

SUPRA

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**SUPRA MP-21
МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ
ПРОИГРЫВАТЕЛЬ**

Just SUPER!



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности и правила эксплуатации.....	3	- Системные настройки	17
- Питание прибора	3	- Разные настройки	18
- Размещение прибора.....	3	Основные операции	19
- Обслуживание и ремонт прибора.....	4	- Меню обозревателя.....	19
- Радио помехи	4	- Библиотека меди файлов	24
- Меры предосторожности при использовании жесткого диска	4	- Меню копирования файлов.....	27
- Меры предосторожности при использовании элементов питания	5	- Интернет-радио	28
Комплектация.....	5	- Загрузка потокового контента Bit Torrent	28
Устройство проигрывателя.....	6	- Мультимедийные интернет-сервисы	29
- Передняя панель	6	- Сервер и клиент SAMBA	29
- Задняя стенка	6	- Сервер FTP	30
- Боковая стенка.....	7	Обновление программного обеспечения	31
Пульт дистанционного управления	8	Часто задаваемые вопросы	32
- Кнопки пульта ДУ и их функции.....	8	Авторские права и торговые марки	34
Подсоединения.....	10	- Авторские права	34
- Подключение к источнику питания	10	- Торговые марки	34
- Подключение к компьютеру.....	10	Гарантийные обязательства.....	35
- Подключение устройств USB	10	Положения общедоступной лицензии.....	35
- Подключение карт памяти	11	Безопасная утилизация	35
- Подключение телевизора.....	11	Технические характеристики.....	36
- Подключение цифрового усилителя.....	12		
- Подключение к локальной сети	12		
- Подключение к беспроводной сети	12		
Начало работы	13		
- Включение прибора	13		
- Выключение прибора	14		
- Выбор языка экранного меню.....	13		
- Форматирование жесткого диска	13		
Настройка проигрывателя	14		
- Настройки звука	14		
- Настройки изображения.....	14		
- Сетевые настройки	15		

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ознакомьтесь с настоящим руководством до начала работы с устройством. Сохраните руководство для обращения к нему в будущем. Соблюдайте меры предосторожности, изложенные в настоящем руководстве.



При подключении к сети внутри устройства присутствует высокое напряжение, представляющее опасность для жизни.



При использовании устройства нужно соблюдать осторожность и следовать данной инструкции.

ВНИМАНИЕ

Не открывайте крышку корпуса и не касайтесь внутренних деталей под напряжением. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать устройство. Неквалифицированный ремонт может привести к возгоранию и/или поражению электрическим током, кроме того, в таком случае прибор снимается с гарантийного обслуживания.

Электронные устройства хрупки, не трясите и не ударяйте проигрыватель, не нажимайте слишком сильно на кнопки.

ПИТАНИЕ ПРИБОРА

Входное напряжение прибора: 12 В постоянного тока, при подключении прибора к электросети используйте адаптер питания, поставляемый в комплекте.

Не используйте адаптер питания, если он поврежден. Обращайтесь в авторизованный сервисный центр для его ремонта или замены.

Розетка, к которой вы подключаете проигрыватель, служит размыкающим устройством и должна быть легкодоступна.

При отключении от электросети не тяните за кабель, держитесь за вилку. Не беритесь за кабель мокрыми руками.

Не перегружайте розетки, удлинители и переходники, т.к. это может привести к возгоранию или повреждению электрическим током.

Прокладывайте кабели таким образом, чтобы на них не приходилось наступать и чтобы они нигде не пережимались.

Если вы не используете устройство в течение длительного времени, отсоедините его от электросети и отсоедините антенну и другие кабели. Во время грозы во избежание коротких замыканий также отключайте устройство.

В случае электростатического разряда или сильного воздействия электромагнитного излучения устройство может неправильно функционировать. В этом случае отсоедините питание проигрывателя, и устройство вернется в рабочее состояние после повторного включения.

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРИБОРА

Не размещайте устройство на неустойчивых поверхностях, иначе оно может упасть и выйти из строя, а также это может привести к травмам.

Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей. Располагайте вдали от источников тепла.

Не устанавливайте проигрыватель в местах скопления пыли.

Не размещайте устройство в местах с повышенной влажностью (в ванной комнате, около раковины на кухне и т.п.). Не разбрызгивайте на прибор воду и не допускайте попадания влаги на устройство. Не ставьте на устройство вазы с водой и другие сосуды с жидкостью.

Устройство должно размещаться в горизонтальном положении в местах с достаточной вентиляцией.

Предусмотренные в устройстве вентиляционные отверстия не должны закрываться. Перегрев устройства может стать причиной неисправностей.

Не проталкивайте какие-либо предметы в отверстия в устройстве, т.к. они могут попасть на компоненты устройства под напряжением, что может привести к возгоранию или повреждению электрическим током.

Не ставьте на устройство тяжелые предметы.

Рабочая температура прибора от +5 до +35°C.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

При перемещении прибора из холодного места в теплое внутри устройства может образоваться конденсат. Не включайте прибор сразу, дайте влаге испариться.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ПРИБОРА

Перед чисткой устройства/адаптера питания отсоедините адаптер от электросети.

За ремонтом и техническим обслуживанием следует обращаться в специализированные сервисные центры в следующих случаях:

- устройство подверглось ударам или падало, был поврежден корпус устройства;
- устройство работает некорректно или в его работе произошли существенные изменения;
- на устройство была пролита жидкость или в него попал посторонний предмет;
- устройство подверглось воздействию дождя или влаги.

РАДИО ПОМЕХИ

Если электронные приборы должным образом не экранированы, то большинство из них подвергается воздействию радиопомех. Данный проигрыватель при определенных условиях также может принимать помехи.

Проигрыватель разработан в соответствии со стандартом FCC/CE и отвечает следующим требованиям:

- он не может вызывать вредные помехи;
- он может подвергнуться воздействию некоторых помех, включая помехи, которые могут вызывать нежелательные операции.

Во избежание сбоев в работе проигрывателя не располагайте его вблизи источников мощных радиопомех, например печей СВЧ, телевизоров, радиостанций и т.п.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЖЕСТКОГО ДИСКА

В проигрывателе используется внутренний жесткий диск для хранения данных, форматирование и восстановление которого в обычных условиях не требуется.

Перед форматированием жесткого диска следует внимательно изучить раздел «Часто задаваемые вопросы» настоящего Руководства, а также посетить наш сайт для получения наиболее свежей информации.

Физическое воздействие на жесткий диск может привести к появлению поврежденных секторов, в таком случае воспользуйтесь утилитой CHKDSK для решения проблемы.

Все данные, хранимые на жестком диске проигрывателя, могут быть утеряны вследствие физического воздействия, короткого замыкания, потери электропитания, форматирования и т.д. Всегда выполняйте резервное копирование данных.

Рекомендуется выполнять дефрагментацию после продолжительного использования жесткого диска.

Регулярно выполняйте резервное копирование данных с жесткого диска с целью восстановления в случае потери или повреждения. Наша компания не несет ответственности за утрату данных, сохраненных на жестком диске.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Неправильное использование элементов питания может привести к утечке электролита и/или взрыву. Выполняйте нижеследующие инструкции.

Устанавливайте элементы питания в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).

Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.

Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Одновременное использование старых и новых элементов питания снижает срок службы нового элемента питания или ведет к утечкам электролита из старого элемента питания.

Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью.

Элементы питания, которые поставляются с телевизором, могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения.

Выньте элементы питания из пульта ДУ, если он не используется в течение длительного времени.

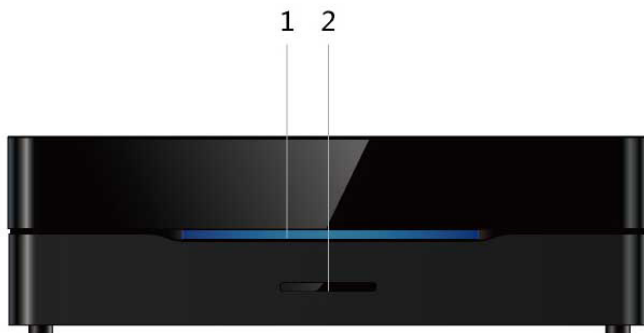
КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Проигрыватель – 1
- Композитный аудио/видео кабель – 1
- Компонентный видео кабель – 1
- Кабель USB – 1
- Пульт дистанционного управления -1
- Элементы питания для пульта ДУ – 2
- Адаптер питания – 1
- Руководство по эксплуатации - 1
- Гарантийный талон – 1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

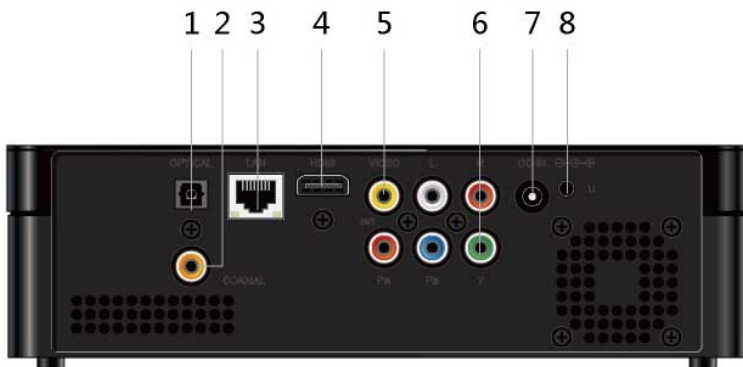
УСТРОЙСТВО ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



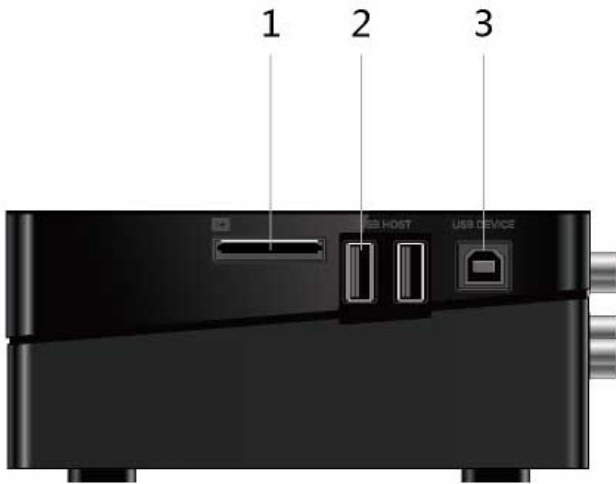
1. Индикатор питания
2. Кнопка включения/выключения проигрывателя

ЗАДНЯЯ СТЕНКА



1. S/PDIF OPTICAL Оптический выход цифрового аудио сигнала
2. S/PDIF COAXIAL Коаксиальный выход цифрового аудио сигнала
3. RJ45 LAN Разъем для подключения сети LAN
4. Выходной разъем HDMI
5. VIDEO L R Выходные разъемы композитного аудио и видео
6. Y/Pb/Pr Разъемы компонентного видео выхода
7. DC IN Разъем для подключения адаптера питания
8. Кнопка включения/выключения проигрывателя

БОКОВАЯ СТЕНКА

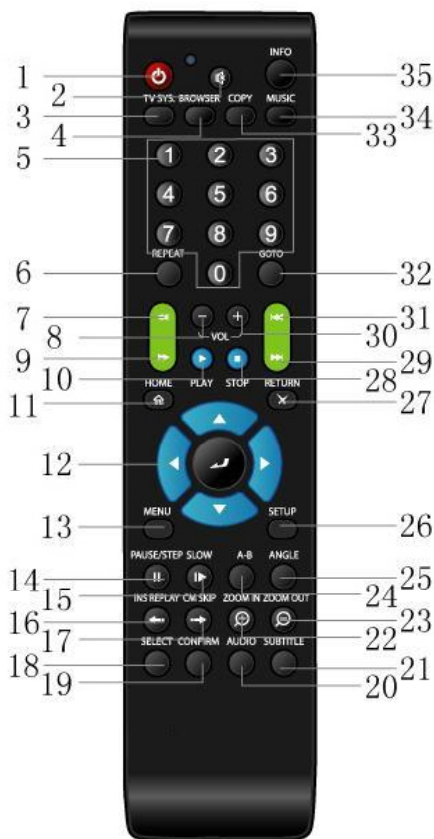


1. Разъем для подключения карты памяти
2. USB HOST Два USB разъема (тип A) для подключения USB устройств
3. USB DEVICE Входной разъем USB (тип B) для подключения к ПК

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Перед использованием пульта дистанционного управления (далее пульт ДУ) установите в него два элемента питания, поставляемых вместе с прибором. При установке соблюдайте полярность «+» и «-», соответствующие обозначения имеются в отсеке для элементов питания.

