

БЫСТРЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ЧЕРНО-БЕЛЫЕ ЛАЗЕРНЫЕ МФУ



Серия i-SENSYS MF440

Ускорьте работу своего предприятия малого или среднего бизнеса с этими компактными черно-белыми лазерными МФУ



УПРАВЛЕНИЕ

Универсальный менеджер паролей Universal Login Manager (MF446x и MF449x)



ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

38 стр./мин, односторонняя, A4



Touch Panel

ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Сенсорный экран 12,7 см



БИБЛИОТЕКА ПРИЛОЖЕНИЙ

Настраиваемый экран с приложениями



БЕЗОПАСНОСТЬ

Защита заданий на печать с помощью PIN-кода



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Двусторонняя печать

Эффективность рабочего процесса

Надежные и долговечные принтеры с высокой скоростью печати, которые удовлетворят потребности растущих предприятий. Устройства этой серии печатают в формате A4 со скоростью до 38 стр./мин и могут без дополнительных модулей выполнять двустороннюю печать. Двустороннее сканирование за один проход также позволит поддерживать высокую скорость работы.

Специально для вас

Повышайте эффективность с помощью библиотеки приложений. Экранные кнопки автоматизируют и ускоряют выполнение повседневных задач, включая печать сохраненных бланков, сканирование в электронную почту и копирование документов с доступом к ним одним нажатием кнопки. Экран в режиме ожидания можно настроить в соответствии с вашими потребностями и потребностями вашего бизнеса.

Легкое подключение

Управляйте процессом удаленно с помощью удобного подключения к мобильным устройствам. Выполняйте беспроводную печать со смартфонов и планшетов с помощью приложения Canon PRINT Business или печатайте напрямую без приложения благодаря совместимости с AirPrint (iOS) и Mopria (Android).

Безопасность и управление

Безопасность превыше всего — используйте безопасную печать по PIN-коду, которая не позволит людям просматривать конфиденциальные документы. Еще более высокий уровень безопасности обеспечивается с помощью Universal Login Manager (ULM), доступного на моделях MF446x и MF449x для аутентификации пользователей и поддержания конфиденциальности.

Высокое качество

Независимо от того, что вы печатаете — презентацию или небольшой документ для внутреннего использования, — устройства этой серии обеспечивают высокое качество печати благодаря усовершенствованным картриджам с тонером, которые теперь поставляются с технологией автоматического удаления предохранительной пломбы.

Canon

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК



Факс		●		●
Скорость печати в формате А4	38 стр./мин	38 стр./мин	38 стр./мин	38 стр./мин
Дисплей	Цветной сенсорный экран 12,7 см	Цветной сенсорный экран 12,7 см	Цветной сенсорный экран 12,7 см	Цветной сенсорный экран 12,7 см
Безопасная печать по PIN-коду	●	●	●	●
Автоматическая двусторонняя печать	●	●	●	●
Совместимость с ULM/uniFLOW			●	●
Библиотека приложений	●	●	●	●
Сканирование с двух сторон за один проход	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●	●	●

ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПРИОБРЕТАЕМЫЕ АКСЕССУАРЫ

Модуль кассетной подачи АН1

- К основному устройству можно добавить 1 кассету емкостью 550 листов

Телефонная трубка Telephone 6 Kit (доступно на моделях MF445dw и MF449x)

- Дополнительная телефонная трубка для факса

Комплект для печати штрихкодов E1E (доступен на моделях MF446x и MF449x)

- Обеспечивает установку шрифтов для печати штрихкодов. Этот комплект, поставляемый в электронном виде, включает лицензионный сертификат доступа для активации

Комплект для безопасной рассылки PDF E1 (доступен на моделях MF446x и MF449x)

