

# F Lifestyle SoundTouch™ 535/525/235/135 Системы домашнего кинотеатра



Руководство пользователя

#### Нормативная информация

Более подробную информацию мерах предосторожности вы можете найти в руководстве по настройке системы. Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство пользователя до начала использования устройства, и сохраните его для последующего обращения.

#### Важная информация о соответствии требованиям США и Канады

 Это устройство подчиняется Части 15 Правил FCC и отвечает требованиям промышленных RSS стандартов Канады.

Его работа допускает следующие условия: (1) это устройство не должно создавать вредного излучения, и (2) это устройство должно выдерживать воздействие любого излучения, в том числе излучения, способного вызывать сбои в работе.

- Устройство соответствует нормам FCC и ограничениям по радиационному излучению промышленных стандаютов Канады.
- Запрещено использовать или устанавливать данное устройство и его антенну вблизи других антенн или передатчиков.

#### Для беспроводного адаптера SoundTouch:

Расстояние не менее 20 см должно отделять данное устройство от всех пользователей.

#### CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Данное цифровое устройство класса В соответствует техническим нормам ICES-003 Канады.

#### Информация об устройствах, генерирующих электрические помехи

Это оборудование было протестировано и установлено в соответствии с ограничениями для цифровых устройств Класса В согласно Части 15 Правил FCC. Данные ограничения призваны обеспечить соответствующую защиту от вредоносных помех в жилой обстановке. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать высокочастотную энергию и, не будучи установлено в соответствии с инструкциями и при отклонении от инструкций при эксплуатации, может создавать вредоносные помехи для радиокоммуникаций. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут в частных случаях установки. Если данное оборудование вызывает вредоносные помехи для радио- и телевизионного приема, которые определяются по включению и выключению оборудования, пользователь должен попытаться устранить помехи следующим способом:

- Переориентируйте или переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Оборудование и приемник должны использовать разные штепсельные розетки.
- Проконсультируйтесь с дилером или опытным техническим специалистом по радиосвязи/телевидению.

#### Относится только к системам домашних кинотеатров Lifestyle® SoundTouch™ 535 и 525



DTS патенты можно просмотреть на веб-сайте http://patents.dts.com. Произведено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS и логотип DTS, а также DTS Digital Surround и логотип DTS являются зарегистрированными торговыми марками DTS, Inc. DTS, Inc. Bce права защищены.

Термин Bluetooth и логотип являются торговыми марками Bluetooth SIG, Inc. и любое использование указанных знаков должно производиться с разрешения Bose Corporation.

«Blu-ray Disc™» и Blu-ray™ являются торговыми марками компании Blu-ray Disc Association.



Выполнено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и символ двойного D являются торговыми марками Dolby Laboratories. Paspaботана UEI Technology™ по лицензии Universal Electronics Inc. ©UEI 2000-2015. HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC в США

и других странах. iPod и iPhone являются торговыми марками компании Apple, Inc., зарегистрированной в США и других странах. Торговая марка «iPhone» используется по лицензии Aiphone K.K.

Этот продукт защищает некоторые права интеллектуальной собственности Microsoft. Использование или распространение подобной технологии вне этого продукта запрещено без лицензии от Microsoft. Xbox является торговой маркой корпорации Microsoft. TiVo является торговой маркой TiVo, Inc. или его

Xbox является торговой маркой корпорации Microsoft. TiVo является торговой маркой TiVo, Inc. или его дочерних компаний. Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих правообладателей.

SoundTouch и беспроводной дизайн являются торговыми марками корпорации Bose в США и/или других странах.

Wi-Fi является зарегистрированной торговой маркой Wi-Fi Alliance.

© 2015 Корпорация Bose. Строго запрещается воспроизводить, изменять, распространять или использовать каким-либо другим способом весь документ или его часть без письменного разрешения.

Введение
Информация о системе Lifestyle® SoundTouch™
Характеристики системы
Функции SoundTouch™
Пульт ДУ
Использование пульта ДУ
Функциональные кнопки
Надпись на экране
Кнопка подсветки пульта
Для настройки уровня подсветки экрана выполните следующее:
Кнопки MORE
Активация функции MORE
Функции кнопок MORE 9
Регуляторы включения/выключения питания
Включение питания системы
Включение телевизора
Отключение системы
Использование меню SOURCE
Выбор источника сигнала12
Режим заставки
Просмотр телевизора
Использование кабельной/спутниковой приставки
Использование тюнера телевизора
Возврат к другим источникам сигнала13
Переключение на телевизионную станцию
SoundTouch™
Получение доступа к SoundTouch™14
Использование приложения SoundTouch™14
Использование источника SoundTouch™14
Помощь

## Содержание

	BI	ue	to	O	th	) ®
--	----	----	----	---	----	-----

Доступ к беспроводной технологии Bluetooth®	
Использование источника Bluetooth®	15
Использование радио	
Выбор радиочастоты	16
Переключение на нужную станцию	16
Вызов предварительно настроенной станции	16
Удаление предварительно настроенной станции	16
Опциональные настройки тюнера	16
Использование других подключенных устройс	СТВ
Воспроизведение аудио/видео источников	17
Воспроизведение контента iPod или iPhone	17
Использование входов фронтальной панели	18
Фронтальный вход USB	18
Аналоговый вход A/V на передней панели	18
Вход HDMI передней панели	18
Изменение системных настроек	
Использование меню Options системы	19
Меню Options	19
Изменение системных настроек	
Общее описание системы UNIFY®	22
Использование меню UNIFY	22
Изменение режима просмотра	23

Индикаторы состояния системы	
Консоль управления2	4
Звуковая панель	
только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)2	5
Модуль Acoustimass®	
только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)2	5
Уход и обслуживание	
Неполадки и способы их устранения2	6
Сброс системы	9
Сопряжение пульта ДУ с консолью	9
Обновление программного обеспечения	9
Замена батареек пульта ДУ	0
Очистка	1
Служба работы с клиентами	1
Технические характеристики	1
Приложение: Функции пульта ДУ источника	
Определения функций 3	2

## Информация о системе Lifestyle® SoundTouch™

Система домашнего кинотеатра Lifestyle® SoundTouch $^{\text{тм}}$  обеспечивает свойственное продуктам Bose® высококачественное воспроизведение звука для источников видео сигнала SoundTouch $^{\text{тм}}$  и устройств, оснащенных *Bluetooth*®.