КНОПКИ ПУЛЬТА ДУ И ИХ ФУНКЦИИ



1. **⏻** Кнопка включения прибора / перехода в режим ожидания.
2. **MUTE** Кнопка блокировки звука. Чтобы отключить блокировку, нажмите кнопку MUTE еще раз.
3. **TV SYS** Кнопка выбора режима видеовыхода (разрешения). Последовательно нажимайте кнопку TV SYS, чтобы установить режим в следующем порядке: NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P, 1080I, 1080P.
4. **BROWSER** Кнопка перехода в меню обозревателя файлов.
5. **1-9, 0** Цифровые кнопки для ввода числовых значений при работе с меню.
6. **REPEAT** Кнопка повторного воспроизведения. Последовательно нажимайте кнопку REPEAT, чтобы установить режим повтора: повтор одного, повтор всего, воспроизведение в случайном порядке, обычное воспроизведение.
7. **⏮** Кнопка ускоренной перемотки назад в режиме воспроизведения. Последовательно нажимайте кнопку **⏮**, чтобы установить скорость перемотки.
8. **VOL-** Кнопка уменьшения громкости.
9. **⏭** Кнопка ускоренной перемотки вперед в режиме воспроизведения. Последовательно нажимайте кнопку **⏭**, чтобы установить скорость перемотки.
10. **▶ PLAY** Кнопка начала воспроизведения. Нажмите кнопку **▶ PLAY**, чтобы начать или возобновить воспроизведение.
11. **HOME** Кнопка перехода в главное меню проигрывателя.
12. **▶◀▶▶** **ENTER** Кнопки навигации служат для выбора различных параметров в меню и их настройки. Кнопка подтверждения ENTER служит для подтверждения выбранных параметров, активации выбранных функций, перехода в выбранную папку.
13. **MENU** Кнопка активации дополнительных меню. Нажмите кнопку MENU, чтобы переименовать или удалить файл в режиме обозревателя файлов. Нажмите кнопку MENU, чтобы добавить ярлык для доступа к сетевым ресурсам в меню обозревателя.

14. **II PAUSE/STEP** Кнопка паузы и кадрового воспроизведения. В режиме воспроизведения нажмите кнопку **II PAUSE/STEP**, чтобы приостановить воспроизведение. Затем последовательно нажимайте кнопку **II PAUSE/STEP**, чтобы переходить к следующим кадрам. Чтобы возобновить воспроизведение в обычном режиме, нажмите кнопку **▶ PLAY**.
15. **SLOW** Кнопка замедленного воспроизведения. Нажмите кнопку **SLOW** один раз, чтобы замедлить воспроизведение, нажмите кнопку **▶ PLAY**, чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения.
16. **INS REPLAY** Кнопка моментального повтора. Нажмите кнопку **INS REPLAY**, чтобы вернуться на 10 секунд назад. Данная функция наиболее подходит для просмотра спортивных передач.
17. **CM SKIP** Кнопка перехода вперед на 30 секунд. В режиме воспроизведения нажмите кнопку **CM SKIP**, чтобы перейти на 30 секунд вперед.
18. **SELECT** Кнопка выбора. При работе с меню обозревателя или в режиме копирования нажмите кнопку **SELECT**, чтобы пометить выбранный файл.
19. **CONFIRM** Кнопка подтверждения. Нажмите кнопку **CONFIRM**, чтобы добавить помеченные файлы в список воспроизведения.
20. **AUDIO** Кнопка выбора режима звука.
21. **SUBTITLE** Кнопка активации и выбора субтитров.
22. **ZOOM IN** Кнопка увеличения масштаба изображения в режиме просмотра изображений или видео.
23. **ZOOM OUT** Кнопка уменьшения масштаба изображения в режиме просмотра изображений или видео.
24. **A-B** Кнопка повтора фрагмента. В режиме воспроизведения нажмите кнопку **A-B** первый раз, чтобы установить начало фрагмента, затем нажмите кнопку **A-B** второй раз, чтобы установить конец фрагмента, тогда установленный фрагмент будет воспроизводиться непрерывно.
25. **ANGLE** Кнопка выбора ракурса в режиме просмотра DVD (при наличии соответствующих записей).
26. **SETUP** Кнопка перехода в меню настроек.
27. **RETURN** Кнопка возврата в предыдущее меню.
28. **■ STOP** Кнопка остановки воспроизведения.
29. **▶▶** Кнопка перехода к следующему файлу / к следующей странице.
30. **VOL+** Кнопка увеличения громкости.
31. **◀◀** Кнопка перехода к предыдущему файлу / к предыдущей странице.
32. **GOTO** Кнопка установки времени начала воспроизведения. В режиме воспроизведения нажмите кнопку **GOTO** и установите заголовок, главу или время, с которого вы хотите начать воспроизведение.
33. **COPY** Кнопка перехода в меню копирования файлов.
34. **MUSIC** Кнопка начала воспроизведения установленного списка воспроизведения музыкальных файлов.
35. **INFO** Кнопка вызова текущей информации на экран / закрытия окна с информацией.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДГОТОВКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ К РАБОТЕ

УСТАНОВКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Перед установкой проигрывателя тщательно изучите содержание раздела МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

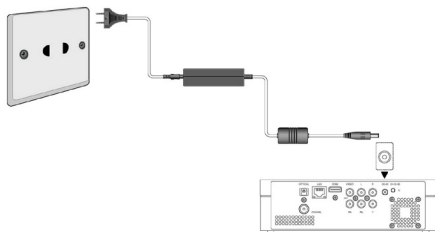
Достаньте проигрыватель из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность. Необходимо обеспечить достаточно пространства сзади проигрывателя для осуществления присоединений и вентиляции.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИСОЕДИНЕНИЙ

ПРИМЕЧАНИЕ:

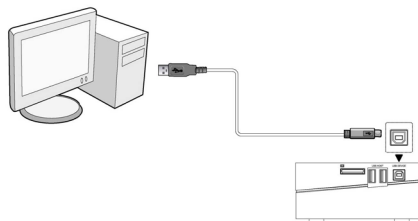
Перед тем, как подключить к проигрывателю какое-либо устройство, либо отключить устройство от проигрывателя, отключите питание, как проигрывателя, так и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание проигрывателя и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, то держите его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ



Подключите штекер адаптера питания к разъему DC IN на задней стенке проигрывателя, а вилку адаптера питания подключите к электрической розетке.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

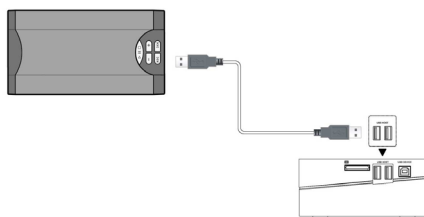


Убедитесь, что проигрыватель включен.

Подсоедините квадратный разъем USB кабеля к разъему USB DEVICE проигрывателя, а прямоугольный разъем USB кабеля – к компьютеру.

При таком подключении вы можете управлять содержимым жесткого диска проигрывателя с помощью компьютера.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ USB

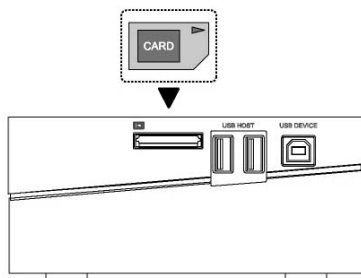


Убедитесь, что проигрыватель включен.

Подключите флэш-накопитель или внешний жесткий диск к разъему USB HOST на боковой стенке прибора.

При таком подключении вы сможете просматривать содержимое устройства USB.

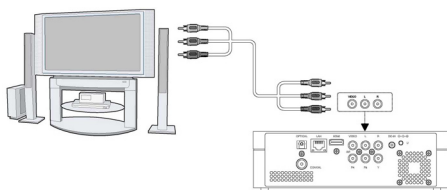
ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТ ПАМЯТИ



Чтобы использовать содержимое карты памяти, подключите ее к соответствующему разъему на боковой стенке прибора. Устанавливайте карту правильной стороной, как показано стрелкой на рисунке.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

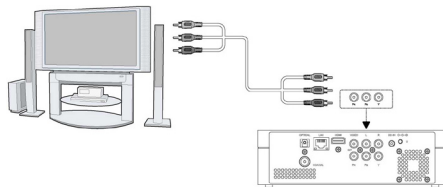
1. К аудио/видео выходу проигрывателя



Композитным аудио/видео кабелем соедините выходные разъемы VIDEO-R-L на задней стенке проигрывателя с входными разъемами телевизора или другого устройства отображения в соответствии с их цветами.

При таком подключении вы сможете просматривать на экране телевизора или другого устройства содержимое, воспроизводимое проигрывателем.

2. К компонентному выходу проигрывателя

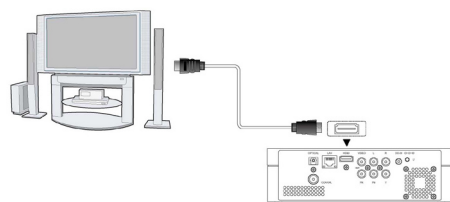


Компонентным кабелем соедините разъемы компонентного выхода Y, Pb, Pr на задней стенке проигрывателя с разъемами компонентного выхода Y, Pb, Pr телевизора в соответствии с их цветами.

При таком типе подключения вы можете подключить аудио сигнал одним из двух способов:

- Соедините парный аудио выход проигрывателя L-R с аудио входом телевизора.
- Соедините коаксиальный COAXIAL или оптический OPTICAL цифровой выход проигрывателя с аудио входом цифрового усилителя/ресивера.

3. К выходу HDMI проигрывателя



Соедините выход HDMI проигрывателя с входом HDMI телевизора с помощью HDMI кабеля.

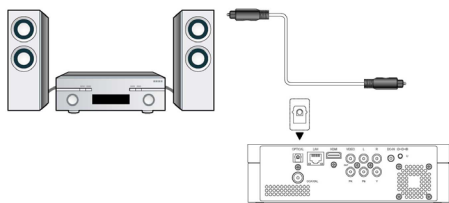
Такое подключение обеспечивает максимально высокое качество изображения и звука при использовании всего одного кабеля.

ПРИМЕЧАНИЕ:

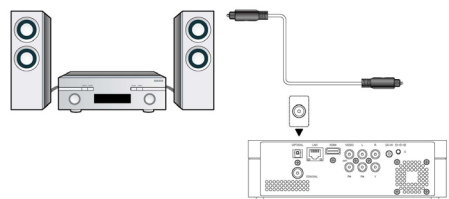
HDMI кабель в комплект поставки не входит, вы можете приобрести его дополнительно.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЦИФРОВОГО УСИЛИТЕЛЯ



Подключите разъем Toslink оптического кабеля к оптическому выходу OPTICAL проигрывателя, другой конец оптического кабеля подсоедините к оптическому входу подключаемого цифрового аудио устройства: цифрового усилителя или ресивера.



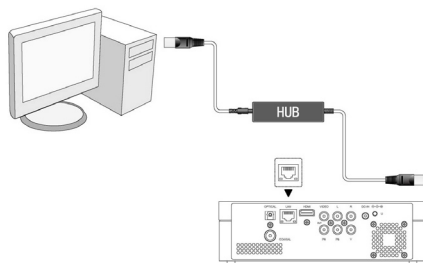
Альтернативно вы можете подключить аудио устройство к проигрывателю с помощью цифрового коаксиального кабеля.

При использовании цифровых аудио устройств вы можете насладиться многоканальным звуком Dolby Digital, DTS или MPEG. Подробная информация по настройкам цифрового звука представлена в разделе «Настройка проигрывателя».

ПРИМЕЧАНИЕ:

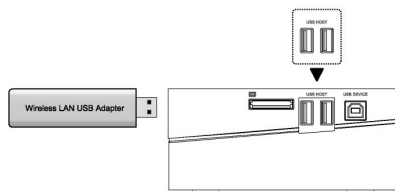
Оптический и коаксиальный цифровые кабели в комплект поставки не входят, вы можете приобрести их дополнительно.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ



Для подключения проигрывателя к локальной сети вам потребуется сетевой кабель cat5, cat5e или cat6 (в комплект поставки не входит). Подключите один прозрачный разъем сетевого кабеля к гнезду RJ45 проигрывателя, а другой – к гнезду вашего маршрутизатора, коммутатора или хаба.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ



Убедитесь, что проигрыватель включен.

Подключите USB адаптер беспроводной сети (USB адаптер WiFi) к разъему USB HOST на боковой стенке проигрывателя. Подробная информация по настройке беспроводной сети представлена в разделе «Настройка проигрывателя».

ПРИМЕЧАНИЕ:

Адаптер беспроводной сети в комплект поставки не входит, вы можете приобрести его дополнительно.

НАЧАЛО РАБОТЫ

ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Подключите прибор к электрической сети с помощью адаптера питания.

Нажмите кнопку включения, и вскоре на экране появится главное меню, а индикатор питания загорится синим светом.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Нажмите кнопку включения, и вскоре прибор перейдет в режим ожидания, а индикатор питания загорится красным светом.

Чтобы полностью отключить питания прибора - отключите адаптер питания от электросети.

ВЫБОР ЯЗЫКА ЭКРАННОГО МЕНЮ

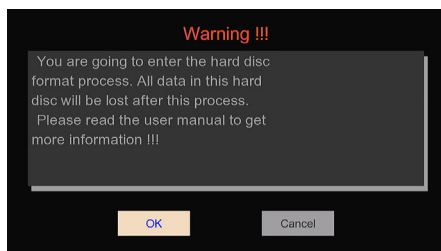
Для удобства работы с экранным меню вы можете установить свой язык. Для этого выберите его из списка в меню настроек.



Изменения будут применены незамедлительно.

ФОРМАТИРОВАНИЕ ЖЕСТКОГО ДИСКА

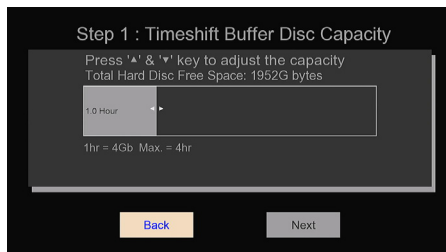
Если вы устанавливаете новый жесткий диск SATA в проигрыватель, вам потребуется отформатировать его перед использованием.



1. В окне предупреждения кнопками навигации выберите «OK» и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

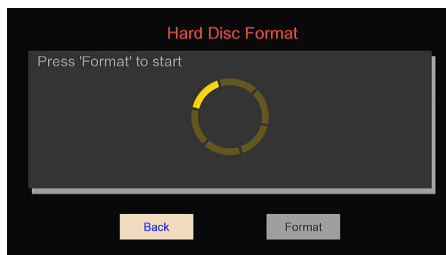
ПРИМЕЧАНИЕ:

Вы также можете попасть в это меню следующим способом: Меню настроек (Setup) -> Системные настройки (System) -> Форматирование HDD (HDD Format)/



2. Кнопками ▲▼ установите емкость памяти для сдвига во времени.

