

iconBit XDS1003D

МЕДИАПЛЕЕР

НЕСКОЛЬКО ЛЕТ НАЗАД В ИНТЕРНЕТЕ СТАЛИ ПОЯВЛЯТЬСЯ РАССКАЗЫ ОБ ЭТАКИХ «ГРАЖДАНИНАХ ВСЕЛЕННОЙ» — РЕБЯТАХ, МОБИЛЬНЫХ НАСТОЛЬКО, ЧТО ВСЕ ИХ ИМУЩЕСТВО ПОМЕЩАЕТСЯ В НЕБОЛЬШОМ РЮКЗАЧКЕ. ЧТО КАСАЕТСЯ ОДЕЖДЫ И ПРОЧЕГО ИМУЩЕСТВА — ЭТО, ВОИСТИНУ, СПАРТАНСКИЙ ВАРИАНТ. А ВОТ ДОКУМЕНТЫ, ДАННЫЕ, КНИГИ, ФОТОГРАФИИ, КОЛЛЕКЦИИ АУДИО И ВИДЕО — ЭТО ЗАПРОСТО ВЛЕЗАЕТ НА ОДИН ЖЕСТКИЙ ДИСК. ВОПРОС ТОЛЬКО В ТОМ, КАК РАБОТАТЬ СО ВСЕЙ ЭТОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ?



ВАРИАНТ РАБОТЫ С ВАШИМ ХАРД-ДИСК-НАКОПИТЕЛЕМ ПРИ ПОМОЩИ ПОЛНОРАЗМЕРНОГО КОМПЬЮТЕРА, ДЕКТОПА ЛИБО НОУТБУКА — САМЫЙ ЛОГИЧНЫЙ. Но не самый удобный. В БОЛЬШИНСТВЕ СЛУЧАЕВ НУЖЕН МЕДИАПЛЕЕР, ГЛАВНОЙ ЗАДАЧЕЙ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО И ДРУГОГО МУЛЬТИМЕДИЙНОГО КОНТЕНТА. Но поскольку логика развития приводит к тому, что МЕДИАПЛЕЕР — ЭТО ПРОСТО-НАПРОСТО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ КОМПЬЮТЕР, ТО ВОПРОС ВЫБОРА МЕДИАПЛЕЕРА СВОДИТСЯ К ВЫБОРУ НАБОРА ПРЕДЛАГАЕМЫХ ИМ ФУНКЦИЙ И КАЧЕСТВА ИХ РЕАЛИЗАЦИИ.

*М*едиаплеер iconBIT XDS1003D появился на рынке в начале прошлого года. Выйдя из разряда новинок, он совершенно не потерял актуальности, наоборот, принципы, заложенные в этот аппарат производителем, позволяют устройству быть «морально молодеющим» уникально долго. Тому есть две причины. Первая — XDS1003D Full HD. Это первый мультимедийный плеер на базе чипсета Realtek RTD1186DD с поддержкой спецификации 3D (1080p) и Blu-ray формата (HDMI 1.4). Это при том, что модели, использующие предыдущие модификации чипсетов выпускаются, кстати, и по сей день. Вторая причина постоянной актуальности устройства — регулярно обновляемые прошивки встроенного ПО (на момент написания

этого материала, на сайте iconBit этих прошивок доступно уже более десятка).

Модель не имеет встроенного адаптера Wi-Fi, впрочем, доступен опциональный. Зато кабельный сетевой интерфейс поддерживает стогигабитную скорость обмена, и для передачи файлов объемом по несколько гигабайт, согласитесь, этот интерфейс более актуален... Аппарат не комплектуется пультом-клавиатурой, при этом он поддерживает стандартную клавиатуру и мышь, оборудованные USB-разъемами. Их полезно использовать, скажем, при настройке устройства продвинутыми пользователями, после чего штатного пульта будет, в основном, достаточно.

Для полного понимания работы системы следует учитывать, что операционных систем у iconBIT XDS1003D не одна, а две.

Кроме Android используется гораздо более простая, специализированная для просмотра мультимедийных файлов программная оболочка Realtek SDK 45. Обе системы загружаются параллельно, далее между ними можно переключаться. Менее продвинутые пользователи при этом будут отлично себя чувствовать, используя исключительно оболочку от Realtek. Если быть объективным, она обладает неплохим функционалом: например, на аппарате можно «поднять» сетевой диск, работающий под ПО Samba, при этом пользователь получает доступ не только к встроенному диску (его несложно «встроить» — винтами он крепится к кронштейнам, расположенных на нижней крышке, и подключается разъемами на гибких кабелях). По сети можно увидеть и накопи-

Лучшие в своем классе
3D HD плееры
 с поддержкой
 IPTV и DVB-T2

www.iconbit.ru



XDS1003D T2

Hi-Fi дизайн, профессиональные DA конвертеры, возможность установки жесткого диска 3,5", активное охлаждение для быстрых ЖД, скоростной порт USB 3.0



