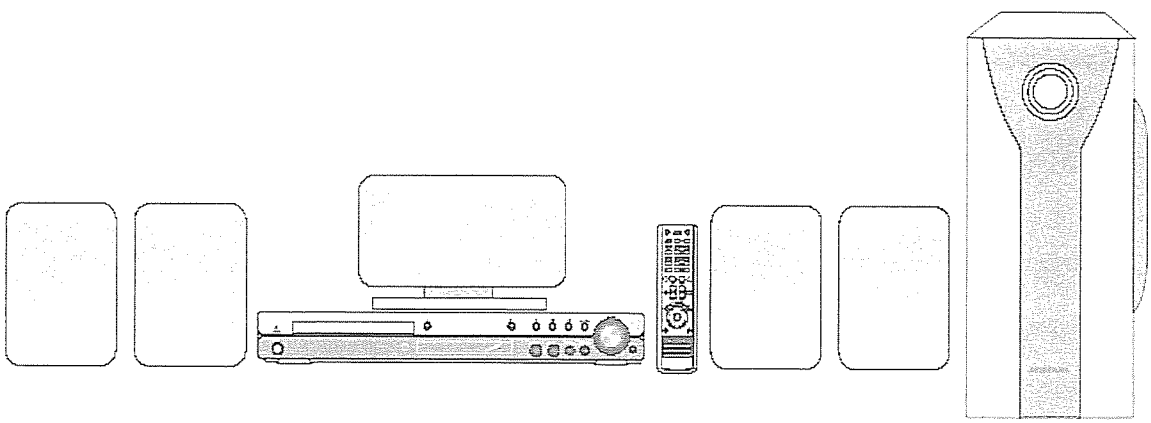
SAMSUNG

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ DVD-КАРАОКЕ
HT-KD800
HT-KD800W

Инструкция для пользователя



DVD-K DIVX VIDEO DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II DIGITAL SURROUND COMPACT DISC DIGITAL VIDEO MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK DVD AUDIO/VIDEO

Указания по технике безопасности

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
НЕ ОТКРЫВАТЬ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ. ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1
Этот проигрыватель компакт-дисков классифицируется как ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1.

Использование органов регулировки или выполнение процедур, не описанных в данной Инструкции, может привести к опасному облучению лазером.

ВНИМАНИЕ - НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. ПРИ СНЯТИИ КОЖУХА И ОТКЛЮЧЕНИИ БЛОКИРОВОЧНЫХ КОНТАКТОВ ИЗБЕГАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ПОД ЛУЧ ЛАЗЕРА.

Этот символ указывает, что внутри данного изделия имеются детали, находящиеся под опасным напряжением, которое может привести к поражению электрическим током.

Этот символ указывает, что в документации на изделие имеется важная инструкция по его использованию или обслуживанию.

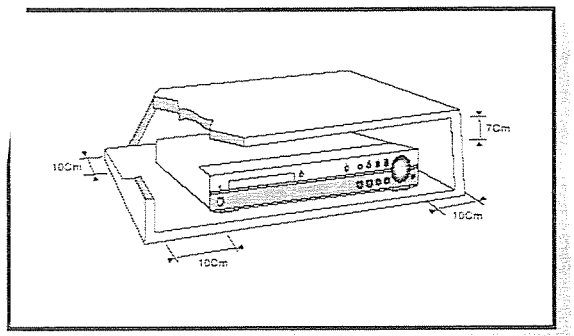
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.

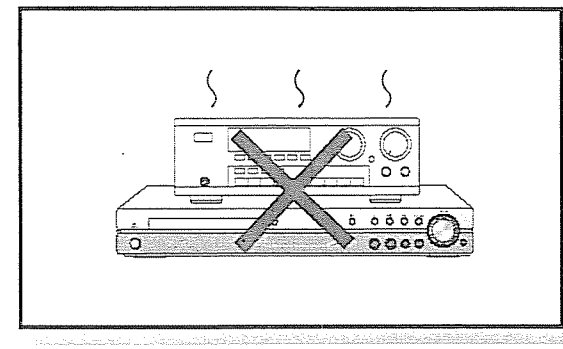
ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ В РОЗЕТКУ ТАК, ЧТОБЫ ШИРОКАЯ ПЛАСТИНА ВИЛКИ СОВПАЛА С ШИРОКИМ ОТВЕРСТИЕМ РОЗЕТКИ.

АЯ46

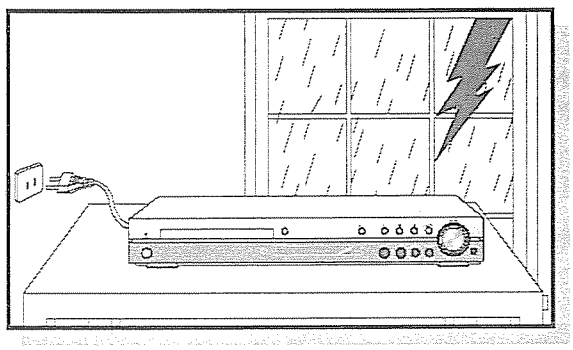
"Настоящий продукт маркирован знаком соответствия на основании сертификата соответствия, выданного органом по сертификации-Ростест-Москва"

Меры предосторожности

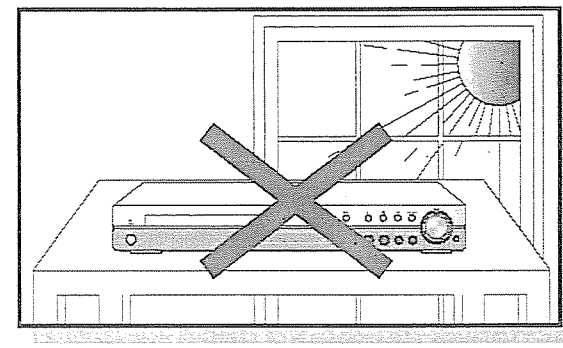




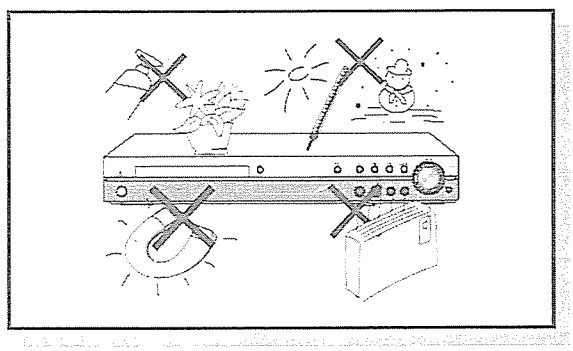
Убедитесь в том, что напряжение сети переменного тока в вашем доме соответствует напряжению питания системы, указанному на паспортной табличке, расположенной на ее задней стенке. Установите систему горизонтально на подходящую поверхность (мебель), оставив вокруг нее достаточно места для вентиляции (7-10 см). Убедитесь в том, что не загорожены вентиляционные отверстия. Не устанавливайте на верхнюю крышку системы другие устройства и иные тяжелые предметы. Не устанавливайте систему на усилитель или другое оборудование, которое может нагреваться. Прежде чем передвигать систему, убедитесь в том, что в лоток для дисков не загружен диск. Эта система предназначена для продолжительной работы. Если вы выключите DVD-проигрыватель, переведя его в режим готовности, вы не отключите тем самым его питание. Чтобы полностью отключить питание системы, необходимо отсоединить вилку ее сетевого шнура от сетевой розетки, особенно если вы не собираетесь пользоваться системой в течение длительного времени.



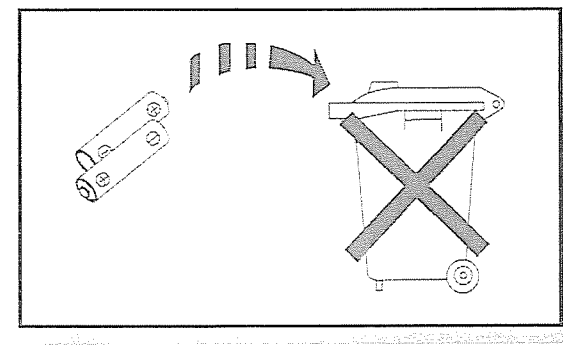
Во время грозы отсоедините сетевой шнур от розетки. Скачки сетевого напряжения, вызванные молнией, могут повредить изделие.



Избегайте воздействия на систему прямого солнечного света и других источников тепла.
Это может привести к перегреву системы и нарушению ее нормальной работы.



Предохраняйте систему от влаги (не ставьте на нее сосуды с водой, например, вазы), от источников тепла (например, камина) и от оборудования, создающего сильные магнитные или электрические поля (например, громкоговорителей). Если система неисправна, отсоедините сетевой шнур от розетки сети переменного тока. Ваша система не предназначена для коммерческого использования. Используйте ее только в домашних условиях.
Если ваша система или диски подверглись воздействию низких температур, на них может произойти конденсация влаги.
При перевозке в зимнее время подождите примерно 2 часа до тех пор, пока они не прогреются до комнатной температуры.



Используемые в этом изделии батареи содержат вещества, вредные для окружающей среды.
Не выбрасывайте батареи вместе с обычным бытовым мусором.

Особенности системы

Поддержка различных форматов дисков и AM/FM тюнер

HT-KD800/HT-KD800W сочетает в одной системе проигрыватель, поддерживающий воспроизведение дисков большинства форматов, включая диски DVD, VCD, компакт-диски, диски MP3-CD, DivX, CD-R/RW и DVD-R/RW, и высококачественный AM/FM тюнер.

Встроенный 5.1 канальный усилитель

Система HT-KD800/HT-KD800W оснащена встроенным 5.1 канальным усилителем, позволяющим получить динамичное звучание.

Система Dolby Pro Logic II

Система Dolby Pro Logic II – это новая технология декодирования многоканального аудио сигнала, имеющая ряд преимуществ по сравнению с существующей системой Dolby Pro Logic.

Поддержка формата DTS (Digital Theater System)

DTS – это формат сжатия звука, разработанный компанией Digital Theater Systems Inc. Он позволяет получить широкополосный 5.1 канальный звук.

Хранитель экрана телевизора

Спустя 3 минуты после остановки воспроизведения, система HT-KD800/HT-KD800W начинает автоматически поочередно увеличивать и уменьшать яркость телевизионного экрана.
Спустя 20 минут после включения режима хранителя экрана, система автоматически переходит в режим энергосбережения.

Режим энергосбережения

Спустя 20 минут после выключения воспроизведения, система HT-KD800/HT-KD800W автоматически выключается.

Настройка фонового рисунка для телеэкрана

Во время просмотра файлов JPEG, диска DVD или VCD вы можете выбрать понравившееся изображение и сохранить его в качестве фонового рисунка.

Содержание

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Указания по технике безопасности ... 1
Меры предосторожности ... 2
Особенности системы ... 3
О дисках ... 5
Описание системы ... 7

СОЕДИНЕНИЯ

Подсоединение громкоговорителей ... 11
Подсоединение выходов видеосигнала к телевизору ... 13
Подсоединение FM и AM антенн ... 14
Соединение с внешним оборудованием ... 15
Подготовка DVD-проигрывателя к работе ... 17

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Воспроизведение дисков ... 18
Воспроизведение дисков MP3-CD ... 19
Воспроизведение файлов формата JPEG ... 21
Воспроизведение дисков DivX ... 23
Вывод на экран информации о диске ... 25
Ускоренное/замедленное воспроизведение ... 26
Пропуск эпизодов или дорожек диска ... 27
Повторное воспроизведение ... 28
Повтор фрагмента между точками A и B ... 29
Выбор желаемого ракурса изображения ... 30
Увеличение изображения ... 31
Выбор языка звукового сопровождения/ языка субтитров ... 33
Прямой переход к эпизоду или дорожке диска ... 34
Использование меню диска ... 35
Использование меню Title (Фильм) ... 36

НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

Установка языка ... 37
Настройка формата экрана телевизора ... 39
Установка родительского контроля (возрастной категории зрителя) ... 41
Установка пароля ... 43
Установка фонового рисунка ... 45
Настройка громкоговорителей акустической системы ... 47
Настройка громкоговорителей по тест сигналу ... 48
Установка времени задержки ... 49
Настройка качества звучания ... 51
Настройка компрессии динамического диапазона ... 53
Настройка функции AV SYNC ... 54
Выбор режима цифрового процессора сигналов (DSP)/Эквалайзера ... 55
Режимы системы Dolby Pro Logic II ... 56
Эффекты системы Dolby Pro Logic II ... 57
Воспроизведение диска DVD-OK (Караоке) ... 58
Использование беспроводного микрофона (только модель HT-KD800W) ... 59
Подсоединение микрофона ... 61
Резервирование аккомпанемента ... 62
Приоритет при воспроизведении аккомпанемента ... 63
Функция "Любимая песня" ... 64
Функция поиска песни ... 66
Изменение тональности мелодии / Изменение темпа мелодии ... 71
Выбор мужского-женского голоса/ функция "Мелодия" ... 72
Настройка функции "Бэк-вокал" ... 73
Настройка функции "Фанфары" ... 74
Настройка оценки ... 75
Установка тени для текста песни ... 76

РАДИОПРИЕМНИК

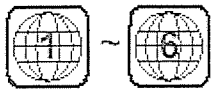
Прослушивание передач радиостанций ... 76
Предварительная настройка на радиостанции ... 77

РАЗНОЕ

Дополнительные возможности ... 79
Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления проигрывателя ... 81
Прежде, чем обращаться в сервисный центр ... 83
Как хранить диски и обращаться с ними ... 85
Технические характеристики ... 86
Словарь терминологии ... 87
Для заметок ... 88

О дисках

DVD (Digital Versatile Disk - Универсальный цифровой диск) обеспечивает звук и изображение фантастического качества, благодаря использованию технологии объемного звука Dolby Digital и технологии сжатия изображения MPEG2. Теперь вы можете ощущать воздействие реалистичных эффектов при просмотре кинофильмов или прослушивании музыки у себя дома, как если бы вы находились в кинотеатре или в концертном зале.



В DVD-проигрывателях и DVD-дисках используется региональное кодирование. Чтобы DVD-диск можно было воспроизвести, региональные коды диска и проигрывателя должны совпадать. Если региональные коды не совпадают, диск воспроизводиться не будет. Региональный код территориальной зоны, для которой предназначен этот проигрыватель, указан на задней панели проигрывателя.
(Ваш проигрыватель будет воспроизводить только DVD-диски, на этикетке которых указан такой же региональный код).

Поддерживаемые форматы дисков

Тип диска	Логотип	Тип записи	Размер диска	Макс. время воспроизведения
DVD		Аудио + Видео	12 см	Около 240 мин. (односторонний)
				Около 480 мин. (двусторонний)
			8 см	Около 80 мин. (односторонний)
				Около 160 мин. (двусторонний)
VIDEO-CD		Аудио + Видео	12 см	74 мин.
			8 см	20 мин.
КОМПАКТ-ДИСК		Аудио	12 см	74 мин.
			8 см	20 мин.

Не пользуйтесь дисками следующих типов!

- Этот проигрыватель не может воспроизводить диски форматов LD, CD-G, CD-I, CD-ROM и DVD-ROM. При попытке воспроизведения такого диска на экране телевизора появляется сообщение "**WRONG DISC FORMAT**" (Неверный формат диска).
- Этот проигрыватель может не воспроизводить DVD-диски, приобретенные за границей. При попытке воспроизведения подобного диска на экране телевизора появляется сообщение "**WRONG REGION CODE**" (Неверный региональный код).

Защита от копирования

- **Многие DVD-диски защищены от копирования. Поэтому необходимо напрямую соединить выход DVD-проигрывателя с телевизором, а не подключать проигрыватель к телевизору через видеомагнитофон. Если вы подсоединитесь к телевизору через видеомагнитофон, это приведет к искажению изображения, воспроизводящегося с защищенных от копирования DVD-дисков.**
- В этом изделии использована технология защиты от копирования, основанная на методах, защищенных несколькими патентами США и другими документами, подтверждающими право на интеллектуальную собственность, обладателями которых являются компания Macrovision Corporation и другие владельцы авторских прав. Разрешение на использование этой технологии для защиты от копирования должно быть получено у Macrovision Corporation и она предназначена только для применения в бытовой аппаратуре и другой аппаратуре для просмотра ограниченной аудиторией, если у Macrovision Corporation не получено разрешение на ее использование в других целях. Копирование технологии и разборка изделия запрещены.

Формат записанных дисков

Диски CD-R

- В зависимости от устройства, на котором записывался диск CD-R (устройство записи дисков или ПК) и характеристик самого диска, его воспроизведение может оказаться невозможным.
- Пользуйтесь дисками CD-R объемом 650 Мбайт/ 74 мин. Избегайте использовать диски CD-R, поскольку их воспроизведение может оказаться невозможным.
- По возможности, старайтесь не пользоваться дисками CD-RW (перезаписываемыми), поскольку их воспроизведение может оказаться невозможным.
- Диски типа CD-R могут воспроизводиться полностью только в случае, если они уже записаны окончательно и "закрыты". Если сессия записи была завершена, но сам диск был оставлен "открытым", такой диск может не воспроизводиться полностью.

Диски CD-R с файлами MP3

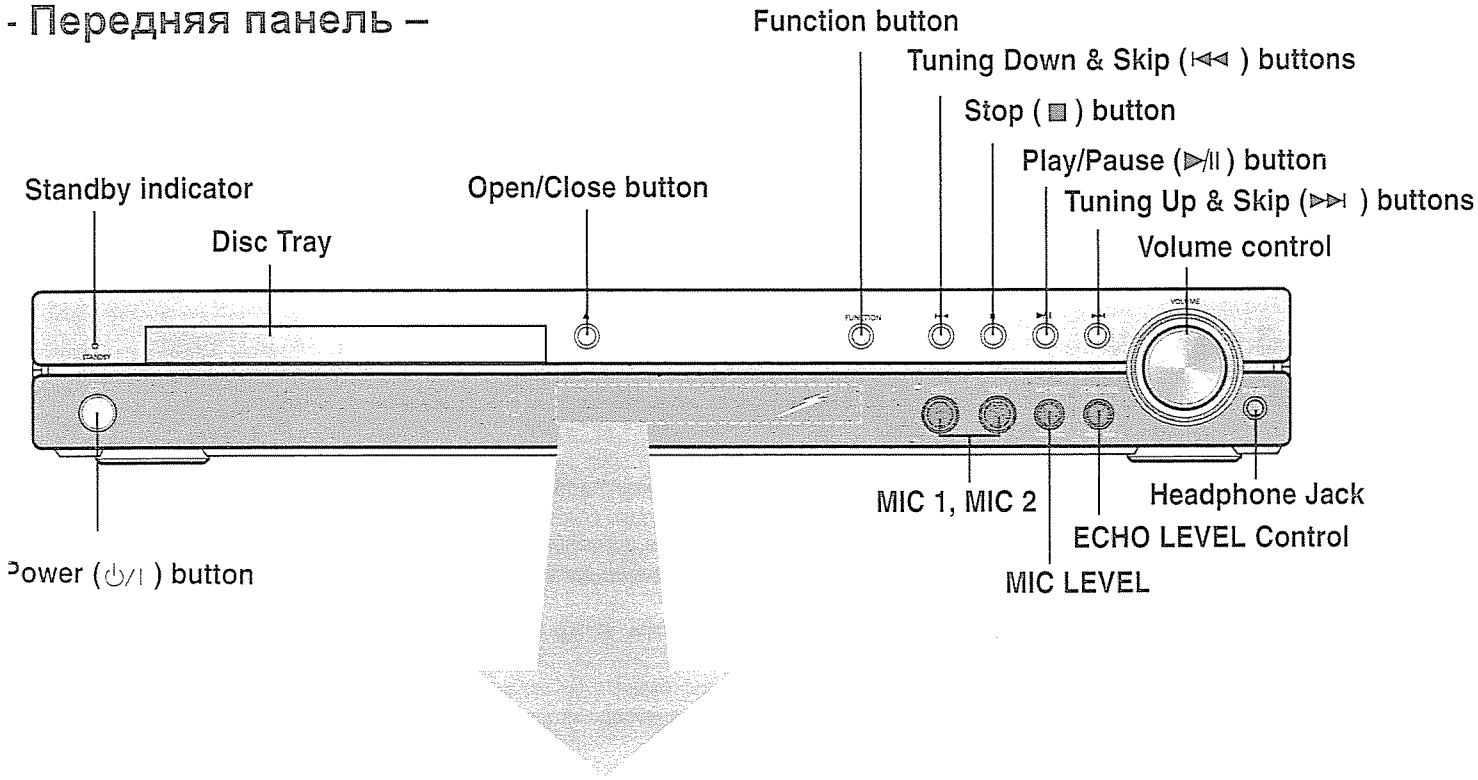
- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами MP3, только если это диск формата ISO 9660 или Joliet.
- Имена файлов MP3 должны состоять не более, чем из 8 символов и не содержать символов пробела или специальных символов (./=+).
- Используйте диски, записанные с битрейтом не менее 128 Кбит/с.
- Эта система позволяет воспроизводить только файлы с расширением "*.mp3" и "*.MP3".
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеются пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- Если диск не "закрыт", до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- При воспроизведении файлов, записанных с переменным битрейтом (VBR), то есть, и с высоким, и с низким битрейтом (например, 32 Кбит/с и 320 Кбит/с), звук может прерываться.
- Если на одном диске записано более 500 дорожек (файлов), система способна воспроизвести не более 500 дорожек.
- Если на одном диске имеется более 300 папок, система способна воспроизвести файлы не более, чем из 300 папок.

