

Текст: Игорь МАКСИМОВ

Медиаплеер iconBIT XDS100 3D

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чипсет: Realtek RTD1186DD с поддержкой спецификации 3D (1080p) и Blu-ray

Жесткий диск: отсутствует

Поддерживаемые видеоформаты и кодеки: ISO BD3D, MKV, AVI, WMV, MOV, ASF, TP, TS, TRP, M2TS, MP4, MPG, FLV, RM, RMVB, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD, DivX, H.264, WMV9, AVCHD, VC1

Поддерживаемые графические форматы: JPEG / GIF / BMP / PNG

Поддерживаемые аудиоформаты: MP3, WMA, AAC, OGG, PCM, M4A, WAV, FLAC, AC3, DTS, ADIF, ADTS, M4A, ASF, RealAudio, MPEG 1/2, Audio Layers I, II, and III (MP3) / Dolby Digital, DTS, DTS-HD, Dolby TrueHD, PCM, MPEG-2/4, AAC LC, HE Mi-MP3 WMA and WMA Pro, LPCM, ADPCM, RA-cook

Субтитры: sub, srt, ssa, smi

Видеовыходы: видео композитный, видео компонентный, HDMI 1.4

Аудиовыходы: аналоговый стерео RCA, цифровой оптический S/PDIF, цифровой коаксиальный, HDMI 1.4

Дополнительные разъемы: картридер SD/SDHC, 2 x USB 2.0, USB 3.0 (версия B), LAN

Поддерживаемые файловые системы: NTFS/FAT32/EXT3/HFS+

Дополнительно: одновременная работа в системах RTD OS и Android, встроенный веб-браузер (поддержка технологии Flash), подключение к облачному серверу iconBIT для модульного обновления прошивки, Интернет TV и радио сервисов, совместимость со стандартными USB клавиатурами и мышками.

Wi-Fi: официально

ВНЕШНИЙ ВИД И КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Медиаплеер iconBIT XDS100 3D выполнен в оригинальном корпусе, как бы разделенном на две части, – верхняя как бы вставлена в нижнюю, выступающую на несколько миллиметров. Внизу аппарата предусмотрено «посадочное место» для жесткого диска формата 3.5", – время установки занимает несколько минут. Модель реализована на чипсете Realtek 1186DD, выпущенном в октябре прошлого года. Процессор 6-й серии довольно шустрый, – его частота достигает 750 МГц. Пожалуй – умение воспроизводить трехмерный контент и возможность работы с ОС Android и является основными «фишками» iconBIT XDS100 3D. К сети аппарат можно подключить либо через LAN, – либо по WiFi, при помощи дополнительного модуля. На правой панели медиаплеера находится картридер SD/SDHC, два разъема USB 2.0 и один USB 3.0 версии B, – для подсоединения к компьютеру. Все выходы размещены сзади, – HDMI 1.4, композитные аудио и видео разъемы, цифровые оптический и коаксиальный выходы. Приятно, что в устройстве присутствует компонентный видеовыход, – как ни странно, даже при наличии цифрового HDMI много пользователей именно ему отдает предпочтение, но оснащены «компонентом» далеко не все модели этой ценовой группы. В меню есть настройки яркости и контрастности, можно отрегулировать громкость, – т.е. во время просмотра можно пользоваться только пультом медиаплеера. Отметим, что к плееру XDS1003D можно подключить USB-клавиатуру и USB-мышь, они прекрасно поддерживаются, – а в приложениях Android без них вообще трудно обойтись.

ТЕСТИРОВАНИЕ

iconBIT всеяден, – с просмотром видео различных форматов проблем не возникло. С mkv больших объемов аппарат справляется играющими, файл весом в 35 Гб воспроизводится без рывков и легко перематывается в обе стороны. Звуковые дорожки и многочисленные субтитры, что также является частью файла, меняются «на лету» без проблем.

Кстати, размер субтитров и положение на экране можно настроить в зависимости от своего предпочтения и размеров экрана. Артикуляцию губ (т.е. сделать небольшую задержку видео относительно звука) при необходимости также можно подкорректировать, – но при тестировании такая необходимость не возникла.

Аппарат поддерживает меню Blu-ray, что также приятно. С доступом файлов по сети аппарат также справился. Кстати, скорость передачи данных по сети у iconBIT 100 3D достига-



4 700
руб.



Честно говоря, после знакомства с девайсом вспоминаются разговоры о законодательном контроле над Интернетом, – сегодня, когда популярность официального эфирного телевидения снижается, Интернет-вещание часто становится тем же самым, чем в свое время было появление радиостанции «Эхо Москвы».

ет 1Гбит (1000 mbps)! Это и понятно, – для полноценного воспроизведения Blu-ray образов, да еще с поддержкой меню даже в 3D образах скорость лишней не будет. Можно встретить жалобы пользователей, что вывод аудио сигнала выполняется только в стерео, – это действительно так, но только в закодированном формате LPCM. Дорожки в Dolby True HD, DTS-HD High Resolution Audio и DTS-HD Master Audio плеер выводит «как надо».

3D

Несмотря на снизившийся ажиотаж вокруг этого формата у него есть почитатели. Поскольку рассматриваемая модель выходит за рамки бюджетного сектора, – вполне логично требовать от нее умения воспроизводить трехмерный контент. И плеер это делает! Правда, для увеличения скорости доступа меню Blu-ray 3D лучше не пользоваться, – все-таки в меню дисков используются не самые простые Java-скрипты, – но так ли уж это важно? Стереоскопический контент выводится, – а это главное. Напомним, что в 3D видео файле изображение дублируется со смещением ракурса, что и позволяет получить стереоскопический эффект. Поэтому при подключении плеера к обычному, – «двухмерному» ТВ или офисному видеопроектору будет выдаваться картинка с одного ракурса, – но «артиться» аппарат не будет и от воспроизведения не откажется.

ANDROID

При включении устройства загружается операционная система RTD. При обращении к пункту меню «Android» открывается доступ к некоторым простым приложениям, – естественно, через Android Market можно устанавливать необходимые приложения, расширяя возможности аппарата почти бесконечно. В зависимости от желания можно превратить iconBIT XDS100 3D в игровую приставку, музыкальный центр или портативный компьютер.

ИНТЕРНЕТ-СЕРВИСЫ

Что касается нас, то действительно серьезное впечатление произвело количество «внешних» видеосервисов. Понятно, что наличие встроенного браузера позволяет обращаться к любым порталам on-line просмотра. Но многим пользователям, желающим получить доступ к контенту без «лишних» настроек, обилие возможностей для просмотра потокового видео будет очень привлекательным.

Вот только некоторые.

Youtube XL – портал, оптимизированный для просмотра видеороликов YouTube на большом экране в хорошем качестве.

Видеотека – раздел включает доступ к порталам ivi.ru, tviggle, Russia.ru и Vesti.ru.

Медиацентр (обозначенный в меню красноречивым значком IPTV) содержит радио и ТВ каналы, присутствующие только в сети.

Очень большой видеохостинг предоставлен дружественной самостийной Украиной, – при входе в пункт «UA online 2» открывается большой каталог фильмов.

ИТОГИ

Вообщем-то, аппарат универсальный, – он подойдет и неискушенным пользователям, – и более продвинутым, стремящимся «агрэйдить» даже угол. Возможно, этим объясняется иногда избирательное внимание уже протестировавших iconBIT XDS100 3D изданий к разным возможностям девайса.

Полную версию теста читайте на нашем сайте www.bt-test.ru