

IconBiT HDM3 HDMI



Руководство пользователя

февраль 2010

СОДЕРЖАНИЕ

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО И СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	3
ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	6
1. ИНТЕРФЕЙСЫ.....	7
1.1. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ HDM3 HDMI.....	8
2. ПУЛЬТ ДУ.....	9
3. ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	10
3.1. НАСТРОЙКА ПЛЕЕРА	11
3.2. ПРОСМОТР ВИДЕО ФАЙЛОВ	14
3.3. ПРОСЛУШИВАНИЕ МУЗЫКАЛЬНЫХ ФАЙЛОВ.....	15
3.4. ПРОСМОТР ФОТО ФАЙЛОВ	16

Условия гарантийного и сервисного обслуживания

Дорогой покупатель! Компания iconBiT выражает Вам огромную признательность за ваш выбор.

Компания iconBiT устанавливает официальный срок службы на аудио-видео плеер iconBiT HDM3 HDMI, предназначенный для использования в быту — 5 лет при условии соблюдения правил эксплуатации. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции iconBiT фактический срок эксплуатации может значительно превышать официальный.

Вся продукция, iconBiT изготовлена с учетом условий эксплуатации в России. Чтобы убедиться в этом, просим Вас проверить наличие на изделии и упаковке официальных знаков соответствия (знак РОСТЕСТ).

Если у Вас возникнут какие-либо проблемы, настоятельно рекомендуем Вам обращаться в уполномоченный сервис центр [Multimedia Club LLC](#), адрес и телефон доступны на сайте: www.mpc.ru. По любым вопросам связанным с продукцией iconBiT Вы можете обратиться на официальный русский форум: <http://forum.iconBiT.ru>

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить правила и условия эксплуатации и хранения изделия, условия гарантийных обязательств и бесплатного сервисного обслуживания*.

При обращении в сервисный центр (www.mpc.ru) для получения бесплатного сервисного и гарантийного обслуживания, покупатель обязан предоставить товарный и кассовый чеки, либо иные документы, удостоверяющие факт и дату продажи изделия. В случае если дату продажи установить невозможно, в соответствии с законодательством Российской Федерации о защите прав потребителей, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

Все условия гарантийных обязательств и бесплатного сервисного обслуживания действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством России. Однако, компания iconBiT и её представитель в России [Multimedia Club LLC](#) оставляет за собой право отказать как в гарантийном, так и в бесплатном сервисном обслуживании

изделия в случае несоблюдения следующих условий.

Условия гарантийных обязательств и бесплатного сервисного обслуживания

Для iconBiT HDM3 HDMI Изготовитель устанавливает гарантийный срок в течение 12 месяцев с даты продажи товара и обеспечивает бесплатное сервисное обслуживание в течение 12 месяцев с даты продажи товара, при отсутствии нарушений настоящих Условий.

Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия.

- а) на пульты дистанционного управления, аккумуляторные батареи, элементы питания (батарейки), внешние блоки питания и зарядные устройства;
- б) на соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, носители информации различных типов (аудио- и видеокассеты, диски с программным обеспечением и драйверами, карты памяти);
- в) на чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.

Изготовитель не несет гарантийные обязательства и не производит бесплатное сервисное обслуживание изделия в следующих случаях:

- а) если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- б) в случае нарушения правил и условий эксплуатации, установки изделия, изложенных в инструкции по эксплуатации.
- в) если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта.
- г) если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, не предусмотренными Изготовителем.

- д) если дефект вызван действием непреодолимой силы, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями (бездействием) потребителя или третьих лиц.
- е) если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых.
- ж) если требуется чистка привода для считывания информации с носителей различных типов.

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на следующие недостатки изделия:

- а) механические повреждения, возникшие после передачи товара потребителю;
- б) повреждения, вызванные несоответствием стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
- в) повреждения, вызванные использованием нестандартных и (или) некачественных расходных материалов, элементов питания, носителей информации различных типов (включая карты памяти; USB устройства; CD/DVD диски; аудио, видео, фото файлы).

Настройка и установка (сборка, подключение и т. п.) изделия, описанные в документации, прилагаемой к нему, могут быть выполнены как самим пользователем, так и специалистами большинства УСЦ соответствующего профиля и фирм-продавцов (на платной основе).

