

HDRS120D

FullHD 1080p Мультимедийный проигрыватель с функцией записи. Встроенный DVB-T тюнер.

Содержание

Общие меры безопасности	- 4 -
Комплект поставки	- 5 -
Первое включение	- 6 -
Задняя панель	- 7 -
Пульт дистанционного управления	- 8 -
Подключение устройств	- 11 -
Базовые операции	- 14 -
Меню Просмотр	- 14 -
Воспроизведение видео	- 14 -
Прослушивание музыки	- 15 -
Просмотр фотографий	- 16 -
Настройка ТВ-каналов	- 18 -
Автоматический поиск	- 18 -
Поиск каналов в ручном режиме	- 19 -
Запись	- 20 -
Обычная запись	- 20 -
Запись по расписанию в ручном режиме	- 21 -
Запись по расписанию с использованием EPG	- 23 -
Сдвиг во времени	- 24 -
Менеджер файлов	- 25 -
Копирование и перенос файлов	- 25 -
Удаление файлов	- 26 -
Настройка сетевого соединения	- 27 -
Проводная сеть	- 27 -
Беспроводная сеть	- 28 -
Воспроизведение файлов по сети	- 29 -
Интернет-радио	- 30 -
FTP-соединение	- 31 -
Доступ к плееру по сети	- 32 -
Настройки	- 33 -
ТВ	- 33 -
Аудио	- 34 -

Видео	- 35 -
Запись	- 36 -
Система	- 37 -
Фото	- 39 -
Настройка NFS.....	- 40 -
Обновление прошивки	- 45 -
Устранение неисправностей.....	- 47 -
Технические характеристики	- 48 -
Гарантийные условия.....	- 50 -

Общие меры безопасности

Внимание!

Перед тем, как начать работу с плеером **Gmini MagicBox HDRS120D**, пожалуйста, внимательно прочтите это руководство пользователя и храните его под рукой для дальнейшего использования.

Источник питания

- Используйте с плеером блок питания с характеристиками, указанными в спецификации.

Перегрузка электрической сети

- Не допускайте перегрузки электрической сети разветвителями, удлинителями и другими адаптерами питания, поскольку это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Воздействие жидкости

- Не допускайте попадание жидкости на поверхность или внутрь корпуса плеера - это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не ставьте на плеер или рядом с ним емкости с жидкостью.

Вентиляция

- Не заслоняйте вентиляционные отверстия на задней панели плеера, для обеспечения нормального доступа воздуха внутрь корпуса.
- Не устанавливайте электронные устройства на верхнюю панель плеера.

Дополнительные устройства

- Не используйте с плеером любые неподдерживаемые устройства – это может привести к поломке плеера.

Подключение плеера к телевизору

- Отключите плеер от сети переменного тока перед подключением (отключением) к телевизору. Невыполнение этого условия может привести к поломке плеера или телевизора.

Установка

- Установите плеер в месте, не подверженном воздействию солнечных лучей, дождя, молнии. Избегайте установки плеера вблизи отопительных приборов.
- Избегайте установки плеера в помещении с энергосберегающими лампами – это может привести к самопроизвольному включению или выключению плеера.

Ремонт

- Обращайтесь для осуществления обслуживания устройства к квалифицированному сервисному персоналу.

Внимание!

Во избежание потери важных данных, периодически проводите резервное копирование системы и важных данных. Производитель плеера не несет ответственности за все виды потерь данных и не оказывает поддержки по восстановлению данных.

Комплект поставки



Плеер



ПДУ



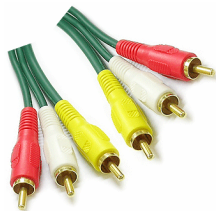
Батарейки для ПДУ



Руководство
пользователя

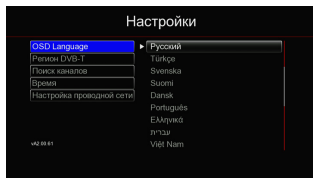


Блок питания



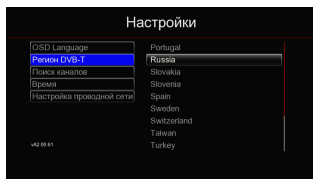
Композитный
AV-кабель – 2 шт.

Первое включение

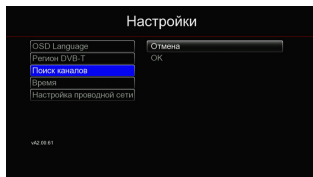


После первого включения плеера необходимо выполнить базовые настройки:

- Выбрать язык меню.



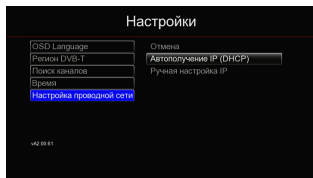
- Выбрать регион вещания DVB-T телевидения.



- Запустить или отменить автоматический поиск телевизионных каналов.



- Установить текущую дату и время, вручную или по сигналу DVB-T.



- Настроить проводную сеть. Сеть в плеере можно настроить как в ручном режиме, так и получить IP автоматически.

Внимание!

Если первое включение плеера происходит без подключения телевизора, достаточно 12 раз нажать на кнопку **OK** пульта ДУ для перехода плеера в рабочий режим с минимальными настройками.

Задняя панель



- 1 Вход для блока питания 12В 2000мА
- 2 Сеть - Ethernet (100Base-Tx/10Base-T)
- 3 2 порта USB 2.0 Host
- 4 Оптический (цифровой) аудио-выход
- 5 Устройство для чтения карт памяти
- 6 Аудио и видео-вход
- 7 Аудио и видео-выход
- 8 Цифровой аудио и видео-выход HDMI 1.3
- 9 Антенный вход DVB-T (аналоговое ТВ не поддерживается)

Пульт дистанционного управления



POWER

Включение и выключение плеера

TV-OUT

Переключение соотношения сторон экрана: 16:9, 16:10, 4:3

SOURCE

Выбор источника сигнала

REC.

Запись:

- начало записи;
- продолжение записи;
- использование функции мгновенной записи

TIME SHIFT SETUP

Функция сдвига во времени
Переход в меню настроек плеера

Цифровые кнопки

- смена канала;
- ввод цифр при изменении настроек

PREVIOUS NEXT

Запуск воспроизведения следующего или предыдущего файла (нажать дважды)

MUTE

Выключение звука

STOP

Остановка воспроизведения

PLAY/PAUSE

Запуск воспроизведения пауза

VOL +/-

Регулировка громкости звука

HOME

Переход в основное меню





Стрелки OK

Кнопки навигации по меню
Выбор пункта меню или
подтверждение действия
пользователя

REW/FF

- перемотка назад и вперед при
воспроизведении записанного
файла;
- при удержании - ускорение
воспроизведения в 5 раз

RETURN

- возврат к предыдущему экрану;
- отмена последнего действия
пользователя

INFO

Отображение информации о
воспроизводимой записи

EPG

Электронная программа передач
(только для цифрового ТВ)

MEDIA

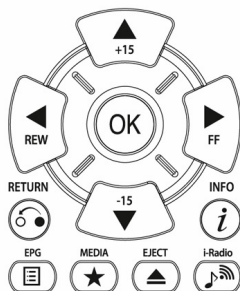
Фильтр фильмов, музыки и фото в
списке просмотра

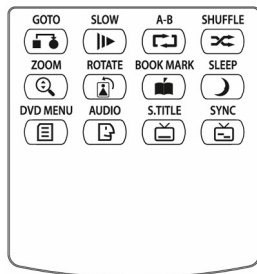
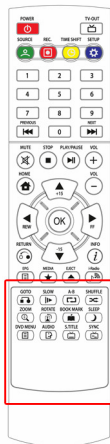
EJECT

Кнопка открытия лотка внешнего
привода DVD

i-Radio

Переход в папку с Интернет-
радиостанциями





GOTO

Переход к конкретной точке в процессе воспроизведения

SLOW

Уменьшение скорости воспроизведения

A-B

Установка начальной и конечной точек повтора отрезка

SHUFFLE

Переключение режимов повтора

ZOOM

Уменьшение и увеличение изображения во время воспроизведения

ROTATE

Поворот изображения

BOOK MARK

Добавление текущей позиции в файл в закладки для последующего просмотра, вызов списка закладок

SLEEP

Установка таймера автоматического выключения плеера

DVD MENU

Отображение меню DVD-диска

AUDIO

Переключение доступных аудиодорожек

S. TITLE

Переключение и управление субтитрами

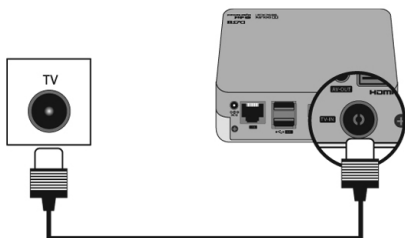
SYNC

Синхронизация видео и субтитров

Подключение устройств

Подключение антенны

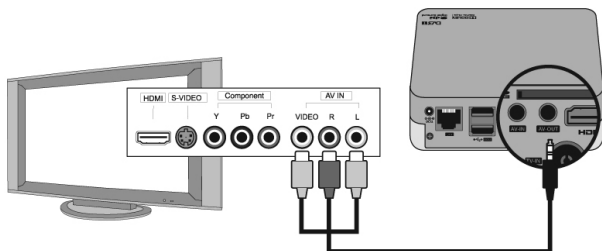
Подключите антенну к антенному входу плеера.



