

# ЭФФЕКТИВНЫЕ ЧЕРНО-БЕЛЫЕ ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ КОМПАНИЙ С ВЫСОКОЙ НАГРУЗКОЙ



## Серия i-SENSYS MF540

**Сверхбыстрые результаты благодаря компактному и надежному черно-белому лазерному принтеру, который идеально подходит для небольших предприятий с высокими нагрузками**

### Скорость печати, повышающая производительность

Устройства серии Canon i-SENSYS MF540 отличаются превосходной скоростью печати и обеспечивают первоклассную производительность. Модели MF542x и MF543x идеально подходят для больших рабочих нагрузок и обеспечивают скорость печати до 43 стр./мин в формате А4. Двусторонняя печать и двустороннее сканирование за один проход повышают эффективность печати и продуктивность офиса.

### Адаптация к потребностям вашего бизнеса

Придерживайтесь простого рабочего процесса благодаря настраиваемым экранным элементам управления. Библиотека приложений позволяет настраивать экранные кнопки для повышения эффективности и удобства использования — печатайте сохраненные формы, сканируйте в электронную почту и копируйте документы одним нажатием кнопки.

### Встроенные функции безопасности

Откажитесь от контрольных вопросов с функцией безопасного выпуска документов по PIN-коду, которая позволит поддерживать конфиденциальность документов. Универсальный менеджер паролей Universal Login Manager (ULM) также позволяет выполнять аутентификацию пользователя и сохранять конфиденциальный статус информации.



#### УПРАВЛЕНИЕ

Универсальный менеджер паролей Universal Login Manager



#### ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПЕЧАТИ

43 стр./мин, односторонняя, А4



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

### Возможности подключения к мобильным устройствам

Устройства Canon i-SENSYS MF540 — это лучший вариант для владельцев предприятий малого бизнеса и индивидуальных предпринимателей, позволяющий выполнять печать с мобильных устройств одним касанием. Широкий диапазон мобильных подключений включает в себя поддержку AirPrint (iOS) и Mopria (Android), а также совместимость с приложением Canon PRINT Business.

### Максимальная производительность

Независимо от того, что вы печатаете — презентацию или небольшой документ для внутреннего использования, — устройства серии Canon i-SENSYS MF540 гарантируют высочайшее качество печати. Кроме того, они обеспечивают более высокую производительность благодаря усовершенствованным картриджам с тонером.

**Canon**

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК



MF542x



MF543x

Факс		●
Скорость печати в формате А4	43 стр./мин	43 стр./мин
Дисплей	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	●	●
Двустороннее сканирование за один проход	●	●
Wi-Fi	●	●

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПРИОБРЕТАЕМЫЕ АКСЕССУАРЫ

### Устройство подачи бумаги PF-C1

- К основному устройству можно добавить 3 кассеты емкостью 550 листов каждая.

### Телефонная трубка Telephone 6 Kit (доступно на модели MF543x)

- Дополнительная телефонная трубка для факса

### Комплект для печати штрихкодов E1E

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

### Комплект для безопасной рассылки PDF E1

- 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

### Стандартная подставка V2

- Подставка для принтера; для использования с дополнительными кассетами для бумаги

