



- Добавить в избранное
- Новости
- Тестовая Лаборатория
- Компании
- Форумы
- Вакансии
- О проекте



Широчайший Выбор

Важные Обзоры

- >Эксклюзивное превью: таинственный MID
- >Выбираем процессор для настольного ПК
- >Медиацентр на базе Windows 7
- >Intel DG45FC - Как сделать мощный компьютер на ладони?
- >ASUS ARES CG6155 – компьютер для самых-самых требовательных геймеров
- Файловый архив
- Конкурсы
- Конкурс "Flash-mob" от Ferralabs

- Платформа
- Процессоры
- Видео
- Цифровой дом
- Накопители
- Звук
- Принтеры
- Фото
- Сети
- Телефоны
- Коммуникаторы
- Ноутбуки и КПК
- Корпуса и БП
- Охлаждение
- Ввод
- Игры и софт
- Аналитика
- Интегральное чтение

FerraLabs - Цифровой дом



Раздел: Цифровой дом

Aracer AL350 - компактный медиапроигрыватель

Автор Sinyakov Pavel

13.07.2009

Если Вы много путешествуете напелке и не прочь провести вечерок в номере отеля с ... любимым фильмом, то обратите внимание на медиаплеер Aracer AL350.

Настала пора тотального увлечения HD-видео. Поддержка 1080p считается хорошим тоном, да и большинство плееров неплохо относятся к формату mkv, который традиционно используется для сжатия высококачественного видео. Однако за всем этим великолепием не стоит забывать о том, что старые добрые mp4 и wmv еще могут послужить благодарному пользователю. Ведь если хочется посмотреть фильм, а ждать HD-релиза еще долго, то можно скачать полуторагигабайтный или на худой конец семисотмегабайтный файл из Интернета. Конечно, это не так красиво, зато быстро! Ну и само собой, уезжая на отдых, хотелось бы взять с собой нечто портативное для просмотра фильмов и фотографий. Конечно, идеальным выходом может стать ноутбук, но за неимением такового или нежеланием брать дорогую вещь в какой-нибудь диковатый отель... Кстати, в большинстве отелей есть телевизор, и значит - проблема лишь в том, чтобы подать на него нужное изображение. Только вот какое устройство для этого использовать? На этот вопрос мы постараемся ответить в нашем материале.

НОВЫЙ КОНКУРС

"FLASH-MOB" от FERRA Labs



Главный приз = 8 Гб!



Двум другим - поменьше!



НАШИ ДРУЗЬЯ



Итак, разрешите представить почтенной публике медиапроигрыватель Aracer AL350, легкий, компактный и умеет работать с USB-накопителями! Впрочем, давайте рассмотрим все по порядку.

Внешний вид



Aracer AL350



Устройство не отличается какими-либо дизайнерскими изысками, что, впрочем, от него и

не требуется. Комплект поставки включает все самое необходимое. Единственное, что привлекло внимание - пустое место под разъем RJ-45 на задней стенке. Видимо, в будущем планируется выпустить модель с поддержкой LAN, но пока информации об этом нет. Мы осмотрели веб-сайт компании, но также не обнаружили там намеков на возможные модификации.



Так что пока ТТХ устройства выглядят так:

Спецификации

Устройства хранения	
Источники контента	USB HDD/ USB Flash Drive (Minimum 512MB or larger) USB-кардридеры не поддерживаются
Файловые системы	NTFS / FAT32 (Minimum Allocated Unit Size 4096 bytes)
Интерфейс	
USB 2.0	USB type A connector x 1
Аудио/видео интерфейсы	
Аналоговые	Композитный аудио/видео и стерео выход jack x 1 Компонентный видео выход jack (Y/Pb/Pr) x 1
Цифровые	Coaxial S/PDIF Output (RCA x 1) HDMI connector x 1
Дополнительные адаптеры	SCART adapter x 1 (только для Европы)
Поддерживаемые форматы	
Формат видео	MPEG-1, MPEG-2, xvid, JPEG, MP3, WAV
Расширения файлов	dat, mpg, mpe, mpeg, vob, m2p, avi, xvid, jpg, jpe, jpeg, mp3, wav
DVD Folder	DVD Menu/Audio/Subtitle/Angle Selection
Форматы субтитров xvid	IDX / SUB, SRT, ASS, SSA, SUB (type II), SMI, PSB
Максимальное разрешение	
Video	720 x 576 pixels
JPEG	5120 x 3840 pixels (baseline)
MP3	320kbps
IDX/SUB	480i / 576i / 480p / 576p
Видеовыходы	
Телевизионные стандарты	NTSC / PAL
Формат экрана	4:3 / 16:9
Component	NTSC-480i/480p PAL-576i/576p 720p(50/60Hz) (upscaling) 1080i(50/60Hz) (upscaling)
HDMI	720p(50/60Hz) (upscaling)/ 1080i(50/60Hz) (upscaling)
Источник питания	
Вход	AC 100~240V 50/60Hz
Выход	DC 5V, 2A
Размеры и вес	
Габариты	130(W) x 24(H) x 84(D) mm
Вес	124g