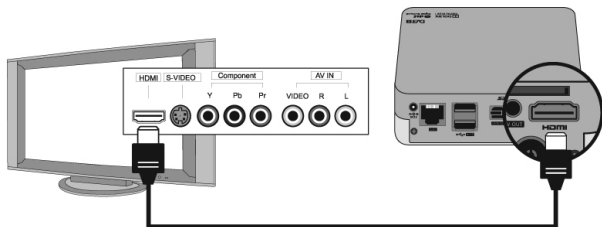
Подключение плеера к телевизору или видеопанели

Выберите наиболее подходящий для вас способ подключения плеера к телевизору:

- соединение с помощью комποзитного кабеля RCA:



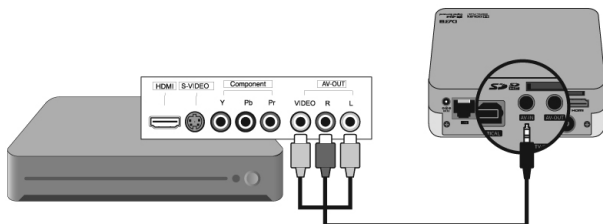
- соединение с помощью HDMI-кабеля (рекомендуется).



Подключение воспроизводящего оборудования

Подключите видеомаягнитофон, DVD-плеер, видеокамеру (или другое воспроизводящее оборудование) к плееру с помощью композитного кабеля.

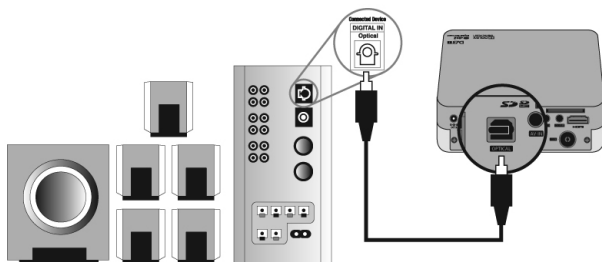
Вы также можете подключить к этому разъему свой аналоговый телевизор для записи телепередач.



Подключение плеера к аудиосистеме

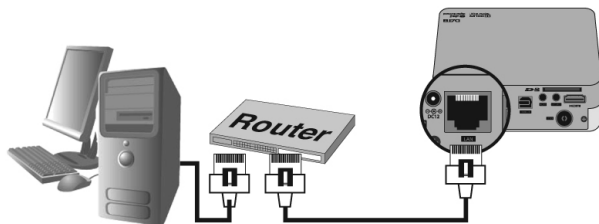
Выберите наиболее подходящий для вас способ подключения плеера к аудиосистеме:

- соединение с помощью стерео кабеля RCA;
- соединение с помощью HDMI-кабеля;
- соединение с помощью цифрового оптического кабеля.



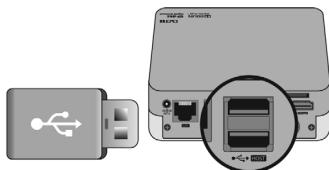
Подключение к локальной сети

Подключитесь к локальной сети с помощью LAN-порта.



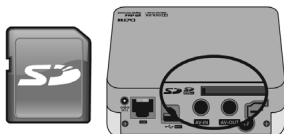
Подключение USB-устройств

Подключите USB-устройства к плееру с помощью USB-порта Host.



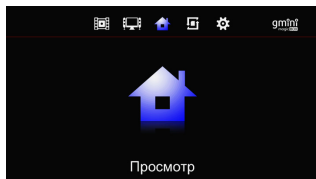
Подключение карт памяти

Подключите карты памяти к плееру с помощью устройства для чтения карт памяти.

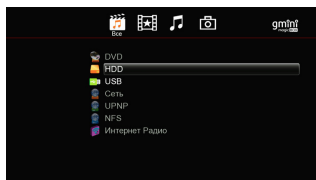


Базовые операции

Меню Просмотр

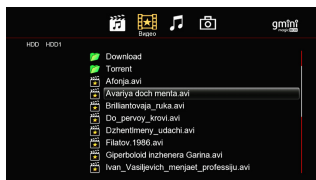


Основное меню плеера вызывается нажатием кнопки **HOME** на пульте дистанционного управления. Для воспроизведения записей необходимо выбрать пункт **Просмотр**.



Иконки **Видео**, **Музыка** и **Фото** в верхней части экрана обозначают различные типы отображаемых данных. Переключение режимов осуществляется кнопкой **MEDIA** на пульте ДУ. При выбранном значке **Все** будут отображаться все типы воспроизводимых файлов из папки, при значке **Видео** – видеофайлы, При значке **Музыка** – аудиофайлы, при значке **Фото** – графические файлы.

Воспроизведение видео



- Кнопкой **MEDIA** с пульта ДУ выберите иконку **Видео** в верхней части экрана. На экране отобразятся видеофайлы, которые можно воспроизвести.

- Стрелками **Вверх** и **Вниз** выберите файл, который следует воспроизвести.

- Для воспроизведения выбранного файла нажмите кнопку **OK** на пульте ДУ.

Используйте следующие кнопки для управления воспроизведением:

STOP - остановка воспроизведения файла;

PLAY/ PAUSE - запуск воспроизведения файла и пауза;

REW/FF - перемотка назад и вперед (нажимайте несколько раз для выбора скорости перемотки);

GOTO - переход к конкретной точке в процессе воспроизведения (с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ введите время, с которого следует продолжить воспроизведение, и нажмите **OK**).

Для переключения режимов повтора воспроизводимых видеофайлов, во время проигрывания нажмите несколько раз кнопку **SHUFFLE** на пульте ДУ:

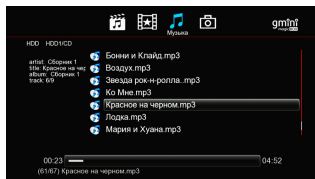
- Повтор – один (повтор воспроизводимого файла);
- Повтор – все (повтор всех файлов из папки);
- Повтор выкл. (однократное воспроизведение выбранного файла).

Если названия нескольких видеофайлов имеют общую основу и отличаются номером, например, **abc01.avi** и **abc02.avi**, то плеер воспринимает их, как несколько серий одного видео. В этом случае воспроизведение файла **abc02.avi** начнется сразу после **abc01.avi**, даже если выставлен режим **Повтор выкл.**

Для отображения в верхней части экрана информации о воспроизводимом видеофайле нажмите кнопку **INFO** во время просмотра.



Прослушивание музыки



- Кнопкой **MEDIA** с пульта ДУ выберите иконку **Музыка** в верхней части экрана. На экране отобразятся файлы, которые можно воспроизвести.

- Стрелками **Вверх** и **Вниз** выберите файл, который вы хотите прослушать.

- Для воспроизведения выбранной композиции нажмите кнопку **OK** на пульте ДУ.

Используйте следующие кнопки для управления воспроизведением:

STOP - остановка воспроизведения файла;

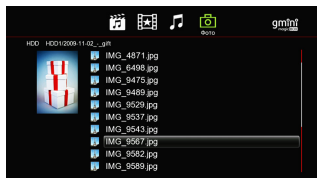
PLAY/ PAUSE - запуск воспроизведения файла и пауза;

REW/FF - перемотка назад и вперед (нажимайте несколько раз для выбора скорости перемотки).

Для переключения режимов повтора воспроизводимых аудиофайлов, во время проигрывания нажмите несколько раз кнопку **SHUFFLE** на пульте ДУ:

- Повтор – один (повтор воспроизводимого файла);
- Повтор – один раз (файл воспроизводится один раз);
- Повтор – все (повтор всех файлов из папки);
- Повтор – произвольно (произвольное воспроизведение файлов из папки);
- Повтор выкл. (однократное воспроизведение выбранного файла и следующих файлов из папки).

Просмотр фотографий



- Кнопкой **MEDIA** с пульта ДУ выберите иконку **Фото** в верхней части экрана. На экране отобразятся фотографии, которые можно воспроизвести.

- Стрелками **Вверх** и **Вниз** выберите файл, который следует отобразить. Кнопками **PREVIOUS** и **NEXT** можно перелистывать по 10 файлов в списке.

