



Multimedia Player F232HWS

F232HWS Руководство пользователя

Оглавление

1. Введение	3
1.1 Предисловие	3
1.2 Опись комплекта	
1.3 Предупреждения	
1.4 Подключение	9
1.5 Включение/выключение	16
1.6 Язык меню	16
1.7 Форматирование жесткого диска	17
2. Пульт дистанционного управления	18
3. Меню настроек	21
3.1 Аудио	22
3.2 Видео	23
3.3 Сеть	24
3.4 Система	28
3.5 Разное	
4. Диспетчер файлов	
4.1 Все медиа	
4.2 Аудио	33
4.3 Фото	34
4.4 Видео	35
4.5 Воспроизведение DVD	
4.6 Воспроизведение медиафайлов по сети	
4.7 Воспроизведение потокового аудио/видео с UPnP-сервера	40
4.8 Переименование/удаление файлов	42
4.9 Управление плейлистом (списком воспроизведения)	
и фотоальбомом	42
5. Копирование файлов	
6. Доступ к хранилищу плеера по сети	45
7. Интернет-службы	
8. Обновление встроенного программного обеспечения (ПО)	
9. Приложения	49
9.1 Характеристики	
9.2 Часто задаваемые вопросы	
9.3 Гарантия	

1. Введение 1.1 Предисловие

Благодарим вас за приобретение данного медиаплеера формата HD. Надеемся, что он станет для вас отличным домашним развлекательным центром. Плеер имеет следующие функции:

Вывод аудио/видео

- HDMIV1.3 для видео большого разрешения и цифрового аудиосигнала
- Композитный видеосигнал и стерео аудиосигнал для аналоговой передачи аудио и видео
- Опционально: коаксиальный и/или оптический интерфейс S/PDIF для цифрового аудио высокой точности
- Регулируемое разрешение выходного видеосигнала (NTSC, PAL, 480р, 576р, 720р, 1080i, 1080р) упреждения.

Воспроизведение мультимедийных файлов

- Поддержка основных форматов аудио, видео и изображений (декодировка видеосигнала 1080р HD)
- Форматы видео: AVI, MKV, XviD, DivX, TS, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV9, ASF, RM, RMVB, FLV, H.264
- Воспроизведение меню DVD
- Форматы аудио: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC, Dolby Digital, DTS, DTS Downmix
- Форматы изображений: JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG

Сетевые характеристики

- Обычная и потоковая передача аудио и видео по сети Ethernet (10/100 Мбит/с) и WiFi (802.11b/g/n, опционально)
- Обмен файлами по сетевому протоколу Samba
- Воспроизведение потокового аудио и видео с медиа-сервера UPnP
- Скачивание файлов при помощи клиента BitTorrent

Копирование файлов

- Поддержка копирования и перемещения файлов.
- Поддержка копирования файлов с DVD-привода.

Поддержка USB 2.0

- Порт USB-DEVICE (для подключения к компьютеру, опционально)
- Порт USB-HOST (для подключения USB-носителей или адаптера WiFi)

Воспроизведение DVD

• Поддержка форматов DVD, Mini BD, AVCHD, VCD, CD

Примечание: вся информация, указанная в данном руководстве, на

момент публикации соответствовала действительности. Тем не менее, так как наши инженеры постоянно занимаются обновлением и улучшением, ваше изделие может выглядеть несколько иначе, либо иметь функции, несколько отличающиеся от указанных в руководстве.

1.2 Опись комплекта поставки

Примечание: Фактический комплект поставки может отличаться от указанного в данном руководстве.

Компонент	Количество
Плеер	1
Кабель HDMI	1
Кабель AV	1 (опционально)
SATA-кабель	1
USB-кабель	1
Пульт дистанционного управления	1
Элемент питания гальванический для пульта дис- танционного управления	2
Руководство пользователя (печатная версия)	1
USB-адаптер беспроводной ЛВС на 802.11b/g/n	1 (опционально)

1.3 Предупреждения

При проектировании и производстве данного плеера учитывалась ваша безопасность. Для безопасной и эффективной эксплуатации плеера прочтите нижеуказанные предупреждения до его использования.

1.3.1 Предупреждения о порядке эксплуатации

Пользователь не должен модифицировать данный плеер. При использовании жесткого диска температура окружающей среды должна составлять +5 ~ +35 °C.

1.3.2 Питание

Блок питания плеера подключается к бытовой электророзетке переменного тока с напряжением 100 - 240 В.

Для эксплуатации данного плеера к его разъему питания следует подключить кабель прилагаемого блока питания. Располагая кабель блока питания, убедитесь в том, что он не будет поврежден, резко перегнут или пережат. Для снижения вероятности поражения электротоком отсоединяйте блок питания от электророзетки перед проведением обслуживания плеера. Не подключайте блок питания к плееру во влажном или пыльном помещении. Не заменяйте блок питания, его шнур или разъем. Если вы не пользуетесь плеером в течение длительного времени или оставляете его надолго без присмотра, то отключайте блок питания плеера от электророзетки.

1.3.3 Радиопомехи

- При отсутствии правильного экранирования практически все электронные устройства подвергаются воздействию помех от радио.
 Ваш плеер при определенных условиях также может быть подвер
 - гнут влиянию помех.
- Конструкция данного плеера соответствует стандарту FCC/CE и следующим правилам:
- 1. Данный плеер не может быть причиной вредоносных радиопомех;
- Данный плеер может принимать некоторые помехи, включая помехи, вызывающие отклонения от нормальной работы.

1.3.4 Ремонт

При возникновении неполадки плеера его следует сдать в авторизованный сервисный центр, а не пытаться отремонтировать его самостоятельно. Вы можете повредить плеер, подвергнуть себя опасности себя, а также утерять важные данные.

1.3.5 Утилизация плеера

Утилизацию плеера следует выполнять правильным образом. В некоторых странах утилизация электроприборов регулируется нормативными актами, поэтому обратитесь в местный муниципальный орган.

1.3.6 Предупреждения о жестком диске

В данном плеере для хранения данных может использоваться внешний жесткий диск.

Перед форматированием диска тщательно изучите раздел «Часто задаваемые вопросы» и последнюю информацию на нашем веб-сайте.

- Физическое воздействие на жесткий диск может привести к возникновению на нем поврежденных секторов. Для устранения проблемы вы можете воспользоваться утилитой CHKDSK (операционная система Windows) или аналогичной (другие операционные системы).
- Все данные, хранящиеся на плеере, могут быть утеряны вследствие физического воздействия, электрического удара, перебоя в электросети, форматирования жесткого диска и т.д. Создавайте резервные копии ваших данных.
- После длительной эксплуатации рекомендуется выполнять дефрагментацию.
- Регулярно создавайте резервные копии данных на жестком диске, чтобы в случае повреждения или потери данных их можно было восстановить.