Более подробная информация о настройках системы дана в руководстве пользователя.

#### Характеристики системы

- Интеллектуальная интегрированная технология Unify™ облегчает добавление устройств к системе.
- Беспроводной адаптер SoundTouch™ активирует приложение SoundTouch™ и технологию Bluetooth® системы.
- Воспроизведение 3D видео (необходим 3D-телевизор и источник(и) сигнала)
- Технология калибровки звука ADAPTiQ® для оптимизации качества звучания.
- Радиочастотный пульт ДУ (RF)
- Возможность HDMI™ подключения
- Преобразование видеосигнала в формат 1080р
- Просмотр фото файлов с USB носителя
- FM/AM радиовещание
- Разъем на задней панели для 30-контактной док-станции (не входит в комплект), совместимой с большинством iPod и iPhone.

#### Функции SoundTouch™

SoundTouch $^{\text{тм}}$  обеспечивает высококачественное музыкальное воспроизведение в любой комнате вашего дома посредством непрерывной беспроводной трансляции сигнала по Wi-Fi $^{\text{s}}$  сети. При наличии Wi-Fi $^{\text{s}}$  вы теперь сможете наслаждаться любимой музыкой в любой комнате вашего дома.

- Наслаждайтесь беспроводным доступом к сетевому радио и музыкальным сервисам, а также созданной вами музыкальной библиотекой.
- С помощью настроенных вами пресетов слушайте воспроизведение любимой музыки.
- Беспроводная настройка с помощью смартфона или планшета.
- Возможность использования уже настроенной домашней Wi-Fi сети.
- Потоковое музыкальное воспроизведение с устройств *Bluetooth*®. См. стр. 15.
- Наличие бесплатного SoundTouch™ приложения, которое устанавливается на компьютер, смартфон или планшет.
- Возможность простого добавления дополнительных акустических систем для создания многокомнатного воспроизведения в любое время.
- Широкий спектр акустических систем Bose® предоставляет возможность правильного выбора для каждой из комнат.

## Использование пульта ДУ

Этот передовой радиочастотный пульт может использоваться в любой точке комнаты без необходимости его направления на панель управления консоли.



#### Функциональные кнопки

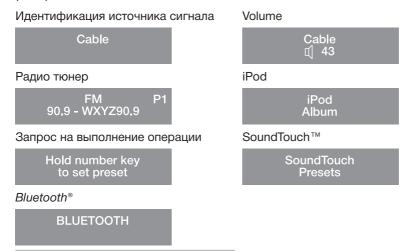
Красная, зеленая, желтая и синяя кнопки на пульте ДУ соответствуют цветным функциональным кнопкам на кабельной приставке или кнопкам телетекста.

- Функции кабельной/спутниковой приставки: см. руководство пользователя кабельной/спутниковой приставки.
- Функции телетекста:

Соответствуют номерам цветных страниц, заголовкам или горячим кнопкам на странице телетекста.

## Надпись на экране

На дисплее отображается информация о состоянии системы и рабочих операциях. Примеры:



## Кнопка подсветки пульта

Нажатие кнопки подсветки 🔆 на задней стороне пульта включает подсветку кнопок пульта и экрана.

#### Для настройки уровня подсветки экрана выполните следующее:

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если в данный момент был выбран источник сигнала АМ или FM, то переключитесь к любому другому источнику сигнала; в противном случае это приведет к удалению радио пресетов.

- Одновременно нажмите и удержите в нажатом положении кнопки - ☆ и ОК в течение 5 секунд.
- Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора параметра Brightness или Contrast.
- Нажмите кнопку ■ или ■ для увеличения или уменьшения уровня подсветки.
- Нажмите кнопку **ОК** или <sup>\*</sup> для возврата в нормальный режим.



## Активация функции MORE

Нажмите кнопку адля отображения дополнительных функций, применимых к текущему источнику сигнала на экране телевизора.



Перемещение кнопок влево.

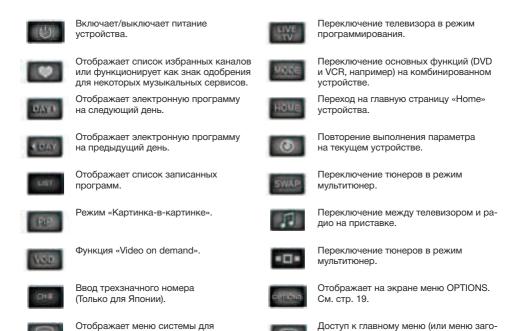
Перемещение кнопок вправо.

- 2. Нажмите кнопку ■ или ■ для выделения функции.
- 3. Нажмите кнопку ОК.

приставки.

#### Функции кнопок MORE

Далее представлен список кнопок MORE. Не все кнопки доступны для всех источников сигнала.



ловков) на Blu-ray Disc™ проигрывателе.

#### Кнопки MORE









Доступ к функциям A, B, C или D в интерактивной программе.











Функции Xbox®.



Данные вещания на тюнере (только для Японии).









Функции PlayStation®.



Выбор различных типов видеовещания (только для Европы).





Доступ к определенному контенту, например, к программе TiVo®.



Доступ к определенным «инструментам» на таких устройствах как Blu-ray Disc™ проигрыватели или приставки.



Очистка списка сопряженных Bluetooth® устройств.

#### Регуляторы включения/выключения питания

#### Включение питания системы

Нажмите кнопку 🖰 на пульте дистанционного управления или на консоли.

Индикатор состояния на консоли перестанет мигать и будет постоянно гореть зеленым. Система готова к использованию.

#### Включение питания системы и переход в меню SOURCE

Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ или на консоли.

#### Включение питания системы и переход в меню UNIFY®

Нажмите кнопку Setup на консоли.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для сокращения энергопотребления система переключается в режим энергосбережения после выключения, поэтому запуск системы может занять несколько секунд.

## Включение телевизора

Нажмите кнопку тув.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если вы не запрограммировали пульт ДУ с помощью UNIFY® во время первой настройки, то воспользуйтесь пультом ДУ телевизора.

#### Отключение системы

Нажмите кнопку  $\circlearrowleft$  на пульте дистанционного управления или на консоли.