- Для запуска слайд-шоу из фотографий, находящихся в папке, нажмите кнопку **PLAY/ PAUSE** на пульте ДУ.

Для изменения времени показа фотографий в слайд-шоу, выбора эффекта при смене фотографий и для включения и выключения фоновой музыки зайдите в **Настройки – Фото**.

Для прослушивания фоновой музыки во время просмотра фотографий:

- выберите музыкальные композиции, которые должны проигрываться во время слайд-шоу;
- скопируйте аудиофайлы в папку с фотографиями;
- запустите слайд-шоу.

Для переключения режимов повтора слайд-шоу:

- во время слайд-шоу нажмите кнопку **SHUFFLE** на пульте ДУ;
- выберите один из режимов повтора:
 - Повтор: Выкл (однократное воспроизведение фотографий из папки);
 - Повтор: Вкл (многократный повтор слайд-шоу).

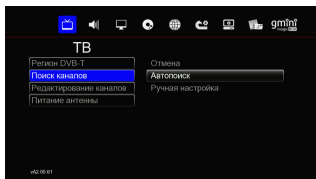
Для поворота изображения по часовой стрелке нажмите кнопку **ROTATE** на пульте ДУ. Поворот не повлияет на первоначальный файл.

Для изменения масштаба изображения нажмите кнопку **ZOOM** на пульте ДУ. Нажимайте на кнопку **ZOOM** несколько раз для выбора нужной степени увеличения. Стрелками на пульте ДУ выбирайте фрагмент изображения для более детального просмотра. Изменение масштаба не повлияет на первоначальный файл.

Для отображения в верхней части экрана информации об имени файла и количестве файлов– нажмите кнопку **INFO** во время просмотра слайд-шоу.

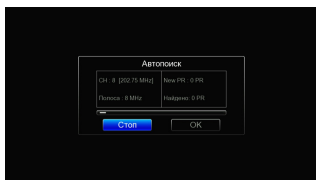
Настройка ТВ-каналов

Автоматический поиск



Для автоматического поиска ТВ-каналов зайдите в меню **Настройки – ТВ** и выберите пункт **Поиск каналов**.

В правой части окна выберите пункт **Автопоиск**.



- Для начала поиска выберите **Scan**.

- Для остановки поиска выберите **Стоп**.

- Для окончания автоматического поиска ТВ-каналов выберите **ОК**.

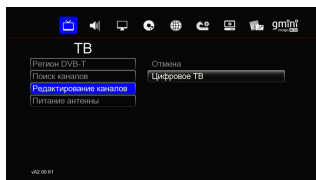
Если во время поиска не было найдено ни одного канала:

- убедитесь, что антенна подключена к плееру правильно;

- убедитесь, что антенна предназначена для приема сигнала стандарта DVB-T;

- удостоверьтесь, что в вашем регионе ведется вещание в цифровом формате.

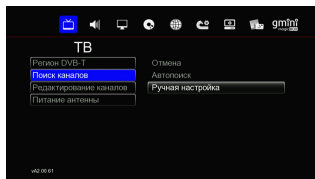
Если прервать поиск до его полного завершения, то возможно, что будут найдены не все из доступных телеканалов.



Для редактирования и удаления найденных телеканалов, зайдите в меню **Настройки – ТВ** и выберите пункт **Редактирование каналов**.

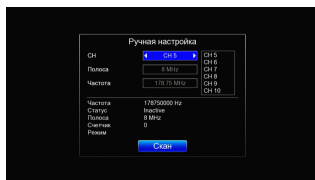
В правой части окна выберите пункт **Цифровое ТВ**.

Поиск каналов в ручном режиме



Для ручного поиска телеканалов зайдите в меню **Настройки – ТВ** и выберите пункт **Поиск каналов**.

В правой части окна выберите пункт **Ручная настройка**.



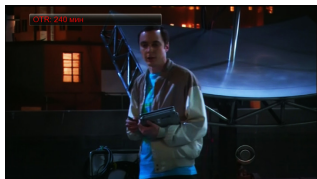
В появившемся окне введите информацию о телеканале для поиска.

Мультимедийный плеер **Gmini MagicBox HDRS120D** поддерживает цифровое телевидение DVB-T стандартной и высокой четкости. Аналоговое телевидение не поддерживается. Для того чтобы узнать параметры ТВ-вещания обратитесь к администрации вашего региона. Возможно, что вам потребуется специальная антенна для приема сигнала DVB-T.

Запись

С помощью плеера можно осуществлять запись в различных режимах, таких как обычная запись, сдвиг во времени, запись по расписанию в ручном режиме и с использованием EPG (электронный ТВ-гид, только для цифрового ТВ).

Обычная запись



Для включения обычной записи

- нажмите кнопку **REC** на пульте ДУ для записи передачи;

- нажмите кнопку **REC** еще раз для установки времени записи: Выкл., 30 мин, 60 мин, 90 мин, 120 мин, 180 мин, 240 мин.



Для отображения информации о записываемой программе нажмите кнопку **INFO** на пульте ДУ.

Для остановки записи нажмите кнопку **STOP** на пульте ДУ.

Не переключайте каналы во время записи – это приведет к остановке записи.

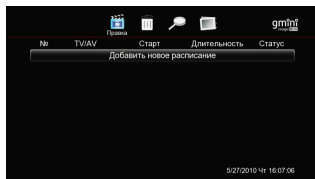
Внимание!

Убедитесь, что на сменном USB-носителе имеется достаточно свободного места для записи. Если свободного места будет недостаточно, запись остановится. Запись одного часа программы может потребовать от 2 до 3 Гбайт дискового пространства.

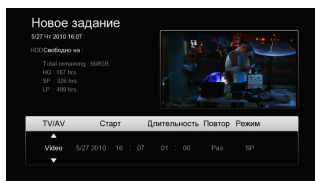
Первый раздел на сменном USB-носителе должен быть отформатирован в FAT32 (есть ограничение на размер файла) или NTFS. Записанные передачи сохраняются в папку **My Recordings**.

Запись по расписанию в ручном режиме

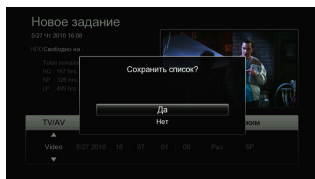
Вы можете назначить запись на определенное время. Даже если плеер находится в режиме ожидания, в назначенное время он перейдет в рабочий режим и начнет запись, но если плеер отключен от электросети – запись произведена не будет.



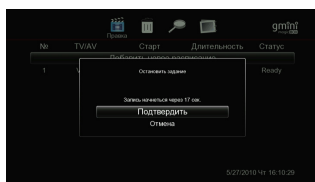
Для записи по расписанию в ручном режиме зайдите в меню **План записи**, выберите пункт **Добавить новое расписание** и нажмите **ОК**.



С помощью стрелок пульта ДУ установите источник сигнала, время начала записи, длительность записи, расписание и качество. Время начала записи не должно пересекаться с другими заданиями. После всех настроек нажмите **ОК**.



Подтвердите сохранение, выбрав пункт **Да**.

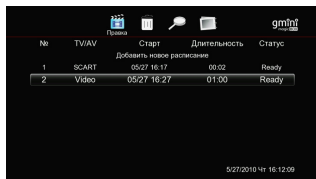


Примерно за 20 с до назначенного задания будет выдан запрос на подтверждение записи.

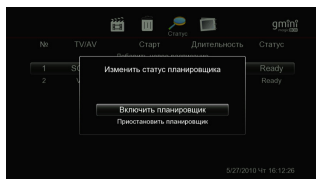
- Выберите **Подтвердить** для подтверждения задания.

- Выберите **Отмена** для отмены задания.

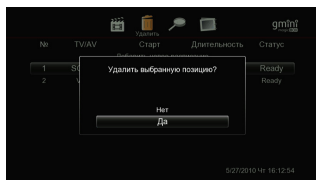
Если проигнорировать данный запрос, запись начнется в назначенное время.



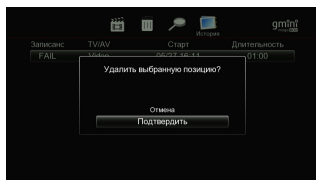
Для изменения задания на запись зайдите в меню **План записи**, выберите стрелками **Вверх** и **Вниз** задание, стрелками **Вправо** и **Влево** выберите вверху экрана иконку **Правка** и нажмите **ОК**.



Для изменения статуса задания на запись зайдите в меню **План записи**, выберите стрелками **Вверх** и **Вниз** задание, стрелками **Вправо** и **Влево** выберите вверху экрана иконку **Статус** и нажмите **ОК**. Выберите требуемый статус: **Включить планировщик**, **Приостановить планировщик** и нажмите **ОК**.



