|  |
| --- |
| Обзор медиаплеера Noontec V8 pro |
| Дата: 14.10.2010 | Автор: Reviews.ru |  Медиаплеер Noontec V8 pro, о котором пойдет речь в этом обзоре, не отличается никаким то уникальным дизайном и функционалом, скорее его можно назвать классическим сетевым медиаплеером на базе процессора Realtek 1073 с возможностью установки 3.5" жесткого диска, благодаря которому, удается значительно расширить возможности медиаплеера, добавив в него torrent клиент, с помощью которого вы сможете закачивать видео непосредственно на жесткий диск плеера.  **Конструктивные особенности и комплектация**  Традиционно, знакомство с новым устройством начнем с изучения его конструктивных особенностей. Те, кто следит за современным рынком медиаплееров, смогут увидеть в Noontec V8 pro черты, хорошо известных моделей медиаплееров других производителей. В принципе, ничего удивительного в этом нет. Не секрет, что современный рынок не может похвастаться большим ассортиментом оригинальных дизайнов. Более того, аппаратная начинка практически всех медиаплееров на основе мультимедийных процессоров Realtek, и их программное обеспечение, одинаковы. Тем не менее, у Noontec V8 pro есть свои уникальные особенности, которые заставляют обратить на него внимание.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_1.jpg    В Noontec V8 pro используется строгий черный корпус с красивой лакированной лицевой панелью, расположенной под небольшим углом. На лицевой стороне корпуса расположена кнопка включения, имеющая неяркую внутреннюю подсветку, а также панель управления, включающая восемь кнопок, с помощью которых м ожно не только полноценно управлять проигрыванием фильмов, музыки и фото, но и осуществлять настройку параметров устройства. Такой строгий дизайн корпуса и отсутствие слишком ярких светодиодов и экрана, позволяет гармонично интегрировать медиаплеер в любой интерьер.http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_2.jpg    На тыльной стороне расположен традиционный набор входов и выходов, включая порт HDMI 1.3, цифровой оптический выход, набор компонентных и композитных видео выходов, обычный стерео выход, 100Mbits Ethernet порт и три USB порта (один для подключения плеера к компьютеру и два для подключения внешних USB накопителей).   Несмотря на наличие панели управления на лицевой стороне плеер, полноценное управление плеером возможно только с помощью пульта дистанционного управления, входящего в комплект поставки. С таким пультом мы сталкиваемся не в первый раз. Его нельзя назвать интуитивно-понятным. Некоторые кнопки, например изменение громкости, расположены не очень удобно, что требует некоторого времени для привыкания. Но в целом, ничего страшного в раскладке пульта нет, и после просмотра нескольких фильмов, вы и думать забудете о том, что вначале показалось неудобным. http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_3.jpg   Помимо пульта, в комплект Noontec V8 pro входит внешний источник питания, USB кабель для подключения к компьютеру и композитный аудио-видео кабель. Кроме этого, изучая конструкцию плеера, мы обратили внимание на то, что поставляется он практически в разобранном виде. Вся конструкция удерживается одним винтом на тыльной стороне корпуса. Это связано с тем, что для его полноценного использования, необходимо установить внутрь 3.5" жесткий диск, и чтобы упростить жизнь пользователю, разработчики решили не собирать корпус целиком. Кстати, в комплекте мы обнаружили несколько наклеек с указанием емкости установленного внутри диска, которые будут особенно актуальны для продавцов, предлагающих законченное решение.  **Noontec V8 pro изнутри...**  В основе внутренней конструкции Noontec V8 pro лежит пластиковое шасси, которое является одновременно лотком для жесткого диска и основой для материнской платы, расположенной в нижней части корпуса. Жесткий диск устанавливается на специальные фиксаторы и закрепляется двумя винтами. Для охлаждения жесткого диска используется один маленький вентилятор, расположенный сбоку.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_4.jpg  В отличие от первых плееров, основанных на этой платформе, в Noontec V8 pro используется процессор Realtek 1073DD, что говорит о его принадлежности ко второму поколению плееров, отличающегося от первого поколения аппаратным DTS декодером с поддержкой даунмикса. Для охлаждения процессора используется миниатюрный радиатор.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_5.jpg  Помимо процессора Realtek 1073DD на плате установлен чип Flash памяти HYNIX HY27UF082G2B, объемом 256MB и чип памяти NANYA NT5TU64M16DG, объемом 128MB. В целом, аппаратная начинка плеера вполне соответствует уровню современных медиаплееров на базе Realtek, а использование 256MB Flash памяти позволит использовать альтернативные прошивки с расширенными функциями.  **Программное обеспечение...**  Сразу отметим, что если вы ищете плеер с поддержкой множества современных интернет сервисов, то, пока, Noontec V8 pro не для вас. Почему мы говорим пока? Возможно, в будущем Noontec выпустит новую версию прошивки на базе SDK3 или даже SDK4, и добавит туда массу дополнительных сервисов, во всяком случае, аппаратная начинка V8 pro для этого подходит. Пока же, этот плеер будет интересен тем, кому все эти вкусности кажутся излишними, и кому необходим стабильный плеер с поддержкой основных видео и аудио форматов, а также с встроенным Torrent клиентом.  В Noontec V8 pro используется "красная" версия прошивки, хорошо известная нам по другим медиаплеерам второго поколения. Эта версия прошивки отличается очень красивым дизайном с использованием стильных фонов для каждого из пяти режимов работы.