

# JVC CU-VD20, JVC CU-VD40



JVC CU-VD40 — DVD-рекордер с отличным набором функций и выходом HDMI.



JVC CU-VD20 — простая и доступная модель с интерфейсом USB 2.0.

Цена: \$250/\$400 Оценка: ★★★★★/★★★★★

**А**ктивная экспансия цифровых технологий в нашу жизнь, протекающая особенно бурно в последние десять лет, привела к резкому увеличению объема информации, требующей обработки и особенно хранения. Что самое удивительное, раньше, в принципе, все было гораздо проще — достаточно было полки в шкафу или ящика в кладовке для хранения старых киноплёнок и видеокассет, и проблем вроде нехватки емкости носителя или тому подобного не возникало ни у кого — нужно было просто купить новую кассету. Минусы подобного способа очевидны — это пыль, влага, температура и прочие внешние факторы, отрицательно влияющие на долговечность носителей на магнитной ленте или обычных киноплёнок. Но время шло, размер носителей неперестанно уменьшался, а объем сохраняемой информации, наоборот, быстро рос.

Современные цифровые видеокамеры используют в качестве сменных носителей чаще всего кассеты или диски, причем кассеты имеют всю ту же магнитную ленту, которая подвержена влиянию все тех внешних факторов, — в конце концов, пленка может просто порваться внутри кассеты, если ее хранить длительное время без регулярной перемотки. Фирма JVC несколько лет назад предложила пользователям новый тип цифровых видеокамер, использующих в качестве носителя обычный жесткий диск. Преимущества такой новации очевидны — это удобно, экономит время, место и, что немало важно, средства, так как больше не требуется снова и снова покупать десятки дисков или видеокассет. А для решения извечной проблемы хранения отснятого материала JVC предлагает использовать компактные DVD-рекордеры, позволяющие быстро записать и впоследствии просмотреть ролик на большом экране. Такие устройства способны сильно облегчить жизнь владельцам HD-видеокамер, так как в основном именно они имеют дело с большими объемами данных, например, в старшей видеокамере JVC GZ-HD 7 пять часов видео в формате Full-HD займут 60 Гб. Еще один плюс работы с подобными рекордерами состоит в том, что совершенно не нужно использовать компьютер. Более того, при работе, например, с HD-камерой JVC GZ-HD 7 видеозаписи можно смонтировать прямо внутри камеры и получить готовый фильм без использования



Модель JVC CU-VD40 комплектуется удобным и функциональным пультом дистанционного управления.

мощных (и не самых простых) видеоредакторов.

На текущий момент в линейке портативных рекордеров JVC наибольший интерес вызывают две модели — CU-VD20 и CU-VD40. Обе модели используют для соединения с видеокамерами серии Everio G скоростной порт USB 2.0, поддерживают запись двухслойных дисков и способны записать 90-минутный видеофильм примерно за полчаса. Сам процесс записи предельно прост и фактически требует только подключения рекордера к камере через интерфейс USB 2.0 и нажатия всего лишь одной кнопки Direct BackUp. Управление рекордерами осуществляется непосредственно с камеры. С помощью этих устройств также можно создавать фотографии JPEG. Старшая модель CU-VD40, помимо всего прочего, может выполнять еще и функции плеера, имеет компонентный видеовыход, аудиовыход и разъем HDMI для воспроизведения видеороликов или фотографий на экране Full-HD телевизора. В комплекте поставки CU-VD40 есть пульт ДУ, с помощью которого можно выбирать фрагменты для воспроизведения, а также управлять просмотром и отображением информации на экране. А если ваш компьютер до сих пор не умеет записывать DVD, то CU-VD40 и VD20 могут успешно выступить в роли внешнего пишущего DVD-привода, совместимого практически со всеми CD и DVD, в том числе и с двухслойными DVD-R DL, что позволяет создать полноценный домашний видеоархив. Небольшие габариты этих устройств позволяют брать их с собой в поездку или на отдых — много места они не займут, а лишний вес в 1,4 кг будет полностью компенсирован 100-процентной гарантией того, что ни одна минута ваших видеозаписей не будет утеряна.

**Алексей ШУГОЛЬ**

## Технические характеристики

Модель	JVC CU-VD20, JVC CU-VD40
Цена	\$250/\$400
Интерфейс	высокоскоростной интерфейс USB 2.0
Формат записи (обычные камеры)	DVD-Video
Формат записи (Everio HD/PC)	данные
Время записи (для носителя 4,7 Гб)	минимум 30 мин (для 90 мин видео в режиме высокого разрешения)
Совместимость	с дисковыми форматами
Чтение	DVD-ROM, DVD-Video, DVD-R DL, DVD-R, DVD-RW, CD-ROM, CD-DA, CD Extra, Video CD, Mixed CD, CD-R, CD-RW
Запись	DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL
Интерфейсный кабель	кабель USB (входит в комплект)
Габариты	171 x 56 x 262 мм
Вес	1,4 кг