

Многофункциональные монохромные лазерные принтеры, позволяющие работать быстро и эффективно — идеальное решение для дома и небольших офисов.

Компактные монохромные лазерные принтеры — быстрые, надежные и простые в использовании — сочетают в себе функции высококачественной печати, копирования, сканирования и отправки факсов<sup>1</sup>.



MF231



MF232w



MF237w

#### Высокая скорость печати

- Скорость печати 23 страницы в минуту позволяет работать быстро.
- Технология Canon Quick First-Print обеспечивает мгновенную готовность к печати при выходе из спящего режима.

#### Сканер с оптическим распознаванием символов

- Копируйте и сохраняйте цифровые версии бумажных документов, используя встроенный планшетный сканер высокого разрешения и устройство автоматической подачи документов<sup>2</sup>.
- Функция оптического распознавания текста (OCR) позволяет преобразовывать отсканированные документы в редактируемые файлы PDF с возможностью поиска по тексту.

#### Печать документов со смартфона<sup>3</sup>

- Благодаря встроенной поддержке мобильной печати при помощи Mopria™, Apple AirPrint™ и приложения Canon PRINT Business вы можете легко печатать с мобильных устройств.
- Подключение принтера к сервису «Виртуальный принтер Google».

#### Возможность управления с ПК и мобильного устройства<sup>3</sup>

- Доступ к сведениям о работе принтера, изменению сетевых настроек, настройке адресной книги и проверке уровня тонера – все это возможно с помощью удаленного пользовательского интерфейса (RUI).

#### Экологичность

- Эко-отчеты содержат информацию о потреблении энергии принтером, что позволяет уменьшить количество отходов.
- Экономьте энергию с помощью функции автоотключения и сокращайте энергопотребление благодаря спящему режиму и режиму ожидания.

Примечания:

<sup>1</sup> только MF237w

<sup>2</sup> только MF237w

<sup>3</sup> MF232w и MF237w

# Технические характеристики

<b>Тип изделия</b>	Монохромное лазерное многофункциональное устройство	<b>Вывод бумаги</b>	На 100 листов
<b>Поддерживаемые функции</b>	<b>MF231 и MF232w:</b> печать, копирование и сканирование <b>MF237w:</b> печать, копирование, сканирование и отправка факсов	<b>Типы носителей</b>	Обычная бумага, цветная бумага, бумага из вторичного сырья, плотная бумага, высококачественная бумага, этикетки, каталожные карточки, конверты
<b>Принтер</b>		<b>Форматы носителей</b>	<b>Кассета:</b> A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, конверт (COM10, DL, C5), пользовательский формат: мин. 76,2 x 210 мм Макс. 216 x 356 мм
<b>Скорость печати</b>	Односторонняя: до 23 страниц в минуту (A4)		<b>Универсальный лоток:</b> A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, карточка указателя, конверт (COM10, Monarch, DL, C5), пользовательский формат: мин. 76,2 x 127 мм, макс. 216 x 356 мм.
<b>Способ печати</b>	Монохромная лазерная печать	<b>Плотность носителей</b>	<b>АПД (только для MF237w):</b> A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, пользовательские форматы (Ш x Д): мин. 105 x 148 мм, макс. 216 x 356 мм
<b>Качество печати</b>	До 1200 x 1200 точек на дюйм	<b>Интерфейс и программное обеспечение</b>	<b>Кассета:</b> 60-163 г/м <sup>2</sup> <b>Универсальный лоток:</b> 60-163 г/м <sup>2</sup> <b>АПД (только для MF237w):</b> 50-105 г/м <sup>2</sup>
<b>Разрешение печати</b>	600 x 600 точек на дюйм	<b>Тип интерфейса</b>	<b>MF231:</b> USB 2.0 Hi-Speed <b>MF232w и MF237w:</b> USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, беспроводной 802.11b/g/n, беспроводное прямое подключение
<b>Время выхода первой страницы</b>	Прибл.: 6,0 секунды или менее	<b>Поддерживаемые ОС</b>	<b>MF231:</b> Windows* 10 / Windows* 8.1 / Windows* 8 / Windows* 7 / Vista, Mac OS X версии 10.6 или более поздней, Linux*
<b>Языки принтера</b>	UFRII-LT		<b>MF232w и MF237w:</b> Windows* 10 / Windows* 8.1 / Windows* 8 / Windows* 7 / Server* 2012R2 <sup>2</sup> / Server* 2012 <sup>5</sup> / Server* 2008R2 <sup>2</sup> / Server* 2008 <sup>5</sup> / Server* 2003R2 <sup>2</sup> / Server* 2003 <sup>5</sup> / Vista, Mac OS X версии 10.6 или более поздней, Linux*
<b>Поля печати</b>	По 5 мм сверху, снизу, слева и справа По 10 мм сверху, снизу, слева и справа (конверт)	<b>Сетевой протокол</b>	<b>Только MF232w и MF237w:</b> Печать: LPD, RAW, WSD-печать (IPv4, IPv6) Сканиер: Эл. почта, SMB, WSD-сканирование (IPv4, IPv6) Службы приложений TCP/IP: Wolpout(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, HTTPS, IPsec Безопасность (беспроводное подключение): WEP(64/128 бит), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)
<b>Режим экономии тонера</b>	Да	<b>Программное обеспечение и управление принтером</b>	<b>MF231:</b> Prestol Page Manager, MF Scan Utility, инструмент контроля уровня тонера
<b>Дополнительные функции печати</b>	<b>Только MF232w и MF237w:</b> Поддержка сервиса «Виртуальный принтер Google» iOS: AirPrint, приложение Canon PRINT Business Android: сертификация Mopria, подключаемый модуль Canon Print Service, приложение Canon PRINT Business		<b>MF232w и MF237w:</b> Prestol Page Manager, MF Scan Utility, удаленный пользовательский интерфейс (RUI), инструмент SSID, инструмент контроля уровня тонера