Диски CD-R с файлами JPEG

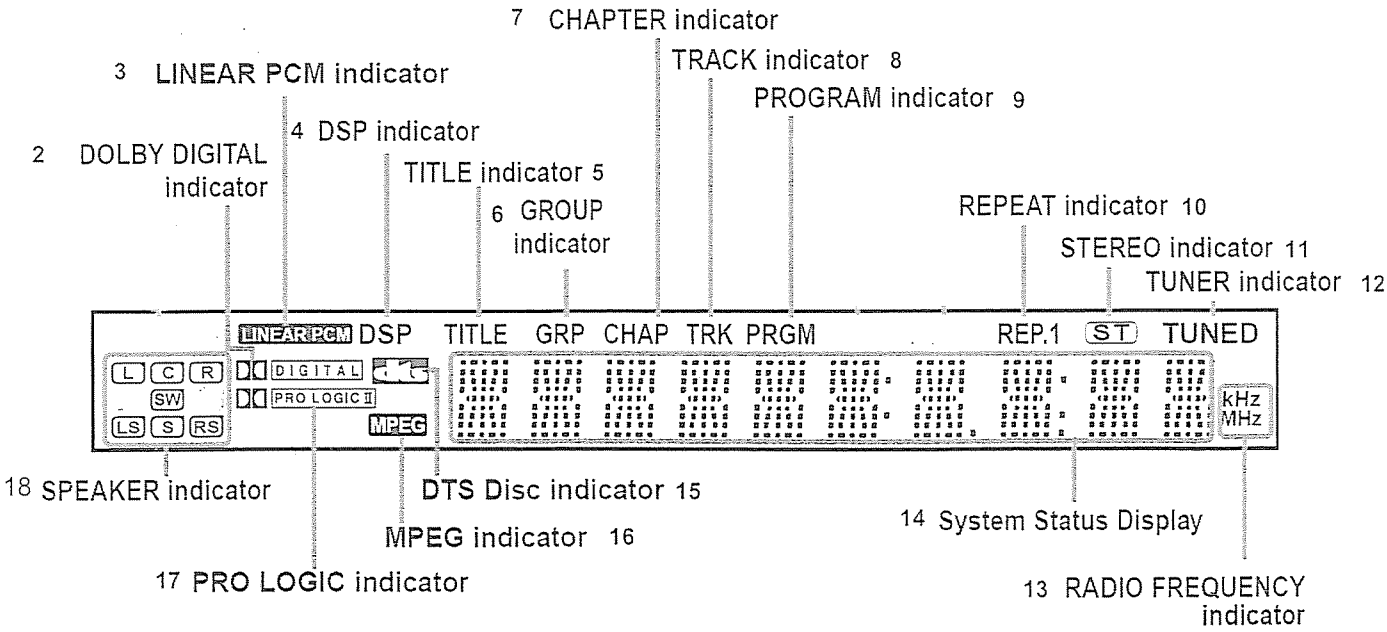
- Эта система позволяет воспроизводить только файлы с расширением ".jpeg" и ".JPEG".
- Если диск не "закрыт", до начала его воспроизведения пройдет больше времени, к тому же, возможно, не все файлы на таком диске смогут быть воспроизведены.
- Эта система позволяет воспроизводить диски CD-R с файлами JPEG только если это диски формата ISO 9660 или Joliet.
- Имена файлов JPEG должны состоять не более, чем из 8 символов и не содержать символов пробела или специальных символов (./=+).
- Эта система позволяет воспроизводить многосессионные диски только с непрерывной записью. Если на многосессионном диске имеется пустые сектора, воспроизведение будет идти только до первого пустого сектора.
- На одном диске можно сохранить максимум 9999 изображений формата JPEG.
- При воспроизведении диска с изображениям формата Kodak/Fuji, из находящихся в папке файлов с изображениями будут воспроизводиться только файлы формата JPEG.
- При воспроизведении дисков с изображениями иного формата, чем Kodak/Fuji, системе понадобится больше времени, чтобы начать воспроизведение, к тому же такие диски с изображениями могут не воспроизводиться вовсе.

Описание системы

- Передняя панель –

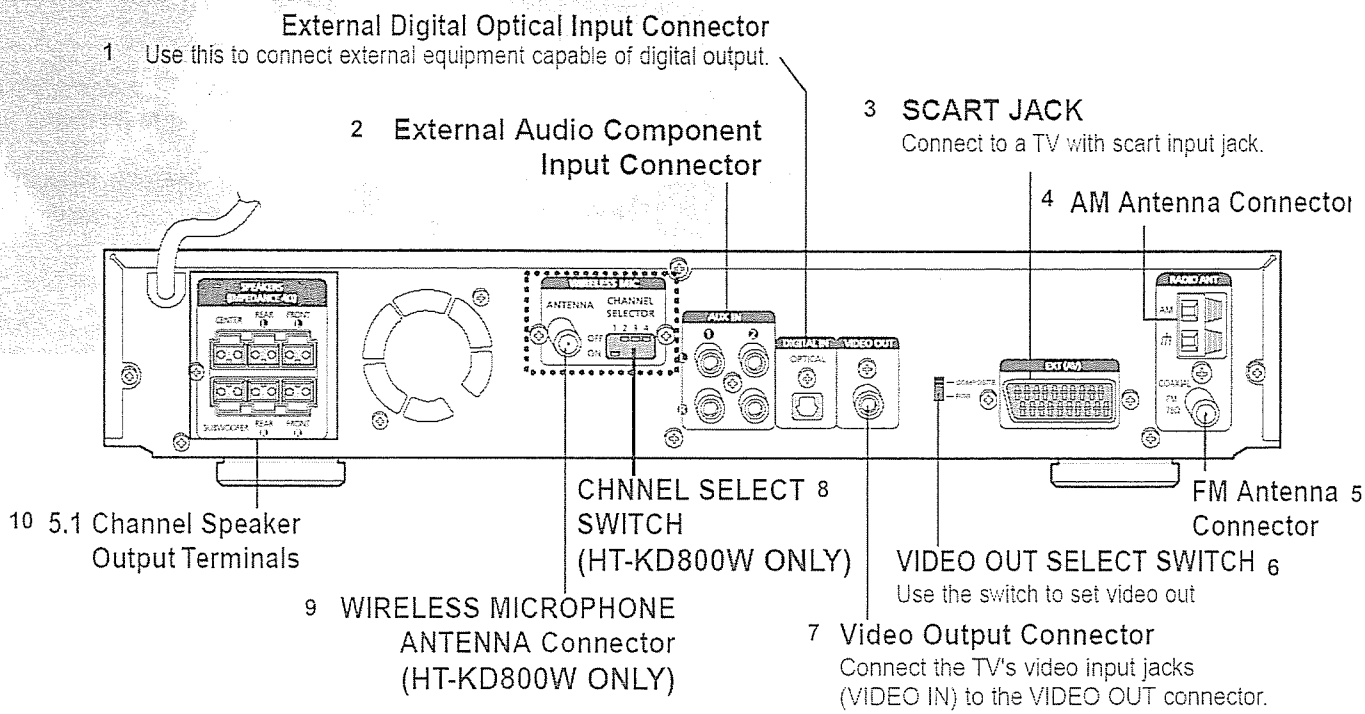


- Индикатор режима готовности; 2- Лоток для диска; 3- Кнопка "Открыть/Закрыть"; 4- Кнопка настройки вниз по диапазону и ропуска назад (I◁◁); 5- Кнопка Стоп (■); 6- Кнопка Воспроизведение/Пауза (▷/II); 7- Кнопка настройки вверх по диапазону и ропуска вперед (▷▷I); 8- Кнопка выбора функций; 9- Регулятор громкости; 10- Гнездо для наушников; 11- Регулятор уровня еверберации; 12- Регулятор уровня сигнала от микрофона; 13- Гнезда для микрофонов 1, 2; 14- Кнопка "Питание" (⏻/I)



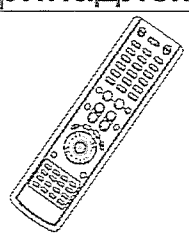
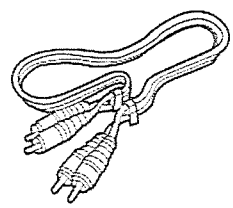
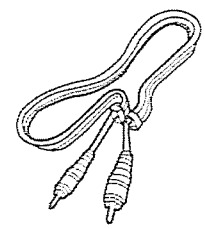
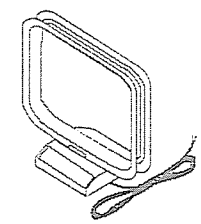
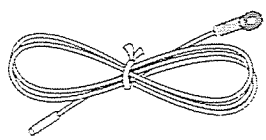
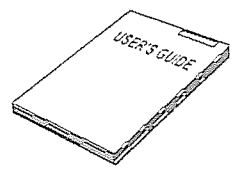
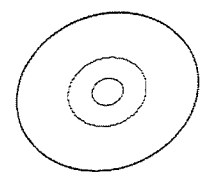
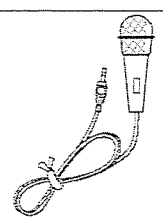
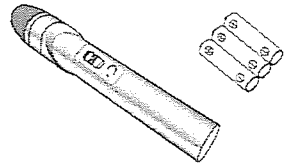
2- Индикатор системы DOLBY DIGITAL; 3- Индикатор линейной ИКМ; 4- Индикатор DSP (Цифрового процессора звука); 5- Индикатор TITLE (Фильм); 6- Индикатор GROUP (Группа); 7- Индикатор CHAPTER Часть); 8-Индикатор ДОРОЖКА; 9- Индикатор PRGM (Программа); 10- Индикатор ежима ПОВТОРА; 11- Индикатор режима СТЕРЕО; 12- Индикатор настройки ТЮНЕРА; 13- Индикатор единиц измерения астоты радиосигнала; 14- Дисплей состояния системы; 15- Индикатор диска DTS; 16- Индикатор MPEG; 17- Индикатор истемы PRO LOGIC; 18- Индикаторы громкоговорителей

– Задняя панель –



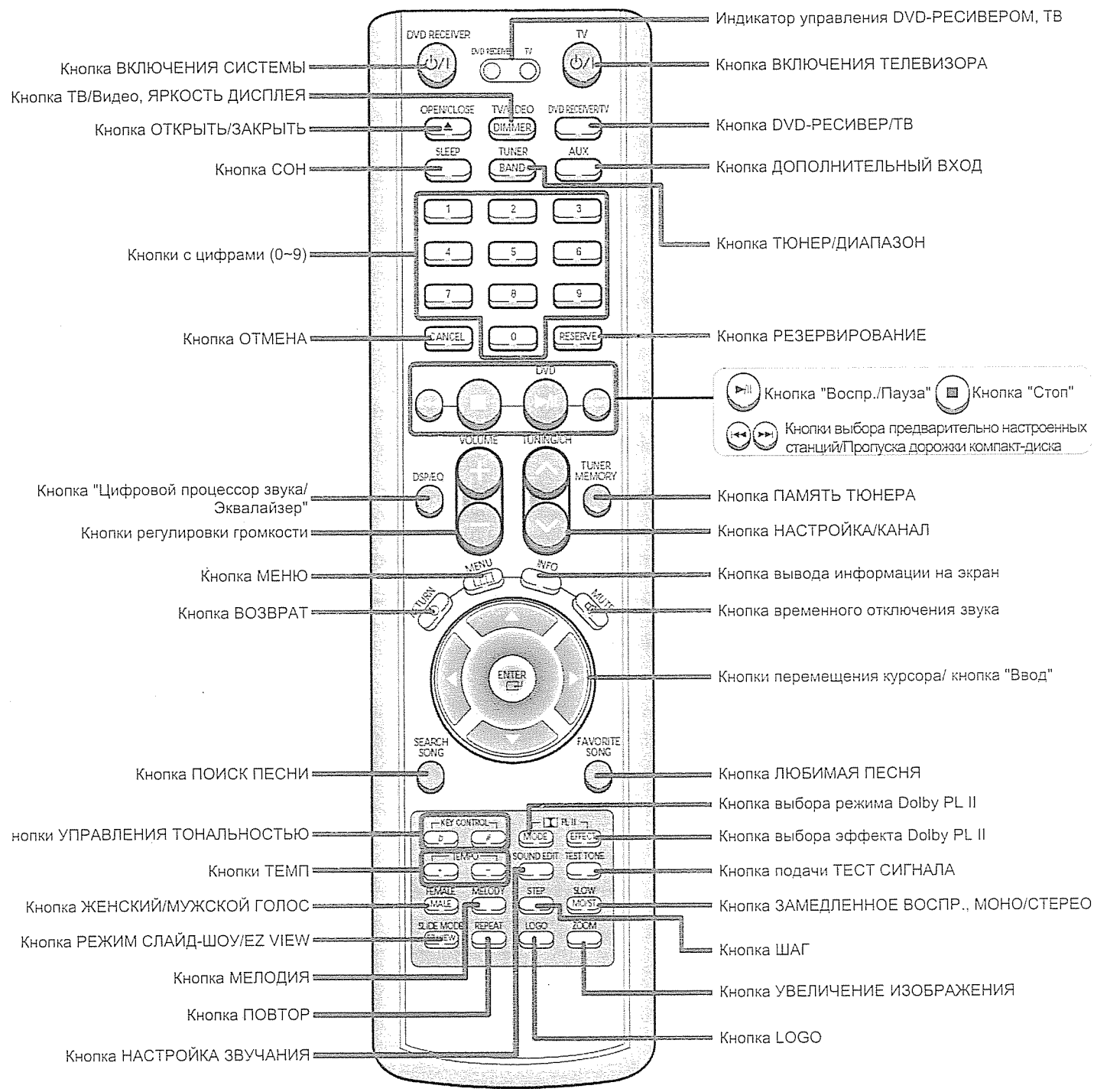
1- **Входной оптический разъем для внешних цифровых устройств** Используется для подключения внешних устройств, имеющих цифровой выход.; 2- **Входные гнезда для аудио сигнала от внешнего источника**; 3- **РАЗЪЕМ СКАРТ** Соедините с телевизором, у которого имеется входной разъем СКАРТ.; 4- **Клеммы для подключения АМ антенны**; 5- **Гнездо для подключения FM антенны**; 6- **Переключатель выбора типа выходного видеосигнала** Используется для выбора типа выходного видеосигнала; 7- **Гнездо видеовыхода** Соедините гнездо входа видеосигнала на телевизоре (VIDEO IN) с гнездом VIDEO OUT на системе; 8- **ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЫБОРА КАНАЛА ДЛЯ МИКРОФОНА (только HT-KD800W)**; 9- **РАЗЪЕМ АНТЕННЫ БЕСПРОВОДНОГО МИКРОФОНА (только HT-KD800W)**; 10- **Выходные клеммы для подсоединения громкоговорителей 5.1 канальной акустической системы**

– Принадлежности –

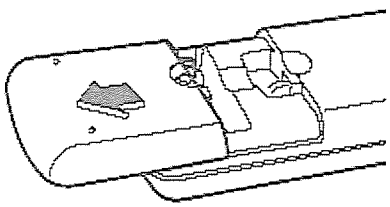
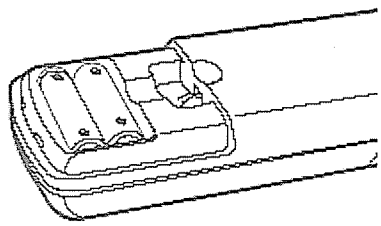
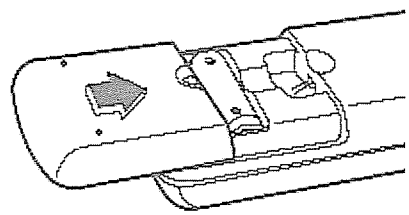
 ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	 АУДИО КАБЕЛЬ	 ВИДЕО КАБЕЛЬ	 АМ АНТЕННА
 FM АНТЕННА	 ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	 ДИСК DVD-КАРАОКЕ	ПЕСЕННИК
 МИКРОФОН **(ТОЛЬКО HT-KD800)**	 БЕСПРОВОДНОЙ МИКРОФОН И БАТАРЕИ (1,5В X 3 ШТ.) **(ТОЛЬКО HT-KD800W)**	АНТЕННА БЕСПРОВОДНОГО МИКРОФОНА **(ТОЛЬКО HT-KD800W)**	

Описание системы

– Пульт дистанционного управления –



Установка батарей в пульт дистанционного управления

1 Откройте крышку отсека для батарей, расположенную на задней стороне пульта, нажав на нее и сдвинув в направлении, указанном стрелкой. 	2 Установите две батареи типа AAA с напряжением 1,5 В, обращая внимание на соблюдение правильной полярности (+ и -). 	3 Установите на место крышку отсека для батарей. 

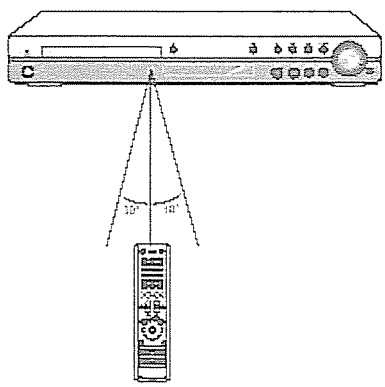
Внимание

Во избежание утечки электролита из батарей или их повреждения, соблюдайте следующие рекомендации:

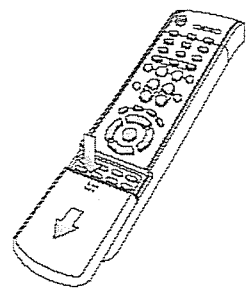
- Устанавливая батареи в пульт дистанционного управления, соблюдайте полярность: соединяйте (+) на батарее с (+) на пульте и (-) на батарее с (-) на пульте.
- Используйте батареи правильного типа. Одинаково выглядящие батареи могут иметь различное напряжение.
- Всегда заменяйте одновременно обе батареи.
- Не подвергайте батареи воздействию высоких температур, а также открытого огня.

Диапазон действия пульта дистанционного управления

Пультом дистанционного управления можно пользоваться на расстоянии от системы примерно до 7 метров по прямой. Он также работает при отклонении от перпендикуляра к приемнику сигналов дистанционного управления на угол до 30° по горизонтали.

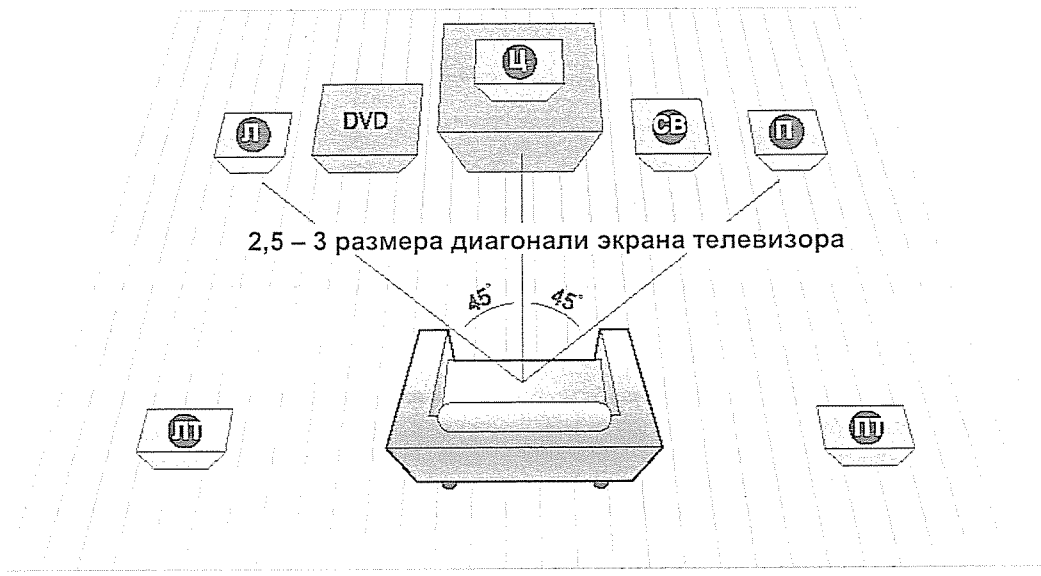


Чтобы открыть крышку пульта дистанционного управления, нажмите на верхнюю часть крышки, затем сдвиньте ее вниз.



Подсоединение громкоговорителей акустической системы

Перед установкой или перемещением системы, не забудьте выключить ее и отсоединить сетевой шнур от розетки.



Расположение проигрывателя

- Поставьте его на стойку для аппаратуры или полку шкафа, либо в нишу стойки для телевизора.

Фронтальные громкоговорители (Л) (П)

- Расположите громкоговорители напротив зоны прослушивания, направив их на нее под углом примерно 45°.
- Расположите громкоговорители так, чтобы их "пищалки" (высокочастотные динамики) находились по высоте на уровне ушей слушателя.
- Установите фронтальные громкоговорители так, чтобы их передние поверхности находились на одном уровне или чуть впереди передней поверхности центрального громкоговорителя.

Центральный громкоговоритель (Ц)

- Лучше всего установить центральный громкоговоритель на одной высоте с фронтальными громкоговорителями.
- Вы также можете установить его прямо на телевизор или под ним.

Выбор позиции для прослушивания

Зона прослушивания должна быть удалена от телевизора на расстояние, равное 2,5-3 размерам диагонали телевизионного экрана.

