

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

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

Беззеркальная камера EOS M50

Базовые параметры

Страна производства	Япония
Артикул	2681C042
Вес, г	390
Габариты	116,3 x 88,1 x 58,7 мм
Условия эксплуатации	0 – 40°C, влажность 85% и менее
Объектив в комплекте	Нет
Съемка	
Тип затвора	Фокальный затвор с электронным управлением
Выдержка затвора	30–1/4000 с (с шагом 1/3 ступени), ручная выдержка (Полный диапазон выдержек. Доступный диапазон зависит от режима съемки).
Режимы работы затвора	Покадровый, Высокоскоростной серийный, Низкоскоростной серийный, автоспуск (2 сек., 10 сек., пользовательский, удаленный)
Серийная съемка	Покадровая автофокусировка: прибл. 10 кадров/сек. для очереди до 33 кадров в формате JPEG и до 10 кадров в формате RAW
Режимы фотосъемки	Интеллектуальный сценарный режим (фото и видео), Творческий помощник (фото и видео), Режим Hybrid Auto, Автопортрет, Портрет, Пейзаж, Крупный план, Спорт, Съемка с рук ночью, Еда, Эффект «Рыбий глаз», Эффект «Акварель», Программная автоэкспозиция (AE), Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы, Автоэкспозиция с приоритетом выдержки, Эффект игрушечной камеры, Мягкий фокус, Зернистость ч/б, Автоэкспозиция с приоритетом выдержки, Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы,

	Панорамирование, Творческие фильтры, Видеосъемка, HDR контрового света, Эффект миниатюры, Ручная экспозиция, Гладкая кожа, Бесшумный режим, Художественный стандартный в режиме HDR, Художественный яркий в режиме HDR, Художественный «Живопись» в режиме HDR, Художественный «Рельеф» в режиме HDR
Режимы видеосъемки	Автоэкспозиция видео, Ручная экспозиция видео, Интервальная видеосъемка
Стили изображения	Авто, Стандартный, Портрет, Пейзаж, Нейтральный, Точный, Монохромный, Высокая детализация, Пользовательский (x3)
Творческий помощник	Размытие фона (5 установок), Яркость (19 уровней), Контрастность (9 уровней), Насыщенность (9 уровней), Монохромное (Выкл. / ЧБ / S (Сепия) / В (Голубой) / Р (Пурпурный) / G (Зеленый)), Цветовой тон 1 и 2 (19 уровней)
Обработка изображения при съемке	Приоритет светлых оттенков, Автокоррекция яркости (Auto Lighting Optimizer) (4 установки), Шумоподавление при длительной выдержке, Шумоподавление при высоких ISO (4 установки + многокадровое шумоподавление), Приоритет светов (стандартный и улучшенный), Коррекция периферийной освещенности объектива, Коррекция хроматической аберрации, Коррекция дифракции
Цветовое пространство	Adobe RGB, sRGB
Фокусировка	
Фиксация автофокусировки	Фиксируется при нажатии кнопки спуска затвора наполовину или настраиваемой кнопки фиксации AE
Рабочий диапазон автофокусировки	EV -2–18 (при 23 °C, ISO 100, с объективом EF-M 22mm f/2 STM)
Режимы AF	Покадровая автофокусировка и следящая автофокусировка
Подсветка автофокуса	Через светодиодную подсветку
Система автофокусировки	Максимум 143/99 точек в зависимости от объектива., Макс. 25 кадров в режиме зональной автофокусировки, Свободное расположение 1 точки автофокусировки / 1 зоны автофокусировки посредством ручного выбора (доступная область зависит от объектива)
Предиктивная (упреждающая) автофокусировка	с EF300mm f/2.8L IS USM при 50 узл./ч
Ручная фокусировка	Доступно усиление контуров границы ручной фокусировки, Увеличение изображения доступно во время ручной фокусировки MF (5x или 10x)
Тип фокусировки	Система Dual Pixel CMOS AF. Пиксели определения фаз, встроенные в датчик изображения
Процессор	

