

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

Компактная камера PowerShot G1 X Mark II

Базовые параметры

Артикул	9167B002
Страна производства	Япония
Оптический зум	до 10x
Экран с изменяемым углом наклона	Да
Поддержка формата RAW	Да
Максимальное разрешение видеосъемки	Full HD
Вес, г	880
Габариты	116 x 74 x 66 мм
Условия эксплуатации	0 – 40°C, влажность 85% и менее
Съемка	
Тип затвора	TTL
Режимы работы затвора	Покадровый, Непрерывный, Автоматический, Непрерывный с автофокусировкой, Автоспуск
Серийная съемка	Прибл. 5,2 кадра/с. (до заполнения карты памяти)
Режимы фотосъемки	Режим Hybrid Auto, Портрет, Съемка с рук ночью, Эффект «Рыбий глаз», Программная автоэкспозиция (AE), Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы, Автоэкспозиция с приоритетом выдержки, Эффект игрушечной камеры, Мягкий фокус, Ручной режим, Пользовательский, Эффект миниатюры (фото и видео), Программная автоэкспозиция (AE), Режим Smart Auto (58 распознаваемых сцен), Сюжетные программы, Сверхъяркий

Режимы видеосъемки	Режим Smart Auto (21 распознаваемый сюжет), Программная автоэкспозиция (AE), Портрет, Эффект старины, Эффект миниатюры, Сверхъяркий, Эффект плаката, Фейерверк, Снег
Режимы замера экспозиции	Оценочный замер, Центровзвешенный интегральный замер, Точечный замер (по центральной точке или рамке сенсорной автофокусировки Touch AF)
Цветовое пространство	Нет
Фокусировка	
Подсветка автофокуса	Да
Фиксация автофокусировки	Есть, с помощью настраиваемых кнопок
Режимы AF	Нет
Тип фокусировки	TTL
Брекетинг фокусировки	Да
Минимальное расстояние фокусировки	5 см (широкоугольное) от передней части объектива
Процессор	
Процессор	DIGIC 6
Датчик изображения	
Эффективные пиксели	12,8 мегапикселей
Общее количество пикселей	Прибл. 18,5 мегапикселя
Соотношение сторон	3:2
Объектив	
Светосила	до f/3
Фокусное расстояние	12,5 – 62,5 мм (эквивалентный диапазон 35-мм пленки: 24–120 мм)
Стабилизация изображения	Да (с подвижной группой линз), шаг прибл. 3,5 ступени
Зумирование	Цифровой, Прибл. 4,0-х (при использовании телеконвертера прибл. 1,6х или 2,0х), 5-кратный оптический, 10-кратный при использовании функции ZoomPlus, Сочетание оптического и цифрового зума – прибл. 20-кратный
Тип стабилизатора изображения	Видео: доступна встроенная цифровая стабилизация изображения по 5 осям. Дополнительное улучшение стабилизации изображения при использовании объективов, поддерживающих режим Dynamic IS
Вспышка	
Режимы	Автоматический, Принудительное срабатывание / вспышка отключена, Низкоскоростная синхронизация
Диапазон встроенной вспышки	50 см – 6,8 м (W) / 50 см – 3,5 м (T)
Синхронизация по второй шторке	Да
Совместимость со	E-TTL II со вспышками Speedlite серии EX,

внешними вспышками	беспроводное управление несколькими вспышками
Внешняя вспышка	E-TTL со вспышками Speedlites серии EX +/- 2 EV с шагом 1/3 ступени, Функция
Компенсация экспозиции при съемке со вспышкой	распознавания лиц для коррекции экспозиции при съемке со вспышкой, Функция интеллектуальной экспозиции при использовании вспышки (Smart Flash Exposure)
Устранение эффекта «красных глаз»	Да
Видоискатель	
Тип видоискателя	Нет
Управление экспозицией	
Диапазон чувствительности ISO	АВТО (100–12800), 100–12800 с шагом 1/3 ступени
Брекетинг автоэкспозиции (АЕВ)	3 кадра, +/- 2 EV с шагом 1/3 ступени +/-3 EV с шагом 1/3 ступени, Нейтральный фильтр (3 ступени) вкл. / авто / выкл., Автоматическая коррекция теней , Ручная и автоматическая коррекция динамического диапазона
Компенсация экспозиции	
Фиксация экспозиции	Есть, с помощью настраиваемых кнопок
Баланс белого	
Настройки баланса белого	Авто, Дневной свет, Тень, Облачно, Лампа накаливания, Флуоресцентные лампы, Вспышка, Пользовательский , Компенсация баланса белого, Цветовые настройки в режиме «Звезды», Высокотемпературные флуоресцентные лампы, Подводная съемка, Коррекция баланса белого по нескольким областям доступна в режиме Smart Auto, Компенсация баланса белого доступна в режиме подводной съемки
ЖК-экран	
Тип ЖК-экрана	Регулируемый сенсорный ЖК-экран sRGB ClearView II (TFT) диагональю 7,5 см (3,0"). Соотношение сторон 3:2. Прибл. 1 040 000 точек Емкостный тип, с применением технологии "in-cell"
Настройка яркости	Регулируемая (5 уровней), ЖК-экран с функцией Quick-bright, активируемый с помощью удержания кнопки информации
Охват ЖК-экрана	Прибл. 100%
Режим Live View	
Фокусировка	Ручная фокусировка (увеличение изображения в 5 или 10 раз с любой точки на экране, а также ручная фокусировка с усилением контуров изображения)
Частота кадров	Нет
Интерфейсы	
Интерфейсы	Минивыход HDMI (совместим с HDMI-CEC), Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (только 2,4 ГГц), с

