

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<http://canon.nt-rt.ru/> || [cnb@nt-rt.ru](mailto:cnb@nt-rt.ru)

## Беззеркальная камера EOS M5

### Базовые параметры

**Страна производства** Япония

**Артикул** 1279C022

**Вес, г** 1340

**Габариты** 115,6 x 89,2 x 60,6 мм

**Условия эксплуатации** 0 – 40°C, влажность 85% и менее

**Объектив в комплекте** Нет

**Съемка**

**Тип затвора** Фокальный затвор с электронным управлением 30–1/4000 с. (с шагом 1/2 или 1/3), ручная длительная выдержка (полный диапазон выдержек. Доступный диапазон зависит от режима съемки)

**Выдержка затвора** Покадровый, Серийный, Автоспуск (2с + пульт ДУ, 10с + пульт ДУ), Высокоскоростной серийный, Низкоскоростной серийный

**Режимы работы затвора** 9 кадров/с. для очереди до 26 кадров в формате JPEG и до 17 кадров в формате RAW. С автофокусировкой: прибл. 7 кадров/с.

**Серийная съемка** Интеллектуальный сценарный режим (фото и видео), Творческий помощник (фото и видео), Автопортрет, Портрет, Пейзаж, Крупный план, Спорт, Съемка с рук ночью, Еда, Эффект «Рыбий глаз», Эффект масляной краски, Эффект «Акварель», Программная автоэкспозиция (АЕ), Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы, Автоэкспозиция с приоритетом выдержки, Эффект игрушечной камеры, Мягкий фокус, Ручной режим, Пользовательский, Панорамирование, Высокий динамический диапазон, HDR контрового света

**Режимы фотосъемки** Автоэкспозиция видео, Ручная экспозиция видео, Интервальная видеосъемка

**Режимы видеосъемки** Авто, Стандартный, Портрет, Пейзаж, Нейтральный, Точный, Монохромный, Высокая

**Стили изображения**

<b>Творческий помощник</b>	<p>детализация, Пользовательский (x3)  Размытие фона (5 установок), Яркость (19 уровней), Контрастность (9 уровней), Насыщенность (9 уровней), Цветовой тон (19 уровней), Монохромное (Выкл. / ЧБ / S (Сепия) / B (Голубой) / P (Пурпурный) / G (Зеленый)), Монохромное (Сила резкости / Качество резкости / Порог резкости / Контрастность (9 уровней) / Эффект фильтра (Ye – желтый / Or – оранжевый / R – красный / G (зеленый) / Тонирование (S – сепия / B – голубой / P – пурпурный / G – зеленый))  Приоритет светлых оттенков, Автокоррекция яркости (Auto Lighting Optimizer) (4 установки), Шумоподавление при длительной выдержке, Шумоподавление при высоких ISO (4 установки + многокадровое шумоподавление), Автоматическая коррекция периферийной освещенности объектива и хроматической аберрации, Творческие фильтры (Зернистый Ч/Б, Мягкий фокус, эффект «Рыбий глаз», эффект акварели, эффект игрушечной камеры, эффект миниатюры, художественный стандартный в режиме HDR, художественный яркий в режиме HDR, художественный «Живопись» в режиме HDR, художест</p>
<b>Обработка изображения при съемке</b>	
<b>Цветовое пространство</b>	Нет
<b>Фокусировка</b>	
<b>Фиксация автофокусировки</b>	Фиксируется при нажатии кнопки спуска затвора наполовину или настраиваемой кнопки фиксации AE
<b>Рабочий диапазон автофокусировки</b>	EV -1–18 (при 23 °C, ISO 100, с объективом EF-M 22mm f/2 STM)
<b>Режимы AF</b>	Покадровая автофокусировка и следящая автофокусировка
<b>Подсветка автофокуса</b>	Через светодиодную подсветку
<b>Система автофокусировки</b>	Максимум 49 точек автофокусировки (фиксированное положение на сетке 7x7) через автоматический выбор камерой, Свободное расположение 1 точки автофокусировки / 1 зоны автофокусировки (9 точек, сетка 3x3) через ручной выбор
<b>Ручная фокусировка</b>	Специальная кнопка MF. Выбор в меню камеры: AF+MF (ручная фокусировка после покадровой)
<b>Тип фокусировки</b>	Система Dual Pixel CMOS AF. Пиксели определения фаз, встроенные в датчик изображения
<b>Процессор</b>	
<b>Процессор</b>	DIGIC 7
<b>Датчик изображения</b>	

