

# 3 • 2 • 1 *GSX* 3 • 2 • 1 *GS* Series II 3 • 2 • 1 Series II

**DVD ДОМАШНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ СИСТЕМЫ** 

Руководство пользователя



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**: чтобы уменьшить опасность возгорания или поражения электрическим током, не подвергайте систему воздействию дождя или влаги.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не допускайте попадания на это устройство капель или брызг. Не ставьте на это устройство объекты, заполненные жидкостями, например вазы. 🔺 Как и при использовании любых других электронных изделий, будьте осторожны, не не допускайте попадания жидкостей в любую часть системы. Жидкости могут вызывать отказ и/или возгорание устройства.



Знаки предостережения, показанные здесь, расположены в нижней части медиацентра домашней мультимедийной системы 30201 Series II и задней панели модуля Acoustimass:



Символ молнии в равностороннем треугольнике предназначен для предупреждения пользователя о наличии внутри корпуса устройства неизолированного опасного напряжения достаточной величины, чтобы вызвать риск поражения электрическим током.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и обслуживанию в этом руководстве пользователя.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: не ставьте на аппарат источники открытого пламени, такие как зажженные свечи

## Лазерное изделие Класса 1

DVD-плеер, входящий в медиацентр классифицирован как ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1 в соответствии с EN60825-1:1994 + A11. В нижней части медиацентра расположена этикетка CLASS 1 LASER PRODUCT

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: использование настроек или регулировок или выполнение процедур, отличных от определенных выше, может приводить к опасному радиоактивному облучению. DVD-плеер должен настраиваться или ремонтироваться только квалифицированными специалистами.

## Пределы излучений Класса В

Это цифровое устройство Класса В соответствует всем требованиям норм Канады к вызывающему помехи оборудованию.



Батареи

Правильно утилизируйте использованные батареи в соответствии с нормами, установленными для вашего региона. Не сжигайте их.



## Дополнительная информация по технике безопасности

Дополнительные инструкции по технике безопасности находятся в упаковочной коробке.

## Прочитайте это руководство пользователя

Пожалуйста, найдите время внимательно прочитать это руководство пользователя. Это поможет Вам правильно установить и эксплуатировать вашу систему и наслаждаться всеми ее многочисленными функциями. Сохраните руководство пользователя для использования в будущем.

	,
введение	5
Прежде, чем приступить к работе	5
Выбор совместимых дисков	5
Проверьте совместимость с кодом региона	5
Совместимость с МР3	5
Словарь терминов	6
Ограниченная гарантия	7
Для ваших документов	7
Установка системы	8
Распаковка	8
Выбор места для компонентов системы 3•2•1 Series II	9
Размещение медиацентра	9
Размешение громкоговорителей	10
Размещение молупя Acoustimass®	. 11
Созлание полсоелинений системы	12
Полсоединение громкоговорителей к молулю Acoustimass	12
Подсоединение руоляциих в комплект поставки антенн	1/
Соодицитов и ий кабов. ЕМ вриомичка	1/
Соединительный касель Гм-приемника	16
подсоединение телевизора к медиацентру	10
Создание аудиосоединении	10
Создание композитных видеосоединении	15
Подсоединение к медиацентру телевизора и видеомагнитофона	16
Если у вашего телевизора есть гнезда аудиовыхода	16
Если ваш телевизор не имеет гнезд аудиовыхода	17
Расширенный набор опций настройки	18
Соображения относительно видеомагнитофона	18
Создание подсоединения S-видео (видеоизображение более	
высокого качества)	18
Подсоединение компонентного видеосигнала (видеоизображение	е
самого высокого качества)	19
Подсоединение цифровых аудиоустройств	20
Подсоединение к медиацентру блока кабельного /спутникового	
телевидения, телевизора и видеомагнитофона	20
Подсоединение игровой консоли	22
Установка батарей пульта дистанционного управления	23
Подсоединение шнура питания	24
Проверка установки системы	25
Органы управления и индикаторы системы	26
Пупыт листанционого управления	26
Мелиаценто	20
	20
Панель управления	28
индикаторы дистрея	28
Раоота устроиства	30
Воспроизведение видео DVD	30
Включение и выключение системы	30
Основные операции с DVD	31
Ограничение доступа к видео DVD	3′
Воспроизведение аудио CD	32
Основные операции с CD	32
Прослушивание FM/AM приемника	33
Настройка станции	33
Запоминание станций в качестве предустановок	33
Стирание предустановки	34
Воспроизведение других источников	34
Использование таймера ночного режима	34
Управление пругими аудиоустройствами	
/ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	34
Установка пульта дистанционного управления для управления доугими	35
Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видео устройствами	35
Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видео устройствами	35 35
Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видео устройствами Прямой ввод кода устройства Поиск кода устройства	35 35 35

Проверка введенного кода устройства	38
Изменение управления переключением каналов	38
Изменение установок источника	39
Использование меню установок	39
Чтобы увидеть меню установок	39
Чтобы сделать изменения в меню установок	40
Меню установок FM/AM	41
Меню установок CD	41
Меню установок DVD	42
Меню установок TV, CBL-SAT и AUX	43
Изменение опций системы	44
Использование меню System	44
Чтобы вызвать меню системы	44
Чтобы изменить опции системы	45
Опции Audio	46
Опции Video	47
Опции Media center	48
Опции Remote control	49
Опции DVD Lock	50
Установка пароля и уровня ограничения	50
Система рейтингов организации Motion Picture Association of	
America (MPAA)	51
Обслуживание системы	52
Чистка	52
Чистка медиацентра	52
Чистка громкоговорителей	52
Чистка дисков	52
Замена батарей в пульте дистанционного управления	53
Аксессуары	53
Поиск неисправностей	54
Таблица поиска неисправностей	54
Служба поддержки клиентов	55
Техническая информация	56

©2004 Корпорация Возе. Никакая часть этого руководства не может быть копироваться, изменяться, распространяться или иным способом использоваться без предварительного письменного разрешения.

Dolby и симеол из двух D являются торговыми марками Dolby Laboratories. Изготовлен согласно лицензии от Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные работы. 1992-1997 Dolby Laboratories. Все права защищены.

Данное изделие включает в себя технологию защиты авторских прав, которая защищена определенными патентами США и другими правами на интеллекту-альную собственность, принадлежащими корпорации Macrovision и другим владельцам прав. Использование этой технологии защиты авторского права должно быть разрешено корпорацией Macrovision и предназначено для домашнего и ограниченного просмотра другого вида, только если корпорацией Macrovision не разрешено иное. Анализ конструкции или разборка запрещены.

рабранска инс. - мналы оконструкци или разорна запрацены. «DTS» и «DTS Digital Surround» являются зарегистрированными торговыми марками Digital Theater Systems, Inc. Технология аудиокомпрессии MPEG Layer-3 залицензирована Fraunhofer IIS и THOMSON multimedia.

Данное изделие включает в себя технологию защиты авторских прав, которая защищена определенными патентами США и другими правами на интеллекту-альную собственность, принадлежащими Cirrus Logic, Inc. Использование этой технологии защиты авторского права ограничивает использование интегральных схем Cirrus Logic, включенных в это изделие. Анализ конструкции или разборка запрещены.

## Прежде, чем приступить к работе

Благодарим за покупку домашней мультимедийной системы Bose<sup>®</sup> 3•2•1 Series II или 3•2•1 GS Series II DVD, которая обеспечивает превосходный звук, элегантность и простоту в продвинутой домашней аудиоустановке. Используя собственную технологию обработки сигналов Bose, системы 3•2•1 Series II позволяют получить от стерео записей улучшенную объемность и насыщенные киноэффекты от материалов с кодировкой объемного звучания. К тому же небольшое число компонентов потребуют небольших усилий при установке, так что вы сразу же сможете наслаждаться работой вашей новой системы.

Ваша система включает в себя:

- Встроенный АМ/FМ-тюнер и DVD/CD плеер в маленькой консоли
- Маленькие, легкоустанавливаемые полочные громкоговорители и привлекательный модуль Acoustimass<sup>®</sup>
- Удобный инфракрасный пульт дистанционного управления
- Гнезда входов на консоли для подсоединения других аудиоустройств (таких как видеомагнитофон, модуль кабельного или спутникового телевидения)

## Выбор совместимых дисков

DVD/CD плеер, встроенный в медиацентр 3•2•1 серии II, может воспроизводить следующие типы дисков, которые можно определить по их логотипам:

- Video DVD
- Video CD
   VIDEO CD
- Audio CD DIGITAL AUDIO
- CD-R и CD-R/W
- DVD-R, DVD+R MP3 CD

#### Проверьте совместимость с кодом региона

Чтобы DVD-плеер и DVD-диск были совместимы, должны совпадать их номера кода региона. Эти номера соответствуют месту, где были проданы плеер и диск. Домашние мультимедийные системы 3•2•1 Series II DVD имеют код региона, который также должен соответствовать DVD-дискам.

Проверьте номер кода региона на картонной упаковке домашней мультимедийной системы 3•2•1 Series II DVD или в нижней части медиацентра, который входит в упаковку. Затем убедитесь, что выбрали только те DVD-диски, которые имеют такой же номер региона на этикетке диска или передней крышке. Например, DVD-диск для региона 1 должен иметь следующий знак:

### Совместимость с МР3

Чтобы быть совместимыми с домашней мультимедийной системой 3•2•1 Series II или 3•2•1 GS Series II, диски МРЗ должны соответствовать следующим критериям:

- Все треки должны быть записаны в одной закрытой сессии
- Формат диска должен быть ISO9660
- Каждый файл должен иметь расширение «.mp3» и не иметь никаких других точек в имени файла

#### Словарь терминов

Формат изображения – конфигурация прямоугольного изображения в телевизоре. Это ширина изображения по отношению к высоте. Стандартный телевизионный формат изображения в терминологии, используемой промышленностью, это 4 единицы по ширине и 3 по высоте или 4:3 (читается как 4 на 3). В данный момент существуют два стандартных телевизионных формата изображения – 4:3 и 16:9.

**Раздел** – в DVD-video секция заголовка. Технически называется частью заголовка (PTT).

Компонентный видеосигнал – видеосигнал распадается три части: яркость и два сигнала цветности (маркируется как YPbPr). Он обеспечивает видеоизображение самой высокой разрешающей способности, но не может воспроизводиться всеми телевизорами.

Композитный видеосигнал – одинарный видеосигнал, который содержит информацию о яркости, цветности и синхронизации. NTSC и PAL – примеры систем с композитным видеосигналом.

**Dolby Laboratories** – Разработчик перцепционной системы кодирования для аудиосигнала.

**Dolby Digital** – тип многоканального формата объемного звука, используемого на дисках.

DIBY – логотип, изображающий Dolby Digital.

**DTS** – тип многоканального формата объемного звука, используемого на дисках.

пте – логотип, изображающий DTS.

**DVD** – сокращение, которое, как известно, означает Digital Video Disc или Digital Versatile Disc. Аудио/видео/системы для хранения данных базируются на 12- и 8-см оптических дисках.

**DVD Video** – стандарт для хранения и репродуцирования звука и видео на дисках DVD-ROM, базирующийся на видео MPEG, звуке Dolby Digital и MPEG и других форматах данных.

**IR** – сокращение для ИК-системы. Принадлежит типу удаленного устройства, которое посылает/получает команды, используя луч инфракрасного излучения.

Letterbox – проектируемый формат изображения художественных кинофильмов часто 16:9 вместо формата 4:3 у большинства телевизоров. Поэтому, становится распространенной практикой перегонять кинофильмы в видео с черными границами в верхней и нижней части изображения. Киноизображение становится в формате «letterbox» внутри видео.

**MPEG** – тип сжатия данных, используемый для хранения аудио или видеоинформации на диске.

**MP3** – звук MPEG-1 Layer III. Это стандарт сжатия звука, который позволяет записать много часов музыки на одном CD.

**NTSC** – сокращение для National Television System Committee. Организация, которая разработала обе американские черно-белую и цветную телевизионные системы. **PAL** – сокращение для Phase Alternate Line. Телевизионный формат, широко используемый в Западной Европе.

**РСМ** – несжатое цифровое кодированное представление аналогового сигнала. Это форма цифрового аудиосигнала, используемого для CD и лазерного диска. Это поток данных, передаваемых последовательно, который закодирован для передачи или записи. РСМ также используется для многих других типов последовательной передачи данных.

**S-видео** – стандарт видеоинтерфейса, который отдельно передает сигналы яркости и цветности, обычно через четырехконтактный разъем мини-DIN. Его также называют Y/C. Качество S-видео значительно лучше, чем у композитного видеосигнала, так как не требуется разделения сигналов гребенчатым фильтром. Большинство high-end телевизоров имеют входы S-видео.

Заголовок – нумерованные элементы содержимого DVD, которые могут включать более одного фильма.

Трек – звуковые дорожки, записанные на звуковой ленте или диске.

## Ограниченная гарантия

Домашние мультимедийные системы 3•2•1 Series II и 3•2•1 GS Series II охвачены ограниченной передаваемой гарантией. Подробная информация об ограниченной гарантии приведена на регистрационной карточке изделия, которая поставляется с вашей системой. Заполните информационный раздел на карточке и отправьте ее Bose. Невыполнение этого условия не будет влиять на ваши права ограниченной гарантии.

## Для ваших документов

Серийные номера расположены в нижней части медиацентра и на задней панели модуля Acoustimass®. Серийные номера понадобятся перед связью со службой поддержки клиентов Bose®.

Модель:	3•2•1 Series II •	3•2•1 GS Series II •	Отметьте одну				
Серийный номер медиацентра:							
Acoustimass серийный номер модуля:							
Имя дилера:							
Телефон ди	илера:	Куплен:					

Мы советуем хранить квитанцию о покупке и регистрационный лист изделия вместе с этим руководством пользователя.

## Распаковка

Аккуратно распакуйте вашу систему. Сохраните все упаковочные материалы, которые обеспечивают самый безопасный способ транспортировки системы. Убедитесь, что в вашу систему включены показанные на рисунке 1 компоненты.