Пример: При диагонали телевизора 32 дюйма – на 2~2,4 м
При диагонали телевизора 55 дюймов – на 3,5~4 м

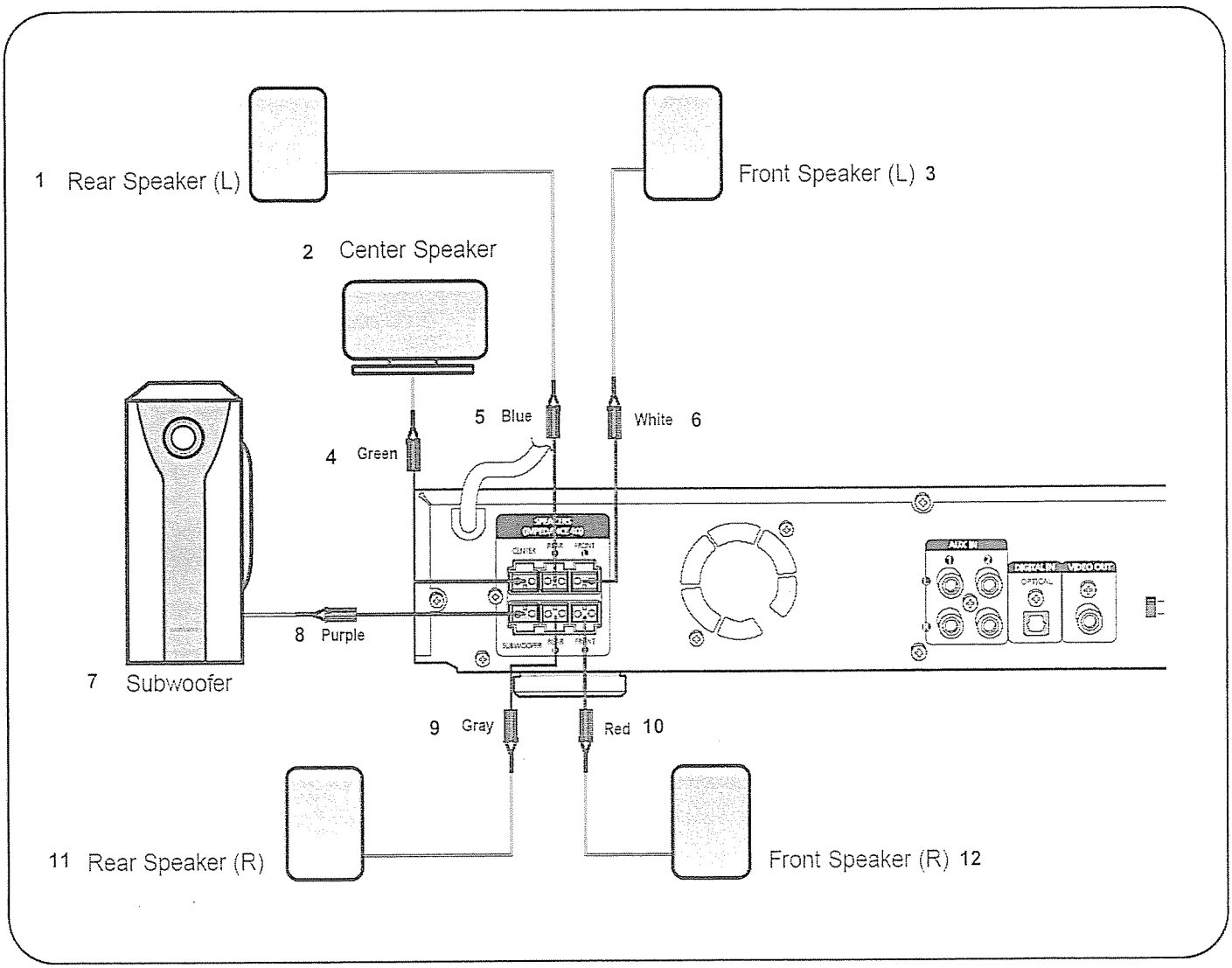
Тыловые громкоговорители (ЛТ) (ПТ)

- Расположите громкоговорители за зоной прослушивания.
- Если места слишком мало, установите громкоговорители лицом друг к другу.
- Расположите их на 60-90 см выше ушей слушателя, слегка наклонив вниз.

* В отличие от фронтальных громкоговорителей и центрального громкоговорителя, тыловые громкоговорители в основном предназначены для воспроизведения звуковых эффектов, поэтому они издают звук не постоянно.

Сабвуфер (СВ)

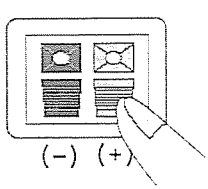
- Расположение сабвуфера не имеет большого значения. Он может быть расположен где угодно.
- Обычно он устанавливается в углу, рядом с фронтальным громкоговорителем.



1- Тыловой громкоговоритель (Л); 2- Центральный громкоговоритель; 3- Фронтальный громкоговоритель (Л); 4- Зеленый; 5- Синий; 6- Белый; 7- Сабвуфер; 8- Фиолетовый; 9- Серый; 10- Красный; 11- Тыловой громкоговоритель (П); 12- Фронтальный громкоговоритель (П)

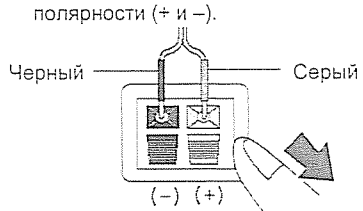
Задняя панель громкоговорителя

1 Нажмите язычок клеммы на задней панели громкоговорителя.



2 Вставьте провод в клемму и отпустите язычок.

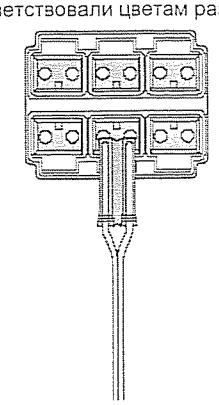
- Подсоединяйте провод с изоляцией черного цвета к черной (–) клемме, а провод с изоляцией серого цвета к серой (+) клемме соответственно.
- Следите за соблюдением полярности (+ и –).



Задняя панель системы

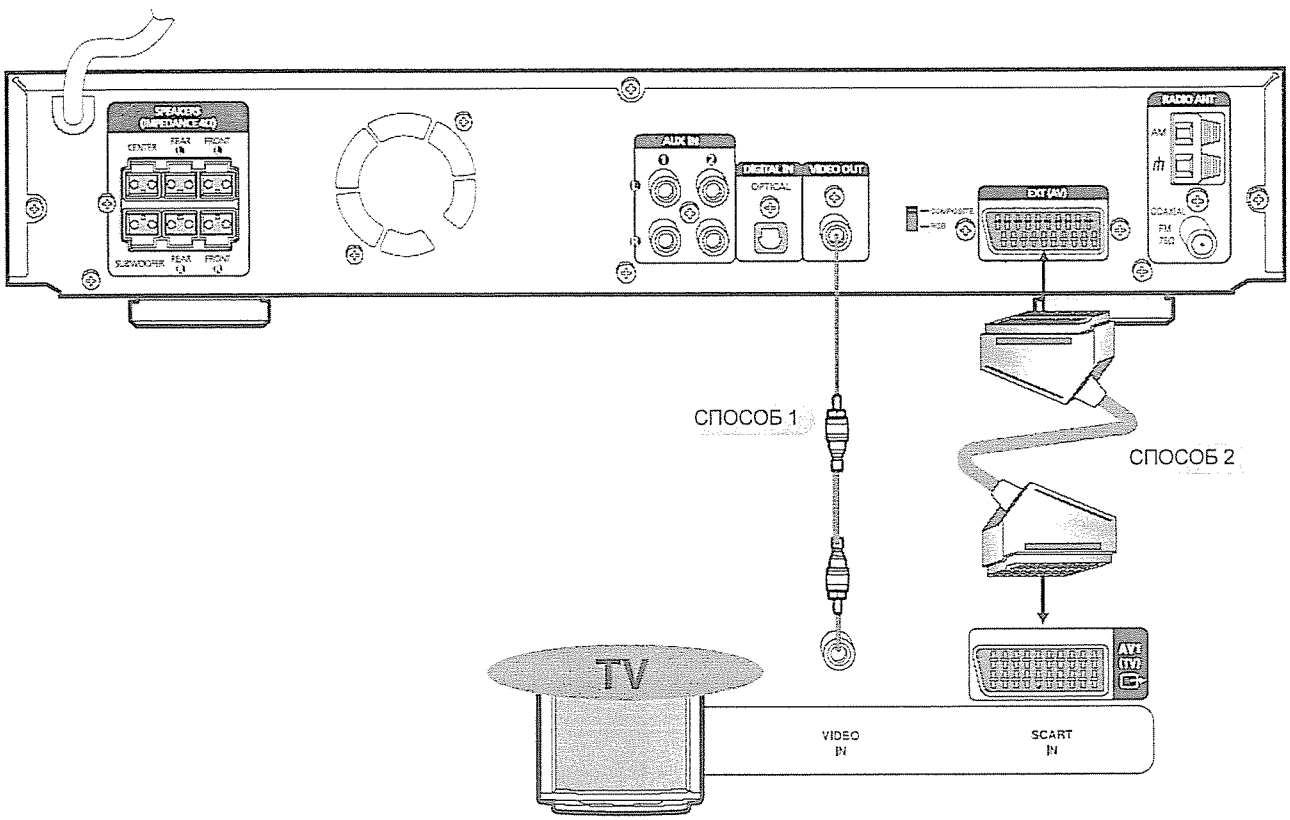
3 Подсоедините разъемы кабелей от громкоговорителей к соответствующим гнездам на задней панели системы.

- Следите за тем, чтобы цвета гнезд для громкоговорителей соответствовали цветам разъемов.



Подсоединение выходов видеосигнала к телевизору

Перед установкой или перемещением системы, не забудьте выключить ее и отсоединить сетевой шнур от розетки. При подсоединении системы к телевизору используйте из двух описанных ниже способов тот, который подходит для вашего телевизора.



СПОСОБ 1 Выход полного видеосигнала ---------- Изображение хорошего качества

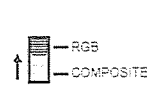
Соедините гнездо VIDEO OUT (Выход видео) на задней панели системы с гнездом VIDEO IN (Вход видео) вашего телевизора при помощи поставляемого с системой кабеля для видеосигнала.

СПОСОБ 2 Разъем СКАРТ ---------- Лучшее качество изображения

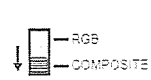
Если у вашего телевизора имеется входной разъем СКАРТ, соедините гнездо AV OUT (Выход аудио/видеосигнала) на задней панели системы с входным гнездом СКАРТ вашего телевизора при помощи кабеля с разъемами СКАРТ (покупается отдельно).

При использовании кабеля с разъемами СКАРТ

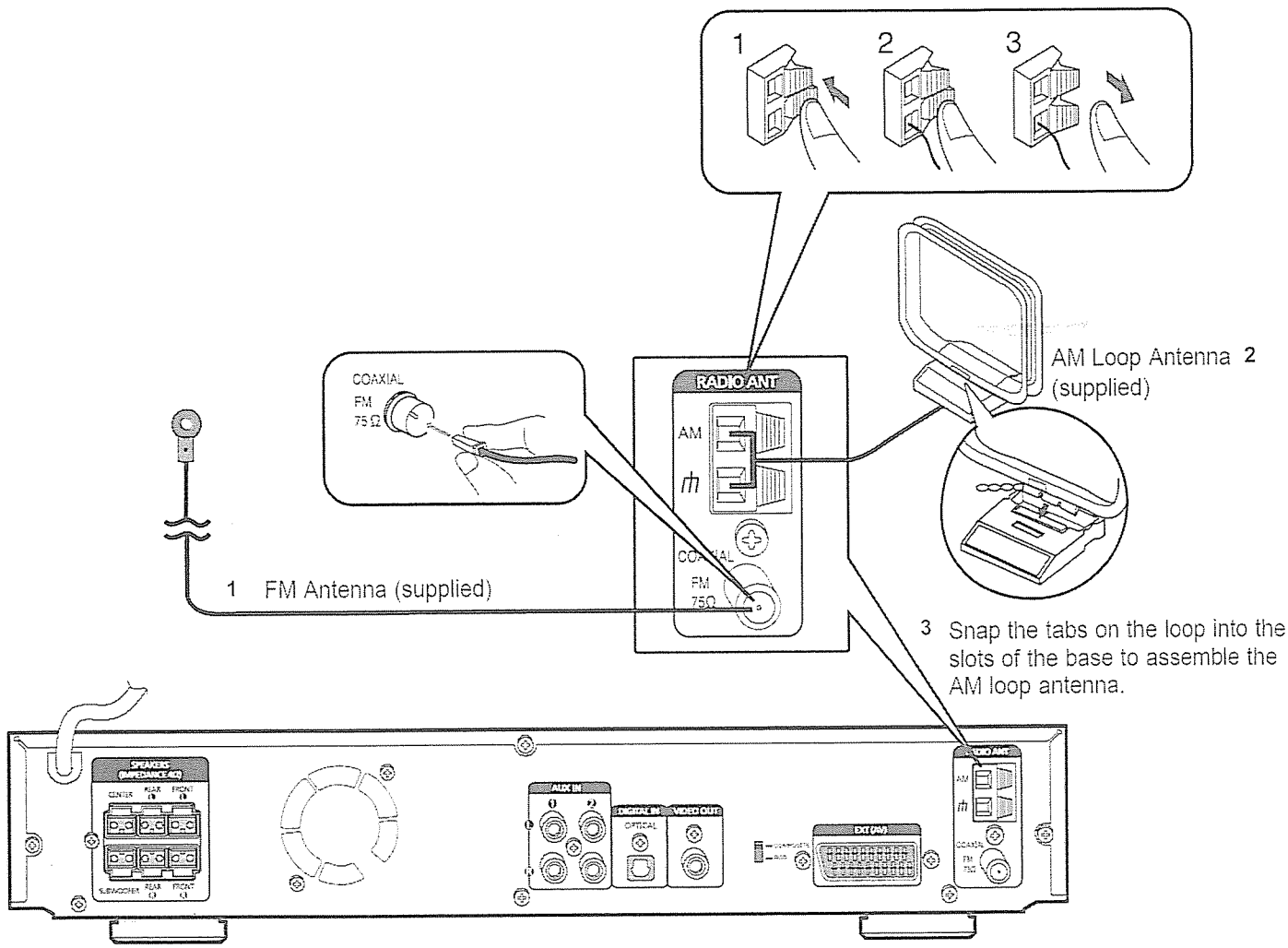
- Если в вашем телевизоре имеется разъем СКАРТ, установите переключатель RGB-COMPOSITE (RGB сигнал – полный ТВ сигнал) на задней панели системы в положение RGB. Это позволит получить наилучшее качество изображения при использовании разъема СКАРТ.



- Если в вашем телевизоре нет разъема СКАРТ (со входом RGB), установите переключатель RGB-COMPOSITE в положение COMPOSITE.



Подсоединение FM и AM антенн



1- FM антенна (поставляется с системой); 2-Рамочная AM антенна (поставляется с системой); 3-Чтобы собрать рамочную AM антенну, вставьте лапки рамки антенны в отверстия ее основания.

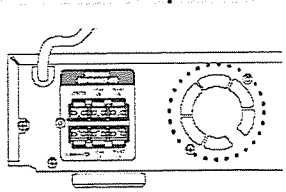
Подсоединение FM антенны

1. Временно подсоедините поставляемую с системой FM антенну к гнезду "FM 75Ω COAXIAL" на задней панели системы.
2. Медленно перемещайте провод антенны, пока не найдете место с наилучшим качеством приема, затем прикрепите антенну к стене или другой твердой поверхности.

Подсоединение AM антенны

1. Подсоедините рамочную AM антенну к клеммам, маркированным надписями AM и ⏚.
2. Если качество приема плохое, подсоедините к клемме AM однопроводную наружную AM антенну в виниловой изоляции (не отсоединяйте при этом рамочную AM антенну).

Охлаждающий вентилятор



Охлаждающий вентилятор рассеивает тепло, генерируемое внутри системы, обеспечивая ее нормальную работу. Вентилятор начинает вращаться автоматически, подавая внутрь системы более холодный воздух снаружи.

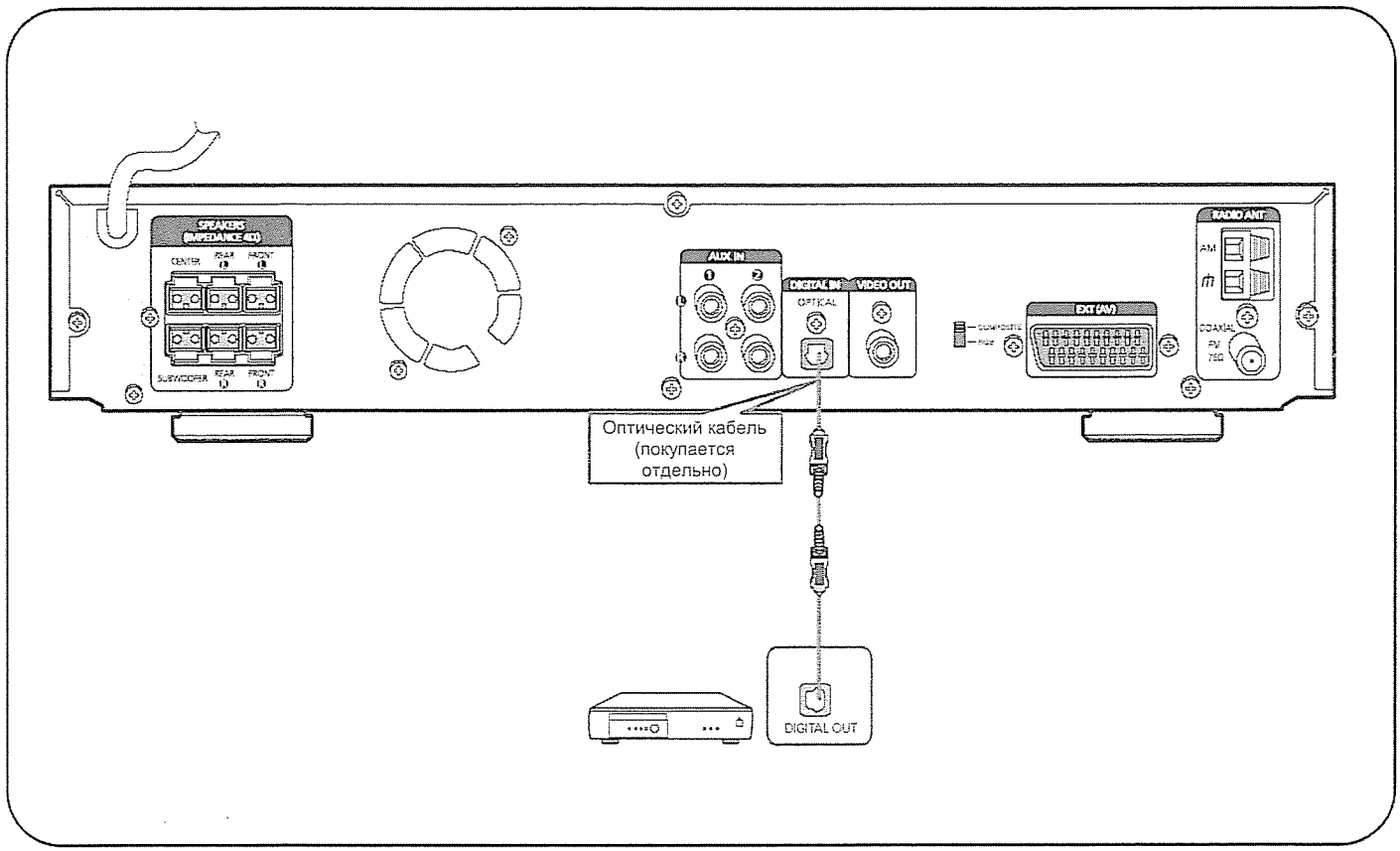
В целях безопасности внимательно соблюдайте следующие указания.

- Убедитесь в том, что корпус системы хорошо вентилируется. При плохой вентиляции система может перегреться и выйти из строя.
- Не перекрывайте вентиляционные прорези и отверстия, через которые вентилятор всасывает воздух. (Если эти отверстия закрыты газетой или тканью, тепло не сможет отводиться из системы, что может привести к ее возгоранию).

Соединения с внешним оборудованием

Подключение внешних цифровых устройств

Пример: устройства с цифровым сигналом, такие, как приставка цифрового телевидения или устройство записи компакт-дисков.



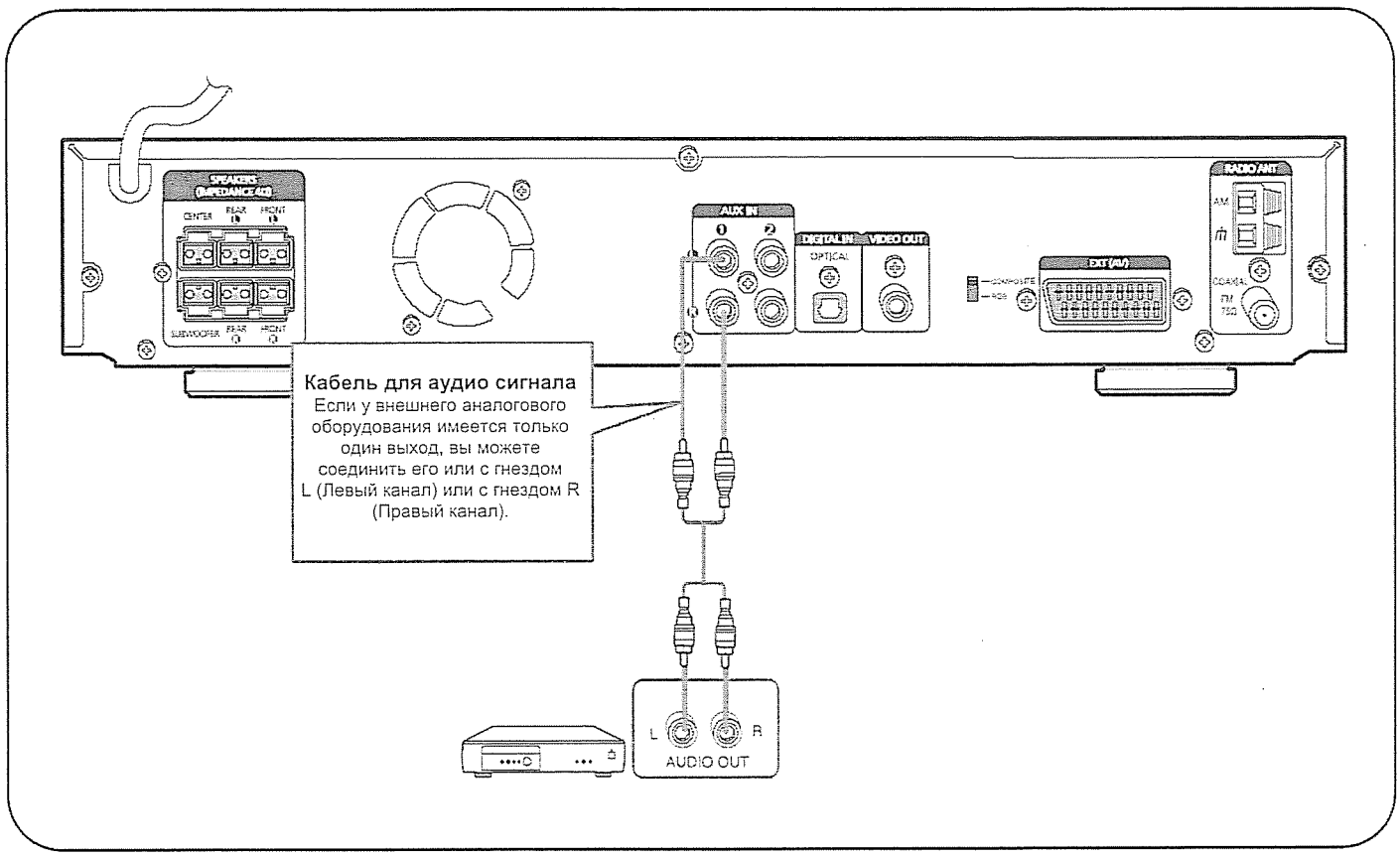
1 Соедините цифровой оптический вход (OPTICAL) системы с цифровым выходом внешнего цифрового устройства.

