

ИДЕАЛЬНЫЕ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ И СРЕДНИХ ОФИСОВ ЦВЕТНЫЕ МНОГО- ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИНТЕРЫ ФОРМАТА А4



Серия i-SENSYS MF640
Многофункциональные цветные принтеры — прочные, надежные и быстрые. Расширенные возможности подключения к мобильным устройствам обеспечивают максимальную производительность

Возможности подключения к мобильным устройствам

Серия Canon i-SENSYS MF640 оптимизирована для простой и эффективной печати независимо от того, где находится пользователь. Приложение Canon PRINT Business позволяет пользователям выполнять беспроводную печать со смартфонов и планшетов, а совместимость с Apple AirPrint и Mopria для Android обеспечивает быстрый доступ без необходимости загрузки дополнительных приложений.

Индивидуальная настройка

Линейка Canon i-SENSYS MF640 поддерживает библиотеку приложений, предназначенную для повышения эффективности работы. Экранные кнопки автоматизируют и ускоряют выполнение повседневных задач, таких как печать сохраненных бланков, сканирование в электронную почту и копирование документов одним нажатием кнопки. Библиотека приложений позволяет настроить экран режима ожидания, серия MF640 снабжена обновленной версией библиотеки с пятью новыми полезными функциями.



УПРАВЛЕНИЕ

Универсальный менеджер паролей Universal Login Manager



МОБИЛЬНАЯ ПЕЧАТЬ

Со смартфонов или планшетов



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



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Автоматическая двусторонняя печать

Безопасность и управление

Универсальный менеджер паролей Universal Login Manager (только для MF645Cx) позволяет владельцу или администратору управлять доступом к принтеру через аутентификацию пользователя, что позволяет сотрудникам обеспечить конфиденциальность документов. Он также управляет разрешениями, позволяя отслеживать, кто и когда выполнил печать и что было напечатано, и тем самым экономить деньги за счет сокращения ненужных объемов печати. Функция безопасной печати по PIN-коду позволяет ограничить просмотр и печать конфиденциальных документов.

Эффективность рабочего процесса

Перспективам компаниям требуется, чтобы устройства были не только надежными и долговечными, но также быстрыми, высокопроизводительными и простыми в использовании. В основе устройства Canon i-SENSYS MF640 лежит высокая эффективность, что позволяет печатать до 21 страницы в формате А4 (MF645Cx и MF643Cdw). Простой в использовании большой цветной экран упрощает работу, а двустороннее сканирование за один проход экономит время при одновременном сканировании обеих сторон (только для MF645Cx).

Canon

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК



MF643Cdw

MF645Cx

Факс			●
Скорость печати в формате А4	18 стр./мин	21 стр./мин	21 стр./мин
Дисплей	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 Universal Login Manager/uniFLOW			●
Библиотека приложений	●	●	●
Сканирование с двух сторон за один проход			●

ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПРИОБРЕТАЕМЫЕ АКССУАРЫ

Комплект для печати штрихкодов E1E (доступно для модели MF645Cx)

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

Комплект для безопасной рассылки PDF E1 (доступно для модели MF645Cx)

