

WEB-КОНФЕРЕНЦИЯ

"Текущее состояние
и перспективы развития
индустрии медиаплееров"

WEB-КОНФЕРЕНЦИЯ "Текущее состояние и перспективы развития индустрии медиаплееров"

На портале hifiNews.RU стартует, уже третья по счету, Web-конференция, на это раз посвященная медиаплеерам. На интересующие вас вопросы, касающиеся текущих и будущих характеристик моделей, расширения сервисов и возможных инноваций в данной области, ответят ведущие эксперты.

Медиаплеер — универсальное устройство, позволяющее просматривать HD контент с телевизора без необходимости использования ПК или DVD-плеера. Оно не требует конвертеров или кодеков, обладая способностью читать все существующие видеоформаты.

На современном рынке представлено большое количество моделей медиаплееров различной ценовой категории, оснащенных вместительными жесткими дисками и обеспечивающих доступ к популярным Интернет-ресурсам: Google Video, YouTube, Picasa.

Производители медиаплееров постоянно оснащают свои модели дополнительными функциями и сервисами, что позволяет расширить предложение и удовлетворить запросы самых взыскательных покупателей.

Участники

Лучший участник



Горчаков Игорь

Продакт-менеджер
компании "Цифровые
Системы"



По мнению посетителей портала, лучшим участником конференции, чьи комментарии оказались наиболее полезными и убедительными стал представитель компании "Цифровые системы" - Горчаков Игорь

Советы Игоря оценили 42% проголосовавших.



Генис Евгений

Менеджер по
продукту
представительства в
России BDK Electronics Limited



**Есипов
Инноцентий**

Менеджер по
продукции DVICO
TViX в России



**Горбылев
Михаил**

IT эксперт компании
iconBIT



Седов Алексей

Координатор
Европейского центра
DUNE по работе с
клиентами



Федоров Иван

Менеджер по
продукции V[DUCK]



Пётр 11.03.2010

Общий вопрос

Добрый день! Скажите пожалуйста воспроизводит ли чип Realtek 1073 дорожки с HD звуком(DTS HD, Dolby TrueHD)?
Какие устройства на базе данного чипа имеют такую возможность?

Сергей 10.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйте! Сейчас многие производители телевизоров встраивают в них возможность видеозвонков. Планируется ли данная функция в ваших медиаплеерах?

Ответы (2)

Иннокентий 11.03.2010

Интересный вопрос конечно, но я думаю не стоит делать из плеера , телефон, в моём понимаю, плеер все таки должен хорошо справляться с воспроизведением любого контента, на то он и плеер. Хотя если встроить в плеер функцию заказа пиццы , я думаю многие приколось бы и заказали))))

Сергей 11.03.2010

Я думаю рано или поздно к этому придут, а вот кто будет первый "тот и снимет все сливки".

Владимир 09.03.2010

Общий вопрос

Хочу использовать медиаплеер как головное устройство в автомобиле для воспроизведения высококачественных аудиофайлов APE, WavPACK, FLAC, CUE с флешки. Посоветуйте какой и как это можно реализовать в смысле всеядности, удобства использования и при перелистывании. Монитор ЖК у меня есть на передней панели. Второй вопрос: в чём главное отличие чипсетов Realtek 1073 от 1283 в смысле улучшения производительности и т.п. или нет? По сигмам вопрос понятен 8642 пока круче всех с процем 667.

Ответы (2)

Федоров Иван 11.03.2010

Владимир, у наших партнеров есть успешный опыт инсталляции модели A211 в автомобили. Медиаплеер обладает необходимым форм-фактором для авто и набором функциональности. Однако в настоящий момент не поддерживает APE. А принципиального отличия для вашего случая в чипсетах 1073/1283 нет. В 1283 есть Mpeg2/4 кодер.

Горбылев Михаил 12.03.2010

Владимир, вам подойдет модель iconBIT HD400Le. У него небольшие размеры, есть USB Host порты, и он воспроизводит APE, WavPack, Flac и CUE.

Дмитрий 07.03.2010

Общий вопрос

Подскажите дилетанту.....какой оптимально МП для хранения, записи, видео с ТВ, интернета и просмотра на ТВ и удобным редактированием видео (вырезка рекламы) максим.объемом (сколько?)

Ответы (4)

Федоров Иван 08.03.2010

Дмитрий, из линейке медиаплееров v[duck] вам подойдет E311 или E311s. Максимальный объем ограничен рыночным предложением. сейчас это 2Тб.

Седов Алексей 09.03.2010

Иван, неужели в плеерах Vduck есть монтаж(редактирование) видео?

Есипов Иннокентий 09.03.2010

Добрый день Дмитрий. Касаемо, хранения и записи видео с ТВ(аналогово ТВ) есть медиа плеер TViX mini R-2200. (объем жесткого диска на данный момент 2,5" 640 Гб. Если говорить о редактирование видео, боюсь не один плеер этого себе позволить не сможет, потому что у него извините вычислительных возможностей просто не хватит. А если серьезно подходить вообще к хранению контента, думаю правильнее будет подумать о сетевом накопителе (например SYNOLOGY)

Горбылев Михаил 12.03.2010

Дмитрий, хранить, записывать с аналоговых входов и воспроизводить видео может модель HDR11L. Редактирование видео на МП - пока фантастика.

Сергей 06.03.2010

Вопрос для **Седова Алексея (Dune)**

Здравствуйте Алексей! Возможно ли в Dune Base 3.0 поставить торрент на загрузку дистанционно по сети с ПК? Если нет, планируется ли данная функция? Сам пока не являюсь обладателем dune, но стану в ближайшее время. Спасибо!

Ответы (1)

Седов Алексей 09.03.2010

Сергей, добрый день. На данный момент такое невозможно, но сейчас ведется активная работа в данном направлении. Уже в последующих версиях прошивок будет добавлена возможность управления плеером по сети, и в том числе и функция управления загрузками торрент клиента, с ПК, а так же с мобильных устройств.

Тигран 06.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйте. Мне интересно у какого производителя есть медиаплеер с помощью которого можно посмотреть интернет трансляции например футбола на web-сайтах как я понимаю для этого нужен полноценный браузер с поддержкой Adobe flash player . Если нет то можно по LAN с браузера ПК ?

Ответы (2)

Федоров Иван 08.03.2010

Тигран. вы можете ознакомиться с моделью A211, <http://www.v-duck.ru/a211.php> она обладает наибольшим числом поддержки интернет приложений видео, аудио, фото. поддержка интернет трансляций с интересующего вас сайта будет реализована, следите за новостями.

Седов Алексей 09.03.2010

Добрый день , Тигран. Встроенный веб-браузер, который появится в следующих прошивках плееров Dune, имеет поддержку web приложений. Уже сейчас вы можете использовать имеющийся функционал IPTV и использовать программу VLP для перекодирования любых видео потоков и передачи их на плеер с вашего ПК в виде мультикаста.

Neweuro 05.03.2010

Вопрос для **Есипова Иннокентия (InPrice)**

Скажите пожалуйста, где можно приобрести цифровой тюнер TViX T410 для плеера 6500?

Ответы (2)

Есипов Иннокентий 09.03.2010

Добрый день, на данный момент в России почти отсутствует цифровое телевидение DVB-T, поэтому, пока , к сожалению., мы не видим смысла завозить данный тюнер T-410, он попросту не будет работать. Если Вас интересует запись нашего родного эфира, я думаю что Вам подойдет TViX R-2200 уже со встроенным тюнером для аналогового эфира. Спасибо

InSpiritUS 10.03.2010

...вообще-то штатный у меня был установлен T411(rev 1/4) и я его безжалостно удалил...после чего существенно уменьшились тормоза по сетке (хотя отчасти еще остались).... ЗАЧЕМ оно Вам ?

Евгений 05.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

День добрый или вечер! Знаете, хочется не только красивой картинке а ещё и добротный звук! Имеется на медиаплеерах ли поддержка многоканального HD аудио? И какие форматы "тяжелого" аудио поддерживают и воспроизводят медиаплееры Elion?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 05.03.2010

Здравствуйте Евгений. Многоканальное аудио поддерживается, "тяжелые" Dolby TrueHD и DTS HA MA декодируются в воспроизводятся в виде многоканального DTS "ядра" или в режиме passthrough в 5.1PCM

Михей 05.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Игорь, здравствуйте! Осуществляется ли поддержка на базовых моделях медиаплееров Ellion таких интернет-опций как интернет-радио и IPTV?

Ответы (2)

Федоров Иван 05.03.2010

Михей, в линейке v[duck] есть модель специально ориентируемая на интернет. Вы можете ознакомиться с функционалом: <http://www.v-duck.ru/a211.php>

Горчаков Игорь 05.03.2010

то Михей: Сейчас идет доработка софта для поддержки web-сервисов, в .т.ч таких как прослушивание интернет-радиостанций и ТВ

Искандер 05.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Доброе утро! А могут ли медиарекордеры Ellion записывать телепередачи с телевизора на внутренний жесткий диск? В каком формате идет видео-запись, есть ли функция таймшифтинга?