Кнопками ►◀ выделите «Next» («Далее») и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.



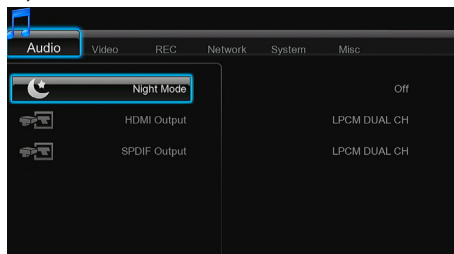
3. Кнопками ►◀ выделите «Format» («Форматировать») и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать форматирование диска. Процедура форматирования завершится через несколько минут, после чего вы сможете успешно пользоваться установленным жестким диском.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При форматировании жесткого диска все сохраненные на нем данные удаляются. Будьте внимательны и своевременно выполните резервное копирование необходимой информации.

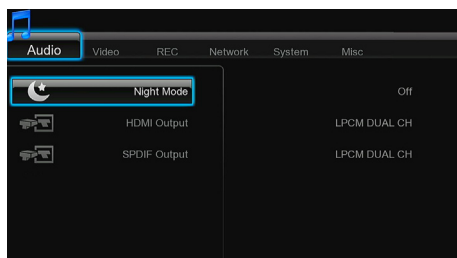
НАСТРОЙКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Вы можете настроить различные функции для удобства работы с проигрывателем в меню настроек. Для этого в главном меню проигрывателя кнопками навигации выберите иконку Setup (Настройка) или нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. На экране отобразится страница Audio (Настройки звука).



Используйте кнопки ►◀ на пульте ДУ, чтобы перейти на другие страницы меню настроек: **Video** (Настройки изображения), **Network** (Сетевые настройки), **System** (Системные настройки), **Misc** (Разные настройки). На выбранной странице кнопками ▲▼ выберите нужный параметр для настройки. По завершению настройки нажмите кнопку ENTER, чтобы сохранить результаты, или кнопку RETURN, чтобы вернуться в предыдущее меню без сохранения изменений.

НАСТРОЙКИ ЗВУКА



Night Mode – Ночной режим. Вы можете выбрать один из трех вариантов: **Off** (Выключен), **On** (Включен), **Comfort** (Комфорт). Если вы включите ночной режим, то громкость аудио выхода будет уменьшена, чтобы прослушивание было более комфортным.

HDMI Output – Выход HDMI. Вы можете выбрать один из вариантов: **LPCM Dual CH**, **LPCM Multi CH**, **Passthrough**.

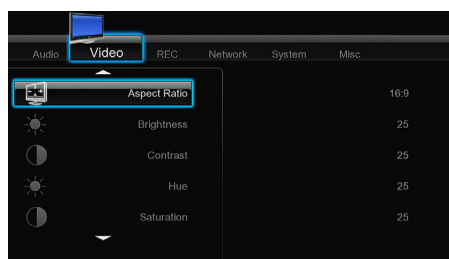
SPDIF Output – Выход SPDIF. Вы можете выбрать **LPCM Dual CH** или **Passthrough**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

В режиме необработанного звука (Passthrough) звук Dolby Digital и DTS может передаваться к телевизору через HDMI соединение или к цифровому усилителю.

В связи с требованиями к полосе пропускания звук Dolby Digital Plus Dolby TrueHD может передаваться только по кабелю HDMI, при этом необходимо установить разрешение 720P или выше.

НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ



Aspect Ratio – Формат экрана. Вы можете выбрать один из трех вариантов: **Pan Scan 4:3**, **Letter Box 4:3**, **16:9**. Если установлен формат Pan Scan 4:3, то широкоформатное изображение отображается на весь экран, при этом края изображения обрезаются. Если установлен формат Letter Box 4:3, то широкоформатное изображение отображается полностью, но при этом в верхней и нижней частях экрана появляются черные полосы. Формат Pan Scan 4:3 или Letter Box 4:3 следует устанавливать при подключении телевизора со стандартным форматом экрана 4:3. Если установлен формат 16:9, то изображение сжимается так, чтобы заполнить весь экран; такой режим следует устанавливать при подключении широкоформатного телевизора (16:9).

Brightness – Яркость. Установите подходящий уровень яркости изображения.

Contrast – Контрастность. Установите подходящий уровень контрастности изображения.

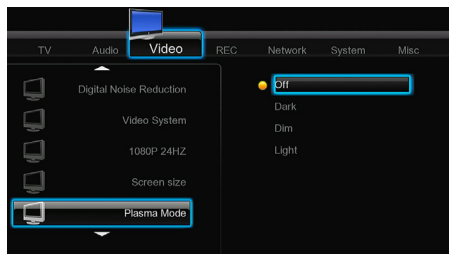
Hue – Оттенок. Установите подходящий уровень оттенка.

Saturation – Насыщенность. Установите подходящий уровень насыщенности изображения.

Digital Noise Reduction – Цифровое уменьшение шума. Вы можете активировать или отключить функцию уменьшения шума для цифрового сигнала.

TV SYSTEM – Разрешение. Установите подходящее разрешение видео выхода: **NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P 50 Гц, 720P 60 Гц, 1080I 50 Гц, 1080I 60 Гц, 1080P 50 Гц, 1080P 60 Гц.**

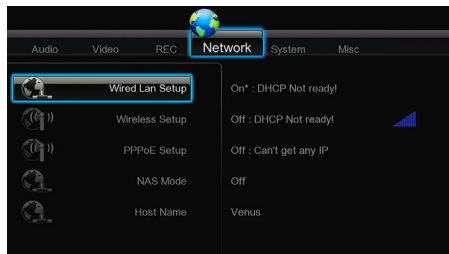
Screen Size – Размер экрана. Установите размер экрана в соответствии с характеристиками вашего телевизора.



Plasma Mode – Режим плазма. Выберите один из режимов: **Dark** (Темный), **Dim** (Полутемный), **Light** (Светлый), - или отключите режим (**Off**). Режим плазма предназначен для защиты плазменных телевизоров благодаря уменьшению уровня яркости.

СЕТЕВЫЕ НАСТРОЙКИ

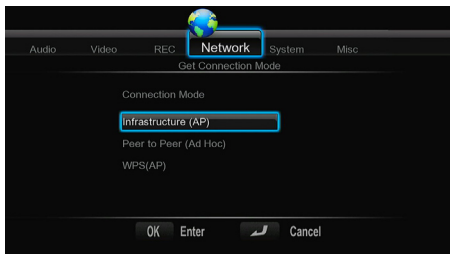
Данные настройки предназначены для конфигурации локальной сети Ethernet и беспроводной сети WLAN.



Wired Lan Setup – Настройка проводной локальной сети. Выберите **DHCP IP (AUTO)**, чтобы получить динамический адрес IP автоматически. Выберите **FIX IP (MANUAL)**, чтобы вручную ввести адрес IP, маску подсети, шлюз по умолчанию и IP адрес DNS сервера.

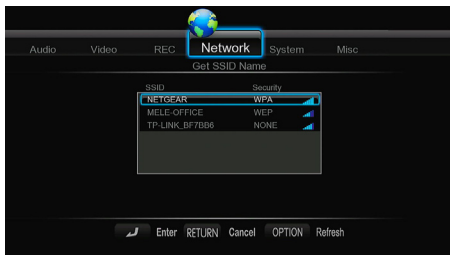
Wireless Setup – Настройка беспроводной сети. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER.

Profile Name – Наименование профиля. В открывшемся окне выберите профиль соединения. Данный проигрыватель позволяет сохранить до трех профилей сетевых соединений. Чтобы перейти к следующему шагу настройки, выберите одно из соединений и нажмите кнопку ENTER. Чтобы отменить операцию и вернуться в предыдущее меню, нажмите кнопку RETURN. Чтобы выполнить соединение, нажмите кнопку ► PLAY.



Connection Mode – Тип соединения. В открывшемся окне выберите режим соединения: **Infrastructure (AP)** или **Peer to Peer (Ad Hoc)**, - затем нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти к следующему шагу.

Infrastructure (AP) - Инфраструктура (Точка доступа). Данный режим соединения используется для соединения с компьютерами через беспроводные сетевые адаптеры, т.н. беспроводными клиентами, к существующим проводным сетям с помощью маршрутизатора или точки доступа.



SSID – Имя сети. Нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти к следующему шагу. Нажмите кнопку RETURN, чтобы отменить операцию и вернуться в предыдущее меню. Нажмите кнопку SELECT, чтобы обновить список имен сети.

ПРИМЕЧАНИЕ:

В списке Security (Безопасность) аббревиатуры WEP (Wired Equivalent Privacy) и WPA (Wi-Fi Protected Access) означают, что сеть зашифрована и для доступа к ней нужен ключ шифрования. Если в списке

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

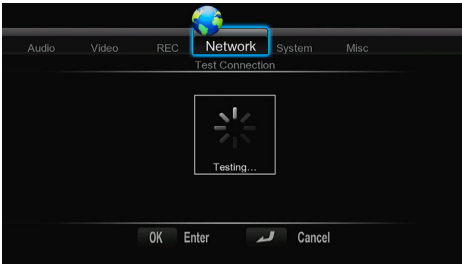
безопасности указано NONE (НЕТ), это означает, что сетевая система открыта.



WEP/WPA Key – Ключ шифрования WEP/WPA. Введите ключ шифрования с помощью виртуальной клавиатуры.



Кнопками навигации выбирайте нужные символы, для подтверждения нажимайте кнопку ENTER. Чтобы переключить регистр, выделите значок CAPS и нажмите кнопку ENTER. Чтобы удалить символ, выделите значок <- и нажмите кнопку ENTER. Чтобы добавить пробел, выделите значок -> и нажмите кнопку ENTER. Чтобы добавить больше символов, выделите значок shift и нажмите кнопку ENTER. По окончании ввода ключа выделите значок OK и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.



Test Connection – Проверка соединения. Процесс проверки соединения может занять некоторое время, подождите, пока проверка завершится.

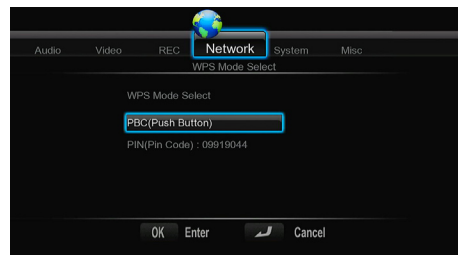


Если проверка прошла успешно, на экране появится информация о сети: наименование профиля, режим соединения, имя беспроводной сети, параметры безопасности, адрес IP, маска подсети и шлюз по умолчанию.

Peer to Peer (Ad Hoc) – Одноранговое (произвольное) соединение. Данный режим соединения используется для непосредственного соединения беспроводных клиентов, без необходимости применения беспроводного маршрутизатора или точки доступа.



Чтобы перейти к следующему шагу настройки, нажмите кнопку ENTER. Чтобы отменить операцию и вернуться в предыдущее меню, нажмите кнопку RETURN. Чтобы выполнить соединение, нажмите кнопку ► PLAY.

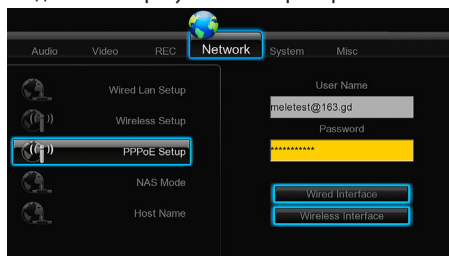


WPS Mode Select – Выбор режима WPS (защищенного соединения Wi-Fi). Данный режим используется для соединения с беспроводным маршрутизатором напрямую без поиска имени сети и

ввода пароля. В этом режиме вам просто потребуется сконфигурировать параметры маршрутизатора, который поддерживает режим WPS. Вы можете выбрать один из двух режимов: PBC или PIN.

PBC (Push Button) – PBC (Нажимная кнопка). Сначала нажмите кнопку WPS на маршрутизаторе или выберите режим нажимной кнопки (PBC) в меню конфигурации маршрутизатора, затем выберите режим PBC. На выполнение соединения потребуется некоторое время.

PIN (Pin Code) – PIN (Пин-код). Во время выполнения конфигурации маршрутизатора введите пин-код, затем установите режим PIN. На выполнение соединения потребуется некоторое время.



PPPoE Setup – Протокол точка-точка по Ethernet. Введите имя пользователя и пароль для доступа к соединению ADSL. Система автоматически получит адрес IP от сервера на основе протокола точка-точка по Ethernet.

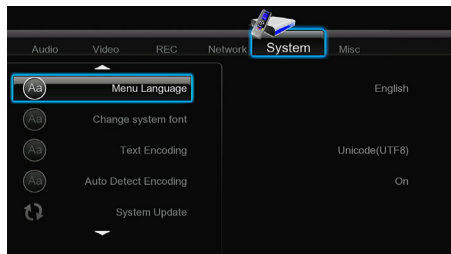
NAS Mode – Режим сетевого устройства хранения данных. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) режим.

BT – Файлообменная система BitTorrent. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) данную функцию.

Host Name – Имя хоста. Вы можете установить имя хоста, которые будет отображаться в вашей сети.

FTP – Протокол FTP. Вы можете активировать или отключить сервисы FTP и выбрать имя пользователя и пароль. Подробная информация представлена в подразделе «Сервер FTP» раздела «Основные операции».