Для удаления задания на запись зайдите в меню **План записи**, выберите стрелками **Вверх** и **Вниз** задание, стрелками **Вправо** и **Влево** выберите вверху экрана иконку **Удалить** и нажмите **ОК**. Подтвердите удаление выбранной позиции.



Для просмотра прошедших заданий на запись зайдите в меню **План записи** и стрелками **Вправо** и **Влево** выберите вверху экрана иконку **История**.

OK – задание успешно выполнено.

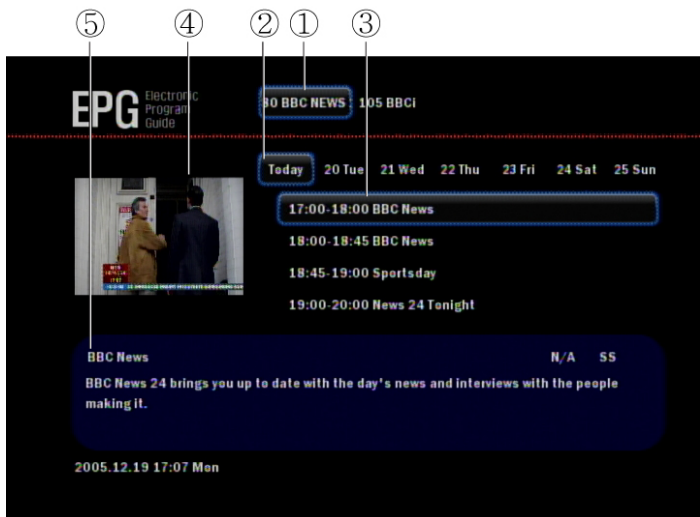
FAIL – выполнить задание не удалось.

Для удаления задания из списка выберите запись и нажмите **ОК**.

Внимание!

При выключенном автозапуске (**Настройки – Система – Автозапуск**) не работает запись по расписанию из режима ожидания.

Запись по расписанию с использованием EPG



Для включения электронной программы передач (EPG) нажмите на пульте ДУ кнопку **EPG**.

1 – список доступных служб, для переключения воспользуйтесь кнопками **PREVIOUS/NEXT**;

2 – дата, для переключения используйте кнопки **REW/FF**;

3 – время и название передачи, для переключения используйте стрелки **Вверх** и **Вниз**;

4 – изображение;

5 – описание передачи.

Для добавления передачи в расписание записи, выберите передачу в списке и нажмите кнопку **REC** на пульте ДУ.

Если плеер не может отобразить информацию EPG, значит, в вашем регионе данная услуга не предоставляется теле вещательной компанией.

Сдвиг во времени

Вы можете воспользоваться функцией сдвига во времени при просмотре телевизионных передач. Если вы нажмете кнопку **TIME SHIFT** на пульте ДУ, текущая программа будет приостановлена. Для продолжения просмотра/паузы нажимайте кнопку **PLAY/PAUSE** на пульте ДУ.



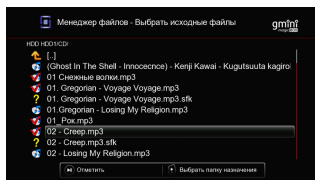
Если во время использования функции сдвига во времени нажать кнопку **INFO**, на экране отобразится панель с информацией о разнице между временем эфирного вещания и временем просмотра, записанной передачи.

С помощью кнопок **REW/FF** на пульте ДУ можно осуществлять перемотку по записанному участку передачи, от временной отметки Start Time, до реального времени (в правом нижнем углу панели).

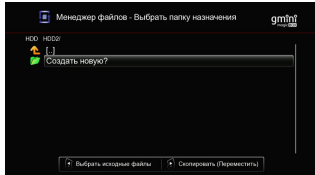
Для отключения сдвига во времени и просмотра передачи в прямом эфире нажимайте кнопку **STOP** на пульте ДУ.

Менеджер файлов

Копирование и перенос файлов

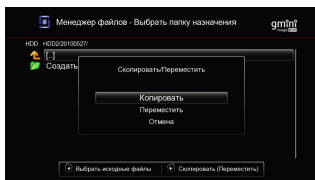
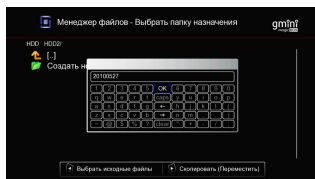


Для копирования или переноса файлов зайдите в меню **Менеджер файлов** и отметьте файлы с помощью кнопки **PLAY/PAUSE**. Для выбора папки назначения нажмите кнопку **Вправо**.

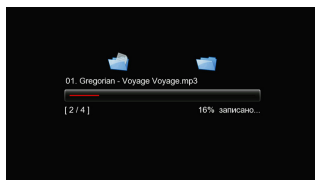


Выберите папку назначения или создайте новую, выбрав в списке папок **Создать новую?**.

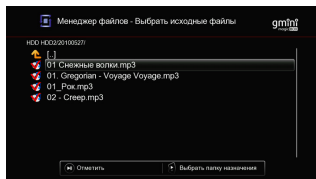
При создании новой папки введите ее имя с помощью виртуальной клавиатуры и выберите **ОК**.



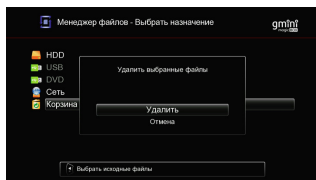
Выберите действие: **Копировать** или **Переместить** выбранные файлы.



Удаление файлов



Для удаления файлов зайдите в меню **Настройки – Менеджер файлов** и отметьте файлы с помощью кнопки **PLAY/PAUSE**. Далее нажмите кнопку **Вправо**.

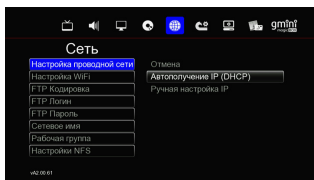


В качестве папки назначения выберите папку **Корзина**.

Подтвердите удаление файлов, выбрав пункт **Удалить**.

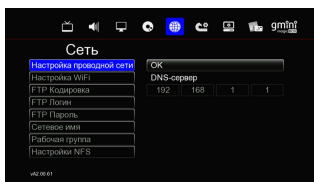
Настройка сетевого соединения

Проводная сеть

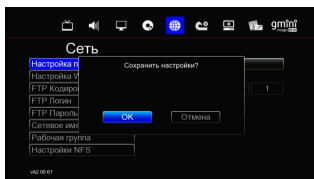


Для настройки проводного сетевого соединения зайдите в меню **Настройки – Сеть** и выберите пункт **Настройка проводной сети**.

Если ваша сеть поддерживает автоматическое получение IP-адреса, выберите пункт **Автополучение IP (DHCP)**.



DNS-сервер можно указать вручную. Для подтверждения настроек выберите **ОК**.

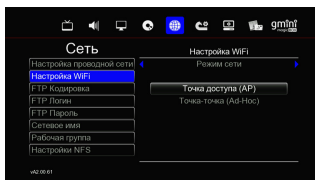


Для ручной настройки IP в пункте **Настройка проводной сети** выберите **Ручная настройка IP**.

В появившемся окне с помощью цифровых кнопок пульта ДУ введите IP-адрес системы, маску подсети, шлюз и DNS-сервер. Для завершения настройки нажмите **ОК** на пульте ДУ.

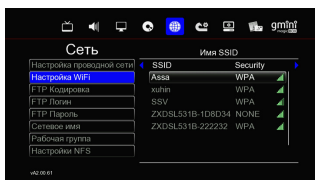
Подтвердите сохранение настроек.

Беспроводная сеть



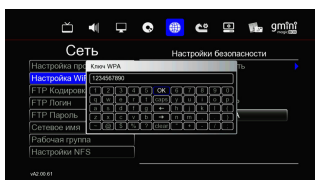
Для настройки беспроводного сетевого соединения подключите WiFi-адаптер к USB-порту плеера, зайдите в меню **Настройки – Сеть** и выберите пункт **Настройка WiFi**.

Выберите режим сети и нажмите **OK** на пульте ДУ.

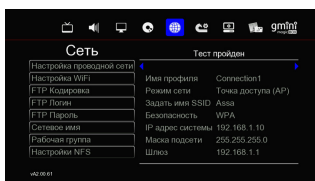


Выберите подключение к точке доступа и запустите автоматический **Поиск сетей** либо задайте имя SSID вручную.

Выбрав нужную точку доступа, нажмите **OK** на пульте ДУ.



Выберите режим безопасности сети (WEP, WPA) и введите ключ доступа с помощью виртуальной клавиатуры.