Ответы (2)

Горчаков Игорь 05.03.2010

то Искандер: Да, могут в mpeg2/mpeg 4TS форматах. Но именно медиарекордеры с ТВ-тюнером, а не плееры (т.к. у последних это ограничено именно аппаратными возможностями). Таймшифтинг присутствует

Федоров Иван 05.03.2010

Модели v[duck] E311s и E311 могут осуществлять запись с телевизора, а также осуществлять оцифровку с кассетных видеокамер, видеоманитонов.

yu_step 04.03.2010

Вопрос для **Есипова Иннокентия (InPrice)**

Спасибо, Иннокентий, новый Tvix будем ждать, а по ЦАП - есть ли сейчас какие либо рекомендации, не пробовали ли вы Cambridge Audio DacMagic?

Ответы (2)

Есипов Иннокентий 06.03.2010

Я не большой знаток Hi-Fi и Hi-End аудио, пожалуй воздержусь от конкретных рекомендаций. Думаю в вопросах аудио лучше доверять собственным ушам. В плане совместимости (чисто технически) подойдет любой ЦАП имеющий коаксиальный или оптический SPDIF вход. В приведенной Вами модели оба входа присутствуют, лучшим считается коаксиальный, при условии использования качественного кабеля.

yu_step 06.03.2010

Спасибо

Игорь 04.03.2010

Вопрос для **Есипова Иннокентия (InPrice)**

Предполагается ли оснастить новые плееры более совершенной системой смены диска, применяемая в 6500/7000 и 6600 с прикручиванием блестящих штукovin удобной- язык не поворачивается назвать. Вообще плеер мечты: с дизайном 6600, на сигме 8642 и загрузчиком как на Попкорне C200. Будет такое? Спасибо.

Ответы (2)

Твиксовод 04.03.2010

Ну, на самом то деле прогресс налицо. В 6500 надо было подтыкать проводки все, а в 6600 просто задвинуть... :)

Есипов Иннокентий 05.03.2010

Как вы могли заметить, некоторые усовершенствования уже были проведены. Процедура смены диска в модели 6600 проще, чем в плеерах предыдущего поколения. Появление "плеера мечты" вполне возможно, но если это будет аппарат с загрузчиком диска того типа, который вы упомянули, скорее всего дизайн будет отличаться от 6600.

ВероNika 04.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Здравствуйте, какие сетевые функции доступны на медиаплеерах Ellion? Поддерживают ли они работу с такими медиасерверами как Windows Media Player11, XBMC Media Center?

Ответы (3)

Горчаков Игорь 04.03.2010

Добрый день ВероNika. Да, Ellion`ы поддерживают фактически все распространенные софтверные медиасерверы, в том числе и Media Player11, XBMC Media Cente.

Вася 04.03.2010

Вопрос в догонку, насчет сети. Торрент в этих эллионах имеется?

Горчаков Игорь 05.03.2010

Василий, да, на плеерах установлен торрент-клиент, позволяющий управлять загрузкой и раздачей файлов через фактически любой web-браузер (Firefox предпочтительнее). В данный момент инженерами Цифровых Систем идет доработка как торрент-сервиса, так и ряда других сетевых приложений.

Игорь Ёшин 04.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Добрый день! Хочу с ноутбука связаться с со своим плеером по WiFi. Слышал, что Ellion'ы поддерживают WiFi-модули. Подскажите, какие подойдут и где их можно приобрести. Реализована ли на медиаплеерах поддержка Wifi более мощного стандарта 802.11n. И еще, как правильно организовать WiFi беспроводное соединение на плеерах Ellion?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 04.03.2010

Добрый день Игорь. Да, модули стандарта 802,11n поддерживаются (TrendNet TEW- 648/649, D-link DWA-131). 802,11g тоже (TrendNet TEW-424). О деталях правильное организации беспроводного соединения плееров можно прочитать на сайте elliondigital.ru в разделе FAQ. Скажу лишь что должны соблюдаться ряд условий: правильная настройка параметров соединений IP/DNS/шлюз (устанавливается в ручном или автоматическом режиме), доступность необходимых папок на ресурсе (ПК) для сетевого юзера (плеера в данном случае) и т.д.

Виталий 04.03.2010

Вопрос для **Есипова Иннокентия (InPrice)**

Здравствуй! Хотелось бы узнать, появится ли модель подобная Dvico 6600n, но на процессорах 364x и 365x? Уж очень нравится 6600, но хотелось бы на процессоре сигмовской линейки! В 6600 все прекрасно и габариты и вид приличный! И еще вопрос ко всем участникам! Если аналог или будет в скором будущем модели 6600n, но на сигме 364x и 365x? Критерий: функционал, качество и габариты? Спасибо!

Ответы (2)

Горчаков Игорь 04.03.2010

Виталий, от лица компании Цифровые Системы могу пообещать что у нас ожидаются два продукта на SMP8642: аппарат "премиум" уровня - "комбайн" мультимедийного BD/DVD плеера, поддерживающего и лицензионные BD диски и HDD плеера в едином корпусе, а также портативная модель с поддержкой внешних и внутренних HDD. Сейчас все определяется степенью проработанности софта и платформы, как только продукты будут готовы, они появятся в свободной продаже.

Есипов Иннокентий 04.03.2010

Виталий, конечно же на TViX-HD 6600 развитие не застопорится и Realtek 1283, использованный в нем, -- это проба пера на тему разведки параллельных Sigma Designs платформ. Проба надо сказать удалась и это многие признают. Отвечая на ваш вопрос: ДА продукты на новых чипах от Sigma Designs будут и уже очень скоро. Всякой ягоде свой сезон.

Забыл 04.03.2010

Общий вопрос

"обладая способностью читать все существующие видеоформаты" Смелое утверждение ! Ну да ладно ... Что у вас с 3д ? Когда мы уже увидим аватара в стерео ? :-) ясное дело что формат еще не утвержден но в идеале получится два потока по 50мбт для максимального качества. Для твиксов есть двб-т тюнеры и сейчас, где купить в россии ? ДВБ-т(с) да и iptv используют шифрование почему не думаете встроить слот под псмсиай ? (кам модули конакса и тд) во фри будет только 1 мультиплекс что потом делать? Почему не делать для тв (мв,дмв,двб-т,с) внешние модули под usb ? акселерометры дешевет (щас есть почти во всех последних сотиках) почему не встраивать в пульт для управления меню или при просмотре ? :-) (если кино смотреть в темноте найти нужные кнопки проблема а махнуть пультом чтоб нажалась пауза(плей) или выбор по списку ...) или если просто тыкать пальцами лень :-) А сделать програму например для Андроида(WM и тд) чтоб управлять с телефона в место пульта :-) (хотя вроде бы у кого то уже сделано на айфоне)

Ответы (10)

Горбылев Михаил 04.03.2010

Здравствуй. По поводу тюнеров: я считаю, внутренние решения, все же, элегантнее. Интегрировать драйвера под массу DVB чипсетов в прошивку плеера можно, но это увеличит ее объем, а его можно использовать, под более нужные ф-ции. По-поводу ПДУ: мы собираем пожелания пользователей на нашем форуме. И по их результатам вносим программные или технические изменения/дополнения в наши продукты, или выпускаем новые модели с учетом таких опросов. Идею с акселерометром пока не предлагали. Если мне память не изменяет, для КПК есть софт, который превращает их в универсальные обучаемые ПДУ. Сигнал передается через ИК порт. С iPhone такого не выйдет, т.к. ИК порта в нем нет, а по WiFi управлять основными функциями плеерами на SDK Sigma или Realtek пока не возможно. Остальные ваши вопросы следует, скорее, отнести к производителям SoC медиапроцессоров, а не к производителям плееров на их основе.

Федоров Иван 04.03.2010

День добрый. универсальные тюнеры и прочие аксессуары имеют право на жизнь, мы предпочитаем позиционировать плееры четко. доп оборудование будет внедряться, но опять таки в качестве "факультатива" В настоящий момент наша модель v[duck] A211 имеет возможность управления как через веб интерфейс, так и через Iphone или любой другой КПК, смартфон, а очередь до 3D home video придет, но не скоро.

Горбылев Михаил 04.03.2010

Иван, не могли бы Вы описать те ф-ции, управление которыми доступно по веб интерфейсу.

Федоров Иван 04.03.2010

Подробно могу описать по телефону, но если вам не сложно вы можете с ними ознакомиться в обзорах модели A211. Все необходимые материалы есть в разделе пресса, а также в разделе поддержки v[duck] A211. В общих словах вы можете: управлять содержимым внутреннего жесткого диска, манипулировать его файлами, загрузить полноценный пульт через веб интерфейс на ПК или мобильное устройство, а также есть управление дополнительными настройками плеера: Login, DDNS, HTTP, FTP, Live, Backup/Restore, Language, NAS Mode, NFS

Client, Workgroup/Hostname, TV Skin.

