

# РЕШЕНИЕ imagePROGRAF MFP

## Широкоформатное многофункциональное устройство

Многофункциональное устройство imagePROGRAF M40 — это мощное решение для сканирования, копирования/сохранения в файл/электронную почту/облачное хранилище и печати, в котором скорость и точность сочетаются с исключительной универсальностью.



iPF770 MFP



iPF780 MFP



iPF830 MFP



iPF840 MFP



iPF850 MFP



iPF785 MFP

### Основные характеристики:

- Комплексное решение для печати и сканирования с функциями сохранения в файл, отправки по электронной почте и взаимодействия с облачными сервисами
- Возможность выбора из 6 конфигураций от 36 до 44 дюймов в соответствии с индивидуальными потребностями организации
- Сканирование со скоростью до 13 дюймов в секунду (для черно-белых документов на обычной бумаге)
- Технология SingleSensor (CIS) с системой двунаправленной светодиодной подсветки обеспечивает невероятную четкость и точность сканирования линий
- Истинное оптическое разрешение 1200 точек на дюйм гарантирует получение исключительно четких изображений
- Большой удобный 22-дюймовый сенсорный экран с динамическим предпросмотром
- Функция сканирования с сохранением в форматы PDF, JPEG и TIFF в стандартной конфигурации
- Печать с разрешением 2400 x 1200 точек на дюйм, объем капли чернил 4 пл для точного воспроизведения тонких линий и мелких деталей
- Программное обеспечение SmartWorks MFP поддерживает пакетное сканирование и использование пользовательских настроек для достижения максимальной эффективности
- Это комплексное решение рабочих процессов включает в себя широкоформатный сканер, принтер, подставку, программное обеспечение SmartWorks для МФУ и большой сенсорный монитор
- Опциональное программное обеспечение SmartWorks MFP PLUS поддерживает PDF/A, многостраничные PDF, открытие и печать сторонних файлов PDF, настройку цвета (RGB) в режиме просмотра и автоматическую обрезку полей

ПРЕДЛАГАЕТСЯ В  
**6**  
КОНФИГУРАЦИЯХ

ИСТИННОЕ РАЗРЕШЕНИЕ  
1200 ТОЧЕК/ДЮЙМ

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ  
СКАНИРОВАНИЯ

ФОРМАТЫ PDF, JPEG  
И TIFF

ЖЕСТКИЙ ДИСК 320 ГБ\*

ЭКОНОМНЫЙ РЕЖИМ  
ПЕЧАТИ\*

СЕНСОРНЫЙ  
ЖК-ДИСПЛЕЙ С  
ДИАГОНАЛЬЮ 22  
ДЮЙМА

ТОЛЩИНА ДОКУМЕНТА  
2,00 ММ

СКАНИРОВАНИЕ В  
ОБЛАКО И ПЕЧАТЬ ИЗ  
ОБЛАКА

\* Доступен не во всех конфигурациях  
Названия продуктов, логотипы, бренды и другие торговые марки, упоминаемые в настоящей публикации, являются собственностью владельцев соответствующих торговых марок.