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ



Menu Language – Язык меню. Выберите свой язык.

Change system font – Изменить системный шрифт. Создайте папку Resource в корневой директории устройства USB или жесткого диска, переименуйте шрифт, который вы хотите установить, в font.ttf и скопируйте его в папку Resource.

Text Encoding – Кодировка текста. Выберите кодировку, в которой будет отображаться текст субтитров.

Auto Detect Encoding – Автоопределение кодировки. Выберите UTF-8 или GBK кодировку для автоопределения.

System Update – Обновление системы. Скопируйте файл install.img в корневую директорию флэш-накопителя USB, который затем подключите к разъему USB HOST на боковой стенке проигрывателя. После этого выделите данный пункт меню и нажмите кнопку ENTER.

HDD Format – Форматирование жесткого диска. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы отформатировать встроенный жесткий диск.

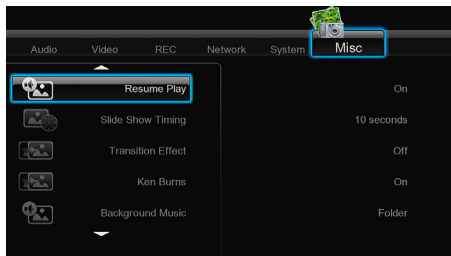
ПРИМЕЧАНИЕ:

Во время форматирования все данные, записанные на диск, удаляются.

System Info – Информация о системе. Выделите данный параметр, чтобы просмотреть информацию о системе: версию микропрограммы, информацию о жестком диске, адрес Mac и др.

Restore Default – Восстановление заводских настроек. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы восстановить заводские настройки.

РАЗНЫЕ НАСТРОЙКИ



Resume Playback – Сохранение места последней остановки фильмов. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

Slide Show Timing – Время показа изображения в режиме слайд-шоу. Установите временной интервал, в течение которого будет отображаться каждое изображение в режиме слайд-шоу.

Transition Effect – Эффекты в режиме слайд-шоу. Выберите эффект при переходе от одного изображения к другому в режиме слайд-шоу.

Ken Burns – Кен Бернс. Вы можете активировать или отключить эффект Кена Бернса (PAN-Scan) в режиме слайд-шоу.

Background Music – Фоновая музыка. Вы можете установить фоновую музыку при просмотре изображений. Для этого установите папку (Folder) или список воспроизведения (Playlist). Чтобы отключить фоновую музыку, установите значение Off (Выкл).

Seamless Playback – Непрерывное воспроизведение видео файлов *.ts и *.m2ts. Файлы при этом должны иметь похожие названия, например: abc01.ts и abc02.ts. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

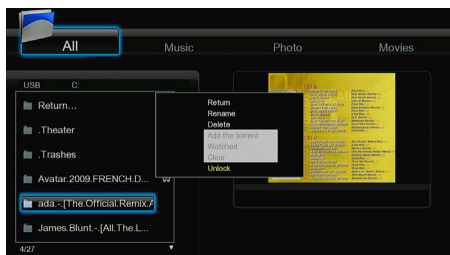
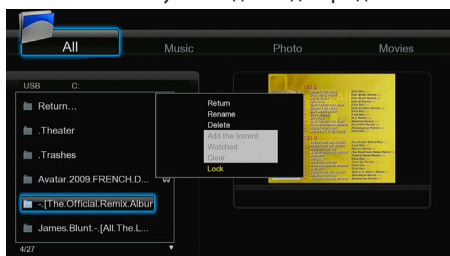
Edit Protection – Защита от редактирования. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию. Если функция активирована, то для удаления файлов необходимо будет вводить пароль. Пароль по умолчанию – **0000**. Введите пароль цифровыми кнопками, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Screen Saver – Экранная заставка. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

Subtitle on-off – Включение-выключение субтитров по умолчанию.

Browser Mode – Режим обозревателя. Вы можете активировать (On) режим предварительного просмотра фильма в меню браузера или отключить его (Off), тогда будет отображаться только список файлов.

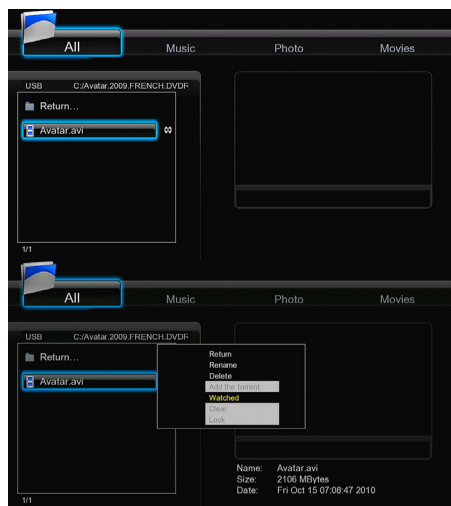
Folder Access Protection – Защита доступа в папки. Вы можете заблокировать для детей доступ в определенные папки. Чтобы перейти в заблокированную папку, потребуется ввести пароль (пароль по умолчанию – **0000**) цифровыми кнопками, затем нажать кнопку ENTER для подтверждения.



В режиме обозревателя файлов выберите папку и нажмите кнопку MENU, чтобы заблокировать или разблокировать папку.

Password – Изменение пароля. Чтобы установить новый пароль, вам сначала потребуется ввести старый (пароль по умолчанию – **0000**) и нажать кнопку ENTER для подтверждения.

Watched Indicator – Индикатор просмотра. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию. Если функция активирована, то после того, как тот или иной фильм будет полностью просмотрен, система сделает об этом отметку.

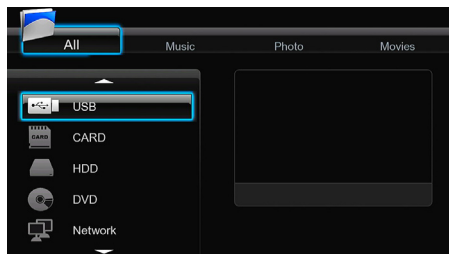


Вы также можете помечать фильмы вручную, для этого выделите видео файл и нажмите кнопку MENU, чтобы вызвать дополнительное меню.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

МЕНЮ ОБОЗРЕВАТЕЛЯ

В меню обозревателя вы можете просмотреть и воспроизвести мультимедийные файлы, сохраненные на внешних накопителях (флэш-USB, карте памяти), на встроенном жестком диске, на сетевых ресурсах, UPnP-сервере и в списке воспроизведения. Чтобы перейти в меню обозревателя, в главном меню проигрывателя выберите иконку Browser, либо нажмите кнопку BROWSER на пульте ДУ.



Кнопками навигации ▲▼ перемещайте курсор, чтобы выделить нужный источник, папку или файл.

Кнопками навигации ►◀ выбирайте тип файлов: **All** (Все), **Music** (Музыка), **Photo** (Фото), **Movies** (Фильмы).

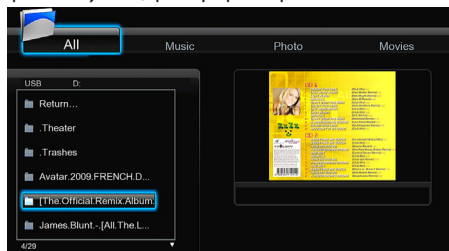
Кнопками ◀◀▶▶ переходите вверх или вниз по странице.

Для подтверждения нажимайте кнопку ENTER.

Нажмите кнопку RETURN, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ПРОСМОТР ВСЕГО

В меню обозревателя кнопками ►◀ перейдите на вкладку **All** (Все), чтобы в меню отображались все файлы: музыка, фотографии и фильмы.



ПРИМЕЧАНИЕ:

Информация о том, какие форматы файлов поддерживаются проигрывателем, представлена в разделе «Технические характеристики».

В режиме просмотра всего может не получиться начать непрерывное воспроизведение музыкальных файлов, для этого следует перейти на вкладку Music (Музыка).

ПРОСЛУШИВАНИЕ МУЗЫКИ

В меню обозревателя кнопками ◀▶ перейдите на вкладку Music (Музыка), чтобы в меню отображались все музыкальные файлы в текущей директории, форматы которых поддерживаются устройством.



Нажмите кнопку ▶ PLAY, чтобы начать или возобновить воспроизведение.

Нажмите кнопку II PAUSE/STEP, чтобы приостановить воспроизведение.

Последовательно нажимайте кнопку ◀▶, чтобы установить скорость быстрой перемотки в прямом или обратном направлении.

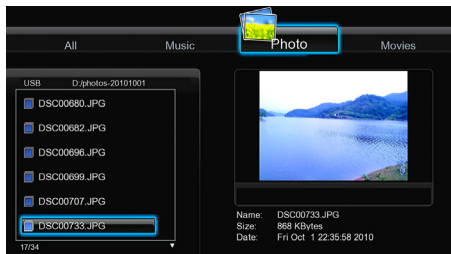
Последовательно нажимайте кнопку REPEAT, чтобы выбрать режим воспроизведения: повтор одного файла, повтор всех, воспроизведение в случайном порядке.

Во время воспроизведения нажмите кнопку INFO, чтобы посмотреть или скрыть информацию о файле.

Нажмите кнопку ■ STOP, чтобы остановить воспроизведение.

ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

В меню обозревателя кнопками ▶◀ перейдите на вкладку Photo (Фото), чтобы в меню отображился список всех изображений в текущей директории, форматы которых поддерживаются устройством.



Нажмите кнопку ▶ PLAY, чтобы начать просмотр изображений в режиме слайд-шоу.

Кнопками ◀▶▶▶ переходите к предыдущему или следующему изображению.

Нажмите кнопку ▶ или ◀, чтобы повернуть изображение по часовой стрелке или против нее.

Последовательно нажимайте кнопку REPEAT, чтобы выбрать режим воспроизведения: повтор одного файла, повтор всех, воспроизведение в случайном порядке.

Нажимайте кнопку ZOOM IN, чтобы увеличивать изображение. Нажимайте кнопку ZOOM OUT, чтобы уменьшать изображение.

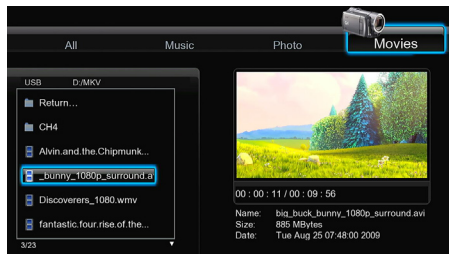
Во время просмотра нажмите кнопку INFO, чтобы посмотреть или скрыть информацию о файле.

Если в системных настройках вы активировали функцию фоновой музыки, то во время просмотра изображений в режиме слайд-шоу будут воспроизводиться музыкальные файлы, размещенные в той же папке, где и просматриваемые вами изображения. Кроме того, в системных настройках вы можете настроить другие параметры показа слайдов: интервал показа каждого слайда, эффект при переходе от одного изображения к другому и др.

Нажмите кнопку ■ STOP, чтобы остановить показ слайд-шоу.

ПРОСМОТР ФИЛЬМОВ

В меню обозревателя кнопками ►◄ перейдите на вкладку **Movies** (Фильмы), чтобы в меню отображился список всех видео файлов в текущей директории, форматы которых поддерживаются устройством.



Нажмите кнопку ► **PLAY**, чтобы начать или возобновить воспроизведение.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **II PAUSE/STEP**, чтобы приостановить воспроизведение.

Последовательно нажимайте кнопку **SLOW**, чтобы установить скорость замедленного воспроизведения.

Последовательно нажимайте кнопку **◀▶**, чтобы установить скорость быстрой перемотки в прямом или обратном направлении.

Нажмите кнопку **◀▶▶▶**, чтобы перейти к предыдущему или следующему видео файлу.

Последовательно нажимайте кнопку **REPEAT**, чтобы выбрать режим воспроизведения: повтор одного файла, повтор всех, повтор отключен.

Нажмите кнопку **ZOOM IN** или **ZOOM OUT**, чтобы увеличить или уменьшить масштаб изображения.

Во время воспроизведения нажмите кнопку **INFO**, чтобы посмотреть или скрыть информацию о файле.

Нажмите кнопку **GOTO**, чтобы на экране отобразилось меню поиска.

Нажмите кнопку **A-B**, чтобы установить начало фрагмента, затем нажмите кнопку **A-B**, чтобы установить конец фрагмента. Установленный фрагмент будет воспроизводиться непрерывно.

Последовательно нажимайте кнопку **ANGLE**, чтобы выбрать ракурс просмотра в режиме воспроизведения DVD (при наличии соответствующих записей).

В режиме воспроизведения DVD нажмите кнопку **MENU**, чтобы перейти в корневое меню.

Последовательно нажимайте кнопку **AUDIO**, чтобы выбрать звуковое сопровождения в режиме воспроизведения видео файлов DivX или DVD.

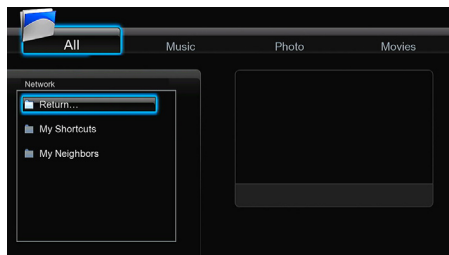
Последовательно нажимайте кнопку **SUBTITLE**, чтобы активировать и выбрать субтитры.

Нажмите кнопку **■ STOP**, чтобы остановить воспроизведение.

ПРОСМОТР АУДИО И ВИДЕО ПОТОКОВ ПО СЕТИ

Вы можете передавать потоки медиа файлов, доступных в домашней сети (Ethernet или WLAN). Настройка проигрывателя для работы с сетью описана в разделе «Настройка проигрывателя».