1.3.7 Прочее

- Во время эксплуатации плеера избегайте его контакта с водой или иными жидкостями. При случайном попадании воды на плеер, соберите ее при помощи сухой ткани.
- Электронные изделия уязвимы. Во время эксплуатации плеера избегайте тряски или ударов, а также не нажимайте на кнопки слишком сильно.
- Не разбирайте, не ремонтируйте и не изменяйте конструкцию плеера. Любой нанесенный вследствие этого ущерб не будет учитываться правилами проведения ремонта.
- Избегайте ударов плеера о твердые предметы, тряски и магнитных полей.
- При воздействии электростатического разряда и сильного электромагнитного поля изделие будет работать с неполадками.
 В таком случае отсоедините вилку блока питания от розетки, изделие вернется в нормальный режим при следующем включении.

1.4 Подключение 1.4.1 Подключение к источнику питания

- Подключите блок питания к разъему DC IN плеера, как показано на рисунке;
- Подключите блок питания к розетке электросети, как показано на рисунке.



1.4.2 Подключение к ПК

- 1. Убедитесь, что плеер включен;
- 2. Подключите разъем miniUSB кабеля к порту USB-DEVICE устройства;
- 3. Подключите плоский разъем USB кабеля к компьютеру.



Теперь вы можете управлять содержимым встроенного жесткого диска при помощи вашего ПК.

1.4.3 Подключение USB-устройства

- 1. Убедитесь, что плеер включен;
- Вставьте USB-накопитель в порт USB-HOST плеера.



Теперь вы можете просматривать содержимое USB-устройства.

ВНИМАНИЕ: Вы можете подключать к гнезду USB-HOST как флешнакопители, так и внешние жесткие диски в специальных контейнерах или со специальными переходниками, имеющими интерфейс USB, а также переносные CD/DVD-приводы. Однако ввиду многообразия выпускаемых флеш-накопителей, жестких дисков, контейнеров и переходников, мы не можем гарантировать совместимость медиаплеера с каждой конкретной моделью упомянутого оборудования.

1.4.4 Подключение карты памяти

Карту памяти можно подключить к плееру двумя способами:

- а) Напрямую вставив карту памяти в кардридер, расположенный на боковой стороне плеера.
- б) При помощи внешнего кардридера, подключаемого к одному из гнезд USB-HOST плеера.
- Правильно вставьте карту памяти в предназначенный для нее слот кардридера;

 При использовании внешнего кардридера – подключите кардридер к гнезду USB-HOST плеера, как показано на рисунке.



Теперь вы можете просматривать содержимое карты памяти.

1.4.5 Подключение к телевизору 1.4.5.1 Композитный выход аудио/видео

- Подключите желтый, белый и красный штекеры композитного кабеля к разъемам A/V OUT плеера, как показано на рисунке;
- Подключите желтый, белый и красный штекеры композитного кабеля к разъемам А/V IN телевизора, как показано на рисунке.



Теперь вы сможете смотреть и слушать медиаконтент плеера на телевизоре или другом подобном устройстве.

1.4.5.2 Выход HDMI

- Подключите разъем вашего HDMI-кабеля к HDMI-разъему плеера, как показано на рисунке.
- Подключите другой разъем вашего HDMI-кабеля к HDMI-разъему телевизора, как показано на рисунке.

Примечание: HDMI-кабель является дополнительной принадлежностью и продается отдельно.



Так вы можете добиться наивысшего качества видео и аудио при помощи одного кабеля.

1.4.6 Подключение к цифровому усилителю

- Подключите разъем Toslink вашего оптоволоконного кабеля к оптическому разъему S/PDIF плеера, как указано на рисунке;
- Подключите второй разъем вашего оптоволоконного кабеля к цифровому аудиоустройству (цифровому усилителю, ресиверу или декодеру).



Примечание: оптоволоконный кабель не входит в комплект.

Теперь вы можете насладиться мощным звуком в формате Dolby Digital, DTS или MPEG. (Нужную конфигурацию см. в разделе «3.1 Изменение настроек аудио»)

1.4.7 Подключение к кабельной ЛВС

Для подключения к кабельной ЛВС (локальной вычислительной сети), вам понадобится сетевой кабель типа «витая пара» категории 5, 5Е или 6 (не входит в комплект).

- Подключите один из разъемов сетевого кабеля к гнезду RJ45 плеера;
- Подключите второй разъем сетевого кабеля к гнезду RJ45 вашего маршрутизатора, коммутатора или концентратора.



1.4.8 Подключение к беспроводной локальной вычислительной сети

Для подключения к кабельной ЛВС (локальной вычислительной сети), вам понадобится сетевой кабель типа «витая пара» категории 5, 5Е или 6 (не входит в комплект).

- 1. Убедитесь в том, что плеер включен;
- 2. Подключите USB-адаптер беспроводной ЛВС (USB-адаптер WiFi) к порту USB-HOST плеера.

Примечание: WiFi-адаптер является доволнительной опцией и продается отдельно. (См. подробности о настройке беспроводной сети в разделе «3.3 Изменение сетевых настроек»).

1.4.9 Подключение внешнего жесткого диска через SATA интерфейс медиаплеера

 Для предотвращения возможной потери данных на жестком диске (можно использовать диски форм-факторов как 2.5", так и 3.5") и медиаплеере выключите медиаплеер и отсоедините его питание, а затем, используя специальный SATA-кабель, входящий в комплект медиаплеера, соедините между собой SATA-интерфейсы жесткого диска и медиаплеера.



 Подключите к медиаплееру кабель питания, затем включите медиаплеер. Медиаплеер во время запуска автоматически подмонтирует жестий диск, и через несколько секунд вы увидите сообщение об окончании автоиндексации. После этого вы получите доступ к файлам, находящимся на жестком диске.



 Переходя к пунктам "Видео", "Музыка" и "Фото" главного меню, вы можете воспроизводить медиафайлы соответствующих категорий, находящиеся на жестком диске.



1.5 Включение/выключение

Включение

Нажмите кнопку включения/выключения на пульте ДУ. Вскоре после включения плеер отобразит на экране приветствие, а затем появится главное меню.

