iconBIT Toucan MANTA

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ МИНИ-ПК

МАНТА ИЛИ ГИГАНТСКИЙ МОРСКОЙ ДЬЯВОЛ (MANTA BIROSTRIS) — ЭТО САМЫЙ БОЛЬШОЙ СКАТ. ОН ОТНОСИТСЯ К КЛАССУ ХРЯЩЕВЫЕ РЫБЫ, ПОДКЛАССУ «ПЛАСТИНОЖАБЕРНЫЕ», НАДОТРЯДУ BATOIDEA ИЛИ СКАТОВЫЕ, ОТРЯДУ DASYATIFORMES ИЛИ ХВОСТОКОЛООБРАЗНЫЕ. ПРИ ЭТОМ ВЫ ПО-ПРЕЖНЕМУ ЧИТАЕТЕ STEREOVIDEO & MULTIMEDIA. РЕЧЬ ИДЕТ О ДИЗАЙНЕ НОВОГО МЕДИАПЛЕЕРА ICONBIT TOUCAN МАПТА. ПОСМОТРИТЕ НА СНИМОК. СРАВНИМ. ПОХОЖЕ? УСТРОЙСТВО АНОНСИРОВАНО СОВСЕМ НЕДАВНО, И КРОМЕ ИМПОЗАНТНОГО ДИЗАЙНА, ЕМУ ЕСТЬ ЧЕМ ПРИВЛЕЧЬ ВНИМАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ.



По сути, классифицировать этот аппарат можно двояко. Медиаплеер — то, что напрашивается само собой. К нему сразу же был подключен внешний трехтерабайтник и запущен просмотр копии «Аватара» (без него — ну никак) с максимальным битрейтом, какой только удалось найти. Все отлично. Плавно, корректно, — не к чему придраться. То же самое — с контентом в самых различных кодеках и контейнерах. С другой стороны, после загрузки мы видим рабочий стол Аndroid. На коробке так и написано: Premium Android Mini-PC.

б началось все с того, что забавный маленький пульт ДУ не работал. Не работал, и точка. Были прочитаны все четыре страницы «Квик старт гида» (больше никакой документации первое, появившееся в наших краях, устройство не имело). Безрезультатно. В один оставшийся свободным разъем USB был подключен датчик беспроводной мыши, и дело пошло. Нет смысла рассказывать здесь, как работает Android-устройство. В данном случае, оно работает, как полагается — быстро и корректно. Любой владелец смартфона на аналогичной платформе сумеет работать с аппаратом «с нуля».

Быстрота в данном случае объясняется наличием процессора ARM Cortex A8, работающего на частоте 1,2 ГГц. К тому моменту, когда герои «Аватара» в который раз начали свою решительную битву, корпус изделия едва нагрелся до приятной комнатной температуры. Хотя потребление тока для устройства не документировано, можно с ответственностью утверждать, что это — единицы ватт. Устройство вполне может работать очень длительные периоды. Речь о пожароопасности или повышенной плате за электроэнергию просто не идет.

Дизайн изделия требует дополнительных пояснений. Прежде всего, он

удивительно свеж и вместе с тем нейтрален. Единственный орган управления — кнопка «вкл» расположена на внутренней, красной поверхности кольца. Она не видна, но прекрасно «пальпируется» на ощупь и расположена очень удобно. Весь этот сплюснутый тор опирается на ажурную металлическую подставку, открывающую удобный доступ к коммутации. Она перечислена ниже и была задействована лишь частично. Честно говоря, было лень тянуть к аппарату патчкорд, посему решено удовлетвориться Wi-Fi. Этот тест изделие выдержало на славу. Удалось сразу и без проблем подключиться к нескольким

различным источникам потокового видео, думается, здесь сказываются преимущества «свежей» версии ОС. На одну из панелей рабочего стола уже выведены ярлыки популярнейших и крупнейших медийных и поисковых Интернет-сервисов, которые без проблем можно дополнить или заменить своими любимыми сайтами. Кроме того, девайс поддерживает подключение WEB-камеры и работает в многозадачном режиме. То есть, Интернет-телефония с возможностью быть на связи постоянно, практически в режиме «городской телефон» становится доступна как никогда.

При соответствующей «обвеске» изделие вполне претендует на роль центра домашних развлечений — в случае размещения на носителе качественного, например, некомпрессированного аудиоконтента, аппарат вполне может стать в том числе источником референсного аудио, выдавая его, например, «по цифре» на качественный ЦАП. Соответствующий софт для такого применения (плеер с поддержкой аре, flac, wav и т. д.) доступен в Интернете. Устройство имеет огромный запас памяти для инсталляции подобных программ. Если же мы в подробностях затронем тему Android-игр, то объем публикации придется, как минимум, удвоить, а от перспектив уже сейчас захватывает дух...

С другой стороны, для устройства подобного класса коммутация представляется недостаточной, особенно количество портов USB. Их только два. Один занят датчиком манипулятора. Второй — внешнее хранилище файлов. И куда теперь, к примеру, с вожделенной WEB-камерой? Вопрос открыт.

Что касается манипулятора (штатного пульта ДУ), то здесь все оказалось просто. Беспроводной гироконтроллер (Wireless Air Mouse), работающий по радиоканалу на частоте 2,4 ГГц, требует подключения по USB своего приемника. Эта «флешка» минимальных размеров расположена под крышечкой батарейного отсека. Жаль, что в имеющейся документации об этом ни слова, надо думать, есть полная версия, где все рассказано подробно. Использование Wireless Air Mouse требует определенного навыка. Через некоторое время приходит ощущение реальной альтернативной мыши с несколькими вполне удобными функциональными клавишами. Хотя с двойным кликом придется еще потренироваться...

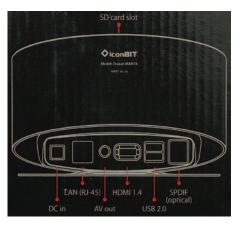
Использование iconBIT Toucan MANTA оказалось по-настоящему интересным. И если бы проводилось соревнование по параметру «функционал на единицу веса», MANTA претендовала бы на одно из первых мест.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходы:	HDMI 1.4 Full HD 1080p, Composite, SPDIF (optical)
Видео:	Mpeg2, WMV, H.264, VC-1 1080P
Аудио:	MP3, WMA, Ogg, Wav
CPU:	ARM Cortex A8 1.2 GHz
RAM:	1 GB DDR3
ROM:	4 GB
Интерфейсы:	2 USB 2.0, кардридер SD/SDHC,
	10/100M Ethernet
	110 240 (53)

Питание (адаптер), переменный, В, (постоянный, В, А): 110–240 (5,2)
Комплектация и софт: Wireless Air Mouse, App Market,
Web браузер, поддержка WEB-камеры







Лучшие в своем классе **3D HD плееры**с поддержкой

IPTV и DVB-T2

www.iconbit.ru



XDS1003D 12

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