<b>Копировальный аппарат</b>		<b>Общие характеристики</b>	500-2500 страниц в месяц
<b>Скорость копирования</b>	Односторонняя: до 23 страниц в минуту (A4)	<b>Рекомендуемый ежемесячный объем печати</b>	Макс. 15 000 страниц в месяц <sup>6</sup>
<b>Время выхода первой копии (FCOT)</b>	Прибл. не более 9,0 секунды	<b>Производительность</b>	<b>MF231:</b> 128 МБ <b>MF232w и MF237w:</b> 256 МБ
<b>Разрешение при копировании</b>	До 600 x 600 точек на дюйм	<b>Память</b>	<b>MF231 и MF232w:</b> 5-строчный черно-белый ЖК-экран <b>MF237w:</b> 6-строчный черно-белый сенсорный ЖК-экран
<b>Режимы копирования</b>	Текст/Фото, Текст/Фото (высокая скорость), Фото, Текст	<b>Панель управления</b>	<b>MF231 и MF232w:</b> 390 x 371 x 312 мм <b>MF237w:</b> 390 x 371 x 360 мм
<b>Количество копий</b>	До 999 копий	<b>Габариты с лотками (ШxГxД)</b>	<b>MF231 и MF232w:</b> 590 x 796 x 722 мм <b>MF237w:</b> 629 x 796 x 730 мм
<b>Кoeffициент масштабирования</b>	25-400% с шагом 1%	<b>Место установки (ШxГxД)</b>	<b>MF231:</b> прибл. 10,1 кг <b>MF232w:</b> прибл. 10,2 кг <b>MF237w:</b> прибл. 11,4 кг
<b>Другие функции</b>	Сортировка из памяти, копирование 2 на 1, 4 на 1, копирование удостоверений личности	<b>Вес</b>	Температура: 10-30 °C (50-86°F) Относительная влажность: 20-80% (без конденсации) 220-240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц)
<b>Сканер</b>		<b>Условия эксплуатации</b>	
<b>Тип</b>	Цветной	<b>Источник питания</b>	
<b>Разрешение сканирования</b>	Оптическое: до 600 x 600 точек на дюйм Улучшенное качество: 9600 x 9600 точек на дюйм		
<b>Скорость сканирования</b>	<b>MF231 и MF232w (планшетный):</b> Одностороннее монохромное: 3 сек./стр. (300 x 300 точек на дюйм) Одностороннее цветное: 4 сек./стр. (300 x 300 точек на дюйм) <b>MF237w (АПД):</b> Одностороннее монохромное: 20 изобр./мин (300 x 300 точек на дюйм) Одностороннее цветное: 15 изобр./мин (300 x 300 точек на дюйм) 24 бит/24 бит (вход/выход)		
<b>Глубина цветного сканирования</b>	24 бит/24 бит (вход/выход)		
<b>Оттенки серого</b>	256 уровней		
<b>Совместимость</b>	TWAIN, WIA, ICA		
<b>Макс. ширина области сканирования</b>	216 мм		
<b>Сканирование на ПК</b>	TIFF/JPEG/PDF/сжатый PDF/PDF с возможностью поиска <sup>1</sup>		
<b>Сканирование с отправкой в облачные ресурсы</b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>2</sup>		
<b>Факс (только MF237w)</b>			
<b>Скорость модема</b>	33,6 Кбит/с (до 3 секунд на страницу <sup>3</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 Фото: 200 x 200 точек на дюйм Сверхвысокое: 200 x 400 точек на дюйм		
<b>Объем памяти</b>	До 256 страниц <sup>4</sup>		
<b>Скоростной набор</b>	До 104 наборов		
<b>Групповой набор/адресаты</b>	Макс. 103 набора / макс. 50 адресатов в одной группе		
<b>Последовательная передача</b>	Макс. 114 адресатов		
<b>Сохранение в памяти</b>	Постоянное резервное копирование для факса (копирование с флэш-памяти)		
<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>	<b>MF231 и MF232w:</b> планшетный <b>MF237w:</b> планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД)		
<b>Устройство подачи бумаги (в стандартной комплектации)</b>	<b>MF231 и MF232w:</b> Кассета для бумаги на 250 листов Универсальный лоток на 1 лист <b>MF237w:</b> Кассета для бумаги на 250 листов Универсальный лоток на 1 лист Устройство автоматической подачи документов на 35 листов		