- 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	Цветное многофункциональное лазерное устройство «Все в одном»
Поддерживаемые функции	MF641Cw/MF643Cdw: печать, копирование и сканирование MF645Cx: печать, копирование, сканирование и факс
ПРИНТЕР	
Скорость печати	MF641Cw: односторон.: до 18 стр./мин (A4), до 38 стр./мин (альбомная ориентация A5) MF643Cdw/MF645Cx: односторон.: до 21 стр./мин (A4), до 38 стр./мин (альбомная ориентация A5) Двусторон.: до 12,7 изобр./мин (A4) Цветная лазерная печать 600 x 600 точек на дюйм До 1200 x 1200 точек на дюйм
Способ печати	Прибл. не более 13 с с момента включения питания
Разрешение печати	Цвет (прибл.): не более 10,5 с
Качество печати с технологией улучшения изображения	Моно (прибл.): не более 10,4 с
Image Technology	MF641Cw: UFR II
Время разогрева	MF643Cdw: UFR II, PCL 5c ¹ , PCL 6
Время выхода первой страницы	MF645Cx: UFR II, PCL 5c ¹ , PCL 6, Adobe® PostScript
Языки интерфейса принтера	MF643Cdw: 45 PCL fonts
Шрифты	MF645Cx: 95 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	MF641Cw/MF643Cdw: 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, подключаемый модуль Canon Print Service, приложение Canon PRINT Business Canon PRINT Business MF645Cx: 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, подключаемый модуль Canon Print Service, приложение Canon PRINT Business
КОПИР	
Скорость копирования	MF641Cw: односторон. (A4): до 18 стр./мин MF643Cdw/MF645Cx: односторон. (A4): до 21 стр./мин двусторон. (A4): до 12,7 стр./мин
Время выхода первой копии (FCOT)	MF641Cw: Планшет (A4): Цвет (прибл.): не более 13,4 с, моно (прибл.): не более 11,4 с MF643Cdw/MF645Cx: Устройство автоматической подачи документов (A4): печатательное изображение, текст Цвет (прибл.): не более 13,4 с, моно (прибл.): не более 11,4 с Планшет (A4): Цвет (прибл.): не более 14,5 с, моно (прибл.): не более 12,3 с До 600 x 600 точек на дюйм Текст/фото/карта (по умолчанию), текст/фото/карта (качество), печатательное изображение, текст MF643Cdw: 1 сторона на 2 стороны (автоматически), MF645Cx: 2 стороны на 2 стороны (автоматически), До 999 копий 25–400% с шагом 1%
Разрешение при копировании	Копирование со стиранием рамки, сортировка, 2 на 1, 4 на 1, копирование удвостворений личности
Режимы копирования	Цвет
Двустороннее копирование	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм, улучшенное качество: до 9600 x 9600 точек на дюйм
Количество копий	MF641Cw: Моно: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), цвет: 14 изобр./мин (300x600 точек на дюйм)
Кoeffициент масштабирования	MF643Cdw: Одностороннее монохромное: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), одностороннее цветное: 14 изобр./мин (300x600 точек на дюйм)
Другие функции	MF645Cx: Одностороннее монохромное: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), одностороннее цветное: 14 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), двустороннее монохромное: 47 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), двустороннее цветное: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм) 24 бита/24 бита (на входе/на выходе) 256 уровней TWIN , WIA, ICA
СКАНЕР	
Тип	Цвет
Разрешение сканирования	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм, улучшенное качество: до 9600 x 9600 точек на дюйм
Скорость сканирования	MF641Cw: Моно: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), цвет: 14 изобр./мин (300x600 точек на дюйм)
Глубина цветного сканирования	MF643Cdw: Одностороннее монохромное: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), одностороннее цветное: 14 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), двустороннее монохромное: 47 изобр./мин (300x600 точек на дюйм), двустороннее цветное: 27 изобр./мин (300x600 точек на дюйм) 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	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/ PDF с шифрованием ³ /PDF (цифровая подпись) ³
Сканирование на ПК	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/ PDF с шифрованием ³ /PDF (цифровая подпись) ³
Сканирование на USB-накопитель	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/ PDF с шифрованием ³ /PDF (цифровая подпись) ³
Сканирование на FTP	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/ PDF с шифрованием ³ /PDF (цифровая подпись) ³
Сканирование с отправкой в облако	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	MF645Cx: ITU-T.37
ФАКС	ТОЛЬКО ДЛЯ MF645CX
Скорость модема	33,6 Кбит/с (до 3 секунды на страницу) ⁵
Режим приема	Только факс, автоматическое переключение факс/гол., автоответчик, ручной
Разрешение факса	Стандартное: 200 x 100 точек на дюйм, высокое: 200 x 200 точек на дюйм Очень высокое: 200 x 400 точек на дюйм, ультравысокое: 400 x 400 точек на дюйм До 512 страниц ⁵ До 281 набора Макс. 299 номеров / макс. 299 адресатов Макс. 310 адресатов Постоянное резервное копирование для факса (копирование с флэш-памяти) Да (прям и передача) Передача сцини факса, двойной доступ, удаленный прием, ПК-факс (только TX), DRPD, ECM, автоответ набора, отчеты о работе факса, отчеты о результатах работы факса, отчеты об управлении работой факса
Память факса	
Скоростной набор	
Групповой набор/адресаты	
Последовательная передача	
Резервное копирование в память	
Работа с двусторонними факсами	
Другие функции	
РАБОТА С НОСИТЕЛЕМ	
Тип сканера	MF641Cw: планшет MF643Cdw: планшет, устройство автоматической подачи документов MF645Cx: планшет, двустороннее устройство автоматической подачи документов (однопроходное)
Устройство подачи бумаги	MF641Cw: кассета на 250 листов
(в стандартной комплектации)	Отверстие для подачи вручную на 1 лист
Устройство подачи бумаги	MF643Cdw/MF645Cx: кассета на 250 листов
(приобретается дополнительно)	Отверстие для подачи вручную на 1 лист Устройство автоматической подачи документов на 50 листов
Выбод бумаги	На 100 листов
Типы носителей	Обычная бумага, вторичная бумага, плотная бумага, тонкая бумага, цветная бумага, глянцевая бумага, этикетки, открытки, конверты

