

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
Волгодла (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Соленск (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

Компактная камера PowerShot SX60 HS

Базовые параметры	
Артикул	9543B002
Страна производства	Япония
Оптический зум	от 40x
Экран с изменяемым углом наклона	Да
Поддержка формата RAW	Да
Максимальное разрешение видеосъемки	Full HD
Вес, г	500
Габариты	127,6 x 92,6 x 114,3 мм
Условия эксплуатации	0 – 40°C, влажность 85% и менее
Съемка	
Тип затвора	Нет
Режимы работы затвора	Покадровый, Непрерывный, Автоматический, Непрерывный с автофокусировкой, Автоспуск
Серийная съемка	Прибл. 6,4 кадра/с. до заполнения карты памяти Творческий помощник (фото и видео), Режим Hybrid Auto, Спорт, 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), Режим Smart Auto (58 распознаваемых сцен), Сюжетные программы, Видеосъемка, Сверхъяркий
Режимы фотосъемки	
Режимы видеосъемки	Режим Smart Auto (21 распознаваемый сюжет), Стандартный, Программная автоэкспозиция (AE), Ручной режим, Портрет, Эффект миниатюры,

Режимы замера экспозиции	Монохромное, Сверхъяркий, Эффект плаката, Фейерверк, Видео iFrame 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	Покадровая автофокусировка и следящая автофокусировка, AI Focus, Покадровая, AI Servo (алгоритм AI Servo II)
Тип фокусировки	TTL
Брекетинг фокусировки	Да
Минимальное расстояние фокусировки	0 см (Ш) от передней части объектива при макросъемке
Процессор	
Процессор	DIGIC 6 с использованием технологии iSAPS
Датчик изображения	
Эффективные пиксели	16 мегапикселей
Общее количество пикселей	Прибл. 16,8 мегапикселя
Соотношение сторон	3:2
Объектив	
Светосила	от f/3
Фокусное расстояние	3,8 – 247,0 мм (35-мм эквивалент: 21 – 1365 мм)
Стабилизация изображения	Да (с подвижной группой линз), шаг прибл. 3,5 степени
Ультразвуковой мотор (USM)	Да
Зумирование	Цифровой – прибл. 4,0-кратный (при использовании телеконвертера прибл. 1,5- или 2,0-кратный с функцией Safety Zoom)., 65x оптический, 130x при использовании функции ZoomPlus
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 – 5,5 м (Ш) / 1,8 м – 3,0 м (Т)
Синхронизация по	Да

второй шторке	
Внешняя вспышка	E-TTL со вспышками Speedlites серии EX +/- 2 EV с шагом 1/3 ступени, Функция распознавания лиц для коррекции экспозиции при съемке со вспышкой, Функция интеллектуальной экспозиции при использовании вспышки (Smart Flash Exposure)
Компенсация экспозиции при съемке со вспышкой	
Устранение эффекта «красных глаз»	Да
Видоискатель	
Охват видоискателя (по вертикали/горизонтал и)	Прибл. 100%
Тип видоискателя	Электронный видоискатель (тип 0,17), соотношение сторон 4:3, прибл. 922 000 точек
Управление экспозицией	
Диапазон чувствительности ISO	АВТО ISO: 100 – 3200 (можно установить макс. чувствительность ISO и коэффициент изменения)
Компенсация экспозиции	+/-3 EV с шагом 1/3 ступени, Автоматическая коррекция теней , Ручная и автоматическая коррекция динамического диапазона
Фиксация экспозиции	Есть, с помощью настраиваемых кнопок
Баланс белого	Авто, Дневной свет, Тень, Облачно, Лампа накаливания, Флуоресцентные лампы, Вспышка, Пользовательский , Компенсация баланса белого, Высокотемпературные флуоресцентные лампы, Коррекция баланса белого по нескольким областям доступна в режиме Smart Auto
Настройки баланса белого	
ЖК-экран	
Тип ЖК-экрана	ЖК-экран (TFT) диагональю 7,5 см (3,0"), прибл. 922 000 точек, цветопередача в режиме sRGB
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	Беспроводная ЛВС (IEEE802.11b/g/n), (только 2,4 ГГц), с поддержкой динамической NFC-метки, Внешний микрофон (3,5 мм стерео мини-разъем), Аудио-/видеовыход (PAL/NTSC), Разъем Hi-Speed USB (MTP, PTP) DIGITAL, Мини-разъём HDMI™: вер. 1.3, только выход, поддержка CEC
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+JPEG
Формат видеофайлов	MP4 [Видео: MPEG-4 AVC / H.264, аудио: MPEG-4 AAC-LC (стерео)]
Размер изображения	JPEG 4:3: (L) 4608 x 3456, (M) 3840 x 2880, (S1) 2560 x 1920, (S2) 2048 x 1536, (S3) 640x480 , 3:2 - (L) 4608 x 3072, (M1) 3264 x 2176, (M2) 2048 x 1368, (S) 640 x 424, 1:1 - (L) 3456 x 3456, (M1) 2448 x 2448, (M2) 1536 x 1536, (S) 480 x 480, 4:5 - (RAW, L) 2768 x 3456, (M1) 1952 x 2448, (M2) 1232 x 1536, (S) 384 x 480
Хранение данных	
Хранение данных	SD, SDHC, SDXC (совместимые карты UHS класса скорости 1)
Питание	
Продолжительность работы от аккумулятора	Прибл. 340 кадров, Экорезжим: прибл. 450 кадров, Прибл. 360 мин. Воспроизведение
Аккумулятор	Литий-ионная батарея аккумуляторного типа NB-10L (аккумулятор и зарядное устройство в комплекте)
Источники питания и зарядные устройства	Сетевой адаптер ACK-DC80 приобретается дополнительно
Аксессуары	
Футляры/ремни	Органайзер для аксессуаров PowerShot, Шейный ремень PowerShot NS-100, Мягкий чехол DCC-850
Пульт/переключатель дистанционного управления	Пульт ДУ RS-60E3
Прочие аксессуары	Интерфейсный кабель IFC-400PCU, Кабель Canon AV AVC-DC400ST, Кабель Canon HDMI HTC-100
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
Программное обеспечение	
Программное обеспечение	ПО Digital Photo Professional для работы с форматом RAW, ImageBrowser EX, Map Utility, PhotoStitch, CameraWindow
Поддерживаемые операционные системы (Wi-Fi через Image Transfer Utility)	Только Windows 8 / 8.1 / 7 SP1 , Mac OS X 10.8.2 или более поздняя версия / 10.9
Поддерживаемые операционные системы	Windows 8 / 8.1 / 7 SP1 , OS X v10.8-10.9
Другие функции	
Увеличение при воспроизведении	Нет

Интеллектуальный датчик ориентации Таймер автоспуска

Встроенный GPS

Гистограмма

Языки меню

Да

Прибл. 2, 10 сек. , Пользовательский GPS через мобильное устройство (подключенное к совместимому смартфону)

Да, гистограмма в режиме реального времени 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

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