**Canon**

# РЕШЕНИЕ imagePROGRAF MFP

## Технические данные

### МОДЕЛЬ

#### СКАНЕРА

#### ТЕХНОЛОГИЯ СКАНЕРА

#### Технология

#### Скорость сканирования

#### Режимы сканирования

#### Погрешность сканирования

#### Разрешение

#### Максимальная ширина изображения

#### Максимальная ширина носителя

#### Максимальная длина сканирования

#### Максимальная толщина носителя

#### Внешний источник питания

#### Условия эксплуатации

#### Потребляемая мощность сканера

#### Экологическая сертификация

#### Монитор

#### Программное обеспечение в комплекте поставки

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

#### Совместимость с ОС

#### Интерфейс сканера

#### Комплектация

#### Дополнительное программное обеспечение

#### Минимальные рекомендуемые характеристики компьютера

#### Оптимальные характеристики компьютера

	iPF770 MFP	iPF780 MFP	iPF785 MFP	iPF830 MFP	iPF840 MFP	iPF850 MFP
Технология	Контактный датчик изображения (CIS), твердотельная оптоволоконная стержневая линза с масштабированием объекта 1:1					
Скорость сканирования	24-битное полноцветное сканирование при 200 точек/дюйм: 3" (в секунду) 8-битное полутоновое и монохромное сканирование при 200 точек/дюйм: 13" (в секунду)					
Режимы сканирования	16,7 млн оттенков RGB (24 бита) 256-цветная адаптивная индексированная цветовая палитра RGB (8 бит) 256 оттенков серого (8 бит) Монохромный (1 бит)					
Погрешность сканирования	±0,1%; ±1 пиксел					
Разрешение	Максимальное: 1200 точек/дюйм Оптическое: 1200 точек/дюйм Переменное: (100, 200, 300, 400, 600 dpi или 1200 dpi)					
Максимальная ширина изображения	40" / 1016 мм					
Максимальная ширина носителя	42" / 1066,8 мм					
Максимальная длина сканирования	8 м (JPEG / PDF), 15 м (TIFF) в зависимости от разрешения					
Максимальная толщина носителя	0,078" / 2 мм					
Внешний источник питания	100-250 В переменного тока, автоопределение +/- 10%, 50-60 Гц					
Условия эксплуатации	10-35°C, 35-80% отн. влажность (без конденсации)					
Потребляемая мощность сканера	Сканирование: 40 Вт Потребление в спящем режиме: 1,35 Вт Потребление в режиме ожидания: 0,3 Вт (новая норма Energy Star)					
Экологическая сертификация	CB, CE, FCC, UL, RoHS, ENERGY STAR®					
Монитор	Плоский сенсорный экран с диагональю 22 дюйма					
Программное обеспечение в комплекте поставки	SmartWorks MFP для копирования, сканирования в файл, отправки по электронной почте и просмотра изображений в реальном времени. Поддержка форматов TIFF, JPEG, TIFF G4 и PDF.					
Габариты (Ш x Г x В) и масса (кг)	Сканер МФУ: 1232 x 270 x 201 мм, масса: ок. 22 кг. Подставка и сканер МФУ: 1117 x 800 x 1666 мм, масса ок. 62,1 кг					
Совместимость с ОС	Windows 7/8.1 – 64-разрядная					
Интерфейс сканера	USB 3.0 High-Speed					
Комплектация	Калибровочный шаблон. Кабель USB 3 для сканера и кабель USB 2 для сенсорного экрана. Инструкции по сборке подставки для сканера M40, руководство пользователя к серии M и руководство по началу работы со SmartWorks MFP					
Дополнительное программное обеспечение	SmartWorks MFP PLUS: поддерживает PDF/A, многостраничные PDF, открытие и печать сторонних файлов PDF, настройку цвета (RGB) в режиме просмотра и автоматическую обрезку полей					
Минимальные рекомендуемые характеристики компьютера	Windows 7/8 – 32-разрядная Процессор Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo или 2,8 ГГц Hyper-Threading (HT) или AMD Dual-Core, O3Y 2 ГГц, высокоскоростной жесткий диск 7200 об/мин с интерфейсом Serial ATA (SATA), минимум 2 Гб для приложений и 20 Гб для изображений, совместимый с USB3 порт передачи данных для подключения сканера. USB2 не следует использовать; монитор VGA с сенсорным экраном. Поддерживаемые режимы разрешения экрана: 17", 4:3, 1280x1024, 22", 16:9, 1920x1080					
Оптимальные характеристики компьютера	Windows 7/8 – 64-разрядная Процессор Intel i3, i5 или i7, O3Y 4 Гб, SATA 6.0 Гбит/с, USB 3 на материнской плате и контроллер жесткого диска SATA 6.0 Гбит/с 7200 об/мин, интерфейс сканера совместим со стандартом USB 3. (Рекомендуется использовать компьютер с интегрированным в материнскую плату портом USB 3.0 и чипсетом Intel. Допускается использование предварительно сконфигурированных плат расширения USB 3 PCIe.) Порт USB 2 использовать не рекомендуется. Сканеры серии M несовместимы с чипсетом Etron USB 3. Монитор VGA с сенсорным экраном. Поддерживаемые режимы разрешения экрана: 17", 4:3, 1280x1024, 22", 16:9, 1920x1080					