Форматы носителей	Кассета: A4, A5, A5 (альбомная ориентация), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, открытки, индексные карточки, конверты (COM10, DL, C5, Monarch), пользовательский формат: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 216 x 355,6 мм Универсальный лоток: A4, A5, A5 (альбомная ориентация), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, открытки, индексные карточки, конверты (COM10, DL, C5, Monarch), пользовательский формат: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 216 x 355,6 мм Устройство автоматической подачи документов (только для моделей MF643Cdw/MF645Cx): A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, пользовательский формат: мин. 128 x 139,7 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм Кассета: 60–163 г/м (до 200 г/м для гляцевой бумаги) Универсальный лоток: 60–163 г/м ² (до 200 г/м ² для гляцевой бумаги) Устройство автоматической подачи документов: 50–105 г/м ² MF643Cdw/MF645Cx: Автоматическая кассета: A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K Пользовательский формат: мин. 182 x 257 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм 60–200 г/м ²
Плотность носителей	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, подключение Wireless Direct Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / 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 ⁶ Печать: LPD, RAW, WSD-печать (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Сканирование: эл. почта, SMB, WSD-сканирование (IPv4, IPv6), FTP-сканирование, iFAX Службы приложеный 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): Режим инфраструктуры: WEP (64/128 бит), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Режим Access Point Mode: WPA2-PSK (AES)
Двусторонняя печать	MF641Cw/MF643Cdw: 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 MF645Cx: 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
Интерфейс и программное обеспечение	250–2500 страниц в месяц
Тип интерфейса	Макс. 30 000 страниц в месяц ⁷ 800 МГц x 2 ГТБ
Поддерживаемые ОС	Цветной сенсорный ЖК-экран 12,7 см MF641Cw: 451 mm x 460 mm x 360 mm MF643Cdw/MF645Cx: 451 mm x 460 mm x 413 mm MF641Cw: 651 x 1210 x 680 мм MF643Cdw/MF645Cx: 651 x 1210 x 789 мм MF641Cw: прибл. 18,9 кг MF643Cdw/MF645Cx: прибл. 22,6 кггитБ
Сетевой протокол	Температура: 10–30 °C Относительная влажность: 20–80% (без конденсации) 220–240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц) Максимум: прибл. 850 Вт Рабочий режим печати: прибл. 370 Вт Режим ожидания: прибл. 11,0 Вт Спящий режим: прибл. 0,8 Вт Обычное потребление энергии (TEC): i-SENSYS MF641Cw = 0,5 кВт·ч в неделю ⁸ i-SENSYS MF643Cdw / MF645Cx = 0,6 кВт·ч в неделю ⁸ Для получения более подробной информации относительно Lot26 перейдите по следующей ссылке: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx MF641Cw: Звуковое давление ⁹ : Рабочий режим: 49 дБ, режим ожидания: без шума Звуковая мощность ⁹ : Рабочий режим: не более 64 дБ, режим ожидания: без шума MF643Cdw/MF645Cx: Звуковое давление ⁹ : Рабочий режим: односторон. — 51 дБ / двусторон. — 50 дБ, режим ожидания: без шума Звуковая мощность ⁹ : Рабочий режим: односторон. — не более 65 дБ / двусторон. — не более 67 дБ, режим ожидания: без шума
Программное обеспечение и управление принтером	Условия эксплуатации
Источник питания	Источник питания
Потребляемая мощность	Потребляемая мощность
Общие характеристики	Уровень шума
Рекомендуемый ежемесячный объем печати	Расходные материалы
Производительность	Картриджи
Частота процессора	АКСЕССУАРЫ / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Память	Наименования
Панель управления	MF645Cx: Комплект для печати штрихкодов EIE Комплект крепления MiCard B1 Комплект для безопасной рассылки PDF E1
Габариты с лотками	
Место установки	
Вес	
Условия эксплуатации	
Источник питания	
Потребляемая мощность	
Уровень шума	
Расходные материалы	
Картриджи	
АКСЕССУАРЫ / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Наименования	
MF645Cx: Комплект для печати штрихкодов EIE	
Комплект крепления MiCard B1	
Комплект для безопасной рассылки PDF E1	
Примечания.	
^[1] Только с поддерживаемой командой. Требуется сторонний драйвер или печать напрямую из приложения.	
^[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 Canon PRINT Business.	
^[5] На основе стандартной диаграммы ITU-T № 1.	
^[6] Распространяется только через Интернет. В Linux поддерживается только функция печати.	
^[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] Согласно стандарту ISO/IEC 19798.	
^[10] В комплект поставки принтера входят стартовые картриджи: черный — 1500 стр., C/M/Y — 680 стр.	
^[11] В соответствии с нормами US ENERGY STAR® версии 2.0.	