Если какой-либо компонент системы оказывается поврежденным, не пытайтесь использовать его. Немедленно уведомите компанию Bose или вашего авторизованного дилера Bose®. Контактная информация компании Bose находится в упаковке.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: чтобы избежать опасности удушья, держите полиэтиленовые пакеты вне досягаемости детей.



Примечание: теперь подходящее время найти серийные номера в нижней части медиацентра и модуля Acoustimass. Скопируйте эти номера на регистрационную карточку изделия в место, предусмотренное на странице 7.

## Выбор места для компонентов системы 3•2•1 Series II

Используйте следующие указания и Рисунок 2, чтобы выбрать место и положение для компонентов домашней мультимедийной системы 3•2•1.

Примечание: в то время как эти указания предназначены, чтобы помочь обеспечить великолепные рабочие характеристики системы, Вы можете найти другие варианты размещения, которые более удобны и обеспечат звучание, которым Вы будете наслаждаться.

## Размещение медиацентра

- ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: не блокируйте вентиляционные отверстия. Для надежной работы изделия и защиты его от перегрева, поместите изделие в место, которое не будет мешать правильной вентиляцией. Например, не помещайте изделие на кровать, диван или подобную поверхность, которая может блокировать вентиляционные отверстия. Это изделие нельзя встраивать, например, в книжный шкаф или стойку, если не обеспечена надлежащая вентиляция.
  - Поместите медиацентр в место, где ничто не будет препятствовать движению лотка для загрузки диска на передней панели.
  - Медиацентр должен быть установлен достаточно близко к модулю Acoustimass® и громкоговорителям, для того чтобы до него доставали все кабели.
  - Медиацентр должен быть установлен достаточно близко к дополнительным источникам сигнала (телевизору, видеомагнитофону или блоку кабельного телевидения), для того чтобы до него доставали все кабели.
- Примечание: убедитесь, что передняя сторона медиацентра свободна, для того чтобы он мог принимать ИК (инфракрасные) команды с пульта дистанционного управления.



Примечание: громкоговорители магнитно экранированы, чтобы предотвратить наводку помех на телевизионный экран.

#### Размещение громкоговорителей

Выбор хорошего местоположения для громкоговорителей позволит Вам испытать звуковые эффекты объемного звучания, которые обеспечивает домашняя мультимедийная система 3•2•1.

- Поместите два громкоговорителей либо на телевизор, либо на равном расстоянии слева и справа от экрана телевизора (Рисунок 2). Оба громкоговорителя должны находиться приблизительно на одинаковой высоте.
- Поместите каждый громкоговоритель на расстоянии одного метра от края телевизионного экрана. При помещении громкоговорителей на расстоянии свыше одного метра от телевизора может вызывать отделение звука от изображения.
- Если Вы используете книжную полку, установите каждый громкоговоритель на передний край его полки. Установка громкоговорителей слишком далеко назад в замкнутом пространстве может изменять общее качество звука и изменять звуковые эффекты фильма.
- Поместите громкоговорители на расстоянии, по крайней мере, одного метра друг от друга, чтобы оптимизировать восприятие объемного звука.
- ▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: выберите устойчивую и ровную поверхность для обоих громкоговорителей. Вибрация может вызывать перемещение громкоговорителей, особенно на гладких поверхностях подобных мрамору, стеклу или хорошо отполированному дереву. Если Вы устанавливаете громкоговорители на плоской поверхности, не забудьте прикрепить к нижней поверхности меньший из двух комплектов поставляемых резиновых ножек. Вы можете получить дополнительные резиновые ножки (шифр компонента 178321) у службы поддержки клиентов компании Bose<sup>®</sup>. Список офисов Bose находится в упаковке изделия.
- Примечание: громкоговорители можно устанавливать на кронштейнах Bose, настольных или напольных подставках. Порядок оформления заказов приведен в разделе «Дополнительное оборудование» на странице 53. Можно также заказывать дополнительные или более длинные кабели.
  - Ставьте громкоговорители только на их нижние поверхности, чтобы логотип Возе был справа вверху.

#### Рисунок 3

Рекомендуемое размещение громкоговорителя



 Направьте громкоговорители прямо вперед по отношению области прослушивания. Не ставьте громкоговорители под углом. Отклонение одного обоих громкоговорителей внутрь или в сторону от области прослушивания значительно изменяет рабочие характеристики системы.



## Размещение модуля Acoustimass®

- Поместите модуль Acoustimass<sup>®</sup>, в пределах досягаемости кабеля от музыкального центра и розетки переменного тока (сети электропитания).
- Поместите модуль в том же конце комнаты, что и телевизор, и громкоговорители (Рисунок 4).
- Модуль должен находиться на расстоянии, по крайней мере, 1 метра от телевизора, чтобы предотвратить наводку модулем помех на телевизионный экран.







- Прикрепите резиновые ножки среднего размера к нижней части каждой ножки на модуле. Резиновые ножки обеспечивают повышенную стабильность и защиту от царапин.
- Выберите удобное место установки, например под столом, позади дивана или стула или позади штор, но не блокируйте отверстие канала.
- Наведите канал модуля в комнату или вдоль стены. Это препятствует блокированию порта или подавлению низких частот.
- Поставьте модуль Acoustimass на ножки. Не кладите его на бок и не ставьте на любую из сторон (Рисунок 5).

Рисунок 5 Рекомендуемая ориентация модуля



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**: не блокируйте отверстия на обороте модуля, которые обеспечивают вентиляцию встроенной схемы.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: модуль Acoustimass генерирует магнитное поле. Хотя оно не представляет непосредственного риска видеолентам, аудиолентам и другим магнитным носителям информации, Вы не должны хранить ни одно из этих изделий непосредственно на модуле или около него.

## Создание подсоединений системы

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**: не включайте модуль Acoustimass® сетевую розетку переменного тока до тех пор, пока не будут подсоединены все компоненты.

Примечание: если понадобятся дополнительные аудиокабели или более длинные кабели, чтобы выполнить эти подсоединения, свяжитесь со службой поддержки клиентов Bose. Список офисов находится в упаковке изделия.

Подсоединение к медиацентру модуля Acoustimass Вставьте один конец кабеля модуля Acoustimass в гнездо Acoustimass Module на задней панели медиацентра (Рисунок 6). Вставьте другой конец кабеля в гнездо входа (-) на задней панели модуля Acoustimass.

Примечание: гнезда для кабеля модуля Acoustimass имеют ключи, для того чтобы кабельные разъемы вставлялись только в одну сторону. При вставке кабеля убедитесь, что стрелка на корпусе разъема направлена вверх.



**2.** На другом конце кабеля громкоговорителя отделите левый и правый провода громкоговорителя на столько, насколько необходимо, чтобы достать до каждого громкоговорителя (Рисунок 8).

Рисунок 8

Разделение левого и правого провода громкоговорителя



Примечание: Если Вы купили систему 3•2•1 GS Series II, левый и правый кабельные разъемы громкоговорителя будут иметь метку «GS».

3. Вставьте кабель громкоговорителя LEFT в заднее гнездо левого громкоговорителя (Рисунок 9). Вставьте кабель громкоговорителя **RIGHT** в заднее гнездо на правом громкоговорителе.

Рисунок 9

Подсоединения левого и правого громкоговорителей



Примечание: убедитесь, что кабельные разъемы полностью вставлены и надежно закреплены в гнездах громкоговорителя.

### Подсоединение входящих в комплект поставки антенн

На задней панели медиацентра находятся гнезда для антенн АМ- и FM-диапазонов, входящих в комплект поставки вашей системы (Рисунок 10). Раскрутите провод для каждой антенны, чтобы обеспечить наилучший прием.



#### Антенна FM-диапазона

Вставьте антенну FM-диапазона в гнездо **FM** на задней панели медиацентра. Разверните ответвления антенны и перемещайте их вокруг, чтобы установить оптимальный прием в FM-диапазоне. Протяните антенну насколько возможно дальше от медиацентра и другого оборудования.

#### Антенна АМ-диапазона

Вставьте рамочную антенну АМ-диапазона в гнездо **AM** на задней панели медиацентра. Разместите рамку антенны на расстоянии, по крайней мере, 50 сантиметров от медиацентра и на расстоянии, по крайней мере, 1,2 метра от модуля Acoustimass<sup>®</sup>. Поэкспериментируйте с положением рамки для обеспечения оптимального приема. Выполните инструкции, прилагаемые к рамочной антенне AM-диапазона, чтобы установить ее на поставляемой подставке или закрепить на стене.

## Соединительный кабель FM-приемника

Некоторые провайдеры кабельного телевидения подводят радиосигналы FMдиапазона через кабельную сеть к вашему дому. Это подсоединение сделано к внешнему гнезду FM на задней панели медиацентра. Чтобы подсоединиться к этому сервису, обратитесь к вашему провайдеру кабельного телевидения.

Примечание: убедитесь, что установка кабельного радио включает в себя делитель TV/FM для того чтобы медиацентром принимался только FM радиодиапазон, а не диапазон кабельного телевидения. Если необходимо, обратитесь в вашу компанию кабельного телевидения.

## Подсоединение телевизора к медиацентру

Примечание: если Вы будете использовать систему 3•2•1 и с телевизором и с видеомагнитофоном, пропустите этот раздел и перейдите к разделу «Подсоединение к медиацентру телевизора и видеомагнитофона» на странице 16.

## Создание аудиосоединений

**Примечание:** если у вашего телевизора нет гнезд аудиовыхода, см. раздел «Если ваш телевизор не имеет гнезд аудиовыхода» на странице 17. В противном случае, продолжайте читать дальше.

- Подсоедините один конец поставляемого стереокабеля к гнезду Audio IN в секции TV на задней панели медиацентра (Рисунок 11). Вставьте белый штекер RCA белое гнездо L в секции TV. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции TV.
- Подсоедините другой конец стереокабеля к гнездам аудиовыхода на телевизоре. Вставьте белый штекер RCA в белое гнездо L в секции AUDIO OUT. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции AUDIO OUT.

## Создание композитных видеосоединений

- Примечание: более старые телевизоры со стандартными телевизионными кабельными разъемами не имеют входа композитного видеосигнала или Sвидео. Такие телевизоры не совместимы с любыми DVD-плеерами и требуют использования ВЧ-модулятора для этого подсоединения. ВЧ-модуляторы можно купить в магазинах электронной аппаратуры.
  - Вставьте один конец поставляемого видеокабеля (желтого) в гнездо С (композитный сигнал) в секции Video OUT на задней панели медиацентра (Рисунок 11).
  - **2.** Вставьте другой конец видеокабеля в одно из гнезд видеовхода на телевизоре.



Запомните название телевизионного видеовхода, в который вы вставляли видеокабель (например: Video 1, Input 1 или Aux). Позже будет необходимо выбрать соответствующий видеовход на телевизоре, чтобы смотреть видеовыход системы 3•2•1.

Задняя панель медиацентра



## Подсоединение к медиацентру телевизора и видеомагнитофона

**Примечание:** имеются два варианта подсоединения телевизора и видеомагнитофона к медиацентру. Прежде чем продолжить, Вы должны определить, имеет ли ваш телевизор гнезда аудиовыхода. Посмотрите руководство пользователя на телевизор.

## Если у вашего телевизора есть гнезда аудиовыхода

Если у вашего телевизора есть гнезда аудиовыхода, Вы можете направлять телевизионный аудиосигнал непосредственно на домашнюю мультимедийную систему 3•2•1 (Рисунок 12).

- Подсоедините один конец поставляемого стереокабеля к гнезду Audio IN в секции TV на задней панели медиацентра (Рисунок 11). Вставьте белый штекер RCA белое гнездо L в секции TV. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции TV.
- Подсоедините другой конец стереокабеля к гнездам аудиовыхода на телевизоре. Вставьте белый штекер RCA в белое гнездо L в секции AUDIO OUT. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции AUDIO OUT.
- Вставьте один конец поставляемого видеокабеля (желтого) к гнезду Video OUT C (композитный сигнал) на задней панели медиацентра. Вставьте другой конец видеокабеля в одно из гнезд видеовхода на телевизоре.



#### \*Может быть с маркировкой «FIXED», «MONITOR» или «HiFi».

#### Если ваш телевизор не имеет гнезд аудиовыхода

Если ваш телевизор не имеет гнезд аудиовыхода, необходимо будет подводить аудиосигнал к домашней мультимедийной системе 3•2•1 через вспомогательный источник, например видеомагнитофон. Для этого нужно будет купить один дополнительный видеокабель.

- Подсоедините один конец поставляемого стереокабеля к гнездам аудиовхода AUX на задней панели медиацентра (Рисунок 13). Вставьте белый штекер RCA в белое гнездо L в секции AUX. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции AUX.
- Подсоедините другой конец стереокабеля к гнездам AUDIO OUT на видеомагнитофоне. Вставьте белый штекер RCA в белое гнездо L в секции AU-DIO OUT. Вставьте красный штекер RCA в красное гнездо R в секции AU-DIO OUT.
- Вставьте один конец поставляемого стереокабеля (желтый) в гнездо VID-EO OUT на задней панели видеомагнитофона. Вставьте другой конец поставляемого видеокабеля в гнездо С (композитный сигнал) в секции Video IN на задней панели медиацентра.
- Вставьте один конец второго видеокабеля (желтый) в гнездо С (композитное) в секции Video OUT на задней панели медиацентра. Вставьте другой конец второго видеокабеля в одно из гнезд видеовхода на телевизоре.



#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если Вы подсоединили телевизор и видеомагнитофон таким образом, чтобы слышать звук от телевизионных программ, Вам необходимо будет включать видеомагнитофон и выбирать источник AUX на пульте дистанционного управления 3•2•1.

## Соображения относительно видеомагнитофона

- Некоторые комбинации телевизор/видеомагнитофон могут не работать с с домашними мультимедийными системами 3•2•1 Series II. Информацию можно найти в инструкции на телевизор/видеомагнитофон.
- Для обеспечения оптимального звучания требуется стереофонический видеомагнитофон. Если ваш видеомагнитофон имеет только один аудиовыход, и на нем нет метки Stereo или Hi-Fi — это монофонический видеомагнитофон. Чтобы подать аудиосигнал на медиацентр понадобится кабель с Y адаптером (можно купить в магазине электронной аппаратуры). Для этой установки необходимо будет выбрать «Mono decoding» (см. меню установок «TV, CBL-SAT и AUX» на странице 43), так как система 3•2•1 моделирует эффекты объемного звука из монофонического источника. В противном случае, Вы будете слышать монофонический звук из обоих громкоговорителей.

