

Простые,  
многофункциональные  
принтеры формата А4  
идеально подойдут небольшим  
компаниям с гибкими  
рабочими процессами.

Легко получайте результаты профессионального качества, используя удобные и компактные черно-белые лазерные многофункциональные принтеры серии MF410, которые обеспечивают печать, копирование, сканирование и факс\*, а также поддержку мобильных устройств.



#### Работайте эффективнее

- Профессиональное качество печати со скоростью до 33 стр./мин.
- Достаточно универсальный, чтобы удовлетворить все ваши потребности в работе с документами, несмотря на свой невероятно компактный размер.
- Интуитивный цветной сенсорный экран с диагональю 3,5".
- Кассета для бумаги на 300 (MF411dw и MF416dw) или 550 страниц (MF418x и MF419x) обеспечивает непрерывность работы.
- Технология Quick First-Print для быстрого вывода первого отпечатка после запуска устройства позволит вашей команде работать более эффективно.
- Функция безопасной печати обеспечивает защиту документов с помощью PIN-кода даже при печати с мобильного устройства.

#### Гибкие рабочие процессы

- Благодаря поддержке Apple AirPrint (iOS) и Mopria (Android) ваши сотрудники могут печатать документы с любого подключенного устройства.
- Возможность доступа к разнообразным расширенным функциям при помощи приложения Canon PRINT Business для мобильных устройств.
- Подключение устройства к аккаунту сервиса «Виртуальный принтер Google» за считанные секунды.
- С функцией NFC Touch & Print пользователи смогут выполнять практически мгновенную печать с совместимых мобильных устройств, просто приложив устройство к метке NFC на принтере (доступно только на модели MF416dw).

#### Улучшенный обмен документами

- Бесперебойное подключение между устройствами и подключение к популярным облачным сервисам хранения, таким как Evernote® и DropBox.
- Сканирование, оцифровка и обмен документами вне офиса, а также сканирование и отправка по эл. почте в одной операции.

#### Интеллектуальные функции для работы в сети

- Гибкие функции для работы в сети.
- Возможности подключения по Wi-Fi и Ethernet.
- Поддержка языков управления печатью PCL5e/6 и Adobe PostScript упрощает интеграцию с управляемыми сетевыми системами.
- Благодаря удаленному сервису Canon e-Maintenance и поддержке системы управления выводом Canon uniFLOW® (доступно только на моделях MF418x и MF419x) устройства серии MF410 также подходят для среды управляемых сервисов печати.

#### Простое и экономичное устройство

- Конструкция картриджа Canon «Все в одном» позволяет при каждой замене тонера одновременно заменить все ключевые компоненты, обеспечивая высокую надежность работы и стабильное качество печати.
- Низкое энергопотребление в спящем режиме и режиме ожидания.
- Автоматическая двусторонняя печать для сокращения расходов.
- Интеллектуальная функция автоотключения для экономии энергии.



ПЕЧАТЬ



КОПИРОВАНИЕ



СКАНИРОВАНИЕ



ФАКС\*



Wi-Fi

\* Доступно только на MF416dw и MF419x

- Дополнительные аксессуары

**Устройство подачи бумаги PF44 (доступно на моделях MF411dw и MF416dw)**

- К основному устройству можно добавить дополнительное устройство кассетной подачи на 500 листов.

**Устройство кассетной подачи U1 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- К основному устройству можно добавить дополнительное устройство кассетной подачи на 500 листов.

**Стандартная подставка K1**

- Поместите под устройство, чтобы расположить его выше при напольной установке.

**Комплект крепления MiCard A2 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- Необходим для крепления продуктов NTware — MiCard PLUS или Mi Card Multi — к устройству.

**Комплект для печати штрих-кодов E1 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- Обеспечивает установку шрифтов для печати штрих-кодов. В состав этого комплекта, поставляемого в коробочной версии, входит лицензионный сертификат доступа для активации.

**Комплект для печати штрих-кодов E1E (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

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

**TEL 6 Kit Long Cord**

- Дополнительно приобретаемая телефонная трубка для факса.

**Картридер с функцией копирования F1 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- Система контроля карт упрощает процесс входа в систему управления именами подразделений.

**Комплект крепления картридера с функцией копирования G1 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- Этот комплект необходим для крепления картридера с функцией копирования и включает компоненты для крепления устройств.

**Комплект интерфейса контроля C1 (доступно на моделях MF418x и MF419x)**

- Этот комплект необходим для крепления сторонних картридеров или торговых автоматов к устройству.

