

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
	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 SX430 IS

Базовые параметры	
Артикул	1790C002
Страна производства	Китай
Оптический зум	от 40x
Экран с изменяемым углом наклона	Нет
Поддержка формата RAW	Нет
Максимальное разрешение видеосъемки	HD
Вес, г	400
Габариты	104,4 x 69,1 x 85,1 мм
Условия эксплуатации	0 – 40°C, влажность 85% и менее
Съемка	
Тип затвора	Нет
Режимы работы затвора	Покадровый, Непрерывный, Автоспуск
Серийная съемка	Прибл. 0,5 кадра/с. Портрет, Эффект «Рыбий глаз», Эффект игрушечной камеры, Эффект миниатюры (фото и видео), Программная автоэкспозиция (AE), Режим Smart Auto (32 распознаваемые сцены), Сверхъяркий, Слабое освещение (5,0 МП), Монохромный, Эффект плаката, Автоспуск с определением нового лица в кадре, Фейерверк, Длительная выдержка
Режимы фотосъемки	Оценочный замер (по рамке автофокусировки функции распознавания лиц), Центровзвешенный интегральный замер, Точечный замер (по центральной точке или рамке сенсорной автофокусировки Touch AF)
Режимы замера экспозиции	

Цветовое пространство	Нет
Фокусировка	
Подсветка автофокуса	Да
Фиксация автофокусировки	Нет
Режимы AF	Покадровая автофокусировка и следящая автофокусировка, AI Focus, Покадровая, AI Servo (алгоритм AI Servo II)
Система автофокусировки	Интеллектуальная автофокусировка AiAF (с технологией обнаружения лиц / 9-точечная)
Тип фокусировки	TTL
Минимальное расстояние фокусировки	0 см (Ш) от передней части объектива при макросъемке
Процессор	
Процессор	DIGIC 4+
Датчик изображения	
Тип датчика	CCD-датчик типа 1/2.3
Эффективные пиксели	20,0 мегапикселей
Общее количество пикселей	Прибл. 20,5 мегапикселя
Соотношение сторон	3:2
Объектив	
Светосила	от f/3
Фокусное расстояние	4,3–193,5 мм (эквивалент для 35-мм пленки: 24–1080 мм)
Стабилизация изображения	Есть (с подвижной группой линз), шаг прибл. 2,5 ступени
Зумирование	Цифровой – прибл. 4,0-кратный (при использовании телеконвертера прибл. 1,5- или 2,0-кратный с функцией Safety Zoom)., Оптический – 45x, При использовании функции ZoomPlus – 90x, Комбинированный – прибл. 180x
Тип стабилизатора изображения	Динамический стабилизатор изображения доступен с совместимыми объективами
Вспышка	
Режимы	Автоматический, Принудительное срабатывание / вспышка отключена, Низкоскоростная синхронизация
Диапазон встроенной вспышки	50 см – 5,0 м (Ш) / 1,3 – 2,7 м (Т)
Синхронизация по второй шторке	Нет
Внешняя вспышка	Супермощная вспышка Canon HF-DC2
Компенсация экспозиции при съемке со вспышкой	Функция распознавания лиц для коррекции экспозиции при съемке со вспышкой
Устранение эффекта «красных глаз»	Да
Видоискатель	
Тип видоискателя	Нет

Управление экспозицией	
Диапазон чувствительности ISO	АВТ0, 100, 200, 400, 800, 1600
Компенсация экспозиции	+/- 2 EV с шагом 1/3 ступени, Улучшенная функция i-Contrast для автоматической коррекции динамического диапазона
Баланс белого	
Настройки баланса белого	Авто, Дневной свет, Облачно, Лампа накаливания, Флуоресцентные лампы, Пользовательский, Высокотемпературные флуоресцентные лампы
ЖК-экран	
Тип ЖК-экрана	ЖК-экран 7,5 см (3,0") TFT, прикл. 230 000 точек
Настройка яркости	Регулируемая (5 уровней), ЖК-экран с функцией Quick-bright, активируемый с помощью удержания кнопки информации
Охват ЖК-экрана	Прикл. 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	Hi-Speed USB (совместимый с Mini-B), Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (только 2,4 ГГц), с поддержкой NFC, Аудио-/видеовыход (PAL/NTSC)
Данные	
Формат фотоснимка	Совместимость с форматом заказа цифровой печати [DPOF] версии 1.1, Формат сжатия JPEG (совместимый с Exif 2.3 [Exif Print] / совместимый с файловой системой Design rule for Camera и DPOF версии 1.1)
Формат видеофайлов	MP4 [Видео: MPEG-4 AVC / H.264, аудио: MPEG-4 AAC-LC (стерео)]
Размер изображения	RAW: (RAW) 6000 x 4000, 4:3 - (L) 5152 x 3864, (M1) 3648 x 2736, (M2) 2048 x 1536, (S) 640 x 480, (W) 5152 x 2896, 16:9 / Ш - (L) 5152 x 2896
Хранение данных	
Хранение данных	SD, SDHC, SDXC
Питание	
Продолжительность работы от аккумулятора	Прикл. 195 кадров, Экорезим: прикл. 260 кадров
Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор NB-11L/NB-11LH (аккумулятор NB-11L и зарядное устройство входят в комплект поставки)
Аксессуары	
Футляры/ремни	Органайзер для аксессуаров PowerShot, Мягкий чехол DCC-950

Прочие аксессуары	Интерфейсный кабель IFC-400PCU, Кабель Canon AV AVC-DC400ST
Вспышка	Супермощная вспышка Canon HF-DC2
Программное обеспечение	Приложение Camera Connect (iOS и Android), Image Transfer Utility, CameraWindow DC, Map Utility
Поддерживаемые операционные системы (Wi-Fi через Image Transfer Utility)	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1 , Mac OS X 10.9 / 10.10
Поддерживаемые операционные системы	Windows 10 / 8 / 8.1 / 7 SP1, Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12
Другие функции	
Увеличение при воспроизведении	Прибл. 2x – 10x кратное
Интеллектуальный датчик ориентации	Да, с функцией автоповорота
Таймер автоспуска	Прибл. 2, 10 сек. , Пользовательский
Встроенный GPS	GPS через мобильное устройство (подключенное к совместимому смартфону)
Гистограмма	Да, при воспроизведении
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

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)249-20-31
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)203-40-99
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