Процессор	DIGIC 8
Датчик изображения	
Тип цветного светофильтра	Нет
Очистка датчика изображения	Нет
Эффективные пиксели	24,1 мегапикселя
Тип датчика	22,3 x 14,9 мм CMOS
Общее количество пикселей	25,8 мегапикселя
Соотношение сторон	3:2
Фильтр нижних частот	Встроенный/фиксированный
Объектив	
Крепление объектива	EF-M (объективы EF и EF-S, совместимые посредством адаптера для крепления EF-EOS M)
Фокусное расстояние	Эквивалент 1,6x фокусного расстояния объектива
Тип стабилизатора изображения	Оптический стабилизатор изображения на совместимых объективах, Видео: доступна встроенная цифровая стабилизация изображения. Последующие улучшения стабилизации объективов, совместимых с режимом Dynamic IS
Вспышка	
Разъем «горячий башмак»/PC-разъем	Да/нет
Управление внешней вспышкой	Из меню камеры
Синхронизация по второй шторке	Нет
Совместимость со внешними вспышками	E-TTL II со вспышками Speedlite серии EX, беспроводное управление несколькими вспышками
Встроенная вспышка GN (ISO 100, м)	5
Фиксация экспозиции вспышки	Да
Компенсация экспозиции при съемке со вспышкой	+/- 2 EV с шагом 1/3 ступени
Устранение эффекта «красных глаз»	Да, с помощью лампы уменьшения эффекта «красных глаз»
Видоискатель	
Тип видоискателя	Электронный видоискатель OLED типа 0.39. Прибл. 2 360 000 точек
Увеличение видоискателя	Нет
Управление экспозицией	
Режимы замера экспозиции	Оценочный замер (384 зоны), Центровзвешенный усредненный замер, Частичный замер по центру (примерно 6,4% экрана Live View), Точечный замер (прибл. 2,8% экрана Live View),

Диапазон чувствительности ISO	Центровзвешенный замер только в режиме видеосъемки AVT0 ISO (100–6400), 100–25600 с шагом 1/3 ступени. Доступно расширение ISO до 51200, Видео 4K: AVT0 ISO (100–6400), 100–6400 с шагом 1/3 ступени. Видео Full HD и HD: AVT0 ISO (100–12800), 100–12800 с шагом 1/3 ступени. Доступно расширение ISO до 25600
Брекетинг автоэкспозиции (АЕВ)	3 кадра, +/- 2 EV с шагом 1/3 ступени
Компенсация экспозиции	+/-3 EV с шагом 1/3 ступени
Диапазон работы экспонометрического устройства	Изображение: EV 1–20 (при 23 °C, ISO 100), Видео: EV 2–20 (при 23 °C, ISO 100)
Фиксация экспозиции	Ручная: с помощью кнопки фиксации АЕ в режимах творческой зоны, Да, вызов функции блокировки автоэкспозиции с помощью сенсорной кнопки на экране. А также с помощью настраиваемой кнопки записи видео
ЖК-экран	
Тип ЖК-экрана	Сенсорный ЖК-экран (TFT) 7,5 см (3,0").
Настройка яркости	Соотношение сторон 3:2. Прибл. 1 040 000 точек
Охват ЖК-экрана	Регулируемая (7 уровней) Прибл. 100%
Отображение информации на ЖК-экране	Переключение с помощью кнопки INFO, Изображение в режиме Live View с основной информацией, Изображение в режиме Live View с отображением полной информации, Изображение в режиме Live View с отображением базовой информации
Угол обзора (по горизонтали / вертикали)	Нет
Режим Live View	
Отображение информации Live View	Наложение сетки (x3), Гистограмма, Несколько значений соотношения сторон, Электронный уровень, Советы и подсказки
Охват Live View	Прибл. 100%
Частота кадров	Нет
Интерфейсы	Беспроводная ЛВС (IEEE802.11b/g/n), (только 2,4 ГГц), с поддержкой динамической NFC-метки, Bluetooth® (спецификация версии 4.1, технология Bluetooth с низким потреблением энергии), Hi-Speed USB (Micro USB), HDMI (микроразъем, тип D), поддержка отображения HDR-материалов на совместимых телевизорах, Внешний микрофон (стереоразъем 3,5 мм)
Данные	
Поддержка съемки в формате RAW	Да, RAW + различные форматы сжатия JPEG