<b>Тип цветного светофильтра</b>	Нет
<b>Очистка датчика изображения</b>	Нет
<b>Эффективные пиксели</b>	24,2 мегапикселя
<b>Тип датчика</b>	22,3 x 14,9 мм CMOS
<b>Общее количество пикселей</b>	Прибл. 25,8 мегапикселя
<b>Соотношение сторон</b>	3:2
<b>Фильтр нижних частот</b>	Встроенный/фиксированный
<b>Объектив</b>	
<b>Крепление объектива</b>	EF-M (объективы EF и EF-S, совместимые посредством адаптера для крепления EF-EOS M)
<b>Фокусное расстояние</b>	Эквивалент 1,6x фокусного расстояния объектива
<b>Тип стабилизатора изображения</b>	Режим Dynamic IS доступен с совместимыми объективами, Оптический стабилизатор изображения на совместимых объективах, Видео: доступна встроенная цифровая стабилизация изображения по 5 осям. Дополнительное улучшение стабилизации изображения при использовании объективов, поддерживающих режим Dynamic IS
<b>Вспышка</b>	
<b>Разъем «горячий башмак»/PC-разъем</b>	Да/нет
<b>Режимы</b>	Автоматический, Ручной
<b>Управление внешней вспышкой</b>	С помощью экрана меню, Из меню камеры
<b>Синхронизация по второй шторке</b>	Да
<b>Совместимость со внешними вспышками</b>	E-TTL II со вспышками Speedlite серии EX, беспроводное управление несколькими вспышками
<b>Встроенная вспышка GN (ISO 100, м)</b>	5
<b>Фиксация экспозиции вспышки</b>	Да
<b>Компенсация экспозиции при съемке со вспышкой</b>	+/- 2 EV с шагом 1/3 ступени
<b>Устранение эффекта «красных глаз»</b>	Да, с помощью лампы уменьшения эффекта «красных глаз»
<b>Видоискатель</b>	
<b>Тип видоискателя</b>	Электронный видоискатель OLED типа 0.39. Прибл. 2 360 000 точек
<b>Увеличение видоискателя</b>	Нет
<b>Фокусировочный экран</b>	Фиксированное положение (полупрозрачный ЖК-экран с наложением информации)
<b>Управление экспозицией</b>	
<b>Режимы замера экспозиции</b>	Замер в режиме реального времени благодаря датчику изображения, Оценочный замер,