Забыл 04.03.2010

iPhone Remote Control <http://xtreamer.net/xtreamer/features/iphone-rc-interface.aspx> Кстати если все планируют добавлять веббраузеры неплохобы пульт с клавиатурой сделать. И лучше радио (будет управлять откуда угодно) Когда уже можно будет слушать шоукаст станции без твэрсити и твонки ? Почему Дюна только реализовала это у себя ?

Есипов Иннокентий 04.03.2010

1) Большинство моделей TViX имеет слот под DVB-TV - тюнеры. Это факт, однако компания DVICO пока не открывала их поставки в Россию ввиду отсутствия регулярного DVB-T вещания в России. Это официальная позиция, однако ввиду того, что в некоторых регионах нашего отечества уже открыт данный формат вещания начало поставок цифровых тюнеров как опции не за горами. 2) 3D - Это конечно наше все, но аппаратные ресурсы медиаплееров в их текущем виде и даже завтрашнем вряд ли позволят о нем говорить всерьез. Для реализации 3D с TViX правда используются внешние 3D процессоры SONOS. Но это скорее авангардные решения. 3) Есть проект плеера TViX уровня hi-fi в котором будет опциональный DVB-S тюнер и соответственно слот. 4) Пульты у TViX в темноте светятся и так, так что кнопку не потеряете, а если говорить серьезно, то вопрос интерактивного пульта с неким подобием меню управления на мини-экране идея здравая, но не первоочередная. Есть подозрение, что этот наворот ничего кроме удорожания не принесет. Вообще обратная связь с процессами плеера будет одной из тем развития всего медиаплеерного направления. Пока она нормально реализована либо в профессиональном оборудовании, либо в оборудовании стоящем на несколько классов выше бытовых медиаплееров. Но идея, вновь говорю здравая, зрите в корень.

Забыл 05.03.2010

Но ведь уже сейчас всякие самсунги BD-C6900 сони (BDP-S770) Panasonic DMP-BDT350 Toshiba BDX3000 уже начинают продвигать блюрей 3д плееры :-) и стандарт оказывается более менее утвержден в конце 2009 и все перечисленные аппараты уже представлены на CES 2010 :-) Учитывая например цену заявленную на сони (200\$) думаю используются уже имеющиеся чипы опять же рилтек 1283 вроде 4 фулХД потока должен крутить. Думаю при таком огромном рынке MP как сейчас люди начинают выбирать м.плееры по эстетическим и сервисным функциям :-) конкурировать то все сложнее вам :-) экстрим или ВД за 100уё кажет так же как и дюна за 500 двб-с думаю не очень актуален всетаки повесить тарелку иногда проблема я бы сделал два слота один двб-т второй под двб-с(s,s2) Но о шифровании забывать нельзя те место под карту или камМодуль должно быть. ну экраны на пульте конечно хорошо но тогда уж сделать полностью тач пульт :-) (хотя зачем не особо понимаю кто будет смотреть в пульт если перед глазами 52дюйма) Интересно кто первым хоть что то реализует :-) ведь все производство маде ин заграница и конструкторы дизайнеры и т.д. вряд ли читают этот форум :-)

Есипов Иннокентий 05.03.2010

Посмотрим, пока вестей о 3D на медиаплеерах я не встречал. Но если утвержден стандарт, значит будет движение в этой области, однозначно. Предложение про 2 слота скорее всего на практике выродится в 1 универсальный слот. Товарищи из "заграницы" (DVICO) форум читают вряд ли, у них языковой барьер понимаете ли, однако они чрезвычайно трепетно относятся к России и мы стараемся донести в полном объеме всю "соль проблем" так сказать. Аналоговый тюнер в TViX 2200 был встроен, например, именно в результате бурных обсуждений с пользователями и донесения потребности до производителя.

InSpiritUS 10.03.2010

...вообще-то есть раздачи 3D для просмотра в очках-англифах...

Горбылев Михаил 12.03.2010

Про 4xFullHD для 1283 - это вы погорячились. Даже новые Sigma 4x и 5x играют 2xHD и 1.25xHD соответственно.

Данил 03.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Игорь, здравствуйте! Разясните пожалуйста, каким образом запустить работу торрент-клиента на медиаплеере Ellion? Что для этого требуется сделать?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 04.03.2010

Даниил, первое что обязано быть сделано - форматирование диска в плеере его средствами. Затем вы должны включить собс-но торрент-приложение в меню плеера, убедившись что директории загрузки/раздачи появились в корневом каталоге диска (Downloads и Torrents). Проверьте сетевые настройки выставленные на плеере в соот-ии

с настройками вашей домашней сети (IP/DNS). Проверьте соответствие пароля/логина на входа в окружение, указанные в настройках плеера аналогичным, которые вы используете при входе на страницу управления загрузками через ваш веб-браузер (кстати, наиболее комфортно - использовать браузер Firefox). Если у вас ОС на ПК - Win7, настройки сетевого доступа отличаются от стандартных для других ОС. Все эти нюансы вы можете найти на нашем сайте elliondigital.ru в разделе помощи и подсказок FAQ. Хотелось бы отметить что в данный момент идет оптимизация работы торрент-клиента для всех Ellion-ов.

Ольга Кирсанова 03.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Уважаемый Игорь! Если в процессе просмотра фильма я нажимаю стоп или выключаю плеер - будет ли плеер запоминать то место где просмотр был прерван или придется запускать фильм снова и искать нужный момент перемоткой?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 04.03.2010

Здравствуйте Ольга. Да, место остановки просмотра плеер запоминает (до 10 фильмов) для комфорта дальнейшего воспроизведения. Даже если вы отключаете плеер.

Борис 03.03.2010

Вопрос для **Есипова Иннокентия (InPrice)**

Аудио формат DTS на Tvix 6500 с новой прошивкой 1.5.17 и с прошивками более ранними не воспроизводится. Объясните почему?

Ответы (2)

Есипов Иннокентий 03.03.2010

Уважаемый Борис, если вы подключаете TViX 6500 через ресивер, то многоканальный звук DTS обязан воспроизводиться. В ином случае это сервис-инцидент. Режим смешивание потока из DTS в стерео при подключении напрямую к телевизору в TViX данной модели пока не реализовано.

Федоров Иван 03.03.2010

Кстати, медиаплееры v[duck] поддерживают формат DTS, а также обеспечивают воспроизведение на ТВ с функцией downmix, то есть минуя ресивер.

Иван 03.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Игорь, добрый день! Поддерживают ли плееры Ellion такие HD-видеоформаты как mkv, h/x.264?

Ответы (2)

Горчаков Игорь 03.03.2010

Добрый день Иван. Да, все плееры и рекордеры Ellion несомненно поддерживают и стандартный MKV контейнер (соответственно и его кодеки-h.264, x.264, avc-1) и т.д. и "тяжелые" BD ремуксы

Валерий 05.03.2010

Здравствуйте! А позволяют ли плееры Ellion читать и воспроизводить DVD образ с полным меню? И конечно блю-рей.

Александр 03.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Добрый день! Игорь, меня интересует каким образом будет осуществляться запись в медиарекодерах Ellion? Функция записи исходит из наличия дополнительного "железа" или решается все программно? И теоретически - возможна ли запись на плеерах? Спасибо

Ответы (4)

Горчаков Игорь 03.03.2010

Здравствуйте Александр. В рекордерах Elloion функция записи реализована и аппаратно (RGB SCART, A/V-in и и через софт, который разработан именно под этот класс устройств. Возможна запись с внешних аналоговых источников (VHS, аналоговый ТВ-сигнал и т.д.), в т.ч. с реальном времени - в формат Mpeg2. А также запись цифрового ТВ через встроенный HD DVBT тюнер (в форматы MPEG2 TS, MPEG4 TS). Александр, а что вы имели в виду под "теоретически возможной записи на плеерах"? У Elloion-а для того и существует два класса устройств: плееры и рекордеры (с соответствующим потенциалом) Ценовая разница между ними порядка 10\$. Первые рекордеры ожидаются через 2 недели.

Александр 03.03.2010

Игорь! На некоторых плеерах, кажется HMP-550, я видел SCART и какой-то Евро. Возможно ли на плеерах только с помощью софта захватить картинку - может я что-то напутал. Зачем тогда на плеере SCART?

Горбылев Михаил 04.03.2010

Вопрос для Игоря, но, я думаю, он не будет против, если я отвечу на вопрос не касаясь конкретных продуктов. Запись аналога вопрос именно аппаратный. Например: чип Realtek 1073DD/DA не имеет аппаратного кодера, соответственно на его базе аналоговый рекордер создать не получится (может и существуют варианты использовать кодер на отдельном чипе, но я таких не встречал). Напротив чип Realtek 1283 имеет аппаратный MPEG2 кодер, на нем и построено большинство современных рекордеров. Захват DVB-T вещания с тюнера, требует наличия самого тюнера и программной оболочки для работы с ним.

Горчаков Игорь 04.03.2010

Александр, RGB SCART (точнее два разъема: out и passthrough) необходим для владельцев ЭЛТ телевизоров, если у них коаксиальный вход занят другой техникой (например VHS видеоманитофоном). Либо для включения плеера "вразрез" между тем же видеоманитофоном и ЭЛТ телевизора (в этом случае сигнал от магнитофона будет передаваться через включенный плеер в пассивном режиме).