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Тип изделия</b>	Монохромное лазерное устройство «Все в одном»
<b>Поддерживаемые функции</b>	MF542x: печать, копирование, сканирование MF543x: печать, копирование, сканирование и факс
<b>ПРИНТЕР</b>	
<b>Скорость печати</b>	Односторонняя: до 43 стр./мин (A4) до 65,2 стр./мин (альбомная ориентация A5) Двусторонняя: до 36,0 изобр./мин (A4)
<b>Способ печати</b>	Монохромная лазерная печать
<b>Разрешение печати</b>	600 x 600 точек на дюйм
<b>Качество печати с технологией улучшения изображения Image Refinement</b>	До 1200 x 1200 точек на дюйм
<b>Время разогрева</b>	Прибл. не более 14 секунд с момента включения питания
<b>Время выхода первой страницы</b>	Прибл.: не более 5,7 сек.
<b>Языки интерфейса принтера</b>	UFR II, PCL 5e <sup>1</sup> , PCL6, Adobe® PostScript
<b>Шрифты</b>	93 шрифта PCL 136 шрифтов PostScript
<b>Поля печати</b>	По 5 мм сверху, снизу, слева и справа По 10 мм сверху, снизу, слева и справа (конверт)
<b>Режим экономии тонера</b>	Да
<b>Дополнительные функции печати</b>	MF542x: Безопасная печать Кнопка печати с USB-накопителя (JPEG/TIFF/PDF) Печать штрихкодов <sup>2</sup> Поддержка Google Cloud Print iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, приложение Canon PRINT Business, подключаемый модуль Canon Print Service  MF543x: Безопасная печать Кнопка печати с USB-накопителя (JPEG/TIFF/PDF) Печать штрихкодов <sup>2</sup> Функция Touch & Print (NFC) Поддержка Google Cloud Print iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, приложение Canon PRINT Business, подключаемый модуль Canon Print Service
<b>КОПИР</b>	
<b>Скорость копирования</b>	Односторонняя (A4): до 43 стр./мин Двусторонняя (A4): до 34,4 изобр./мин
<b>Время выхода первой копии (FCOT)</b>	Устройство автоматической подачи документов (A4): прибл. не более 6,4 сек. Планшет (A4): прибл. не более 6,3 сек.
<b>Разрешение при копировании</b>	До 600 x 600 точек на дюйм
<b>Режимы копирования</b>	Текст, текст/фото (по умолчанию), текст/фото (высокое качество), фото
<b>Двустороннее копирование</b>	2 стороны на 2 стороны (автоматически)
<b>Количество копий</b>	До 999 копий
<b>Коэффициент масштабирования</b>	25–400% с шагом 1%
<b>Другие функции</b>	Копирование со стиранием рамки, сортировка, 2 на 1, 4 на 1, копирование удостоверений личности
<b>СКАНЕР</b>	
<b>Тип</b>	Цвет
<b>Разрешение сканирования</b>	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм Улучшенное качество: 9600 x 9600 точек на дюйм
<b>Скорость сканирования</b>	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)
<b>Глубина цветного сканирования</b>	24 бита/24 бита (на входе/на выходе)
<b>Оттенки серого</b>	256 уровней
<b>Совместимость</b>	TWAIN, WIA, ICA
<b>Макс. ширина области сканирования</b>	216 мм
<b>Сканирование на почту</b>	TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска/PDF с шифрованием <sup>1</sup> /PDF (цифровая подпись) <sup>3</sup>
<b>Сканирование на ПК</b>	
<b>Сканирование на USB-накопитель</b>	
<b>Сканирование на FTP</b>	
<b>Сканирование с отправкой в облако</b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>4</sup>
<b>iFAX</b>	ITU-T.37
<b>ФАКС</b>	
<b>Скорость модема</b>	ТОЛЬКО МОДЕЛЬ MF543X 33,6 Кбит/с (до 3 секунд на страницу <sup>5</sup> )
<b>Режим приема</b>	Только факс, автоматическое переключение факс/тел., автоответчик, ручной
<b>Разрешение факса</b>	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
<b>Память факса</b>	До 512 страниц <sup>6</sup>
<b>Скоростной набор</b>	До 281 набора
<b>Групповой набор/адресаты</b>	Макс. 299 номеров / макс. 299 адресатов

## Серия i-SENSYS MF540x

<b>Последовательная передача</b>	Макс. 310 адресатов
<b>Резервное копирование в память</b>	Постоянное резервное копирование в память факса (резервное копирование с помощью флэш-памяти)
<b>Работа с двусторонними факсами</b>	Да (прием и передача)
<b>Другие функции</b>	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
<b>РАБОТА С НОСИТЕЛЕМ</b>	
<b>Тип сканера</b>	Планшет, двустороннее устройство автоматической подачи документов (однопроходное)
<b>Устройство подачи бумаги (в стандартной комплектации)</b>	Кассета на 550 листов Универсальный лоток емкостью 100 листов Устройство автоматической подачи документов на 50 листов Кассета емкостью 550 листов x 3
<b>Устройство подачи бумаги (приобретается дополнительно)</b>	
<b>Вывод бумаги</b>	150 листов
<b>Типы носителей</b>	Обычная бумага, вторичная бумага, плотная бумага, тонкая бумага, этикетки, открытки, конверты
<b>Форматы носителей</b>	Кассета (стандартная и дополнительная): A4, A5, A5 (альбомная ориентация), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, 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, открытки, карточки указателя, конверты (COM10, Monarch, C5, DL), специальные размеры: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм 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 Кассета (стандартная и дополнительная): 60–120 г/м <sup>2</sup> Универсальный лоток: 60–199 г/м <sup>2</sup> Устройство автоматической подачи документов: 50–105 г/м <sup>2</sup>
<b>Плотность носителей</b>	Кассета (стандартная и дополнительная): 60–120 г/м <sup>2</sup> Универсальный лоток: 60–199 г/м <sup>2</sup> Устройство автоматической подачи документов: 50–105 г/м <sup>2</sup>
<b>Двусторонняя печать</b>	A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap Пользовательский формат: мин. 210 x 279,4 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм 60–120 г/м <sup>2</sup>
<b>ИНТЕРФЕЙС И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</b>	
<b>Тип интерфейса</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, беспроводной 802.11b/g/n, беспроводное прямое подключение
<b>Поддерживаемые ОС</b>	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®
<b>Сетевой протокол</b>	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)
<b>Программное обеспечение и управление принтером</b>	MF Scan Utility, удаленный пользовательский интерфейс (RUI), управление именем подразделений, 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
<b>ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
<b>Рекомендуемый ежемесячный объем печати</b>	2000–7500 страниц в месяц
<b>Производительность</b>	Макс. 150 000 страниц в месяц <sup>7</sup>
<b>Частота процессора</b>	800 МГц x 2
<b>Память</b>	1 ГБ
<b>Панель управления</b>	Цветной сенсорный ЖК-экран 12,7 см
<b>Габариты с лотками (Ш x Г x В)</b>	MF543x: 494 x 464 x 452 мм MF542x: 480 x 464 x 452 мм
<b>Место установки (Ш x Г x В)</b>	741 x 1105 x 1214 мм
<b>Вес</b>	Прибл. 19,8 кг