	Частичный замер по центру, Точечный замер, Центровзвешенный усредненный замер
<b>Диапазон чувствительности ISO</b>	Во время видеосъемки: авто (100–6400), 100–6400 (с шагом 1/3 ступени), AUTO ISO (100–25600), 100–25600 с шагом 1/3 ступени
<b>Брекетинг автоэкспозиции (АЕВ)</b>	3 кадра, +/- 2 EV с шагом 1/3 ступени
<b>Компенсация экспозиции</b>	+/-3 EV с шагом 1/3 ступени
<b>Диапазон работы экспонометрического устройства</b>	EV 1–20 (при 23 °C, ISO 100)
<b>Фиксация экспозиции</b>	Автоматический режим: доступен в режиме покадровой автофокусировки при оценочном замере по достижении фокусировки, Ручная: с помощью кнопки фиксации АЕ в режимах творческой зоны
<b>ЖК-экран</b>	
<b>Тип ЖК-экрана</b>	Сенсорный ЖК-экран ClearView II (TFT) 8,0 см (3,2"). Соотношение сторон 3:2. Прибл. 1 620 000 точек. Электростатического емкостного типа. Наклонный, на 85 градусов вверх и 180 градусов вниз.
<b>Настройка яркости Охват ЖК-экрана</b>	Регулируемая (5 уровней) Прибл. 100%
<b>Отображение информации на ЖК-экране</b>	Переключение с помощью кнопки INFO, Параметры камеры, Экран быстрой настройки, Изображение в режиме Live View без информации, Изображение в режиме Live View с основной информацией, Изображение в режиме Live View с отображением полной информации
<b>Угол обзора (по горизонтали / вертикали)</b>	Нет
<b>Режим Live View Система автофокусировки в Live View</b>	Автофокусировка Dual Pixel CMOS AF
<b>Фокусировка</b>	Автофокусировка: Dual Pixel CMOS AF (обнаружение лиц и отслеживание автофокусировки, по подвижной зоне (одной или несколькими))
<b>Отображение информации Live View</b>	Наложение сетки (x3), Гистограмма, Несколько значений соотношения сторон, Электронный уровень
<b>Охват Live View</b>	Прибл. 100%
<b>Частота кадров</b>	Нет
<b>Интерфейсы</b>	
<b>Интерфейсы</b>	Беспроводная ЛВС (IEEE802.11b/g/n), (только 2,4 ГГц), с поддержкой динамической NFC-метки, HDMI (микроразъем, тип D), Внешний микрофон

	(3,5 мм стерео мини-разъем), Bluetooth® (спецификация версии 4.1, технология Bluetooth с низким потреблением энергии), Hi-Speed USB (совместимый с Mini-B)
<b>Данные</b>	
<b>Поддержка съемки в формате RAW</b>	Да, RAW + различные форматы сжатия JPEG
<b>Формат фотоснимка</b>	JPEG: высокое качество, нормальное качество (совместимость с Exif 2.30) / файловая система Design rule for Camera File system (2.0) , RAW: RAW (14 бит, оригинальный RAW-файл второй версии от Canon) , Совместимость с форматом заказа цифровой печати [DPOF] версии 1.1
<b>Размер изображения</b>	JPEG 16:9: (L) 6000 x 3368, (M) 3984 x 2240, (S1) 2976 x 1680, (S2) 2400 x 1344, JPEG 3:2: (L) 6000 x 4000, (M) 3984 x 2656, (S1) 2976 x 1984, (S2) 2400x1600, JPEG 4:3: (L) 5328 x 4000, (M) 3552 x 2664, (S1) 2656 x 1992, (S2) 2112 x 1600, RAW: (3:2) 6000 x 4000, RAW: (4:3) 5328 x 4000, RAW: (16:9) 6000 x 3368, RAW: (1:1) 4000 x 4000
<b>Формат видеофайлов</b>	Mp4
<b>Размеры видеофайлов</b>	Full HD – 1920 x 1080 (29,97, 25, 23,976 кадра/с.) , Full HD – 1920 x 1080 (59,94, 50 кадров/с.) с межкадровым сжатием, HD – 1280 x 720 (59,94, 50 кадров/с.), VGA – 640 x 480 (29,97, 25 кадров/с.), Full HD – 1920 x 1080 (59,94; 50; 29,97; 25; 23,976 кадра/с.)
<b>Хранение данных</b>	
<b>Хранение данных</b>	SD, SDHC, SDXC (совместимость с UHS-I)
<b>Питание</b>	
<b>Аккумулятор</b>	1 x литий-ионный аккумулятор LP-E17
<b>Продолжительность работы от аккумулятора</b>	При использовании ЖК-экрана: прибл. 295 кадров (при 23 °C, AE 50%, FE 50%), При использовании электронного видоискателя: прибл. 295 кадров (при 23 °C, AE 50%, FE 50%), Экорезжим: прибл. 420 кадров (при 23 °C, AE 50%, FE 50%)
<b>Индикатор заряда аккумулятора</b>	4 уровня
<b>Энергосбережение</b>	Отключение дисплея (15, 30 сек. или 1, 3, 5, 10, 30 мин). Автоматическое снижение энергопотребления (30 сек. или 1, 3, 5, 10 мин). Экорезжим
<b>Источники питания и зарядные устройства</b>	Зарядное устройство LC-E17, Компактный блок питания CA-PS700, Переходник постоянного тока DR-E17
<b>Функции Wi-Fi</b>	
<b>Беспроводные технологии</b>	Wi-Fi, NFC и Bluetooth
<b>Аксессуары</b>	
<b>Футляры/ремни</b>	Шейный ремень EM-300DB, Шейный ремень EM-E2,