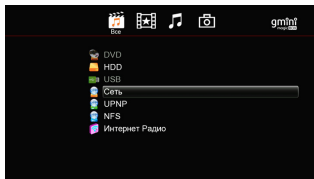


Если ваша сеть поддерживает автоматическое получение IP-адреса, выберите пункт **Автополучение IP (DHCP)**, либо для ручной настройки IP выберите

Ручная настройка IP. При выборе ручных настроек, в появившемся окне с помощью цифровых кнопок введите IP-адрес системы, маску подсети, шлюз и DNS-сервер. После ввода ручных настроек нажмите кнопку **Вправо**. Нажмите **OK** для сохранения настроек.

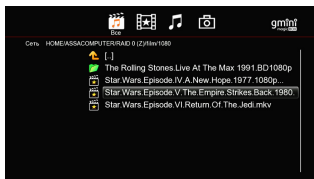


Воспроизведение файлов по сети



Для воспроизведения записей по сети необходимо войти в **Просмотр**, а затем выбрать пункт **Сеть**.

Зайдя в сетевое окружение, выберите рабочую группу, рабочую станцию и папку с файлами доступными по сети.



Чтобы сделать папку с файлами доступной по сети (в Microsoft Windows™ XP) выполните следующие действия:

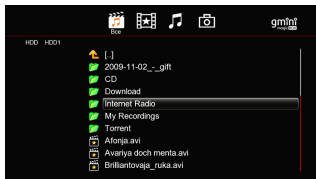
- выберите в проводнике папку, доступ к которой планируется предоставить;
- щелкните по ней правой кнопкой мыши и выберите в выпадающем меню пункт **Свойства**;
- перейдите на вкладку **Доступ**;
- отметьте галочкой опцию **Открыть общий доступ к этой папке**;
- нажмите **ОК**.

После настройки доступа к папке она будет доступна для плеера по сети.



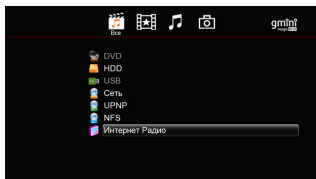
Для начала воспроизведения выберите файл и нажмите кнопку **ОК** на пульте ДУ.

Интернет-радио



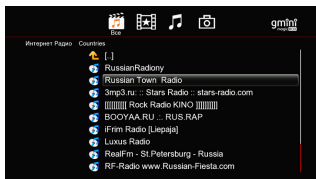
Для прослушивания радиостанций через Интернет:

- подключите плеер компьютеру;
- найдите в корне жесткого диска папку Internet Radio;
- скопируйте в эту папку файл с адресами радиостанций (поддерживаются файлы форматов M3U и PLS).



После отключения плеера от компьютера:

- убедитесь, что плеер подсоединен к сети Интернет;
- зайдите в меню **Просмотр** и выберите пункт **Интернет Радио**, либо нажмите кнопку **i-Radio** на пульте ДУ;
- выберите файл с адресами радиостанций и нажмите **ОК**.



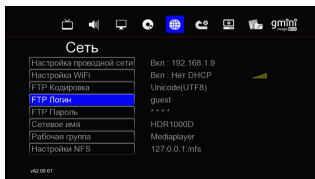
Выберите адрес радиостанции и нажмите **ОК** на пульте ДУ.

Внимание!

Названия радиостанций из PLS-файла на русском языке отображаются на экране телевизора, только если файл создан в кодировке Windows. Если файл с русскими названиями радиостанций создан в кодировке KOI8-R – названия не будут отображаться корректно.

Так же поддерживается воспроизведение Интернет-радио путем прямого запуска файла с адресами радиостанций (поддерживаются файлы форматов M3U и PLS) со встроенного жесткого диска или сменного USB-накопителя.

FTP-соединение



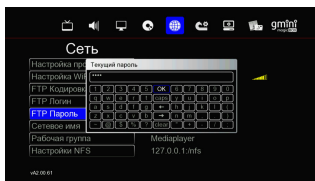
Для настройки соединения с плеером по FTP необходимо зайти в меню **Настройки – Сеть**. За настройки FTP-соединения отвечают пункты **FTP Логин** и **FTP Пароль**.



Для изменения имени учетной записи выберите пункт **FTP Логин**.

С помощью виртуальной клавиатуры введите новое имя учетной записи.

Изначально установленное имя учетной записи – **guest**.



Для изменения пароля выберите пункт **FTP Пароль**.

С помощью виртуальной клавиатуры введите новый пароль.

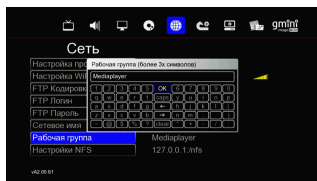
Изначально установленный пароль доступа к FTP – **0000**.

Для доступа к плееру по FTP зайдите в меню **Настройки – Сеть** и определите IP-адрес плеера в сети.

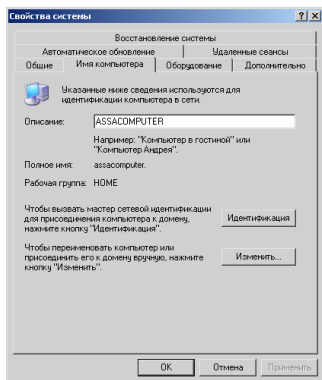
Например, если IP-адрес плеера 192.168.1.3, то адрес FTP-соединения будет ftp://192.168.1.3/. При FTP-соединении с плеером с помощью браузера Интернет необходимо выставить кодировку Юникод (UTF-8) для корректного отображения русских имен файлов.

Также для доступа к плееру по FTP можно пользоваться специальными программами, например FileZilla либо Total Commander.

Доступ к плееру по сети



Для настройки доступа к плееру по сети необходимо зайти в меню **Настройки – Сеть – Рабочая группа** и ввести имя своей рабочей группы.



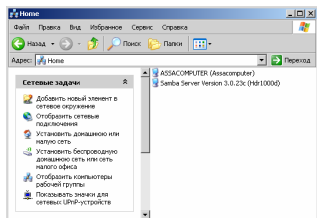
Для того чтобы узнать имя рабочей группы, в которую входит ваш компьютер:

- щелкните правой кнопкой мыши по значку **Мой компьютер** на рабочем столе;

- выберите пункт **Свойства**;

- перейдите на вкладку **Имя компьютера**.

В поле **Рабочая группа** вы увидите имя, которое надо ввести в настройках плеера, чтобы плеер и ваш компьютер оказались в одной группе.



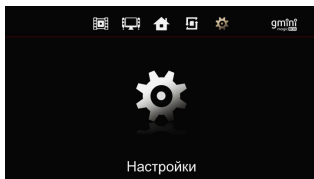
Для доступа к плееру по сети:

- дважды щелкните левой кнопкой мыши по значку **Сетевое окружение** на рабочем столе;

- В появившемся окне в блоке **Сетевые задачи** выберите пункт **Отобразить компьютеры рабочей группы**.

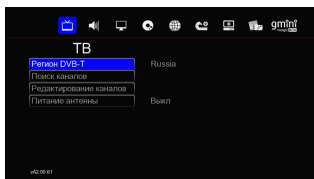
- Выберите компьютер с именем HDR1000D – это ваш плеер. Теперь вы можете работать с файловой системой плеера по сети.

Настройки

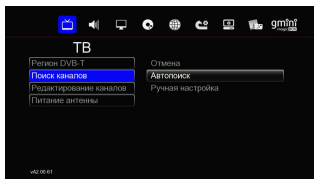


Для настройки плеера зайдите в пункт **Настройки** из главного меню.

TB

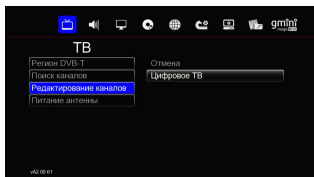


Зайдите в **Настройки – ТВ – Регион DVB-T** для выбора региона вещания цифрового телевидения.



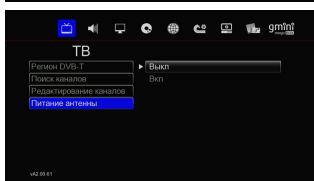
Для поиска телеканалов зайдите в меню **Настройки – ТВ** и выберите пункт **Поиск каналов**.

Подробнее см. главу «Настройка ТВ-каналов».

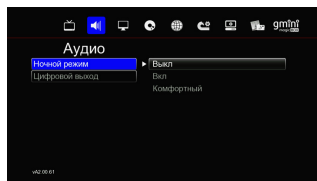


Для редактирования и удаления, найденных телеканалов, зайдите в меню **Настройки – ТВ** и выберите пункт **Редактирование каналов**.

В правой части окна выберите пункт **Цифровое ТВ**.



Для подачи питания +5В на антенный усилитель без блока питания по антенному кабелю, необходимо включить пункт **Питание антенны**.