- Отправляйте документы PDF с шифрованием и добавляйте цифровую подпись устройства в PDF-файлы. Этот комплект, поставляемый в электронном виде, включает лицензионный сертификат доступа для активации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип изделия	Монохромное лазерное устройство «Все в одном»
Поддерживаемые функции	MF443dw/MF446x: печать, копирование, сканирование MF446x/MF449x: печать, копирование, сканирование и факс
ПРИНТЕР	
Скорость печати	Односторонняя: до 38 стр./мин (А4) до 63,1 стр./мин (альбомная ориентация А5) Двусторонняя: до 31,9 изобр./мин (А4)
Способ печати	Монохромная лазерная печать
Разрешение печати	600 x 600 точек на дюйм
Качество печати с технологий улучшения изображения Image Refinement	До 1200 x 1200 точек на дюйм
Время разогрева	Прибл. не более 14 секунд с момента включения питания
Время выхода первой страницы	Прибл.: не более 5,5 сек.
Языки интерфейса принтера	MF443dw: UFR II, PCL 5c1, PCL6 MF445dw / MF446x / MF449x: UFR II, PCL 5c1, PCL6, Adobe PostScript
Шрифты	MF443dw: 45 шрифтов PCL MF445dw: 45 шрифтов PCL 136 шрифтов PostScript MF446x/MF449x: 93 шрифта PCL 136 шрифтов PostScript
Поля печати	По 5 мм сверху, снизу, слева и справа По 10 мм сверху, снизу, слева и справа (конверт)
Режим экономии тонера	Да
Дополнительные функции печати	MF443dw/MF445dw: Безопасная печать Кнопка печати с USB-накопителя (JPEG/TIFF/PDF) Поддержка Google Cloud Print iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, приложение Canon PRINT Business, подключаемый модуль Canon Print Service
	MF446x/MF449x: Безопасная печать Кнопка печати с USB-накопителя (JPEG/TIFF/PDF) Печать штрихкодов ² Поддержка Google Cloud Print iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, приложение Canon PRINT Business, подключаемый модуль Canon Print Service
КОПИР	
Скорость копирования	Односторонняя (А4): до 38 стр./мин Двусторонняя (А4): до 30,3 изобр./мин
Время выхода первой копии (FCOT)	Устройство автоматической подачи документов (А4): прибл. не более 6,6 сек. Планшет (А4): прибл. не более 6,4 сек.
Разрешение при копировании	До 600 x 600 точек на дюйм
Режимы копирования	Текст, текст/фото (по умолчанию), текст/фото (высокое качество), фото
Двустороннее копирование	2 стороны на 2 стороны (автоматически)
Количество копий	До 999 копий
Коэффициент масштабирования	25–400% с шагом 1%
Другие функции	Копирование со стиранием рамки, сортировка, 2 на 1, 4 на 1, копирование удостоверений личности
СКАНЕР	
Тип	Цвет
Разрешение сканирования	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм Улучшенное качество: 9600 x 9600 точек на дюйм
Скорость сканирования	Монохромное одностороннее: 38 изобр./мин (300 x 600 точек на дюйм) Цветное одностороннее: 13 изобр./мин (300 x 600 точек на дюйм) Монохромное двустороннее: 70 изобр./мин (300 x 600 точек на дюйм) Цветное двустороннее: 26 изобр./мин (300 x 600 точек на дюйм)
Глубина цветного сканирования	24 бита/24 бита (на входе/на выходе)
Оттенки серого	256 уровней
Совместимость	TWAIN, WIA, ICA
Макс. ширина области сканирования	216 мм
Сканирование на почту	MF443dw/MF445dw: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска MF446x/449x: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/PDF с шифрованием ¹ /PDF (цифровая подпись) ³
Сканирование на ПК	
Сканирование на USB-накопитель	
Сканирование на FTP	
Сканирование с отправкой в облако	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	ITU-T.37
ФАКС	
Скорость модема	Только на моделях MF445dw и MF449x 33,6 Кбит/с (до 3 секунд на страницу ⁵)
Режим приема	Только факс, автоматическое переключение факс/тел., автоответчик, ручной