Николай Смирнов 03.03.2010

Вопрос для **Генис Евгения (ВВК)**

Где то читал, что в планах ВВК снизить цену на медиаплеер без жесткого диска до 100 долларов. Так ли это на самом деле? Идет ли речь о снижении цены на современную модель Porscom или это будет какой то новый плеер?

Ответы (2)

Генис Евгений 03.03.2010

Здравствуйте, Николай! Речь не идет о текущих моделях. В наших планах - выпуск достаточно простых устройств для воспроизведения медиафайлов, и эти модели будут достаточно доступными. Появятся и более функционально продвинутое устройства. Так что будет из чего сделать выбор.

Николай Смирнов 04.03.2010

Спасибо за ответ. Заинтриговали. Когда ждать новинок?

Михаил 03.03.2010

Общий вопрос

Вопрос ко всем: поддерживают ли ваши медиаплееры работу в сетях DC++ ?

Ответы (3)

Горбылев Михаил 03.03.2010

На данный момент нет. Насколько это реализуемо на платформах Sigma и Realtek, ответить затрудняюсь.

Федоров Иван 03.03.2010

подключение к пиринговым сетям так же в разработке.

Есипов Иннокентий 03.03.2010

Вообще, такого рода устройства как медиаплееры должны выполнять свою основную задачу - хорошо воспроизводить контент, не зависимо от его формата, получая доступ к нему через локальную сеть, интернет или встроенные и внешние носители. Модель когда плеер является еще и средством поставки контента неверна в основе своей. Для этого существуют сетевые накопители (NAS), в которых встроены клиенты типа BitTorrent, eMule, NZB да и DC++ будет тоже вскоре. Возможно вам знакомы такие производители NAS-хранилищ как

Synology и QNAP. Эти устройства идеальны для задач автономной поставки контента для плееров из локальных сетей провайдеров и Интернета (BT, eMule и пр.). Плееров в доме может быть и вскоре уже будет по числу ТВ в разных комнатах, а массив хранения контента должен быть единым на всю квартиру и более того, доступным в режиме 24/7 любому потребителю в доме. Желание заставить плеер качать продиктовано естественным желанием использовать затраченные на плеер деньги на все 100%, получая от него максимум, но структурно это не правильно. Не стоит забывать, что ресурсы медиапроцессора современных HD-плееров рассчитаны на исполнение одного процесса: либо качаем, либо смотрим.

Алексей Н. 03.03.2010

Вопрос для **Генис Евгения (ВВК)**

Здравствуйте, Евгений. Несколько месяцев являюсь пользователем медиаплеера ВВК PopcornTV v.2 и очень доволен своим выбором. Функций очень много, пока даже не успел испробовать все. В связи с этим хотел задать вопрос по работе клиента BitTorrent. С каких торрент трекеров я могу скачивать файлы с его помощью? Спасибо.

Ответы (1)

Генис Евгений 03.03.2010

Здравствуйте Алексей, Вы можете воспользоваться онлайн-сервисом "Torrents Google Search". Сервис находится в главном меню «Веб Сервисы/Портал PopcornTV/». Торрент-клиент должен быть активирован в устройстве. Также вы можете на компьютере открыть любой доступный торрент трекер, скачать торрент-ссылку. А после записать файл на флешку, подключить к попкорну и открыть её через "Медиа библиотеку", необходимо выбрать четвертую вкладку и просто открыть данный файл.

DZE 03.03.2010

Общий вопрос

Какой плеер на сегодняшний день лично Вы считаете САМЫМ лучшим в плане функциональности и удобства использования?

Ответы (5)

:) 03.03.2010

что то мне подсказывает что сейчас будет шесть разных ответов...

Федоров Иван 03.03.2010

Конечно вопрос риторический. но мы ориентируемся на разные группы пользователей, соответственно наша линейка располагает четким позиционированием, дабы помочь пользователям выбрать подходящую модель. с точки зрения удобства все модели v[duck] на базе Realtek подходят. Включил и смотри, так как отличаются быстрой загрузкой системы и авто настройкой подключения. По функциональности могу выделить модель A211, которая получила большой набор настроек, а также расширенные сетевые возможности как для web, так и для локальной сети.

Горбылев Михаил 03.03.2010

Уважаемый DZE, в рамках данной конференции, имхо, вопрос не совсем корректен. Касаясь iconBIT, то однозначного ТОПа нет, есть HD400DVD - ТОП на чипсете Sigma, есть HDS6L - ТОП на чипсете Realtek, есть HDR11L(на подходе 12-й) - это рекордер, соответственно он в не категорий, т.к. нет конкурентов в линейке iconBIT.

Есипов Иннокентий 03.03.2010

Лучшим можно считать тот плеер, да и вообще любой продукт, который наиболее соответствует вашему отношению к покупке и личным эмоциональным требованиям от него.

DV 04.03.2010

Почитай форумы производителей, и выбери где меньше заморочек.

Валерий 02.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Здравствуйте Игорь! Где можно получить новые версии прошивки для ваших плееров и как часто они выходят? Хотелось

бы узнать также с какой версией прошивки продаются Ellion HMP-550H и когда вышла (или выйдет) последняя?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 02.03.2010

Здравстуйте Валерий. Тот Ellion HMP-550, который вы приобрели поступил в Россию с 3-й версией прошивки (другой вид меню, отсутствие поддержки ряда опций и кодеков). На данный момент прошивка прошла 2-а обновления. Сейчас (на этой неделе) ожидается новое. Обычное время выхода очередных обновлений у производителя - примерно раз в 1-2 месяца. Задержка с текущим обновлением вызвана тем, что в Россию продукция Ellion официально поставлялась как плеер (первые записывающие модели мы ожидаем только через 2-2,5 недели), и новая прошивка для плееров отличная от рекордеров, производителю понадобилось дополнительное время для полного подтверждения релиза.

VBezenOff 02.03.2010

Вопрос для **Горчакова Игоря (Цифровые системы)**

Вы сказали - планируется выход на рынок рекордеров Ellion с цифровыми тюнерами на борту. А чем еще они будут отличаться от представленной линейки Ellion HMP-500/550/1000?

Ответы (1)

Горчаков Игорь 02.03.2010

Уважаемый VBezenOff, спасибо за ваш вопрос. Все новые продукты будут с поддержкой аудио/видео записи (через аналоговые RCA входы) с внешних источников сигнала, а также цифрового ТВ-эфира в формате MPEG4/H.264, MPEG2 (кроме 500-й модели). Место 550-й модели займет новая, выполненная в HiFi-форм-факторе и снабженная слотом быстрой, "горячей" замены диска

Виктор 02.03.2010

Вопрос для **Горбылева Михаила (iconBIT)**

Добрый день. Я попробовал InconBIT HD4L подключить к монитору BENQ G2420HD по входу HDMI. Цвет фона лиловый, фильмы невозможно смотреть из-за цветоискажений. Подключаю комп, используя тот же кабель, картинка нормальная. HD4L на ЖК телевизор выводит нормальный сигнал. Что стандарт HDMI отличается по потребителям и источникам? Подскажите, пожалуйста, медиаплеер какой марки, возможно подключить к монитору по входу HDMI без проблем? Или такое невозможно?

Ответы (7)

Горбылев Михаил 02.03.2010

Здравстуйте Виктор. К ПК вы ваш BENQ G2420HD подключаете через переходник DVI-HDMI и по HDMI на видеокарте?

yu_step 02.03.2010

Я подключал свой TviX 7000 по HDMI к монитору Philips 220xw - всё отлично

Горбылев Михаил 03.03.2010

4-ку мы, да и наши клиенты, коммутировали с массой разных устройств. Крайне не прихотливый. в этом плане, плеер. Виктор, свяжитесь с нашим отделом техподдержки, я думаю, вас примут в офисе и протестируют аппарат.

Виктор 03.03.2010

На мониторе BENQ G2420HD 3 входа: DVI, HDMI и D-SUB. К ПК подключен DVI через соответствующий кабель. Ноутбук и HD4L подключал ко входу HDMI своим соответствующим кабелем. В это время, конечно, ПК был выключен.

Горбылев Михаил 04.03.2010

Т.е. ноутбук по проводу HDMI-HDMI дает нормальную картинку, а плеер с красноватым оттенком. Я правильно Вас понял?

Горбылев Михаил 04.03.2010

Кстати, опробуйте прошивку 2.08 или 2.11 IMS

Виктор 07.03.2010

Прошивка помогла, спасибо.

Сергей555 02.03.2010

Вопрос для **Генис Евгения (ВВК)**

1. Объясните - почему PopcornTV NP101S v2 с предустановленным диском идет без ПО? Вы знаете сколько народу не купили его из-за "сложной" настройки?! 2. Уже задавали вопрос - почему ВВК практически не занимается поддержкой пользователей своей продукцией в плане регулярного обновления прошивок?

