

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 IXUS 190

Базовые параметры

Артикул 1797C001

Страна производства Китай

Оптический зум 10-20x

Экран с изменяемым углом наклона Нет

Поддержка формата RAW Нет

Максимальное разрешение видеосъемки HD

Вес, г 600

Габариты 95,3 x 56,8 x 23,6 мм

Условия эксплуатации 0 – 40 °С, влажность 10–90%

Съемка

Тип затвора Нет

Режимы работы затвора Покадровый, Непрерывный, Автоспуск

Серийная съемка Прибл. 0,8 кадра/с. Режим съемки при слабом освещении (5,0 МП): прибл. 2,2 кадра/сек.

Портрет, Эффект «Рыбий глаз», Эффект игрушечной камеры, Эффект миниатюры (фото и видео), Режим Smart Auto (32 распознаваемые сцены), Сверхъяркий, P (программный), Слабое освещение (5,0 МП), Монохромный, Эффект плаката, Автоспуск с определением нового лица в кадре, Фейерверк, Длительная выдержка, Режим Easy Auto включается по умолчанию

Режимы фотосъемки Оценочный замер (по рамке автофокусировки функции распознавания лиц), Центровзвешенный интегральный замер, Точечный замер (по центральной точке или рамке сенсорной

Режимы замера экспозиции

	автофокусировки Touch AF)
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), 1-точечная автофокусировка (фиксированная по центру)
Тип фокусировки	TTL
Минимальное расстояние фокусировки	1 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	до f/3, от f/3
Фокусное расстояние	4,3–43,0 мм (эквивалентный диапазон 35-мм пленки: 24–240 мм)
Стабилизация изображения	Система интеллектуальной стабилизации изображения с улучшенной динамической стабилизацией изображения (режим Dynamic IS) по 5 осям и автоматическим уровнем, Есть (с подвижной группой линз), шаг прибл. 2,5 ступени
Зумирование	10-кратный оптический, 20-кратный при использовании функции ZoomPlus, Комбинированный – прибл. 40-кратный, Цифровой – прибл. 4x
Тип стабилизатора изображения	Включение/отключение стабилизатора изображения на совместимых объективах
Вспышка	
Режимы	Автоматический, Принудительное срабатывание / вспышка отключена, Низкоскоростная синхронизация
Диапазон встроенной вспышки	50 см – 4,0 м (Ш)/1,0 – 2,0 м (Т)
Синхронизация по второй шторке	Нет
Внешняя вспышка	Супермощная вспышка Canon HF-DC2
Компенсация	Функция распознавания лиц с коррекцией

экспозиции при съемке со вспышкой	автоэкспозиции при съёмке со вспышкой
Устранение эффекта «красных глаз»	Да
Видоискатель	
Тип видоискателя	Нет
Управление экспозицией	
Диапазон чувствительности ISO	AVT0, 100, 200, 400, 800, 1600, AVT0 ISO: 100–800
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 6,8 см (2,7") (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	Выбор покадровой автофокусировки или следящей автофокусировки (Servo AF) для фото и видео
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: MPEG4-AVC / H.264, аудио: MPEG4 AAC-LC (моно)]
Размер изображения	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. 190 кадров , Экорегим: прикл. 245 кадров , Режим воспроизведения: прикл. 240 минут
Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор NB-11L/NB-11LH (аккумулятор NB-11L и зарядное устройство входят в комплект поставки)

Источники питания и зарядные устройства	Литий-ионный аккумулятор NB-11LH, Зарядное устройство CB-2LFE / CB-2LDE
Аксессуары	
Футляры/ремни	Мягкий футляр DCC-1320, Мягкий футляр DCC-1370
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 / 10.11 / 10.12
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	2x – 10x за 10 шагов
Интеллектуальный датчик ориентации	Да, с функцией автоповорота
Таймер автоспуска	Прибл. 2, 10 сек.
Встроенный GPS	GPS через мобильное устройство (подключенное к совместимому смартфону)
Гистограмма	Да, при воспроизведении 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
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