## Расширенный набор опций настройки

# Создание подсоединения S-видео (видеоизображение более высокого качества)

Входное гнездо S-video, предусмотренное на многих телевизорах, обеспечивает более высокое качество телевизионного изображения, чем показанное на рисунке 11 подсоединение выхода композитного видеосигнала. Для этого подсоединения понадобится кабель S-video, который можно купить у вашего дилера Воѕе или в магазине электронной аппаратуры.

- Вставьте один конец кабеля S-video в гнездо S-Video в секции Video OUT на медиацентре (Рисунок 14).
- Вставьте другой конец кабеля S-video в гнездо S-VIDEO IN на телевизоре.



# Подсоединение компонентного видеосигнала (видеоизображение самого высокого качества)

**Примечание:** подсоединения компонентного видеосигнала требуются, чтобы использовать функцию прогрессивной развертки системы 3•2•1. Ваш телевизор также должен поддерживать эту функцию. Чтобы включить функцию прогрессивной развертки, см. раздел «Видеоопции» на странице 47.

Для получения видеоизображения самого высокого качества от DVD Вы можете использовать подсоединение компонентного видеосигнала между медиацентром и телевизором. Для этого ваш телевизор должен иметь гнезда для компонентного видеосигнала (обычно с маркировкой Y, Pb и Pr). Более подробная информация приводится в руководстве пользователя на телевизор.

Чтобы подсоединить компонентный видеосигнал понадобятся три видеокабеля, достаточно длинные, чтобы их можно было протянуть от задней панели медиацентра к телевизору (Рисунок 15). Если кабели не поставляются с вашим телевизором, Вы можете купить их отдельно.

- 1. На задней панели медиацентра, подключите один видеокабель к гнездам видеовыхода Component Y, Pb и Pr (Рисунок 15).
- Вставьте другой конец каждого видеокабеля в соответствующее гнездо (с цветной или буквенной маркировкой) компонентного видео на задней панели телевизора.



#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ КОМПОНЕНТНОГО ВИ-ДЕОСИГНАЛА

Входные сигналы, принимаемые гнездах **C** (композитный) или **S-Video IN** не проходят на гнездо **Component** секции **Video OUT**. Если Вы подсоединяете внешнее видеоустройство к гнезду **C** или **S-Video IN**, необходимо также подсоединить гнезда **C** или **S-Video OUT** на медиацентре к соответствующему гнезду видеовхода на телевизоре. Чтобы видеть внешний видеовход на телевизоре необходимо выбрать видеовход телевизора, используемый для этого устройства. Чтобы видеть экранные меню системы 3•2•1, необходимо будет переключиться назад на вход компонентного видеосигнала телевизора.

Примечание: чтобы получить более подробную информацию или купить видеокабели, обратитесь в магазин электронной аппаратуры или авторизованному дилеру Bose.

Рисунок 15 Подсоединения телевизора (компонентный видеосигнал) к медиацентру

## Подсоединение цифровых аудиоустройств

Некоторые аудиоустройства могут использовать цифровой аудиовыход для достижения оптимального звучания. Используйте оптический цифровой кабель или коаксиальный цифровой кабель, что более подходит, для соединения этого выхода с цифровым входом на медиацентре. Вы можете купить необходимые кабели в магазине электронной аппаратуры.

На задней панели медиацентра оптический цифровой кабель подсоединяется к гнезду OPTICAL. Коаксиальный кабель подсоединяется к гнездам аудиовхода с маркировкой D.

- Примечание: цифровые аудиовходы системы 3•2•1 не способны декодировать аудиопоток DTS от внешнего аудиоустройства. Декодироваться может только DTS поток от внутреннего DVD-плеера.
- Примечание: прежде, чем Вы можете извлекать выгоду от оптического подсоединения, необходимо будет назначить оптический разъем источнику звука в меню установок системы. См. раздел «Опции медиацентра» на странице 48.

Рисунок 16 Цифровые гнезда аудиовхода медиацентра



Оптический цифровой аудиовход

Коаксиальные цифровые аудиовходы

## Подсоединение к медиацентру блока кабельного / спутникового телевидения, телевизора и видеомагнитофона

Домашняя мультимедийная система 3•2•1 позволяет добавить непосредственно к медиацентру до трех внешних аудиоустройства, включая телевизор.

На рисунке 17 показана расширенная установка с использованием телевизора, видеомагнитофона и блока кабельного/спутникового телевидения. В этой установке обратите внимание на следующее:

- Подсоединения S-video используются, чтобы подавать сигнал от блока кабельного/спутникового телевидения к медиацентру. Поэтому, выходной видеосигнал медиацентра посылается телевизору также через S-video соединение.
- Аналоговые и цифровые коаксиальные аудиосоединения показаны для блока кабельного/спутникового телевидения. Как опцию, Вы можете использовать оптическое цифровое соединение. прежде, чем Вы можете извлекать выгоду от оптического подсоединения, необходимо будет назначить оптический разъем блоку кабельного/спутникового телевидения в меню установок системы. См. раздел «Опции медиацентра» на странице 48.
- При подсоединении аудиоустройства к гнездам медиацентра не забудьте использовать красное гнездо для правого канала (R) и белое (или черное) гнездо для левого канала (L).
- Подробная информация о создании видеосоединений между видеомагнитофоном и телевизором приводится в инструкциях для этих видеоустройств.
- Примечание: рекомендации, содержащиеся в этом руководстве пользователя являются базовыми предложениями для подсоединения внешних устройств к системе 3•2•1 Series II. Инструкции и терминология, относящаяся к этим внешним устройствам, может отличаться в зависимости от изготовителя. Перед созданием любых подсоединений разъяснения по установке и использованию устройства можно найти в руководстве пользователя для этих устройств.

## Рисунок 17

Расширенный вариант установки: телевизор, видеомагнитофон и блок кабельного/спутникового телевидения



Примечание: более подробная информация о дополнительных подсоединениях приводится на установочном DVD-диске для домашней мультимедийной системы 3•2•1 Series II.

## Подсоединение игровой консоли

Подсоедините аудиовыход игровой консоли к входным гнездам Left и Right в секции AUX. Подсоедините видеовыход игровой консоли к гнезду С (композитному) в секции Video IN.



## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если Вы подсоединили игровую консоль таким образом, необходимо будет выбрать AUX источник на пульте дистанционного управления 3•2•1, чтобы был слышен звук от игровой консоли.

## Установка батарей пульта дистанционного управления

- **1.** На тыльной стороне пульта дистанционного управления, сдвиньте крышку батарейного отсека (Рисунок 19).
- 2. Вставьте две входящие в комплект поставки 1,5 В батареи типа АА (IEC-R6) или их эквивалент, как показано на рисунке. Маркировка на батареях плюс (+) и минус (-) должна соответствовать плюсу (+) и минусу (-) внутри батарейного отсека.
- 3. Задвиньте крышку батарейного отсека на место.
- Примечание: заменяйте батареи, когда пульт дистанционного управления прекращает работать, или радиус его действия уменьшается.

Рисунок 19 Установка батарей

(2) батареи АА (IEC R6) Крышка батарейного отсека

## Подсоединение шнура питания

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: только для моделей с двойным напряжением питания, убедитесь, что установили переключатель двойного напряжения на задней стороне модуля Acoustimass<sup>®</sup> в соответствующее напряжение для вашего региона (115 В или 230 В) перед подсоединением к сети. Если Вы не знаете, какое напряжение используется в вашем регионе, проконсультируйтесь у представителя энергокомпании.

- Вставьте маленький разъем на шнуре питания в разъем AC INPUT на модуле Acoustimass (Рисунок 20).
- 2. Вставьте большой разъем на шнуре питания шнура в сетевую розетку.
- Примечание: только на моделях 220-240 В, переключите выключатель питания на модуле Acoustimass в положение (I).

#### Рисунок 20

Подсоединение к сети электропитания



## Проверка установки системы

- 1. Проверьте следующее перед продолжением:
  - Все кабели подсоединены для установки, которую Вы выбрали.
  - Батареи установлены в пульт дистанционного управления.
    - Шнур питания установлен и вставлен в сетевую розетку.
- 2. Включите телевизор. Используйте пульт дистанционного управления для вашего телевизора.
- 3. Выберите правильный видеовход на телевизоре, чтобы смотреть видеовыход системы 3•2•1.
  - Посмотрите название телевизионного видеовхода, который Вы использовали во время установки.
  - Используйте пульт дистанционного управления телевизора, чтобы выбрать видеовход для системы 3•2•1. Кнопка видеовхода может быть с маркировкой «TV Input», «TV/VCR» или «AV». См. руководство пользователя для вашего телевизора.
- 4. Выключите громкоговорители на телевизоре.
  - См. руководство пользователя для вашего телевизора.
  - Если на вашем телевизоре нельзя выключить внутренние громкоговорители, вам может быть придется регулировать громкость и системы 3•2•1 и телевизора до тех пор, пока не найдете удовлетворяющий вас уровень громкости.
  - В некоторых телевизорах, когда выключены внутренние громкоговорители, вам может быть придется поднять громкость звука телевизора на 75% – 100%, чтобы слышать звук от домашней мультимедийной системы 3•2•1. См. руководство пользователя для вашего телевизора.
- 5. Включите систему 3•2•1.
  - Направьте пульт дистанционного управления медиацентра 3•2•1 и нажмите кнопку On-Off.
- 6. Воспроизведите установочный DVD системы 3•2•1.
  - Нажмите кнопку Eject на контрольной панели медиацентра.
  - Вставьте установочный DVD-диск в лоток для загрузки диска.
  - Снова нажмите кнопку Eject, чтобы закрыть лоток. DVD автоматически начнет воспроизводиться. Если это не происходит, нажмите кнопку воспроизведения (>).
- Примечание: как только все подсоединения будут выполнены, не забудьте воспроизвести установочный DVD-диск, входящий в комплект поставки вашей системы. Это поможет Вам проверить выполненные соединения и подтвердить правильность звучания.

 $\bigcirc$ 

## Пульт дистанционного управления

Светодиод состояния пульта дистанционного управления

Mute

Ο

 $\bigcirc$ 

/olume

Repeat

(3)

(6)

(9)

Õ

[]]][][]

ENTER

(HI Seek (HH)

(2)

(5)

(8)

 $\bigcirc$ 

(Shuffle)

(1)

(4)

 $\overline{7}$ 

С

 $\bigcirc$ 



Светодиод состояния:

- Остается выключенным (не светится) во время нормального режима работы.
- Остается включенным во время режима установки. Кратковременно выключается при каждом нажатии кнопки.
- Быстро мигает восемь раз, если во время установки нажата неправильная кнопка или если введен недоступный код устройства.
- После того, как десять секунд не будет нажатий кнопок, быстро мигает восемь раз, и пульт дистанционного управления выходит из режима установки.

(Mute) Выключает или восстанавливает звук текущего источника.

со.оvо Выбирает встроенный CD/DVD-плеер и включает систему.

- Выбирает встроенный тюнер и включает систему на предварительно выбранной FM / AM станции.
  - Переключает между FM и AM, когда выбран тюнер.



**TV**: Включает систему и выбирает телевизионный вход в качестве источника звукк. **Input**: Изменяет внешний вход к телевизору. Напри-

мер, телевизор может иметь два внешних входа, из которых один соединен с блоком кабельного телевидения, и другой — с видеомагнитофоном. Нажатие этой кнопки выполняет переключение между блоком кабельного телевидения и видеомагнитофоном.\* **On/Off:** Включает и выключает телевизор\*



**CBL-SAT:** Включает систему и выбирает вход CBL-SAT в качестве источника звука.

**On/Off:** Включает или выключает блок кабельного/спутникового телевидения.\*



**AUX:** Включает систему и выбирает вход AUX в качестве источника звука.

**On/Off:** включает или выключает видеомагнитофон или PVR, соединенный с гнездом AUX.\*

\*Требует специальных установок пульта дистанционного управления. См. раздел «Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видеоустройствами» на странице 35.

## Пульт дистанционного управления – продолжение.



\*Требует специальных установок пульта дистанционного управления. См. раздел «Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видеоустройствами» на странице 35.

# Пульт дистанционного управления – продолжение.

CD DVD (FMAM) TV (CBL SAT (AUX) TV (CBL SAT (AUX) TV (CBL SAT (	+ Volume Track Chapter Preset Channel	<ul> <li>Поднимает или понижает громкость текущего источника.</li> <li>Нажатие + восстанавливает приглушенный звук текущего источника.</li> <li>Нажатие - понижает громкость текущего источника, но не восстанавливает приглушенный звук.</li> <li>Переход к следующему или предыдущему треку CD, разделу DVD, предустановке радиостанции или телеканал (если пульт дистанционного управления настроен для управления вашим</li> </ul>
Settings		<ul> <li>Останавливает плеер.</li> <li>Только для DVD: диск останавливается, и система сохраняет позицию воспроизведения DVD. Нажатие ( ) продолжает вос- произведение DVD с сохраненной позиции. Нажатие ( ) два- жды для воспроизводящегося диска возвращает к началу дис-</li> </ul>
Channel V -	(11)	<ul> <li>ка.</li> <li>Приостанавливает воспроизводящийся диск.</li> <li>Повторное нажатие (□) (или нажатие ) возобновляет воспроизведение приостановленного диска.</li> <li>После 20 минут отсутствия действий со стороны пользователя плеер останавливается и возвращается к началу диска, чтобы ждать следующую команду</li> </ul>
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		Запускает плеер.
	Eeek (FFF)	<ul> <li>Пролистывает треки CD назад или вперед.</li> <li>Пролистывает разделы DVD назад или вперед.</li> <li>Выполняет поиск назад или вперед следующей самой сильной радиостанции.</li> </ul>
	Shuffle	Воспроизводит треки аудио CD в случайном порядке. Нажми- те снова, чтобы отменить этот режим.
	Repeat	Повторяет CD, трек CD, раздел DVD или заголовок DVD. На- жмите снова, чтобы изменить режим повторения.
	1       2       3         4       5       6         7       8       9         0       0	<ul> <li>Предоставляет средства для выбора трека CD-диска, раздела DVD-диска, предустановки радиостанции или телеканала.</li> <li>Позволяет изменить числовое значение для некоторых опций.</li> </ul>
	Last	<ul> <li>Отображает или убирает информационное окно для кабельного/спутникового телевидения, если поддерживается.</li> <li>При воспроизведении МРЗ CD отображает или убирает информацию об артисте и названии на дисплее медиацентра.</li> </ul>
	Ō	Переходит к предыдущему телеканалу (если поддерживается вашим телевизором).

