запас чернил в комплекте: 330 мл — BK / MBK / M / C / Y / R В продаже: 330 или 700 мл — BK / MBK / M / C / Y / R
Тип чернил	Пигментные чернила: LUCIA EX 6 цветов: BK / MBK / M / C / Y / R
Совместимость принтера с ОС	Windows XP / Vista / 7 / 8 / Server 2003 / 2003 R2, Windows Server 2008 (32-/64-разрядная), Server 2012 (64-разрядная), Macintosh OSX 10.6.8 - OS10.9.x
Языки управления печатью	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL
Стандартные интерфейсы	Высокоскоростной USB 2.0 Ethernet 10/100 Base-T/XT
Буферная оперативная память	384 МБ

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

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

Оригинальные чернильные картриджи Canon разрабатываются совместно с широкоформатными принтерами Canon как важная часть системы широкоформатной печати. При производстве картриджей используются передовые технологии, созданные в результате осуществляемых компанией Canon научных исследований и разработок. Для достижения наилучших результатов при эксплуатации широкоформатных принтеров Canon, компания Canon рекомендует использовать оригинальные чернильные картриджи Canon.

Canon Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2014

СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ	
Скорость печати (формат А0, обычная бумага)	56 с (быстрый экономичный режим) 3 мин 5 с (стандартный режим)
Скорость печати (формат А0, бумага с покрытием)	1 мин 42 с (быстрый экономичный режим) 3 мин 5 с (стандартный режим)
Скорость печати (формат А0, глянцевая фотобумага)	3 мин 5 с (быстрый экономичный режим) 6 мин 8 с (стандартный режим)
РАБОТА С БУМАГОЙ	
Ширина носителя	Рулонная бумага: 254-1117,6 мм Отдельные листы: 203,2-1117,6 мм
Толщина носителя	Рулонная бумага: 0,07-0,8 мм Отдельные листы: 0,07-0,8 мм
Минимальная длина печати	203,2 мм (8 дюймов)
Максимальная длина печати	Рулонная бумага: 18 м (зависит от ОС и приложения) Отдельные листы: 1,6 м
Максимальный диаметр рулона	150,0 мм
Способ подачи бумаги	Рулон: Один рулон, подача спереди, выход спереди Ручная подача: Подача спереди, один лист, выход спереди
Ширина печати без полей (только для рулонов)	515 мм (JIS B2), 1030 мм (JIS B0), 594 мм (ISO A1), 841 мм (ISO A0), 10, 14, 24, 36, 42 и 44 дюйма
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Источник питания	Переменный ток 100-240 В (50-60 Гц)
Потребляемая мощность	Работа: не более 190 Вт Выключен (ожидание): не более 0,5 Вт
Условия эксплуатации	Температура: 15-30°C, 10-80% (без конденсации)
Уровень шума (прибл.)	Работа: не более 50 дБ (А) Ожидание: не более 35 дБ (А) Акустическая мощность: 6,8 бел На основе ISO 7779
Нормативы	Европа — знак CE, Германия — знак TUV, Россия — EAC Другие страны — сертификация CB
Экологическая сертификация	Международная программа Energy Star (глобальная), директива RoHS
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	
Программное обеспечение	Драйвер принтера Canon, Status Monitor, Free Layout & iR enlargement Copy, оптимизированный драйвер для AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (только для Windows), планин печати для Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (только для Windows), Direct Print & Share (только для Windows)
Комплектация	Принтер, подставка для принтера, шестигранная отвертка, стержень для извлечения, 2 адаптера для рулона, 1 печатающая головка, кабель электропитания, 1 начальный комплект чернил по 330 мл каждая, руководство по установке, краткое руководство, брошюра по технике безопасности и условиям эксплуатации, брошюра по безопасной транспортировке, CD-ROM с пользовательским ПО (Mac и Windows), CD-ROM с программой PosterArtist Lite, образцы бумаги (листы), инструкция по установке чернил, брошюра PosterArtist Lite, анонс расширенного исследования по широкоформатным принтерам.
ГАБАРИТЫ И МАССА	
Габариты (Ш x Г x В)	Решение imagePROGRAF iPF8400SE MFP: подставка под МФУ, сканер и принтер: 2040 x 1012 x 1728 мм (указаны максимально возможные размеры) Масса: прибл. 300 кг.
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
Дополнительный держатель рулона	RH2-44
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Чернильницы	330 мл: PF-306 BK / MBK / C / M / Y / R 700 мл: PF-706 BK / MBK / C / M / Y / R
Печатающая головка	PF-05
Отрезной нож	CT-06
Картридж для отработанных чернил	MC-08

ПРИМЕЧАНИЕ. Технические характеристики могут изменяться. За более подробной информацией по конкретному принтеру обращайтесь к его документации.

Full-photolithography Inkjet
Nozzle Engineering

ООО «Канон Рус»
Россия, 109028, Москва,
Серебряническая 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 (495)705-91-88
+7 (812)332-04-69
(бесплатные звонки для всех
регионов России)

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