В меню **Network** (Сеть) существует два способа доступа к медиа файлам, доступным в вашей локальной сети: через рабочую группу (**My Neighbours**) или с помощью ярлыков (**My Shortcuts**).



1. Доступ через рабочую группу

В списке рабочих групп вы можете выбрать рабочую группу, к которой принадлежит ваш компьютер. Затем найдите имя своего компьютера и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения. После этого вы можете выбирать и воспроизводить файлы, которые находятся в общем доступе на вашем компьютере.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Во время просмотра видео файлов высокой четкости (с разрешением до 720p/1080i/1080p) через Ethernet или WLAN видео может сохраняться в буфер. Это нормальное явление, связанное с ограничением скорости сети и силы сигнала.

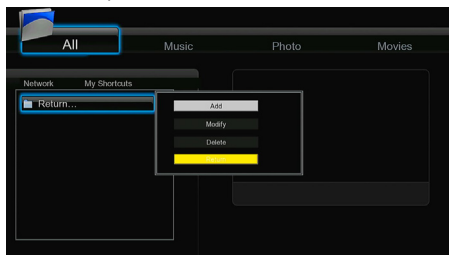
В зависимости от состояния сети имя рабочей группы может не отображаться в списке, либо доступ в нее может быть невозможен. В таком слу-

чае следует использовать ярлыки для доступа к файлам, находящимся в общем доступе.

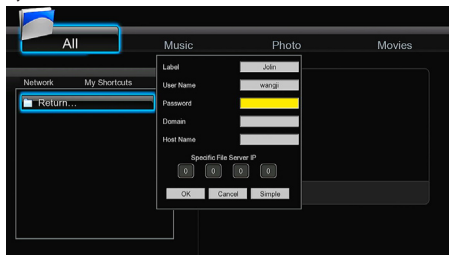
2. Доступ через ярлыки

Вы можете установить конкретный адрес IP файлового сервера, а затем переходить на этот сервер через меню ярлыков.

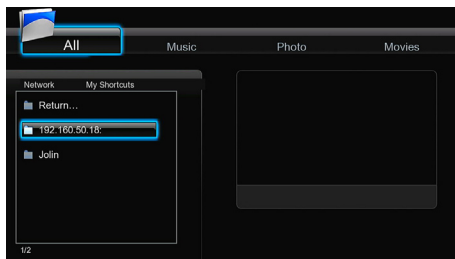
Нажмите кнопку MENU, и на экране появится всплывающее окно.



Выделите строку **Add** (Добавить) и нажмите кнопку ENTER.



В открывшемся окне установите название ярлыка, имя пользователя, сетевой пароль, домен, имя хоста и конкретный адрес IP файлового сервера. Затем выделите «OK», чтобы сохранить данные, или «Cancel» («Отмена»), чтобы отменить добавление ярлыка. Чтобы переключиться между простым и подробным меню используйте ячею «Simple»/«Detail» («Простой»/«Подробный»).



Затем в списке ярлыков выберите добавленный ярлык и нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Тогда вы сможете выбирать и воспроизводить медиа файлы с удаленного компьютера.

ПРОСМОТР АУДИО И ВИДЕО ПОТОКОВ ЧЕРЕЗ UPnP СЕРВЕР

Встроенный клиент UPnP (Universal Plug and Play), интегрированный в систему проигрывателя, позволяет ему автоматически определять медиа-серверы UPnP в сети, чтобы просматривать и воспроизводить медиа файлы на них.

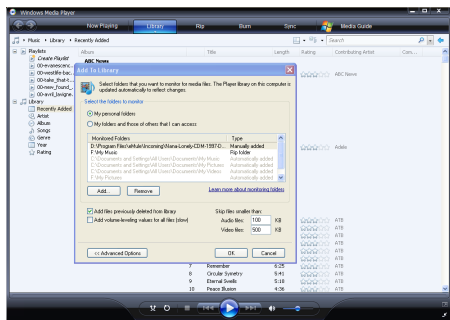
1. Установка сервера UPnP на ПК

Существует множество бесплатных и коммерческих программ серверов UPnP, например, Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux) и др. Установите одну из таких программ на свой компьютер. Далее в качестве примера используется программа Windows Media Player 11, установленная на Microsoft Windows XP SP2.

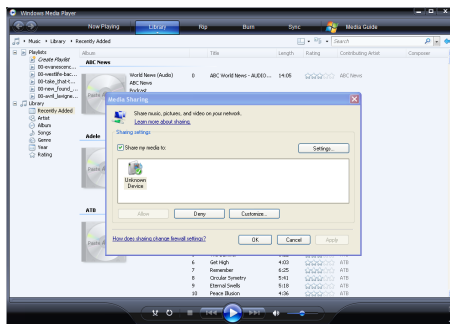
2. Настройка общего доступа к медиа файлам на ПК

Общий доступ к медиа файлам в Windows Media Player 11 позволяет наслаждаться библиотекой медиа файлов из любого места в вашем доме.

Откройте Windows Media Player 11, щелкните вкладку **Library** (Библиотека) и выберите **Add Library** (Добавить библиотеку). В открывшемся окне выберите **Advanced Options** (Дополнительные опции), чтобы добавить файлы в библиотеку или удалить их



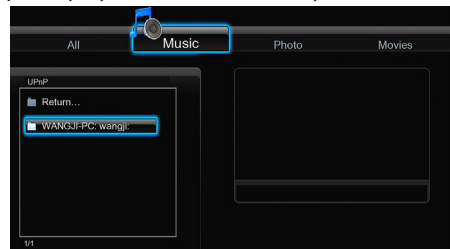
Щелкните вкладку **Library** (Библиотека) и выберите **Media Sharing**, тогда вы сможете разрешить или запретить доступ различным устройствам к библиотеке медиа файлов. Щелкните «**Allow**» («Разрешить»), чтобы открыть доступ проигрывателю к медиа файлам.



3. Воспроизведение потоков медиа файлов с помощью проигрывателя

Подключите проигрыватель к проводной или беспроводной сети.

Перейдите в меню обозревателя, где выберите меню UPnP, затем выберите в главном меню выберите сервер UPnP и нажмите кнопку ENTER.



Тогда вы сможете просматривать библиотеку медиа файлов, находящихся в общем доступе в программе Windows Media Player 11.

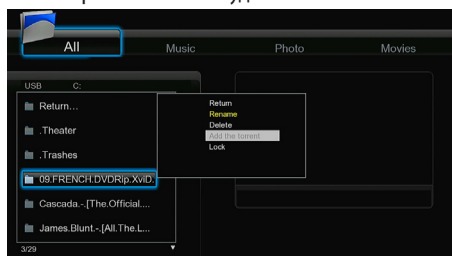
ПРИМЕЧАНИЯ:

Убедитесь, что проигрыватель и компьютер находятся в одной и той же локальной сети и подсети.

Брандмауэр, установленный на ПК, может препятствовать сообщению проигрывателя и ПК. В таком случае откройте порты вручную и добавьте проигрыватель в список разрешенных устройств, либо временно отключите брандмауэр.

Переименование и удаление файлов

Во время навигации по меню обозревателя выделите нужный файл или папку, а затем нажмите кнопку MENU, чтобы активировать всплывающее меню переименования и удаления.

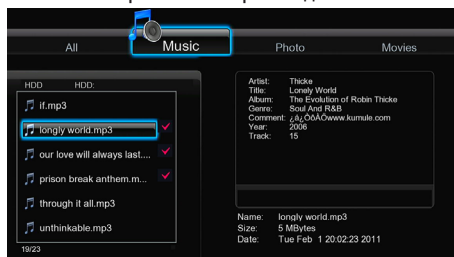


В открывшемся меню кнопками ▲▼ выберите нужную функцию: **Return** (Вернуться), **Rename** (Переименовать) или **Delete** (Удалить), - затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

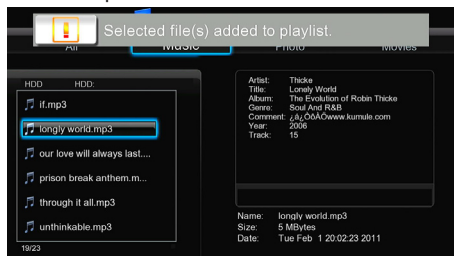
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Управление списком воспроизведения

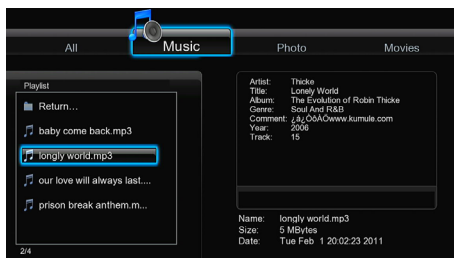
Проигрыватель поддерживает функцию списков воспроизведения, в которые вы можете добавлять свои любимые файлы, размещенные на локальном жестком диске (Все, Музыка, Фото и Фильмы), а затем в любое время их воспроизводить.



Чтобы добавить файл в список воспроизведения, выделите его и нажмите кнопку **SELECT**, тогда этот файл будет помечен галочкой. Нажмите кнопку **CONFIRM** для подтверждения, тогда на экране появится сообщение «**Add selects to list**» («Добавить выбранное в список»). Вы можете пометить сразу несколько файлов.



Чтобы просмотреть список воспроизведения, в меню обозревателя кнопками **▲▼** выберите **Play List** (Список воспроизведения). Кнопками **▶▶** вы можете выбрать нужный тип файлов: **All** (Все), **Music** (Музыка), **Photos** (Фото) или **Movies** (Фильмы). Затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения. Тогда на экране отобразится список воспроизведения.



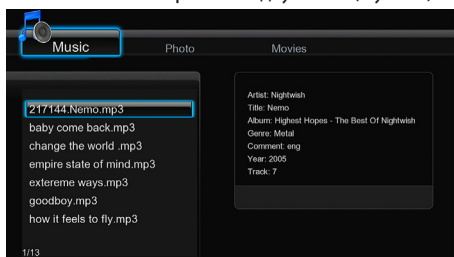
Чтобы удалить какой-либо файл из списка воспроизведения, выделите его в списке и нажмите кнопку **SELECT**, тогда этот файл будет помечен галочкой. Затем нажмите кнопку **CONFIRM** для подтверждения.

БИБЛИОТЕКА МЕДИА ФАЙЛОВ

Поисковая система проигрывателя позволяет легко находить и просматривать мультимедийные файлы, размещенные на внутреннем жестком диске. Чтобы перейти в библиотеку, в главном меню проигрывателя выберите иконку **Library** (Библиотека).

Библиотека музыкальных файлов

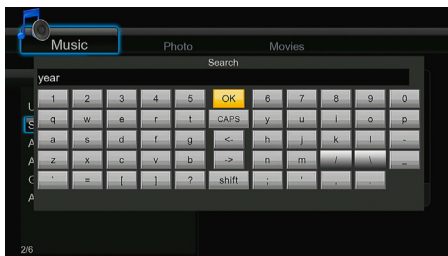
Кнопками **▶▶** выберите вкладку **Music** (Музыка).



Кнопками **▲▼** выберите нужную функцию: **Update** (Обновить), **Search** (Поиск), **All** (Все), **Artist** (Исполнитель), **Genre** (Жанр) или **Album** (Альбом), затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.

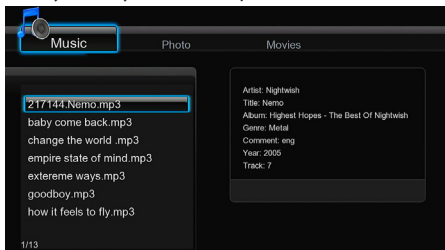
Update/Обновить: Выберите эту функцию, чтобы обновить и синхронизировать в библиотеке все музыкальные файлы, размещенные на внутреннем жестком диске.

Search/Поиск: Выберите эту функцию, чтобы искать музыкальные файлы по их названию, тогда на экране отобразится клавиатура.



Кнопками навигации выбирайте нужные символы, для подтверждения нажимайте кнопку ENTER. По окончании выделите «OK» и нажмите кнопку ENTER, тогда нужные файлы отобразятся на экране.

All/Все: Выберите эту функцию, чтобы перейти к списку всех музыкальных файлов библиотеки.

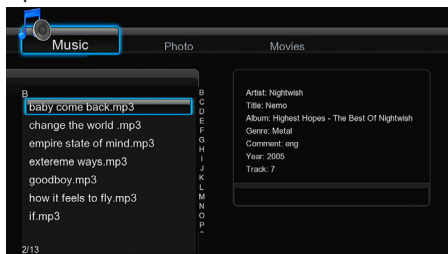


Artist/Исполнитель: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по исполнителям.

Genre/Жанр: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по жанрам.

Album/Альбом: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по альбомам.

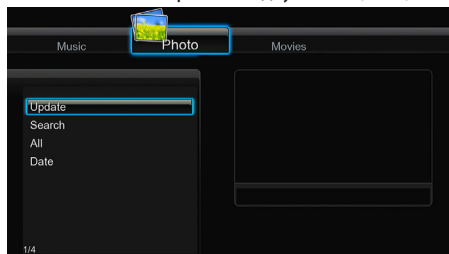
Функция быстрого поиска: Чтобы воспользоваться этой функцией, в режиме просмотра музыкальных файлов библиотеки нажмите кнопку **►** на пульте ДУ. Тогда на экране появится панель быстрого поиска



Кнопками **▲▼** выберите символы в панели быстрого поиска и нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Тогда на экране отобразятся файлы, название которых начинается с установленных символов, а сами символы будут отображаться сверху. Для удаления символов нажмите кнопку **◀**. Чтобы закрыть панель быстрого поиска нажмите кнопку RETURN.

