

# 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



#### ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Touch Panel 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) 220–240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц)
<b>Источник питания</b>	
<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</b>	
<b>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 Стандартная подставка - AB1 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 Стандартная подставка - AB1

## 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
Стандартная подставка - AB1	5511C002AA	8714574668741

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

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

The Canon logo is displayed in its characteristic red color and bold, italicized font.

**Canon**

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2019

---