Canon

ИДЕАЛЬНЫЕ ЦВЕТНЫЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИНТЕРЫ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ И СРЕДНИХ ОФИСОВ

Многофункциональные цветные принтеры — прочные, надежные и быстрые. Расширенные возможности подключения к мобильным устройствам обеспечивают максимальную производительность



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF641Cw	3102C015AA	4549292121964
i-SENSYS MF643Cdw	3102C008AA	4549292121896
i-SENSYS MF645Cx	3102C001AA	4549292121827

АКСЕССУАРЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
MiCard Attachment kit-B1	5146B002AA	4549292027235
Barcode Printing Kit-E1E	5143B002AA	— (электронная доставка)
Send PDF Security Feature Set-E1	9594B002AA	— (электронная доставка)

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
Cartridge 054 Black	3024C002AA	4549292124453
Cartridge 054 H Black	3028C002AA	4549292124576
Cartridge 054 Yellow	3021C002AA	4549292124361
Cartridge 054 H Yellow	3025C002AA	4549292124484
Cartridge 054 Magenta	3022C002AA	4549292124392
Cartridge 054 H Magenta	3026C002AA	4549292124514
Cartridge 054 Cyan	3023C002AA	4549292124422
Cartridge 054 H Cyan	3027C002AA	4549292124545

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Russian edition
© Canon Europa N.V., 2019

ООО «Канон Ру»
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.: +7 800 700 28 19

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

Представительство
ООО «Канон Ру»
в республике Казахстан
Алматы,
район Бостандыкский,
пр. Аль-Фараби, д. 7,
кв. 26
canon.kz