Библиотека фотографий

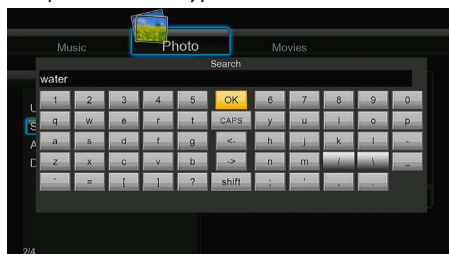
Кнопками **►◀** выберите вкладку **Photo** (Фото).



Кнопками **▲▼** выберите нужную функцию: **Update** (Обновить), **Search** (Поиск), **All** (Все), или **Date** (Дата), затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Update/Обновить: Выберите эту функцию, чтобы обновить и синхронизировать в библиотеке все фотографии, размещенные на внутреннем жестком диске.

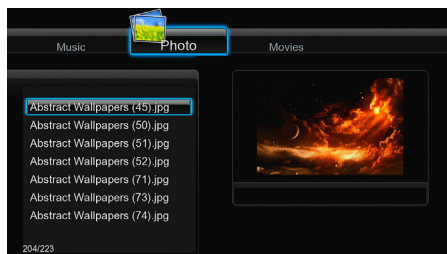
Search/Поиск: Выберите эту функцию, чтобы искать фотографии по их названию, тогда на экране отобразится клавиатура.



Кнопками навигации выбирайте нужные символы, для подтверждения нажимайте кнопку ENTER. По окончании выделите «OK» и нажмите кнопку ENTER, тогда нужные файлы отобразятся на экране.

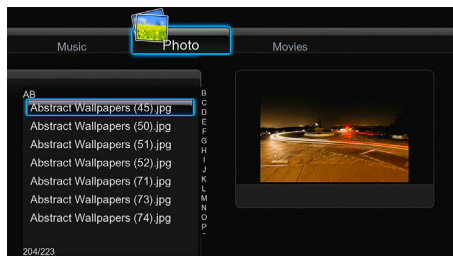
All/Все: Выберите эту функцию, чтобы перейти к списку всех фотографий библиотеки.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Date/Дата: Выберите эту функцию, чтобы на экране отображались файлы, отсортированные по дате.

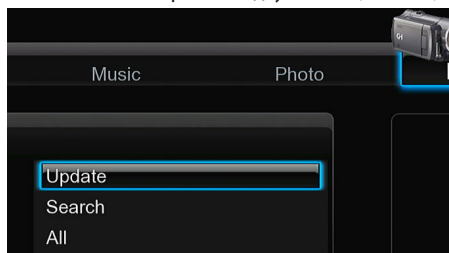
Функция быстрого поиска: Чтобы воспользоваться этой функцией, в режиме просмотра фотографий библиотеки нажмите кнопку ► на пульте ДУ. Тогда на экране появится панель быстрого поиска.



Кнопками ▲▼ выберите символы в панели быстрого поиска и нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Тогда на экране отобразятся файлы, название которых начинается с установленных символов, а сами символы будут отображаться сверху. Для удаления символов нажмите кнопку ◀. Чтобы закрыть панель быстрого поиска нажмите кнопку RETURN.

Библиотека фильмов

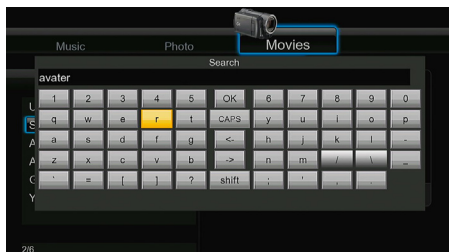
Кнопками ◀▶ выберите вкладку **Movies** (Фильмы).



Кнопками ▲▼ выберите нужную функцию: **Update** (Обновить), **Search** (Поиск), **All** (Все), **Actor** (Актер), **Genre** (Жанр) или **Year** (Год), затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

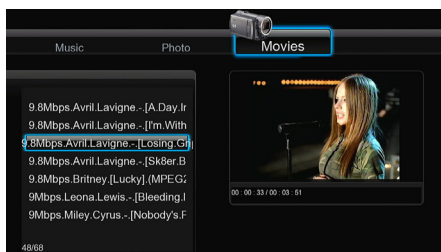
Update/Обновить: Выберите эту функцию, чтобы обновить и синхронизировать в библиотеке все фильмы, размещенные на внутреннем жестком диске.

Search/Поиск: Выберите эту функцию, чтобы искать фильмы по их названию, тогда на экране отобразится клавиатура.



Кнопками навигации выбирайте нужные символы, для подтверждения нажимайте кнопку ENTER. По окончании выделите «OK» и нажмите кнопку ENTER, тогда нужные файлы отобразятся на экране.

All/Все: Выберите эту функцию, чтобы перейти к списку всех фильмов библиотеки.

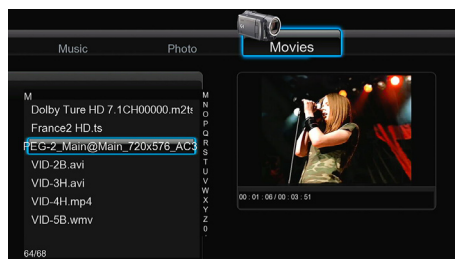


Актер/Актёр: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по актерам.

Genre/Жанр: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по жанрам.

Year/Год: Выберите эту функцию, чтобы на экране отобразились файлы, отсортированные по годам.

Функция быстрого поиска: Чтобы воспользоваться этой функцией, в режиме предварительного просмотра фильмов библиотеки нажмите кнопку **►** на пульте ДУ. Тогда на экране появится панель быстрого поиска.



Кнопками **▲▼** выберите символы в панели быстрого поиска и нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Тогда на экране отобразятся файлы, название которых начинается с установленных символов, а сами символы будут отображаться сверху. Для удаления символов нажмите кнопку **◀**. Чтобы закрыть панель быстрого поиска нажмите кнопку RETURN.

ПРИМЕЧАНИЕ:

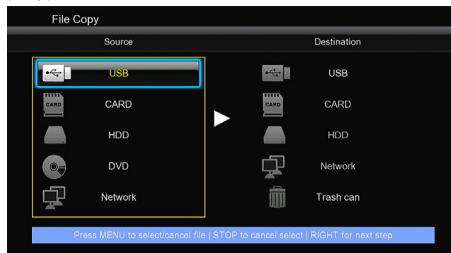
Для того чтобы сделать поиск более эффективным при сохранении фильмов на внутреннем жестком диске называйте файлы следующим образом:

[Название][Актер][Жанр][Год].расширение файла.

Например, *[Enchanted.CD1][Amy Adams][Love][2007].avi* или *[The.Dark.Knight.CD1][Christian Bale][Action][2008].avi*.

МЕНЮ КОПИРОВАНИЯ ФАЙЛОВ

В главном меню выберите иконку **File Copy** или нажмите кнопку COPY на пульте ДУ, чтобы перейти в меню копирования файлов, где вы сможете копировать и перемещать файлы между съемными устройствами (картами памяти или накопителями USB), встроенным жестким диском или сетевыми ресурсами.



Кнопками **▲▼** выбирайте нужные носители.

Для перехода к следующей операции нажимайте кнопку **►**.

Чтобы пометить папки или файлы (или наоборот снять пометку с них), выделяйте их курсором и нажимайте кнопку SELECT. Рядом с помеченными объектами появляется галочка.

Чтобы снять все пометки, нажмите кнопку **■ STOP**.

Для подтверждения операций нажимайте кнопку ENTER.

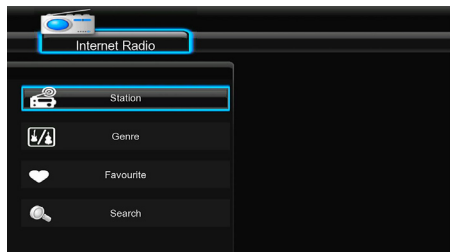
Копирование/перемещение папок/файлов осуществляйте следующим образом:

1. Выберите устройство, с которого вы хотите скопировать/переместить папку/файл, и выберите устройство, на которое вы хотите скопировать/переместить папку/файл.
2. Выберите папку/файл, которые вы хотите скопировать/переместить.
3. Выберите папку, в которые вы хотите скопировать/переместить папку/файл.
4. Выберите нужную операцию: Copy (Копировать) или Move (Переместить).

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИНТЕРНЕТ-РАДИО

Проигрыватель поддерживает бесплатные сервисы SHOUTcast Интернет-радио. В главном меню проигрывателя выберите иконку **Internet Radio**, чтобы перейти в соответствующее меню.



ПРИМЕЧАНИЯ:

Убедитесь, что проигрыватель подключен к проводной или беспроводной сети с доступом в Интернет. Подробная информация о подключении к сети представлена в разделе «Настройка проигрывателя».

При переходе в меню цифрового радио в первый раз проигрывателю потребуется несколько секунд, чтобы загрузить данные из Интернет.

Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбирать радиостанции, каналы и жанры.

Для перехода по страницам используйте кнопки ◀◀▶▶.

Для подтверждения или перехода в выделенное меню нажмите кнопку ENTER.

Чтобы начать прослушивание выбранного канала, нажмите кнопку ▶ PLAY.

Чтобы остановить прием радиостанции, нажмите кнопку ■ STOP.

Для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку RETURN.

Station/Станция: Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы посмотреть список всех станций.

Genre/Жанр: Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы посмотреть список станций, отсортированных по их жанру (поп, рок, джаз и др.).

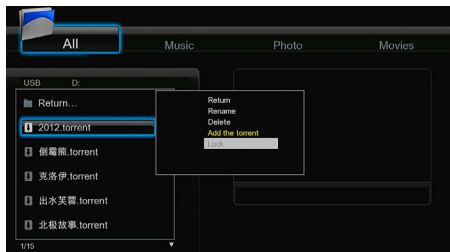
Favorite/Избранное: Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти к списку избранных радиостанций.

ЗАГРУЗКА ПОТОКОВОГО КОНТЕНТА BIT TORRENT

В главном меню проигрывателя выберите иконку **P2P Share**, чтобы просмотреть статус загрузки потокового контента и выполнить настройки загрузки. Кнопками ▶◀ перейдите в **меню загрузок** (Download) или в меню настроек **Bit Torrent** (BT Setup).

Добавление торрента

В меню обозревателя найдите торрент и нажмите кнопку MENU, чтобы добавить его в меню загрузок.



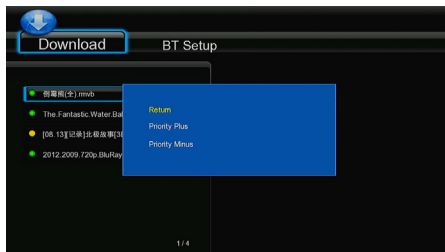
Меню загрузок

После добавления потоковых файлов в меню загрузок, там будет отображаться статус их загрузки.



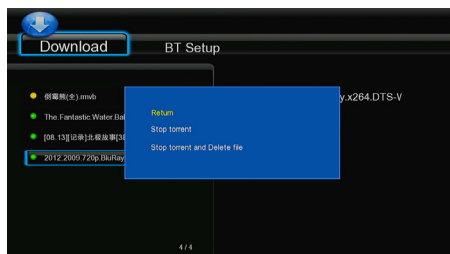
Кнопками ▲▼ выбирайте нужные файлы.

Выбрав нужный файл, нажмите кнопку MENU, чтобы установить приоритет загрузки.



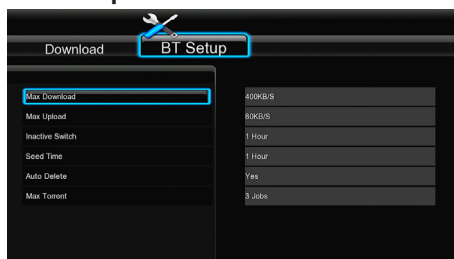
Нажмите кнопку **II PAUSE/STEP**, чтобы приостановить загрузку. Нажмите кнопку **▶ PLAY**, чтобы ее возобновить.

Нажмите кнопку **■ STOP**, чтобы остановить загрузку.



Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться в предыдущее меню.

Меню настроек Bit Torrent



В меню настроек **Bit Torrent** (BT Setup) кнопками навигации **▲▼** и кнопкой **ENTER** вы можете настроить следующие параметры загрузки.

Max Download – Максимальная скорость закачки файлов.

Max Upload – Максимальная скорость пересылки файлов.

Inactive Switch – Время перерыва загрузок, через установленное время следующая загрузка начнется автоматически.

Seed Time – Разрешенное время для раздачи файлов.

Auto Delete – Автоматическое удаление закачанных потоковых файлов.

Max Torrent – Максимальное количество одновременных закачек.

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ИНТЕРНЕТ-СЕРВИСЫ

Данная функция является дополнительной. Все содержимое и сервисы при использовании этой функции предоставляются сторонними поставщиками услуг, при этом наша компания не предоставляет никакое содержание и сервисы, не несет ответственность за них, а также за стабильность работы данных служб. Так, например, если вы не можете получить доступ к потоковому видео или трансляции новостей на каком-либо сайте, либо содержимое сайта было изменено, ответственность за это несет сторонний поставщик услуг. Если функция мультимедийных интернет-сервисов работает некорректно, вы можете обратиться в нашу службу поддержки клиентов или посетить наш сайт, где вам будет предложена необходимая информация.

СЕРВЕР И КЛИЕНТ SAMBA

Проигрыватель может использоваться как сервер и клиент **SAMBA**.