Через несколько секунд система выключится.

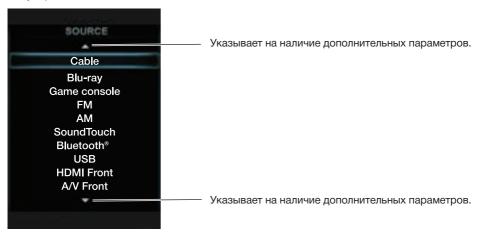
ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы решили воспользоваться регуляторами питания на подключенных устройствах, то автоматическое отключение будет отменено и вам придется выключить систему с помощью экранных регуляторов.

#### Использование меню SOURCE

## Выбор источника сигнала

Меню SOURCE позволяет выбрать источники сигнала и подключенные устройства.

**1.** Нажмите кнопку source на пульте ДУ для отображения списка подключенных устройств.



- **2.** Нажмите кнопку source для перемещения курсора вниз по списку.
  - Вы также можете воспользоваться кнопками ▲ или ▼ для перемещения по списку.
  - Устройства без названий будут отображаться в списке в виде «Input 1 (HDMI)».
- 3. Нажмите кнопку ОК.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Технология UNIFY® системы позволяет настроить пульт Bose® на управление каждым устройством. В том случае, если одно или несколько устройств не откликаются на команды пульта Bose® прочтите раздел «Неполадки и способы их устранения» на стр. 26.

#### Режим заставки

При прослушивании сигнала аудио-источников система автоматически перейдет в режим Screensaver, что предупредит выгорание экрана. Нажмите любую кнопку на пульте ДУ Bose® для восстановления изображения. Более подробная информация об отключении заставки дана в разделеМеню OPTIONS» на стр. 19.

## Использование кабельной/спутниковой приставки

Телевизор может принимать телевизионное вещание через кабельную/спутниковую приставку. Все подключенные к телевизору кабельные/спутниковые приставки будут отображены в меню SOURCE.

- 1. Нажмите кнопку сочество и выберите устройство, вещающее нужные вам телевизионные программы.
- 2. Настройтесь на нужную станцию. См. раздел «Переключение на телевизионную станцию».

#### Использование тюнера телевизора

Если вы используете тюнер телевизора для просмотра телевизионных программ:

- **1.** Нажмите кнопку source и выберите телевизор.
- 2. Нажмите кнопку 📾 для выбора встроенного тюнера телевизора.
- **3.** Настройтесь на нужную станцию. См. раздел «Переключение на телевизионную станцию».

#### Возврат к другим источникам сигнала

- 1. Нажмите кнопку <sup>®</sup> и выберите вход системы Bose<sup>®</sup>.
- **2.** Нажмите кнопку source
- 3. Выберите источника сигнала.

#### Переключение на телевизионную станцию

Вы можете настроить телевизионную станцию одним из следующих способов:



Введите номер канала и нажмите кнопку **ОК**. Кнопка «тире» может использоваться в качестве тире или десятичной запятой.



Нажмите кнопку ▲ или ▼ для переключения каналов. Нажмите кнопку ⊋ для перехода к последнему выбранному каналу.



Нажмите кнопку **GUIDE**. Воспользуйтесь кнопками навигации, кнопками перехода вверх/вниз страницы и кнопкой **OK** для выбора станции из списка программ.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Так как большая часть телевизоров оснащена пультами с инфракрасными датчиками, то вам потребуется лишь направить пульт Bose® на телевизор для его использования.

#### Получение доступа к SoundTouch™

Вы можете получить доступ к SoundTouch  $^{\text{тм}}$  в меню SOURCE или в приложении SoundTouch  $^{\text{тм}}$ .

#### Использование приложения SoundTouch™

Приложение SoundTouch™ представляет собой программное обеспечение, которое позволяет управлять системой SoundTouch™ с компьютера, смартфона или планшета. Благодаря данному приложению ваш гаджет будет служить пультом дистанционного управления системы SoundTouch™.

- С помощью настроенных вами пресетов слушайте воспроизведение любимой музыки.
- Наслаждайтесь беспроводным доступом к сетевому радио и музыкальным сервисам, а также созданной вами музыкальной библиотекой.
- Управляйте системными настройками.
- Управляйте сопряженными и подключенными по Bluetooth® устройствами.

#### Использование источника SoundTouch™

Источник SoundTouch™ предоставляет возможность использования функций SoundTouch™. После установки SoundTouch™ выберите параметр SoundTouch™ в меню SOURCE.

С помощью пульта перейдите к источнику SoundTouch $^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$  и отрегулируйте следующие функции системы:

- Персонализация и воспроизведение пресетов.
- Воспроизведение последних источников.
- Просмотр данных об исполнителе в окне NOW PLAYING.
- Управление воспроизведением (запуск, остановка воспроизведение, переход к следующему треку и т.д.).
- Просмотр источника музыкального сигнала в окне NOW PLAYING.

#### Помощь

## **?** SoundTouch.com

Вы сможете получить доступ к службе поддержки клиентов, содержащей руководства пользователей, статьи, советы, видеоматериалы и возможность обмена вопросами и ответами с другими пользователями.

- 1. Откройте браузер.
- 2. В адресной строке введите SoundTouch.com

#### Интерактивные советы

Предоставляет дополнительную информацию об использовании приложения SoundTouch  $^{\mathsf{TM}}$ .

- 1. На устройстве откройте приложение.
- 2. На панели EXPLORE выберите **HELP**.

Более подробная информация об использовании SoundTouch™ дана в руководстве пользователя беспроводного адаптера SoundTouch™, которое вы можете скачать с SoundTouch.com

## Доступ к беспроводной технологии Bluetooth®

Ваша система оснащена беспроводной технологией  $Bluetooth^{\circ}$ , предназначенной для потокового воспроизведения системой музыки, записанной на  $Bluetooth^{\circ}$  устройствах. Вы можете получить доступ к технологии  $Bluetooth^{\circ}$  в меню SOURCE или в приложении SoundTouch $^{\text{TM}}$ .

#### Использование источника Bluetooth®

Выберите Bluetooth® в меню SOURCE.