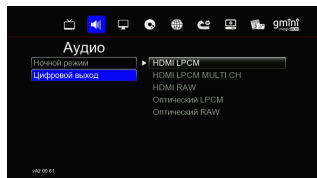


Зайдите в **Настройки – Аудио – Ночной режим** для настройки изменения уровня звукового сигнала.

Выкл – ночной режим выключен;

Вкл – в ночное время уровень звукового сигнала уменьшается;

Комфортный – уровень звукового сигнала уменьшается только для громких участков звуковой дорожки.



Зайдите в **Настройки – Аудио – Цифровой выход** для настройки цифрового аудиовыхода.

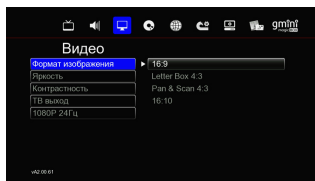
HDMI LPCM – используется HDMI-выход;

HDMI LPCM MULTI CH – мультитканальный HDMI LPCM;

HDMI RAW – используется HDMI-выход, без декодирования;

Оптический LPCM – используется оптический выход;

Оптический RAW – используется оптический выход, без декодирования.



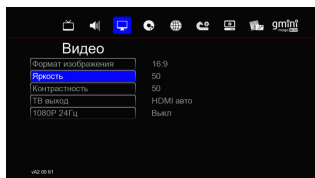
Зайдите в **Настройки – Видео – Формат изображения** для настройки соотношения сторон экрана. Также это можно сделать с помощью кнопки **TV-OUT** с пульта ДУ.

16:9 – широкий экран с соотношением сторон 16:9;

Letter Box 4:3 – экран с соотношением сторон 4:3, широкоэкранный видеоролик отображается с темными полосами сверху и снизу;

Pan & Scan 4:3 – экран с соотношением сторон 4:3, широкоэкранный видеоролик обрезается по бокам и полностью вписывается в экран по вертикали;

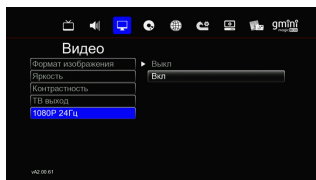
16:10 – широкий экран с соотношением сторон 16:10.



Зайдите в **Настройки – Видео – Яркость** или в **Настройки – Видео – Контраст** для регулировки яркости и контраста. Регулировка осуществляется стрелками **Вправо** и **Влево**.



Для выбора формата изображения зайдите в **Настройки – Видео – ТВ выход**.

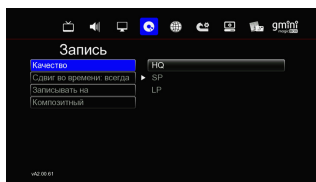


Для включения или выключения воспроизведения видео высокой четкости с частотой 24 кадра в секунду зайдите

Настройки – Видео – 1080p 24Гц.

Воспроизведения видео высокой четкости с частотой 24 кадра в секунду так же должен поддерживать и телевизор.

Запись



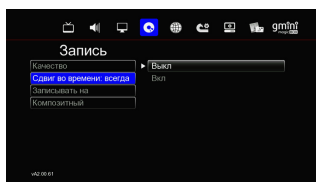
Для настройки качества записи зайдите в **Настройки – Запись – Качество.**

720x576 (PAL), 720x480 (NTSC):

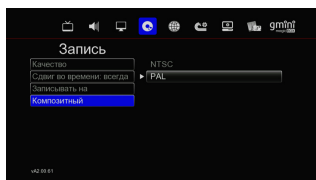
HQ – 9,5 Мбит/с;

SP – 5,1 Мбит/с;

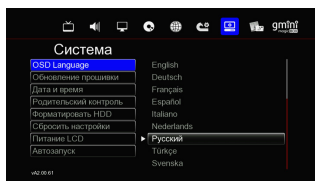
LP – 3,5 Мбит/с.



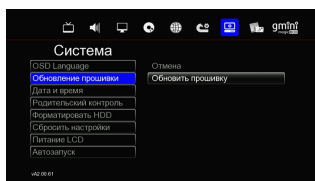
Для включения и выключения функции сдвига во времени зайдите в **Настройки – Запись – Сдвиг во времени всегда.**



Для выбора формата изображения на аналоговом видео-входе зайдите в **Настройки – Запись – Композитный** и выберите PAL или NTSC.

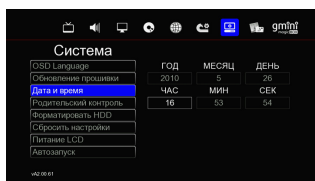


Для выбора языка меню зайдите в **Настройки – Система – OSD Language** и выберите язык из списка.

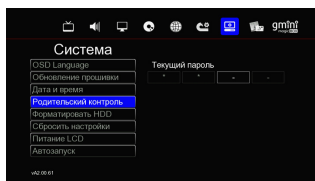


Для обновления прошивки плеера зайдите в **Настройки – Система – Обновление прошивки**.

Подробнее см. главу «Обновление прошивки».

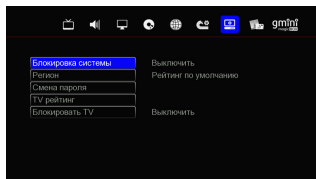


Для установки даты и времени зайдите в **Настройки – Система – Дата и время**. С помощью стрелок и цифровых кнопок пульта ДУ выставьте дату и время и нажмите **ОК** для сохранения изменений.



Для изменения параметров родительского контроля зайдите в **Настройки – Система – Родительский контроль** и введите текущий пароль.

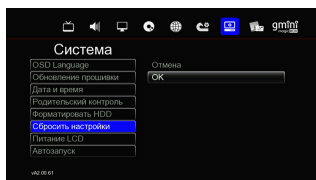
Изначально установленный пароль доступа к настройкам родительского контроля – **0000**.



В появившемся окне вы можете включить и выключить блокировку ТВ, установить регион вещания, ТВ-рейтинг, сменить пароль для доступа к настройкам родительского контроля. Для возврата в меню **Система** нажмите кнопку **RETURN** на пульте ДУ.

Функция родительского контроля работает только с цифровым телевидением и зависит от настроек телевизионного вещания в регионе.

Для сброса настроек плеера к заводским необходимо зайти в **Настройки – Система – Сбросить настройки**.

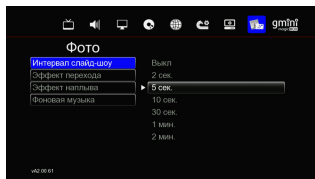


Для настройки автоматического включения плеера после подключения к электрической сети зайдите в **Настройки – Система – Автозапуск**.

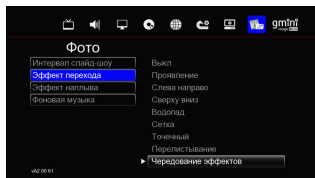
⚠️ Внимание!

При выключенном автозапуске не работает запись по расписанию из режима ожидания.

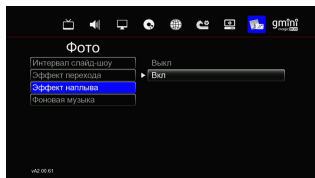
Фото



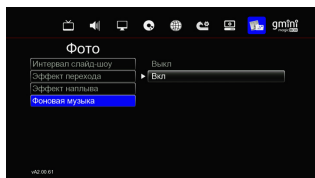
Для изменения времени показа фотографий в слайд-шоу зайдите в **Настройки – Фото – Интервал слайд-шоу** и задайте время.



Для выбора эффекта при смене фотографий в слайд-шоу зайдите в **Настройки – Фото – Эффект перехода** и выберите эффект.



Для включения и выключения в слайд-шоу эффекта наплыва зайдите в **Настройки – Фото – Эффект наплыва**.



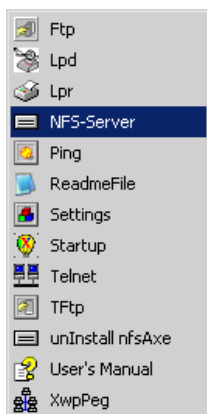
Для включения и выключения в слайд-шоу фоновой музыки зайдите в **Настройки – Фото – Фоновая музыка**.

Подробнее см. главу «Просмотр фотографий».

