



Медиаплееры **ICONBIT**

У МОЕГО ДРУГА АНАТОЛИЯ ОДНАЖДЫ СЛОМАЛАСЬ МЫШКА. УПАЛА НА ПОЛ И РАЗБИЛАСЬ, КАК ТО ЯИЧКО, О КОТОРОМ МЫ ВСЕ СЛЫШАЛИ В ДЕТСТВЕ, НО НИКАК НЕ МОГЛИ ПОНЯТЬ, ПОЧЕМУ ДЕД С БАБОЙ СТАЛИ ТАК УБИВАТЬСЯ ПО ЭТОМУ ПОВОДУ, ВЕДЬ ОНИ ВСЮ СКАЗКУ ДО ЭТОГО САМИ ПЫТАЛИСЬ ЕГО РАЗБИТЬ. *антон лосенко*

Анатолий поехал в магазин электроники, чтобы купить себе новую мышку, и по дороге – хотите верьте, хотите нет – сломал ногу. Потому что поехал он на роликах и налетел на тетю с коляской, которая внезапно остановилась посреди дороги, вспомнив, что забыла дома включенный утюг. Тетя смешно упала лицом в лужу, но ничего, кроме макияжа, себе не повредила, а вот Анатолий сломал ногу.

Обидно ему было, потому что на выходных он хотел погонять с друзьями-стритрейсерами по ночной Москве, по дороге сочиняя японские стихи хайку, а в результате просидел эти и еще несколько других выходных дома. Так как делать ему было решительным образом нечего, он просто достал меня просьбами купить что-нибудь, на чем можно было бы смотреть кино на его новом 3D-телевизоре, купленном его дедушкой на годовую пенсию. И мне пришлось перелопатить весь интернет в поисках чего-нибудь приличного, что поддерживало бы 3D и выглядело не как готовальня. Оказалось, что это не так просто.

Нет, конечно, можно было пойти по проторенному пути и купить ему какой-нибудь мощный Dune или TviX, но внезапно выяснилось, что ни Dune, ни TviX не поддерживают проигрывание образов 3D Blu-ray-дисков. И вообще никто не поддерживает, кроме...

Тут надо заметить, что я никогда не покупаю того, что не щупал сам руками. Конечно, близость к компьютерному изданию изрядно

мне в этом помогает, но ведь не все железо мира проходит через мои руки. Иной раз приходится идти в магазин и допытывать продавцов каверзными вопросами, на которые у них нет ответов. Правда, на этот раз все было проще: знакомые из Multimedia Club дали нам на тест такой плеер, который воспроизводит не только 3D Blu-ray-образы, но и все остальные известные и не известные науке форматы видео- и аудиофайлов. А заодно дали очень интересную модель медиаплеера на Android, о которой чуть позже.

*Мне
пришлось
перелопатить весь
интернет в поисках
чего-нибудь приличного,
что поддерживало бы
3D и выглядело не как
готовальня.*

ICONBIT XDS1003D

XDS1003D, так называется новый флагман ICONBIT, компании, славящейся всеядностью своих устройств, собран на новейшем чипе Realtek RTD1186DD. Настолько новейшем, что XDS1003D вышел гораздо раньше официального анонса этого чипа. Говорят, что ICONBIT сама принимала участие в разработке RTD1186DD – так или иначе, но факт остается фактом: самый быстрый на сегодняшний день мультимедийный суперчип, работающий на частоте 750 МГц, пока встроено только в XDS1003D. Революционность этого процессора заключается в его поддержке не только всех видеоформатов, включая 3D, но и HDMI 1.4, которая обеспечивает нужную пропускную способность такого мощного цифрового потока, а также гигабитную сеть, по которой этот поток может подаваться с внешнего накопителя.

Анатолию, конечно, до всего этого не было никакого дела, но вот результат – полноценное проигрывание 3D Blu-ray-дисков без 3D Blu-

Медиацентры

гау-дисков – ему понравился. Просто кликаешь на ISO-файл, и у тебя открывается красивое интерактивное меню, в котором работают все функции. Это ли не счастье для человека, только что сломавшего ногу, которому жизнь временно кажется не прекрасной и чарующей, а унылой и беспросветной?

Конечно, оказалось, что 3D-фильмов выпущено не так уж много. Еще меньше – “настоящих” 3D, и совсем немного из них – таких, что стоит посмотреть. Но знаете, когда нечем заняться, любое 3D стодится, и теперь Анатолий стал экспертом по 3D-кино, просиживает (то есть преимущественно пролеживает) ночи напролет на технических форумах, чего



за ним никогда раньше не замечалось, и даже умудрился однажды затащить к себе домой девушку, с которой познакомился в не скажу какой, но вы все равно догадались, социальной сети.