Выключение

Нажмите кнопку включения/выключения на пульте ДУ. Через некоторое время плеер войдет в режим ожидания, а индикатор питания загорится красным. Затем отсоедините вилку шнура питания от розетки, чтобы прекратить подачу электропитания.

1.6 Язык меню

В качестве системного языка для данного плеера можно установить любой язык из предлагаемого списка, включая русский язык. Выберите язык по своему желанию в меню настроек, и он будет применен незамедлительно.

🤶 Ha	стройки				
2			ē		Система
Сеть	Разное 🔳	Система	Ľ	Аудио	видео
	Язык меню				Русский
*	Кодировка текст	Юникод (UTF8)			
	Время				
i î î î î î î î î î î î î î î î î î î î	Автозапуск DVD				Вкл.
	Заставка экрана				
	Рендерер DLNA				Вкл.
	Имя устройства				F232HW
[PREV]/[NEXT] - IR	ереключить категорию				

1.7 Форматирование жесткого диска

Пользователи, желающие использовать подключенный к плееру внешний жесткий диск с интерфейсом SATA, должны выполнить указанный ниже порядок действий для форматирования жесткого диска плеера перед эксплуатацией.

Примечание: К этой странице также можно перейти следующим путем: Настройки -> Система -> Формат.

Шаг 1: Выберите «ОК» на странице с предупреждением и нажмите кнопку ОК на пульте дистанционного управления для подтверждения.



Шаг 2: Выберите «Формат» и нажмите кнопку ОК на пульте дистанционного управления , после чего запустится форматирование жесткого диска.

Процедура форматирования будет завершена через несколько минут. После этого вы сможете должным образом использовать жесткий диск вместе с плеером.

Примечание: при форматировании жесткого диска все данные, хранящиеся на нем, будут удалены! Позаботьтесь заранее и сделайте резервную копию ваших данных!



	Кнопка	Функция
1	POWER	Включение и выключение питания плеера.
2	EJECT	Открытие лотка CD/DVD-привода.
3	Цифры (0-9)	Ввод номера канала. Ввод чисел в процессе настройки.
4	MENU	Вход в меню навигации.
5	TITLE	Отображение на экране названия файла.
6	VOL+/VOL-	Увеличение или уменьшение громкости при воспроизведении.
7	MUTE	Отключение/включение звука.
8	AUDIO	Переключение звуковых каналов: стерео, левый канал, правый канал.
9	HOME	Возврат в главное меню.
10	RETURN	Возврат к предыдущей операции.
11	I (PREV)	Переход к предыдущему файлу при воспроизведении.
12	►►I (NEXT)	Переход к следующему файлу при воспроизведении.
13	▲▼ ◀ ► (кнопки навигации: UP, DOWN, LEFT, RIGHT)	Навигация по меню.
14	ОК	Воспроизведение; вход в меню; подтверждение операции.
15	INFO	Отображение текущего статуса воспроизведения. Если на- жать кнопку в процессе воспроизведения, на экране появит- ся информация о номере дорожки и времени, прошедшем с начала/оставшемся до окончания воспроизведения.
16	TIME SEEK	Изменение времени воспроизведения.
17	4 (REW)	Быстрая перемотка аудио/видеофайла назад на скорости 1,5х, 2х, 4х, 8х, 16х или 32х.
18	►► (FWD)	Быстрая перемотка аудио/видеофайла вперед на скорости 1,5x, 2x, 4x, 8x, 16x или 32x.
19	► (PLAY)	Пауза/продолжение воспроизведения.
20	(STOP)	Останов воспроизведения.

21	SUBTITLE	Активация субтитров (при их наличии) в процессе воспроизведения видеофайлов.
22	SLOW	Пошаговое воспроизведение видеофайла. Если нажать эту кнопку при воспроизведении, плеер переходит в режим замедленного воспроизведения, в котором имеется 3 скорости: 2x/4x/8x. Для возврата в нормальный режим воспроизведения нажмите кнопку PLAY.
23	REPEAT	Установка режима повтора: повтор раздела (дорожки), повтор диска, повтор папки с файлами, повтор файла или отключение повтора.
24	BOOKMARK	Пометка файла в процессе воспроизведения.
25	ZOOM	Увеличение масштаба при просмотре изображений и видео- файлов.
26	16:9	Изменение соотношения сторон.
27	SETUP	Вход в меню настройки.
28	TV MODE	Переключение режима видеовыхода.

3. Меню настроек

Меню настроек позволяет изменить и отрегулировать настройки плеера согласно вашим предпочтениям.

Чтобы вызвать меню настроек:

Выберите значок Настройки на экране приветствия или нажмите кнопку

SETUP на пульте дистанционного управления.



Выберите необходимый параметр при помощи навигационных кнопок LEFT/RIGHT, а затем нажмите кнопку OK.

Доступны пять разделов меню настроек: Аудио, Видео, Сеть, Система и Разное. Выберите необходимый раздел при помощи навигационных кнопок **ч** и **>**, а затем нажмите кнопку ОК на пульте дистанционного управления для подтверждения. Для отмены и возврата на верхний уровень меню нажмите кнопку RETURN.

3.1 Изменение настроек аудио

При помощи этого меню вы можете отрегулировать настройки аудио.

Keiter Had	отройки			Аудио
Разное	Система 🚺 Аудио	Þ	Видео	Сеть
	Ночной режим Цифровой выход Окружающий звук			Выкл. HDMI LPCM AC3
• [PREV]/[NEXT] - ne	реключить категорию			

Ночной режим

Выберите значение Вкл. / Выкл. / Комфорт. Если данный параметр будет включен, выходная громкость звука будет снижена для большей комфортности прослушивания.

Цифровой выход

Доступные варианты: SPDIF RAW / SPDIF LPCM / HDMI RAW / HDMI LPCM / HDMI LPCM Multi-ch. В режиме RAW звук в формате Dolby Digital или MPEG может быть направлен без обработки плеером прямо на HDMI-телевизор или цифровой усилитель.

3.2 Изменение настроек видео

При помощи этого меню вы можете отрегулировать настройки видео.

K Hac	тройки				Видео	
Система	Аудио 🖪	Видео	Þ	Сеть	Разное	
	Формат кадра				16:9	
	Система ТВ				1080P 60Hz	
	Масштабирова	ние			Выкл.	
	1080р 24 Гц				Выкл.	
- [PREV]/[NEXT] - пеј	реключить категорию					

Формат кадра

- Панорамирование и обрезание 4:3: пропорциональное растяжение широкоэкранного изображения до высоты экрана с отсечением избыточных фрагментов слева и справа. Этот вариант следует выбирать при использовании стандартного телевизора формата 4:3.
- Масштабирование 4:3: пропорциональное сжатие широкоэкранного изображения до ширины экрана с добавлением черных полос вверху и внизу экрана. При этом на экране отображается все исходное изображение. Этот вариант следует выбрать при использовании стандартного телевизора формата 4:3.
- 16:9: Этот вариант следует выбрать при использовании телевизора формата 16:9.
- 16:10: Этот вариант следует выбрать при использовании телевизора формата 16:9.