* Здесь и далее по тексту под бесплатным сервисным обслуживанием понимается бесплатное для потребителя устранение недостатков (дефектов) изделия, возникших по вине Изготовителя.

Инструкция по безопасности.

Пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию по безопасному использованию, до того, как приступить к эксплуатации устройства.

Предосторожности, связанные с питанием устройства

- Не включайте много устройств в одну электророзетку. Это может привести к перегрузке, а вследствие этого к короткому замыканию и возгоранию.
- Не прикасайтесь к вилке питания мокрыми руками. Это может привести к удару электрическим током, короткому замыканию и возгоранию.
- Не ставьте на шнур питания тяжелые предметы и не перегибайте его. Это может вызвать возгорание.

Предосторожности при установке

- Не устанавливайте устройство рядом с источниками тепла, батареями отопления, или холодильным оборудованием.

Предосторожности при работе с пультом дистанционного управления

- Направляйте ПДУ строго на инфракрасный приемник устройства, иначе пульт может работать некорректно.
- Бережно храните ПДУ. Если вы потеряли ПДУ, обратитесь в сервис центр для его замены.

Уход за продуктом

- Никогда не чистите продукт мебельной ваксой, бензином или прочими растворителями, так как они могут вызвать ржавчину на корпусе устройства.
- Чистите устройство только в выключенном состоянии и только при помощи мягкой сухой ткани.

1. Интерфейсы

IconBiT HDM3 HDMI является простым в эксплуатации медиа плеером. Он не содержит в себе носителей информации. Для воспроизведения медиа файлов, необходимо подключить к HDM3 HDMI носитель информации содержащий медиа файлы. Это может быть: карта SD, USB Flash устройство или жесткий диск с USB интерфейсом.

Картридер и порт USB находятся на задней панели устройства.

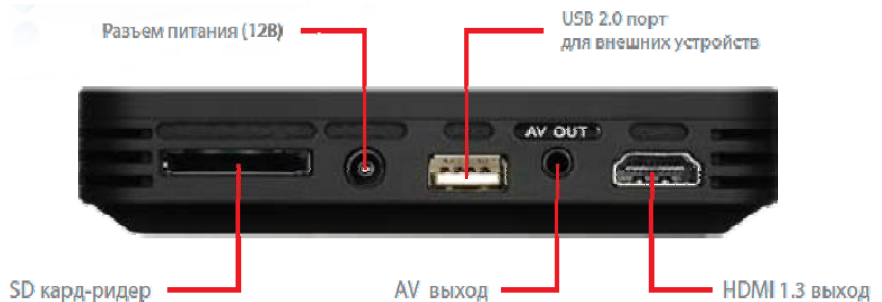
Для подключения к обычному ЭЛТ ТВ используйте AV выход и кабель miniJack -> 3xRCA

Плеер имеет SPDIF 5.1 аудио выход.

Для включения SPDIF выхода (белый RCA штекер с AV кабеля) включите SPDIF выход в настройках. Обратите внимание, что DTS звук и другие аудио форматы, в режиме SPDIF должен декодировать Ваш ресивер. Если ресивер не имеет декодеров звука – вы не услышите звук. HDS3HDMI не содержит декодеров: DTS, DTS MA, DTS HD, Dolby True HD. Для их декодирования используйте внешние декодеры. Или конвертируйте файлы перед просмотром.

Для подключения к ЖК или плазменным панелям, рекомендуется HDMI подключение.

Питание плеера осуществляется с помощью компактного блока питания от сети 220В с выходным напряжением 12 вольт (используйте только блок питания из комплекта поставки плеера!).



1.1. Схема подключения HDM3 HDMI

Для включения устройства, переметите переключатель POWER в положение ON на нижней части устройства.

Мы рекомендуем подключать к HDM3 HDMI системы хранения i-Stor – они имеют высокую скорость работы и надежность.

ЗАМЕЧАНИЯ:

HDMI кабель, SD карты и жесткие диски – не входят в комплект поставки товара. Для подключения плеера используйте блок питания из комплекта поставки. Для подключения с использованием композитного AV выхода, используйте кабель из комплекта поставки.