Ответы (1)

Генис Евгений 03.03.2010

Здравствуйте, Сергей! 1. ПО и документация доступна с нижеперечисленных сайтов: <http://www.popcornTV.ru/support/> и http://bbk.ru/products/hd_network/popcorn_np101s_v2/?tab=support 2. Мы стараемся быть объективными и предоставлять достоверную информацию. В данный момент это, действительно, представляет проблему и мы понимаем обеспокоенность пользователей. К настоящему моменту обновленной прошивки - нет. Но мы работаем над решением данной проблемы: в данном случае все зависит от разработчиков ПО. Как только мы получим обновление, сразу выложим его на сайт.

sergey 02.03.2010

Общий вопрос

Есть ли у Вас в планах полноценный браузер для навигации по сайтам , а также подключение USB мышки и клавиатуры?

Ответы (8)

Федоров Иван 02.03.2010

День добрый. Вопрос интересный. Мы ведем разработку в этом направлении. есть уже готовые модели с браузером. следите за новостями.по стальным устройствам также ведутся разработки.

Горчаков Игорь 02.03.2010

Добрый день Сергей! В нашем новом продукте на SDK Sigma8642 (ожидается в апреле этого года) это уже реализовано и работает.

Седов Алексей 02.03.2010

Мы уже имели опыт использования веб-браузера в наших плеерах. Все модели DUNE до серии 3.0 с текущими версиями ПО, имеют возможность просмотра веб страниц и управления с помощью мыши и клавиатуры. У серии 3.0 пока нет такой возможности по причине того, что браузер доводится до ума, т.к. опыт использования его в предыдущих моделях показал, что не всем покупателям удобно было пользоваться браузером в том виде, в котором он был и в котором он присутствует сейчас. Так же опрос покупателей показал, что очень многим важно иметь возможность просмотра веб-ресурсов скажем так «не вставая с дивана» - поэтому мы стараемся сделать браузер не просто работающим абы как, а удобным, функциональным, не имеющим ограничений по типу сайтов и поддерживающим дополнительные функции плеера, которые планируется реализовывать через веб-браузер.

Горбылев Михаил 02.03.2010

Многое уже было сказано. Разработки в этом направлении ведутся. Скорее всего эта опция появится раньше на плеерах серии HDS.

sergey 02.03.2010

спасибо за ответы, но опять придётся ждать.

Генис Евгений 03.03.2010

Использование полноценного веб-браузера в медиаплеерах неудобно. Во-первых, затруднена навигация по сайтам. С помощью обычного пульта ДУ достаточно сложно перемещаться по веб-сайтам. Во-вторых, не стоит забывать о том, что когда мы смотрим телевизор, в отличие от компьютера, мы сидим на достаточном расстоянии от экрана. Поэтому, прежде всего, некомфортно читать текст. Кроме того, матрица телевизора имеет больший, по сравнению с компьютерным монитором, размер пикселя. А следовательно, снижается резкость текста, что сказывается на его восприятии. Поэтому мы предлагаем использовать адаптированные онлайн-сервисы. Список русскоязычных сервисов регулярно пополняется, и мы ждем предложений по их разработке. В дальнейшем мы рассматриваем возможность внедрения веб-браузера в некоторых новых моделях медиаплееров. А что касается подключения клавиатуры, в ВВК PopcornTV такая возможность уже реализована. Поддержка мыши есть в планах.

Есипов Иннокентий 03.03.2010

Скажем так. Реализовать браузер задача не хитрая. Куда более проблемно сделать его пригодным для практического использования. Давайте вспомним сколько копий сломано вокруг соперничества браузеров для ПК. Как только медиапроцессор будет полноценно поддерживать периферию ввода-вывода, можно будет говорить о начале серьезных разработок на тему браузеров. Сделать ради галочки считаю не логичным.

Алексей 04.03.2010

Генис Евгению - если будет поддержка мышки, то полноценный браузер, например Опера для устройств не помешал бы.

Виталий 02.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйте. Очень интересны тенденции в развитии такого продукта, как медиаплеер. Думаю эксперты сойдутся во мнении, что идеального (коммерчески) продукта, удовлетворяющего всем основным требованиям потребителя и одновременно являющегося простым и надежным в использовании в этом сегменте на данный момент не существует. Отсюда рождается вопрос: по какому пути будут развиваться линейки производителей? Очевидно, что одного только развития функционала для полноценного коммерческого успеха недостаточно. Простота и useability также немаловажный момент для охвата менее "продвинутой" с точки зрения функциональных настроек аудитории. Так каким же будет медиаплеер в 2010 году?

Ответы (4)

Седов Алексей 02.03.2010

Виталий, я могу сказать вам, что плееры DUNE в 2010 году будут "разными" и каждый сможет подобрать себе модель исходя из того, что действительно ему нужно и за что он готов платить, а за что нет. Мы же постараемся сделать их более простыми и удобными в обращении, чтобы даже те покупатели, которые с компьютером на «Вы» и до сих пор даже не представляют себе что такое медиаплеер, IPTV и интернет радио, могли бы пользоваться продукцией DUNE не ломая голову что и как настроить и что куда подключить. .

Горбылев Михаил 02.03.2010

Виталий, isonBIT в этом году планирует еще глобальней расширить свой ассортимент, представив на суд потребителя все возможные вариации форм факторов(карманные, портативные, hiFi и т.д.), интерфейсов, видеопроцессоров и ценового сегмента. Мы будем стараться в этом году сделать так, чтобы любой потребитель нашел в нашем ассортименте именно тот плеер, который ему нужен, без недостатков и излишеств. Также планируется работа над еще более "userfriendly" интерфейсом и расширение набора программных модулей в прошивках для расширения функционала плеера.

Есипов Иннокентий 03.03.2010

Линейка плееров DVICO TViX развивалась и будет развиваться согласно основной концепции - делать максимально качественные и надежные устройства, полностью отвечающие заявленным характеристикам. Что же касается простоты и "дружелюбности" интерфейса, то серьезный шаг в этом направлении был сделан, с выходом модели TViX-HD M6600. С функциональной точки зрения, предел действительно уже достигнут, но есть пространство для роста в области сетевых возможностей. Учитывая все большую популярность сетевых накопителей (NAS), можно предполагать, что именно работа в сети станет основным качественным показателем медиаплеера, а сам факт наличия собственного жесткого диска может отойти на второй план.

Виталий 03.03.2010

Спасибо за ответы. Согласен, что различные форм-факторы с определенным для них функционалом будут востребованы рынком. Ну а качественные сетевые возможности медиаплеера, связанные с хранением и воспроизведением - это, похоже, одно из главных конкурентных преимуществ в будущем. Единственное же, что не позволяет на данный момент медиаплееру пойти "в массы" - это не совсем простой интерфейс управления, требующий периодического обновления (прошивки) и дополнительных "тонких" настроек, а также недостаточная информированность потребителя о возможностях такого устройства, как медиаплеер. Хотя потенциал и перспективы продукта более чем очевидны.

yu_step 01.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйте, поддерживаю пожелание уделить более пристальное внимание высококачественному аудио, почему бы не выпускать категорию медиаплееров "заточенных" именно под Hi-Fi ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО и АУДИО, у меня Tvix

7000 и он уже играет музыку на порядок лучше DVD плеера, но нужен еще шаг вперед. Меня не интересуют сетевые функции и закачка - для этого есть компьютер и USB HDD. Нужен новый мощный процессор для видео и классный ЦАП. Кстати, какие перспективы по процессорам?

Ответы (11)

Горбылев Михаил 01.03.2010

Медиаплееры HD400Le имеют выходной аналоговый каскад на базе чипов Cirrus logic, обеспечивающий цифро-аналоговое преобразование 24bit/192кГц/. Этого не достаточно? Какие аудио каскады Вы хотели бы видеть в топовом HD плеере? Какие типы аудио форматы для Вас необходимы?

InSpiritUS 01.03.2010

хехе...сетевые функции Вас не интересуют, поа коллЭкция на одном харде помещается

yu_step 01.03.2010

То InSpiritUS Нет-нет, коллекция уже не помещается на встроенный диск (1,5 Тб), но я купил WD USB на 500 Гб - все показывает отлично, сеть мне не нужна! Нужна СУПЕР картинка и звук. Я купил Tvix полтора месяца назад и первое впечатление было от BD концерта Барбары Стрейзанд - офигеть, но потом, при просмотре фильмов стал замечать "рывочки", месяц вопрошал на форуме и только на днях понял, что проблема в несовпадении частот кадров - выставил 24 на плеере и на TV (Samsung 50B850), рывочки пропали, но плавности все равно не хватает, я полагаю нужен БОЛЕЕ МОЩНЫЙ процессор. В остальном аппарат просто супер!

yu_step 01.03.2010

Для Горбылева Михаила, спасибо за ответ, музыку я перегоняю во Flac, что касается плееров, которые вы представляете, то я с ними не знаком, мой Tvix играет музыку хорошо, но проигрывает CD плеерам хорошего Hi Fi уровня, у меня усилитель NAD 355, акустика Heco Celan XT 301 - мне нужен и источник с Hi Fi ЦАПом

Федоров Иван 02.03.2010

Большая коллекция должна где то храниться, каждый раз подключать внешний HDD тоже не удобно. Сетевое соединение неизбежно. на рынке сейчас большой ажиотаж в моделях. Но мы четко позиционируем модели, по их назначению. в вашем случае мы предложим новый плеер с более мощным процессором, в котором будут доступны полностью все лицензии HD звука и видео! Существующие модели поддерживают HD звук, но это в основном DownMix, либо Pass-through(5.1 PCM format).