**i-SENSYS MF411dw и MF416dw**

Основное  
устройство

Основное  
устройство + 1  
устройство  
подачи  
бумаги PF44

**i-SENSYS MF418x и MF419x**

Основное  
устройство

Основное  
устройство +  
1 устройство  
кассетной  
подачи U1

## Технические характеристики

<b>Тип изделия</b>	Монохромное лазерное многофункциональное устройство	<b>Интерфейс и программное обеспечение</b>
<b>Поддерживаемые функции</b>	Печать, копирование, сканирование и факс* (*MF416dw, MF419x)	<b>Тип интерфейса</b>
<b>Принтер</b>		<b>Поддерживаемые ОС</b>
<b>Скорость печати</b>	Односторонняя: до 33 стр./мин (A4) Двусторонняя: до 16,8 изобр./мин (A4)	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, беспроводной 802.11b/g/n, беспроводное прямое подключение
<b>Способ печати</b>	Монохромная лазерная печать	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2® / Server® 2012® / Server® 2008R2® / Server® 2008® / Server® 2003® / Vista
<b>Качество печати</b>	До 1200 x 1200 точек на дюйм	Mac OS X версии 10.6 и выше
<b>Разрешение печати</b>	600 x 600 точек на дюйм	Linux <sup>5</sup>
<b>Время выхода первой страницы</b>	Прибл.: 6,3 секунды или менее	Печать: LPD, RAW, WSD-печать (IPv4, IPv6)
<b>Двусторонняя печать</b>	Автоматическая	Сканер: Эл. почта, SMB, WSD-сканирование (IPv4, IPv6)
<b>Языки принтера</b>	UFRII, PCL5e <sup>6</sup> , PCL6, Adobe PostScript	Службы приложений TCP/IP: Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP перед SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP/PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)
<b>Шрифты</b>	45/93 шрифта PCL 136 шрифтов PostScript	Управление: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
<b>Поля печати</b>	По 5 мм сверху, снизу, слева и справа По 10 мм сверху, снизу, слева и справа (конверт)	Безопасность (проводное подключение): Фильтр IP/MAC-адреса, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec
<b>Режим экономии тонера</b>	Есть	Безопасность (беспроводное подключение): WEP(64/128 бит), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)
<b>Дополнительные функции печати</b>	Безопасная печать Кнопка печати с USB-накопителя (JPEG/TIFF/PDF) Поддержка сервиса «Виртуальный принтер Google» iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, подключаемый модуль Canon Print Service Plug-In, приложение Canon PRINT Business	Presto! Page Manager, MF Scan Utility, удаленный пользовательский интерфейс (RUI), инструмент SSID
<b>Копировальный аппарат</b>		Управление именем подразделения, инструмент контроля уровня тонера, консоль iW Management Console: программное обеспечение на основе сервера для централизованного управления группой устройств eMaintenance: встроенный RDS позволяет использовать удаленные сервисы eMaintenance, такие как замеры показаний, автоматическое управление расходными материалами и удаленная диагностика.
<b>Скорость копирования</b>	Односторонняя: до 33 стр./мин (A4) Двусторонняя: до 16,8 изобр./мин (A4)	
<b>Время выхода первой копии (FCOT)</b>	Прибл. не более 10 с	750-3000 страниц в месяц (MF411dw, MF416dw) 1000-5000 страниц в месяц (MF418x, MF419x)
<b>Разрешение при копировании</b>	До 600 x 600 точек на дюйм	Макс. 50 000 страниц в месяц <sup>6</sup>
<b>Режимы копирования</b>	Текст/Фото, Текст/Фото (качество), Фото, Текст	1 ГБ
<b>Двустороннее копирование</b>	2 стороны на 2 стороны (автоматически)	Цветной сенсорный ЖК-экран 8,9 см
<b>Количество копий</b>	До 999 копий	390 x 473 x 431 мм (MF411dw, MF416dw) 450 x 472 x 465 мм (MF418x, MF419x)
<b>Коэффициент масштабирования</b>	25-400% с шагом 1%	590 x 1182 x 795 мм (MF411dw, MF416dw) 650 x 1181 x 827 мм (MF418x, MF419x)
<b>Другие функции</b>	Копирование со стиранием рамки, сортировка, 2 на 1, 4 на 1, копирование удостоверений личности	Прибл. 19 кг (MF411dw, MF416dw) Прибл. 21,4 кг (MF418x, MF419x)
<b>Сканер</b>		Температура: 10-30°C (50-86°F) Относительная влажность: 20-80% (без конденсации)
<b>Тип</b>	Цвет	220-240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц)
<b>Разрешение сканирования</b>	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм Улучшенное качество: 9600 x 9600 точек на дюйм	Максимум: прибл. 1160 Вт Режим ожидания: прибл. 9,4 Вт (MF411dw, MF416dw); 8,7 Вт (MF418x, MF419x)
<b>Скорость сканирования</b>	Монохромное одностороннее: 33 изобр./мин (300x300 т./д.) Цветное одностороннее: 11 изобр./мин (300x300 т./д.) Монохромное двустороннее: 13 изобр./мин (300x300 т./д.) Цветное двустороннее: 7 изобр./мин (300x300 т./д.)	Спящий режим: прибл. 1,4 Вт Выключенное питание: не более 0,1 Вт
<b>Глубина цветного сканирования</b>	24 бита/24 бита (на входе/на выходе)	Обычное потребление энергии (TEC): 1,2 кВт/ч в неделю (230 В)
<b>Оттенки серого</b>	256 уровней	Время бездействия до перехода в спящий режим: 3-60 мин (по умолчанию: 3 мин)