Как видите, среди кажущегося обилия поддерживаемых форматов, нет двух весьма популярных - mkv и wmv. Причем, первый используется не только при сжатии HD-контента, но и для более "мирных" целей (в частности, столь популярные у молодежи японские аниме-мультфильмы нередко сжаты именно кодеком Matroska). Что же касается второго, то роликов, использующих этот кодек от Microsoft в сети великое множество, и жить без его поддержки весьма проблематично. Возможно таким образом производители стараются удешевить свой продукт, ведь за использование стандарта нужно платить, да и кое-какие конструкционные изменения в схему внести потребуется. Впрочем, это лишь наши догадки, а сейчас самое время проверить плеер в работе.

Тестирование

Как и в случае с плеером TVIX, мы подошли к вопросу весьма серьезно, просмотрев на Arascer AL350 не менее 30 фильмов. В качестве устройства вывода изображения использовался телевизор Toshiba REGZA, оснащенный HDMI-входом, и способный поддерживать формат 1080p. К сожалению, герой нашего обзора дотягивает только до interlaced-режима, то есть - 1080i, да и то - лишь через компонентный выход. По HDMI можно получить только 720p. И даже подключив плеер посредством компонентного кабеля, разницу между этими режимами заметить сложно. Возможно, если бы AL350 мог воспроизводить HD-контент, какие-то различия ощущались, но в данном случае - нет. Из позитивных аспектов можно отметить тот факт, что, несмотря на отсутствие поддержки аудиоформата AC3 (который часто используется для кодирования звуковой дорожки в фильмах) в спецификациях, плеер все-таки его поддерживает. Кроме того, даже при длительной работе (4-5 часов) корпус плеера нагревается лишь до 38 градусов, при температуре в помещении 24 (замерено электронным термометром).

Управление Arascer AL350 осуществляется ТОЛЬКО при помощи дистанционного пульта.

Потеряв или сломав его, можно сказать плееру good bye или писать жалобное письмо в компанию Arascer. Пульт удобен, особенно порадовала кнопка > (skip 10 seconds), которая работает очень быстро (некоторые плееры притормаживают на этой функции). А вот с накопителями AL350 работает медленно, если сравнить его с TVIX HD M-6500. Переход между папками происходит с длинной паузой, фильмы и ролики грузятся заметно дольше.



По качеству воспроизведения контента, нареканий не возникло. Все фильмы совместимых форматов проигрываются ровно, рассыпающихся изображений, артефактов и пропаданий/запаздываний звука не выявлено. Разумеется, о "качестве" можно говорить с учетом того, что AL350 это HE High Definition проигрыватель. И потому сравнивать его можно лишь с "древними" mp4-DVD плеерами на базе оптического привода. На таком фоне устройство выглядит весьма достойно, выгодно отличаясь от них габаритами и отсутствием шума при работе.

Устройств такого плана на рынке немало, но этот плеер интересен хотя бы тем, что изготовлен компанией, которая известна как производитель памяти и флеш-карт. Это позволяет надеяться на то, что с точки зрения электроники, Arascer AL350 - практически безупречен. В общем, это все, что можно сказать об Arascer AL350.

Выводы

Обзор подобного устройства для избалованного современной техникой журналиста - большая проблема. Имея в распоряжении новомодные проигрыватели для воспроизведения HD... По аналогии это как после 7-й серии БМВ, пересаживаться на Ладу-Калину. И тем не менее, мы постарались подойти к вопросу тестирования Arascer AL350 с максимальной объективностью. Мы можем рекомендовать это устройство тем, кто не хочет обзаводиться стационарным медиаплеером или пока не интересуется HD-контентом. Плеер стоит около 3000 рублей, что делает его привлекательным несмотря на некоторые недостатки.

2009 (C) Ferra Labs - All Rights Reserved