### МОДЕЛЬ

#### ПРИНТЕРА

#### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИНТЕРА

#### Тип принтера

#### Технология печати

#### Число сопел

#### Разрешение при печати

#### Плотность сопел

#### Гарантированная минимальная ширина линии

#### Погрешность печати линий

#### Размер капли чернил

#### Ёмкость чернильниц

#### Тип чернил

#### Совместимость принтера с ОС

#### Языки управления печатью

#### Стандартные интерфейсы

#### Стандартная память

#### Жесткий диск

#### Программное обеспечение в комплекте поставки

#### Ширина носителя

#### Толщина носителя

#### Максимальная длина печати

	iPF770 MFP	iPF780 MFP	iPF785 MFP	iPF830 MFP	iPF840 MFP	iPF850 MFP
Тип принтера	5 цветов – 36 дюймов / 914,4 мм					
Технология печати	5 цветов – 44 дюйма / 1117,6 мм					
Число сопел	Canon Bubblejet on Demand – одна печатающая головка с 6 секциями, каждая из которых отвечает за отдельный цвет.					
Разрешение при печати	Всего – 15 360 MBK; 5 120 сопел C, M, Y, BK; 2560 сопел на каждый цвет					
Плотность сопел	2400 x 1200 точек на дюйм					
Гарантированная минимальная ширина линии	1200 точек/дюйм x 2; включает систему обнаружения и компенсации неработающих сопел					
Погрешность печати линий	0,02 мм					
Размер капли чернил	не более ±0,1%					
Ёмкость чернильниц	4 пиколитра на цвет					
Тип чернил	Стартовые чернила в комплекте: C, M, Y, BK, MBK 130 мл 90 мл Виды чернильниц: C, M, Y, BK, MBK 130 мл					
Совместимость принтера с ОС	Стартовые чернила в комплекте: C, M, Y, BK 90 мл / MBK 130 мл Виды чернильниц: C, M, Y, BK, MBK 130 мл или 300 мл					
Языки управления печатью	Стартовые чернила в комплекте: C, M, Y, BK, MBK 330 мл Виды чернильниц: C, M, Y, BK, MBK 330 мл или 700 мл					
Стандартные интерфейсы	Реактивные чернила на основе красителей и пигментов Краситель: голубой, пурпурный, желтый, черный. Пигмент: матовый черный					
Стандартная память	Windows, 32-разрядная – XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003/2003R2, Server 2008 Windows, 64-разрядная – Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003/2003R2, Server 2008/2008R2, Server 2012/2012R2 Mac: OS X – 10.6.8 - 10.10.x					
Жесткий диск	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL					
Программное обеспечение в комплекте поставки	USB 2.0 High-Speed IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX/автосогласование IEEE 802.3ab 1000base-T/автосогласование IEEE 802.3x, полнодуплексный IEEE 802.3az EEE					
Ширина носителя	256 МБ					
Максимальная длина печати	32 Гб (физическая память 256 МБ)					
Толщина носителя	320 Гб					
Максимальная длина печати	Драйвер принтера Canon, Status Monitor/Print Monitor, ExtraKit – Free Layout и iR enlargement Copy, модуль оптимизации драйвера принтера для AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (только для ПК), плагин печати для Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (только для ПК), утилита Direct, Print & Share, Custom Installer Creation Tool					
Максимальная длина печати	Рулонная бумага: 10" / 254 мм – 36" / 914,4 мм					
Максимальная длина печати	Отдельные листы: 8" / 203,2 мм – 36" / 917 мм					
Максимальная длина печати	Рулонная бумага: 10" / 254 мм – 44" / 1117,6 мм					
Максимальная длина печати	2 x рулонная бумага: 10" / 254 мм – 44" / 1117,6 мм					
Максимальная длина печати	Отдельные листы: 8" / 203,2 мм – 44" / 1117,6 мм					
Максимальная длина печати	Рулон: 0,07-0,8 мм Ручная подача: 0,07-0,8 мм					
Максимальная длина печати	18 м (зависит от ОС и приложения)					

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

Некоторые изображения смоделированы для повышения четкости воспроизведения. Все данные получены с помощью стандартных методов тестирования Canon. Настоящая листовка и описание устройства подготовлены до даты его выпуска 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 оригинальные носители Canon. Информация о рекомендованных видах бумаги (носители) содержится в списке совместимых носителей (бумаги).

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

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 (495) 705-91-88

Санкт-Петербургский филиал  
ООО «Канон Ру»  
Россия, 191186, Санкт-Петербург  
Вольинский 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. Красная, 35,  
Бизнес-центр «Гринвич»  
Тел.: +7 (495) 258-56-00  
Факс: +7 (495) 258-56-01

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2015