Теперь вы сможете использовать пульт ДУ для управления следующими функциями Bluetooth® системы:

- Выполнение сопряжения и подключения *Bluetooth*® устройств.
- Просмотр данных об исполнителе в окне NOW PLAYING.
- Просмотр подключенных устройств.
- Управление воспроизведением (запуск, остановка воспроизведение, переход к следующему треку и т.д.).
- Очистка списка сопряженных устройств.

Более подробная информация об использовании технологии  $Bluetooth^{\circ}$  дана в руководстве пользователя беспроводного адаптера SoundTouch $^{\text{TM}}$ , которое вы можете скачать с SoundTouch.com

#### Использование радио

## Выбор радиочастоты

- **1.** Нажмите source
- 2. Выберите FM или AM в меню SOURCE.

#### Переключение на нужную станцию

- Нажмите кнопки № или № для повышения или понижения частоты.
- Нажмите кнопки ➤ или ◄ для перехода к предыдущей или следующей вещающей станции.

## Вызов предварительно настроенной станции

Встроенный радиотюнер позволяет сохранить до 25 FM и 25 AM станций.

- 1. Настройка радиостанции.
- 2. Для выбора пресетов 1–9 нажмите и удержите в нажатом положении соответствующую числовую кнопку. Для выбора пресетов 10–25 нажмите и удержите в нажатом положении кнопку **ОК** для сохранения станции в следующем доступном пресете.



#### Вызов предварительно настроенной станции



Нажмите кнопку  $\triangle$  или  $\blacktriangledown$  для перехода к следующему или предыдущему пресету.



Для выбора пресетов 1–9 нажмите соответствующую числовую кнопку.

#### Удаление предварительно настроенной станции

- 1. Выберите пресет станции, которую вы хотите удалить.
- 2. Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку **ОК**, пока номер пресета не исчезнет с экрана.

## Опциональные настройки тюнера

- 1. Нажмите кнопку 📾 и выберите
- 2. Доступные действия описаны в разделе «Меню OPTIONS» на стр. 19.

#### Использование других подключенных устройств

## Воспроизведение аудио/видео источников

Во время интерактивной настройки вы можете подключиться к проигрывателю CD, DVD, DVR, Blu-ray Disc $^{\text{тм}}$  или к аналогичному устройству.

Если вы запрограммировали пульт Bose® на нужный источник сигнала, то функции кнопок описаны в разделе «Приложение: Функции пульта ДУ источника» на стр. 33.

## Воспроизведение контента iPod или iPhone

Система Lifestyle® SoundTouch™ воспроизводит аудио и видео материал, записанный на iPod или iPhone, с помощью 30-контактной док-станции (не входит в комплект) от Bose®.

Меню iPod или iPhone отображается в левой части экрана. Справа на экране будет отображен текущий трек.



Описание доступных регуляторов дано в разделе «Приложение: Функции пульта ДУ источника» на стр. 33.

#### Использование других подключенных устройств

## Использование входов фронтальной панели

На передней панели консоли расположены аналоговые входы A/V, а также входы USB и HDMI™. Эти входы показаны в меню SOURCE как A/V (Front), USB и HDMI (Front) только при подключении устройства. Эти разъемы используются для подключения цифровых фотоаппаратов и видеокамер.

#### Фронтальный вход USB

Система Lifestyle® SoundTouch™ может отображать на экране фотографии (только в формате .jpg или .jpeg), записанные на USB носителе.

При выборе USB источника в левой верхней части списка будут отображены папки, а затем файлы отдельных фотографий. После выбора папки на экране будет отображено ее содержимое.



Описание доступных регуляторов дано в разделе «Приложение: Функции пульта ДУ источника» на стр. 33.

## Аналоговый вход A/V на передней панели

Этот вход используется для подключения устройств с композитным видео входом и левым/правым аудио выходами. Пульт Bose® не активен для управления устройствами, подключенными к этому входу. При необходимости выполнения настроек используйте регуляторы, расположенные на самом устройстве или на его пульте ДУ.

#### Вход HDMI передней панели

Вы можете использовать этот вход для устройств, оснащенных HDMI выходом. Пульт Bose® не активен для управления устройствами, подключенными к этому входу. При необходимости выполнения настроек используйте регуляторы, расположенные на самом устройстве или на его пульте ДУ.

## Использование меню Options системы

Отображаемые параметры в меню OPTIONS могут различаться в зависимости от выбранного в данный момент источника входного сигнала.

- 1. Нажмите кнопку 📾 на пульте ДУ.
- 2. Выделите
- 3. Нажмите **ОК** для перехода в меню OPTIONS текущего источника сигнала.



- 4. С помощью кнопок ▲ или ▼ выделите параметр, который хотите настроить.
- 5. Нажмите кнопки ■ или ■ для выбора настройки.
- 6. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из меню.

## **Меню Options**

Параметр	Доступные настройки
Sound (только	Original: Воспроизводит стереофонический аудиосигнал, поступающий из источника.
для систем Lifestyle®	Recommended: (По умолчанию)
SoundTouch™ 535/525)	Воспроизводит 5-канальное аудио даже при поступлении из источника 2-х или 5-канального аудиосигнала.
,	Alternative: Воспроизводит 5-канальный аудиосигнал, если источник сигнала подает на систему 5-канальный сигнал.
	Enhanced Mono: Имитирует воспроизведение окружающего звука даже при поступлении из источника монофонического аудиосигнала.
Current Station	Allow Stereo: (По умолчанию) Позволяет воспроизвести сигнал в стерео формате, поступающий из FM стерео радиостанции.
	Stereo Off: Переключает сигнал текущей станции в монофонический формат, позволяя подстроить вещание слабых радиостанций.
RDS	On: (По умолчанию) Отображает RDS данные на пульте ДУ.
	<b>Off:</b> Не отображает RDS данные на пульте ДУ.
Game Mode	On: Сокращение обработки видеоматериала и задержки. Off: (По умолчанию) Обычное исполнение