## Медиацентр

Медиацентр имеет панель управления в верхней части, дисплей для отображения текущего состояния системы и лоток для загрузки диска, который открывается на передней стороне консоли.

#### Панель управления

В верхней части панели управления медиацентра расположены шесть кнопок. Эти функции можно также выполнять с пульта дистанционного управления.



**Примечание:** если вы выбрали другой источник, нажимая кнопку **Source**, Вы не можете управлять новым источником с пульта дистанционного управления до тех пор, пока не нажмете кнопку для этого нового источника на пульте дистанционного управления.

## Индикаторы дисплея

При включенной системе дисплей музыкального центра загорается, показывая состояние системы. Не все возможные индикаторы, показанные ниже, загораются сразу (Рисунок 22). Дисплей изменяется с каждой настройкой или выбором.



Светится, показывая, что диск воспроизводится.

Светится кратковременно, когда принимается команда с пульта дистанционного управления.

Светится, показывая, что выбран режим «Repeat Track» (повтор трека).

## Включение и выключение системы

#### Чтобы включить или выключить питание:

 Направьте пульт дистанционного управления 3•2•1 на медиацентр и нажмите On/Off.

#### ИЛИ

Нажмите On-Off в верхней части медиацентра.

#### Чтобы переключить систему на источник:

- Нажмите CD-DVD, FM-AM, TV, CBL-SAT или AUX на пульте дистанционного управления 3•2•1.
- Примечание: можно настроить пульт дистанционного управления 3•2•1 для управления другими аудиоустройствами, такими как телевизор, видеомагнитофон или кабельный/спутниковый ресивер. См. раздел «Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видеоустройствами» на странице 35.

## Воспроизведение видео DVD

#### Прежде, чем воспроизвести первый DVD:

- Ознакомьтесь с пультом дистанционного управления 3•2•1. См. раздел «Пульт дистанционного управления» на странице 26.
- Убедитесь, что вы понимаете, как переключаться между доступными видеовходами на телевизоре. Чтобы смотреть видео-DVD необходимо будет выбрать видеовход на телевизоре, который подсоединен к видеовыходу медиацентра 3•2•1 (см. раздел «Подсоединение телевизора к медиацентру» на странице 15).
- Если Вы не можете выбрать соответствующий видеовход на телевизоре, ознакомьтесь с руководством пользователя для телевизора.
- Не забудьте сначала воспроизвести установочный DVD системы 3•2•1. Это поможет Вам проверить выполненные соединения и подтвердить правильность звучания.
- 1. Включите телевизор.
- **2.** На пульте дистанционного управления 3•2•1, нажмите **CD/DVD**, чтобы переключить систему 3•2•1 на источник CD/DVD.
- **3.** На панели управления медиацентра нажмите **Eject**, чтобы открыть лоток для загрузки диска.
- 4. Поместите DVD-диск в лоток для загрузки диска.
- 5. Снова нажмите Eject, чтобы закрыть лоток.

DVD должен начать воспроизводиться автоматически. Если это не происходит, нажмите **Play** на пульте дистанционного управления 3•2•1.

Примечание: не все DVD имеют одинаковые функции. Например, Вы можете отображать субтитры при просмотре фильма только в том случае, если на конкретном диске записаны субтитры. В то время как воспроизводится видео-DVD, на передней панели медиацентра отображается истекшее время воспроизведения и номер раздела.



## Ограничение доступа к видео DVD

Меню DVD Lock позволяет ограничить доступ к видео DVD, которые могут содержать несоответствующий материал для определенных членов вашей семьи. Вы можете входить в меню DVD Lock, нажимая кнопку System на пульте дистанционного управления. Эта функция позволяет вам установить доступ с помощью пароля для кинофильмов, которые имеют определенный рейтинг. Инструкции об использовании меню DVD Lock приведены в разделе «Опции меню DVD Lock» на странице 50.







- для выполнения сканирования в обратном направлении те-I, чтобы выполнить сканирование в прямом на-
- Нажмите Eject на медиацентре, чтобы остановить диск и открыть лоток

## Воспроизведение аудио СД

- CD·DVD Eject
- 1. На пульте дистанционного управления 3•2•1 нажмите **CD/DVD**, чтобы переключить систему 3•2•1 на источник CD/DVD.
- 2. На панели управления медиацентра нажмите Eject, чтобы открыть лоток для загрузки диска.
  - 3. Поместите CD диск в лоток для загрузки диска.



- 4. Снова нажмите Eject, чтобы закрыть лоток.
- **5.** Аудио CD должен начать воспроизводиться автоматически. Если это не происходит, нажмите **Play** на пульте дистанционного управления 3•2•1.

## Основные операции с СД

- Нажмите кнопку паузы II, чтобы приостановить аудио CD.
  - Нажмите II снова или нажмите **Play**, чтобы возобновить воспроизведение приостановленного CD.
  - Нажмите 🔳, чтобы остановить аудио CD.
  - Нажмите **Track ▲**, чтобы перейти к следующему треку на текущем CD. Нажмите **Track ▼**, чтобы перейти к предыдущему треку.
  - Нажмите и удерживайте IQ для выполнения сканирования в обратном направлении текущего CD. Нажмите и удерживайте I, чтобы выполнить сканирование в прямом направлении.
- Нажмите І один раз, чтобы перейти к следующей песне.
- Нажмите Repeat один раз для включения режима ПОВТОРЕНИЯ ТРЕКА.
   Нажмите Repeat снова для включения режима ПОВТОРЕНИЯ ДИСКА. Нажмите Repeat снова, чтобы выключить функции повторения (REPEAT OFF).
- Нажмите Shuffle один раз для включения режима ВЫБОРА ДИСКА В СЛУ-ЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ. Снова нажмите Shuffle, чтобы выключить режим воспроизведения в случайном порядке (SHUFFLE OFF).
- Примечание: информация об изменении установок имеющих отношение к источнику CD в разделе «Меню установок CD» на странице 41.
- Примечание: при воспроизведении MP3 CD, кнопка Info отображает или очищает информацию об артисте и названии с дисплея медиацентра.











Repeat



## Прослушивание FM/AM приемника

FM·AM

На пульте дистанционного управления 3•2•1 нажмите **FM-AM**. Если система выключена, приемник включится на станции, которую слушали в последний раз.

## Настройка станции

Вы можете настраиваться на радиостанцию любым из следующих способов: • Нажмите **FM-AM** для переключения между FM и AM-диапазонами.

- Нажмите **Tune** ▲, чтобы настраивать диапазон вверх. Нажмите **Tune** ▼, чтобы настраивать диапазон вниз.
- Нажмите Seek IQ , чтобы перейти к предыдущей станции. Нажмите Seek I, чтобы перейти к следующей доступной станции. Нажмите и держите для выполнения быстрой настройки. Отпустите, чтобы остановиться на следующей доступной станции. Чтобы остановиться в любое время, крат-ковременно нажмите Seek IQ Seek или Seek I. Чтобы начать поиск снова, не удерживая кнопку Seek, кратковременно нажмите Seek IQ Seek или Seek I, как только первая остановится первая операция поиска.
- Track Chapter Preset Channel

(2)

(5)

(8)

 $(\mathbf{0})$ 

(1)

(4)

(7)

(3)

(6)

(9)

 Нажмите Preset ▲, чтобы выбрать следующую запомненную станцию. Нажмите Preset ▼, чтобы выбрать предыдущую запомненную станцию.

или

•

Нажмите номер запомненной станции на клавиатуре.

Примечание: информация об изменении установок имеющих отношение к источнику FM/AM приводится в разделе «Меню установок FM/AM» на странице 41.

## Запоминание станций в качестве предустановок

Используя пульт дистанционного управления 3•2•1 Вы можете сохранить до 20 AM и 20 FM ранее настроенных станций. Это дает вам возможность быстро настроиться на нужную станцию.

- 1. Настройтесь на предпочтительную станцию.
- 2. Сохраните станцию с назначенным номером предустановки.
  - Для номеров 1-9, нажмите одну цифровую кнопку и удерживайте ее.
     Для номеров 10-20, нажмите первую цифру. Сразу же нажмите вторую цифру, и удерживайте ее.
  - ИЛИ, нажмите на медиацентре Enter, чтобы сохранить выбранную станцию со следующим доступным номером предустановки.

Вновь назначенный номер предустановки кратковременно появляется на дисплее медиацентра.

Примечание: назначение станции номера предустановки заменит любое предыдущее назначение этой предустановки.



## Стирание предустановки

- 1. Настройтесь на ранее сохраненную станцию.
- **2.** Нажмите и удерживайте кнопку **0** на пульте дистанционного управления до тех пор, пока на дисплее медиацентра не появится сообщение, что предустановка стерта.

## Воспроизведение других источников

Включите любой компонент, подсоединенный к медиацентру, используя пульт дистанционного управления для этого компонента или органы управления на его передней панели. Используйте пульт дистанционного управления системы 3•2•1 Series II или 3•2•1 GS Series II, чтобы взяться за дело:

- Нажатие TV, CBL-SAT или AUX на пульте дистанционного управления системы 3•2•1 Series II или 3•2•1 GS Series II включает систему и выбирает аудиосигнал для данного компонента. Не забудьте при необходимости загрузить ленту или диск.
- Используйте стрелки Volume вверх или вниз на пульте дистанционного управления системы или на медиацентре для увеличения или уменьшения громкости системы.

## Использование таймера ночного режима

Ваша система включает в себя таймер ночного режима, который может быть установлен для автоматического выключения системы через от 1 до 90 минут прослушивания любого источника. К этому таймеру можно получить доступ через меню установок для любого источника. См. «Изменение установок источника» на странице 39.

Примечание: таймер ночного режима не будет выключать телевизор или другое аудиоустройство.

# Установка пульта дистанционного управления для управления другими аудио/видео устройствами

Находясь в режиме установки, можно настроить Ваш пульт дистанционного управления для управления другими аудиоустройствами, такими как телевизор, видеомагнитофон, PVR или блок кабельного/спутникового телевидения, вводя код устройства.

- Если Вы знаете код устройства, выполните инструкции под заголовком «Прямой ввод кода устройства» ниже. Коды устройств перечислены в конце этого руководства пользователя и в меню System в опциях Remote Control.
- Если Вы не можете найти кода устройства и хотите найти систему для него, см. «Поиск кода устройства» на странице 36.
- Если Вы хотите проверить код устройства, введенный для аудиоустройства, см. «Проверка введенного кода устройства» на странице 38.
- Примечание: с данной конкретной маркой изделия может работать более одного кода. Если Вы обращаете внимание на плохую реакцию или ограниченные функциональные возможности после настройки пульта дистанционного управления, попробуйте ввести другой код.
- Примечание: светодиод состояния пульта дистанционного управления игает быстро восемь раз, если Вы нажимаете недействительную клавишу или вводите недоступный код устройства. Ждите семь секунд, чтобы сбросилась ошибка, и начинайте снова.

## Прямой ввод кода устройства

Коды устройств перечислены в конце этого руководства пользователя и в меню System в опциях Remote Control. Если Вы знаете код устройства, Вы можете сделать следующее:

#### Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления вашим телевизором

- 1. Включите систему 3•2•1 и телевизор.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку **TV** до тех пор, пока не начнет светиться светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд).
- На клавиатуре пульта дистанционного управления, введите четырехзначный код устройства для вашего телевизора. Светодиод будет временно гаснуть при нажатии каждой клавиши.
- **4.** Убедитесь, что светодиод выключился после ввода кода. Если светодиод мигает, код недействителен. Попытайтесь еще раз.
- Направьте пульт дистанционного управления на телевизор и нажмите кнопку TV On-Off. Если ваш телевизор не реагирует, возвратитесь к шагу 2, и попробуйте другие коды. Если настройка не удается, см. раздел «Поиск кода устройства» на странице 36.

#### Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления блоком кабельного/спутникового телевидения

- 1. Включите систему 3•2•1 и блок кабельного / спутникового телевидения.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку CBL-SAT до тех пор, пока не начнет светиться светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд).
- 3. На клавиатуре пульта дистанционного управления, введите четырехзначный код устройства для вашего блока кабельного/спутникового телевидения. Светодиод будет временно гаснуть при нажатии каждой клавиши.
- **4.** Убедитесь, что светодиод выключился после ввода кода. Если светодиод мигает, код недействителен. Попытайтесь еще раз.
- 5. Направьте пульт дистанционного управления на блок кабельного/спутникового телевидения и нажмите кнопку CBL-SAT On-Off. Если ваш блок кабельного/спутникового телевидения не реагирует, возвратитесь к шагу 2, и попробуйте другие коды. Если настройка не удается, см. раздел «Поиск кода устройства» на странице 36.







Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления вашим видеомагнитофоном или PVR (таким как TiVo or Replay TV)

- **1.** Включите систему 3•2•1 и видеомагнитофон или PVR.
- AUX
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку AUX до тех пор, пока не начнет светиться светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд).
- **3.** На клавиатуре пульта дистанционного управления, введите четырехзначный код устройства для вашего видеомагнитофона или PVR. Светодиод будет временно гаснуть при нажатии каждой клавиши.
- **4.** Убедитесь, что светодиод выключился после ввода кода. Если светодиод мигает, код недействителен. Попытайтесь еще раз.
- 5. Направьте пульт дистанционного управления на видеомагнитофон или PVR и нажмите кнопку AUX On-Off. Если ваш видеомагнитофон или PVR не реагируют, возвратитесь к шагу 2, и попробуйте другие коды. Если настройка не удается, см. раздел «Поиск кода устройства» на странице 36.