Формат фотоснимка	Совместимость с цифровым форматом управления печатью [DPOF] версии 1.1, JPEG: высокое качество, нормальное качество (совместимость с Exif 2.31) / файловая система Design rule for Camera File system (2.0), RAW: RAW (CR3, 14 бит)
Размер изображения	RAW: (3:2) 6000 x 4000, RAW: (4:3) 5328 x 4000, RAW: (16:9) 6000 x 3368, RAW: (1:1) 4000 x 4000, JPEG 3:2: (L) 6000 x 4000, (M) 3984 x 2656, (S1) 2976 x 1984, (S2) 1920x1280, (S3) 720x480, JPEG 4:3: (L) 5328x4000, (M) 3552x2664, (S1) 2656x1992, (S2) 1696x1280, (S3) 640x480, JPEG 16:9: (L) 6000x3368, (M) 3984x2240, (S1) 2976x1680, (S2) 1920x1080, (S3) 720x408, JPEG 1:1: (L) 4000x4000, (M) 2656x2656, (S1) 1984x1984, (S2) 1280x1280, (S3) 480x480
Формат видеофайлов	MP4 [Видео: MPEG-4 AVC / H.264, аудио: MPEG-4 AAC-LC (стерео)], (Full HD) 1920 x 1080, 59,94 / 29,97 кадра/с., (HD) 1280 x 720, 29,97 кадра/с.
Размеры видеофайлов	Full HD – 1920 x 1080 (59,94; 50; 29,97; 25; 23,976 кадра/с.)
Хранение данных	SD, SDHC, SDXC (совместимость с UHS-I)
Питание	
Аккумулятор	1 x литий-ионный аккумулятор LP-E12
Продолжительность работы от аккумулятора	Продолжительность воспроизведения при воспроизведении слайд-шоу из фотографий: прибл. 4 ч, Прибл. 235 кадров (при 23 °C, AE 50%, FE 50%), Экорежим: прибл. 370 кадров, Размер видеофайла: прибл. 85 мин
Индикатор заряда аккумулятора	4 уровня
Энергосбережение	Отключение дисплея (15, 30 сек. или 1, 3, 5, 10, 30 мин). Автоматическое снижение энергопотребления (30 сек. или 1, 3, 5, 10 мин). Экорежим
Источники питания и зарядные устройства	Зарядное устройство LC-E12E, Компактный блок питания CA-PS700, переходник постоянного тока DR-E12
Функции Wi-Fi	
Беспроводные технологии	Wi-Fi, NFC и Bluetooth
Аксессуары	
Футляры/ремни	Шейный ремень EM-E2(BK) (черный), Шейный ремень EM-E2(WH) (белый), Футляр EH32-CJ (бежевый), Футляр EH32-CJ (светло-коричневый), Шейный ремень EM-200DB
Пульт/переключатель дистанционного управления	Пульт дистанционного управления BR-E1

Вспышка	Вспышки Canon Speedlite (включая 90EX, 270EX II, 320EX, 430EX II, 580EX II, 600EX, 600EX-RT, кольцевую вспышку для макросъемки Macro Ring Lite MR-14EX II, сдвоенную вспышку для макросъемки Macro Twin Lite MT-24EX, передатчик Speedlite ST-E2, передатчик Sp, Кабель выносной колодки OC-E3, кронштейн для вспышки Speedlite SB-E2
Объективы	EF-M (объективы EF и EF-S, совместимые посредством адаптера для крепления EF-EOS M), Объективы EF-M
Прочие аксессуары	Интерфейсный кабель IFC-600PCU, Адаптер для крепления EF-EOSM
Программное обеспечение	
Поддерживаемые операционные системы	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1, Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12
Поддерживаемые операционные системы (Wi-Fi через Image Transfer Utility)	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1 , Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12
Программное обеспечение	Приложение Camera Connect (iOS и Android), Digital Photo Professional
Другие функции	
Увеличение при воспроизведении	Нет
Поддержка прямой печати	Компактные фотопринтеры Canon и принтеры PIXMA с поддержкой PictBridge
Обновление встроенного ПО	Пользователь может выполнить обновление самостоятельно
PictBridge	Компактные фотопринтеры Canon и принтеры PIXMA с поддержкой PictBridge
Стирание изображения	Одиночное изображение, Выбранные изображения, Выбранный диапазон, Все изображения
Форматы отображения	Одиночное изображение , Индексный режим (4/9/36/100 изображений), Режим перехода (1/10/настраиваемое количество кадров, по дате съемки, по рейтингу, по папке, только по видео, только защищенные), Одиночное изображение с информацией (переключаемые опции)
Гистограмма	Яркость, RGB
Тип баланса белого	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, японский, иврит,

вьетнамский, индонезийский, малайский, хинди,
фарси, хорватский, словенский, словацкий,
эстонский, латышский, литовский, болгарский

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	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16		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