2 Нажимайте кнопку **AUX** (Дополнительный вход) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим 'DIGITAL IN' (Цифровой вход).

- При нажатиях кнопки последовательно выбираются следующие режимы: DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 (Цифровой вход → Дополнительный вход 1 → Дополнительный вход 2).
- Вы также можете использовать кнопку **FUNCTION** (Функция) на основном блоке.
  При последовательных нажатиях кнопки режим меняется следующим образом:
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → FM → AM
  (Проигрыватель DVD/CD → Цифровой вход → Дополнительный вход 1 → Дополнительный вход 2 → диапазон FM → диапазон AM).

Подключение внешних аналоговых устройств

Пример: Аналоговые устройства, такие, как видеомагнитофон и телевизор.



1 Соедините аудио вход системы с аудио выходом внешнего аналогового устройства.
- Соблюдайте цвета разъемов.

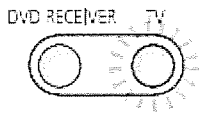
2 Нажимайте кнопку **AUX** (Дополнительный вход) на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим AUX 1 (Дополнительный вход 1) или AUX 2 (Дополнительный вход 2).
- При нажатиях кнопки последовательно выбираются следующие режимы:
  DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2
  (Цифровой вход → Дополнительный вход 1 → Дополнительный вход 2).
- Вы также можете использовать кнопку **FUNCTION** (Функция) на основном блоке.
  При последовательных нажатиях кнопки режим меняется следующим образом:
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → FM → AM
  (Проигрыватель DVD/CD → Цифровой вход → Дополнительный вход 1 → Дополнительный вход 2 → диапазон FM → диапазон AM).

Подготовка DVD-проигрывателя к работе

Ваш DVD-проигрыватель может воспроизводить диски DVD, VCD (Video CD), музыкальные компакт-диски, диски с файлами MP3 и JPEG. Инструкции по использованию проигрывателя могут быть слегка различными в зависимости от типа диска. Перед его использованием внимательно прочтите инструкции.

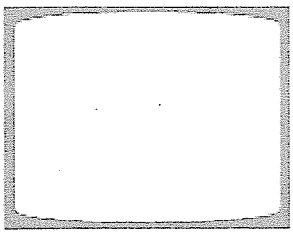
1 Вставьте вилку сетевого шнура в розетку сети переменного тока.

2 Нажимайте кнопку **DVD RECEIVER/TV**, пока не начнет мигать индикатор TV (Телевизор) на пульте дистанционного управления.

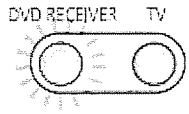


3 Нажмите кнопку **TV POWER** (ПИТАНИЕ ТВ), чтобы включить телевизор.

4 Выберите режим VIDEO (Видео), нажимая кнопку **TV/VIDEO** (ТВ/Видео).



5 Нажимайте кнопку **DVD RECEIVER/TV**, пока не начнет мигать индикатор DVD RECEIVER (DVD-ресивер) на пульте дистанционного управления.



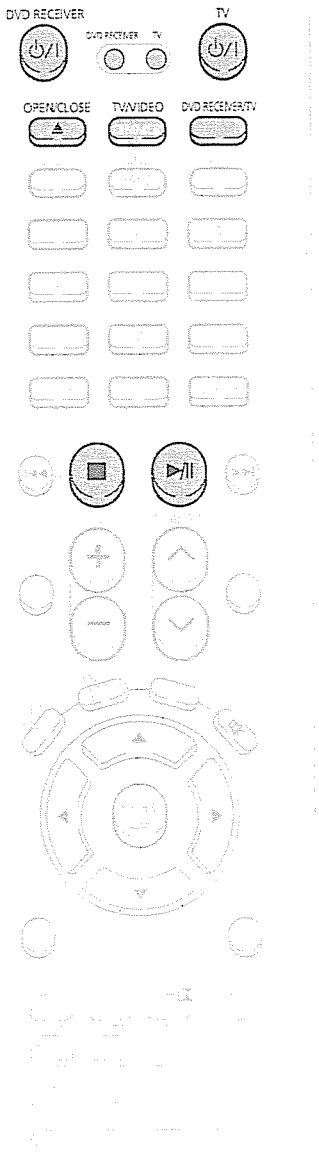
6 Нажмите кнопку **DVD (▷/II)**, чтобы выбрать режим воспроизведения DVD-диска/ компакт-диска.

Как управлять телевизором и DVD-проигрывателем с помощью одного пульта дистанционного управления

Нажимайте кнопку **DVD RECEIVER/TV** (DVD-РЕСИВЕР/ТЕЛЕВИЗОР).

- При каждом нажатии кнопки начинает мигать либо индикатор TV (Телевизор; красный), либо индикатор DVD RECEIVER (DVD-ресивер, зеленый).
- Когда мигает индикатор TV (телевизор), вы можете управлять телевизором, когда мигает индикатор DVD RECEIVER, вы можете управлять проигрывателем.
- Для управления телевизором служат следующие кнопки: POWER (Питание), CHANNEL (Канал), VOLUME (Громкость), TV/VIDEO и кнопки с цифрами (0 – 9).
- По умолчанию, пульт дистанционного управления настроен для работы с телевизорами компании Samsung. Дополнительную информацию по работе с пультом дистанционного управления см. на стр. 81

Воспроизведение диска



1 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/ Закрыть), чтобы открыть лоток для диска.

2 Вставьте диск.

- Аккуратно положите диск в лоток так, чтобы сторона диска с этикеткой находилась сверху.

3 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**, чтобы закрыть лоток для диска.

DVD VCD CD

- Воспроизведение начинается автоматически.

Примечания

- В зависимости от диска, выводимая на экран исходная информация о диске может выглядеть по-разному.

Чтобы приостановить воспроизведение, нажмите во время воспроизведения кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА**

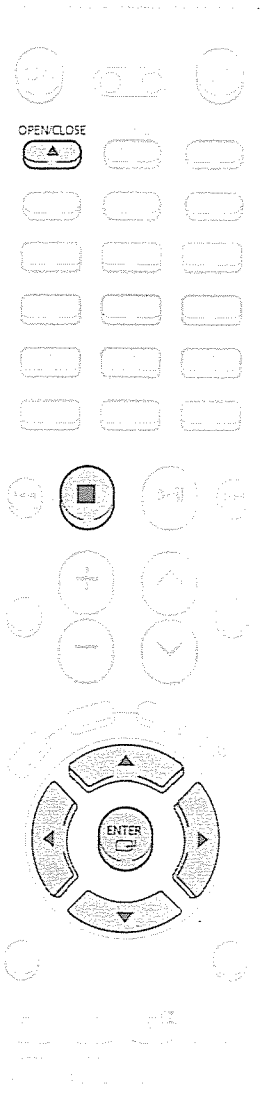
- Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА** (▷/II) еще раз.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите во время воспроизведения кнопку **СТОП**.

- При однократном нажатии, на экране появляется надпись **"PRESS PLAY"** (Нажмите кнопку Воспроизведение) и то место диска, где воспроизведение было прервано, заносится в память системы. При нажатии кнопки **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА** (▷/II) или **ENTER** (Ввод) воспроизведение будет продолжено с запомненного места (эта функция действует только для DVD-дисков).
- При двукратном нажатии, на экране появляется надпись **"STOP"** (Стоп) и при последующем нажатии кнопки **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА** (▷/II) воспроизведение начнется от начала диска.

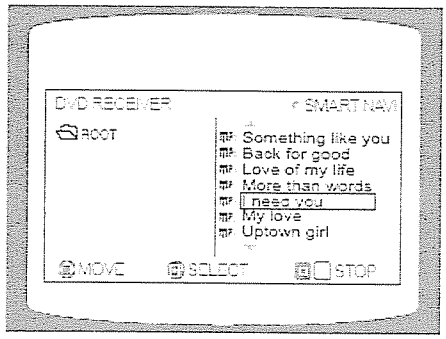
Воспроизведение диска MP3-CD

Система может воспроизводить диски (CD-R, CD-RW) с аудио данными, кодированными в формате MP3.



1 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/ Закрыть), чтобы открыть лоток для диска и загрузите диск MP3-CD.

- На экране появляется меню диска MP3-CD, начинается воспроизведение.
- В зависимости от диска MP3-CD, его меню может выглядеть по-разному.



2 При остановленном воспроизведении, выберите альбом с помощью кнопок ◁ ▷▲▼ и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

3 Чтобы поменять альбом, остановите проигрыватель, выберите другой альбом с помощью кнопок ◁ ▷▲▼ и нажмите кнопку **ENTER**.

- Для выбора других альбомов и дорожек, повторите указанные выше Шаги 2 и 3.

4 Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку **СТОП**.

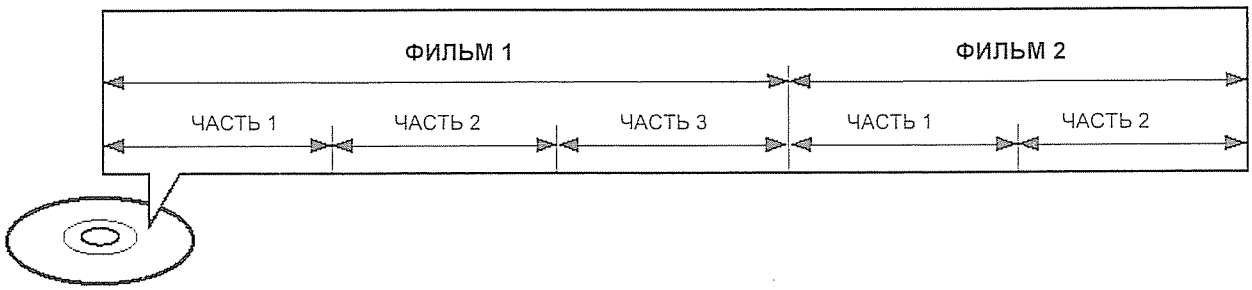
Примечание

- В зависимости от режима записи диска, некоторые диски MP3-CD могут не воспроизводиться.
- Список содержимого диска MP3-CD может выглядеть по-разному, в зависимости от формата записанных на диск MP3 файлов.

Диски: терминология

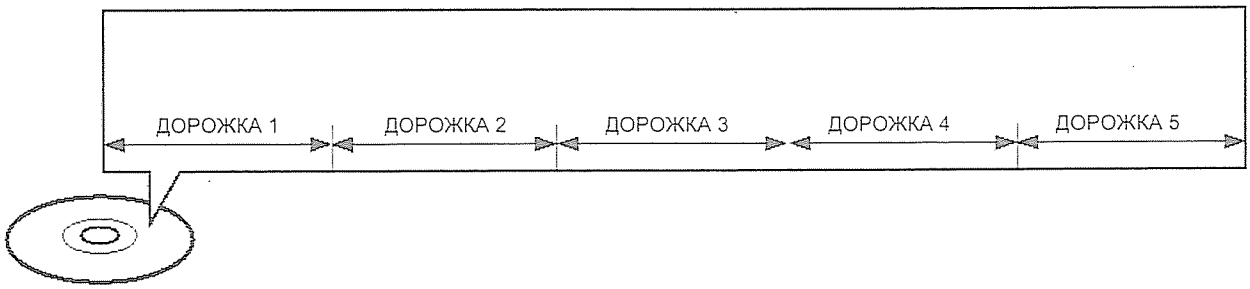
Фильмы (titles) и части (chapters) (DVD-VIDEO)

- Диски DVD-Video разбиты на несколько больших частей, именуемых "фильмами" (titles) которые, в свою очередь состоят из более мелких частей, именуемых "частями" (chapters). Этим частям диска присвоены порядковые номера. Эти номера называются "номерами фильмов" и "номерами частей".



Дорожки (tracks) (диски VIDEO-CD и компакт-диски)

- Диски VIDEO-CD и компакт-диски разбиты на несколько частей, именуемых "дорожками" (tracks). Этим частям присвоены порядковые номера. Эти номера называются "номерами дорожек".



Примечание

- **В данной Инструкции для пользователя инструкции, помеченные значком "DVD (DVD)" применимы для дисков типа DVD-VIDEO и DVD-R/RW.**
  Где упоминается определенный тип диска DVD, он указан отдельно.
- В зависимости от содержимого диска, выводимая на экран исходная информация о диске может выглядеть по-разному.

Воспроизведение файлов формата JPEG

Изображения, отснятые с помощью цифрового фотоаппарата или цифровой видеокамеры, либо файлы формата JPEG, хранящиеся на жестком диске ПК, можно записать на компакт-диск и затем воспроизводить этот диск с использованием данного DVD-проигрывателя.

Режим слайд-шоу

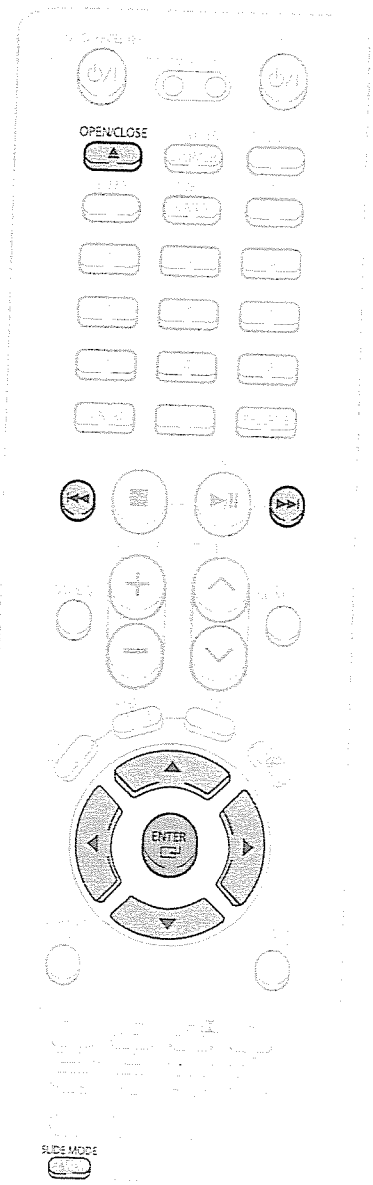
1 Загрузите диск с файлами формата JPEG в лоток для диска.

2 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (Открыть/Закрыть).

3 Нажмите кнопку **SLIDE MODE** (Режим слайд-шоу).

- Воспроизведение начинается автоматически.
- При нажатиях кнопки вариант перехода от изображения к изображению меняется следующим образом:

SLIDE SHOW MODE : 1	От верха экрана вниз
SLIDE SHOW MODE : 2	От низа экрана вверх
SLIDE SHOW MODE : 10	Переход к новому изображению в виде прямоугольника в центре
SLIDE SHOW MODE : 11	Переход к новому изображению вертикальной шторкой
SLIDE SHOW MODE : RAND	При показе каждого нового изображения, автоматически в случайном порядке включается один из 11 режимов слайд-шоу
SLIDE SHOW MODE : NONE	Отмена режима слайд-шоу

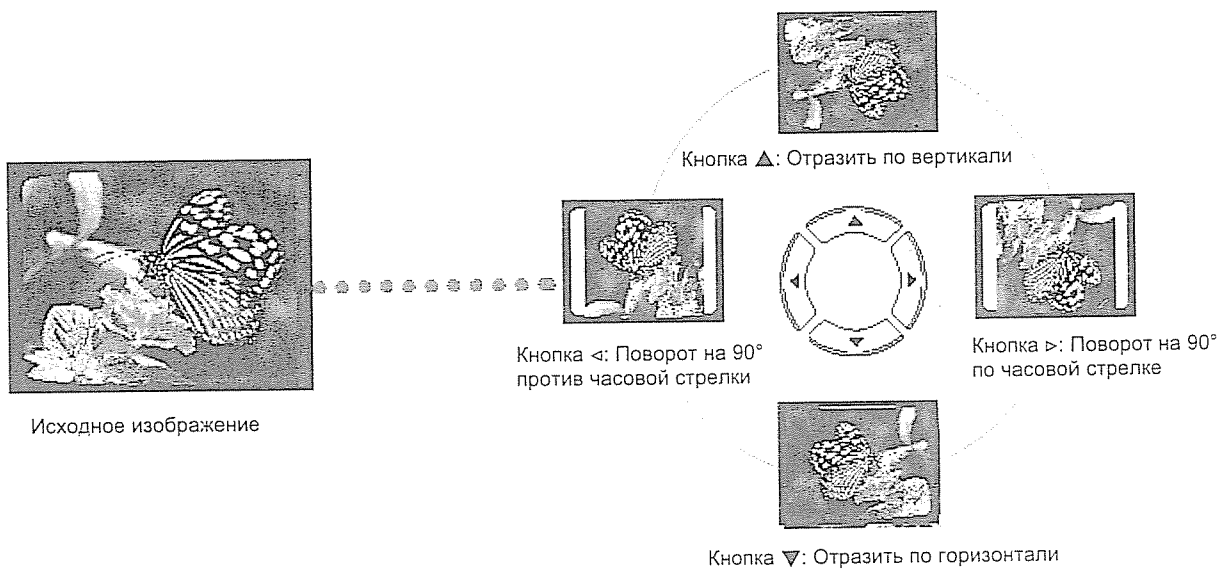


Для перехода к следующему слайду нажмите кнопку I◁◁ или ▷▷I.

- При каждом нажатии кнопки вы переходите к следующему или предыдущему слайду.

Функция "Поворот/Отражение"

Во время воспроизведения нажимайте кнопки △, ▽, ◁, ▷.

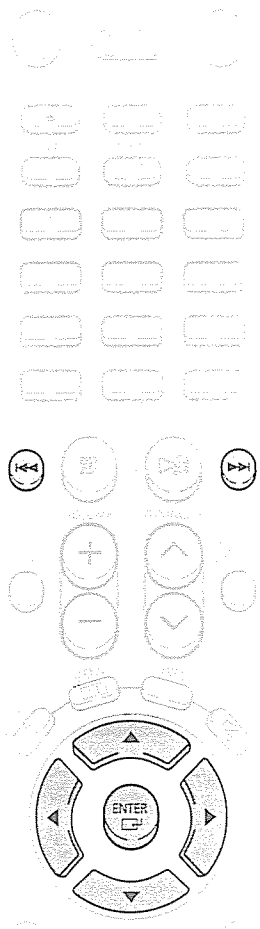


Воспроизведение дисков DivX

Переход в прямом/обратном направлении

Во время воспроизведения нажмите кнопку I◁◁ или ▷▷I.

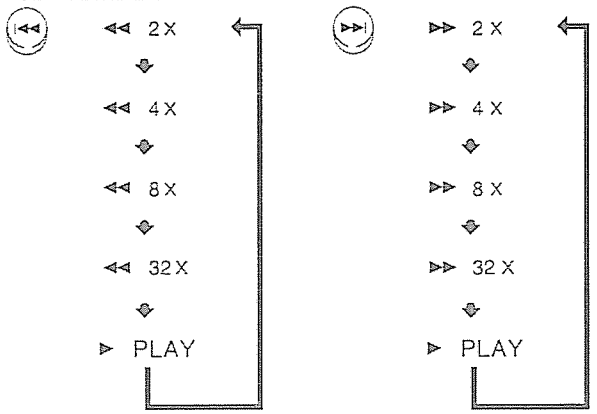
- Если на диске имеется более 2 файлов, то при каждом нажатии кнопки ▷▷I вы переходите к следующему файлу.
- Если на диске имеется более 2 файлов, то при каждом нажатии кнопки I◁◁ вы переходите к предыдущему файлу.



Ускоренное воспроизведение

Нажмите и удерживайте кнопку I◁◁ или ▷▷I.

- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Увеличение изображения

1 Нажмите кнопку **ZOOM** (Увеличение).

2 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◁ , ▷ для выбора участка изображения, который вы хотите увеличить.

- При каждом нажатии кнопки поочередно включается (ZOOM X2) и выключается (ZOOM OFF) двукратное увеличение изображения.

Примечание

- Для файлов DivX возможно только двукратное увеличение изображения.

Функция перехода на 5 минут вперед или назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку ◁ или ▷.

- При каждом нажатии кнопки ▷ вы переходите примерно на 5 минут вперед от текущего момента.
- При каждом нажатии кнопки ◁ вы переходите примерно на 5 минут назад от текущего момента.

Таблица функций воспроизведения файлов DivX

Поддерживаемые файлы формата DivX

Для хранения аудио- и видеоданных используются файлы с расширением Avi; они должны быть записаны на диске формата ISO 9660.

		СПЕЦИФИКАЦИИ
Совместимость по ВИДЕО	DivX 3.11	Вплоть до последней версии
	WMV	WMV V1/V2/V3/V7
Совместимость по АУДИО	MP3	Постоянный битрейт: 80 Кбит/с - 320 Кбит/с
	AC3	Постоянный битрейт: 128 Кбит/с - 448 Кбит/с
	WMA	Постоянный битрейт: 56 Кбит/с - 160 Кбит/с

На дисках MPEG, содержащих файлы DivX, имеются дорожки аудиосигнала и видеосигнала.

