



## Sony HDR-CX100E

Матрица	1/5" CMOS; 2,36 мегапикс.
Объем встроенной памяти	8 Гб
Карта памяти	Memory Stick PRO Duo
Кратность зума (оптика/цифра)	10x/100x
Made in	н.д.



### СОФТ В КОМПЛЕКТЕ

Picture Motion Browser 4.2.00 — импорт фотографий и их просмотр, видеомонтаж, запись и копирование DVD-дисков.

### ИМЕЙТЕ В ВИДУ

Защитные шторки объектива управляются вручную, поэтому не забывайте закрывать их по окончании съемки, иначе велик риск испачкать или поцарапать переднюю линзу.

Если сравнить физические размеры, то окажется, что новый флэш-кам Sony HDR-CX100E по миниатюрности превосходит даже «пистолетик» от Sanyo. Так что он опровергает тезис о том, что поддержка Full HD неизбежно требует прибавки в весе и габаритах. Думаю, не ошибусь, предположив, что дизайнеры создали этот хэнди-кам, ориентируясь и на представительниц прекрасного пола — за это говорят миниатюрные размеры корпуса, совсем небольшие кнопочки и, наконец, три варианта цветового оформления: помимо черного глянца можно выбрать серебристый или розовый металлик.

Удивительно, но экстремальная миниатюризация не сказалась отрицательно на коммутационных возможностях камеры — и композитные, и композитные выходы на

месте, имеется даже HDMI, правда в компактном исполнении.

Как и подавляющее большинство хэнди-камов Sony, HDR-CX100E оснащена тач-скрином, который в данном случае оказался особенно кстати — места для настоящих кнопок на корпусе совсем немного. Некоторые

элементы управления получились настолько мелкими и низкопрофильными, что найти их на ощупь практически невозможно. Впрочем, дефицит полезной площади не помешал конструкторам расположить рядом с экраном дублирующие кнопки зумирования и запуска записи. Но рассчитаны

они опять-таки на нежные дамские пальчики — мужчинам, особенно привычным к физическому труду, управляться с ними будет непросто. Справедливости ради нужно сказать, что рычажок зумирования обладает достаточным ходом и неплохо задемпфирован, поэтому работать с ним удобно и приятно, а вот кнопка «Старт/стоп» заметно люфтит, и нажатие на нее ощущается нечетко — будем надеяться, что это издержки предсерийного образца, поавшего к нам в тест.

Учитывая специфику целевой аудитории, конструкторы постарались сделать съемочный процесс как можно более простым и комфортным, поэтому камера оснащена массой интересных функций, призванных поддерживать достойное качество изображения при минимальном участии оператора. Система оптимизации динамического диапазона и автоматической коррекции контрового света подбирает правильное соотношение экспозиции и контраста, а технология Face Detection позволяет не только корректировать по обнаруженным

в кадре лицам цветопередачу, но и помогает установить фокусировку таким образом, чтобы все они по возможности попали в резкость.

На 8 Гб встроенной памяти можно записать чуть больше часа видео с битрейтом 16 Мбит/с, то есть в лучшем качестве, на которое способна камера. Если несколько поступиться четкостью картинки, то можно продлить время полной автономии и до трех часов, благо энергопотребление у этой малышки совсем небольшое, а аккумуляторы повышенной емкости для нее купить не проблема.

HDR-CX100E снабжена небольшой 1/5-дюймовой CMOS-матрицей, произведенной по технологии Sony Exmor, которая известна двухступенчатым шумоподавлением, так что в сумерках картинка сохраняет вполне приличный вид. При неплохой резкости по всему полю кадра цветопередача отличается насыщенностью и теплотой, поэтому картинка даже подсознательно вызывает позитивные ощущения. Стабилизатор изображения, автофокус и экспонометр поводов вспоминать о своем существовании не дают, то есть работают практически безукоризненно.

### Sony HDR-CX100E

29690 руб.

### ПОРАДОВАЛО

Компактность, экономичность, разные варианты цветового оформления, приятное изображение, продвинутые функции съемочной автоматики, полноценная коммутация.

### ОГОРЧИЛО

Настолько мелкие органы управления порадуют только женщин и детей.