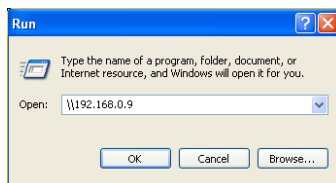
КЛИЕНТ SAMBA

Вы можете смотреть потоковые файлы, доступные в вашей сети. Подробная информация представлена в подразделе «Просмотр аудио и видео потоков по сети» («Меню обозревателя»).

СЕРВЕР SAMBA

При подключении к сети **Ethernet** или **WLAN** проигрыватель работает как сетевая система хранения данных, что позволяет использовать его для хранения и извлечения большого объема данных из локальной сети.

Когда сетевое соединение настроено и готово к использованию, заранее включите функцию **Bit Torrent** или **Samba** в меню настроек (подробную информацию смотрите в подразделе «Сетевые настройки» раздела «Настройка проигрывателя»).



Затем наберите адрес IP (\\адрес IP) в меню запуска (щелкните Run (Пуск) в меню запуска) или в адресной строке своего обозревателя на ПК (например, Internet Explorer). Например, если адрес IP проигрывателя 192.168.0.9, наберите: \\192.168.0.9, затем щелкните «ОК» или нажмите кнопку Enter на клавиатуре.



Если вы пользуетесь Windows Vista или Windows7, наберите \\192.168.0.9 в строке поиска, а затем нажмите кнопку Enter на клавиатуре

Тогда вы сможете управлять файлами, сохраненными на внутреннем диске проигрывателя. Таким образом, вы также сможете через сеть воспроизводить и копировать файлы между своим компьютером и внутренним диском проигрывателя.

СЕРВЕР FTP

При подключении к проводной или беспроводной сети проигрыватель может также функционировать как сервер FTP.

Конфигурация сервера FTP

Чтобы установить имя пользователя и пароль сервера FTP обратитесь к подразделу «Сетевые настройки» раздела «Настройка проигрывателя».

Настройка проигрывателя:

- При подключении к маршрутизатору через проводное или беспроводное соединение вручную установите статический адрес IP проигрывателя, например, 192.168.0.9.

- Установите такую же маску подсети, как на маршрутизаторе, обычно это 255.255.255.0, и шлюз вашего маршрутизатора (локальный адрес IP маршрутизатора, обычно это 192.168.xxx.xxx). За данной информацией обратитесь к документации на маршрутизатор.

- Введите адрес DNS IP (основной и дополнительный).

Настройка маршрутизатора:

- Выполните конфигурацию сервера FTP в установках виртуального сервера вашего маршрутизатора и введите адрес IP, например, указанный выше 192.168.0.9, а также измените внешний порт на 21 и внутренний порт на 21, что установлено по умолчанию.

- Для своего удобства вы также можете активировать динамический DNS и подписаться на бесплатный домен DDNS на любом веб-сайте, предлагающем такие бесплатные сервисы.

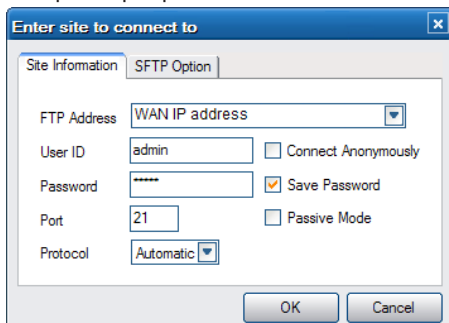
- На странице DDNS вашего маршрутизатора введите имя хоста, а также имя пользователя и пароль, которые вы использовали при создании аккаунта DDNS. За данной информацией обратитесь к документации на маршрутизатор.

Доступ через программу FTP

Используйте свое любимое приложение FTP на своем ПК.

На странице соединения программы FTP вы можете выбрать тип соединения с использованием адреса WAN IP своего маршрутизатора или имени хоста DDNS.

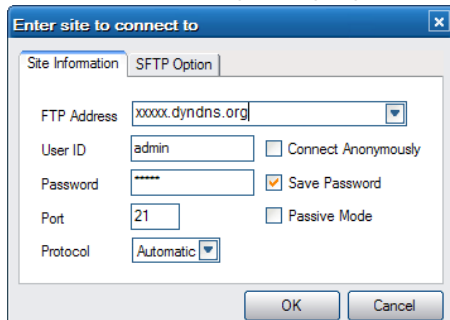
Убедитесь, что вы запустили сервис FTP и установили свое имя пользователя и пароль, как это описано в подразделе «Сетевые настройки» раздела «Настройка проигрывателя».



FTP Address – Адрес FTP. Введите здесь адрес WAN IP своего маршрутизатора.

User ID – Имя пользователя. Введите здесь имя пользователя, установленное в сетевых настройках проигрывателя.

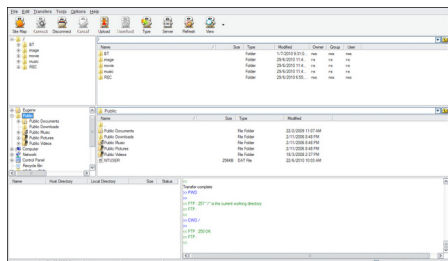
Password – Пароль. Введите здесь пароль, установленный в сетевых настройках проигрывателя.



FTP Address – Адрес FTP. Введите здесь имя своего хоста DDNS.

User ID – Имя пользователя. Введите здесь имя пользователя, установленное в сетевых настройках проигрывателя.

Password – Пароль. Введите здесь пароль, установленный в сетевых настройках проигрывателя.



Если вы успешно войдете в систему, то сможете скачивать и раздавать файлы через сервер FTP.

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАМНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

При обновлении программы, установленной в проигрывателе, будут установлены новые функции и улучшения, а также корректуры ошибок.

1. Скопируйте файл install.img или дополнительные файлы в корневую директорию флэш-накопителя USB и подключите его к порту USB HOST проигрывателя.
2. Нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения проигрывателя.
3. Подключите кабель питания к разъему DC IN проигрывателя, подождите не менее 5 секунд, а затем отпустите кнопку включения/выключения.
4. Начнется установка обновления.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Существует и другой способ обновления программного обеспечения проигрывателя, который описан в подразделе «Системные настройки» раздела «Настройка проигрывателя».

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

ВОПРОС 1. Когда я пытаюсь отключить устройство USB, на экране постоянно появляется сообщение «The device 'Generic volume' cannot be stopped right now. Try stopping the device again later.» Что мне делать?

ОТВЕТ:

Закройте все программы, которые могут иметь доступ к данным проигрывателя, включая Windows® Explorer. Если это не сработает, закройте все программы и подождите 20 секунд, затем попробуйте снова безопасно отключить устройство (зеленая стрелка в тее). Если и это не сработает, выключите проигрыватель и отсоедините кабель USB.

ВОПРОС 2. Я обнаружил новые файлы и папки, которые я никогда не создавал и которые имеют странные нечитаемые названия.

ОТВЕТ:

Наиболее вероятно, таблица размещения файлов (FAT) была повреждена. Это могло случиться при резком отключении проигрывателя во время чтения или записи данных с компьютера при USB подключении. Windows и Macintosh часто записывают дополнительные файлы, такие как finder.def или System volume info. Это нормальное явление и не может повредить проигрыватель.

ВОПРОС 3. Я использую проигрыватель для переноса файлов между компьютерами. Может ли процедура дефрагментации нанести вред жесткому диску проигрывателя?

ОТВЕТ:

Дефрагментация диска может быть полезной после копирования большого количества файлов с и на жесткий диск проигрывателя. Этот процесс никак не может повредить жесткому диску проигрывателя. Убедитесь, что никакие программы не запущены в процессе использования утилиты Windows® defragment. Убедитесь что проигрыватель подключен к внешнему источнику питания во время дефрагментации.

ВОПРОС 4. Мои файлы исчезли с проигрывателя.

ОТВЕТ:

Убедитесь, что вы просматриваете файлы в соответствующем режиме обозревателя, т.е. выбран правильный тип файлов: Музыка, Фото или Фильмы.

ВОПРОС 5. Почему во время включения на экране телевизора появляются короткие вспышки, синий экран или экранная заставка?

ОТВЕТ:

Это нормально, в ходе инициализации системы настраиваются параметры вывода сигнала на телевизор, в процессе настройки этих параметров на экран может выводиться некорректный или нестабильный сигнал, который и вызывает вспышки. Некоторые телевизоры могут в этом случае определить отсутствие сигнала и вывести синий экран или экранную заставку.

ВОПРОС 6. Почему, когда я переключаюсь на Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i и 1080p телевизор не показывает изображение или оно искажено?

ОТВЕТ:

Выясните, поддерживает ли телевизор разрешение компонентного входа Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i и 1080p, если нет, то используйте другое аудио/видео подключение. Нажмите кнопку TV SYSTEM на пульте ДУ, чтобы выбрать режим NTSC или PAL для видео входа телевизора.

ВОПРОС 7. Почему нет звука при воспроизведении фильмов и музыки при использовании компонентного выхода Y/Pb/Pr?

ОТВЕТ:

Компонентный выход Y/Pb/Pr используется только для передачи видеосигнала, звук через него не выводится. При использовании выхода Y/Pb/Pr соедините аудио выход проигрывателя OUT L-R с аудио входом телевизора или соедините коаксиальный COAXIAL/оптический OPTICAL выход проигрывателя с аудио входом телевизора.

ВОПРОС 8. Я не вижу ни одного SSID, на экране всегда появляется сообщение 'Can't get any SSID!!'

ОТВЕТ:

После подключения USB адаптера WLAN необходимо некоторое время для инициализации. Подождите 1-2 минуты и попробуйте обновить список SSID снова.

ВОПРОС 9. Я не вижу файлов на моем компьютере через меню Browser (Обозреватель)->Network (Сеть).

ОТВЕТ:

Прделайте следующие операции:

- 1) Подключите плеер к локальной сети и убедитесь, что IP адрес получен.
- 2) Включите поддержку NetBIOS TCP/IP компьютера.
- 3) Проверьте параметры брандмауэра на компьютере.
- 4) Активируйте учетную запись «Guest» («Гость») на компьютере.
- 5) Откройте на своем компьютере общий доступ к папкам, которые вы хотите просматривать по сети и убедитесь, что пользователи «Everyone» («Все») или «Guest» («Гость») имеют к ним право доступа.

ВОПРОС 10. Я настроил все правильно, но по-прежнему не могу добиться функционирования беспроводной сети и сервиса UPnP.

ОТВЕТ:

Вы используете брандмауэры такие, как Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm и др. или встроенный брандмауэр Windows XP? (Не забудьте, что Service Pack 2 для Windows XP автоматически обновляет брандмауэр и включает его по умолчанию). Если у Вас установлен брандмауэр, он должен быть настроен и на нем должны быть сконфигурированы исключения для обеспечения беспрепятственного соединения с проигрывателем по сети. Чтобы проверить, не препятствует ли брандмауэр сетевым коммуникациям (включая PING и доступ к общим ресурсам), временно отключите его и попробуйте подключить проигрыватель к сетевым ресурсам. Если вы смогли установить

соединение при отключенном брандмауэре, то вам нужно добавить проигрыватель в список разрешенных ресурсов в настройках брандмауэра или настроить брандмауэр для доступа по во внутренней сети. В крайнем случае отключайте брандмауэр во время пользования проигрывателем, а затем включайте снова.

ВОПРОС 11. Я использую Wi-Fi адаптер 802.11n с беспроводным маршрутизатором 802.11n, почему скорость соединения по-прежнему 802.11g 54 Мбит/с вместо 300 Мбит/с?

ОТВЕТ:

Стандарт IEEE 802.11n Draft не допускает использования при высокоскоростном соединении типов шифрования WEP и TKIP. Если Вы используете шифрование WEP, WPA-TKIP, скорость передачи данных устанавливается в пределах 54 Мбит/с. Вы можете обратиться в техническую службу точки доступа или к производителю маршрутизатора за получением новейшего программного обеспечения, либо использовать другие типы шифрования (WPA2-AES или WPA2-TKIP), или сконфигурируйте профиль незащищенного соединения, но такой тип соединения не рекомендуется.

ВОПРОС 12. Где найти файлы .torrent для скачивания в BitTorrent?

ОТВЕТ:

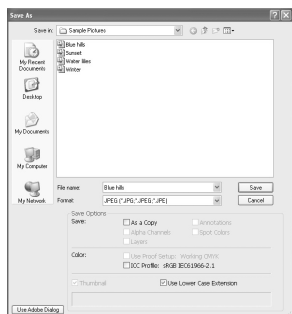
Большое количество сайтов можно найти в Интернет. Пожалуйста, будьте внимательны, использование контента, который вы скачиваете, может нарушать права правообладателей и противоречить местным законам.

ВОПРОС 13. Почему некоторые фотографии, форматы которых поддерживаются проигрывателем, не отображаются в режиме просмотра фотографий?

ОТВЕТ:

Формат JPEG имеет несколько режимов. Проигрыватель поддерживает не все режимы. Поэтому сначала вам следует изменить формат таких фотографий. Для этого сделайте следующее:

- 1) Откройте фотографию в программе Photoshop.
- 2) Откройте вкладку «File» («Файл»), выберите в ней «Save as» («Сохранить как»). В открывшемся окне выберите формат изображения JPEG и щелкните «Save» («Сохранить»).



- 3) Тогда на экране откроется другое окно, в нем пометьте опцию Baseline ("Standard") или Baseline Optimized.



- 4) Щелкните «ОК».

ВОПРОС 14. Почему проигрыватель не может найти жесткий диск?

ОТВЕТ:

Убедитесь, что программное обеспечение правильно установлено и что не были удалены системные сектора жесткого диска. Если в работе жесткого диска произошел сбой, создайте резервные копии данных и переустановите программное обеспечение.