## Поиск кода устройства

Используйте этот метод, если Вы не знаете код устройства.

*Примечание:* это процесс, отнимающий очень много времени. Используйте его как крайнее средство.

Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления вашим телевизором

- 1. Включите систему 3•2•1 и телевизор.
- **2.** Нажмите и удерживайте кнопку **TV** до тех пор, пока не начнет светиться светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд).
- 3. Поочередно нажимайте Channel ▲ и TV On-Off до тех пор, пока телевизор не выключится.



Нажмите Enter. Убедитесь, что светодиод пульта дистанционного управления выключился.



Направьте пульт дистанционного управления на телевизор и нажмите **TV On-Off**. Если телевизор не реагирует, возвратитесь к шагу 2 и попытайтесь еще раз.



## Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления блоком кабельного/спутникового телевидения

- 1. Включите систему 3•2•1 и блок кабельного/спутникового телевидения.
- Нажмите и удерживайте кнопку CBL-SAT до тех пор, пока не начнет све-2. титься светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд).
- 3. Поочередно нажимайте Channel ▲ и CBL-SAT On-Off до тех пор, пока блок кабельного/спутникового телевидения не выключится.
  - Нажмите Enter. Убедитесь, что светодиод пульта дистанционного управления выключился.
- 5. Направьте пульт дистанционного управления на блок кабельного/спутникового телевидения и нажмите CBL-SAT On-Off. Если блок кабельного/спутникового телевидения не реагирует, возвратитесь к шагу 2 и попытайтесь еще раз.

### Чтобы установить пульт дистанционного управления для управления вашим видеомагнитофоном или PVR (например, TiVo or Replay TV)

- Включите систему 3•2•1 и видеомагнитофон или PVR. 1.
- Нажмите и удерживайте кнопку AUX до тех пор, пока не начнет светиться 2. светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секүнд).
- 3. Поочередно нажимайте Channel ▲ и AUX On-Off до тех пор, пока видеомагнитофон или PVR не выключится.



ния выключился.

Нажмите Enter. Убедитесь, что светодиод пульта дистанционного управле-



5. Направьте пульт дистанционного управления на видеомагнитофон или PVR и нажмите AUX On-Off. Если видеомагнитофон или PVR не реагирует, возвратитесь к шагу 2 и попытайтесь еще раз.



BL·SAT

Track

Chapter

Preset Channel









## Проверка введенного кода устройства

В случае, если Вам понадобится убедиться, какой код пульт дистанционного управления использует для конкретного аудиоустройства, сделайте следующее:

- 1. Нажмите и удерживайте клавишу источника (TV, CBL-SAT или AUX) до тех пор, пока не начнет светиться светодиод пульта дистанционного управления (приблизительно пять секунд)
- 2. Нажмите кнопку Info.
- **3.** Нажмите **1** на пульте дистанционного управления и подсчитайте сколько раз мигнет светодиод (нуль обозначается длинным миганием). Это первая цифра.
- Нажмите 2 на пульте дистанционного управления и подсчитайте сколько раз мигнет светодиод (нуль обозначается длинным миганием). Это первая цифра.
- Нажмите 3 на пульте дистанционного управления и подсчитайте сколько раз мигнет светодиод (нуль обозначается длинным миганием). Это первая цифра.
- Нажмите 4 на пульте дистанционного управления и подсчитайте сколько раз мигнет светодиод (нуль обозначается длинным миганием). Это первая цифра.
- 7. Нажмите Exit.

## Изменение управления переключением каналов

Если Вы используете домашнюю мультимедийную систему 3•2•1 с другими аудиоустройствами, такими как видеомагнитофон и блок кабельного/спутникового телевидения, Вы можете переключать каналы на одном из этих аудиоустройств вместо телевизора.

Вы можете легко переключить пульт дистанционного управления 3•2•1, чтобы изменять каналы на другом аудиоустройстве:

1. Нажмите и удерживайте Last на пульте дистанционного управления 3•2•1. Загорится светодиод состояния пульта дистанционного управления и будет мигать число раз, соответствующее устройству, на котором переключаются каналы.

```
1 мигание = TV
```

2 мигания = CBL-SAT

3 мигания = AUX

- После того, как мигание остановится, нажмите кнопку источника сигнала (TV, CBL-SAT или AUX), которая соответствует устройству, на котором Вы хотите переключать каналы.
- 3. Нажмите Exit на пульте дистанционного управления 3•2•1.

Для подтверждения нажмите и удерживайте **Last** на пульте дистанционного управления 3•2•1 и посчитайте число миганий. Если оно изменилось, нажмите **Exit**. Если нет, повторите шаги 2 и 3.



Info

( )





## Использование меню установок

При просмотре видео или прослушивании музыки на системе вы можете выполнять быстрые настройки, улучшающие качество звучания. Для этой цели каждый источник, который используется с этой системой, имеет свое собственное меню установок с функциями, соответствующими этому источнику.

## Чтобы увидеть меню установок

Вы можете увидеть меню установок для каждого источника на экране телевизора (Рисунок 24) и на дисплее медиацентра (Рисунок 25).

- **1.** Включите телевизор и выберите соответствующий телевизионный вход, чтобы видеть систему 3•2•1.
- 2. Нажмите кнопку источника на пульте дистанционного управления 3•2•1.
- **3.** Нажмите **Settings**, чтобы отобразить меню установок для выбранного источника.
- Если список пунктов меню слишком длинен для экрана, маленькие стрелки вверх и вниз, показывают, что вам понадобится выполнять прокрутку вниз или вверх, чтобы увидеть другие элементы.
- 5. Нажмите Exit, чтобы убрать меню установок.



Пример меню установок на телевизионном экране

Settinas

Exit



Примечание: любые изменения, сделанные в меню установок на телевизионном экране также появятся на дисплее медиацентра.

На дисплее медиацентра пункты меню будут прокручиваться в поле зрения и выходить из него при нажатии кнопок со стрелками вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления.

Рисунок 25 Пример меню установок на дисплее медиацентра

>Output Mode: Auto Sleep Timer: Off SETTINGS

#### Чтобы сделать изменения в меню установок

Используете ли вы телевизионный экран или дисплей медиацентра, чтобы изменить установки, применяются одинаковые инструкции.

Вы можете также использовать действия, приведенные выше, чтобы вернуться назад к первоначальным установкам (значениям по умолчанию). Сделайте это, если вам не понравился эффект от изменения, которое вы сделали, или вы случайно сделали изменение, которое не планировали. Установки по умолчанию для каждого источника показаны в таблицах меню на следующих страницах.

- **1.** Включите телевизор и выберите соответствующий телевизионный вход, чтобы видеть систему 3•2•1.
- 2. Нажмите кнопку источника на пульте дистанционного управления 3•2•1.
- **3.** Нажмите **Settings**, чтобы отобразить меню установок для выбранного источника.
- **4.** Используя кнопки со стрелками вверх (▲) и вниз (▼), выберите пункт меню, который Вы хотите изменить.
- 5. Нажмите кнопку со стрелкой вправо (h), чтобы выбрать установку пункта меню.
- Нажмите кнопки со стрелками вверх (▲) и вниз (▼), чтобы изменить установку.

7. Нажмите Enter или кнопку со стрелкой влево (F), чтобы сохранить установку.

8. Нажмите Exit, чтобы убрать меню установок.

Последовательность на рисунке 26 показывает режим выхода для FM-тюнера, изменяемого с Auto на Stereo.

#### Tuner Tuner Tuner OutputM ode OutputM ode S ter eo OutputM ode: Auto Auto Была нажата Была нажата кнопка со кнопка со стрел-Была нажата стрелкой впракой вверх или кнопка со стрелво, чтобы вывниз, чтобы измекой вниз, чтобы брать установку. нить установку с выбрать пункт Auto на Stereo. меню Output Mode. O ⊘▶

Примечание: Вы можете восстановить все установки по умолчанию, выбирая Restore Settings в меню Systems, в опциях Media Center. Это вернет все установки источника назад к установкам по умолчанию. Это также изменяет установку Audio Processing на Automatic (находится в меню Systems в опциях Audio).



Рисунок 26 Изменение установки режима выхода FM-тюнера

Settings

#### 40

## Меню установок FM/AM

Чтобы вызвать меню установок FM/AM, на пульте дистанционного управления нажмите **FM-AM**. Затем нажмите **Settings**. Нажмите **Exit**, чтобы убрать меню с экрана.

Пункт	Название	Установки	По умолч.	Описание
ଭ	Режим выхода (только FM)	Auto, Stereo, Mono	Auto	Позволяет Вам слушать стерео веща- ние в режиме стерео или моно.
RDS	Информация RDS (только FM, и только в некоторых систе- мах)	Off, On	Off	Отображает станцию и информацию о программе (доступную от Radio Data System).
<u>ی</u>	Таймер ночного ре- жима	Off, 10-90 минут	Off	Выключает систему после истечения установленного времени. Выберите Off, чтобы выключить таймер.

## Меню установок СD

Чтобы вызвать меню установок CD, нажмите **CD-DVD** на пульте дистанционного управления при воспроизведении аудио CD. Затем нажмите **Settings**. Нажмите **Exit**, чтобы убрать меню с экрана.

Пункт	Название	Установки	По умолч.	Описание
0	Трек	_of_		Позволяет выбрать трек на текущем диске.
) L	Таймер ночно- го режима	Off, 10-90 минут	Off	Выключает систему после истечения установленного времени. Выберите Off, чтобы выключить таймер.

## Меню установок DVD

Чтобы вызвать меню установок CD, нажмите **CD-DVD** на пульте дистанционного управления при воспроизведении аудио CD. Затем нажмите **Settings**. Нажмите **Exit**, чтобы убрать меню с экрана.

Пункт	Название	Установки	По умолч.	Описание
<b>■</b> (1)	Эквалайзер фильма*	On, Off	On	Оптимизирует звуковой баланс для кинофильма.
$\sim$	Диапазон сжа- тия*	On, Off	On	Настраивает громкость, чтобы обеспечить разборчи- вость речи. Предохраняет некоторые звуки от подав- ления другими.
	Монофониче- ское декодиро- вание*	On, Off	On	Включает схему монофонического декодирования Videostage <sup>®</sup> 5 для обработки монофонического звука (одноканальный аудиосигнал) для вашей системы.
Ċ	Time	_:	0:00	Отображает истекшее время текущего DVD. Также позволяет переходить на новый эпизод в в фильме, вводя новое время.
Т	Title	_of_		Выбирает заголовок DVD из текущего диска в соот- ветствии с набором номеров. В некоторых DVD не разрешен прямой доступ к заголовкам.
С	Chapter			Выбирает раздел DVD-диска из текущего DVD филь- ма в соответствии с вводенным номером. В некото- рых DVD не разрешен прямой доступ к разделам.
0	Audio Track	Зависит от дис- ка		Позволяет выбрать один из доступных аудиотреков на текущем диске.
	Subtitle lan- guage	Зависит от дис- ка		Позволяет выбрать один из доступных языков суб- титров (только если они записаны на диске).
	Camera Angle	1 из		Позволяет выбрать одну из доступных точек съемки (только если они записаны на диске).
A. B	A-B Repeat	А, В		<ul> <li>Повторяет сегмент DVD после того, как определены начальная и конечная точки. Для запуска:</li> <li>1. Двигайтесь назад или вперед в точку на DVD, где должен начинаться сегмент.</li> <li>2. Нажмите Enter.</li> <li>3. Двигайтесь в точку, где должен заканчиваться сегмент.</li> <li>4. Нажмите Enter. Повторяется до тех пор, пока не нажмете кнопку Exit или Settings.</li> </ul>
्र	Таймер ночно- го режима	Off, 10-90 ми- нут	Off	Выключает систему после истечения установленного времени. Выберите Off, чтобы выключить таймер.

## Меню установок TV, CBL-SAT и AUX

Установки, приведенные ниже, влияют на программы на телевизоре, даже, когда источник программы VCR, CBL/SAT или AUX. Для этих источников нет отдельных меню установки.

Эквалайзер фильма, диапазон сжатия и монофоническое декодирование появляются в меню, только если Audio Processing установлена в User Adjustable. Audio Processing находится в меню System в опциях Audio.

Пункт	Название	Установки	По умолч.	Описание
■ <b> </b>	Эквалайзер фильма*	On, Off	On	Оптимизирует звуковой баланс для кино- фильма.
$\dot{\sim}$	Диапазон сжа- тия*	On, Off	On	Настраивает громкость, чтобы обеспе- чить разборчивость речи. Предохраняет некоторые звуки от подавления другими.
	Монофониче- ское декодиро- вание*	On, Off	On	Включает схему монофонического деко- дирования Videostage <sup>®</sup> 5 для обработки монофонического звука (одноканальный аудиосигнал) для вашей системы.
<b>DC</b> 1+1	Dolby Digital 1+1**	1,2, Both	1	Воспроизводит звуковое содержимое вы- бранного саундтрека(ов). Содержимым второго саундтрека может быть второй язык, например.
	Таймер ночного режима	Off, 10-90 ми- нут	Off	Выключает систему после истечения ус- тановленного времени. Выберите Off, чтобы выключить таймер.

\*Доступен только тогда, когда опция Audio Processing установлена в User Adjustable. Более подробная информация приводится в разделе «Опции звука» на странице 46.

\*\*Доступен только тогда, когда обнаружен сигнал Dolby Digital 1+1.

## Использование меню System

Изменения опций системы обычно выполняются только один раз. Если ваша система работает, так как Вы хотите, нет никакой необходимости в ее изменении. В некоторых случаях, однако, изменения требуются, чтобы делать систему, полностью совместимой с опциями установки, которые Вы выбрали.

## Чтобы вызвать меню системы

В отличие от меню установок источников, меню системы появляется только на телевизионном экране.