<b>Совместимость</b>	TWAIN, WIA	Время бездействия до перехода в режим автоматического выключения: 4 часа (по умолчанию)
<b>Макс. ширина области сканирования</b>	216 мм	Звуковое давление <sup>7</sup> : Рабочий режим: 53 дБ при черно-белой печати Режим ожидания: без шума
<b>Сканирование в электронное сообщение</b>	TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF с возможностью поиска	
<b>Сканирование на ПК</b>	TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF с возможностью поиска	Акустическая мощность <sup>8</sup> : Рабочий режим: не более 70,6 дБ при черно-белой печати Режим ожидания: не более 53 дБ (Seine 2 и 4 - 52 дБ)
<b>Сканирование на USB-накопитель</b>	TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF с возможностью поиска	
<b>Сканирование на FTP</b>	TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF с возможностью поиска	Картридж 719 (2100 страниц <sup>9</sup> ) <sup>10</sup> Картридж 719H (6400 страниц <sup>9</sup> ) <sup>10</sup>
<b>Сканирование с отправкой в облачные сервисы</b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>2</sup>	
<b>iFAX</b>	ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)	
<b>Факс (MF416dw, MF419x)</b>		
<b>Скорость модема</b>	33,6 Кбит/с (до 3 секунд на страницу <sup>3</sup> )	УСТРОЙСТВО ПОДАЧИ БУМАГИ PF-44 – кассета на 500 листов (MF411dw, MF416dw)
<b>Режим приема</b>	Только факс, автоматическое переключение факс/телефон, автоответчик, ручной	УСТРОЙСТВО КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ U1 – кассета на 500 листов (MF418x, MF419x)
<b>Разрешение факса</b>	Стандартное: 200x100 точек на дюйм Высокое: 200x200 точек на дюйм Фото: 200x200 точек на дюйм Сверхвысокое: 200x400 точек на дюйм Ультравысокое: 400x400 точек на дюйм	TEL 6 KIT – телефонная трубка (MF416dw, MF419x)
<b>Объем памяти</b>	До 512 страниц <sup>4</sup>	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПЕЧАТИ ШРИТ-КОДОВ E1 (MF418x, MF419x)
<b>Скоростной набор</b>	До 281 набора	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПЕЧАТИ ШРИТ-КОДОВ E1E (MF418x, MF419x)
<b>Групповой набор/адресаты</b>	Макс. 199 наборов / макс. 199 адресатов	КАРТРИДЖ С ФУНКЦИЕЙ КОПИРОВАНИЯ FI – система обеспечения физического карточного доступа с тонером FI-1000. Прав: только авторизованным пользователям (MF418x, MF419x)
<b>Последовательная передача</b>	Макс. 310 адресатов	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ КАРТРИДЖА С ФУНКЦИЕЙ КОПИРОВАНИЯ G1 (MF418x, MF419x)
<b>Сохранение в памяти</b>	Постоянное резервное копирование для факса (копирование с фэш-памяти)	McCard Multi – картридер для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW (MF418x, MF419x)
<b>Работа с двусторонними факсами</b>	Есть (прием и передача)	McCard Plus – картридер для идентификации по RFID или магнитным картам с uniFLOW (MF418x, MF419x)
<b>Другие функции</b>	Переадресация факсимильных сообщений, двойной доступ, удаленный прием, ПК-факс (только передача) DPD, ECM, автор повтора набора, отчеты о работе факса, отчеты о результатах работы факса, отчеты об управлении работой факса	Комплект крепления McCard A2 (MF418x, MF419x)
<b>Работа с материалами</b>		КОМПЛЕКТ ИНТЕРФЕЙСА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОПИРОВАНИЕМ C1 – обеспечивает подключение (CCVI I/F) между сторонним устройством управления копированием и МФУ для окупаемости затрат (MF418x, MF419x)
<b>Тип сканера</b>	Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (ААДП)	СТАНДАРТНАЯ ПОДСТАВКА K1 (MF418x, MF419x)
<b>Устройство подачи бумаги (в стандартной комплектации)</b>	Кассета емкостью 250 листов (MF411dw, MF416dw) Кассета емкостью 500 листов (MF418x, MF419x)	
<b>Устройство подачи бумаги (приобретается дополнительно)</b>	Универсальный лоток на 50 листов	
<b>Вывод бумаги</b>	Устройство АДДА на 50 листов	
<b>Типы носителей</b>	Кассета емкостью 500 листов	
<b>Форматы носителей</b>	150 листов Обычная бумага, вторичная бумага, плотная бумага, ярлык, открытика, конверт	
<b>Плотность носителей</b>	Кассета: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, пользовательские форматы: мин. 105 x 148 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм Универсальный лоток: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, открытика, индексная карточка, конверт (COM10, Monarch, DL, C5), пользовательские форматы: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм Устройство автоматической подачи документов: A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, открытика, конверт (COM10, Monarch, DL, C5), пользовательские форматы: мин. 128 x 139,7 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм Кассета 60-128 г/м <sup>2</sup> (дополнительная и стандартная) Универсальный лоток: 60-163 г/м <sup>2</sup> Устройство автоматической подачи документов: 50-105 г/м <sup>2</sup>	