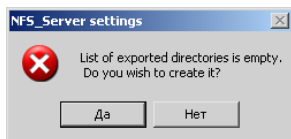
Настройка NFS

Для того, что бы использовать протокол сетевого доступа к файловым системам NFS необходимо выполнить следующие действия:

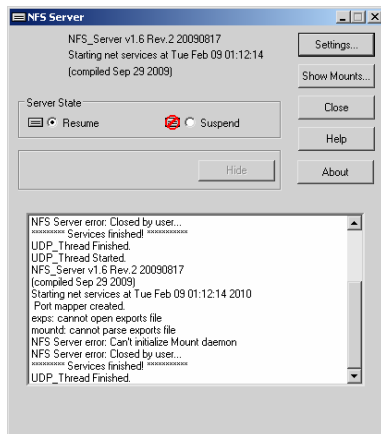
1. Установить на компьютер NFS-сервер. Мы в ознакомительных целях использовали программу **nfsAxe v3.7** от **LabF.com** (но вы можете использовать другую программу). Ограничение ознакомительной версии – работает 30 минут, затем требуется перезапуск программы. Скачать ее можно по адресу - <http://labf.com/download/nfsaxe.html>
2. После установки программы запустить на компьютере NFS-сервер.



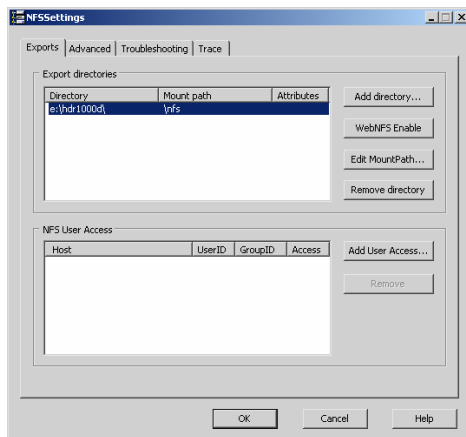
3. После первого запуска программа предложит выполнить настройки папок и пользователей. В появившемся окне необходимо нажать **Да**.



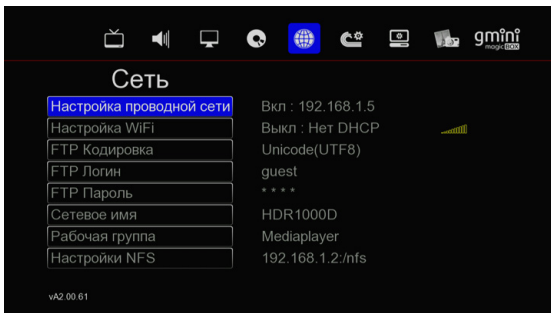
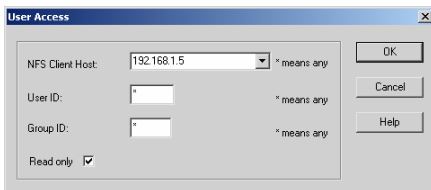
4. Если ранее уже выполнялись какие либо настройки, то в главном окне программы следует нажать кнопку **Settings...**



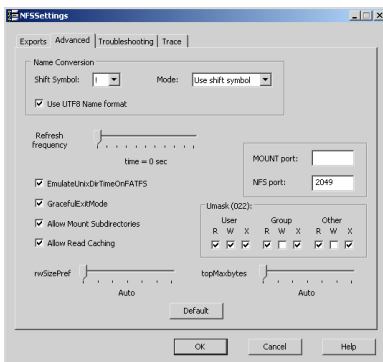
5. В появившемся окне **NFSSettings** следует нажать на кнопку **Add Directory...** и выбрать на компьютере папку с данными, доступ к которой будет осуществляться с рекордера. Далее необходимо нажать на кнопку **Edit MountPath...** и задать сетевое имя для этой папки. Имя должно начинаться с символа «\» и состоять из букв латинского алфавита, например - **\nfs**.



6. Далее следует нажать на кнопку **Add User Access...** и ввести IP-адрес рекордера, подключенного к сети. Посмотреть его можно в настройках рекордера (**Настройки - Сеть**).

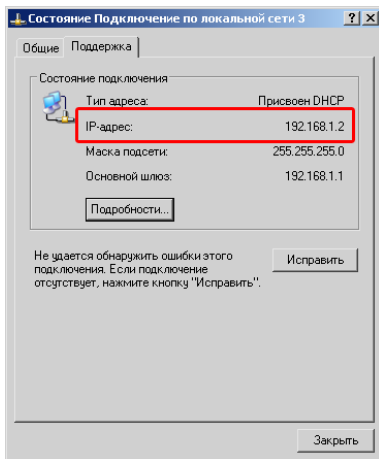
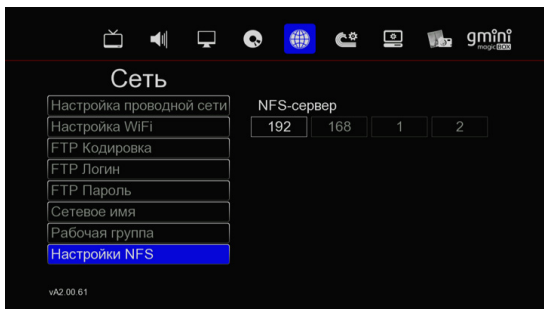


7. Для корректного отображения русских имен файлов и папок в окне **NFSSettings** необходимо войти во вкладку **Advanced** и поставить галочку напротив пункта **Use UTF8 Name format**.



8. После этого в окне **NFSSettings** следует нажать на кнопку **OK** и приступить к настройке рекордера.

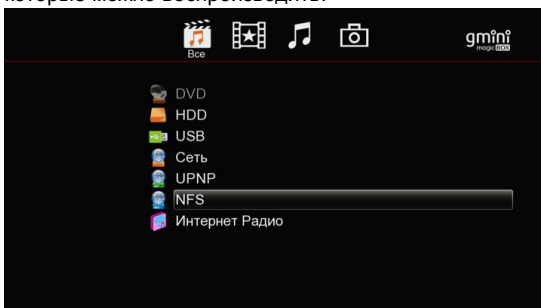
9. В меню рекордера необходимо зайти в пункт **Настройки – Сеть – Настройки NFS – NFS-сервер** и ввести IP-адрес компьютера, на котором установлен NFS-сервер. Посмотреть его можно в состоянии подключения компьютера по локальной сети.



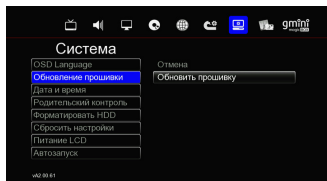
10. Далее в меню рекордера необходимо зайти в пункт **Настройки – Сеть – Настройка NFS – Имя общей папки** и ввести имя папки, которое мы вводили при настройке NFS-сервера в пункте **5**, но уже без символа «\». Следовательно, если при настройке NFS-сервера мы задали имя папки - `\nfs`, то в настройках рекордера следует вводить - `nfs`.



11. Если все было сделано правильно, то, зайдя в **Просмотр – NFS**, вы увидите файлы и папки из сетевой папки NFS-сервера, которые можно воспроизводить.

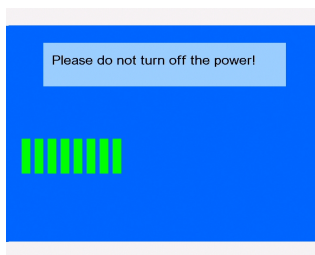


Обновление прошивки



Для обновления прошивки плеера зайдите на сайт www.g-mini.ru и скачайте последнюю версию прошивки для вашей модели плеера. Файл прошивки **install.img** положите в корневую директорию запоминающего устройства USB.

Зайдите в **Настройки – Система – Обновление прошивки** и выберите пункт **Обновить прошивку**.

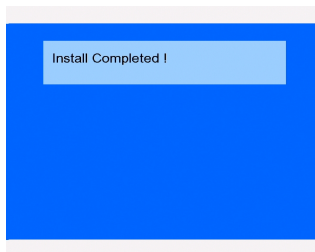


Плеер перезагрузится в сервисном режиме и начнется установка новой версии прошивки.

Внимание!

Проследите, чтобы адаптер питания был надежно подключен к плееру все время, пока идет переустановка прошивки!

Не пытайтесь выключить плеер или отсоединить адаптер питания от плеера во время обновления прошивки – это может привести к поломке плеера!



После установки прошивки в сервисном режиме, плеер снова автоматически перезагрузится и войдет в рабочий режим с новой версией прошивки.

Внимание!

Не пытайтесь самостоятельно выключить или перегрузить плеер до полной загрузки плеера и появления меню с настройками – это может привести к поломке плеера! Обновление прошивки плеера длится примерно 4~5 минут.

Внимание!