- **1.** Включите телевизор и выберите соответствующий телевизионный вход, чтобы видеть систему 3•2•1.
- System

() Exit

- 2. Нажмите кнопку System на пульте дистанционного управления 3•2•1. Появляется меню системы с выбранными опциями Audio, показывая список опций звука, которые можно изменять.
- 3. Чтобы убрать меню системы снова нажмите System или нажмите Exit.

Примечание: вход в меню системы приводит к приостановке любого воспроизводящегося DVD или VCD.



Навигационная справка – какие кнопки управления пульта дистанционного управления использовать

## Чтобы изменить опции системы

Изменение опций системы в этом меню подобно изменению установок для источника.

- **1.** Включите телевизор и выберите соответствующий телевизионный вход, чтобы видеть систему 3•2•1.
- 2. Нажмите кнопку System на пульте дистанционного управления 3•2•1.



Fxit

- 3. Используя кнопки со стрелкой вправо (h) и со стрелкой влево (F), выделите одну из опциональных категорий (Audio, Video, Media Center, Remote Control, или DVD Lock).
- **4.** Нажмите **Enter** или кнопку со стрелкой вниз (і), чтобы выбрать опциональную категорию.
- 5. Используя кнопки со стрелкой вниз (і) и вверх (ј), выберите опцию системы, которую будете изменять.
- **6.** Нажмите кнопку со стрелкой вправо (h), чтобы отобразить установки опции системы.
- 7. Нажмите кнопку со стрелкой вверх (j ) или со стрелкой вниз (i ), чтобы изменить установку.
- **8.** Нажмите Enter или кнопку со стрелкой влево (F), чтобы сохранить установку.
- 9. Снова нажмите System или нажмите Exit, чтобы убрать меню системы.

## Опции Audio

Опции звука влияют на то, как система будет звучать в вашем доме.

Примечание: может быть полезным прослушивание источника звука, в то время как вы изменяете опции звука. Некоторые изменения будут сразу же заметны и поэтому полезны для точной настройки.

Рисунок 28 Опции аудиосистемы



Опция	Установки	Описание
Bass Compensation	0 [по умолчанию] от -14 до +14	Нормальное низкочастотное воспроизведение. Уменьшает (-) или увеличивает (+) низкочастотное воспро- изведение.
Treble Compensation	0 [по умолчанию] от -14 до +14	Нормальное высокочастотное воспроизведение. Уменьшает (-) или увеличивает (+) высокочастотное вос- произведение.
Audio Processing	Automatic [по умолча- нию] Регулируется пользо- вателем	Используется стандартная обработка Bose <sup>®</sup> . Опции обработки (Movie EQ, Range Compression, Mono De- coding) доступны в меню Source Settings.
Input Levels: TV Analog Input Level TV Digital Input Level CBL/SAT Ana- log Input Level CBL/SAT Digital Input Level AUX Analog Input Level AUX Digital Input Level	Normal [по умолчанию] -6, -3, +3, +6	Стандартный уровень сигнала (громкость). Уменьшает или увеличивает уровень сигнала (регулируе- мый, чтобы соответствовать уровням других аудиоуст- ройств). <b>Примечание:</b> Вы можете регулировать входные уровни внешних аудиоустройств, так чтобы они соответство- вали внутренним уровням FM и CD системы.

## Опции Video

Видеоопции влияют на то, как изображение будет выглядеть на телевизоре.



Опция	Установки	Описание
TV Aspect Ratio	Normal [по умолчанию] Widescreen	формат изображения 4:3. формат изображения 16:9.
Widescreen DVDs	Измененный [по умолчанию] Неизмененный	Измененный [по умолчанию] Неизмененный
Video Connector*	Композитный + S-Video [по умолчанию] Компонентный	Идентифицирует тип видеосоединения, выполненного на задней панели медиацентра.
Video Black Level	Нормальный [по умолчанию] Расширенный	Уровень черного экрана обычно подходящий для телевизо- ров. Увеличивает уровень черного экрана, соответствующий оп- ределенным телевизорам.
Video Format	NTSC [по умолчанию] PAL	Соответствует для мониторов NTSC (американский стан- дарт). Соответствует для мониторов PAL (европейский стандарт).
Progressive Scan**	Off [по умолчанию] On	Экранное изображение перерисовывается в стандартном стиле. Экранное изображение перерисовывается в расширенном стиле (если доступно на телевизоре).

\* Пункт только для чтения, который показывает подсоединение, автоматически обнаруженное системой.

\*\* Появляется только при использовании компонентного видеоразъема

## Опции Media center

Опции медиацентра влияют на общие принципы работы системы.

Рисунок 30 Опции медиацентра



Опция	Установки	Описание	
Display Brightness	4 [по умолчанию] от 1 (самый темный) до 4 (самый яр- кий)	Дисплей медиацентра светится со серед- ней яркостью диапазона. Затемняет или осветляет дисплей медиа- центра.	
Display Language	English [по умолчанию] Dansk, Deutsch, Espanol, Francais, Italiano, Nederlands, Svenska	Экранные меню появляются на выбранном языке.	
Optical Source	None [по умолчанию] TV, CBL/SAT, AUX	Цифровой сигнал не принимается через оптический кабель. Цифровой сигнал принимается через оп- тический кабель для выбранного источни- ка.	
Tuner Spacing	US [по умолчанию] European	Разнос каналов для АМ/FM радиостанций устанавливается в стандарт выбранного региона.	
Bose link Room Code*	В [по умолчанию], C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, orO	J, Назначает код помещения системе 3•2•1 Series II, когда она соединена с источни- ком Bose <sup>®</sup> .	
Restore Factory Defaults	No Yes	Поддерживает текущие установки систе- мы. Возвращает установки системы назад к значениям по умолчанию.	

\*\* Появляется только тогда, когда подсоединен источник Bose®.

## Опции Remote control

Опции пульта дистанционного управления помогают настроить пульт дистанционного управления для управления другими аудиоустройствами, подсоединенными к вашей системе.

#### Рисунок 31

Опции пульта дистанционного управления

📢 រ Audio	O Video	Signal Conter Signal Conter	Remote Control	DVD Lock
Select Rer options:	note Cont	rol to adju	ust these sy	stem
TV Branc TV Devic CBL/SAT CBL/SAT CBL/SAT	l e Code Device Brand Device	, , Code	AUX Devic AUX Branc AUX Devic	e I e Code
navio	nate d	select		anse

Опция	Установки	Описание
TV Brand	"Бренд"	Предоставляет список марок телевизоров для ра- боты с пультом дистанционного управления 3•2•1.
TV Device Code	Номер кода	Предоставляет список доступных кодов устройств для выбранной марки телевизора.
CBL/SAT Device	Кабельное, спутни- ковое телевидение	Идентифицирует, которое из двух устройств под- соединено к входу CBL-SAT.
CBL/SAT Brand	"Бренд"	Предоставляет список марок блоков кабельно- го/спутникового телевидения для работы с пуль- том дистанционного управления 3•2•1.
CBL/SAT Device Code	Номер кода	Предоставляет список доступных кодов устройств для выбранной марки блока кабельно- го/спутникового телевидения.
AUX Device	VCR, PVR	Идентифицирует, которое из двух устройств под- соединено к входу AUX.
AUX Brand	"Бренд"	Предоставляет список марок видеомагнитофо- нов/PVR для работы с пультом дистанционного управления 3•2•1.
AUX Device Code	Номер кода	Предоставляет список доступных кодов устройств для выбранной марки видеомагнитофона/PVR

Примечание: чтобы найти марку и коды устройства для каждого компонента, который может быть подсоединен к системе 3•2•1 и управляться ею, см. «Коды устройства» на странице 57.

## Опции DVD Lock

Опции блокировки DVD позволяют вам ограничить просмотр видео DVD с определенными свойствами. Чтобы активизировать эту функцию, Вам понадобится установить уровень ограничения и установить пароль в секции DVD Lock меню системы.

#### Рисунок 32

Опции DVD Lock



Опция	Установки	Описание
Lock Unrated Discs	Off On	Нет ограничений на просмотр DVD фильма. Ограничивает доступ к просмотру запрещенных эпизо- дов, когда установлен пароль.
Lock Discs Rated Above	от 1 до 8	Помогает препятствовать просмотру дисков с номером выше того, который был выбран при создании пароля.
Change Password		Устанавливает новый четырехзначный код, чтобы огра- ничить доступ к просмотру фильма с определенным рейтингом.

## Установка пароля и уровня ограничения

Ваш пароль поможет предотвратить несанкционированный просмотр видео DVD, которые имеют оценку выше, чем ваш уровень ограничения. Можно выбрать из 8 уровней, соответствующих рейтингу фильма, установленному киноассоциацией СШВ (организацией Motion Picture Association of America (MPAA)). См. раздел «Система рейтингов организации Motion Picture Association of Ameriса (MPAA)» на странице 51.

**1.** Включите телевизор и выберите соответствующий телевизионный вход, чтобы видеть систему 3•2•1.



3. Используя кнопки со стрелкой вправо  $(h \ )$  и влево  $(F \ ),$  выделите опцию DVD Lock.



Примечание: Если Вы используете опцию DVD Lock впервые, введите четырехзначный пароль. Затем введите его снова для подтверждения.

- 5. Enter ваш четырехзначный пароль.
- 6. Используя кнопку со стрелкой вниз (і), перейдите к опции Lock Discs Rated Above.
- **7.** Нажмите кнопку со стрелкой вправо (h) чтобы отобразить доступные установки.
- 8. Нажмите кнопку со стрелкой вверх (j ) или вниз (і ), чтобы найти нужный рейтинг.
- **9.** Нажмите **Enter** или кнопку со стрелкой влево (**F**), чтобы сохранить установку.
- 10. Нажмите Exit, чтобы убрать меню установок.

# Система рейтингов организации Motion Picture Association of America (MPAA)

Установка контроля со стороны родителей	Рейтинг MPAA Rating	Ограничение на аудиторию
8		Нет
7	NC-17	Взрослые зрители
6	R	Аудитория более старшего возраста
5		Подростковая аудитория более старшего возраста
4	PG-13	Подростковая аудитория
3	PG	Детская аудитория более старшего возраста
2		Большинство зрителей
1	G	Общая

**Пример:** выбор установки контроля со стороны родителей 4, ограничивает доступ к видео, рассчитанного на приведенный выше код возрастного ценза. Видео с рейтингом выше этого, может быть просмотрено только после ввода пароля.

Ваш пароль также запрещает другим изменять установки уровня ограничения без разрешения.



## Чистка

## Чистка медиацентра

- Для очистки внешних поверхностей медиацентра используйте только мягкую, сухую ткань.
- Не используйте аэрозоли около системы. Не используйте растворители, химикалии или чистящие средства, содержащие спирт, аммиак или абразивные материалы.
- Не допускайте попадания жидкости в любые отверстия.

## Чистка громкоговорителей

- Чистите поверхность громкоговорителей мягкой, сырой тканью. Для чистки внешнего покрытия Вы можете использовать средство для мойки окон без аммиака на мягкой ткани.
- Не используйте аэрозоли около громкоговорителей. Не используйте растворители, химикалии или чистящие средства, содержащие спирт, аммиак или абразивные материалы.
- Не допускайте попадания жидкости в любые отверстия.
- Решетки громкоговорителя не требуют никакого специального ухода, хотя если необходимо Вы можете их аккуратно пропылесосить.

## Чистка дисков

- Держите диски за края, чтобы на них не оставались отпечатки пальцев и царапины (Рисунок 33а).
- Чтобы удалить пятна или отпечатки пальцев с поверхности диска, используйте мягкую и сухую безворсовую ткань. Вытирайте прямыми движениями от центра диска к краям (Рисунок 33b). Не используйте химические средства; они могут повредить диск.
- Не используйте при чистке круговое движение (Рисунок 33с).
- Не пишите на диске и не прикрепляйте этикетки к его поверхности.
- Чтобы не допустить попадания на диски пыли и грязи после использования возвращайте диски в их коробки. Храните каждый диск в коробке, не допуская на него воздействия прямого солнечного свет, высоких температур и влажности.



## Замена батарей в пульте дистанционного управления



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** правильно утилизируйте использованные аккумуляторы, в соответствии с нормами, установленными для вашего региона. Не сжигайте их.

- Сдвиньте крышку батарейного отсека (Рисунок 34).
- Обратите внимание на маркировку полярности (+ и -) внутри отсека и соответственно установите аккумуляторы. Не забудьте заменить обе батареи.
- Задвиньте крышку батарейного отсека на место.

Рисунок 34 Вставка батарей



## Аксессуары

Полочные громкоговорители системы Bose® 3•2•1 Series II и 3•2•1 GS Series II совместимы с приспособлениями для установки Bose, включая стенные кронштейны UB-20, напольные подставки UFS-20 и настольные подставки UTS-20 (Рисунок 35). Воsе также предлагает кабельные адаптеры для использования при прокладке кабеля громкоговорителя через стены.

Для получения более подробной информации или заказа монтажных кронштейнов, подставок или кабельных адаптеров, обратитесь к дилеру Bose или непосредственно в корпорацию Bose. Лист с адресами находится в упаковочной коробке.

Рисунок 35 Аксессуары для громкоговорителей



Стенной кронштейн UB-20





53

## Использование системы интеллектуального воспроизведения uMusic. (только для модели 3-2-1 GSX)

Перед тем, как вы сможете проигрывать сохраненную музыку и использовать систему интеллектуального воспроизведения uMusic, вы должны сохранить несколько треков с компакт-диска в ваш медиа центр. Для начала ознакомления с системой воспроизведения uMusic, сохраните 10 CD-дисков.

Примечание: Ваша система разработана для сохранения только CD-дисков. Информация, записанная на MP3 или DVD диски, не будет сохранена. При попытке сохранения несоответствующего диска на дисплее высветится сообщение об ошибке, сообщающей о невозможности записи.