Масштабирование

При включении этого параметра плеер автоматически изменит масштаб видео для соответствия экрану используемого телевизора.

Система ТВ

Вы можете выбрать следующие варианты разрешения выходного видеосигнала: HDMI Auto, 480P, 576P, 720P 60Hz, 1080i 50Hz, 1080i 60Hz, 1080P 50Hz, 1080P 60Hz.

1080Р 24 Гц

Выберите этот параметр для включения или отмены поддержки режима 1080Р 24 Гц. Для этого необходим телевизор с поддержкой режима 1080Р 24 Гц (24Р).

3.3 Изменение сетевых настроек

При помощи этого меню вы можете изменить настройки кабельной и беспроводной локальной вычислительной сети.

	строики		Сет
Аудио	Видео 🕢 Сеть 🕩	Разное	Система
	Кабельная сеть		Вкл.
	Сеть WiFi		Выкл.
	Настройка РРРоЕ		
X	Клиент ВТ		Вкл.
	Файл-сервер (NAS)		Вкл.
	Безопасность BT и NAS		Выкл.

Кабельная сеть

- IP-адрес от DHCP (авто)
 Выберите этот параметр для автоматического получения IP-адреса от DHCP-сервера.
- Статический IP-адрес
 Выберите этот параметр для ручного ввода IP-адреса, маски подсети, шлюза по умолчанию и IP-адреса DNS-сервера.

Сеть WiFi

Выбор конфигурации подключения

Данный плеер способен сохранять до трех конфигураций подключения к беспроводной сети. Для перехода к следующему этапу нажмите кнопку **0К**, для отмены нажмите кнопку **RETURN**, для подключения нажмите кнопку **PLAY**.

Ķ	Hac	тройки			(Сеть -> Сеть	, WiFi -> Проф	рили
A	удио	Видео	◀	Сеть	Þ	Разное	Система	a
		3q-tehotd	el					
		Connectio	n2					
8		Connectio	n3					
ОК	Подключит	Ь		Конфигурация		Q No	иск сетей	

Выбор режима подключения

Выберите режим подключения: Инфраструктура (AP) или Точка-точка (Ad Hoc) (пиринговый). Для перехода к следующему этапу нажмите кнопку OK, для отмены нажмите кнопку RETURN.

Инфраструктура (AP)

Инфраструктурный режим используется для подключения компьютеров с беспроводными сетевыми адаптерами, известных как беспроводные клиенты, к существующей проводной сети при помощи беспроводного маршрутизатора или точки доступа.

Получение идентификатора (SSID)

ŧ(Hac	тройки		Сеть ->	• Сеть	WiFi -> Инф	раструктура (АР
A	удио	Видео	•	Сеть	Þ	Разное	Система
		SKLAD-N	D-1			Ключ \	WPA M.III
<u>e</u>		3q-tehotd	el			Ключ \	WPA Y.all
OK	Подключит	ь		Конфигурация		🔍 Пои	ск сетей

Для перехода к следующему этапу нажмите кнопку **OK**, для отмены нажмите кнопку **RETURN**, для обновления списка **SSID** нажмите кнопку **ZOOM**. Примечание: аббревиатуры **WEP** (конфиденциальность на уровне проводных сетей) и **WPA** (защищенный доступ WiFi) означают, что в сети используется шифрование, т.е., для доступа к ней требуется шифровальный ключ. Слово **NONE** означает сеть с открытой системой.

Ввод ключа WEP / WPA

	Hac	стройки				=i ->	Инфраст	руктура (<i>А</i>	AP)
A	удио	ВИ	инфр	баструктура	I (AP)	зное		истема	
		SKL	Провер	ка		Кл	юч WPA	۲.ul	
		3q-te				Кл			
E			_	Отменить					

Режим Точка-точка (Ad Hoc)

Режим «Точка-точка», который еще называется Ad Hoc (децентрализованный), или режимом «компьютер-компьютер», используется для прямого соединения беспроводных клиентов без необходимости в беспроводном маршрутизаторе или точке доступа.

Установка подключения в режиме Ad-Hoc

Для перехода к следующему этапу нажмите кнопку **ОК**, для отмены нажмите кнопку **RETURN** или кнопку **PLAY** для подключения.

Ю н	астройки с	еть -> Настро	ойка PPPoE -> Логин	н (имя пользова
Аудио	Видео 🚺) Сеть	Разное	Система
A MARK	warn ®	Интер) Логин	фейс : Кабельная (имя пользователя) для	PPPoE
	Интерфейс			

3.4 Изменение системных настроек

При помощи этого меню вы можете изменить системные настройки.



Язык меню

Доступны следующие языки: английский, испанский, французский, немецкий, итальянский, голландский, русский, польский и ряд других.

Кодировка текста

Выбор необходимой кодировки текста (для отображения субтитров).

Время Установка системного времени.

Автозапуск DVD

Выберите вариант «Выкл.», если хотите, чтобы при выборе DVD-диска вместо воспроизведения отображалось его содержимое (то есть, файлы).

Заставка экрана

Включение/выключение заставки экрана.

Запоминание позиции

Для видео: включение/выключение возобновления воспроизведения с момента последнего останова (автоматические закладки).

Заводские установки

Восстановление заводских настроек.

3.5 Разное

При помощи этого меню вы можете изменить различные настройки, не вошедшие в основные категории.

Hac	тройки						Разное
Видео	Сеть	◀	Разное	Þ	Система	A	удио
	О системе О сети Обновлени Аварийная Перезагру	иесЦ пере зка	JSB-носите епрошивка	еля			
[PREV]/[NEXT] - ne	реключить катего	рию					

О системе

Просмотр информации о версии встроенного ПО.

0 cemu

Просмотр информации о сети.

Обновление с USB-носителя

Обновление системы

- Скопируйте полученный у производителя и предназначенный для этой модели плеера файл «install.img» в корневой каталог USBносителя, а затем подключите носитель его к порту USB-HOST плеера.
- Выберите в меню пункт «Обновление с USB-носителя». Затем для подтверждения нажмите кнопку ОК. Плеер самостоятельно обновит свое программное обеспечение и перезапустится. ВНИМАНИЕ! Во время обновления программного обеспечения запрещается прерывать подачу на плеер электропитания, так как это может привести к его необратимой поломке.