Горбылев Михаил 02.03.2010

Уважаемый yu_step, тогда давайте конкретней. Какие ЦАПы вы считаете Hi-Fi'ыми? Я имею некоторое отношение к проаудио рынку, так вот, для многих клиентов достаточно простой аудио карточки а-ля E-MU 0202(в своем классе и за свои деньги, кстати, очень хороший вариант), а для других недостаточно и Lynx Aurora. Если говорить конкретно, вопрос стоит ставить так: сколько это будет стоить, насколько это удовлетворит взыскательного пользователя и будет ли на этот товар спрос?

yu_step 02.03.2010

Здравствуйте, Михаил, эта конференция обозначена как "Перспективы развития медиаплееров" вот я и говорю о перспективах. Я пока строю систему и для меня Hi-Fi -ный уровень - это Волфсон и Бурр Борн ЦАПы. А о перспективах медиаплееров я думаю так: пока гиганты индустрии держатся за "мертвяка" Блю-рэй, сейчас у производителей медиаплееров есть уникальная возможность вырваться вперед и сделать РАЗНЫЕ плееры. А времени совсем немного - новые телевизоры уже сплошь со встроенными плеерами, пока они еще слабоваты, но это пока. Посмотрите форумы - запросы такие разные - вот и предложите разные плееры, по функционалу и по цене, только не цепляйте к плееру мышь и "клаву" - получится компьютер, а он у меня уже есть :)

Есипов Иннокентий 03.03.2010

yu_step, на сколько мне известно, в Hi-Fi индустрии уже есть прецеденты. Боюсь ошибиться в названиях, но по моему аудио плееры с жестким диском уже делали компании Linn и(или) Naim. Цена при этом отличалась от наших медиаплееров на один-два порядка. Разумный вариант - использовать TViX как источник цифрового сигнала с внешним ЦАП класса Hi-Fi или высококачественным ресивером. Это вполне можно организовать уже сейчас.

yu_step 03.03.2010

Для Есипова Иннокентия - да, именно так я СЕЙЧАС и строю систему: к Tvix 7000 у меня подключен усилитель NAD 355 с колонками HECO CelanXT301и я подыскиваю внешний ЦАП, система должна получиться хорошая, но в ПЕРСПЕКТИВЕ почему бы не встраивать в Tvix ЦАП на уровне BD плееров Pioneer LX 71или 52 там стоит Wolfson

WM8740, по цене они сопоставимы нашим TviX, а звук был бы лучше. Кстати, вам вопрос по новым, перспективным моделям TviX - сейчас и Dune и другие перешли на 642-ю Сигму, говорят она попроизводительнее 634-ой, будет ли TviX на новой Сигме?

Есипов Иннокентий 04.03.2010

1) Есть подозрение что источник должен выдать как можно более чистую цифру, а далее внешний ЦАП ее преобразует в аналог в любом случае лучше. Вообще встраивание ЦАП всерьез рассматривается в краткосрочной перспективе. 2) Новые модели TviX будут использовать медиапроцессоры последних серий от Sigma Designs. Это будет уже очень скоро.

Дмитрий 04.03.2010

Чтобы воспроизводить качественный звук, нужны для начала кодеки соответственные. Как насчет поддержки плеерами MLP, многоканальных WAV, FLAC, WAVEPACK с дорогами 24/192 ? Будет ли обещанный в премиум-сегменте плеер-комбайн с BD-ROM, иметь на борту декодер DSD и поддержку DVDA?

Дмитрий 01.03.2010

Вопрос для **Генис Евгения (ВВК)**

Здравствуй Евгений. Ответьте пожалуйста положи руку на сердце, компании ВВК поставила крест на обновлении ПО для своего первого плеера Popcorn NP101?

Ответы (7)

Сергей555 02.03.2010

И для NP101S v2 видимо тоже? ;-)

Павел 02.03.2010

Видимо политика компании ВВК в отношении HD плееров такая - один плеер, одна прошивка.....

вячеслав 02.03.2010

А ответа как тут, так и на форуме нет и не будет!!! Или.....

Дмитрий 02.03.2010

Уважаемые форумеры. Не будем разводить полемику, вопрос я задал и ждем на него ответа. Евгений не генеральный директор ВВК и я полагаю не уполномочен не посоветовавшись ответить на данный вопрос.

Генис Евгений 03.03.2010

Здравствуй, Дмитрий! К сожалению, производитель данного решения, на базе которого был сделан NP101S, больше не выпускает эту версию решения. Поэтому поддержка этого устройства невозможна. Именно поэтому попкорн первой версии был снят с производства.

Дмитрий 04.03.2010

Евгений, первая версия плеера продавалась около полугода, за это время от пользователей было получено много претензий. Разве не было возможности "залатать" эти огрехи прибора? У вас и на второй релиз плеера прошивке скоро будет полгода!

Сергей 04.03.2010

Всем известно, что ВВК выпустил свои приборы на основе снятых с производства моделей Popcorn Hour. Разработкой прошивок занимается компания Syabas. <http://www.syabas.com> Эта компания переключилась на разработки прошивки под новый чип, а Sigma 863x забросила. Поэтому ВВК не сможет обновлять свои прошивки. С новой моделью будет тоже что и со старой.

Сергей Петрович 01.03.2010

Общий вопрос

Здравствуй уважаемые эксперты. Давно выбираю медиа плеер. Пробовал товары: TviX 7000, Dune Ultra, V[DUCK] Xtrimer, ВВК PopcornTV - пока не удалось проверить товары iconbit. На знаю, какие товары предлагает компания

Цифровые Системы. Проверю сайт. Собственно вопрос. У меня есть дома Гигабитная сеть между 4 ПК + WiFi n для ноутбуков. Все вышеперечисленные устройства я подключаю к этой сети с единственной целью: Смотреть мои Blu-Ray образы скаченные из сети или скопированные с дисков. Коллекция большая, общий размер массива 14Тб, в RAID 5 на основе 2Тб дисков. До этого все было разбросано по разным дискам. На любом ПК я по этой сети смотрю фильмы. На всех ПК Гигабитная сеть. Плееры компаний Dune и Tivix выбрал первыми, надеясь что высокая цена и Гигабитная сеть. При просмотре на этих плеерах Blu-Ray файлов, есть проблемы. Большинство дисков, размером 18-20Гб идут почти нормально. Но иногда пропадает звук. Файлы размером 22-50Гб - высококачественные Blu-Ray - 1-2 слоя - тормозят очень часто. Видел на форумах решение - UPNP сервер, но мне это не удобно, все устройства работают по протоколу SAMBA. К тому же UPNP сервера кидают все файлы особым образом и меню DVD не работают, на Blu-Ray долго искать нужный файл. Плееры других компаний проверенные мной лично тормозят еще сильнее. Наверное проблема в том что они имеют сеть 100Мбит (поправьте если ошибаюсь, но поток фильмов до 50Мбит. Это выше моего понимания) Вопрос: Как решить мою проблему, мне нужен плеер стоимостью до 10 000 руб, который по сети "протянет" файлы с потоком 40-48Мбит (по SAMBA протоколу) Мне не нужны внутренние диски в плеере, DVD/BD приводы, и остальные примочки. Все файлы лежат на надежном массиве созданном на сервере с процессором AMD Phenom X4 9850 Black Edition 2.5 ГГц, 2048Мбайт памяти. Встроенное видео, встроенная Gb LAN

Ответы (4)

Седов Алексей 01.03.2010

Сергей Петрович, я бы рекомендовал вам попробовать DUNE HD Base (http://www.dune.ru/product_320.html). Цена выше той, которую вы указали, но попробовать стоит. На последних прошивках скорость работы по SMB значительно выросла, и теперь практически не отличается от NFS. Плюс процессор нового поколения Sigmadesigns серии 864X более оптимизирован на работу с сетями. PS Очень странно слышать от вас про гигабитную сеть на Dune HD Ultra. Насколько мне известно, ни один аппарат из этой серии официально не комплектовался гигабитом.

InSpiritUS 02.03.2010

да, UPnP действительно пока неудобен, однако ничто не мешает попробовать протокол NFS. На твикс о г практически снимает проблемы. Особенно, когда я выкорчевал со своего 6510 плату тюнера все стало совсем гладко. Очень многое зависит еще и от раздающей машины и ОС. Так например лучше всего раздает по NFS убунта нативным сервером, но только при раздаче с дисков ext3. Вы не написали, какая у Вас система...гигабитная сетка в целом мне кажется необязательной, тк даже при просмотре потоков под 40 мб/с (собственно начало затыков) сеть не грузится более 60%...кстати я отключал QoS и особой разницы не заметил... было бы вообще интересно пообщаться с Вами...голосом...мой Skype - alxetmax.