#### Изменение системных настроек

Параметр	Доступные настройки
Audio Compression	Off: Аудио трек не изменяется. Enhance Dialog: (По умолчанию) Усиление выходного сигнала для более четкого звучания диалогов. Smart volume: Сокращение диапазона настроек уровня громкости во время просмотра фильма, так чтобы разница между чрезмерно громкими моментами и мягким звучанием была не такой существенной.
Audio Track	Тrack 1: (По умолчанию) Выбор первого трека на внешнем потоковом устройстве.  Track 2: Выбор второго трека на внешнем потоковом устройстве.  Both Tracks: Выбор первого и второго трека на внешнем потоковом устройстве.  Not Available: Автоматический выбор только одного трека.
Volume Offset	Увеличение уровня громкости выбранного источника сигнала по отношению к другим источникам сигнала (от 0 до 10).
Source Overscan (только для 2D)	On: Применение видео развертки к текущему видеосигналу источника. Off: (По умолчанию) Видеосигнал источника остается неизменным. Примечание: При воспроизведении 3D сигнала функция Source Overscan будет недоступна.
System Bass	Регулировка низких частот: От -9 до Normal до +6 (После выполнения калибровки ADAPTiQ®) От -14 до Normal до +14 (Без выполнения калибровки ADAPTiQ®)
System Treble	Регулировка высоких частот: От -9 до Normal до +6 (После выполнения калибровки ADAPTiQ®) От -14 до Normal до +14 (Без выполнения калибровки ADAPTiQ®)
2D A/V Sync (только для 2D)	Настройка задержки аудиодорожки при просмотре 2D видео для их синхронизации: От -2 до Normal до +5
3D (только для 3D)	Настройка трехмерного изображения через стереоскопические очки. <b>Automatic:</b> (По умолчанию) Автоматическая коррекция трехмерного изображения. <b>Side by side:</b> Выбор покадрового формата изображения. <b>Top and bottom:</b> Выбор формата изображения верх/низ.
3D A/V Sync (только для 3D)	Настройка задержки аудиодорожки при просмотре трехмерного видеоизображения: от -2 до Normal до +10
Power Down	Normal: (По умолчанию) Выключение системы без отображения меню Power Down. Power Down Menu: Выключение системы после отображения меню Power Down.
Screensaver	On: (По умолчанию) Отображение заставки после 20 минут неактивности только при воспроизведении источников аудиосигнала.  Off: Отключение заставки.
Rear speakers (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 535/525)	Настройка уровня громкости тыловых громкоговорителей по отношению к фронтальным: (От -10 до Normal до +6) Примечание: Этот параметр недоступен, если параметр Speakers установлен в значение Stereo (2) или Front (3).

## Изменение системных настроек

Параметр	Доступные настройки
Сеntral speaker (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 535/525)	Настройка уровня громкости фронтального центрального громкоговорителя по отношению к остальным: от -8 до Normal до +8 Примечание: Этот параметр недоступен, если параметр Speakers установлен в значение Stereo (2).
Speakers (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 535/525)	Stereo (2): Активирует только фронтальный левый и правый громкоговорители Front (3): Активирует только фронтальный левый, центральный и правый громкоговорители Surround (5): (По умолчанию) Активирует все фронтальные и тыловые громкоговорители
Volume on TV	On: (По умолчанию) Активация системы для отображения индикатора уровня громкости и индикатора отключения звука на экране телевизора.  Off: Отображение индикатора уровня громкости и индикатора отключения звука на экране отсутствует.
TV Speakers	On: Посыл аудиосигнала HDMI™ на телевизор (аудиосигнал телевизора не отключается после подключения наушников к консоли или при нажатии кнопок Mute или Volume на пульте ДУ).  Off: (По умолчанию) Посыл HDMI аудиосигнала на акустическую систему Lifestyle® SoundTouch™.
Video Output	Изменение разрешения (Стандартное/720р/1080i/1080p) видеосигнала, посылаемого на телевизор (только настройки, поддерживаемые телевизором, которые отображаются в виде опций).  Примечание: При воспроизведении 3D контента выходное разрешение всегда соответствует разрешению подключенного источника 3D сигнала. При воспроизведении 3D материала изменение разрешения будет недоступно.
Automatic Off	Enabled: (По умолчанию) Система автоматически будет выключена:         • Через четыре часа неактивности.         • Через 15 минут после исчезновения аудио или видео сигнала из видео источника или аудио сигнала из аудио источника.         • Через 25 минут неактивности ipod.          Disabled: Система не будет отключаться автоматически.

## Общее описание системы UNIFY®

Интеллектуальная интегрированная технология Unify™ предназначена для выполнения настроек и конфигурации системы. Также она поможет вам выбрать необходимые кабели и входы, запрограммировать пульт ДУ Bose® для управления подключенным устройством.

По завершении начальной установки вы сможете использовать систему UNIFY для любого необходимого изменения настроек системы или ее конфигурации.

#### Использование меню UNIFY

Для отображения меню UNIFY на телевизоре нажмите кнопку Setup на передней панели консоли. С помощью навигационных кнопок на пульте ДУ выберите необходимую функцию и следуйте всем отображаемым на экране инструкциям.

Пункты меню	Возможное решение
Resume initial setup	Если выполнение начальной настройки не завершено, то вы сможете возвратиться к выполнению настроек UNIFY с момента в котором остановились.
Restart initial setup	Если выполнение начальной настройки не завершено, то вы сможете возвратиться к выполнению настроек UNIFY с начала.
Reconnect Acoustimass® (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)	Повторное подключение звуковой панели к модулю Acoustimass®.
Language	Изменение языка отображаемых на экране сообщений.
ADAPTiQ®	Запуск процедуры аудио калибровки ADAPTiQ. После запуска ADAPTiQ этот параметр меню позволит вам включить или выключить процедуру ADAPTiQ.
TV setup	После подключения телевизора к консоли вы сможете выполнить следующее:
Source setup	Для источников сигнала, подключенных к входам 1-5 консоли, вы сможете выполнить следующее:  • Переименовать устройство  • Запрограммировать пульт на управление устройством и добавить ИК датчик  • Вручную ввести коды устройств ИК управления  • Удалить устройство  • Добавить или изменить тип аудио или видео соединения
Add a new device	Добавление другого устройства к системе.
Network setup	Подключите беспроводной адаптер SoundTouch™ к системе.
Update	Обновление программного обеспечения системы (см. раздел "Выполнение обновления программного обеспечения системы" на стр. 29).
Teach mode	ИК коды для программирования пульта ДУ.
Exit UNIFY	Закрывает меню UNIFY®.