АВТОРСКИЕ ПРАВА И ТОРГОВЫЕ МАРКИ


АВТОРСКИЕ ПРАВА


Все права защищены. Ни одна часть этого руководства пользователя не может быть воспроизведена или передана в любой форме и в любом случае, в электронном виде или на физическом носителе без письменного согласия владельца авторских прав. Защищенные авторским правом материалы, такие как программное обеспечение, музыкальные файлы или фильмы, подпадающие под действие местных законов, не могут быть незаконно скопированы или использованы без разрешения владельца авторских прав.

ТОРГОВЫЕ МАРКИ

Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft Corporation.

Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.

 - DTS и используемая символика являются зарегистрированными торговыми марками корпорации DTS, Inc. Продукция DTS включает в себя программное обеспечение.

 - Dolby и используемая символика из двух букв D являются зарегистрированными торговыми марками Dolby Laboratories.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия не предоставляется в следующих случаях:

- влияние природных явлений, таких как огонь, статические разряды;
- повреждение при неавторизованном ремонте, модификации или неосторожном обращении;
- повреждение при неправильном использовании и пренебрежении требований данного руководства;
- модификация или при использовании в составе других продуктов, когда использование связано с извлечением прибыли и или в других коммерческих целях;
- утеря пользовательского программного обеспечения, микропрограммы, информации и сохраненных данных.

ПОЛОЖЕНИЯ ОБЩЕДОСТУПНОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Изделие содержит бесплатное программное обеспечение, лицензированное по общедоступной лицензии GNU. После приобретения продукта вы можете извлекать, изменять или распространять исходный код программного обеспечения GPL/LGPL, использованного в данном продукте.

Для получения копии программного обеспечения с открытым кодом, обратитесь в нашу службу поддержки, и мы предоставим вам CD-ROM с использованным программным кодом, взимая плату только за понесенные расходы. Однако имейте в виду, что мы не можем предоставить гарантию на исходный программный код, а также мы не оказываем техническую поддержку по исходному коду.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

Входное напряжение адаптера питания: 100-240 В ~ 50/60 Гц

Рабочее напряжение проигрывателя: 12 В, (3,0 А)

Максимальная потребляемая мощность: 35 Вт

Габаритные размеры (ШхГхВ): 200x176x60 мм

Вес нетто: 0,8 кг

Рабочая температура: +5 - +35°C

Рабочая влажность: 20-80%

Температура хранения: -15 - +45°C

Влажность при хранении: 10-90%

ИНТЕРФЕЙСЫ

3.5" SATA HDD

Порт USB2.0 HOST x 2 (совместим с USB1.1)

Разъем для подключения карты памяти SD/MMC/MS/MS Pro

Порт USB2.0 (для соединения с ПК)

Композитный аудио/видео выход (CVBS)

Компонентный видео выход Y/Pb/Pr

Интерфейс HDMI V1.3

Коаксиальный и оптический аудио выходы S/PDIF

Сетевой разъем RJ45 LAN

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФАЙЛОВЫЕ СИСТЕМЫ

FAT/FAT32/NTFS/EXT3

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ ФАЙЛОВ

Видео

AVI/MKV/TS/TP/TRP/M2TS/MPG/MP4/MOV/M4V/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/ASF/RM/ RMVB//FLV с разрешением до 720p/1080i/1080p

Аудио

MP3/OGG/WMA/WAV/AAC/FLAC

Форматы изображения

HD JPEG/BMP/GIF/TIF/PNG

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ВИДЕО КОДЕКИ

MPEG-1

HD MPEG-2

HD MPEG-4 SP/ASP/AVC(H.264)

WMV9 (VC-1)

RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10 до 720p

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ АУДИО КОДЕКИ

MP2/3, OGG Vorbis, WMA (DRM и Advanced Profile не поддерживаются), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ СУБТИТРОВ

SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB

СЕТЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

10/100 Мбит/с Auto-Negotiation Ethernet

802.11 b/g/n WLAN до 300 Мбит/с (при поддержке дополнительного USB адаптера WLAN)

ПРИМЕЧАНИЕ:

В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Срок службы изделия: 3 года

Гарантийный срок: 1 год

Адреса авторизованных сервисных центров приведены на сайте: www.supra.ru

Единая справочная служба: 8-800-100-3331, e-mail: service@deltael.ru

Производитель: СУПРА ТЕХНОЛОДЖИС ЛИМИТЕД
16/Ф., Винсом Хаус, 73 Виндхэм Стрит, Централ, Гонг Конг (HK), Китай.

Сделано в Китае.



СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город	Название СЦ	Обслуживаемые бренды	Телефон (приемка)	Адрес
Абакан	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3002) 23-39-27	Пр-т Дружбы Народов, д. 29
Алматы	Технодом-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3272) 588-544	ул. Утеген Батыра 73"Б"
Армавир	Гехносервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(83147) 307-40	ул. Кольцова д.4
Армавир	Форет	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(86137) 3-36-96	ул. Халтурина д.107
Астрахань	Тринитрон	CAR-audio	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Астрахань	Хайтек-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8512) 631-776, 632-066	ул. Н.Островского 148а оф.202
Барнаул	ООО "Дюид"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3852) 63-94-02	ул. Пролетарская, д. 113
Барнаул	Максимум	CAR-audio	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Барнаул	Рембылтехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3852) 77-23-23, 35-77-44	пр. Калининна, 24-А
г. Братск	Авторай	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3953) 36-25-15, 42-05-05	Иркутская обл. п.Энергетик, ул. Наймушина, д.7
Брянск	Михайлов В.Н.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4832) 33-13-08	ул. Красноармейская, д.170, м-н. "Электроника"
Брянск	Селена	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4832) 72-17-42	пр-кт Стане-Дмитрова, д. 28
Великий Новгород	"ООО ТКГ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8162) 61-12-00	ул. Кочетова, дом 23-А
Владивосток	ВЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех. (не всео технику)	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карбышева, д. 4
Владимир	Алькор	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	Армада-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8442) 23-41-36, 23-05-94	г.Волгоград,пр-т Ленина,58, г.Волжский ул.87-я Гвардейская д.85а
Волгоград	Телерадиосервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8442) 70-64-45	ул. Тарасцевская, 55-37/4
Воронеж	"BEST-Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4732) 62-27-89	Ленинский проспект 119а
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4732) 266-327, 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Кукуликина, д.29
Дмитровград	"ЭПКом Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(84235) 2-86-59	ул. Октябрьская, д. 63
Екатеринбург	Сонио	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(343) 269-19-48, 269-29-48	ул. Степана Разина, дом 109, офис 100.
Екатеринбург	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(343) 242-13-94	Красноуральская д. 25 (ТТЦ)
Екатеринбург	БИГ	Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 213-95-16	ул.Фронтовых бригад, д.15, стр.9, ооб.1
Иваново	ТР-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4832) 30-06-05,41-09-61	ул.Пролетарская, д.44А.
Ижевск	ДС-Центр	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3412) 43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Ижевск	РИТ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3412) 430-752, 44-44-98, 43-07-52	ул. Максима Горького, д. 162
Иркутск	Евросервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3952) 51-15-24	ул. Лермонтова, д. 281
Йошкар-Ола	ИП Колесников А.Ю.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8362) 63-02-25	ул.Советская, д. 150 (вход со двора)
Казань	ООО "12 Вольт"	CAR-audio	(843) 277-40-04/20	О.Островского, д. 86
Калининград	Вега	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4012) 35-85-05	ул.Гагарина 41-45
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3439) 34-74-39, 39-95-20	ул.Июетская, д.336
Кемерово	ООО "Балатон"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3842) 54-19-01	ул. Гагарина, д. 150
Киров	"ТВКОМ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8332) 54-69-56	Октябрьский пр-кт, д. 116А
Киров	Экран-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8332) 54-21-56	ул. Некрасова д. 42
Короновск	ИП Юдаков Д.В.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(86142) 443-59	ул.Пушкина д.2А
Кострома	АНТЭК	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4942) 41-02-02	ул. Станкостроительная д.5 Б
Краснодар	И.П. Новокенцев	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(861) 224-93-48	Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	ИП Ульянов В.А.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(861) 234-40-73	ул.Сормовская д.12
Красноярск	КартаСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3912) 77-29-81, 78-25-07	пер.Светлогорский, д.2
Красноярск	Синатра	CAR-audio	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Курск	Первая Сервисная Компания	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	ООО "Фоллиум"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	Центр Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Махачкала	Техник ISE	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8722) 647-133, 642-895	пр-т И.Шамиля, д. 20
Минск	Азарис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	+375-17-256-94-54	пр. Пушкина, 50
Москва	ДЕЛТА-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(499) 739-39-90	Ул. Лобачевского 94
Мурманск	СЦ Электроника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8152) 53-57-75, 27-10-42, 79-25-40	Ледокольный пр., д. 5; ул. Радищева, 19
Набережные Челны	ТриО	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8552) 59-23-58	ул.40 лет Победы д.67А, к-с 52/11А
Нижний Новгород	МХМ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(831) 412-14-72	ул. Бекетова д.8А
Нижний Новгород	Нижегородский СЦ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(831) 436-75-04, 436-63-71	ул. Максима Горького, д. 250
Новомосковск	Ультра	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(48762) 6-95-20	ул. Садовского, д. 36

Новосибирск	РАШ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Новосибирск	Сибирский Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Обнинск	Радиотехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(48439) 613-73 644-14 5-31-31 5-63-50	Обнинск.пл. Треугольная д.1 Калуга, ул. Николо-Козинская, д. 65
Омск	Домотехника-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3812) 96-74-01 г.Ишим (34551) 7-46-31	ул. Лермонтова -194 ; г.Ишим, ул.Карасульская д.183
Оренбург	ООО "ТИКО-сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3532) 77-67-64	ул. Комсомольская д.16
Оренбург	Эль-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3532) 99-48-87 сарый тел.332-688	460065 ул. Пролетарская, д. 208
Орёл	Феникс Электроникс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Орск	Аста-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пенза	Телесервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8412) 64-04-45, 49-24-25	ул. Мирская, д. 17
Пермь	РТВ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(342) 220-08-48	ул. Мира, д.55
Пермь	Интерсервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(342) 290-500, 290-512	ул. Карпинского, д. 27
Пятигорск	ИП Сериков	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8793) 36-59-68	Ул. Февральская, д.60
Ростов-на-Дону	ООО "Поиск-Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(863) 255-20-17/18/19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д.1
Ростов-на-Дону	Теле Дон Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(863) 247-14-41	ул. Черепашкина, д. 228
Рязань	Техсервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4912) 21-02-19	ул. Новая, д. 51-Г
Рязань	Турист	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4912) 76-01-56, 75-27-07, 75-75-13, 92-14-44	ул. Чкалова, д. 38
Самара	Орбита-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(846) 262-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Самара	Экспресс-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(846) 228-72-18	ул. XXII Партсъезда, д. 52
Санкт-Петербург	ООО"Партия-Сервис-Балтик"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(812) 374-21-16 (17)	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Саратов	Сар-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8452) 51-00-99	ул. Ульяновская д.7
Северодвинск	Сервисный центр	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8184) 58-72-21 (81842) 784-62	Ул. Гагарина, д.12; ул. Дзержинского д.1
Ставрополь	ИП Плотииков	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8652) 55-17-48	ул. Пирогова д.37 офис 11
Ставрополь	Техно-Сервис	CAR-audio	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Сыктывкар	ТехСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8212) 29-12-20, 22-95-29	ул. Гаражная, 25
Таганрог	"ТРЦ-Вега"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8634) 65-10-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тамбов	Вега	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4752) 73-94-01	ул.Киквидзе, д. 69
Тверь	Электроникс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4822) 35-35-30	ул. Циммервальдская, д. 24
Тольятти	Жигули-Гарант	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8482) 20-32-42	ул.Кулибина, д.6а, оф.15
Тольятти	Фокус	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8482) 40-17-28, 33-86-17, 51-55-44	ул. Карла Маркса 53; ул Свердлова 13/16, ул. Дзержинского 68а.
Томск	Академия Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3822) 49-15-80	пр-кт Академический, д. 1
Тула	ИП Крылов И.Ю.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4872) 355-399.	ул.Н.Руднева д.28
Тюмень	Пульсар	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3452) 20-82-65; 28-08-56; 24-55-80	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Удэ	Славия-Тех	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3012) 41-50-43; 23-54-42	нов адрес 670045пр-т Автомобилистов, 5
Ульяновск	ИП Карлова Т.П.	CAR-audio	(8422) 74-20-20	пр-кт Создателей, д. 35. "Автотеатр"
Ульяновск	Мастер Про	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8422) 45-59-49	ул. Автозаводская д. 36
Уфа	Баш ТелеРадиоСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(347) 252-46-97, 252-13-57	пр. Салавата Юлаева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4;
Хабаровск	Контур	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4212) 457-010 (011)	ул. Ким Ю Чена, д. 43
Челябинск	Найф	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(351) 2-608-778	ул. Татьяничевой, д. 13
Челябинск	Рембыттехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(351) 772-72-05	ул. Производственная, д.86
Череповец	Имидж плюс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8202) 57-19-99	ул. Батюшкова, д. 7а
Чита	Архимед	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3022) 36-47-01	г.Чита, ул. Анохина, д. 10
Шарыпово	Анкор-Мастер	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(39153) 2-68-31	2 микрорайон, д.1, офис 136
Якутск	ИП Волков	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4112) 335-157	ул.Октябрьская, д.1/1 т.335157
Ярославль	ВИРТ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(4852) 58-22-11, 58-12-74	ул. Свободы, д. 91