### Примечания

[1] Только поддерживаемые команды. Требуется сторонний драйвер или печать напрямую из приложения.

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

[3] На основе стандартной диаграммы ITU-T № 1

[4] Сетевое сканирование не поддерживается

[5] Распространяется только через интернет. В Linux поддерживается только функция печати.

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

[7] Энергопотребление в беспроводном режиме составляет 21 Вт

[8] Заявленное излучение шума соответствует стандарту ISO 9296

[9] Согласно стандарту ISO/IEC 19798

[10] При отгрузке принтер комплектуется начальным картриджем на 2100 страниц



# i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Простые, многофункциональные принтеры формата А4 идеально подойдут небольшим компаниям с гибкими рабочими процессами.

Легко получайте результаты профессионального качества, используя удобные и компактные черно-белые лазерные многофункциональные принтеры серии MF410, которые обеспечивают печать, копирование, сканирование и факс\*, а также поддержку мобильных устройств.

Дата начала продаж: июнь 2016 г.



#### Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАН
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw RU	0291C046AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x RU	0291C032AA	4549292031621

#### Дополнительно приобретаемые аксессуары:

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАН
Устройство кассетной подачи U1	0732A023AA	4960999635620
Устройство подачи бумаги PF-44	3439B001AA	4960999630540
Телефонная трубка Telephone 6 Kit UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Телефонная трубка Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Телефонная трубка Telephone 6 Kit SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Картридер с функцией копирования F1	4784B001AA	4960999679686
Комплект крепления картридера с функцией копирования G1	5140B001AA	4960999689920
Комплект крепления MiCard A2	5146B003AA	4549292037081
Комплект управления копированием I/F C1	5145B001AA	4960999780269
Комплект для печати штрих-кодов E1	5143B001AA	4960999689951
Комплект для печати штрих-кодов E1E EU	5143B002AA	— (электронная доставка)
Стандартная подставка K1	6132B001AA	4960999841267

#### Расходные материалы:

Название продукта	Код Mercury	Код ЕАН
Картридж 719	3479B002AB	4960999650289
Картридж 719H	3480B002AB	4960999650319

#### Размеры/логистическая информация:

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Количество в упаковке	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Вес (кг)
i-SENSYS MF419x RU i-SENSYS MF418x EUR	0291C032AA 0291C008AA	Коробка	1	590	565	578	27
		Палета	8	1180	1130	1156	217
		Контейнер 40 фт. HCD	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw RU i-SENSYS MF411dw EUR	0291C046AA 0291C022AA	Коробка	1	566	503	545	23
		Палета	8	1132	1006	1090	185
		Контейнер 40 фт. HCD	352	-	-	-	-

#### Что входит в комплект поставки?

- Основное устройство
- Картридж Canon 719
- Кабель питания
- Руководство по началу работы
- Диск DVD-ROM с программным обеспечением пользователя
- Гарантийный талон
- Телефонный кабель

\* Доступно только на MF416dw и MF419x

**Canon**