## Изменение режима просмотра

Нажмите кнопку для отображения на экране меню и доступных для выбора форматов изображения. Продолжайте нажимать эту кнопку, пока не выберите нужный вам вариант.

**Примечание:** Формат изображения не может быть изменен при просмотре трехмерных изображений.



Normal Исходный формат изображения останет-

ся неизменным.



Auto-Wide Растягивает изображение по ширине

экрана, не срезая картинки.



**Stretch 1** Этот режим расширяет видео изображе-

ние из центра.



Stretch 2 Растягивает края видео изображения

сильнее, чем среднюю его часть.



**Zoom (Масштаб)** Расширяет видеоизображение (нажмите

кнопки ▲ или ▼ для смещения картинки

по вертикали).

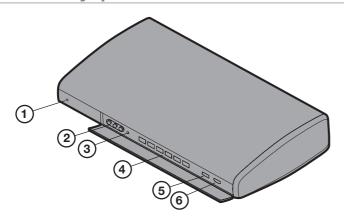


Gray Bars Отображает серые полосы слева и спра-

ва от видеоизображения стандартного

размера.

#### Консоль управления



## (1) Индикатор состояния системы

Выкл.	Система выключена
Красный	Сеть в режиме ожидания
Мигает зеленым	Запуск системы
Постоянно горит зеленым	Система включена
Желтый	Система выключается или выполняется подзарядка iPod или iPhone на опциональной док-станции (Bose).

- Фронтальные аудио/видео входы Используются для временного подключения аудио/видео устройства, например, видеокамеры.
- Выход наушников К нему подключаются наушники с 3,5-миллиметровым стерео штекером.
- Кнопки управления

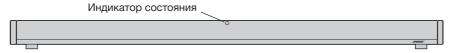


(5) Фронтальный вход USB

Используется для просмотра фотографий, записанных на USB устройствах, например, на цифровой фотокамере, или же для обновления программного обеспечения системы.

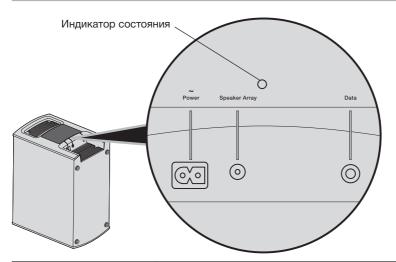
6 Вход HDMI передней панели Используются для временного подключения HDMI устройства, например, видеокамеры.

## Звуковая панель (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)



Активность индикатора	Состояние звуковой панели
Выкл.	Повторное подключение модуля Acoustimass® к системе.
Мигает желтым	Отключение от модуля Acoustimass®.
Медленно мигает желтым	Панель доступна для выполнения беспроводного подключения к модулю Acoustimass.
Красный	Системная ошибка (обратитесь в Отдел работы с клиентами Bose).

# Модуль Acoustimass<sup>®</sup> (только для систем Lifestyle<sup>®</sup> SoundTouch<sup>™</sup> 135)



Активность индикатора	Состояние модуля Acoustimass
Постоянно горит желтым	Подключение к звуковой панели.
Мигает желтым	Отключение от звуковой панели.
Медленно мигает желтым	Доступен для выполнения беспроводного подключения к звуковой панели.
Красный	Системная ошибка (обратитесь в Отдел работы с клиентами Bose).

## Неполадки и способы их устранения

Проблема	Решение		
Система не отвечает на команды пульта Bose®	<ul> <li>Включите питание консоли.</li> <li>Убедитесь в том, что батарейки установлены верно и не разряжены.</li> <li>См. раздел "Замена батареек пульта ДУ" на стр. 30.</li> <li>Сбросьте настройки системы. См. раздел «Сброс системы» на стр. 29.</li> <li>Нажмите любую кнопку на пульте ДУ. Индикатор состояния системы на консоли должен мигать при каждом нажатии. В противном случае прочтите раздел "Сопряжение пульта с консолью" на стр. 29.</li> </ul>		
Пульт Bose® не активен для управления устройством, добавленным во время начальной настройки	<ul> <li>Попробуйте еще раз настроить это устройство. Нажмите кнопку Setup на консоли. Выберите устройство и следуйте отображаемым на экране инструкциям для повторной настройки устройства.</li> <li>Возможно, необходимо обновить программное обеспечение. См. раздел "Выполнение обновления программного обеспечения системы" (см. стр. 29).</li> </ul>		
Плохое видео подключение с источником сигнала	Нажмите кнопку Setup на консоли и выберите "device setup options" (параметры настройки устройства). Следуйте указанным на экране инструкциям для изменения видео подключения.		
Система ничего не выполняет	<ul> <li>Подключите все компоненты системы к сети электропитания.</li> <li>Выберите подключенное устройство в меню SOURCE.</li> <li>Сбросьте настройки системы. См. раздел «Сброс системы» на стр. 29.</li> </ul>		
Отсутствует звук	<ul> <li>Подключите все компоненты системы к сети электропитания.</li> <li>Увеличьте уровень громкости.</li> <li>Нажмите кнопку отключения звука и убедитесь, что звук системы не отключен.</li> <li>Убедитесь в правильности выбора источника сигнала (проверьте подключения входов на консоли).</li> <li>Подключите один конец входного аудио кабеля к разъему Audio Out (не Bose link) на консоли, а другой его конец подключите к разъему Media Center на модуле Acoustimass.</li> <li>(только для систем 135 серии IV)</li> <li>Подключите один конец входного аудио кабеля к разъему Audio Out (не Bose link) на консоли, а другой его конец подключите к разъему Audio In на звуковой панели.</li> <li>(только для систем 135 серии IV)</li> <li>Переместите систему подальше от источников помех, например, микроволновой печи, беспроводного телефона, роутера и т.д.</li> <li>Для выполнения настроек радиовещания подключите антенны FM и AM.</li> <li>Сбросьте настройки системы. См. раздел «Сброс системы» на стр. 29.</li> </ul>		
Качество звучания изменилось/ индикатор состояния звуковой панели мигает желтым. (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135).	Нажмите кнопку Setup на консоли, затем выберите параметр "Reconnect Acoustimass". Следуйте инструкциям на экране.		
Телевизор не откликается на сигналы пульта ДУ (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)	<ul> <li>Убедитесь, что звуковая панель не блокирует инфракрасный датчик телевизора.</li> <li>Более подробная информация о расположении инфракрасного датчика дана в руководстве пользователя телевизора.</li> </ul>		