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_6.jpg  После включения плеера открывается страничка "Guide", где отображаются все, поддерживаемые источники контента, включая встроенный HDD, внешний USB накопитель, внешний DVD, сеть, UPNP и список проигрывания.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_7.jpg  Даже, несмотря на возможность использования встроенного жесткого диска, нас традиционно интересуют возможности работы устройства с удаленными серверами. В этом смысле Noontec V8 pro поддерживает только Samba и UPNP сервера, чего вполне достаточно для эффективной работы с удаленными дисками.  Для удобства работы с файлами, имеется возможность предварительного просмотра видео в окошке справа от имени файла. Если честно, то режим предварительного просмотра реализован как всегда неверно. Дело в том, что режим предпросмотра запускается автоматически, а не по желанию пользователя, на практике это приводит к большим неудобствам, поэтому, обычно, мы рекомендуем отключать этот режим в меню настройки параметров "Видео".  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_8.jpg  Во время просмотра фильма, пользователь может менять звуковые дорожки и субтитры, а также осуществлять быструю навигацию по фильму без использования функций перемотки. Делается это с помощью кнопки "Goto", позволяющей выбрать нужную часть, раздел или просто определенное время. Конечно, по сравнению с кнопками "Skip", кнопка "Goto" не столь удобна, но привыкнуть можно.   http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_9.jpg  Всех интересует вопрос, какие форматы поддерживает Noontec V8 pro? Нас же интересует еще и то, как он их поддерживает по сети. Что касается форматов, то плеер справляется со всеми современными видео форматами и кодеками (более подробно со спецификацией можно познакомиться здесь). Он понимает структуру DVD, поддерживает образы, без проблем проигрывает BDRip и BDRemux файлы, но только с не очень высоким битрейтом. А вот структуру Blu-Ray он, естественно, не понимает. Почему естественно? Дело в том, что поддержка структуры Blu-Ray появилась только в SDK3, да и то плееры могли проигрывать не все папки, до ума ее довели лишь в SDK4, так что, посмеем еще раз выразить надежду, что уже в самом ближайшем времени Noontec порадует нас прошивками на новом SDK.  Один из самых интересных моментов, связанных с Noontec V8 pro, касается встроенного Torrent клиента. Здесь используется простой и не очень функциональный клиент Neighbor Web, но, несмотря на это, данный клиент несильно грузит процессор и не мешает просмотру видео при активной работе с торрентами. Кроме этого, для доступа к Neighbor Web используется любой браузер, в котором нужно ввести IP адрес плеера. Это позволяет организовать удаленный доступ к плееру и ставить на закачку файлы, например, прямо с работы или с мобильного телефона по дороге домой.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_10.jpg  Заканчивая разговор об особенностях программного обеспечения, хотелось бы сказать пару слов о настройках, вызов которых, возможен по нажатию кнопки "Setup" на пульте или панели управления.   Меню настройки показалось нам хорошо организованным. В разделе "Система" собраны все параметры, отвечающие за базовые функции плеера. Здесь можно выбрать язык меню и кодировку текста, включить режим отображения субтитров, время включения скринсейвера, активировать режим автовоспроизведения DVD, включить встроенный Torrent клиент и Samba сервер, форматировать HDD и т.д.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_11.jpg  В разделе "Видео" можно не только выбрать желаемое разрешение и активировать кинотеатральный режим 24p, но и изменить базовые параметры изображения, включить или выключить режимы предварительного просмотра и возобновление просмотра, установить формат изображения.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_12.jpg  В разделе "Аудио" присутствуют два традиционных параметра. Первый отвечает за включение ночного режима, который позволяет автоматически балансировать слишком тихую речь и очень громкие взрывы, выстрелы и какие-либо другие аудио эффекты. Второй параметр позволяет выбрать, какой именно аудио выход использовать (HDMI или SPDIF), а также выбрать для него наиболее желаемый режим работы.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_13.jpg  В разделе "Фото" присутствуют традиционные параметры, с помощью которых можно установить интервал смены фотографий, выбрать эффект перехода, включить режим наплыва и выбрать папку, из которой будет играть фоновая музыка.  http://www.noontec.ru/userfiles/V8pro_15.jpg  И, наконец, последний раздел "Сеть" позволяет посмотреть текущие сетевые параметры устройства, настройка которых, обычно осуществляется при первом запуске плеера. Обратите внимание, в данной версии прошивки используется только проводное соединение.  **Заключение**  В этом обзоре мы рассмотрели хоть и простой, но очень стабильный медиаплеер, который без проблем работает с большинством форматов, понимает все или почти все, современные кодеки, имеет интуитивно-понятный, и, что крайне важно, очень быстрый пользовательский интерфейс, а также может похвастаться встроенным Torrent клиентом. Что касается цены, то на сегодняшний день, плеер без жесткого диска стоит порядка 4500 рублей, правда, найти его в продаже в таком "голом" виде, оказалось непросто. В основном он продается как законченное решение с установленным жестким диском ([посмотреть цены можно здесь](http://market.yandex.ru/search.xml?text=Noontec+V8+pro&hid=4165204&srnum=4)), что, в прочем неудивительно, ведь рекламные наклейки в комплекте, говорят о том, что производитель позиционирует эту модель, в первую очередь для магазинов, предлагающих своим клиентам простые, надежные и законченные решения. |