<b>Пульт/переключатель дистанционного управления</b>	Футляр EH29-CJ Дистанционный переключатель RS-60E3, Пульт дистанционного управления с таймером TC-80N3 через адаптер дистанционного управления RA-E3, Пульт дистанционного управления RC-6
<b>Вспышка</b>	Canon Speedlite (90EX, 220EX, 270EX, 270EX II, 320EX, 420EX, 430EX, 430EX II, 430EX III-RT, 550EX, 580EX, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, Macro-Ring-Lite, MR-14EX, Macro Twin Lite MT-24EX, передатчик для вспышек Speedlite ST-E2, передатчик для вспышек Speedlit, Кабель выносной колодки OC-E3, кронштейн для вспышки Speedlite SB-E2
<b>Объективы</b>	Все объективы EF и EF-S, EF-M (объективы EF и EF-S, совместимые посредством адаптера для крепления EF-EOS M)
<b>Прочие аксессуары</b>	Интерфейсный кабель IFC-600PCU
<b>Программное обеспечение</b>	
<b>Поддерживаемые операционные системы</b>	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1, Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11
<b>Поддерживаемые операционные системы (Wi-Fi через Image Transfer Utility)</b>	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1 , Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11
<b>Программное обеспечение</b>	EOS Utility, Picture Style Editor, Приложение Camera Connect (iOS и Android), Digital Photo Professional, Image Transfer Utility
<b>Другие функции</b>	
<b>Увеличение при воспроизведении</b>	Нет
<b>Поддержка прямой печати</b>	Компактные фотопринтеры Canon и принтеры PIXMA с поддержкой PictBridge
<b>Обновление встроенного ПО PictBridge</b>	Пользователь может выполнить обновление самостоятельно
<b>Интеллектуальный датчик ориентации</b>	Да (через USB или беспроводную ЛВС)
<b>Стирание изображения</b>	Да
<b>Форматы отображения</b>	Одиночное изображение, Выбранные изображения, Выбранный диапазон, Все изображения в папке Одиночное изображение , Одиночное изображение с информацией (настраиваемое, с 6 уровнями) , Индексный режим (6/12/42/110 изображений) , Одиночное изображение с информацией (переключение до 8 опций), Режим перехода (1/10/100 изображений, по дате съемки, по рейтингу)
<b>Гистограмма</b>	Яркость, RGB
<b>Тип баланса белого</b>	Информация об авторских правах пользователя (можно установить в камере) , Оценка изображения (0-5 звезд)

## Языки меню

английский, немецкий, французский,  
голландский, датский, португальский, финский,  
итальянский, норвежский, шведский, испанский,  
греческий, русский, польский, чешский,  
венгерский, румынский, украинский, турецкий,  
арабский, тайский, упрощенный китайский,  
традиционный китайский, корейский

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://canon.nt-rt.ru/> || [cnb@nt-rt.ru](mailto:cnb@nt-rt.ru)