4. Диспетчер файлов

Диспетчер файлов позволяет просматривать и воспроизводить медиафайлы, хранящиеся на USB-носителе, подключенном жестком диске, в сети, на DVD-дисках и UPnP-сервере. Для входа в Диспетчер файлов выберите соответствующий значок на главном экране, а затем нажмите кнопку OK на пульте дистанционного управления.



При навигации в Диспетчере файлов можно использовать следующие режимы, вызываемые по нажатию кнопки **MENU** пульта дистанционного управления.

4.1 Все медиа

В этом режиме отображаются все папки и поддерживаемое содержимое (музыка, фотографии и фильмы).



Примечание: подробную информацию о поддерживаемых форматах файлов вы найдете в разделе «9.1 Характеристики». При использовании фильтра «Все» непрерывное воспроизведение музыкальных композиций недоступно, для этого следует использовать фильтр «Аудио».

4.2 Аудио

В этом режиме отображаются все папки и поддерживаемые аудиофайлы.



Для управления воспроизведением музыки можно использовать следующие кнопки пульта дистанционного управления.

Кнопка	Функция
PLAY	Начать или приостановить воспроизведение.
REW/FWD	Перемотка назад или вперед. Для выбора скорости перемотки нажмите кнопку несколько раз.
INFO	Скрыть или отобразить информационную строку во время воспроизведения.
STOP	Остановить воспроизведение.

4.3 Фото

В этом режиме отображаются все папки и поддерживаемые файлы изображений в выбранном каталоге.



Для управления воспроизведением можно использовать следующие кнопки.

Кнопка	Функция
PLAY	Начать воспроизведение.
PREV / NEXT	Просмотреть предыдущее или следующее фото.
UP / DOWN	Повернуть фотографию под любым углом.
ZOOM	Увеличить/уменьшить изображение.
INFO	Скрыть или отобразить информацию о файле.
STOP	Остановить воспроизведение.

4.4 Видео

В этом режиме отображаются все папки и поддерживаемые файлы видео в выбранном каталоге.



Для управления воспроизведением видео можно использовать следующие кнопки.

Кнопка	Функция
PLAY	Начать или приостановить воспроизведение.
SLOW	Воспроизвести видео в замедленном режиме. Чтобы выбрать требуемую скорость, нажмите кнопку несколько раз.
REW / FWD	Перемотка назад или вперед. Для выбора скорости перемотки нажмите кнопку несколько раз.
PREV / NEXT	Просмотреть предыдущий или следующий фильм.
REPEAT	Выбор варианта повтора: раздел, эпизод и все.
ZOOM	Увеличить/уменьшить изображение.
INFO	Скрыть или отобразить информацию о фильме.

Кнопка	Функция
TIME SEEK	Отобразить меню поиска при воспроизведении.
A-B	Установить начальную и конечную точку фрагмента для его повтора.
MENU	Вызвать главное меню при воспроизведении DVD-диска.
AUDIO	Выбрать аудиодорожку.
SUBTITLE	Выбрать настройки субтитров.
STOP	Остановить воспроизведение.

4.5 Воспроизведение DVD

К плееру можно подключить внешний привод компакт-дисков, в зависимости от типа которого может быть обеспечена поддержка следующих форматов: DVD, Mini BD, AVCHD, VCD и Audio CD.

Для управления воспроизведением DVD можно использовать следующие кнопки пульта дистанционного управления.

Кнопка	Функция
PLAY	Приостановка и возобновление воспроизведения.
REW / FWD	Перемотка назад или вперед. Для выбора скорости перемотки нажмите кнопку несколько раз.
PREV / NEXT	Нажмите для перехода к предыдущему/следующему разделу.
TIME SEEK	Отобразить меню поиска при воспроизведении.
LEFT/RIGHT	Отобразить информационную строку со временем. Нажимая кнопку повторно, выберите момент, к которому хотите перейти, а затем нажмите кнопку ОК для воспроиз- ведения с этого момента.
ZOOM	Изменить масштаб изображения.
AUDIO	Выбрать аудиодорожку.
SUBTITLE	Выбрать настройки субтитров.
MENU	Вызов меню DVD.

4.6 Воспроизведение медиафайлов по сети

Вы можете воспроизводить медиафайлы, доступные в домашней сети (Ethernet или WLAN). (См. подробности сетевых настроек в разделе «3.3 Изменение сетевых настроек»).

Есть два способа найти медиафайлы, доступные в вашей сети. Один из них – найти их при помощи рабочей группы; второй – при помощи «My_Shortcuts» (Мои ярлыки).



4.6.1 Просмотр в пределах рабочей группы

В списке рабочих групп выберите ту, к которой принадлежит компьютер (сервер) с медиафайлами, затем найдите в появившемся списке имя этого компьютера (сервера), а затем нажмите кнопку ОК для подтверждения. После этого вы можете найти и воспроизвести любые медиафайлы, предоставленные компьютером (сервером) для совместного доступа.

Примечание:

При просмотре видеофайлов с высокой четкостью (разрешение до 720р / 1080i / 1080p) через Ethernet или WLAN, видео может буферизироваться или прерываться. Это объясняется ограничением скорости сети или силы сигнала. В этом случае сначала средствами ПК скопируйте нужные файлы с сервера на переносной носитель типа флеш-накопителя или внешнего жесткого диска, а затем воспроизведите файлы с этого носителя, предварительно подключив его к плееру.



Иногда в силу некоторых причин, связанных с конфигурацией сети, некоторые рабочие группы могут быть недоступны или не отображаться в списке. В таком случае для просмотра общих файлов вам следует использовать меню «My_Shortcuts».

4.6.2 Просмотр при помощи меню My_Shortcuts

При помощи меню «My_Shortcuts» вы можете указать IP-адрес конкретного файлового сервера и зайти на него.

Выберите в Диспетчере файлов пункт «Сеть», а затем «My_Shortcuts», и нажмите кнопку OK, затем нажмите красную кнопку, после чего появится всплывающее меню.

Выберите пункт Добавить, чтобы открыть всплывающее меню, где вы можете ввести идентификатор (имя) пользователя сети, сетевой пароль, домен, имя хоста и IP-адрес конкретного файлового сервера или ПК. Выберите ОК для подтверждения, Отменить для отмены или



Иногда в силу некоторых причин, связанных с конфигурацией сети, некоторые рабочие группы могут быть недоступны или не отображаться в списке. В таком случае для просмотра общих файлов вам следует использовать меню «My_Shortcuts». Больше/Меньше для переключениями между простыми и расширенными настройками.