Серия i-SENSYS MF440

Разрешение факса	Стандартное: 200 x 100 точек на дюйм Высокое: 200 x 200 точек на дюйм Сверхвысокое: 200 x 400 точек на дюйм Ультравысокое: 400 x 400 точек на дюйм
Память факса	До 512 страниц ⁶
Скоростной набор	До 281 набора
Групповой набор/адресаты	Макс. 299 номеров / макс. 299 адресатов
Последовательная передача	Макс. 310 адресатов
Резервное копирование в память	Постоянное резервное копирование в память факса (резервное копирование с помощью флэш-памяти)
Работа с двусторонними факсами	Да (прием и передача)
Другие функции	Переадресация факса, двойной доступ, удаленный прием, ПК-факс (только TX), DRPD, ECM, автоповтор набора, отчеты о работе факса, отчеты о результатах работы факса, отчеты об управлении работой факса
РАБОТА С НОСИТЕЛЯМИ	
Тип сканера	Планшет, двустороннее устройство автоматической подачи документов (однопроходное)
Устройство подачи бумаги (в стандартной комплектации)	Кассета на 250 листов Универсальный лоток емкостью 100 листов Устройство автоматической подачи документов на 50 листов
Устройство подачи бумаги (приобретается дополнительно)	Кассета на 550 листов
Вывод бумаги	150 листов
Типы носителей	Обычная бумага, вторичная бумага, плотная бумага, тонкая бумага, этикетки, открытки, конверты
Форматы носителей	Кассета (стандартная и дополнительная): A4, A5, A5 (альбомная ориентация), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, карточки указателя, конверты (COM10, Monarch, C5, DL), специальные размеры: мин. 105 x 148 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм
	Универсальный лоток: A4, A5, A5 (альбомная ориентация), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, карточки указателя, конверты (COM10, Monarch, C5, DL), специальные размеры: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм
Плотность носителей	Устройство автоматической подачи документов: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, специальные размеры: мин. 105 x 128 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм
Двусторонняя печать	Кассета (стандартная и дополнительная): 60–120 г/м ² Универсальный лоток: 60–163 г/м ² +AC57 Устройство автоматической подачи документов: 50–105 г/м ²
ИНТЕРФЕЙС И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Пользовательский формат: мин. 210 x 279,4 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм 60–120 г/м ²
Тип интерфейса	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, беспроводной 802.11b/g/n, беспроводное прямое подключение
Поддерживаемые ОС	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X версии 10.9.5 и выше / Mac OS 10.14 и выше, Linux®
Сетевой протокол	Печать: LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Сканирование: Эл. почта, SMB, WSD-сканирование (IPv4, IPv6), FTP-сканирование, iFAX Службы приложений TCP/IP: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP перед SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Управление: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Безопасность (проводное подключение): Фильтр IP/MAC-адреса, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Безопасность (беспроводное подключение): WEP (64/128 бит), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Режим инфраструктуры: WEP (64/128 бит), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Режим Access Point Mode: WPA2-PSK (AES)
Программное обеспечение и управление принтером	MF443dw/MF445dw: MF Scan Utility, удаленный пользовательский интерфейс (RUI), управление именем подразделения, инструмент контроля уровня тонера, iW Management Console: программное обеспечение на основе сервера для централизованного управления группой устройств eMaintenance: встроенная RDS позволяет использовать удаленные сервисы eMaintenance, такие как замеры показаний, автоматическое управление расходными материалами и удаленная диагностика Библиотека приложений
	MF446x/MF449x: MF Scan Utility, удаленный пользовательский интерфейс (RUI), управление именем подразделения, инструмент контроля уровня тонера, iW Management Console: программное обеспечение на основе сервера для централизованного управления группой устройств eMaintenance: встроенная RDS позволяет использовать удаленные сервисы eMaintenance, такие как замеры показаний, автоматическое управление расходными материалами и удаленная диагностика Совместимость с универсальным менеджером паролей Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Библиотека приложений



ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия i-SENSYS MF440

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рекомендуемый ежемесячный объем печати	750–4000 страниц в месяц
Производительность	Макс. 80 000 страниц в месяц ¹⁾
Частота процессора	800 МГц x 2
Память	1 ГБ
Панель управления	Цветной сенсорный ЖК-экран 12,7 см
Габариты с лотками (Ш x Г x В)	453 x 464 x 392 мм
Место установки (Ш x Г x В)	682 x 1083 x 895 мм
Вес	Прибл. 17,2 кг
Условия эксплуатации	Температура: 10–30 °С Относительная влажность: 20–80% (без конденсации)
Источник питания	220–240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц)
Энергопотребление	Максимум: прибл. 1370 Вт Режим ожидания: прибл. 9,4 Вт Спящий режим: прибл. 0,9 Вт Обычное потребление энергии (ТЕС): 1,0 кВт·ч в неделю (230 В) ²⁾ Для получения более подробной информации относительно Lot26 перейдите по следующей ссылке: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Уровень шума	Звуковое давление ³⁾ : Рабочий режим: 53 дБ Режим ожидания: без шума ³⁾ Звуковая мощность ⁴⁾ : Рабочий режим: 72,2 дБ Режим ожидания: без шума ³⁾
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Картриджи	Картридж 057 (3 100 страниц ¹⁰⁾) ¹¹⁾ Картридж 057Н (10 000 страниц ¹⁰⁾) ¹¹⁾
АКСЕССУАРЫ/ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Наименования	MF443dw: Модуль кассетной подачи АН1 (кассета на 550 листов) MF445dw: Модуль кассетной подачи АН1 (кассета на 550 листов) TEL 6 Kit Long Cord (телефонная трубка) MF446x: Модуль кассетной подачи АН1 (кассета на 550 листов) Комплект для печати штрихкодов EIE MiCard Multi (устройство чтения карт памяти для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW) MiCard Plus (устройство чтения карт памяти для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW) Комплект крепления MiCard B1 Комплект для безопасной рассылки PDF E1 MF449x: Модуль кассетной подачи АН1 (кассета на 550 листов) TEL 6 Kit Long Cord (телефонная трубка) Комплект для печати штрихкодов EIE MiCard Multi (устройство чтения карт памяти для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW) MiCard Plus (устройство чтения карт памяти для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW) Комплект крепления MiCard B1 Комплект для безопасной рассылки PDF E1

Примечания.

^[1] Драйвер Canon PCL5e не входит в комплект поставки, но команды PCL5e поддерживаются устройством.

^[2] Требуется аксессуар — дополнительный комплект для печати штрихкодов EIE

^[3] Требуется аксессуар — комплект для безопасной рассылки PDF E1

^[4] Сканирование с помощью MF Scan Utility или приложения Canon PRINT Business

^[5] На основе стандартной диаграммы ITU-T № 1

^[6] На Linux поддерживается и печать, и сканирование
Доступно с декабря 2019 года.

^[7] Производительность определяется как максимальное количество напечатанных страниц за один пиковый месяц. Любое использование свыше рекомендованной производительности может сократить срок службы устройства.

^[8] Уровень шума заявлен в соответствии со стандартом ISO 9296

^[9] «Без шума» означает, что уровень звукового давления для наблюдателя ниже, чем общий стандарт фонового шума в соответствии с ISO 7779

^[10] Согласно стандарту ISO/IEC 19752

^[11] Принтер поставляется с картриджем 057 (3100 страниц)

^[12] В соответствии с нормами US ENERGY STAR® версии 2.0.



БЫСТРЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ЧЕРНО-БЕЛЫЕ ЛАЗЕРНЫЕ МФУ

Ускорьте работу своего предприятия малого или среднего бизнеса с этими компактными черно-белыми лазерными МФУ



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF443dw	3514C008AA	4549292133738
i-SENSYS MF445dw	3514C026AA	8714574663548
i-SENSYS MF446x	3514C006AA	4549292133714
i-SENSYS MF449x	3514C038AA	8714574663661

АКСЕССУАРЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
Модуль кассетной подачи AHI	0732A033AA	4549292092769
Устройство чтения для копирования F1	4784B001AA	4960999679686
Комплект крепления картридера с функцией копирования J1	5140B002AA	4549292027228
Комплект интерфейса для контроля копирования C1	5145B001AA	4960999780269
Комплект крепления MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Комплект для печати штрихкодов E1E	5143B002AA	— (электронная доставка)
Комплект для безопасной рассылки PDF E1	9594B002AA	— (электронная доставка)
Телефонная трубка Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
Картридж 057	3009C002AA	4549292136258
Картридж 057 H	3010C002AA	4549292136289



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2019