Проблема	Решение			
Басы прерываются (только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)	<ul> <li>Убедитесь, что индикатор состояния модуля Acoustimass® горит желтым. См. стр. 25.</li> <li>Если индикатор состояния звуковой панели мигает желтым:</li> <li>Подключите модуль Acoustimass® к сети электропитания. (Индикато состояния горит желтым).</li> <li>Нажмите кнопку Setup на консоли. Выберите "Reconnect Acoust mass®". Следуйте инструкциям на экране.</li> <li>Переместите систему подальше от источников помех, например, ми кроволновой печи, беспроводного телефона, роутера и т.д.</li> </ul>			
Звучание сопровождается громким жужжанием или гулом, причиной которых является электрическое поле	Обратитесь в отдел работы с клиентами Bose® и уточните, какие устройства в комнате могут создавать нежелательные шумы, а также возможные решения данной проблемы.			
Радио не работает	<ul> <li>Подключите антенны.</li> <li>Переместите AM антенну на 50 см от консоли управления и модуля Acoustimass.</li> <li>Отрегулируйте положение антенны.</li> <li>Убедитесь, сто AM антенна установлена вертикально.</li> <li>Переместите антенну подальше от консоли, телевизора или другого электронного оборудования.</li> <li>Выберите другую станцию.</li> </ul>			
Звук FM радиовещания искажен	<ul><li>Отрегулируйте положение антенны.</li><li>Полностью вытяните FM антенну.</li></ul>			
При просмотре трехмерного изображения картинка размыта	<ul> <li>Убедитесь, что ваши стереоскопические очки включены (при необходимости).</li> <li>Попробуйте изменить настройки параметра 3D system.</li> <li>Убедитесь, что звуковая панель не блокирует инфракрасный датчик телевизора.</li> </ul>			
Звук искажен	<ul> <li>Убедитесь, что аудио кабель надежно подключен и не поврежден.</li> <li>Уменьшите уровень выходного сигнала подключенного к консоли внешнего устройства.</li> <li>(только для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135)</li> <li>Удалите защитную пленку с системы.</li> </ul>			
Отсутствует звук подключенного устройства	<ul> <li>Проверьте правильность подключений.</li> <li>Не выполняйте коаксиальное или оптическое аудио соединение к одному и тому же входу на консоли.</li> <li>Включите питание устройства.</li> <li>См. руководство пользователя каждого из устройств.</li> </ul>			
Есть звук, но отсутствует изображение телевизора	<ul> <li>Убедитесь, что правильно выбрали видео вход для источника видео- сигнала.</li> <li>Убедитесь, что надежно подключили видео кабели.</li> </ul>			
Подключенное устройство не откликается на команды пульта	Попробуйте подключить к консоли входящий в комплект внешний ИК датчик. Для руководства нажмите кнопку Setup на консоли. Выберите настройки устройства и следуйте отображаемым на экране инструкциям по установке.			
Прерывающееся звучание входного коаксиального аудио сигнала	Обратитесь в отдел работы с клиентами Bose® для приобретения ком- позитного видео кабеля, который может использоваться для коакси- ального цифрового аудио соединения.			

## Уход и обслуживание

Проблема	Решение
Невозможно завершить настройки сети	<ul> <li>Подключите беспроводной адаптер SoundTouch™ к разъему Bose® link на консоли.</li> <li>Подключите систему к сети электропитания.</li> <li>Выберите правильное сетевое имя и введите пароль.</li> <li>Подключите устройство и систему SoundTouch™ к одной сети Wi-Fi®.</li> <li>Расположите беспроводной адаптер в диапазоне действия роутера.</li> <li>Включите Wi-Fi на используемом для настройки устройстве (смартфоне или компьютере).</li> <li>Если сетевое имя не отображается на экране или скрыто, то выберите пункт Manually Connect to Another Network на странице CONNECT ТО HOME WI-FI NETWORK.</li> <li>Закройте все открытые приложения.</li> <li>Проверьте интернет-соединение, загрузив страницу www.Sound-Touch.com</li> <li>Перезапустите мобильные устройства, компьютер и маршрутизатор.</li> <li>Перезапустите систему SoundTouch™ (прочтите раздел помощи в приложении).</li> <li>Деинсталлируйте приложение, сбросьте все настройки системы и начните сначала процедуру установки.</li> <li>Сделайте вашу сеть видимой для завершения настроек.</li> </ul>
Невозможно подключиться к сети	<ul> <li>Если вы изменили сетевые настройки или подключили систему к другой сети, прочтите раздел Help в приложении.</li> <li>Попробуйте подключиться к сети с помощью кабеля Ethernet.</li> </ul>
Параметры "SoundTouch™" или " <i>Bluetooth</i> ®" не отображаются в меню SOURCE	<ul> <li>Обновите приложение консоли.</li> <li>Убедитесь, что кабель Bose link надежно подключен к беспроводному адаптеру и консоли.</li> <li>Убедитесь, что USB кабель надежно подключен к беспроводному адаптеру и консоли.</li> <li>Завершите процедуру Network Setup в меню UNIFY. Обратитесь к руководству по установке Lifestyle® SoundTouch™.</li> </ul>
Невозможно воспроизвести <i>Bluetooth®</i> аудио сигнал	На системе:  • Выполните сопряжение устройства (стр. 30).  • Попытайтесь выполнить сопряжение с другим устройством.  • См. раздел "Отсутствует звук".  • Сначала настройте SoundTouch™, а затем выполните обновления системы.  • Очистите список сопряженных устройств системы с помощью источника SoundTouch™:  - Выбрав Bluetooth® устройство нажмите кнопку .  - Выберите CLEAR LIST. На мобильном устройстве:  • Отключите и снова включите функцию Bluetooth®. Повторно выполните сопряжение.  • Удалите акустическую систему из меню Bluetooth®. Повторно выполните сопряжение.  • Ознакомьтесь с документацией оснащенного Bluetooth® устройства.

#### Сброс системы

- 1. Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку О на консоли в течение 5 секунд или до того момента как индикатор состояния на консоли станет красным.
- 2. Отпустите нажатую кнопку  $\circlearrowleft$  на консоли для перезапуска системы.