Горбылев Михаил 02.03.2010

Сергей Петрович, понимаю ваше недоумение по поводу нехватки скорости. Тут, наверное, следует обратиться к теории. Пропускная способность LAN интерфейса - это хорошо, но не следует забывать, что передачей данных по нему управляет именно CPU видеопроцессора(Sigma 8634/35 - 300MHz; Realtek 1073DD - 400MHz), и какой бы интерфейс не был у данных плееров(100 или 1000 Мбит/с), на полную катушку эти процессоры их загрузить не смогут. Добавим к тому то, что средний битрейт тяжелых файлов в среднем составляет 20-40Мбит/с, а в пике на динамических сложных сценах может составлять около 60-80Мбит/с. В итоге получаем некоторые притормаживания на этих сценах. Я думаю каждая из представленных здесь компаний пытается улучшить работу плеера по сети оптимизирую код ОС и используя новое железо. Но даже новые видео процессоры в корне ситуацию не изменять, ведь двухслойные Blu-Ray - не предел.

Федоров Иван 03.03.2010

К вышесказанному могу добавить, что работоспособность зависит от многих факторов. Что сказывается на стоимости товара. В настоящий момент v[duck] реализован на realtek чипсетах. Они действительно не поддерживают в полной мере are+cue. HiEND будет выпускаться под маркой v[duck] с полной поддержкой HD форматов на новых чипсетах как Realtek, так и Sigma 864x, 865x. относительно потока, до 40мбит поток воспроизводится без проблем по самба, а выше по NFS файлы идут спокойно.

Александр (Накор) 01.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйте. К сожалению в настоящее время производители медиаплееров считают, что "данный вид техники больше предназначен для воспроизведения видео контента", а качественному звуку не уделяют большого внимания. Поскольку вопрос по lossless уже был озвучен, то добавлю вопрос по DVD-audio: планируется ли поддержка дисков DVD-audio (и/или их образы).

Ответы (5)

Горчаков Игорь 01.03.2010

Здравствуйте Александр. По поводу поддержки DVD-образов дисков (ISO) могу ответить утвердительно -

читаются с полной поддержкой меню и заложенной анимации.

Федоров Иван 01.03.2010

Александр Медиаплееры v[duck] поддерживают чтение как папок с DVD образами и файлами, так и внешние DVD приводы.

Седов Алексей 01.03.2010

Я так понимаю, что мои коллеги ошиблись в ответах, не до конца прочитав вопрос. Имелась в виду поддержка DVD-AUDIO, а не структур DVD или самих дисков DVD. Отвечая на вопрос: к сожалению, на данный момент аппаратная платформа Sigmadesigns не имеет собственной поддержки декодирования DVD-AUDIO (соответственно и образов тоже). Возможно, что какое-то решение на эту тему со временем будет найдено, но это очень маловероятно. В любом случае образы DVD-AUDIO, перекодированные в формат, который медиа плееры DUNE понимают, прекрасно воспроизводятся.

Александр (Накор) 01.03.2010

Вопрос действительно про DVD-Audio. Очень жаль, что в чипах Sigma нет поддержки :(А как с этим обстоят дела у чипов Realtek вообще, и Tvix M-6600 в частности ?

Горбылев Михаил 01.03.2010

Для поддержки DVD-Audio и Super Audio CD нужно получение лицензий для этих форматов компанией производителем чипов (для реализации в SDK) и компанией производителем плееров. т.е. одного желания компании iconBIT не достаточно. Наш Южно Корейский офис разработки, связывался по этому вопросу с компанией Sigma (около 4 месяцев назад). Компания Sigma Design не имеет планов по покупке лицензий на эти форматы звука. По этому в ближайшей перспективе эти аудио форматы не будут доступны на чипах Sigma Design. Оптимальным решением для прослушивания звука в высоком качестве на текущий момент является формат APE, WavPACK, FLAC. Существует множество утилит для конвертации DVD-AUDIO и Super Audio CD в APE, WavPACK, FLAC форматы. Самым универсальным форматом является FLAC, его поддерживают почти все наши плееры. Только HDM серия не имеет поддержки FLAC. Для прослушивания APE, WavPACK аудио с CUE есть серия HD400 (HD400DVD, HD400L, HD400Le).

InSpiritUS 01.03.2010

Общий вопрос

Здравствуй всем :) Давно ищу возможность проверить на работу по сети в частности, и на прочие особенности МП различных производителей. Однако так получилось, что изначально (3 года назад) по проигрыванию HD с кодеками h.264 и VC-1 альтернатив твиксу не было. Потому из меня и моего круга друзей сформировалась компания по эксплуатации твиксов 5100 и 6500. Коль скоро Вы все тут, а не замутить ли нам всеобщее тестирование всех Ваших железок... Могу предоставить свою домашнюю инфраструктуру подо все это безобразие в один из выходов.. У меня - панас 42pv70, Yama-1800, 100 мб сеть, хранилище на базе P5Q, C2D 6400, win XP, TvixNetShare, есть hanewin, TVerCity, разнообразный контент. Могу рассадить 6-7 человек... (стекло под вискарь тоже найдется :)

Ответы (8)

Горбылев Михаил 01.03.2010

Немного не понял цель данного мероприятия. Сравнить производительность? Она ограничена "железом" CPU плеера. Или вы хотите сравнить удобство ПО плеера?

Седов Алексей 01.03.2010

На сколько мне известно в сети доступно достаточно большое количество сравнительных тестов, при чем там фигурируют абсолютные величины, а не мнения "знатоков" типа нравится / не нравится. Возможно вам будет интересно их изучить для начала.

Горчаков Игорь 01.03.2010

В специализированных изданиях уже проведено достаточно информативных тестов как мейнстрима среди HDD медиаустройств, так и новых аппаратов, которые находятся в анонсах от дистрибьюторов. Что дает технически исчерпывающую картину по возможностям аппаратной части. Софтверные же решения сейчас достаточно быстро обновляются у всех производителей, что так что тест проведенный "месяц назад" достаточно быстро морально устареет. Поясните смысл проведения мероприятия, которое предлагаете Вы.

Федоров Иван 01.03.2010

Конечно, независима и беспристрастная экспертиза и тестирование прольют свет на реальные показатели.

Скорость работы зависит не только от железа, но и от грамотного софта. В сети есть множество файлов для теста. По моделям v[duck] такие результаты есть, пишите нам, мы вышлем таблицы работоспособности нашего оборудования. Каждая прошивка тестируется, скорость работы всегда улучшается от релиза к релизу.

Есипов Иннокентий 01.03.2010

Уважаемый InSpiritUS, искренне благодарим вас за выбор продукции TViX компании DVICO. Насколько я помню вы являетесь одним из активистов форумного движения на Hi-Fi News. Как я понимаю, ваш вопрос скорее связан с тем, что пока мало мест продаж где можно протестировать продукцию по максимуму. Идея очень интересная, особенно если учесть возможности дальнейшей публикации результирующих материалов. Собрать комплект оборудования думаю будет не проблема. Вопрос в другом, боюсь результаты нашего с вами теста будут объявлены исключительно субъективными. Но вообще готовы обсудить идею в подробностях.

InSpiritUS 01.03.2010

"...нууу...если у Вас к Этому такое отношение....значит у Вас к Этому такое отношение...а у Вас к Этому ТАКОЕ отношение?..."Девилл Ван Хорн.Иствикские ведьмы. Господин Горбылев...хотелось бы сравнивать топовые МП в целом, а не чипсеты... Господа Седов и Горчаков...ну не верю я в эти тесты... сталкивался... когда супер топовый ТВ показывает хуже, чем 2-х летней давности его предок, а уж в тестах криков то было ... Господин Федоров...+ я верб в то, что по таблицам заявленные МП играют все форматы и кодеки, однако таблицы не отражают конкретный секундный затык звука в конкретном концерте, который на моем 6500 по NFS есть со всех платформ, но файл не битый, тк по UPnP этого затыка нет нет, или вот у меня часть высокобитрейтных FLACK не играет, а есть один, который играет, только раз в 5 медленнее :)... Господин Есипов +++ именно...

Горбылев Михаил 02.03.2010

2 InSpiritUS. Вопрос вот в чем - как это все будет реализовано? Междусобойчик с вискарем и дальнейшие выводы 6-7 человек для себя, какой продукт им больше понравился? Или это будет как-то опубликовано и как-то удобоваримо оформлено?

InSpiritUS 02.03.2010

... а это уж как пожелаете...можно и веб трансляцию устроить, можно и для самих себя...у меня в первую очередь лично-технический интерес, но, если будет признано допустимым публично высказать частное мнение , то я его выскажу :)

Владимир 01.03.2010

Общий вопрос

Здравствуйтесь, Всем! Меня интересует чтобы медиаплеер мог воспроизводить также качественно и сжатые музыкальные файлы "Lossless". FLAC видят все, а вот с APE, CUE у многих проблема из-за плохого программного обеспечения. Да и не мешало бы сделать качественные цифровые выходы, не только коаксиальный смешанный SPDIF, но и пора бы уже сделать не смешанный типа AES/EBU(передача по I2S).