## Сохранение СД-дисков.

Eject

Store

- 1. Для начала выберите 10 любимых СD-дисков из вашей коллекции.
  - Нажмите клавишу Eject на медиа центре для того, чтобы открыть дисковод.
  - 3. Установите диск в дисковод.
  - 4. Нажмите клавишу Eject, чтобы закрыть дисковод.
- 5. На медиа центре нажмите клавишу Store.
  - Сохранение диска длится примерно 5 минут. Во время сохранения CD на дисплее медиа центра будет показан прогресс сохранения диска (рис.24).
  - Для прерывания или остановки сохранения диска в любое время, нажмите клавишу Eject. Для возобновления сохранения закройте дисковод и нажмите заново клавишу Store.



- 6. После того, как на дисплее появится сообщение «AUDIO CD STORED» (Звуковой CD сохранен), откройте дисковод и извлеките CD-диск.
- 7. Повторите эти действия для каждого CD.

# Примерный расчет времени для сохранения вашей музыки.

- 5 минут на каждый СD-диск.
- Сохранение 10 CD-дисков займет около часа, включая время на загрузку/извлечение дисков.
- После сохранения каждого CD-диска системе требуется время на обработку информации. Во время обработки на дисплее высвечивается сообщение «BUSY PROCESSING CDS», вам следует подождать и дать системе завершить процесс. Выключение системы позволит обрабатывать диски быстрее.
- При выключенной системе вам потребуется примерно 6 часов для обработки 10 дисков.
- Если у вас большая коллекция CD-дисков, вам следует сохранять диски небольшими партиями.

Рисунок 24

Пример изображения на дисплее при сохранении CD.

## Воспроизведение сохраненной музыки.



• Нажмите клавишу Stored на пульте ДУ для выбора источника сохраненной музыки и включения системы, если она выключена. Система uMusic автоматически начнет воспроизведение с последней предустановки или последнего проигранного трека. На дисплее медиа центра отобразится информация о треке.

Рисунок 25	Источник звука	Прошедшее время	Номер предустановки
Пример изображения на дисп- лее при отображении информа- ции о треке.	_ STOF _ 1 My	RED 2:06 Songs	P1 UMUSIC
	 Имя системной пред <u>у</u> (см. «Как присвоить г	установки uMusic предустановку» на стр.44)	 Режим воспроизведения
	STOF Rolli	RED 3:26 ng Stones	P 1
	Исполнитель		
	STOF Wild Название песни	RED 3:26 Horses	P 1
	STOF TRAC	RED 3:26 CK 3/10	P1 CD: 152
	Номер трек	а Количеств на CD-дис	о треков — Номер CD-диска ке
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (6)	<ul> <li>Если вы хотите вы щую клавишу на в</li> </ul>	ыбрать другую предустанс пульте ДУ.	вку, выберите соответствую-
	• Нажмите клавиш	у <b>Pause</b> , чтобы прервать т	екущий выбор.
н или	<ul> <li>Нажмите клавиш воспроизведения</li> </ul>	y <b>Pause</b> заново, или клави <sup>а</sup> .	шу <b>Ріау</b> для возобновления

	<ul> <li>Нажмите клавишу Stop для остановки воспроизведения. Нажатие клавиши Play продолжит воспроизведение с того места, где трек был остановлен.</li> <li>Нажмите клавищи Stop прожди. Нажатие клавищи Play нашиет воспроизведение.</li> </ul>			
	<ul> <li>Нажмите клавишу <b>Stop</b> дважды. Нажатие клавиши <b>Play</b> начнет воспроиз- ведение с начала трека.</li> </ul>			
Track A	• Нажмите клавишу <b>Track </b> для перехода к следующему треку.			
Preset	• Нажмите клавишу <b>Track ▼</b> для возврата к предыдущему треку.			
<b>'</b>	<sup>•</sup> <b>Примечание:</b> Нажатие клавиш <b>Track ▲</b> или <b>Seek ▶</b> для пропуска трека добавляют отрицательный рейтинг для трека. См «Установка рейтинга для музыки» на стр.42.			
Seek (	• Нажмите клавишу <b>Seek &gt;&gt;</b> для перехода к следующему треку.			
	• В течение первых двух секунд воспроизведения трека нажмите клавишу <b>Seek</b> I ля перехода к предыдущему треку. Спустя две секунды воспро- изведения, нажмите клавишу <b>Seek</b> I ля возврата к началу трека.			
	<ul> <li>Нажмите и удерживайте клавишу Seek I ◄ или Seek ▶ I для быстрой пе- ремотки трека вперед или назад.</li> </ul>			
Info	• Нажмите клавишу <b>Info</b> для отображения информации о воспроизводимом треке на дисплее медиа центра и вашего телевизора (см.рис.26), если он включен.			
Рисунок 26				
Пример экрана информации.	Info for track – Almost Blue			
	Almost Blue/Elvis Costello (3:07)			
	Genre - Rock / Pop CD #7			
	Track 10 of			
	by Elvis Costello & the Attractions (1985)			
	Data by All Music Guide <a>Data by All Music Guide</a> <a>Data</a>			
	Preset 1 – My Songs			
	Track 10 on CD7 Elapsed Time - 00:01 / 03:07			
L	• <b>Примечание:</b> Для получения информации по смене настроек CD-источника,			

Примечание: Для получения информации по смене настроек CD-источника, смотрите «Настройки меню CD» на странице 50.

## Установка рейтинга для музыки

Когда вы только начинаете слушать сохраненную вами музыку, система uMusic еще не знает, какую музыку вы предпочитаете, и музыка проигрывается из библиотеки. Но когда вы слушаете треки и назначаете им рейтинг, система узнает, что вам больше нравится.

При воспроизведении трека вы можете задать ему рейтинг, говорящий системе о том, нравится вам этот трек или нет



- Нажмите клавишу Rating для понижения рейтинга данного трека в системе. Воспроизведение данного трека остановится и система найдет другой трек. Нажатие клавиши – Rating делает данный трек и ему подобные менее вероятными для воспроизведение при данных предустановках.
- Нажмите клавишу + **Rating** для повышения рейтинга данного трека в системе. Воспроизведение данного трека продолжится. Нажатие клавиши + Rating делает данный трек и ему подобные более вероятными для воспроизведение при данных предустановках.

Также рейтинг трека изменяется, если вы пропускаете его или прослушиваете до конца. Однако нажатие клавиш **Rating** имеет больший эффект, чем эти действия.

Также вы можете назначать рейтинг композициям из Музыкальной Библиотеки. См. «Установка рейтинга для музыки в окне библиотеки» на стр.47.

### Режимы воспроизведения сохраненной музыки.



 Нажмите клавишу uMusic для возврата к режиму воспроизведения uMusic из режимов Encore (Повторное воспроизведение), CD# (Номер диска), Playlist (Список воспроизведения) или Whole CD (Весь CD).



- Нажмите клавишу **Encore**, если текущий трек вам действительно понравился и вы хотите прослушать другие подобные треки из сохраненной музыки. После воспроизведения нескольких подобных треков, возобновится воспроизведение в режиме uMusic.
- Нажмите клавишу CD#, затем сразу же номер CD-диска, для воспроизведения одного из сохраненных CD-дисков. При воспроизведении диска в правом углу дисплея медиа центра будет показан номер диска.



• Нажмите клавишу В для начала воспроизведения треков, которые вы поместили в список воспроизведения. Для более подробной информации, смотри «Использование списков воспроизведения» на стр.45.



• Нажмите клавишу **Whole CD** для воспроизведения всех треков на данном CD подряд. После того, как весь диск будет проигран, возобновится воспроизведение в режиме uMusic

### Функции повтора и случайного воспроизведения.



• Нажмите клавишу **Shuffle** для воспроизведения треков в случайном порядке. На дисплее медиа центра появится надпись Shuffle.



воспроизведения.Нажмите клавишу **Repeat** для повтора трека. На дисплее медиа центра

Нажмите клавишу Shuffle заново для отключения функции случайного

• Нажмите клавишу **Repeat** заново для отключения функции повтора.

появится надпись Repeat.

• Для повторного воспроизведения диска и проигрывания его треков в случайном поярдке, нажмите клавишу **Shuffle**, затем **Repeat**. На дисплее медиа центра появится надпись SHUFFLE REPEAT DISC.

## Удаление сохраненных треков.

Если вы сохранили в системе трек, который не хотите слушать, вы можете в любое время удалить его из коллекции сохраненной музыки.

- System
- 1. Нажмите клавишу System на пульте ДУ.
- 2. Выберите пункт Stored CDs и нажмите Enter.
- 3. Выберите пункт CD# и нажмите Enter.
- **4.** Выберите номер диска, содержащего трек, который вы желаете удалить, нажмите **Enter**.
- 5. Выберите пункт Track и нажмите Enter.
- 6. Выберите название трека, который вы желаете удалить, нажмите Enter.
- 7. Выберите пункт Track Action и нажмите Enter.
- 8. Выберите пункт Delete Track и нажмите Enter.
- 9. После подтверждения, «Do you really want to permanently delete the track from the System» (Вы действительно хотите удалить трек из системы?), выберите **Yes** (Да) и нажмите **Enter**.
- O
- 10. Нажмите клавишу Exit для выхода из системного меню.

### Использование системных предустановок uMusic.

 1
 2
 3

 4
 5
 6

 7
 8
 9

 0
 0

Система uMusic может управлять до девяти наборами настроек с помощью предустановок. Для установки настроек музыки для всех членов семьи или различных случаев, вы можете использовать девять предустановок. По желанию вы можете присвоить имя каждой предустановки для запоминания ее функций.

#### Для выбора предустановки uMusic.

- **1.** Нажмите клавишу **Stored**.
- **2.** Нажмите клавишу от **1** до **9** на пульте ДУ. На дисплее появится буква **Р** и номер предустановки для подтверждения вашего выбора.

### Рисунок 27

Пример изображения на дисплее медиа центра, показывающего номер предустановки.



- Примечание: Если вы используете систему uMusic в первый раз, автоматически будет выбран номер 1.
  - Система uMusic начнет воспроизведение, основываясь на предпочтениях пользователя, если они зарегистрированы для данной предустановки. Вы можете продолжать присвоение рейтинга композициям используя клавиши + и – Rating.

#### Присвоение имени предустановке

- **1.** Нажмите клавишу **System**.
- 2. Выберите пункт опций Media Center (рис.28)

#### Рисунок 28

Системное меню – опции медиа центра.



System





- 3. Выберите пункт uMusic Preset и нажмите Enter.
- 4. Выберите предустановку и нажмите Enter.
- 5. Выберите пункт uMusic Preset Action и нажмите Enter.
- 6. Выберите пункт Edit Name и нажмите Enter.
- 7. Используя экран редактирования, введите имя для предустановки. См. «Использование экрана редактирования» на стр.56 для инструкций по использованию экрана редактирования.
- 8. выберите пункт **Done** в верхнем правом углу экрана и нажмите **Enter**.



9. Нажмите клавишу Exit для выхода из системного меню.

#### Использование списков воспроизведения.

Используя Списки воспроизведения вы можете создать списки для определенного использования, допустим на вечеринку или день рождения. Список воспроизведения может содержать столько треков, сколько сохранено в вашем медиа центре.

#### Как добавить трек в Список воспроизведения.



Нажмите и удерживайте клавишу **Playlist**, пока на дисплее не появится надпись ADDED TO PLAYLIST (добавлен в список).

#### Как прослушать список воспроизведения.

Нажмите клавишу **Playlist**. Треки в списке будут проигрываться по порядку. Нажмите клавишу **uMusic** для выхода из режима списка и возврата в режим воспроизведения uMusic.

Для повтора трека или воспроизведения в случайном порядке смотри «Функции повтора и случайного воспроизведения» на стр.42.

#### Как удалить трек из списка воспроизведения.

При прослушивании музыки в режиме **Playlist**, нажмите и удерживайте клавишу Playlist, пока на дисплее не появится надпись REMOVED (удалено). Трек удален из списка, но не из системы.

#### Как добавить песни в список воспроизведения по трекам, альбомам, исполнителям или жанрам.

- 1. Нажмите клавишу Library.
  - **2.** Используйте клавиши навигации для просмотра вашей музыкальной коллекции. Обратитесь к «Поиск сохраненной музыки» на стр.46.
  - **3.** Выберите трек, альбом, исполнителя или жанр, который вы желаете добавить.
  - **4.** Нажмите и удерживайте клавишу **Playlist**, пока на дисплее не появится надпись TRACK>>PLAYLIST или ALBUM>>PLAYLIST. Экран музыкальной библиотеки на вашем телевизоре также покажет, что альбом или трек добавлены в список.

## **O** System

Playlis

ENTER

#### Как удалить все треки из списка воспроизведения.

Порой проще удалить все треки из старого списка воспроизведения и построить в нем новый список.



- 1. Нажмите клавишу System.
- 2. Выберите пункт Media Center. Нажмите Enter.
- 3. Выберите пункт uMusic Preset Action. Нажмите Enter.
- 4. Выберите пункт Clear Playlist. Нажмите Enter.



5. Нажмите клавишу Exit для выхода из системного меню.



## Поиск в музыкальной библиотеке.

Используя экран библиотеки вы можете искать музыку по жанрам, исполнителю, альбому или названию трека.

#### Поиск сохраненной музыки.



**1.** Нажмите клавишу **Library**. На дисплее ТВ появится Музыкальной Библиотеки (рис.29). Также информация будет показана на дисплее медиа центра (рис.30).





- 2. Используйте клавиши навигации для просмотра вашей музыкальной коллекции по Жанрам (Genre), исполнителям (Artist), Альбомам (Album) или Названиям (Track). используйте клавиши вверх/вниз для выбора пункта. Используйте клавиши влево/вправо для смены выбора.
- 3. Когда вы выберите трек или альбом для прослушивания, нажмите Enter для начала воспроизведения. Как только воспроизведение закончится, система воспроизведения uMusic начнет поиск музыки для прослушивания автоматически.
- 4. Нажмите клавишу Exit для выхода из системного меню.

#### Рисунок 30

Пример информации о библиотеке на дисплее медиа центра.