Индикатор состояния системы перестанет мигать и будет постоянно гореть зеленым при включении системы.

**Примечание:** Если вы все еще не сможете управлять системой с помощью пульта ДУ, попробуйте выполнить сопряжение пульта с консолью.

#### Сопряжение пульта ДУ с консолью

Возможно вам потребуется выполнить эту процедуру при замене пульта или в случае неполадок.

- 1. Включите питание акустической системы.
- 2. Держите пульт ближе к консоли.
- Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку № на консоли и кнопку ОК
  на пульте ДУ в течение 5 секунд.

Индикатор состояния системы будет мигать по завершении выполнения сопряжения.

 Нажмите на любую кнопку пульта ДУ и убедитесь, что индикатор состояния системы мигает при каждом нажатии кнопки.

#### Обновление программного обеспечения

Для обновления системы вручную загрузите приложение с веб-сайта Bose®, записав его на входящий в комплект систему USB носитель.

- 1. Нажмите кнопку **Setup** на консоли и откройте меню UNIFY®.
- **2.** Выберите **Update**.
- 3. Следуйте инструкциям на экране.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Удержите пульт Воѕе возле консоли во время обновления приложения. Это обеспечит обновление прошивки пульта.

#### Уход и обслуживание

## Замена батареек пульта ДУ

Замените все четыре батарейки, если вы заметили, что рабочий диапазон сузился или, если на экране отображается иконка разряженной батарейки.



- Плавно потяните крышку отсека батареек, расположенную на задней стороне пульта ДУ.
- 2. Установите четыре батарейки AA (IEC LR6). Установите батарейки, соблюдая их полярность, в соответствии с отметками + и внутри отсека.



3. Установите крышку отсека батареек на место.

#### Очистка

Протирайте внешние поверхности системы сухой мягкой тканью. Вы также можете слегка пропылесосить решетки громкоговорителей.

- Не используйте для очистки растворители, химические вещества или аэрозоли.
- Не допускайте попадания жидкости или инородных предметов в отверстия громкоговорителей.

## Служба работы с клиентами

Если у вас возникли вопросы об использовании системы:

- Перейдите на SoundTouch.com
- Обратитесь в Отдел работы с клиентами Bose. Контактные данные указаны в кратком руководстве пользователя.

#### Технические характеристики

#### Пульт ДУ

Частота: 2,4 ГГц Диапазон: 10 м

#### Мощность блока питания консоли

Вход АС: 100–240 Вт $\sim$ 50/60 Гц, 1,0 А Выход DC output: 12 В–35 Вт макс.

Мощность модуля Acoustimass® для систем Lifestyle® SoundTouch™ 535, 525 и 235

США/Канада: 100-120 В $\sim$ 50/60 Гц, 350 Вт Международные: 220–240 В $\sim$ 50/60 Гц, 350 Вт

Двойное питание: 100–120/220–240 В $\sim$ 50/60 Гц, 350 Вт

Мощность модуля Acoustimass® для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135

Входная мощность:  $100-240 \text{ B} \sim 50/60 \text{ Гц}$ , 150 B T

Звуковая панель для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135

Входная мощность:  $100-240 \text{ B} \sim 50/60 \text{ Гц, } 60 \text{ BT}$ 

Характеристики беспроводного соединения для систем Lifestyle® SoundTouch™ 135

Выходная мощность: 5 мВт при 2400-2480 МГц

Диапазон: 6,1 м

## Приложение: Функции пульта ДУ источника

## Определения функций

Пульт ДУ оснащен регуляторами для аудио/видео устройств, iPod или iPhone и цифровых фотоаппаратов.

Кнопка пульта ДУ	Аудио/видео устройство	iPod/ iPhone	Цифровые фотоаппараты	
MENU	Меню устройства (при наличии) или меню настройки системы	Переход на предыдущий уровень меню (нажмите и удержите в нажатом положении для перехода к главному меню). При воспроизведении видео материала, нажмите на паузу и вернитесь в меню.	На один уровень папок вверх, или выход и возврат к просмотру папок (в виде слайдов)	
GUIDE	Всплывающее меню проигрывателя Blu-ray дисков	Недоступно		
INFO	Информация об устройстве	Недоступно		
EXIT	Выход из меню	Недоступно	Выход из показа слайдов и возврат к просмотру папок	
<b>A</b>	На один параметр вверх	На один параметр меню вверх (нажмите и удержите в нажатом положении для быстрой прокрутки)	На один параметр меню вверх (нажмите и удержите в нажатом положении для повтора)	
▼	На один параметр вниз	На один параметр меню вниз (Нажмите и удержите нажатом положении для быстрой прокрутки)	На один параметр меню вниз (нажмите и удержите в нажатом положении для повтора)	
•	Переход влево	Переход на предыдущий уровень меню. При воспроизведении видео материала, нажмите на паузу и вернитесь в меню.	На один уровень папок вверх, или выход и возврат к просмотру папок (в виде слайдов)	
<b>•</b>	Переход вправо	Вниз на следующий уровень меню	Воспроизведение слайдов или выделенной папки	
ОК	Выбор	Вниз на следующий уровень меню	Вниз на один уровень папок или воспроизведение слайдов выделенной папки	
Δ	Следующая страница, канал или диск	Вверх на одну страницу	Вверх на девять параметров	
$\nabla$	Предыдущая страница, канал или диск	Вниз на одну страницу	Вниз на девять параметров	
<b>&gt;</b>	Кнопка воспроизведения Play	Воспроизведение слайдов выделенной папки		
	Кнопка паузы Pause		Остановка воспроизведения слайдов	
	Кнопка остановки Stop		Выход из показа слайдов и возврат к просмотру папок	
	Запись	Недоступно		
<b>&gt;&gt;</b>	Поиск вперед/перемотка вперед	Ускоренная перемотка вперед	Недоступно	
<b>4</b>	Поиск назад/ перемотка назад	Быстрая перемотка назад	Недоступно	
H	Быстрое перемещение вперед	Переход к следующему треку или аудио отметке	Следующее изображение	
M	Быстрое воспроизведение/ переход назад	Переход к предыдущему треку или аудио отметке	Предыдущее изображение	
\$	Режим воспроизведения в прои	Недоступно		