Откуда я так много знаю про судьбу Анатолия? Он снимает в моей квартире комнату, и я прекрасно слышу, какие фильмы он смотрит и сколько раз в день занимается сексом. Не понимаю, как он это умудряется делать со сломанной ногой.

На ночь я забираю ICONBIT XDS1003D к себе и исследую его возможности. Увлекательное это занятие, скажу я вам. Устройство не такое простое и умеет многое. Например, у него есть быстрый USB 3.0 порт, с помощью которого он соединяется с компьютером и загружает на внутренний диск (которого в комплекте, конечно, не было, но у меня в Большой Компьютерной Кладовке было)

всеразличнейший медиаконтент. Загружает очень быстро, что особенно пригодится тем, кто увлекается непожатыми Blu-ray-образами, да и всем остальным тоже.

С помощью гигабитного сетевого шнура я соединил плейер с гигабитным роутером, в свою очередь соединенный гигабитным шнуром с домашним NAS-сервером, и эта возможность – проигрывать тяжеленные файлы по сети – меня тоже изрядно порадовала. Как порадовало и то, что никаких региональных ограничений, до сих пор использующихся в дисках Blu-ray и DVD, ICONBIT не признает.

Теперь пару слов о работе медиацентра. В программной оболочке есть разделы Видео,



Музыка и Фото, куда контент попадает методом автосканирования. При этом там появляется только то, что записано на внутренний диск, USB-носитель или SD-карту. К фильмам и музыке на сетевом диске можно добраться только через Файловый менеджер, который находится тут же. Из-под него видна не только сеть и все внешние диски и карты, но и UPnP-устройства, если они у вас есть, или диски, подключенные по протоколу NFS. Если в сети есть DLNA-устройства, менеджер тоже их видит и может проигрывать контент с них.

Еще одна фишка XDS1003D – двойная система. Одновременно с основной операционкой, которая, как утверждают знающие люди, представляет собой некую инкарнацию Linux, загружается и Android версии 2.2. Текущая прошивка, которая обновляется у ICONBIT чуть ли не каждые две недели, содержит минимум программ и никакого доступа к сторонним

ресурсам – я не смог и вручную установить ни одну программу, кроме тех, что шли в комплекте. Очень надеюсь, что это временная проблема, иначе какой смысл в поддержке Android?

Есть в прошивке и несколько онлайн-сервисов, из которых самые полезные – YouTube, интернет-радио SHOUTcast и прогноз погоды, который, кстати, удобно выводится на основной экран. Так что всегда можно увидеть, сколько на улице градусов ниже нуля. В наличии также интернет-браузер со встроенным поиском на китайском языке. Поскольку к медиаплееру можно подключать беспроводные мышь и клавиатуру, то в принципе искать информацию в интернете вполне можно, хоть и не слишком удобно.

ICONBIT TOUCAN W

Новая девушка Анатолия, между прочим, оказалась киноманом, то есть киноманкой, и рассказала ему обо всех популярных актерах и даже посадила его на старое советское и итальянское (вот уж чего я никогда не понимал) кино. Советские фильмы, как выяснилось, даже скачивать не надо – их можно проигрывать через различные онлайн-видеосервисы типа ivi, Tvigle или Zoomby, которые в свободном доступе лежат в виде приложений на Android Market. Вы уже, наверное, догадались, что плеер ICONBIT TOUCAN W, о котором пойдет речь, работает на Android, поддерживая при этом практически все программы для этой системы, которым не требуется телефонная связь.

Извечная мечта человека об универсальном медицентре, который будет воспроизводить все мыслимые и немыслимые фрагменты народного творчества, воплощалась в разные времена в разных видах. Сначала Гомер, затем клавесин,

потом синематограф, магнитофон и компьютер. Но все это были полумеры. Человек хотел большего, и вот Стив Джобс явил миру iTunes и iPhone, почти приблизив расу гуманоидов к его желанной цели. Но только почти. Всемогущий Гугл пришел и сделал то, что не смог сделать полубог – подарил человечеству Андроида.

Я не сомневаюсь, что лет через двадцать по улицам будут расхаживать настоящие андроиды производства Google Inc., расталкивая прохожих и хамя тем, кто посмеет им сделать замечание. Они, конечно, будут лучше нас, умнее, сильнее и проворнее. Может быть, даже они вытеснят нас с Земли, а может, мы уничтожим их, не выдержав унижения, сотрем их в порошок, как фашистскую заразу в далеком 1945-м. Но пока мы пользуемся красивенькими, миленькими телефончиками, которые, почувствовав симпатию человека, потихоньку перебираются и в другие сферы нашей жизни. Такие как цифровые развлечения.