- **Совместимость по видео:** Поддерживаются все версии формата DivX, начиная от версии 3.11 (включая последнюю версию – 5.1). Кроме того, поддерживается формат XviD. Возможно воспроизведение файлов WMV версий V1, V2, V3 и V7.
- **Совместимость по аудио:** Поддерживаются файлы MP3, кодированные с битрейтом от 80 Кбит/с до 320 Кбит/с, файлы AC3, кодированные с битрейтом от 128 Кбит/с до 448 Кбит/с и файлы WMA, кодированные с битрейтом от 56 Кбит/с до 160 Кбит/с.
- **Кроме того, поддерживается текстовой формат субтитров (SMI).**

Примечание

- При воспроизведении диска DivX воспроизводятся только файлы с расширением AVI.
- Из имеющихся аудио форматов дисков DivX не поддерживается формат DTS Audio.
- Не поддерживается версия V8 файлов формата WMV.
- Перед записью с помощью компьютера на диск DivX файла субтитров, убедитесь в том, что он имеет расширение SMI.
- Диск DivX не будет воспроизводиться, если он записан с частотой дискретизации ниже 32 кГц.
- Некоторые диски DivX и XviD, в зависимости от формата записи, могут воспроизводиться неправильно или не воспроизводиться вообще.

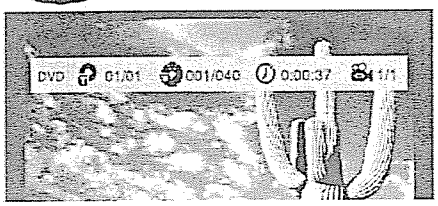
Вывод на экран информации о диске

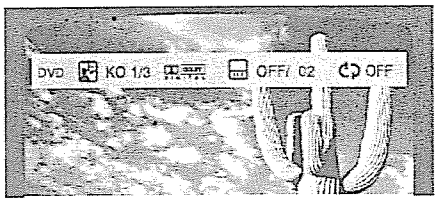
Во время воспроизведения вы можете просматривать информацию о диске на экране телевизора.

Нажмите кнопку **INFO** (Информация).

- При последовательных нажатиях кнопки информация на экране меняется следующим образом:

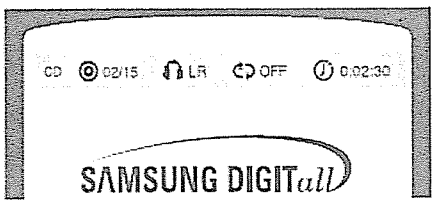
DVD





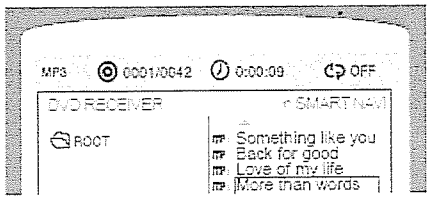
Информация пропадает с экрана

VCD CD



Информация пропадает с экрана

MP3 DivX JPEG



Информация пропадает с экрана

- **На экране появляется значок** !

Если при нажатии какой-либо кнопки на экране появляется такой значок, это означает, что с данным конкретным диском эта операция невозможна.

Примечание

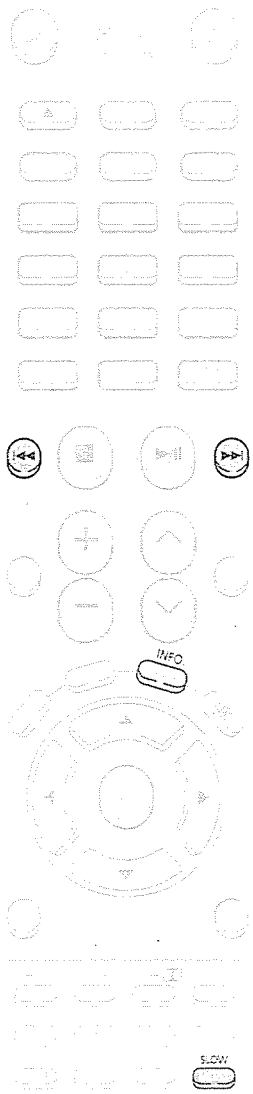
- В зависимости от типа диска, информация о диске может выглядеть по-разному.
- В зависимости от типа диска, вы можете также выбирать DTS, DOLBY DIGITAL или PRO LOGIC.

- **Что такое Title (Фильм)?**
  Фильм, записанный на диске DVD-VIDEO.
- **Что такое Chapter (Часть)?**
  Каждый фильм на DVD-диске разделен на несколько более мелких фрагментов, называемых частями.
- **Что такое Дорожка (файл)**
  Единица видеозаписи или музыкальной записи на компакт-диске или диске MP3-CD.

Информация на экране

DVD	Значок диска DVD	DivX	Значок диска DivX		Значок ЧАСТИ		Значок ПОВТОРА	LR	Значок Стерео Л/П
VCD	Значок диска Video CD		Значок ФИЛЬМА		Значок дорожки (файла)		Значок ЯЗЫКА ЗВУКОВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ	DOLBY DIGITAL	Значок системы DOLBY DIGITAL
CD	Значок компакт-диска		Значок ГРУППЫ		Значок истекшего времени		Значок СУБТИТРОВ		Значок РАКУРС
MP3	Значок диска MP3-CD								

Ускоренное/замедленное воспроизведение

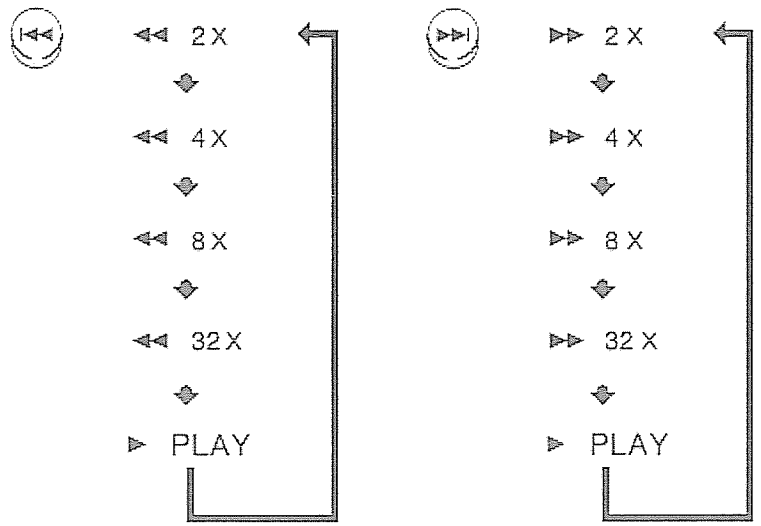


Ускоренное воспроизведение

DVD VCD CD MP3

Нажмите и удерживайте кнопку I◁◁ или ▷▷I.

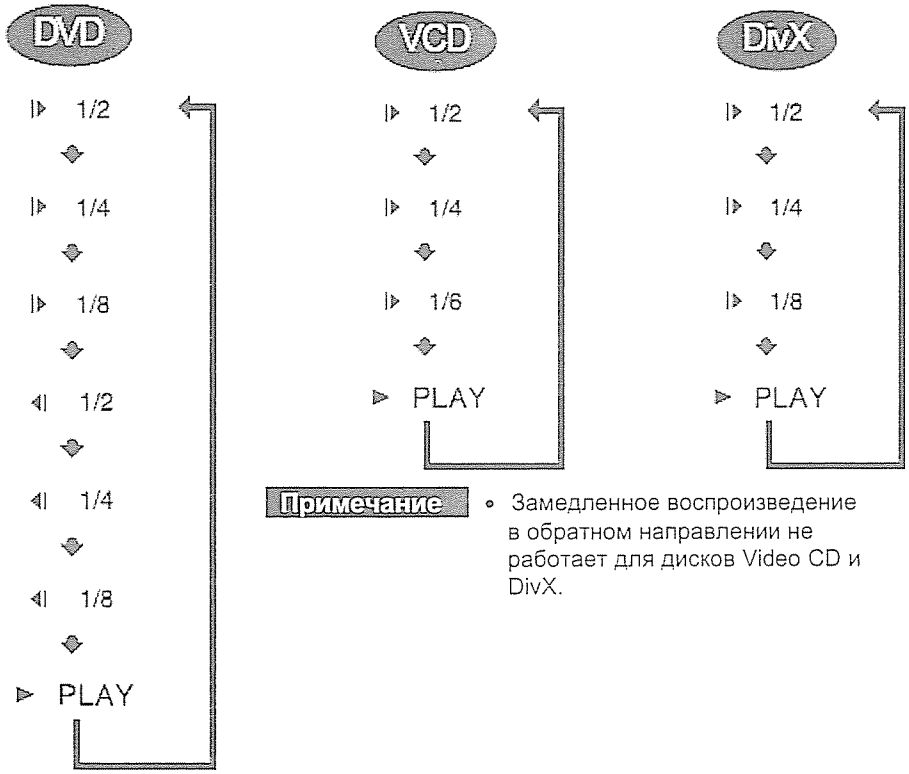
- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



Замедленное воспроизведение

Нажмите кнопку **SLOW** (Замедленное воспроизведение).

- При нажатиях кнопки во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



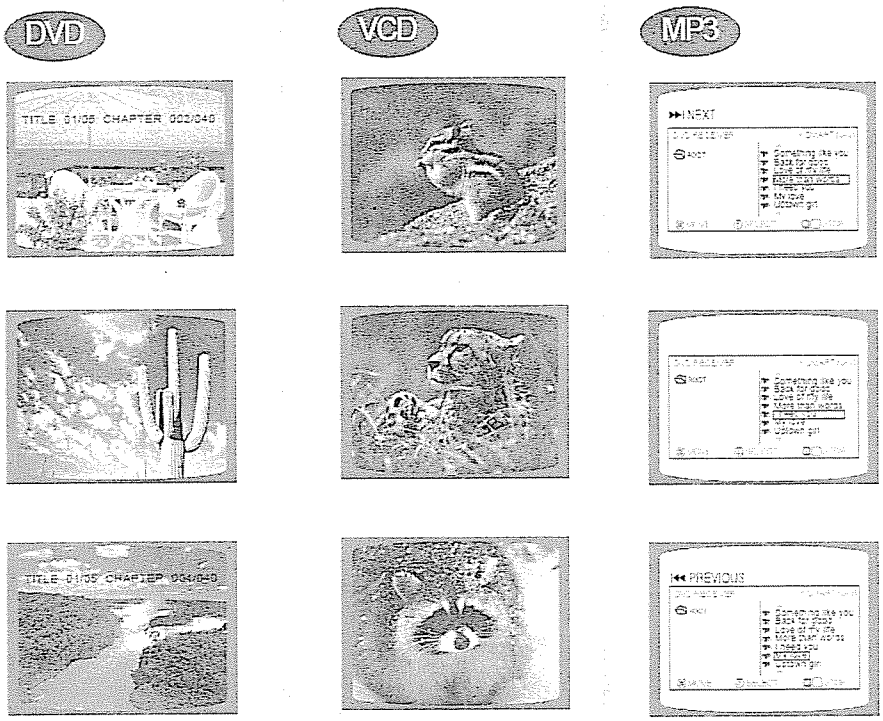
Примечание

- Замедленное воспроизведение в обратном направлении не работает для дисков Video CD и DivX.

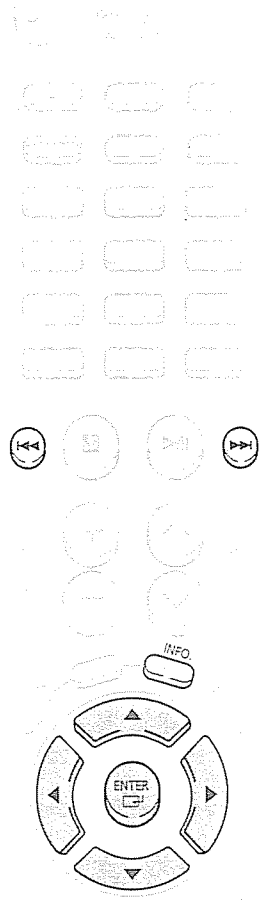
Пропуск эпизодов или дорожек диска

Кратковременно нажмите кнопку I◁◁ или ▷▷I.

- При кратковременных нажатиях кнопки во время воспроизведения, начинает воспроизводиться предыдущая или следующая часть, дорожка или папка (файл).



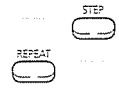
- При просмотре диска Video CD, длительность дорожки которого превышает 15 минут, при каждом нажатии кнопки I◁◁ или ▷▷I вы переходите назад или вперед на 5 минут.



Покадровое воспроизведение

Нажмите кнопку **STEP** (Шаг).

- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения на экране появляется новый кадр изображения.



Примечание

- Во время ускоренного воспроизведения компакт-дисков или дисков MP3-CD звук слышен только при воспроизведении со скоростью 2x, но не со скоростью 4x, 8x или 32x.
- Во время замедленного или покадрового воспроизведения звук не воспроизводится.

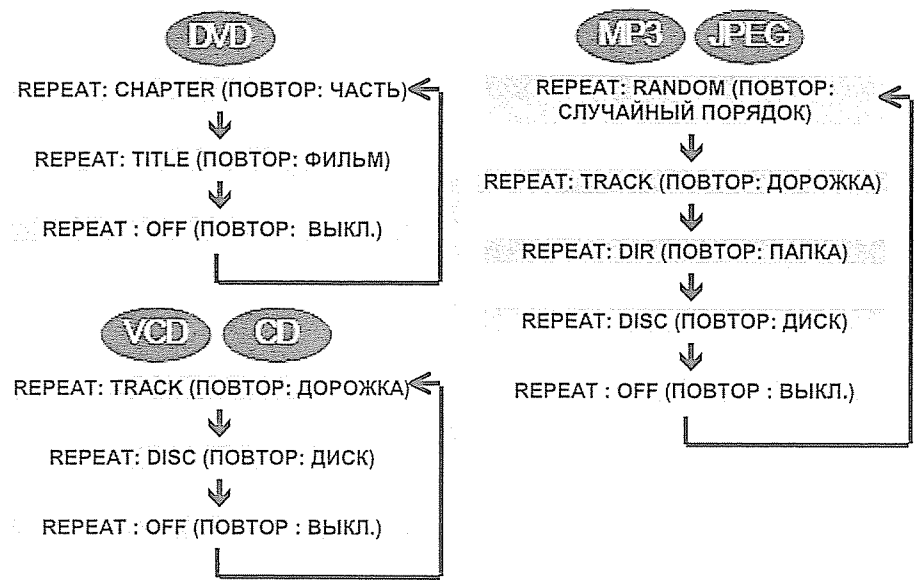
Повторное воспроизведение

Функция повторного воспроизведения позволяет вам повторить часть, фильм, дорожку (песню) или папку (альбом с файлами MP3).

DVD VCD CD MP3 JPEG

Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).

- При последовательных нажатиях кнопки во время воспроизведения, режим повтора меняется следующим образом:



Режимы повторного воспроизведения

CHAPTER (Часть)
Повторное воспроизведение выбранной части.

TITLE (Фильм)
Повторное воспроизведение выбранного фильма.

GROUP (Группа)
Повторное воспроизведение выбранной группы.

RANDOM (Случайный порядок)
Воспроизведение дорожек в случайном порядке (воспроизводившаяся дорожка может быть воспроизведена вновь).

TRACK (Дорожка)
Повторное воспроизведение выбранной дорожки.

DIR (Папка)
Повторное воспроизведение всех файлов в выбранной папке (альбоме).

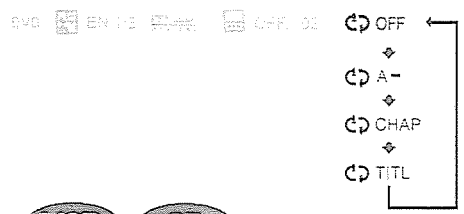
DISC (Диск)
Повторное воспроизведение всего диска.

OFF (Выкл.)
Отмена повторного воспроизведения.

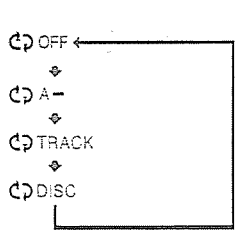
Как выбрать режим повторного воспроизведения через экранную информацию о диске.

1. Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).
2. Нажмите кнопку управления курсором ▷, чтобы переместить курсор на значок ПОВТОРА (↻).
3. Нажимайте кнопку ▽ для выбора нужного режима повтора.
4. Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

DVD



VCD CD



* При воспроизведении дисков с файлами MP3 или JPEG, вы не можете выбрать режим повтора через экранную информацию о диске.

Примечание

- При воспроизведении диска VIDEO-CD версии 2.0, функция "Повтор" не действует, если включен режим PBC (Управление воспроизведением).
  Чтобы можно было использовать функцию "Повтор", вы должны выбрать для PBC опцию "OFF" (Выкл.) в меню диска (см. стр. 35).

Повтор фрагмента между точками A-B

DVD VCD CD

1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

- При воспроизведении диска Video CD или компакт-диска нажмите кнопку **INFO** один раз.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

2 Нажимая кнопку управления курсором ▷, переместите курсор на значок ПОВТОРА ( ).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать пункт 'A-', затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) в начале фрагмента, который вы хотите повторить.

- При нажатии кнопки **ENTER** выбранная точка заносится в память системы.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-?

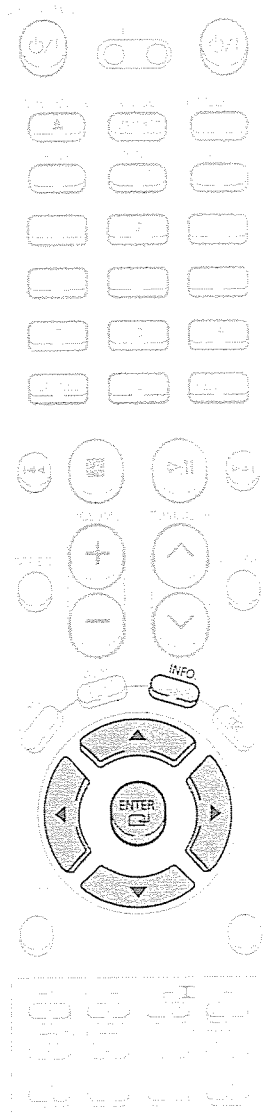
REPEAT : A—

4 Нажмите кнопку **ENTER** в конце фрагмента, который вы хотите повторить.

- Выбранный фрагмент начнет повторяться.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 A-B

REPEAT : A—B



Чтобы вернуться к нормальному воспроизведению, нажатиями кнопок ▲, ▼ выберите пункт OFF.

Примечание

- Функция ПОВТОР A-B не действует при воспроизведении дисков с файлами MP3 или JPEG.

Выбор желаемого ракурса изображения

Эта функция позволяет вам просмотреть один и тот же эпизод в разных ракурсах.

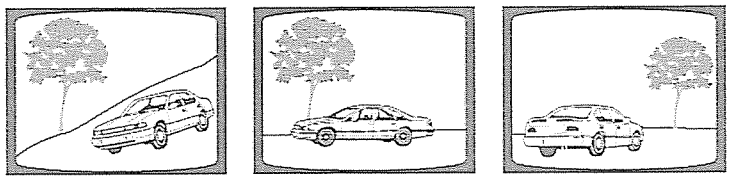
DVD

1 Нажмите кнопку **INFO** (Информация).

2 Нажимая кнопку управления курсором ▷, переместите курсор на значок РАКУРСА (📷).

3 С помощью кнопок управления курсором △, ▽ или кнопок с цифрами выберите нужный ракурс.

- При последовательных нажатиях кнопки ракурс меняется следующим образом:



Примечание

- Функция РАКУРС действует только для дисков, на которых записаны изображения, снятые камерой с разных точек.

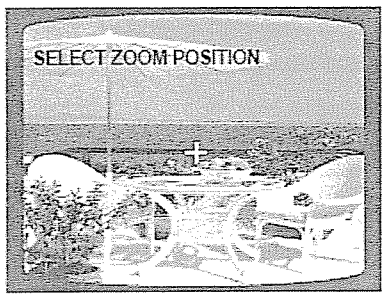
Увеличение изображения

Эта функция позволяет вам увеличить определенный участок показываемого на экране изображения.

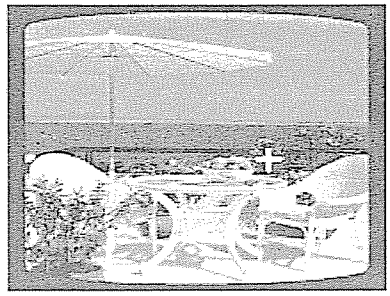
Функция Zoom (Увеличение изображения)

DVD VCD

1 Нажмите кнопку **ZOOM** (Увеличение).

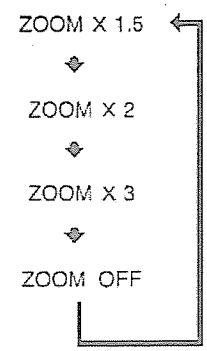


2 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◁, ▷ для выбора участка изображения, который вы хотите увеличить.



3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

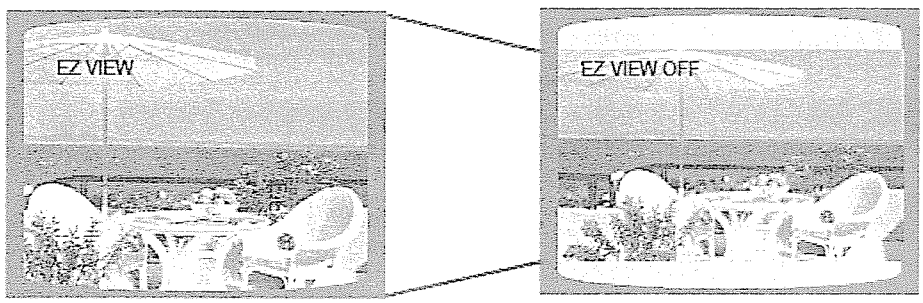
- При нажатиях кнопки увеличение изображения изменяется следующим образом:



Формат кадра DVD

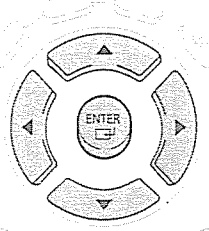
Нажмите кнопку **EZ VIEW**.