2. Пульт ДУ



Кнопки	Описание	Кнопки	Описание
	Кнопка Вкл./Выкл. Плеера		Кнопка НАЗАД
	Вкл./Выкл. звука		Кнопка ВПЕРЕД
Subtitle Mode	Настройки субтитров		Кнопка вверх
BackGround Musik	Фоновая музыка во время просмотра фото		Кнопка влево
TV OUT	Переключение видео выхода		Кнопка вниз
16:9/4:3	Переключение режима экрана		Кнопка вправо
OSD	Опции OSD меню.	OK	Подтвержд. выбора или запуск файла
GOTO	Переход по эпизодам или времени		Перемотка назад
SETUP	Переход в меню настройки плеера		Перемотка вперед
Repeat	Функция повтора	Subtitle	Переключение субтитров
INFO	Информация о файле	AUDIO	Переключение аудио дорожек
RETURN	Выход или возврат в меню	VOL+	Увеличение громкости
	Функция стоп	VOL-	Уменьшение громкости
	Функция - Воспроизведение / Пауза	ZOOM	Увеличение/Уменьшение картинки
	Кнопка НАЗАД	ROTATE	Поворот картинки с шагом 90 градусов

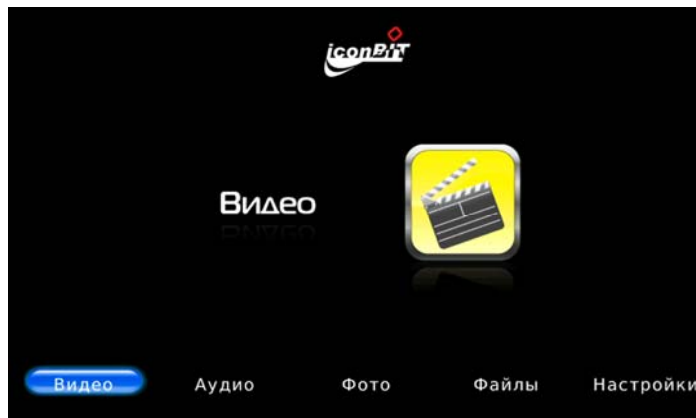
В таблице указаны основные функции кнопок пульта ДУ. В зависимости от режима работы, некоторые кнопки могут иметь др. функции или не выполнять никаких действий. Подробнее о всех функциях и кнопках пульта ДУ Вы можете прочесть в полной версии инструкции пользователя на сайте www.iconbit.ru

3. Интерфейс пользователя

Интерфейс пользователя состоит из графического меню, содержащего разделы: Видео, Аудио, Фото, Файлы и Настройки.

Первые 3 раздела – позволяют выбрать тип медиа файлов, для просмотра. Раздел – Файлы, отвечает за управление файлами (копирование, удаление и т.д.). Раздел – Настройки – позволяет настроить плеер оптимальным образом.

Для навигации и подтверждения используйте стрелки пульта ДУ и кнопку ОК. Для возврата кнопку RETURN.



3.1. Настройка плеера

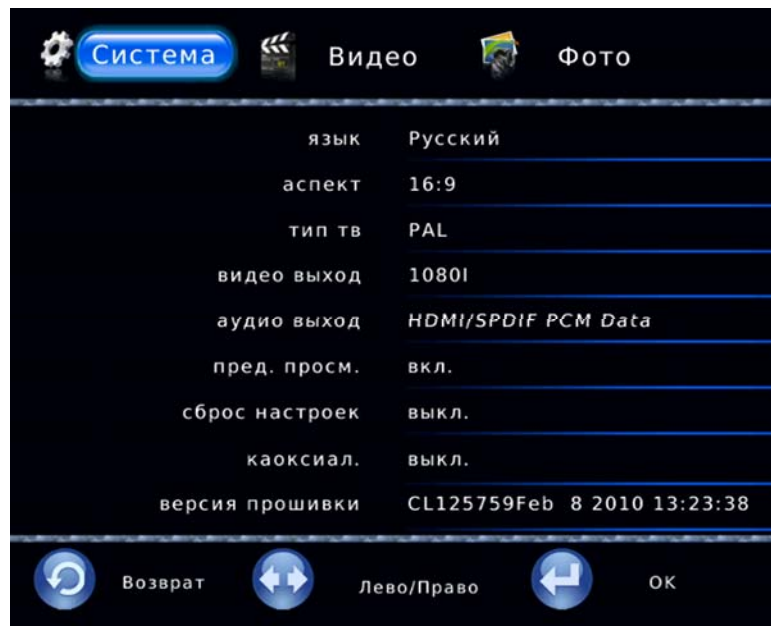
Для настройки параметров плеера имеется кнопка SETUP на пульте ДУ и кнопка «Настройки» в главном меню плеера. Они позволяют открыть меню настроек. Если вы на вашем ТВ нет изображения – проверьте:

1. Установлен ли Ваш ТВ на видео вход к которому подключен плеер (прочтите инструкцию к Вашему ТВ)
2. Возможно плеер выводит изображение на HDMI видео выход а Вы подключили плеер к композитному видео выходу. Для переключения видео выхода плеера – нажмите несколько раз кнопку TVOUT на пульте ДУ.
3. Возможно Ваш ТВ не поддерживает видео режим плеера (систему цветности или разрешение) Подключите плеер по композитному видео выходу к ТВ, переключите видео выход и настройте видео выход HDMI в соответствии с Вашим ТВ.



Раздел настроек «СИСТЕМА»

1. **Язык** – язык интерфейса пользователя, по умолчанию Русский.
2. **аспект** – аспект (соотношение сторон кадра) видео. Доступны разные режимы, оптимален режим АВТО.
3. **тип ТВ** – система цветности Вашего ТВ. Для файлов содержащих частоту кадров 25, 50 – рекомендуется режим PAL. Для файлов с частотой кадров 23.976, 24, 30, 60 – рекомендуется режим NTSC.
4. **видео выход** – разрешение видео выхода. Выберите режим оптимальный для вашего ПК.
5. **аудио выход** – режим вывода звука в цифровом виде. RAW – режим вывода без преобразований. Для внешних декодеров. Режим PCM – декодирование звука и вывод в стерео режиме. Доступно декодирование только: MPEG 1,2,4, AAC, WMA, Dolby Digital 2.0/5.1
6. **пред. просм.** – режим предварительного просмотра, вкл./выкл. Режим предварительного просмотра



активизируется однократным нажатием кнопки ОК. Повторное нажатие кнопки ОК запускает просмотр на полный экран.

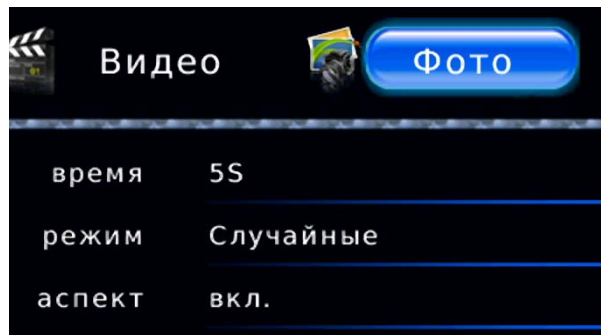
7. **сброс настроек** – сброс настроек плеера на заводские.
8. **версия прошивки** – версия прошивки плеера. Для обновления прошивки плеера – необходимо:
 - 1) скачать последнюю версию на сайте www.iconbit.ru в карточке товара HDM3HDMI.
 - 2) Распаковать архив с прошивкой в корень USB Flash устройства (файловая система – FAT)
 - 3) Зайти в главное меню в раздел – Файлы
 - 4) Найти файл прошивки и запустить его.

Раздел настроек «ВИДЕО»

1. **особен. субтитр.** – размер субтитров
2. **цвет фона субтитров** – выбор цвета субтитров
3. **цвет букв субтитров** – выбор цвета букв
4. **прод. просм.** –

Раздел настроек «ФОТО»

1. **время** – время отображения фото на экране
2. **режим** – режим показа спецэффектов
3. **аспект** – аспект кадра фото



3.2. Просмотр видео файлов

Для просмотра видео файлов зайдите в раздел «ВИДЕО» главного меню.

Если вы подключили несколько устройств к плееру, или HDD содержащий несколько логических разделов – вы сможете выбрать, нужный Вам раздел.