Пока Google TV только готовится к тому, чтобы влезть в каждый телевизор на планете, его более проворные младшие братья уже потихоньку занимают там лучшие места. Один из них, ICONBIT TOUCAN W, в виде небольшой черной коробочки из глянцевого пластика поселился у меня под телевизором, подмигивая оттуда оранжевым глазом сетевой активности. И пока он не поработил меня, я задумал провести над ним серию бесчеловечных экспериментов, включающих вивисекцию, лоботомию и имплантацию органов.

На первый взгляд ICONBIT TOUCAN W – гигагерцевый смартфон, лишившийся самого дорогого, что у него было – модуля сотовой связи, и превратившийся в небольшой черный медиаплеер с короткой и гордой, как у Бендера, антенной. Но если взглянуть шире, это



один из первых представителей новой популярности Android-медиацентров, которых уже в следующем году наверняка будет больше, чем гламурных девушек по вечерам в кинотеатре “Октябрь”. Давайте же посмотрим, что умеет этот сорванец и годится ли он для того, чтобы называться медиаплеером.

Ну, во-первых, у него есть Wi-Fi 802.11n, Ethernet, два порта USB 2.0 и один HDMI 1.3. Слот для SD-карты может принять в себя 32 Гб в дополнение к 4 Гб, установленным внутри плеера. Никакого дисплея на лицевой стороне аппарата нет, но зато есть совершенно невозможный пульт с англоязычной QWERTY-клавиатурой и датчиком положения в пространстве, способный исполнять функцию аэрмышки.

Другими словами, пультом можно совершать эманации в пространстве, что со стороны выглядит, будто вы целитесь в невидимую летающую тарелку, которая посещает вас в те трудные дни, после которых ваша теща находит несколько пустых бутылок водки “Журавли” под супружеским ложем. На самом же деле таким образом при определенной степени сноровки можно научиться управлять курсором, хаотично петляющим, чтобы замести следы, на экране телевизора. А поймав его и подчинив себе, пульт можно ловко повернуть и ловко ввести парую тройку слов на английском языке, например, в строке поиска Android Market.

Да, к великому счастью, он тут есть. Настоящий Android Market. С настоящими приложениями, виджетами и живыми обоями. И примерно миллионом полезных и бесполезных программ, включая пукающих котиков в шляпах, анимированный прогноз погоды и офисный пакет Documents To Go. Seriously, на этом медиаплеере можно печатать, подключив настоящую беспроводную клавиатуру в USB-порт. Печатать и сохранять документы в Google Docs, отправлять по почте и в Facebook. В общем, можно делать практически все, что вы делаете, когда никого нет рядом, со своим маленьким карманным другом. То есть со смартфоном.

Как и в любом другом Android-устройстве, тут есть несколько рабочих экранов (в данном случае пять), на которых можно размещать

ярлыки приложений и виджеты. Реализован полноценный интернет-серфинг – благо можно установить любой браузер – хоть Opera, хоть Firefox. Можно залезть в любое хранилище Android-программ. Можно играть в игры. Но есть в плеере два самых заветных приложения, без которых, будем откровенны, он не имел бы права на существование. Это приложения, которые здесь называются “Видеоплеер” и “Музыка”.

Первое из них поддерживает довольно приличное количество видеоформатов. Даже пожатые HD 3D-файлы проигрываются без запинки, выводя на экран 3D-телевизора сигнал, который тот принимает за чистую монету, объявляя: “Получен 3D-сигнал. Пожалуйста, наденьте 3D-очки”. Программа видит все

устройства, подключенные к USB-порту, и читает карты, вставленные в SD-слот. А вот чего он не видит, так это сетевых дисков.

Их можно открывать только файловым менеджером ES Проводник (в старой прошивке он был, а в новой исчез, но его всегда можно найти в Android Market). ES Проводник устанавливает соединение с любым сервером и ассоциирует медиафайлы с приложениями на устройстве, а также может проигрывать видео встроенным плеером – в этом случае нужно не просто нажать на файл, а нажать и подержать, и тогда появляется меню, первый пункт которого является “Открыть как”, где и выбираете ES Видеоплеер, он реально самый лучший.

Приложение “Музыка” проигрывает все то же, что и стандартный андроидный аудиоплеер. Так же не видит сети, и тут я вынужден констатировать факт: я не смог найти сколь-нибудь адекватного решения, чтобы можно было более-менее комфортно проигрывать музыку с сетевых дисков. Придется ее держать на отдельном USB-диске. Зато в Android Market много приложений интернет-радио, и все они тут прекрасно работают.

Итак, чуть больше чем за 5000 рублей мы получаем Android-устройство, способное работать и как медиаплеер, и как компьютер, в качестве дисплея использующий ваш огромный телевизор. Вроде бы неплохо, да? Анатолий, кстати, его еще не видел, а то бы наверняка выклянчил. ▀

*Да,
к великому
счастью, он тут
есть. Настоящий
Android Market. С
настоящими приложениями,
виджетами и
живыми обоями.*