TOUCAN MANTA

Элегантный дизайн, платформа Android 4.0 ICS, производительный процессор ARM Cortex-A8 1,2 GHz, встроенный Wi-Fi и Ethernet, поддержка 3D и уникальный пульт в комплекте



TOUCAN NANO SX

Компактный дизайн, платформа Android 4.0 ICS, производительный процессор ARM Cortex-A9 1GHz, встроенный Wi-Fi и Ethernet



тели, подключенные к медиаплееру по USB. Устройство способно самостоятельно загружать на них контент с интернет-торрентов (настройка закачек осуществляется с ПК). Если говорить в общем, то для современного домашнего мультимедийного комплекса оптимальной представляется связка типа: накопители (жесткие диски) — iconBIT XDS1003D — сетевой роутер — ПК. В этом случае возникает наиболее удобный вариант как для просмотра и прослушивания, так и для менеджмента медиаколлекции.

Две отличительные особенности iconBIT XDS1003D стоит отметить отдельно. Первая — это возможность воспроизведения цифрового 3D-видео, обусловленная потенциалом процессора Realtek RTD1186DD и наличием порта HDMI 1.4 в совокупности с соответствующим ПО. Второй приятный момент — встроенный цифровой ТВ-тюнер, который в аппаратах, распространяемых на территории Украины, поддерживает наш выстраданный стандарт цифрового вещания T2 (не путать с отвергнутым DVB-T).

Еще одна новая технология — USB 3.0 — работает при подключении устройства, скажем, к компьютеру в качестве внешнего USB-накопителя. Появляется дополнительная возможность резко сократить время копирования файлов встроенного хард-диска.

Два порта USB 2.0 позволяют подключать, кроме манипуляторов, любую совместимую с ОС Android периферию, включая флешки, жесткие диски, микрофоны, камеры.

Не менее универсален iconBIT XDS1003D и в плане поддерживаемых форматов. Приложения, встроенные в оболочку от Realtek, умеют воспроизводить все популярные форматы аудио и видео, за исключением, разве что, APE. Если это кого-либо удручает, то отметим, что более актуальный кодек FLAC устройство поддерживает. В некоторых информационных материалах отмечается также, что аппарат имеет продвинутый встроенный ЦАП, впрочем, наличие цифровой внешней коммутации позволяет добавить к устройству внешний ЦАП. В результате мы получаем звук любого аудиофильского уровня...

iconBit XDS1003D

<i>Процессор</i>	Realtek RTD1186DD (Dolby и DTS лицензии)
<i>Blu-ray</i>	совместимо с BD Profile 1.1
<i>Видео подключения</i>	HDMI ver. 1.4 (поддержка 3D)/компонентный/композитный
<i>Аудио подключения</i>	HDMI 1.4/аналоговый (стерео)/SPDIF (оптический и коаксиальный)
<i>Сеть</i>	Ethernet 1000-baseT
<i>USB</i>	USB 3.0 Flash/HDD, USB Wi-Fi
<i>HDD</i>	SATA I/II 3,5" HDD, USB HDD
<i>Файловая система</i>	запись и чтение — NTFS/FAT32/EXT3
<i>Сетевые возможности</i>	FTP, UPnP, Samba
<i>Видеоконтейнеры</i>	MKV [.mkv, .mka]/ASF/WMV [.asf, .wmv]/ MOV/MP4 [.mov, .mp4]/MPEG [.ts, .tp, .m2ts, .mpg]/AVI [.avi, divx]/ RealVideo [.rm, .rmvb]/Flash Video [.flv]
<i>Видеокодеки</i>	H.264/MPEG 1,2,4(DivX, Xvid)/VCD/SVCD/DVD/WMV9/ M-JPEG (640x480x30p; 848x480x10p)/RealVideo 8, 9, 10 (до 1280x720)
<i>Аудио контейнеры</i>	WAV [.wav, .pcm]/ADIF, ADTS [.aac]/M4A [.m4a]/ OGG [.ogg]/ASF/WMA [.asf, .wma]/FLAC [.flac]/RealAudio [.rm, .ra, .rmvb]
<i>Аудиокодеки</i>	MPEG 1/2 Audio Layers I, II, III (MP3)/Dolby Digital(R) (AC-3)/ DTS/DTS-HD/Dolby TrueHD/PCM/MPEG-2/4/ AAC LC and HE Microsoft WMA и WMA Pro/FLAC Sampling rates: 8, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 96 KHz/DTS 6 ch/LPCM, ADPCM, RA-cook
<i>Субтитры</i>	MicroDVD [.sub]/SubRip [.srt]/Sub Station Alpha [.ssa]/Sami [.smi]
<i>Фото</i>	JPEG/GIF/BMP/PNG
<i>Тюнер</i>	T2

Pro&Contra:

- ▲ Всеядный, хорошо сопровождаемый медиаплеер с массой наращиваемых возможностей
- ▼ Wi-Fi придется покупать отдельно (если понадобится)
- Мощная основа для современного мультимедийного комплекса