## Технические характеристики

## Потребляемая мощность

**MF231:**

Максимум: прибл. 1120 Вт  
Режим ожидания: прибл. 4,2 Вт  
Спящий режим: прибл. 1,2 Вт  
Выключенное питание: не более 0,5 Вт  
Обычное потребление энергии: 0,6 кВт/ч в неделю  
Время бездействия до перехода в спящий режим: 1-30 мин (по умолчанию: 1 мин)  
Время бездействия до перехода в режим автоматического выключения: 4 часа (по умолчанию)

**MF232w:**

Максимум: прибл. 1120 Вт  
Режим ожидания: прибл. 4,2 Вт  
Спящий режим: прибл. 1,2 Вт<sup>7</sup>  
Выключенное питание: не более 0,5 Вт  
Обычное потребление энергии: 0,7 кВт/ч в неделю  
Время бездействия до перехода в спящий режим: 1-30 мин (по умолчанию: 1 мин)  
Время бездействия до перехода в режим автоматического выключения: 4 часа (по умолчанию)

**MF237w:**

Максимум: прибл. 1120 Вт  
Режим ожидания: прибл. 5,1 Вт  
Спящий режим: прибл. 1,2 Вт<sup>7</sup>  
Выключенное питание: не более 0,5 Вт  
Обычное потребление энергии: 0,7 кВт/ч в неделю  
Время бездействия до перехода в спящий режим: 1-30 мин (по умолчанию: 1 мин)  
Время бездействия до перехода в режим автоматического выключения: 4 часа (по умолчанию)

## Уровень шума

Звуковое давление<sup>8</sup>:  
Рабочий режим: 51 дБ при черно-белой печати  
Режим ожидания: без шума

Акустическая мощность<sup>8</sup>:  
Рабочий режим: не более 66 дБ при черно-белой печати  
Режим ожидания: не более 43 дБ

## Расходные материалы

**Картриджи**Картридж 737 (2400 страниц<sup>9</sup>)<sup>10</sup>**Аксессуары**

Только MF237w: TEL 6 KIT (телефонная трубка)

**Примечания**

- <sup>[1]</sup> Сканирование с помощью MF Scan Utility  
<sup>[2]</sup> Сканирование с помощью MF Scan Utility (для всех моделей) или Canon PRINT Business (только для MF232w и MF237w)  
<sup>[3]</sup> На основе стандартной диаграммы ITU-T № 1  
<sup>[4]</sup> Распространяется только через Интернет. Поддержка печати (для всех моделей) и сканирования (только для MF237w) для системы Linux  
<sup>[5]</sup> Сетевое сканирование не поддерживается  
<sup>[6]</sup> Производительность определяется как максимальное количество напечатанных страниц за один пиковый месяц. Любое использование свыше рекомендованной производительности может сократить срок службы устройства  
<sup>[7]</sup> Энергопотребление в беспроводном режиме составляет 2,0 Вт  
<sup>[8]</sup> Проверено в соответствии со стандартом ISO7779 и заявлено в соответствии со стандартом ISO9296  
<sup>[9]</sup> Согласно стандарту ISO/IEC 19752  
<sup>[10]</sup> В комплект поставки принтера входит стартовый картридж (900 страниц)

Canon Inc.  
canon.comCanon Europe  
canon-europe.comRussian edition  
© Canon Europa N.V., 2016

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 (495)705-91-88  
+7 (812)332-04-69

(бесплатные звонки для всех регионов России)

**Canon**

Многофункциональные монохромные лазерные принтеры, позволяющие работать быстро и эффективно — идеальное решение для дома и небольших офисов.

Компактные монохромные лазерные принтеры — быстрые, надежные и простые в использовании — сочетают в себе функции высококачественной печати, копирования, сканирования и отправки факсов<sup>1</sup>.



#### Информация о продукте:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF231	1418C051AA	4549292065411
i-SENSYS MF232w	1418C043AA	4549292065350
i-SENSYS MF237w RU	1418C121AA	8714574645773

#### Дополнительно приобретаемые аксессуары:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Телефонная трубка Telephone 6 Kit EU (CW)	0752A065AA	4960999537214
Телефонная трубка Telephone 6 Kit UK (CW)	0752A063AA	4960999453897
Телефонная трубка Telephone 6 Kit SA (CW)	0752A064AA	4960999453927

#### Расходные материалы:

Название продукта	Код Mercury	Код EAN
Картридж 737	9435B002AA	4549292014501

#### Размеры/логистическая информация:

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Количество в упаковке	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Вес (кг)
i-SENSYS MF237w RU	1418C121AA	Коробка	1	532	505	483	17
		Палета	8	1070	1016	968	137
			12	1070	1016	1451	205
		Контейнер 40 фт. НС	440				

Название продукта	Код Mercury	Тип упаковки	Количество в упаковке	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Вес (кг)
i-SENSYS MF231	1418C051AA	Коробка	1	532	505	420	15
i-SENSYS MF232w	1418C043AA	Палета	8	1070	1016	842	121
			12	1070	1016	1262	181
		Контейнер 40 фт. НС	440				

#### Что входит в комплект поставки?

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