Ответы (5)

Горбылев Михаил 01.03.2010

Воспроизведение контейнеров, в том числе звуковых - вопрос программный. 400-я серия iconBIT "понимает" APE и CUE. Вопрос качества аналогового звука - это вопрос контроллеров, с цифровым все проще вывод цифры "висит" на процессоре, в нашем случае Sigma или Realtek. Пока никто не определил насколько качественны I/O каждых процессоров.

Седов Алексей 01.03.2010

Здравствуйтесь Владимир. По поводу APE и CUE - работа над расширением функционала в области прослушивания качественного lossless аудио ведется. Изначально все же данный вид техники больше предназначен для воспроизведения видео контента, но, как я уже сказал, работы в этом направлении ведутся и имеют весьма высокий приоритет. Мы постараемся добавить максимальное количество поддерживаемых аудио форматов, а так же сделать прослушивание музыки на плеерах DUNE более удобным и простым для потребителя. Что же касается AES/EBU и использования I²S: как вы наверняка знаете это «внутренний» интерфейс и он крайне редко используется в бытовой аппаратуре. Есть несколько Hi-End решений, но это скорее исключения из правил. В будущих линейках аппаратуры DUNE несомненно появятся модели с акцентом на более качественный звук, но отдельного вывода I²S пока не планировалось.

Владимир 01.03.2010

Спасибо Михаилу Горбылёву и Седову Алексею за ответы.Насчёт заточки медиаплееров под видео контент высокого разрешения,так это никто и не обсуждает.IcoBIT 400dvd я тестил с прошивкой 1.45 он стал видеть все

муз файлы в том числе и APE и CUE. Это приятно. Звук по коаксиалу через ЦАП был на уровне CD. Да и DVD диски показывал в 1080P просто лучше всех. Только тормозил немного на BD рипах и грузился долго. Поэтому жду нового iconBIT с новым чипом Sigma 8642 и процессором 667. А с новым чипом от Realtek он будет видеть APE, CUE? Вопрос соотношения цены и качества не в пользу DUNE. Поэтому пока хочу брать новый IconBIT с DVD. А DUNE надо не отставать от конкурентов в смысле правильных цен. Народ уже не обманешь и пиар не проходит. И что значит работы будут вестись в этом направлении? Если не будет несмешанной цифры на выходе (I2S), то что вы имели в виду?

Горбылев Михаил 01.03.2010

Для Realtek плееров пока очень сложно реализовать поддержку APE + CUE. Проблема в ограничениях SDK Realtek. Наши Realtek плееры перешли на 3-ю версию SDK Realtek. Но в сторону расширения форматов звука пока движения нет. К тому же, есть подозрения что Realtek со своим MIPS 400Mhz не сможет реализовать в полной мере поддержку APE. На Sigma чипе эту функцию делали долго, было много проблем из-за большой нагрузки на CPU. Для Вас Владимир, я думаю будет интересно, iconBIT будет и далее развивать HD400 серию, и будут решения с большей производительностью и так же с поддержкой APE, CUE. Новые чипы Sigma 864x, 865x это хорошо, но наш опыт работы с Sigma Design показал, первые версии SDK под новые чипы - очень "сырые", и не в наших силах убрать все проблемы. По этому мы не спешим выпустить модели на этих чипах. В нашем центре разработки есть все тестовые платы на Sigma 8654, 8653, 8644, 8642. Как только SDK будет достаточно стабилен - мы выпустим новую линейку плееров. И как всегда мы обращаем свое внимание не только на функциональность но и на цену устройств. Мы понимаем, цена так же важна Вам, как покупателю, как и функционал.

Горбылев Михаил 01.03.2010

По поводу тормозов BDRip - если это было по SAMBA сети. То это устранено, на текущий момент HD400 серия обеспечивает скорость передачи по протоколу SAMBA до 50Mбит (Blu-Ray по стандарту до 49Mбит) Если были проблемы с локального / USB диска - возможно что это так же исправлено, выпущено уже 24 версии прошивки после версии 1.45...

Дмитрий 01.03.2010

Общий вопрос

Добрый день. Скажите, почему ни один из производителей медиacentров не оснащает эти современные устройства ТВ-тюнером с ТВ-входом и ТВ-выходом, чтобы можно было подключить и использовать медицентр как этакий "современный видеомагнитофон"? Вы считаете, что запись эфирных программ никому уже не потребуется? Зря, даже из 30 аналоговых программ можно что-то выбрать и записать по таймеру, а уж про цифровые программы я вообще молчу...

Ответы (7)

Седов Алексей 01.03.2010

Добрый день, Дмитрий. Ваш вопрос злободневен и актуален. Могу от своего имени ответить следующим образом: на данный момент мы рассматриваем возможность добавления такого функционала в медиа плееры марки DUNE. Сразу оговорюсь: аналоговый тюнер мы не рассматриваем, в перспективах есть поддержка внешних DVB-T тюнеров. С развитием цифровых технологий обычное аналоговое телевидение уходит в небытие, а пришедшие ему на замену DVB-T и IPTV набирают свои обороты со скоростью лавины. Как показала прошедшая в Ванкувере олимпиада, которую можно было увидеть в «цифре», спрос на качественное цифровое ТВ растет и владельцы телевизоров, способных принимать цифровое эфирное ТВ уже могли насладиться качественной картинкой и звуком. Поэтому однозначно поддержка DVB-T в плеерах DUNE будет, в том числе и когда появится большее число телеканалов, вещающих в этом стандарте. Что же касается IPTV, то оно уже давно поддерживается всеми актуальными моделями медиа плееров DUNE. Естественно функция записи так же есть. Единственное но, на данный момент поддерживаются только «открытые» (бесплатные, обычно вещаемые провайдерами в тестовом режиме) телеканалы, вещаемые с сеть, т.е. те, которые не имеют никакой защиты CAS. Уже в самом ближайшем будущем у плееров марки DUNE появится возможность принимать и «закрытые» (платные) телеканалы. Подытоживая все сказанное. На ваш вопрос про «этакий "современный видеомагнитофон"» я бы ответил так: Как только появится достаточное количество цифрового контента, плееры DUNE смогут полностью удовлетворить любые потребности в работе с ним и превратятся из простых медиа плееров в «этакий "современный ЦИФРОВОЙ видеомагнитофон"». С уважением Алексей.

Горчаков Игорь 01.03.2010

Дмитрий, не совсем могу согласиться с Вами, что ни один из производителей. Что касается продукции Ellion - в апреле будет доступна линейка HD-рекордеров с DVB-T цифровыми тюнерами высокой четкости на борту (MPEG2, MPEG4/H.264)

Есипов Иннокентий 01.03.2010

Уважаемый Дмитрий, у компании DVICO именно для таких случаев припасено компактное решение: Пишущий

медиаплеер TViX-HD R-2200. Он не FULL-HD, он 1080i и рассчитан именно для того чтобы работать со стандартным видео. НО ! У него встроенный аналоговый тюнер и писать Российский эфир вы можете уже сегодня. Компактность решения (внутри 2.5" HDD) позволяет носить легко брать с собой в путешествия. Недавно произошло очередное понижение цен на эту технику кстати. Подробнее вы можете ознакомиться с продуктом на: <http://www.tvix.ru/tvix2200.shtml> <http://www.tvix.me/2200.htm>

Горбылев Михаил 01.03.2010

Я поясню почему нет плееров с аналоговым ТВ. Думаю, это снимет все вопросы. Тюнер DVB-T(как и С и Н) - это сетевая карта, если смотреть очень упрощенно. Аналоговый тюнер на порядок сложнее, как в программном управлении, так и в конструкции. CPU у современных видео процессоров довольно слабые, реализовать на их базе программный модуль с захватом аналогового ТВ очень проблематично. А с учетом того, что весь мир движется к DVB-T вещанию - бессмысленные вложения. У iconBIT в ближайшее время будет аппарат с опциональным DVB-T тюнером.

Горбылев Михаил 01.03.2010

Поправлюсь. Рекордеры, как таковые, на рынке есть. Есть модель, на которую ссылается Иннокентий, есть модели от "крупных производителей", но плееров и рекордеров на современных процессорах, и с широким функционалом - пока нет.

Федоров Иван 01.03.2010

Дмитрий, здравствуйте Тюнер сугубо опциональная вещь. Для записи есть модели v[duck] e311/e311s. Функция записи осуществляется через «тюльпан» или scart входы, но сигнал они берут с внешнего источника, либо с выхода ТВ (запись любого эфирного или цифрового канала), с выхода камеры, видеоманитфона, или любой цифровой ТВ приставки. Это позволяет удешевить модель и не переплачивать за тюнер. Цифровой тюнер конечно появится в новых моделях.

Тфм 02.03.2010

Ну как это нет?! есть , и при этом сравнительно не дорого ACR-PV75100, ACR-PV75120 <http://www.playondvr.com/en/?page=win#home> И проблем с аналоговым тюнером не испытывают на чипе от реалтека можно уже заказывать