<b>Условия эксплуатации</b>	Температура: 10–30 °C (50–86°F) Относительная влажность: 20–80% (без конденсации)
<b>Источник питания</b>	220–240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц)
<b>Энергопотребление</b>	Максимум: прибл. 1430 Вт Режим ожидания: прибл. 13,6 Вт Спящий режим: прибл. 0,9 Вт Обычное потребление энергии (ТЕС): 1,4 кВт·ч в неделю (230 В) <sup>2</sup> Для получения более подробной информации относительно Lot26 перейдите по следующей ссылке: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
<b>Уровень шума</b>	Звуковое давление <sup>8</sup> : Рабочий режим: 54 дБ Режим ожидания: 24 дБ Звуковая мощность <sup>8</sup> : Активный режим: 72,9 дБ <sup>9</sup> Режим ожидания: без шума
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	
<b>Картриджи</b>	Картридж 056L (5100 страниц <sup>10</sup> ) <sup>11</sup> Картридж 056 (10 000 страниц <sup>10</sup> ) <sup>11</sup> Картридж 056Н (21 000 страниц <sup>10</sup> ) <sup>11</sup>
<b>АКСЕССУАРЫ / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ Наименования</b>	MF542x: Устройство подачи бумаги PF-C1 (кассета емкостью 550 листов) Комплект для печати штрихкодов E1E 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 Стандартная подставка V2 MF543x: Устройство подачи бумаги PF-C1 (кассета емкостью 550 листов) TEL 6 Kit Long Cord (телефонная трубка) Комплект для печати штрихкодов E1E 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 Стандартная подставка V2

**Примечания.**

- <sup>(1)</sup> Драйвер Canon PCL5e не входит в комплект поставки, но команды PCL5e поддерживаются устройством.
- <sup>(2)</sup> Требуется аксессуар — дополнительный комплект для печати штрихкодов E1E
- <sup>(3)</sup> Требуется аксессуар — комплект для безопасной рассылки PDF E1
- <sup>(4)</sup> Сканирование с помощью MF Scan Utility или приложения Canon PRINT Business
- <sup>(5)</sup> На основе стандартной диаграммы ITU-T № 1
- <sup>(6)</sup> На Linux поддерживается и печать, и сканирование  
Доступно с декабря 2019 года.
- <sup>(7)</sup> Производительность определяется как максимальное количество напечатанных страниц за один пиковый месяц. Любое использование свыше рекомендованной производительности может сократить срок службы устройства.
- <sup>(8)</sup> Уровень шума заявлен в соответствии со стандартом ISO 9296
- <sup>(9)</sup> «Без шума» означает, что уровень звукового давления для наблюдателя ниже, чем общий стандарт фонового шума в соответствии с ISO 7779
- <sup>(10)</sup> Согласно стандарту ISO/IEC 19752
- <sup>(11)</sup> Принтер поставляется с картриджем 056L (5100 страниц)
- <sup>(12)</sup> В соответствии с нормами US ENERGY STAR® версии 2.0.

# ЭФФЕКТИВНЫЕ ЧЕРНО-БЕЛЫЕ ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ КОМПАНИЙ С ВЫСОКОЙ НАГРУЗКОЙ

Сверхбыстрые результаты благодаря компактному и надежному черно-белому лазерному принтеру, который идеально подходит для небольших предприятий с высокими нагрузками



## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF542x	3513C004AA	4549292133622
i-SENSYS MF543x	3513C019AA	8714574663906

## АКСЕССУАРЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
Устройство подачи бумаги PF-C1	0865C001AA	4549292050691
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
Стандартная подставка V2	2223C040AA	8714574664118

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	Код Mercury	Код EAN
Картридж 056L	3006C002AA	4549292136173
Картридж 056	3007C002AA	4549292136197
Картридж 056H	3008C002AA	4549292136210

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.

**Canon**

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2019

---