Настройка ссылок
Учетная запись
Пароль
Заданный IP-адрес файл
ОК Отменить Больше >>

Сохраните, а затем выберите добавленный ярлык и нажмите кнопку ОК для подтверждения. После этого вы сможете выбирать и воспроизводить медиафайлы, расположенные на указанном сервере или ПК.

4.7 Воспроизведение потокового аудио/видео с UPnP-сервера

Система оснащена встроенным UPnP-клиентом (стандарт томснащена встроенным з можете выбирать и воспроизводить общие медиафайлы на Universal Plug and Play), который позволяет плееру автоматически определять UPnP-медиасерверы в сети для просмотра и потокового воспроизведения медиафайлов.

4.7.1 Установка UPnP-медиасервера на ваш ПК или сервер

Существует множество бесплатного и коммерческого программного обеспечения для UPnP-медиасерверов, например, Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux) и т.д. Установите одну из этих программ на ваш компьютер или сервер. В следующих разделах мы в качестве примера рассмотрим Windows Media Player 11 в операционной системе Microsoft Windows XP SP2.

4.7.2 Предоставление общего доступа к медиафайлам на вашем ПК

Функция Media Sharing плеера Windows Media Player 11 позволяет вам наслаждаться содержимым библиотеки вашего Windows Media Player в любой точке дома.

Для добавления или удаления медиафайлов из библиотеки откройте Windows Media Player 11, нажмите Библиотека -> Добавить в библиотеку -> Дополнительные параметры. Добавьте в библиотеку папки, к которым вы хотите предоставить доступ, и нажмите ОК.



Выберите Библиотека -> Общий доступ к файлам мультимедиа, затем разрешите или запретите доступ устройств к библиотеке медиафайлов. Выберите пикторгамму вашего плеера и нажмите Разрешить, чтобы авторизовать его.



4.7.3 Потоковая передача медиафайлов при помощи плеера

- Подключите плеер к домашней сети (кабелем или через беспроводное соединение).
- Запустите Диспетчер файлов, выберите в меню пункт UPnP, выберите нужный UPnP-сервер и нажмите кнопку OK.
- Вы можете просматривать библиотеку медиафайлов, предоставленную Windows Media Player 11.

Примечание:

Убедитесь, что ваш плеер и компьютер подключены к одной и той же локальной сети и подсети.

Брандмауэры могут мешать передаче данных между плеером и компьютером. Откройте список портов вручную и добавьте ваш плеер в список «надежных», или же временно отключите брандмауэр.

4.8 Переименование/удаление файлов

Во время навигации в меню обозревателя нажмите зеленую кнопку, чтобы вызвать всплывающее меню, при помощи которого вы можете переименовывать и удалять файлы и папки.

Для выбора нужной операции используйте кнопки UP/DOWN. Затем нажмите кнопку ОК для подтверждения. Для переименования выбирайте пункт Изменить.

4.9 Управление плейлистом (списком воспроизведения) и фотоальбомом

Плеер поддерживает функцию, позволяющую добавлять находящиеся на жестком диске аудиофайлы в плейлист, а файлы изображений - в фотоальбом.

4.9.1 Добавление аудиофайлов в плейлист

В Диспетчере файлов нажмите зеленую кнопку на пульте дистанционного управления и во всплывающем меню выберите пункт «Множественный выбор». В левом списке открывшегося окна выберите файл, который вы хотите добавить в плейлист, и нажмите кнопку PLAY. Файл появится в плейлисте на правой половине окна. Продолжайте выбирать файлы в левом списке и копировать их в плейлист, нажимая кнопку PLAY.

Ошибочно добавленные в список файлы вы можете исключить из плейлиста, выделив в нем файл и также нажав кнопку PLAY. Нажатие кнопки STOP полностью очищает плейлист. Переход между списком файлов и плейлистом осуществляется кнопками LEFT/RIGHT. Закончив формировать плейлист, нажмите зеленую кнопку и во всплывающем меню выберите пункт «Сохранить плейлист». Вам будет предоставлена возможность изменить предложенное по умолчанию имя плейлиста. Нажмите кнопку ОК для сохранения плейлиста. Важное замечание: в плейлист можно добавлять только файлы из одной папки, и сам плейлист также должен находиться в этой папке.

4.9.2 Добавление файлов изображений в фотоальбом

Процедура создания фотоальбома полностью аналогична описанным выше операциям по созданию плейлиста, за исключением того, что операции выполняются с файлами изображений, а вместо понятия «плейлист» используется понятие «фотоальбом».

4.9.3 Прослушивание плейлиста / Просмотр фотоальбома

В Диспетчере файлов выберите нужный файл плейлиста или фотоальбома и нажмите кнопку ОК на пульте дистанционного управления. Файл будет раскрыт в виде списка подобно тому, как если бы вы вошли в папку. Воспроизведение содержащихся в плейлисте аудиофайлов и просмотр содержащихся в фотоальбоме фотографий аналогичны таким же операциям с обычными файлами в папке Диспетчера файлов.

5. Копирование файлов

Во время навигации в Диспетчере файлов нажмите зеленую кнопку, чтобы вызвать всплывающее меню, при помощи которого вы можете копировать файлы и папки с USB-устройств, локальных жестких дисков, DVD-дисков с данными (только чтение) и из сети.

При копировании/перемещении папок/файлов между устройствами, соблюдайте следующий порядок действий.

- Шаг 1: Перейдите в папку с исходным файлом.
- Шаг 2: Выберите файл, который вы хотите скопировать.
- Шаг 3: Нажмите зеленую кнопку и выберите пункт меню «Копировать».
- Шаг 4: Выберите конечное устройство и конечную папку.
- Шаг 5: Нажмите на пульте кнопку PLAY для подтверждения выполнения операции.

	Назначение	1/2	
	USB		
	📺 Сеть		
	Носители /		
0.0	 Выход Новая папка 	Подтвердить	

При необходимости скопировать сразу несколько файлов воспользуйтесь пунктом «Множественный выбор» всплывающего меню, вызываемого по зеленой кнопке.