- При нажатиях кнопки функция полноэкранного воспроизведения поочередно включается или выключается.
- Если фильм воспроизводится в широкоэкранном формате, нажатием кнопки **EZ VIEW** можно убрать черные полосы в верхней и нижней частях экрана.



Примечание

- Эта функция не работает для DVD-дисков, изображение на которых записано в нескольких ракурсах.
- Черные полосы могут не исчезнуть, поскольку некоторые DVD-диски записаны с фиксированным соотношением горизонтальной и вертикальной сторон кадра.



Выбор языка звукового сопровождения и языка субтитров

Выбор языка звукового сопровождения

DVD

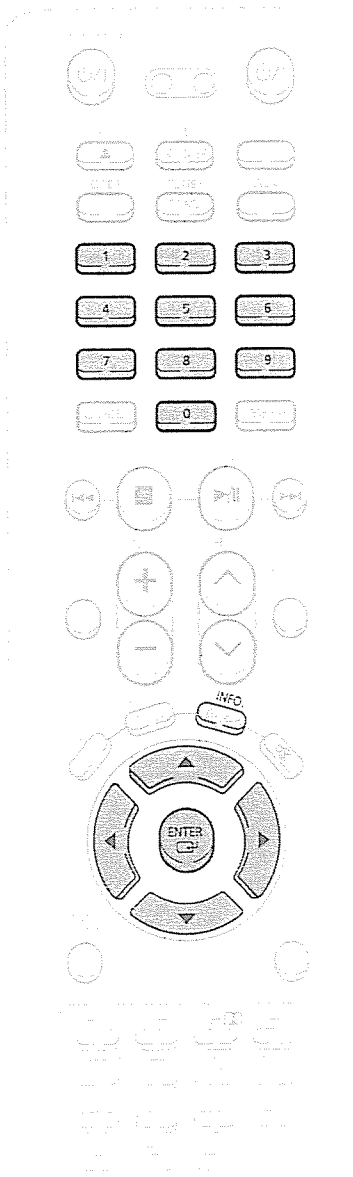
1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

2 С помощью кнопок ▲, ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный язык звукового сопровождения.

- В зависимости от количества языков звукового сопровождения, записанных на DVD-диске, при каждом нажатии этой кнопки выбирается другой язык звукового сопровождения (АНГЛИЙСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ и т.п.).

DVD EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 →



Выбор языка субтитров

DVD

1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

2 Нажмите кнопку перемещения курсора ▷ для перехода к значку СУБТИТРОВ ( ).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

3 С помощью кнопки ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный язык субтитров.

DVD EN 1/3 EN 01/ 03 → SP 02/ 03 → FR 03/ 03 → OFF / 03 →

Примечание

- На некоторых дисках функции выбора языка звукового сопровождения и субтитров могут не работать.

Прямой переход к эпизоду или дорожке диска

DVD VCD CD

Переход к фильму/дорожке

1 Нажмите кнопку **INFO** (Информация).

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1

2 Нажимайте кнопки ▲, ▼ или кнопки с цифрами для выбора нужного фильма/дорожки, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

DVD 03/05

Переход к части

3 С помощью кнопок ◁ и ▷ перейдите к значку Части ( ).

DVD 001/040

Переход к части

4 Нажимайте кнопки ▲, ▼ или кнопки с цифрами для выбора нужной части, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

DVD 025/040

Переход по времени

5 С помощью кнопок ◁ и ▷ перейдите к значку ВРЕМЕНИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ.

1:17:30

Переход по времени

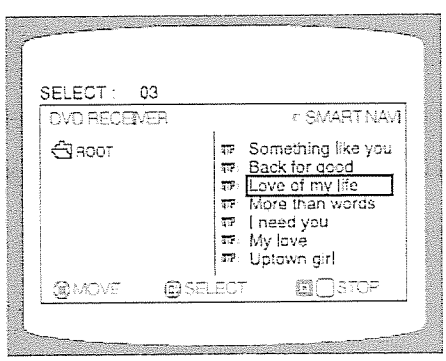
6 С помощью кнопок с цифрами введите нужное время и нажмите кнопку **ENTER**.

1:30:00

MP3 JPEG

Нажимайте **кнопки с цифрами**.

- Будет воспроизводиться выбранный файл.
- Перемещение по диску с файлами MP3 или JPEG с использованием экранной информации о диске невозможно.
- Во время воспроизведения диска с файлами MP3 или JPEG, вы не можете использовать кнопки ▲, ▼ для перемещения по папкам. Для перемещения по папкам нажмите кнопку ■ (Стоп), а затем нажимайте кнопки ▲, ▼.



Примечание

- Для прямого перехода к нужному фильму, части или дорожке, вы можете воспользоваться кнопками I◁◁ и ▷▷I на пульте дистанционного управления.
- На некоторых дисках функции перехода к нужному фильму или времени могут не действовать.

Использование меню диска

Вы можете использовать меню для выбора языка звукового сопровождения, языка субтитров, профиля, и т.п.
Содержание имеющихся на DVD-диске меню может быть различным на разных дисках.

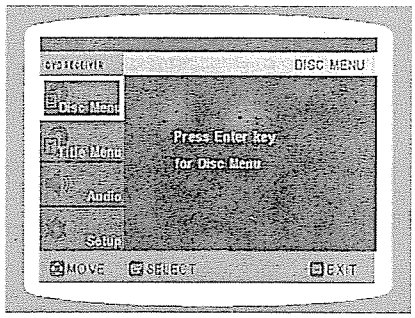
DVD

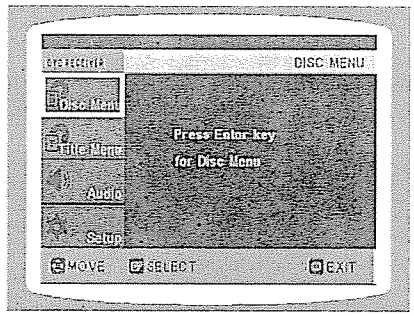
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

- При воспроизведении диска Video CD (версии 2.0), нажатие кнопки поочередно включает или выключает функцию PBC.

2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'DISC MENU' (Меню диска) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

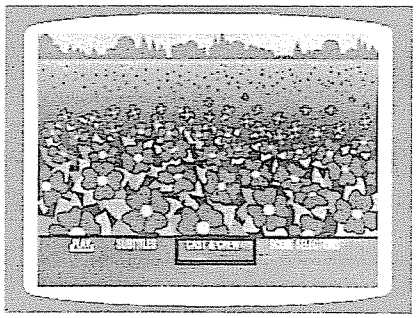
- Если вы выберете экранное меню, не поддерживаемое на данном диске, на экране появляется сообщение **"This menu is not supported"** (Это меню не поддерживается).

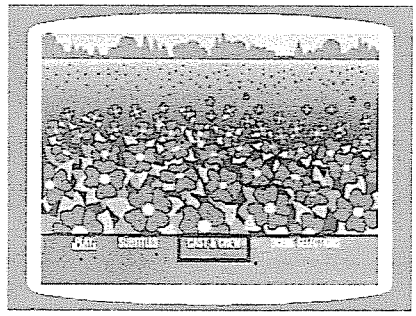


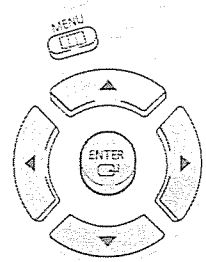


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, ◁, ▷ для выбора нужного пункта меню.

4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).







Примечание

Функция PBC (Управление воспроизведением)

Во время воспроизведения диска Video CD версии 2.0 нажмите кнопку MENU.

При нажатиях кнопки функция PBC поочередно включается (PBC ON) или выключается (PBC OFF).

PBC ON (Вкл.): Это диск Video CD версии 2.0. Диск воспроизводится в соответствии с управлением через экранное меню. Некоторые функции могут не действовать. Если какие-то функции не действуют, отключите PBC (PBC OFF), чтобы получить возможность их активизации.

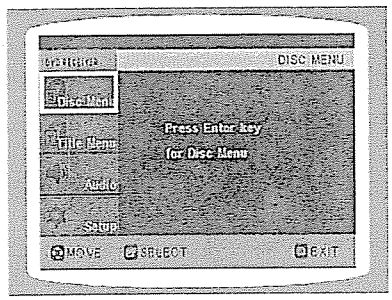
PBC OFF (Выкл.): Управление диском, как диском Video CD версии 1.1. Этот диск воспроизводится так же, как музыкальный компакт-диск.

Использование меню Title (Фильм)

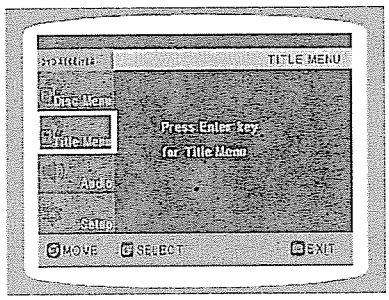
На дисках DVD, содержащих несколько фильмов, вы можете просмотреть название каждого из них.
В зависимости от диска, эта функция может либо совсем не действовать, либо действовать по-разному.

DVD

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

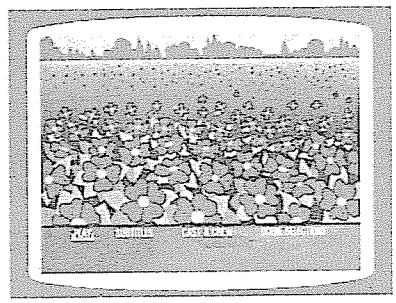


2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'Title Menu' (Меню "Фильм").



3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

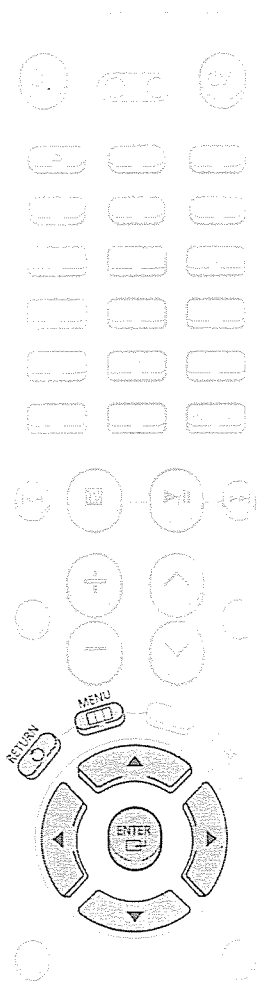
- На экране появляется меню Title.



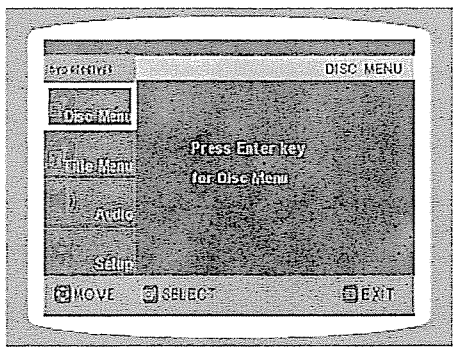
Для выхода из режима настройки нажмите кнопку **MENU**.

Установка языка

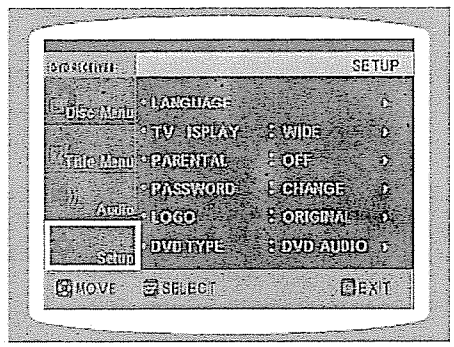
По умолчанию, для экранного меню установлен английский язык.



1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

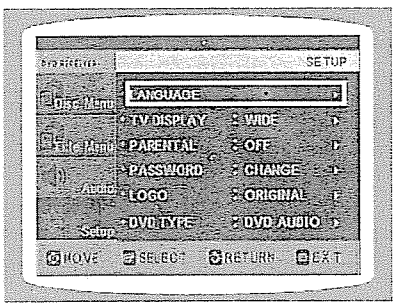
Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

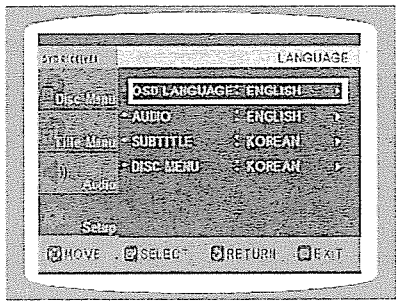
3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

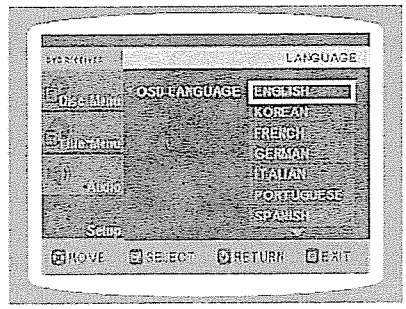
4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный пункт меню, затем нажмите кнопку **ENTER**.

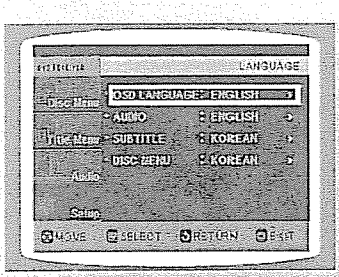
5 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный язык, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Если при настройке был установлен английский язык, то после завершения настройки экранная информация начнет показываться на английском языке.

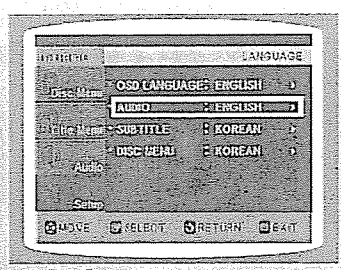




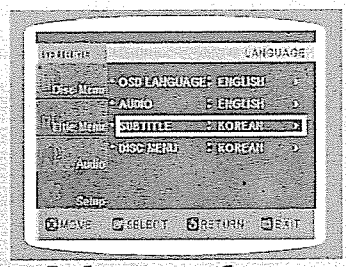




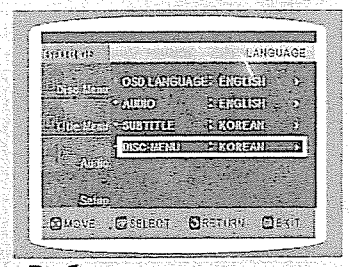
Выбор языка экранных меню



Выбор языка звукового сопровождения (из записанных на диске)



Выбор языка субтитров (из записанных на диске)

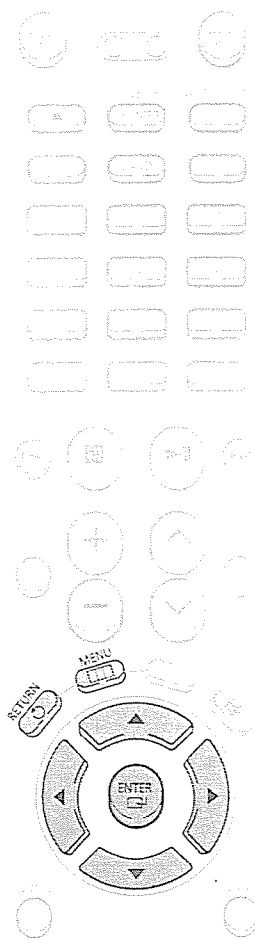


Выбор языка меню диска (из записанных на диске)

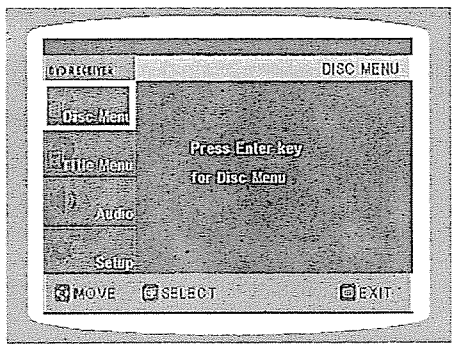
* Если выбранный язык не записан на диске, язык меню не изменится, даже если он был установлен, как предпочитаемый.

Настройка формата экрана телевизора

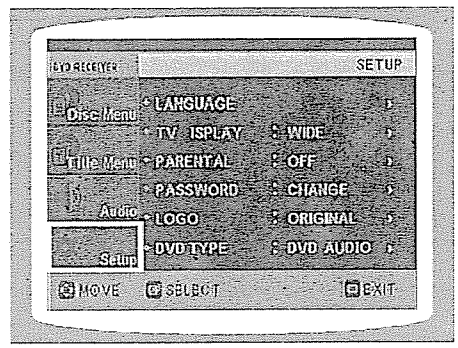
Вы можете установить формат экрана телевизора в соответствии с типом вашего телевизора (широкоэкранный телевизор или обычный телевизор с форматом экрана 4:3).



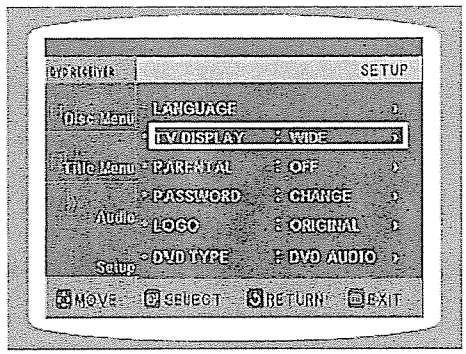
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

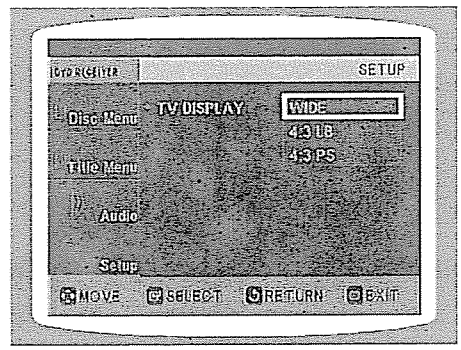


3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'TV DISPLAY' (Формат ТВ кадра) и нажмите кнопку **ENTER**.



4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужный пункт меню и нажмите кнопку **ENTER**.

- После завершения настройки вы вернетесь к предыдущему экрану.



Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

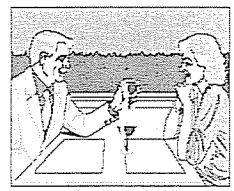
Настройка формата телевизионного кадра (соотношения сторон экрана)

Соотношение размеров горизонтальной и вертикальной сторон экрана обычного телевизора составляет 4:3, в то время, как у широкоэкранного телевизора и у телевизора стандарта ТВЧ оно равно 16:9. Это соотношение называется форматом телевизионного кадра. При воспроизведении диска DVD, записанного с другим форматом кадра, вы должны установить формат кадра в соответствии с форматом экрана вашего телевизора.

✳ Для телевизора со стандартным форматом экрана, выберите формат "4:3 LB" или "4:3 PS" в зависимости от ваших предпочтений. Если у вас широкоэкранный телевизор, выберите формат "16:9".

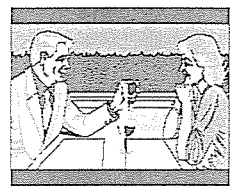
WIDE : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть на широкоэкранном телевизоре в полноэкранном режиме записанный на DVD-диске фильм с форматом кадра 16:9.

- Вы сможете просмотреть фильм на широком экране.



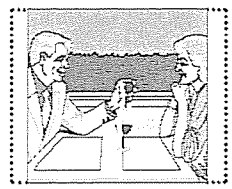
4:3LB (4:3 Letterbox) : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в широкоэкранном режиме.

- Сверху и снизу экрана изображение будет ограничено черными полосами.



4:3PS (4:3 Pan&Scan) : Выберите эту настройку, если хотите посмотреть фильм с форматом кадра 16:9 на обычном телевизоре в панорамном режиме.

- Вы сможете видеть только центральную часть изображения (боковые стороны изображения с форматом кадра 16:9 будут обрезаны).



Примечание

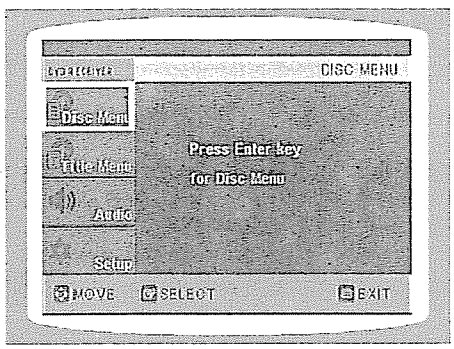
- Если на DVD-диске записан фильм с форматом кадра 4:3, вы не можете просмотреть его на экране широкоэкранного телевизора в полноэкранном режиме.
- Поскольку диски DVD записываются с различными форматами изображения, воспроизводимое с них изображение может выглядеть по-разному в зависимости от программного обеспечения, типа телевизора и настроек формата телевизионного кадра.

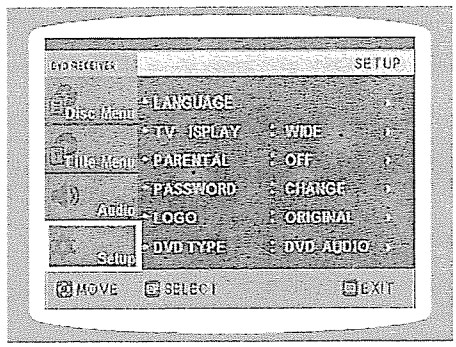
Установка родительского контроля (возрастной категории зрителя)

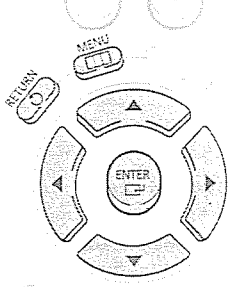
Используйте эту функцию, чтобы предотвратить просмотр детьми DVD-дисков, на которых записаны фильмы со сценами насилия или фильмы "только для взрослых".