поддержкой NFC, Специальный разъем Hi-Speed USB (совместимый с Micro-B)

Данные

Формат фотоснимка	Формат сжатия JPEG (совместимый с Exif 2.3 [Exif Print] / совместимый с файловой системой Design rule for Camera и DPOF версии 1.1), RAW (14 бит, оригинальный RAW-файл второй версии от Canon) (HD) 1280 x 720, 30 кадров/с., Интервальная видеосъемка звезд (Full HD) 30 кадров/с. / 15 кадров/с., Эффект «миниатюра» (HD, L) 6
Формат видеофайлов	кадров/с., 3 кадра/с., 1,5 кадра/с., Hybrid Auto (HD) 30 кадров/с., Видеосъемка iFrame (Full HD) 30 кадров/с., (Full HD) 1920 x 1080, 30 кадров/с.
Размер изображения	3:2 - (RAW, L) 4352 x 2904, (M1) 3072 x 2048, (M2) 2048 x 1368, (S) 640 x 424, 4:3 - (RAW, L) 4160 x 3120, (M1) 3072 x 2304, (M2) 2048 x 1536, (S) 640 x 480, 16:9 - (RAW, L) 4352 x 2248, (M1) 3072 x 1728, (M2) 1920 x 1080, (S) 640 x 360, 1:1 - (RAW, L) 3120 x 3120, (M1) 2304 x 2304, (M2) 1536 x 1536, (S) 480 x 480, 4:5 - (RAW, L) 2496 x 3120, (M1) 1840 x 2304, (M2) 1232 x 1536, (S) 384 x 480
Хранение данных	SD, SDHC, SDXC (совместимые карты UHS класса скорости 1)
Питание	
Продолжительность работы от аккумулятора	Прибл. 300 мин просмотра, Прибл. 240 кадров, Экорезжим: прибл. 300 кадров
Аккумулятор	Литий-ионная батарея аккумуляторного типа NB-12L (аккумулятор NB-12L и зарядное устройство в комплекте)
Источники питания и зарядные устройства	Комплект сетевого адаптера ACK-DC100 приобретается дополнительно
Аксессуары	
Футляры/ремни	Мягкий чехол DCC-2300 , Шейный ремень PowerShot NS-100
Пульт/переключатель дистанционного управления	Дистанционный переключатель RS-60E3
Прочие аксессуары	Интерфейсный кабель IFC-400PCU, Кабель Canon AV AVC-DC400ST, Электронный видоискатель EVF-DC1 (тип 0.48), соотношение сторон 4:3, прибл. 2 360 000 точек, 100% обзор
Вспышка	Canon Speedlite (включая 270EX, 270EX II, 320EX, 430EX, 430EX II, 430EX III-RT, 580EX, 580EX II и 600EX-RT), Передатчик для вспышек Speedlite (ST-E3-RT, ST-E2), Крепление вспышки Speedlite SB-E2, Кабель выносной колодки OC-E3, Кронштейн для вспышки BKT-DC1

Бокс для подводной съемки, Водонепроницаемый футляр (до 40 м) WP-DC53,
всепогодный футляр WW-DC1 Грузы-утяжелители для водонепроницаемого бокса

Программное обеспечение

Программное обеспечение

Map Utility, PhotoStitch, CameraWindow

Другие функции

Увеличение при воспроизведении

Нет

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

Языки меню

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
Нижегород (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