6. Доступ к хранилищу плеера по сети

- 1. Перейдите в Настройки -> Сеть и включите Файл-сервер (NAS).
- 2. Повторно проверьте сетевые подключения по кабелю или WiFi.
- Перейдите в Настройки -> Разное -> О сети, чтобы узнать IP-адрес медиаплеера. К примеру, IP-адрес плеера такой: 192.168.1.102
- Таким образом, пользователи могут с компьютеров в сети обращаться к хранилищу файлов плеера, указывая в Проводнике его IP-адрес. Вы также можете ввести в адресной строке обозревателя Интернет http://192.168.1.102, чтобы вызвать веб-интерфейс плеера.

Hac	тройки			Сеть
Аудио	Видео 🔳	Сеть	Разное	Система
	Кабельная сеть			Вкл.
	Сеть WiFi			Выкл.
	Настройка РРРо	Ξ		
¥	Клиент ВТ			Вкл.
	Файл-сервер (N/	AS)		Вкл.
	Безопасность В	иNAS		Выкл.
[PREV]/[NEXT] - ne	реключить категорию			

Kate Had	стройки				Разное
Видео	Сеть) Разное	Þ	Система	Аудио
	О системе О сети Обновление Аварийная п Перезагрузка	с USB-носит ерепрошивка в	еля		
• [PREV]/[NEXT] - ne	ереключить категорик	,			

_			
	BitTorrent Download	Visit Neighbor	Account Management
BitTorrent:	Operating		
System status:			
Storage device			
	Hdd Storage		USB Storage
HDD	1 free space 36.74 Gbytes		USB1 free space 3.52 Gbytes

Доступ к плееру по сети:

Нажмите ссылку Visit Neighbor - откроется страница Samba list

Если будут запрошены имя пользователя и пароль, то укажите: Имя пользователя: admin Пароль: 123

Щелкните мышью на отображаемом в списке ресурсе - откроется окно Проводника, и вы увидите файлы и папки, находящиеся на плеере*. Вы можете работать с этими файлами и папками точно так же, как и с файлами и папками, расположенными на вашем локальном диске или сетевом ресурсе. * Эта функция доступна не для всех обозревателей Интернет.

7. Интернет-службы

Мультимедиа-сервис в сети Интернет

Данная функция является дополнительной. Все материалы и все услуги, связанные с данной функцией, предоставляются сторонними поставщиками услуг. Наша компания не предлагает какие-либо материалы и услуги для данной функции и не несет ответственность за таковые. Наша компания не несет ответственности за устойчивость работы данных материалов и услуг, например, когда вы не можете зайти на какой-либо веб-сайт для потоковой передачи видео или новостей, или в случае изменения материалов веб-сайта и т.д. В этих случаях ответственность и управление возлагается на сторонних поставщиков услуг.

8. Обновление встроенного программного обеспечения (ПО)

Встроенное ПО представляет собой операционную систему (ОС), установленную на устройстве. Обновление встроенного ПО может обеспечить новые функции и улучшения, а также устранение ошибок.

См. подробности в пункте «Обновление системы» раздела «3.4 Изменение системных настроек».

Принудительное обновление при помощи кнопки RESET**

При невозможности обновления встроенного ПО в обычном режиме, вам необходимо обновить его принудительно. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: после обновления ПО указанным способом все настройки медиаплеера будут сброшены к заводским значениям.

- 1. Скачайте новую версию встроенного ПО.
- 2. Распакуйте при необходимости ПО из архива.
- После успешной распаковки скопируйте файл install.img в корневой каталог вашего USB-носителя.
- Выключите питание плеера (отключив вилку блока питания из розетки или вытащив разъем питания из гнезда на корпусе плеера).
- Нажмите и продолжайте удерживать нажатой кнопку RESET на корпусе плеера, затем подключите питание плеера (эту операцию удобнее выполнять вдвоем).

 Подождите 5-7 секунд и затем отпустите кнопку RESET. После этого процесс обновления запустится автоматически и на экране телевизора через некоторое время отобразится процесс установки, по окончании которого плеер автоматически перезапустится и будет готов к работе.

** В некоторых аппаратных модификациях плеера отсутствует специально выделенная кнопка RESET, но на лицевой панели плеера имеется кнопка включения. В этом случае для обновления ПО вместо кнопки RESET необходимо использовать кнопку включения.

Start Installation(rev:274937)
11111

9. Приложения 9.1 Характеристики

Модель	F232HWS
Краткая характеристика:	Медиаплеер с поддержкой 3.5» HDD HDMI.1080P, MKV H.264, Full HD, USB2.0 Host
Поддерживаемые медиафайлы:	Видео: AVI, VOB, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, WMV, DAT, IFO, RM, RMVB, AVCHD, M2TS, M4V, ASF, FLV, XviD, DivX 3/4/5
	Видеокодеки: MPEG1- HD MPEG2 (до MP@HL 1080i включительно) HD MPEG4 SP/ASP (720p/1080i/1080p) XVID, WMV9 (до 1080р включительно), H.264 BP@ L3, MP@L4.1 (720p/1080i/1080p) RM/RMVB 8/9/10 (до 1280x720@30р включительно)
	Субтитры: SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB3.
	Аудио: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC. LPCM, ADPCM со степенью сжатия от 32 до 320 кбит/с
	Аудиокодеки: MP2, MP3, OGG Vorbis, WMA Standard (профили DRM, Pro и Advanced не поддерживаются), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK. RA-Lossless
	Фото: JPEG, JPG, BMP, GIF, TIFF, PNG
Поддерживаемые жесткие диски:	Внешние: 2.5»/3.5» SATA (максимальный объем 2000 ГБ)
	Файловая система: FAT32 / NTFS

Примечание: характеристики и конструкция данного изделия могут быть изменены без уведомления.

Модель	F232HWS
Поддерживаемые USB-устройства:	WiFi USB-адаптер, USB-кардридер, USB флеш- накопитель, внешний жесткий диск*, внешний CD/DVD-привод* * для нормальной работы этих устройств может потребоваться обеспечение их дополнительным электропитанием от второго порта USB плеера, либо от внешнего источника электроэнергии
Разрешающая способность:	Телевизор: PAL/NTSC/HD
	Выход HDMI 1.3: 480Р, 576Р, 720Р, 1080і, 1080Р, 1080Р24Р
	Аналоговый композитный выход (CVBS): 720 x 576 / 720 x 480
	JPEG: 5120х3840 пикс.
	Звук: 320 кбит/с
Сеть:	Интегрированный клиент BitTorrent Доступ к интернет-радиостанциям Легкий способ передачи файлов между плеером и вашим компьютером/сервером (Клиент/сервер Samba) Интернет-медиа (Picasa, Flickr, новости, погода)
Набор микросхем:	Процессор RTD 1073DD+, USB2.0 с макс.скоростью передачи данных 480 Мбит/с, кабельная сеть 10/100 с макс.скоростью передачи данных 100 Мбит/с, беспроводная сеть 802.11b/g/n с макс.скоростью передачи данных 54 Мбит/с и 300 Мбит/с (опционально)
Подключения:	Внешние: SATA, HDMI 1.3, выход AV (аудио/видео), цифровой оптический выход (аудио), цифровой коаксиальный выход (аудио), RJ45 для кабельной сети, miniUSB 2.0 (клиент), 2xUSB 2.0 (хост), кардридер для карт памяти SD(HC)/MMC