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▽ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).







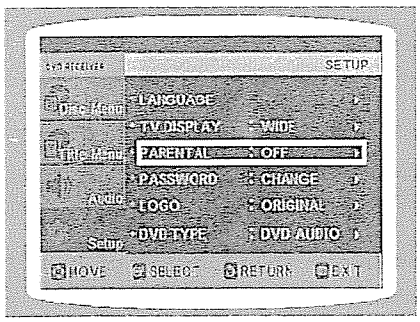
3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'PARENTAL' (Родительский контроль) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

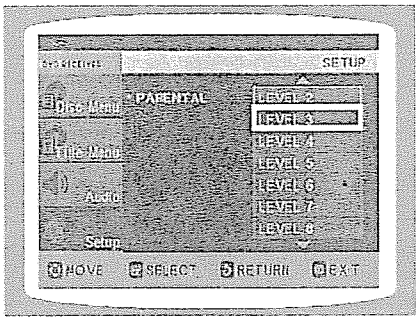
4 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите нужную возрастную категорию зрителя, затем нажмите кнопку **ENTER**.

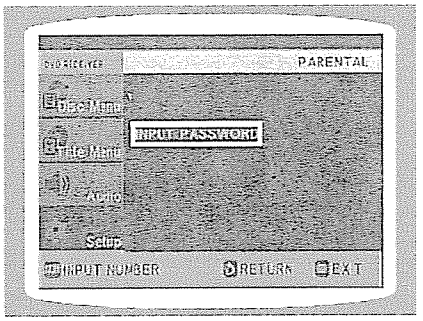
- Если для категории выбран Уровень 6 (Level 6), то диски, которым их издатель присвоил Уровень 7 и выше, воспроизводиться не будут.
- Чем выше уровень возрастной категории диска, тем больше он содержит сцен насилия и сцен "для взрослых".

5 Введите пароль, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- По умолчанию в проигрывателе используется пароль "7890".
- Когда настройка будет завершена, вы вернетесь к предыдущему меню.







Примечание

- Эта функция работает только для тех DVD-дисков, на которых закодирована возрастная категория зрителя.

Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

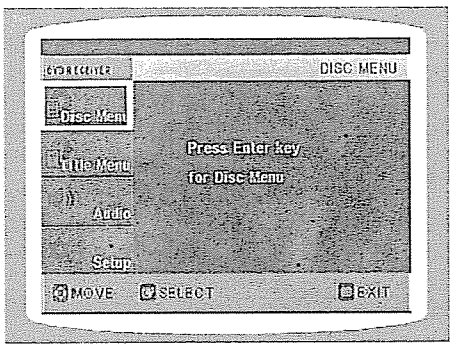
Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

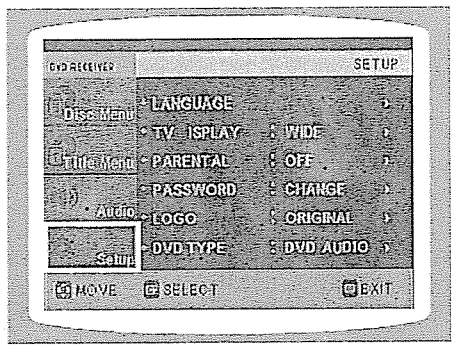
Установка пароля

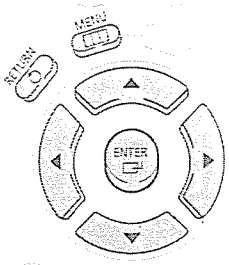
Вы можете установить пароль, чтобы уровень возрастной категории мог задавать только знающий пароль пользователь.

1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

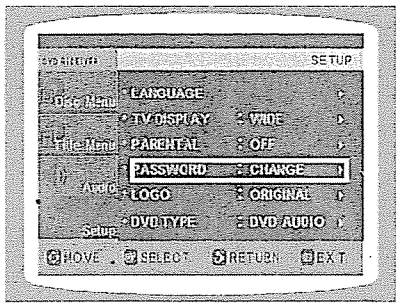




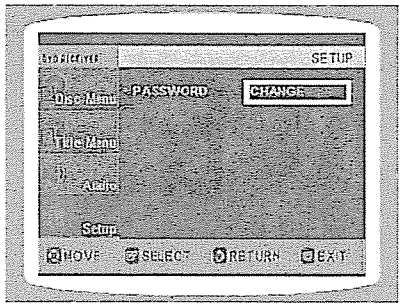


Примечание • По умолчанию в проигрывателе используется пароль "7890".

3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт меню 'PASSWORD' (Пароль) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

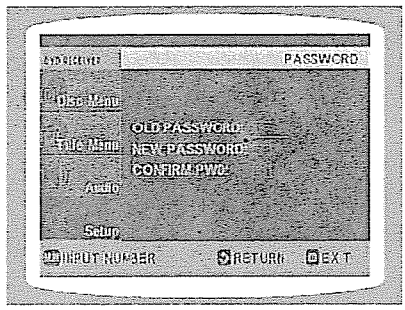


4 Нажмите кнопку **ENTER**.



5 Введите пароль, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Ведите старый пароль, затем новый пароль и подтвердите новый пароль.
- На этом установка пароля будет завершена.



Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

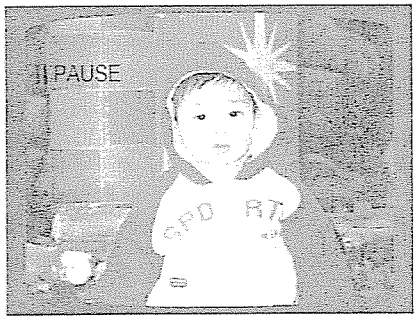
Установка фонового рисунка

JPEG DVD VCD

Во время просмотра диска с файлами JPEG, диска DVD или Video CD вы можете выбрать понравившееся изображение и сохранить его в качестве фонового рисунка.

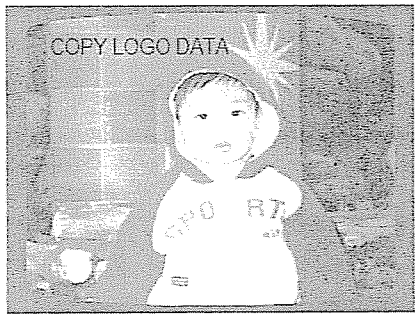
Установка фонового рисунка

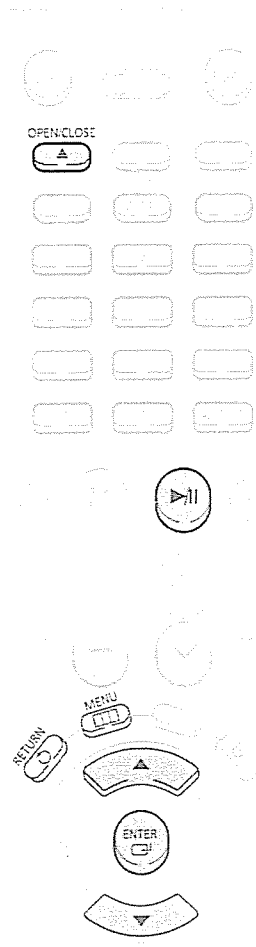
1 Когда на экране во время воспроизведения диска появится понравившееся вам изображение, нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА**.



2 Нажмите кнопку **LOGO** (Логотип).

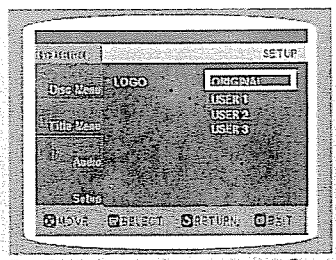
- На экране появляется сообщение "COPY LOGO DATA" (Копирование данных).



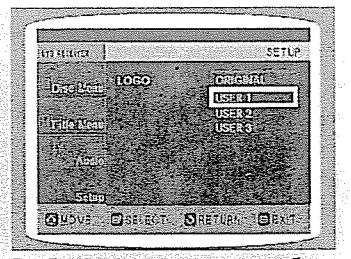


3 Система выключится, затем включится вновь и.

- На экране будет показан выбранный фоновый рисунок.



Выберите эту опцию, чтобы установить в качестве фонового рисунка логотип компании Samsung.



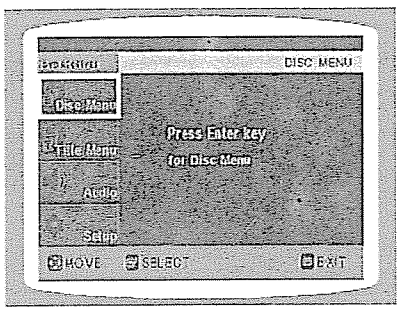
Выберите эту опцию, чтобы установить в качестве фонового рисунка другое изображение.

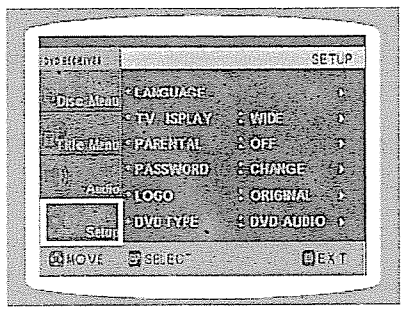
Смена фонового рисунка

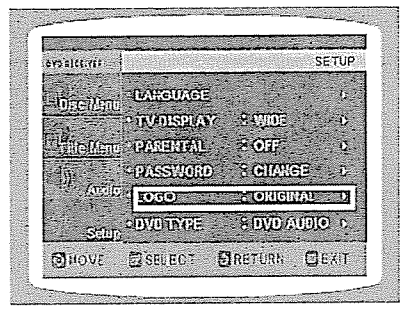
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

3 Нажатием кнопки ▼ перейдите к пункту меню 'LOGO' (Логотип) и нажмите кнопку **ENTER**.

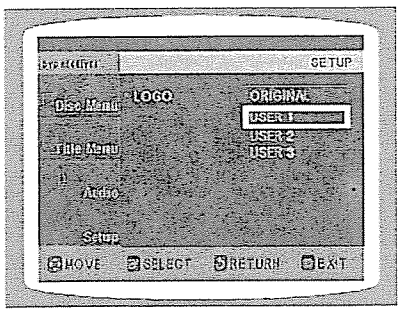






4 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'USER' (Пользовательский) с номером, соответствующим желаемому рисунку, и нажмите кнопку **ENTER**.

5 Нажмите кнопку **MENU** для выхода из меню настройки.



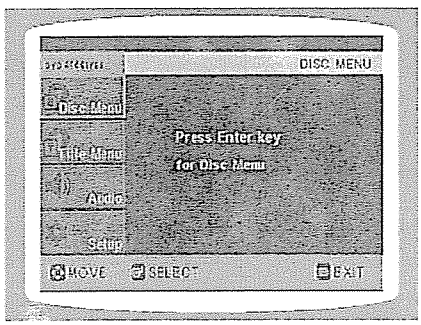
Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню нажмите кнопку **MENU**.

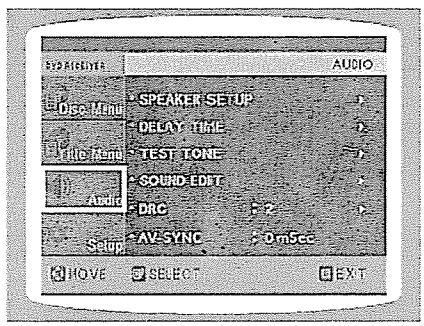
Настройка громкоговорителей акустической системы

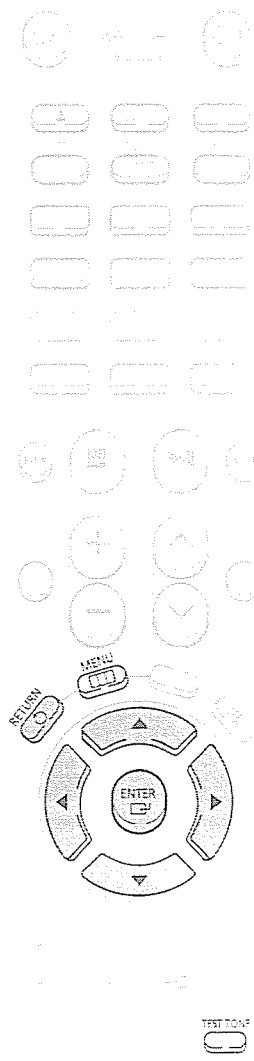
В зависимости от конфигурации акустической системы и от того, используются или не используются некоторые из ее громкоговорителей, будут автоматически настраиваться выходы сигналов и частотные характеристики громкоговорителей.

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

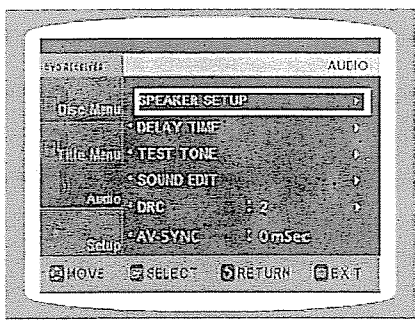


2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



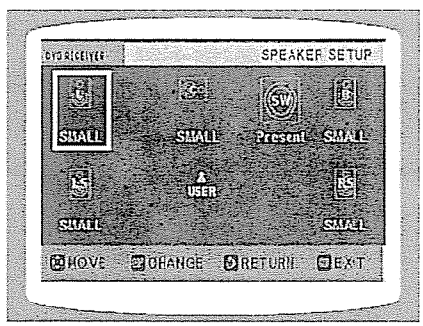


3 Выберите пункт Speaker Setup (Настройка громкоговорителей) и вновь нажмите кнопку **ENTER**.



4 С помощью кнопок ▼, ▲, ◁, ▷ выберите значок нужного громкоговорителя и нажмите кнопку **ENTER**.

- При каждом нажатии кнопки, для центрального (C), левого тылового (LS) и правого тылового (RS) громкоговорителей режим поочередно переключается между SMALL (Малый) и NONE (Нет).
- Для левого (L) и правого (R) фронтальных громкоговорителей установлен режим SMALL (Малый).



SMALL (Малый): Выберите этот режим, если данный громкоговоритель используется.

NONE (Нет): Выберите этот режим, если данный громкоговоритель не подсоединен.

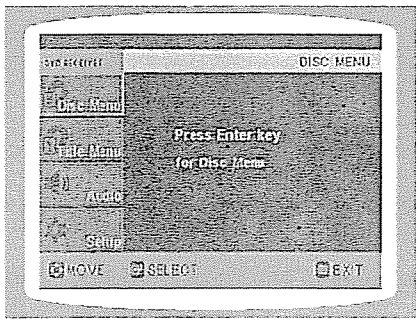
Примечание

- В зависимости от выбранного режима (PRO LOGIC или СТЕРЕО), режим громкоговорителей может быть различным.

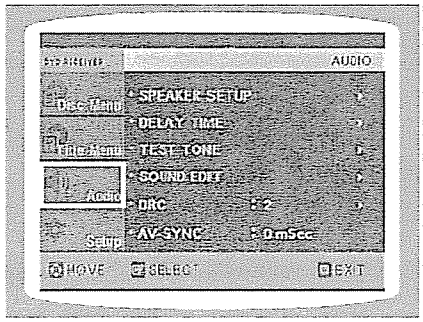
Настройка громкоговорителей по тест сигналу

Используйте функцию подачи тест сигнала, чтобы проверить подсоединение громкоговорителей и отрегулировать их уровни громкости

1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).

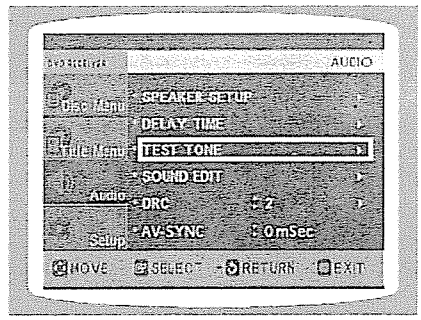


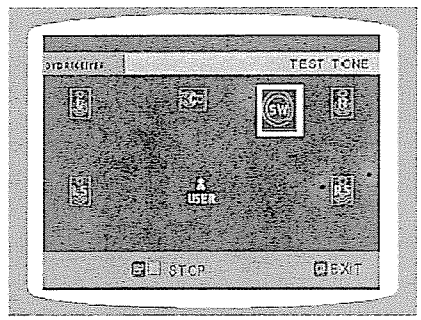
2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



3 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'TEST TONE' (Тест сигнал) и нажмите кнопку **ENTER**.

- Тест сигнал подается на громкоговорители в следующей последовательности: Левый → Центральный → Правый → Правый тыловой → Левый тыловой → Сабвуфер. Если во время подачи сигнала вы нажмете кнопку ENTER еще раз, подача сигнала прекратится.





Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Альтернативный способ: использование кнопки **TEST TONE** на пульте дистанционного управления.

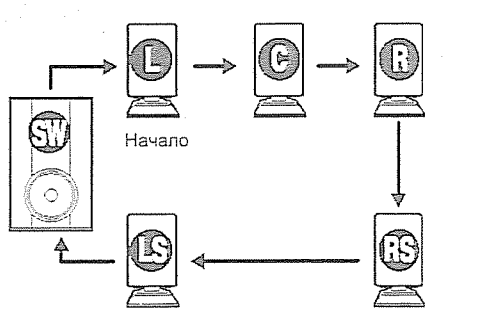
Нажмите кнопку **TEST TONE**.

- Тест сигнал будет подаваться следующим образом: При воспроизведении дисков DVD или компакт-дисков, тест сигнал подается только при остановленном воспроизведении.
- Эта функция используется для проверки правильности подсоединения каждого из громкоговорителей и отсутствия проблем.

Чтобы закончить подачу тест сигнала, вновь нажмите кнопку **TEST TONE**.

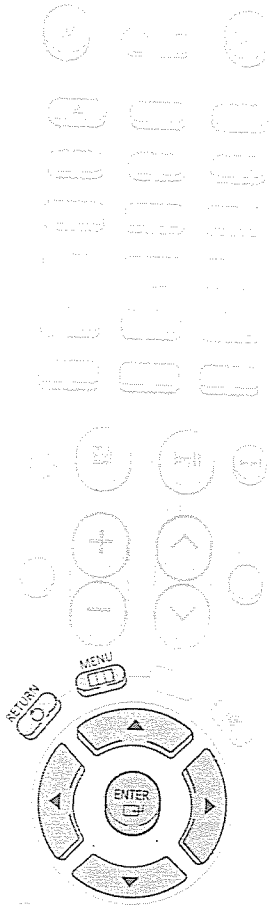
L: Фронтальный (Л)	C: Центральный	SW: Сабвуфер
R: Фронтальный (П)	LS: Тыловой (Л)	RS: Тыловой (П)

Многоканальный режим Pro Logic

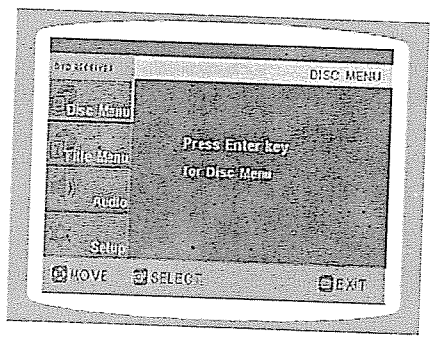


Установка времени задержки

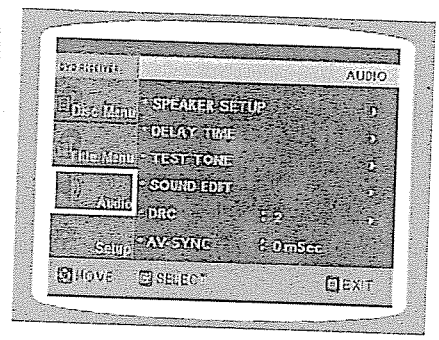
Если нет возможности установить громкоговорители на одинаковых расстояниях от зоны прослушивания, вы можете отрегулировать время задержки аудио сигналов, подающихся на центральный и тыловые громкоговорители.



1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



2 С помощью кнопки ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Настройка времени задержки для громкоговорителей

При воспроизведении шестиканального (5.1CH) сигнала окружающего звука наилучший эффект ощущается, если расстояние между вами и всеми громкоговорителями одинаково. Поскольку звук от разных громкоговорителей приходит в зону прослушивания в разное время, зависящее от расположения громкоговорителей, вы можете скомпенсировать эту разницу во времени, установив время задержки сигнала для центрального громкоговорителя и тыловых громкоговорителей.

Примечание

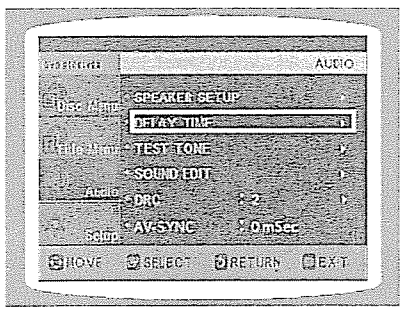
- В случае системы **PL** (Dolby Pro Logic II), для каждого из режимов может быть установлено свое время задержки.
- В случае систем AC-3 и DTS время задержки устанавливается в пределах между 00 и 15 мс.

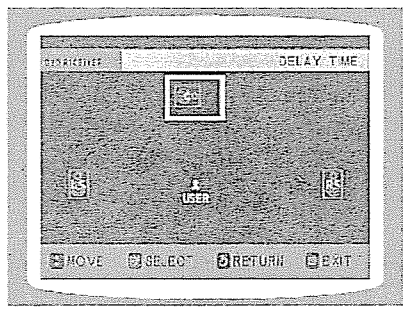
3 С помощью кнопки ▽ выберите пункт 'DELAY TIME' (Время задержки) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

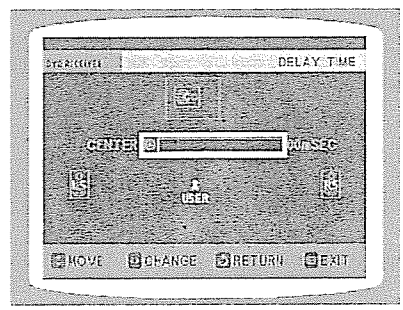
4 Нажимайте кнопки △, ▽, ◁, ▷ для перемещения к значку нужного громкоговорителя, затем нажмите кнопку **ENTER**.