Если во время обновления прошивки произошел сбой (отключение электричества, выход из строя запоминающего устройства USB с файлом прошивки), с плеера на экран не идет никакого сигнала (черный экран) и плеер не перегружается уже более 15-ти минут, выполните следующие действия:

1. Отключите от плеера штекер адаптера питания;
2. Скопируйте в корневую директорию USB-накопителя файл прошивки **install.img** (около 100 Мбайт) и подключите его к USB Host порту плеера;
3. Подключите к плееру штекер адаптера питания и до того, как загорится индикатор питания, последовательно нажмите на пульте дистанционного управления кнопки **SETUP** и цифровую кнопку **4** (кнопки следует нажимать не одновременно, а по порядку, сначала **SETUP**, а потом **4**). Если вы не успели нажать кнопки **SETUP** и цифровую кнопку **4** до включения индикатора питания, перейдите к началу пункта 3.
4. Если все сделано правильно, должна начаться процедура установки прошивки плеера. Дождитесь полной установки прошивки, перезагрузки плеера, и появления на экране телевизора меню с настройками.

Устранение неисправностей

Если у вашего плеера возникли неисправности, которые не удалось устранить с помощью этой главы – обратитесь в авторизованный сервисный центр. Не пытайтесь самостоятельно вскрывать плеер и производить ремонт – это может привести к поражению электрическим током и потере гарантии на изделие.

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Нет изображения и звука.	К аудио/видео выходам плеера неправильно подключено оборудование.	Подключите оборудование к плееру правильно.
	Слабый сигнал или отсутствие сигнала.	Подключите антенну правильно.
Не работает пульт ДУ.	В пульте ДУ нет батарей, или они разрядились.	Установите или замените батареи в пульте ДУ.
	Пульт ДУ направлен не на плеер.	Направьте пульт ДУ на плеер.
Плохое изображение и шумный звук в ТВ-режиме.	Слабый сигнал.	Убедитесь, что антенна исправна и правильно настроена.
Не работает функция сдвига во времени.	Неверная файловая система.	Убедитесь, что первый раздел жесткого диска отформатирован в NTFS.
Не определяется внешний жесткий диск.	Жесткий диск был не правильно отформатирован.	Правильно отформатируйте жесткий диск.



Технические характеристики

Процессор и тюнер		
Процессор		Realtek RTD1283DD 400 МГц
Тюнер		DVB-T HD (MPEG4/H.264, MPEG2)
Запись (кодирование)		
Формат видео		MPEG2, MPEG4 (в зависимости от профиля)
Формат аудио		MPEG1 Layer 2 (стерео)
Режим		TS (запись потока без перекодирования для DVB-T), HQ (видео: 720x576i, 8 Мбит/с; аудио: 48 КГц, 256 Кбит/с), SP, LP
Метод		Сдвиг во времени, обычная запись, запись по расписанию в ручном режиме, запись по расписанию с использованием EPG (электронный ТВ-гид, только для цифрового ТВ)
Воспроизведение (декодирование)		
Видео	Формат	MKV, RM, RMVB, MOV, FLV, MP4, ASF, WMV, AVI, M2TS, DAT, MPG, MPEG, M4V, ISO, IFO, VOB, TS, TP, TRP*
	Кодек	разрешение до 1920x1080p: H.264, MPEG1/2/4 (Xvid, DivX), VCD, SVCD, WMV9 разрешение до 1280x720: RealVideo8/9/10 разрешение до 840x480: M-JPEG (640x480x30p, 840x480x10p)
Аудио	Формат	AAC, AC3, DTS, FLAC, M3U, OGG, RA, RM, MP3, WAV
	Кодек	Dolby Digital Plus, Dolby Digital AC3 и DTS, LPCM, ADPCM, RA-cook, поддержка DTS downmix
Фото		Lossless JPEG (прогрессивный JPEG не поддерживается), PNG, GIF, BMP – разрешение не ограничено
Субтитры		SMI, SUB, IDX+SUB, SRT, SSA, ASS, субтитры DVD, встроенные в AVI-файл

Интерфейс	
Аудио и видео-входы	Аналоговый 3,5 мм аудио и видео-вход для подключения видеотехники
Аудио и видео-выходы	HDMI 1.3, оптический (цифровой) аудио-выход, аналоговый 3,5 мм аудио и видео-выход
USB	2 x USB 2.0 Host для подключения устройств
Карты памяти	Устройство для чтения карт памяти (SD, SDHC)
LAN (сеть)	Ethernet (100Base-Tx/10Base-T) Wireless LAN (802.11b/g/n) с помощью USB-адаптера (опционально)**
Язык меню	Английский, французский, немецкий, итальянский, испанский, русский, португальский, шведский, турецкий, греческий, арабский, чешский, датский, голландский, финский, польский, румынский, иврит
Размеры	116 (Ш) x 35 (В) x 96 (Г) мм
Блок питания	Вход: 100 ~ 240В 50/60Гц 1,5А; Выход: 12В 2.0А
Совместимость	Microsoft Windows 98SE, ME, 2000, XP, Vista

**Несмотря на то, что плеер поддерживает все перечисленные форматы файлов, он может не поддерживать кодек, использованный при создании файла.*

***Опционально. Обычно не входит в комплект поставки. Вам необходимо приобрести данное оборудование дополнительно. Рекомендованный беспроводной USB WiFi адаптер на чипсете Realtek RTL8192S. Адаптеры на других чипсетах могут не опознаваться устройством и/или работать некорректно!*

****Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.*

Гарантийные условия

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку данного Изделия и гарантируем его надежную работу. В случае если данное Изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем Вам обращаться в авторизованные сервисные центры, полную информацию о которых можно получить в центральном сервисном центре или у Изготовителя. Адреса авторизованных сервисных центров Вы найдете в отдельном гарантийном талоне.

Изготовитель устанавливает **гарантийный срок на Изделие – 12 месяцев**, исчисляемый с момента передачи Изделия покупателю.

Срок проведения гарантийного ремонта и обслуживания Изделия в авторизованных сервисных центрах может составлять до **30 дней** с даты обращения.

Срок службы изделия установлен изготовителем в размере 3 лет.

Условия гарантии:

I. Изготовитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Изделия с программным обеспечением и оборудованием, не входящими в комплект поставки Изделия, кроме случаев, когда это прямо указано в Руководстве пользователя.

II. Изготовитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем Изделия и (или) третьими лицами вследствие нарушения требований Руководства пользователя при использовании, хранении или транспортировке Изделия.

III. Настоящая гарантия не распространяется на:

1. Программное обеспечение, поставляемое вместе с Изделием.
2. Расходные материалы, поставляемые и используемые вместе с Изделием.
3. Документацию, дискеты, компакт-диски, упаковочные материалы, поставляемые вместе с Изделием.

4. Потертости, трещины и иные повреждения корпуса Изделия, не влияющие на технические характеристики Изделия и образовавшиеся в связи с его обычным использованием.

IV. Право на гарантийное обслуживание утрачивается в случаях:

1. Если дефекты Изделия вызваны нарушением правил его эксплуатации, хранения или транспортировки, изложенных в Руководстве пользователя.

2. Если дефекты Изделия вызваны прямым или косвенным механическим, химическим, термическим или биологическим воздействием, излучением, действием агрессивных или нейтральных жидкостей или газов, а так же любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме случаев, когда такое воздействие прямо допускается Руководством пользователя.

3. Если ремонт, техническое обслуживание или модернизация Изделия производились лицами, не уполномоченными на то Изготовителем.

4. Если дефекты Изделия вызваны действием непреодолимой силы, которое Изготовитель не мог предвидеть, контролировать и предотвратить.

5. Если отсутствуют или нарушены пломбы, установленные на Изделии Изготовителем или авторизованным сервисным центром.

6. Если дефекты Изделия вызваны изменением настроек программного обеспечения, установленного на момент поставки Изделия.

7. Если дефекты Изделия вызваны совместным использованием Изделия с оборудованием или программным обеспечением, не входящим в комплект поставки Изделия, если иное не оговорено в Руководстве пользователя.

8. Если дефекты Изделия вызваны действием вредоносных программ для ЭВМ (компьютерными вирусами).

9. Если дефекты Изделия вызваны эксплуатацией неисправного Изделия, либо в составе комплекта неисправного оборудования.

Ремонт неисправного Изделия, не подлежащего гарантийному обслуживанию, осуществляется авторизованными сервисными центрами по установленным сервисными центрами расценкам и в сроки, оговариваемые дополнительным соглашением в момент оформления заказа на ремонт.

Внимание!

При обнаружении дефектов Изделия, вызванных причинами, указанными в п. 2 раздела IV настоящей гарантии, для обеспечения работоспособности Изделия может быть необходимо заменить не только непосредственно поврежденные или уничтоженные таким воздействием комплектующие детали, узлы и агрегаты, но также и некоторые (или все) комплектующие детали, узлы и агрегаты, которые могут быть прямо или косвенно подвержены влиянию таких воздействий, независимо от технического состояния таких комплектующих деталей, узлов и агрегатов на момент обнаружения дефекта Изделия. Стоимость такого ремонта может достигать полной стоимости Изделия, а в некоторых случаях превосходить её.