Модель	F232HWS
Операционные системы:	Windows 2000/XP/VISTA/7, MacOS X, Linux
Материал/цвет:	Алюминий и пластик / черный
Охлаждение:	Вентилятор 40 мм
Блок питания:	Внешний. Вход: 100-240В, 50/60Гц, 0,8 А; Выход: ±12В 2,0 А, 24 Вт
Габариты:	163 x 163 x 31 мм (Г x Ш x В)
Bec:	0.86 кг

9.2 Часто задаваемые вопросы

Вопрос 1.

Когда я пытаюсь отсоединить USB-устройство, я постоянно получаю сообщение «Устройство «Универсальный том» не может быть остановлено прямо сейчас. Попытайтесь остановить устройство позже». Что мне делать? **Ответ:**

Закройте все программы, которые могут обращаться к данным на плеере, включая Windows®Explorer. Если это не помогает, закройте все программы, выждите 20 секунд и попробуйте снова щелкнуть по зеленой стрелке. Если и это не поможет, необходимо выключить плеер и отсоединить USB-кабель.

Вопрос 2.

Я обнаруживаю новые имена файлов и папок, которые я никогда не создавал ранее, или их имена бессмысленны.

Ответ:

Скорее всего, повреждена таблица размещения данных (FAT) плеера. Причиной этого может быть выключение плеера (из-за разрядки батарей) во время чтения или записи данных на ваш компьютер при помощи USB-подключения. Системы Windows и Macintosh также часто записывают на жесткий диск дополнительные файлы, например, finder.def, или информацию о системном томе. Это нормально и не представляет опасности для плеера.

Вопрос 3.

Я использовал плеер для обмена файлами с несколькими компьютерами. Повредит ли ему дефрагментация жесткого диска? Ответ:

Дефрагментация жесткого диска плеера может быть полезна после передачи большого количества файлов на и с плеера. При использовании утилиты дефрагментации Windows® убедитесь, что другие программы не запущены. Во время этой процедуры необходимо подключить плеер ко внешнему адаптеру питания.

Вопрос 4.

Мои файлы исчезли с плеера.

Ответ:

Убедитесь, что вы просматриваете файлы при помощи правильного режима обозревателя, то есть используете правильный фильтр просмотра, например, Фото, Аудио или Видео.

Вопрос 5.

Почему во время включения на экране телевизора видна короткая вспышка, синий экран или заставка?

Ответ:

Это нормально. Во время запуска система настраивает соответствующие параметры для передачи правильного видеосигнала на телевизор, поэтому во время запуска телевизор получает неправильные или нестабильные сигналы, что приводит к вспышкам. Некоторые телевизоры в этот момент реагируют, как при отсутствии сигнала, и отображают синий экран или заставку.

Вопрос 6.

Я не могу получить идентификатор (SSID) беспроводной сети, на экране постоянно появляется сообщение «Can't get any SSID!!» (Невозможно получить SSID!)

Ответ:

При подключении к плееру USB-адаптера WLAN, ему требуется некоторое время для запуска. Выждите около 1-2 минут и снова обновите список SSID.

Вопрос 7.

Я не могу просмотреть общие файлы на моем компьютере при помощи меню Диспетчер файлов -> Сеть.

Ответ:

Выполните следующие действия:

- 1. Сначала подключите плеер к сети и получите IP-адрес;
- 2. Включите NetBIOS TCP/IP на компьютере;
- 3. Проверьте настройки брандмауэра вашего ПК;
- 4. Активируйте учетную запись «Гость» на вашем ПК;
- Откройте общий доступ к папкам, которые вы хотите просматривать на своем ПК и убедитесь, что «Все» или «Гость» имеют к ним доступ.

Вопрос 8.

Я настроил все правильно, но по-прежнему не могу подключиться к беспроводной сети или включить функцию UPnP.

Ответ:

Используете ли вы брандмауэр, например, Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm, и т.д., или даже встроенный брандмауэр Windows XP? (Не забудьте, что Service Pack 2 для Windows XP автоматически обновляет ваш брандмауэр и включает его по умолчанию). Если вы используете брандмауэр, возможно, что следует настроить или создать исключения, чтобы вы могли видеть плеер в сети и обмениваться с ним данными. Чтобы проверить, мешает ли брандмауэр обмену данными по сети (включая PING и доступ к общим папкам), попробуйте выключить его и подключиться к сети снова. Если вы можете подключиться при выключенном брандмауэре, возможно, вам потребуется внести плеер в список «Надежные» или настроить брандмауэр для обеспечения доступа к локальной интрасети. В самом худшем случае, вам придется выключать брандмауэр перед эксплуатацией плеера, а затем включать его снова.

Вопрос 9.

Я использую WiFi-адаптер 802.11n с беспроводным маршрутизатором 802.11n, почему скорость подключения по-прежнему составляет 802.11g 54 Мбит/сек, а не 300 Мбит/сек?

Ответ:

Проект стандарта IEEE 802.11n запрещает использование каналов высокой пропускной способности при WEP или TKIP в качестве одноадресного шифра. При использовании этих методов шифрования (напр., WEP, WPA-TKIP), скорость передачи данных снизится до 54 Мбит/ сек. Вы можете обратиться к производителю точки доступа или маршрутизатора для загрузки нового программного обеспечения, использовать другие методы шифрования (WPA2-AES или WPA2-TKIP), или применить незащищенную конфигурацию, однако данный способ применять не рекомендуется.

9.3 Гарантия

Гарантия не распространяется на:

- Стихийные бедствия, такие как пожар, статический разряд.
- Повреждения, возникшие в результате несанкционированного ремонта, изменения конструкции или несчастного случая.
- Повреждения, возникшие в результате неправильного использования или халатности.
- Устройства, которые были изменены или использовались в составе других устройств или применялись в образовательных или коммерческих целях.
- Утерю программного обеспечения, информации или данных оперативной памяти клиента.
- Ненадлежащее обращение или установку.