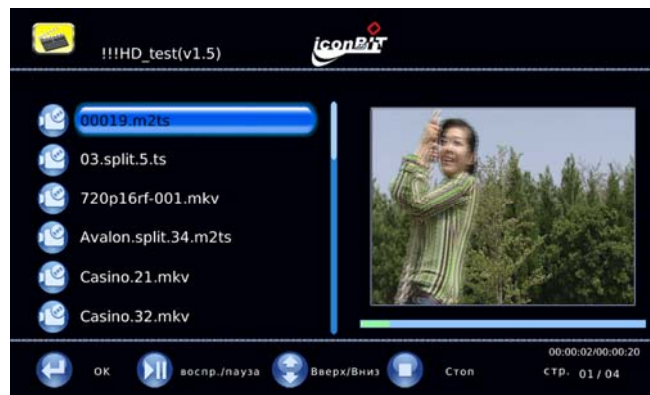
Плеер поддерживает форматы файлов:

MKV [.mkv];MP4 [.mp4];MPEG [.ts, .tp, trp, m2ts, .mpg, .mpe, .mpeg];AVI [.avi, .divx];DVD [.vob];MOV [.mov];3GPP [.3gp]

Содержащих видео сжатое кодеками: H.264 / MPEG 1,2,4(DivX, Xvid) / DVD / M-JPEG (640x480x30p)

Звук в видео файлах поддерживается в форматах: MPEG 1/2 Audio Layers I, II, и III (MP3) / Dolby Digital(R) / Dolby Digital Plus / PCM / MPEG-4 / Microsoft WMA / ADPCM

Выберите файл который хотите посмотреть и нажмите кнопку ОК. Если в настройках включен режим - **пред. просм.** – Вы увидите видео в окне предварительного просмотра. И для просмотра в нормальном режиме – Вам нужно будет нажать на кнопку ОК еще раз.

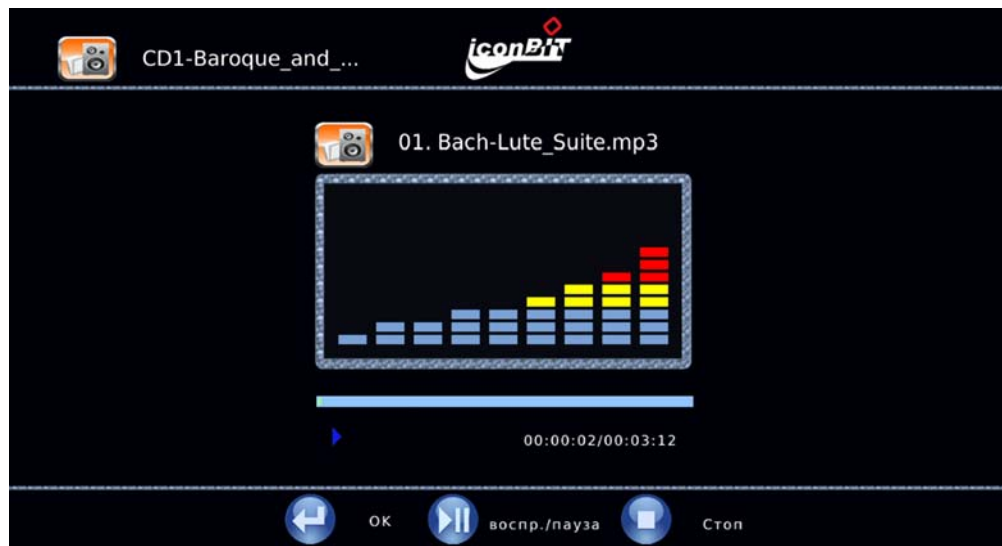


3.3. Прослушивание музыкальных файлов

Для активации режима воспроизведения аудио файлов, зайдите в раздел «Аудио» или «Файлы» главного меню. Выберите носитель, папку и файл для прослушивания.

Плеер поддерживает воспроизведение аудио файлов:

MPEG audio [.aac/.m4a/.mp3]; PCM audio [.wav]; WMA [.wma]



3.4. Просмотр фото файлов

Плеер поддерживает графические файлы в форматах:

JPEG [*.jpeg/*.jpg/*.jpe];

BMP [*.bmp];

GIF (без анимации)[*.gif];

PNG [*.png]

Аппаратно декодируются только JPEG файлы.

Рекомендуется просматривать файлы с разрешением до 8Мрх. Для остальных форматов файлов, рекомендуемое разрешение до 1920x1080.

В режиме просмотра фото, файлы отображаются в виде галереи. Имена файлов и папок отображаются в верхнем правом углу.

Для просмотра фото на весь экран – нажмите кнопку «ОК»