#### Установка рейтинга для музыки в окне библиотеки

Вы можете присваивать рейтинг любой сохраненной музыке, найденной в библиотеке по жанру, исполнителю, альбому или названию. Сначала найдите пункт на экране библиотеки. Когда пункт выбран, нажмите клавишу – **Rating** или + **Rating** на пульте ДУ. На экране появится подтверждение смены рейтинга (рис.31)



# Регистрация вашей системы для обновления информации о музыке.

При сохранении CD-дисков, система берет информацию о диске из встроенного каталога музыкальной информации. Данный каталог содержит 30 различных характеристик о каждом CD-диске, такие как стиль, тон, похожие исполнители, музыканты. Это именно та информация, которая заставляет работать систему интеллектуального воспроизведения uMusic.

Периодически компания Воѕе выпускает диск обновлений, гарантирующий, что пользователи будут располагать самым последним музыкальным каталогом. Для получения диска обновлений убедитесь, что вы отправили Регистрационную карточку в компанию Воѕе. Если это указано на вашей карточке, вы можете зарегистрироваться через Интернет.

## Опции сохраненных СD-дисков.

Нажмите клавишу **System** на пульте ДУ. Появится окно предпросмотра свойств сохраненных дисков. Нажимайте клавишу «стрелка вниз» для выбора активных подменю.

**Примечание:** Данный выбор возможен только если в системе сохранен хотя бы один компакт-диск. Для информации по сохранению дисков см. «Сохранение компакт-дисков» на стр.39.

#### Рисунок 36

Предпросмотр сохраненных компакт-дисков.

Stored CD					
Select Sto	red CD t	o adjust	these sys	tem opt	ions:
CD #					
CD Actio	n				
CD Playb	ack				
Genre					
Album					
Track					
Track Ac	tion				
havigate	se 😜	lect			5/1157 -

Опции сохраненных СD-дисков	Настройки	Описание
СD # (только индикатор)	1 [по умолчанию] Или номер выбранного диска.	Показывает настройки для диска, сохра- ненного в системе под указанным номе- ром. Изменяется при смене диска. Не может быть изменен вручную.
CD Action (Действия с CD)	Reload CD information (Перезагрузка информации о диске) [по умолчанию]	Заменяет пользовательские установки на информацию из базы данных.
	Delete CD (удалить диск)	Требует подтверждения. Удаляет всю ин- формацию, связанную с данным диском.
CD Playback (воспроизве- дение CD)	Automatic (автоматически) [по умол- чанию]	Проигрывает все соединенные треки на диске, такие как симфония, или переходы.
	Link all tracks (Соединить все треки)	Треки воспроизводятся вместе и по
	Don't link all tracks (Не соединять все треки)	порядку. Треки не всегда воспроизводятся вместе и по порядку.

Опции сохраненных СD-дисков	Настройки	Описание	
Genre (Жанр)	Rock/Pop (Рок/Поп), Classical (Клас- сика), Jazz (Джаз), Electronica (Элек- троника), World (Мировая музыка), Latin (Латинская), Country (Кантри), Hip Hop/Rap (Хип-хоп/рэп), Vocal Music (Вокальная музыка), Gospel/ Religious (Госпел/Религиозная), Blues (Блюз), Soundtrack (Саундтрек), Folk/Bluegrass (Фолк/Блюграсс), New Age (Нью Эйдж), Reggae (Рэгги), Easy Listening (Легкая музыка), Children (Для детей), Spoken/Comedy (Коме- дия), Holiday (Праздники), Other (Дру- гая), Unlabeled (Немаркированная)	Показывает тип музыки на CD-диске. Группирует диски по жанру.	
Album (Альбом)	Характерен для CD-диска.	Выводит экран редактирования** на ТВ, позволяющий изменять информацию о альбоме.	
Artist* (Исполнитель)	Характерен для CD-диска.	Выводит экран редактирования** на ТВ, позволяющий изменять информацию о испонителе.	
File Artist As* (Сохранить исполнителя как)	Характерен для CD-диска.	Выводит экран редактирования** на ТВ, позволяющий изменять порядок состав- ления списка имен исполнителей.	
Track (Название трека)	Характерен для CD-диска.	Позволяет выбирать трек на CD-диске.	
Track Action (Действия с треком)	Edit (Редактировать) [по умолчанию]	Выбор пункта <b>Edit</b> выводит на ТВ экран редактирования.	
	Delete track (Удалить трек)	Выводит сообщение, запрашивающее подтверждение выбора. При подтверж- дении происходит удаление выбранного трека или альбома.	

\* Доступен не в каждом меню.

\*\* См. «Использование экрана редактирования» ни стр.56.

#### Использование экрана редактирования

Экран редактирования (Рис.37) позволяет изменять или заменять информацию о музыке, предоставленную систмеой. Он появляется, если вы выбрали пункт меню из опций сохраненных CD-дисков (стр.54), позволяющий изменять его, или меню библиотеки (стр.46)





При выборе изменяемого пункта меню, в текстовой строке экрана редактирования появляется текст. Вы можете добавить символы или ввести новый текст в нее, выбирая символы из наборов алфавитных, цифровых или специальных символов. Используйте клавиши вверх/вниз/влево/вправо на пульте ДУ для выбора символа, нажмите **Enter** для записи символа в строку. Когда вы закончили редактирование, выберите пункт **Done** и нажмите клавишу **Enter** на пульте ДУ для закрытия экрана редактирования.

#### Для удаления символов из текстовой строки.

Символы удаляются справа налево.

- 1. Выберите пункт Erase.
- **2.** Нажмите клавишу **Enter** на пульте ДУ для удаления последнего символа в строке.
- **3.** Нажмите клавишу **Enter** столько раз, сколько необходимо для удаления всех желаемых символов в строке.

#### Для ввода нового текста или редактирования существующего:

Новые символы вводятся за курсором.

- 1. Выберите символ и нажмите Enter.
- 2. Выберите следующий символ и нажмите Enter.

#### Для ввода пробела между словами.

Пробелы добавляются справа от последнего введенного символа в текстовой строке.

- 1. Выберите пункт Space и нажмите Enter.
- 2. Выберите первый символ следующего слова и нажмите Enter.

#### Для ввода заглавных букв.

Первая буква строки автоматически пишется как заглавная. Далее вводятся прописные буквы, если вы не используете функцию Shift.

- 1. Выберите пункт Shift и нажмите Enter. Учтите, что теперь весь набор букв алфавита стал прописным.
- 2. выберите следующий символ и нажмите Enter.
- 3. Выберите пункт Shift и нажмите Enter заново, если вы хотите вводить последующие символы в прописном виде.

#### Для ввода цифр или символов:

- 1. Выберите набор цифровых и символов.
- 2. Выберите специальные символы, которые вы хотите использовать, и нажмите Enter.

#### Для сохранения текста.

• Выберите пункт Done и нажмите Enter.

#### Для отмены всех произведенных изменений:

Для отмены всех изменений, произведенных с информацией о диске, вы можете заменить ваш вариант оригинальной информацией, сохраненной в системе.

- 1. Нажмите клавишу System на пульте ДУ.
- 2. Выберите пункт CD Action.
- 3. Выберите пункт Reload CD Information и нажмите Enter.
- 4. Нажмите клавишу Exit.

# Таблица поиска неисправностей

Проблема	Что делать
Система не работает	<ul> <li>Убедитесь, что устройство включено. Попробуйте нажимать кнопку On-Off на пульте дистанционного управления и кнопку On-Off на медиацентре.</li> <li>Убедитесь, что шнур питания надежно вставлен в модуль Acoustimass<sup>®</sup> и сетевую розетку.</li> <li>Убедитесь, что выбрали источник сигнала (CD/DVD, AM/FM и т.д.).</li> <li>Выньте шнур питания модуля Acoustimass из штепсельной розетки на одну минуту, затем снова вставьте его. Это позволяет устройст- ву сброситься. После подсоединения шнура питания, ждите появ- ления на дисплее медиацентра сообщения "BOSE 3•2•1".</li> </ul>
Не выбрасывается диск	<ul> <li>Выключите устройство.</li> <li>Выньте шнур питания модуля Acoustimass из штепсельной розетки на одну минуту, затем снова вставьте его. Это позволяет устройст- ву сброситься.</li> <li>Перед включением питания нажмите и удерживайте Eject на ме- диацентре.</li> </ul>
Нет звука	<ul> <li>Увеличьте громкость.</li> <li>Проверьте, не светится ли индикатор MUTE на дисплее. Если да, нажмите кнопку Mute на пульте дистанционного управления, чтобы включить звук.</li> <li>Убедитесь, что кабель модуля Acoustimass и кабель громкоговорителя плотно посажены в соответствующие гнезда, и многоконтактный разъем на другом конце плотно вставлен в гнездо модуля Acoustimass.</li> <li>Проверьте подсоединения громкоговорителей.</li> <li>Выключите медиацентр на 10 секунд, затем снова включите, чтобы восстановить связь между медиацентром и громкоговорителями.</li> <li>Проверьте подсоединения любых внешних аудиоустройств. Убедитесь, что выбрали соответствующий источник для требуемого входа.</li> <li>Убедитесь, что диск правильно помещен в лоток для CD, стороной с этикеткой вверх.</li> <li>Подсоедините антенны FM и AM-диапазона.</li> <li>Выньте шнур питания модуля Acoustimass из штепсельной розетки на одну минуту, затем снова вставьте его. Это позволяет устройству сброситься.</li> <li>Если Вы используете оптическое цифровое аудиосоединение, убедитесь, что на телевизоре увеличивается громкость.</li> <li>Убедитесь, что на телевизоре увеличивается громкость.</li> <li>Проверьте установки уровня входного сигнала для каждого подсоединенного устройства в меню системы.</li> </ul>

Проблема	Что делать
Есть звук, но нет изо- бражения	<ul> <li>Убедитесь, что телевизор включен.</li> <li>При воспроизведении DVD или другого видеоисточника убедитесь, что телевизор установлен в правильный видеовход.</li> </ul>
Не работает пульт дис- танционного управле- ния или работает со сбоями	<ul> <li>Проверьте батареи и их полярность (+ и -). См. раздел "Замена батарей в пульте дистанционного управления" на странице 53.</li> <li>Направьте пульт дистанционного управления на медиацентре.</li> </ul>
Radio does not work or has poor reception	<ul> <li>Убедитесь, что антенны подсоединены правильно.</li> <li>Отнесите антенну АМ-диапазона от медиацентра на расстояние, по крайней мере, 50 см.</li> <li>Изменяйте положение антенны, чтобы улучшить прием.</li> <li>Антенна АМ-диапазона должна быть вертикальна.</li> <li>Переместите антенны подальше от телевизора или другого электронного оборудования.</li> <li>Вы можете быть в области слабого приема.</li> </ul>
Не воспроизводятся DVD или CD	<ul> <li>Убедитесь, что на дисплее светитсясимвол Play.</li> <li>После нажатия кнопки CD/DVD, ждите несколько секунд перед нажатием Play.</li> <li>Убедитесь, что диск правильно вставлен (стороной с этикеткой вверх).</li> <li>Выгрузите диск и пробуйте загрузить его снова.</li> <li>На диске может быть грязь или пыль. Очистите диск. См. раздел "Очистка дисков" на странице 52.</li> <li>Диск может быть дефектным. Попробуйте другой диск.</li> <li>Убедитесь, что совпадают коды региона DVD-диска и плеера. См. раздел "Проверка совместимости с кодом региона" страница 5.</li> </ul>
Звук FM искажен	Настройте положение антенны, чтобы уменьшить помехи.
Звук искажен	<ul> <li>Убедитесь, что кабели громкоговорителя не повреждены и надежно подсоединены.</li> <li>Уменьшите уровень выходного сигнала от любых внешних аудиоус- тройств, соединенных с музыкальным центром.</li> <li>Уменьшите установку уровня входного сигнала для подсоединенно- го устройства в меню системы.</li> </ul>
Изображение черно- белое или "бежит"	<ul> <li>Проверьте подсоединения видеокабеля.</li> <li>Проверьте установку Video Format и измените на соответствующую установку (NTSC или PAL). См. раздел "Опции Video" на странице 47.</li> </ul>
Вы забыли свой пароль	<ul> <li>Введите пароль 2673, чтобы получить доступ к контролю со стороны родителей и создайте новый пароль.</li> </ul>

## Служба поддержки клиентов

Для получения дополнительной помощи в решении проблем свяжитесь со службой поддержки клиентов Bose<sup>®</sup>. Список адресов находится в упаковке устройства.

## Техническая информация

#### Номинальная мощность

США / Канада: 120 В 50/60 Гц ~ 300 Вт Международный: 220-240 В, 50/60 Гц ~ 300 Вт Двойное напряжение: 115/230 В, 50/60 Гц ~ 300 Вт

#### Аудиовходы

AUX - Left, Right (аналоговый); D (цифровой)

CBL-SAT - L, R (аналоговый); D (цифровой)

TV - L, R (аналоговый); D (цифровой)

Optical - цифровой SPDIF, соответствует входу

Аудиовыходы Модуль Acoustimass<sup>®</sup> – SPDIF

#### Видеовходы

С (композитный) – формат NTSC или PAL S-Video

#### Видеовыходы

С (композитный) – формат NTSC или PAL S-Video Component Y, Pb, Pr

#### Антенны

**FM** 75 $\Omega$  - Внешняя антенна FM-диапазона **AM** - Внешняя антенна AM-диапазона

*Максимальная температура окружающей среды* 45°С

#### Габаритные размеры

Медиацентр: 8,3 см x 34,9 см x 25,4 см Пульт дистанционного управления: 3,0 см x 6,5 см x 22,9 см

Громкоговорители 3•2•1: 8,7 см х 19,9 см х 13,6 см Громкоговорители 3•2•1 GS: 10,5 см х 14 см х 6,4 см Модуль Acoustimass: 36,7 см х 22,2 см х 48,5 см

#### Bec

Медиацентр: 3,0 кг Громкоговорители 3•2•1: 1,2 кг каждый Громкоговорители GS: 0,45 кг каждый Модуль Acoustimass: 10,6 кг

#### Внешнее покрытие

Медиацентр: полимер Громкоговорители: полимер Модуль Acoustimass: полимер