5 Нажатием кнопок ◁, ▷ установите время задержки.

- Время задержки для центрального (C) громкоговорителя можно устанавливать от 00 до 05 мс, а для левого (LS) и правого (RS) тыловых громкоговорителей – от 00 до 15 мс.







- **Настройка задержки сигнала на ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ**

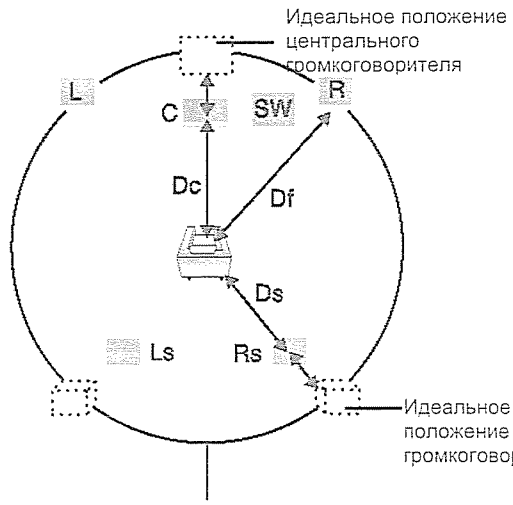
Если расстояние Dc равно или больше расстояния Df на рисунке справа, установите задержку 0 мс. В противном случае измените настройки в соответствии с таблицей.

Разность между Df и Dc	Время задержки
0,00 м	0 мс
0,34 м	1 мс
0,68 м	2 мс
1,02 м	3 мс
1,36 м	4 мс
1,70 м	5 мс

- **Настройка задержки сигнала на ТЫЛОВЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ**

Если расстояние Df равно расстоянию Ds на рисунке справа, установите задержку 0 мс. В противном случае, измените настройки в соответствии с таблицей.

Разность между Df и Ds	Время задержки
0,00 м	0 мс
1,02 м	3 мс
2,04 м	6 мс
3,06 м	9 мс
4,08 м	12 мс
5,10 м	15 мс



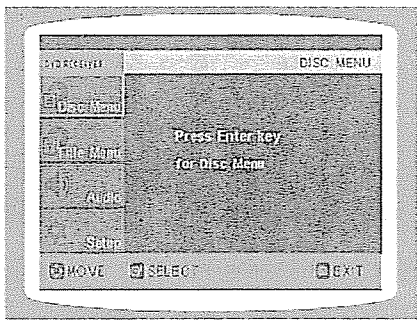
Желательно расположить все громкоговорители внутри круга.
Df: Расстояние от ФРОНТАЛЬНЫХ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ
Dc: Расстояние от ЦЕНТРАЛЬНОГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ
Ds: Расстояние от ТЫЛОВЫХ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

Настройка качества звучания

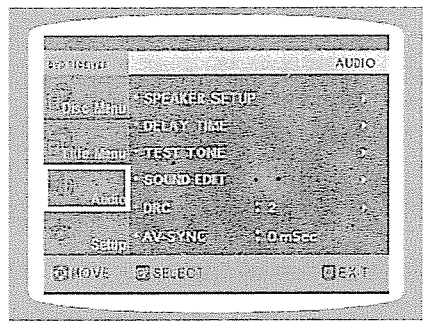
Вы можете настроить баланс и уровень сигнала для каждого из громкоговорителей.

Способ 1 Регулировка параметров звучания с помощью меню

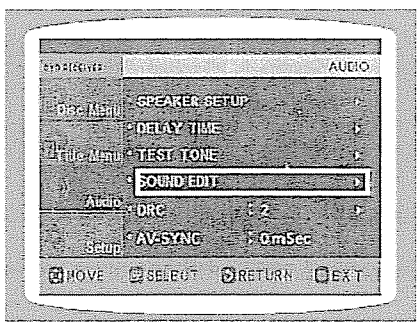
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



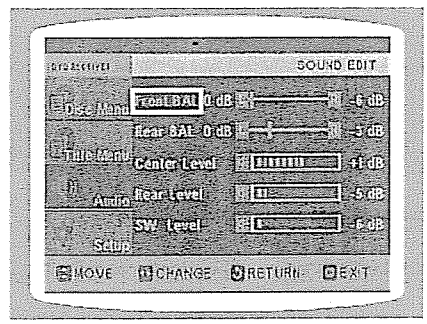
2 С помощью кнопки ▽ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

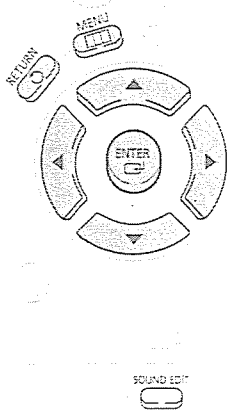


3 С помощью кнопки ▽ выберите пункт 'SOUND EDIT' (Настройка звучания) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



4 Нажимайте кнопки △, ▽ для выбора нужного пункта меню. Нажимайте кнопки ◁, ▷ для выполнения регулировок.





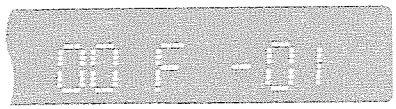
Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Способ 2 Ручная регулировка параметров звучания с помощью кнопки SOUND EDIT

Регулировка баланса фронтальных громкоговорителей

1 Нажмите кнопку **SOUND EDIT** (Настройка звучания), затем нажимайте кнопки ◁ и ▷.



Регулировка баланса тыловых громкоговорителей

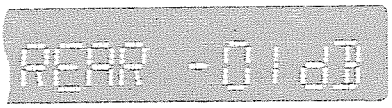
2 Нажмите кнопку **SOUND EDIT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷.

Регулировка уровня сигнала на центральный громкоговоритель

3 Нажмите кнопку **SOUND EDIT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷.

Регулировка уровня сигнала на тыловые громкоговорители

4 Нажмите кнопку **SOUND EDIT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷.



Регулировка уровня сигнала на сабвуфер

5 Нажмите кнопку **SOUND EDIT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷.

Примечание

- **Информация для регулировки выводится на дисплей основного блока, а не на экран телевизора.**

Регулировка баланса фронтальных/ тыловых громкоговорителей

- Вы можете установить значения между 00 и –06 или OFF (Выкл.).
- По мере приближения к значению –06 громкость уменьшается.

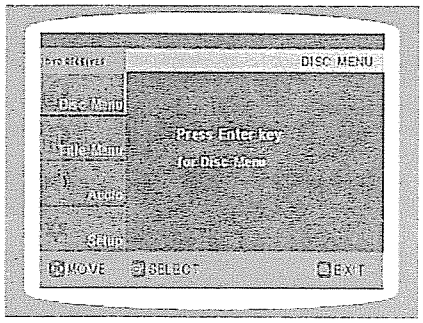
Регулировка уровня сигнала на центральный громкоговоритель, тыловые громкоговорители и сабвуфер

- Уровень может быть ступенчато отрегулирован в пределах между +06 дБ и –06 дБ.
- По мере приближения к значению +06 дБ громкость увеличивается, а по мере приближения к значению –06 дБ она уменьшается.

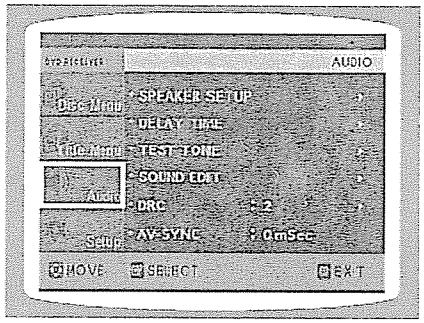
Настройка компрессии динамического диапазона

Функция компрессии динамического диапазона (DRC) позволяет вам использовать преимущества звучания системы Dolby Digital при просмотре кинофильмов на небольшой громкости в ночные часы.

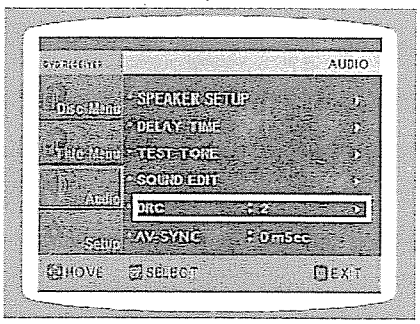
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



2 С помощью кнопки ▽ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

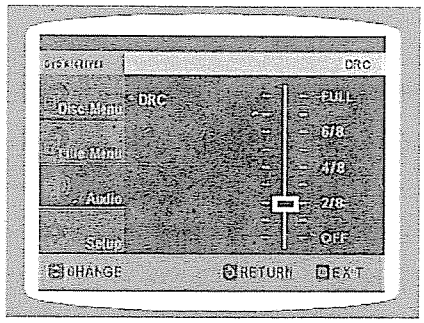


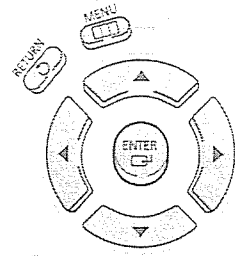
3 Нажимайте кнопку ▽ для перехода к пункту меню 'DRC', затем нажмите кнопку **ENTER**.



4 С помощью кнопок ▽, △ произведите регулировку компрессии динамического диапазона.

- При нажатиях кнопки △ уровень компрессии увеличивается, а при нажатиях кнопки ▽ он уменьшается.





Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

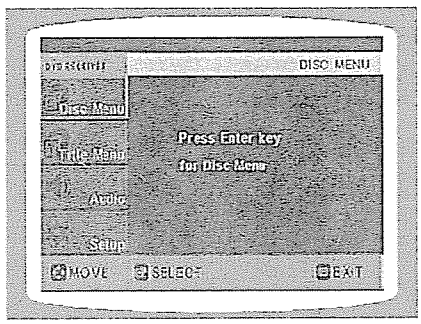
Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

Настройка функции AV SYNC

Если система подсоединена к цифровому телевизору, видеосигнал может отставать по времени от аудио сигнала. В этом случае установите оптимальную задержку аудио сигнала так, чтобы звук воспроизводился синхронно с изображением.

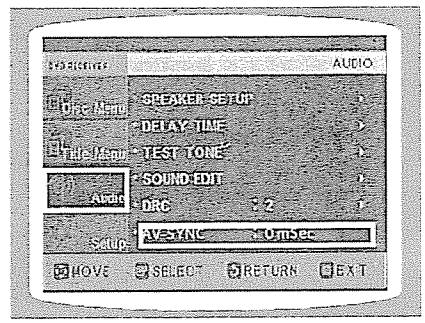
1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

- Появится меню Setup (Настройка).



2 С помощью кнопок ▲, ▼ выберите пункт 'Audio' (Аудио) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- Появится меню 'Audio' (Аудио).

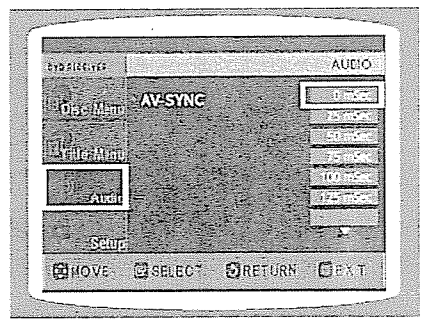


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼ для перехода к пункту меню 'AV-SYNC', затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Появится экран настройки функции AV-SYNC.

4 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать время задержки для функции AV-SYNC, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Вы можете установить задержку аудио сигнала в пределах между 0 мс и 300 мс. Установите задержку, обеспечивающую оптимальную синхронность изображения и звука.

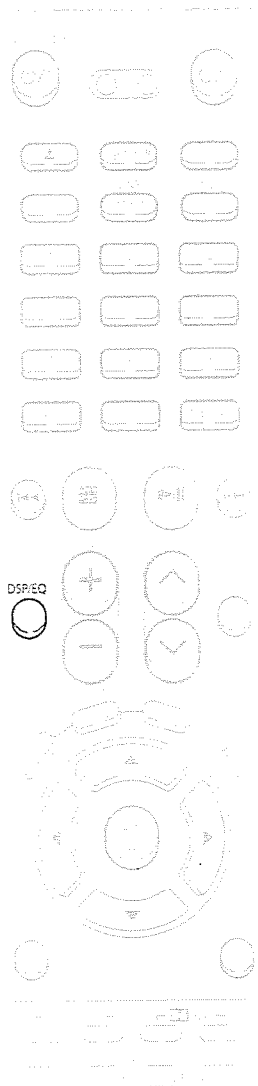


Для возврата на предыдущий уровень меню нажимайте кнопку **RETURN** (Возврат).

Для выхода из меню настройки нажмите кнопку **MENU**.

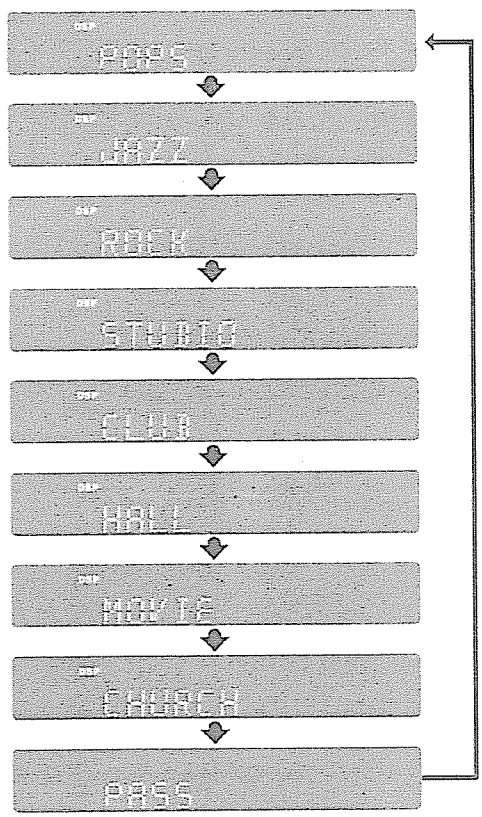
DSP (Цифровой процессор звука) и Эквалайзер

DSP: Режимы цифрового процессора звука были разработаны для имитации акустики различных помещений.
Эквалайзер: Вы можете выбирать настройки ROCK (рок-музыка), POP (поп-музыка) или CLASSIC (классика) в зависимости от жанра прослушиваемой музыки.



Нажмите кнопку **DSP/EQ** (Цифровой процессор звука/Эквалайзер).

- На дисплее передней панели загорается индикатор "DSP".
- При последовательных нажатиях кнопки режим Цифрового процессора звука меняется следующим образом:



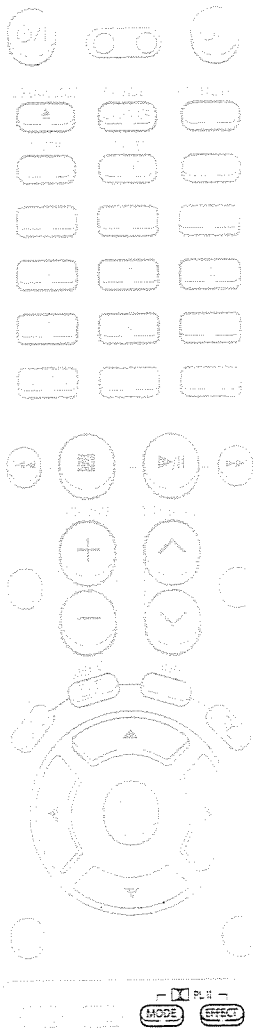
Примечание

- Эта функция работает для компакт-дисков, дисков MP3-CD, а также для дисков Dolby Digital с двухканальной записью.
- Если на диске DVD закодировано более двух каналов, автоматически включается многоканальный режим воспроизведения звука, при этом функции DSP и Эквалайзера не действуют.

POP, JAZZ, ROCK: В зависимости от жанра прослушиваемой музыки, вы можете выбрать настройки POP (Поп-музыка), JAZZ (Джаз) или ROCK (Рок-музыка).
STUDIO (Студия): Создает эффект присутствия в студии.
CLUB (Дискотека): Имитирует звучание на дискотеке с пульсирующим звуком на низких частотах.
HALL (Зал): Обеспечивает чистое воспроизведение вокала, создает эффект присутствия в концертном зале.
MOVIE (Кинотеатр): Создает эффект присутствия в кинотеатре.
CHURCH (Церковь): Создает эффект присутствия в большом соборе.
PASS (Пропуск): Выбирается для обычного прослушивания (отключение эффектов).

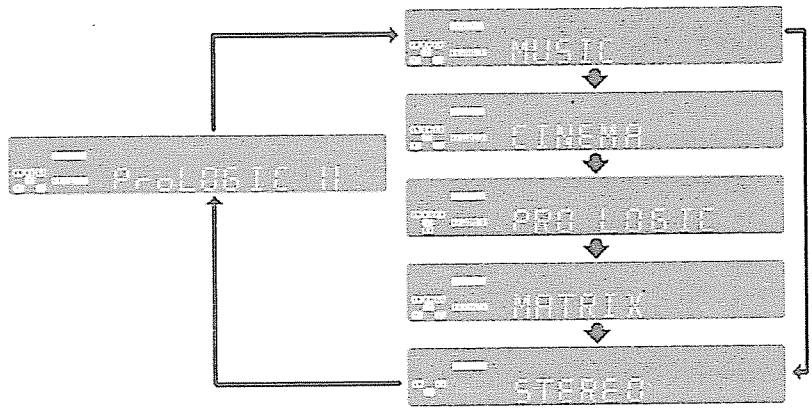
Режимы системы Dolby Pro Logic II

Вы можете выбрать желаемый режим системы Dolby Pro Logic II.



Нажмите кнопку **PL II MODE** (Режим системы Dolby Pro Logic II).

- При нажатиях кнопки режим меняется следующим образом:



Примечание

- Если вы выбрали режим Pro Logic II, подключите внешний источник сигнала к разъемам АУДИО ВХОДА (Л и П) проигрывателя. Если вы подсоедините его только к одному из разъемов (левому или правому), вы не сможете слышать объемный 5.1-канальный звук.
- Когда выбран режим Pro Logic II, функция караоке не действует.

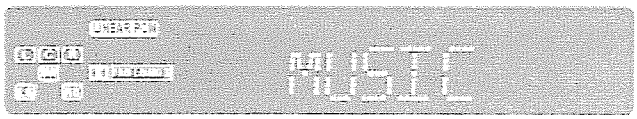
PRO LOGIC II

- **MUSIC (Музыка):** Позволяет при прослушивании музыки испытать те же звуковые эффекты, что и на концерте.
- **CINEMA (Кино):** Придает реалистичность звуковой дорожке кинофильма.
- **PRO LOGIC:** Позволяет при использовании всего двух фронтальных громкоговорителей получить такое же реалистичное многоканальное звучание, как если бы использовались пять громкоговорителей.
- **MATRIX (Матрицирование):** Позволяет получить 5.1 канальный окружающий звук.
- **STEREO (Стерео):** Выбирается для прослушивания только через левый и правый фронтальные громкоговорители и сабвуфер.

Эффекты системы Dolby Pro Logic II

Эта функция действует только в режиме MUSIC (Музыка) системы Dolby Pro Logic.

1 Нажимайте кнопку [I] **PL II MODE** (Режим системы Dolby Pro Logic II), пока не будет выбран режим 'MUSIC' (Музыка).



2 Нажмите кнопку [I] **PL II EFFECT** (Эффект системы Dolby Pro Logic II), затем нажимайте кнопки ◁ и ▷ для выбора режима эффекта.

- Вы можете выбрать значение 0 или 1.

3 Нажимайте кнопку [I] **PL II EFFECT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷ для выбора уровня эффекта.

- Вы можете выбрать уровни в интервале между 0 и 7.

4 Нажимайте кнопку [I] **PL II EFFECT**, затем нажимайте кнопки ◁ и ▷ для выбора уровня эффекта.

- Вы можете выбрать уровни в интервале между 0 и 6.

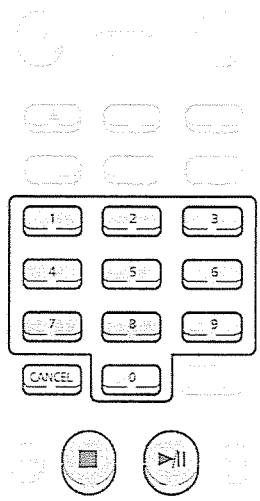
Примечание

- При воспроизведении DVD-диска, на котором закодированы сигналы звукового сопровождения в двух или более каналах, многоканальный режим включается автоматически, а кнопка [I] PL II (Dolby Pro Logic II) не работает.

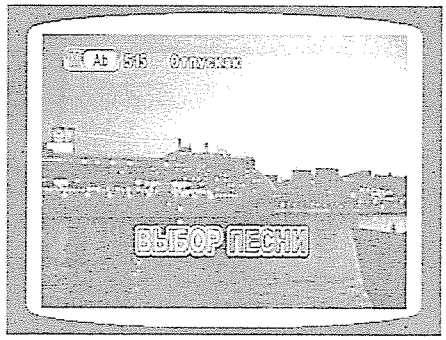
- **PANORAMA (Панорама):** В этом режиме фронтальный стереофонический звуковой образ расширяется таким образом, чтобы в его формирование включились тыловые громкоговорители, благодаря чему создается интересный "панорамный" эффект за счет отражения от боковых стен.
- **CENTER WIDTH (Регулировка ширины центра):** Звук воспроизводится только через центральный громкоговоритель. Правый и левый фронтальные громкоговорители работают в качестве "фантомных".
- **DIMENSION (Размер звукового поля):** Ступенчато регулирует звуковое поле (DSP), смещая его вперед или назад.

Воспроизведение диска DVD-OK (Караоке)

Находясь дома, вы можете почувствовать себя, как в баре караоке. Вы можете смотреть видео и петь под аккомпанемент, при этом на экране вам будет показываться текст песни.

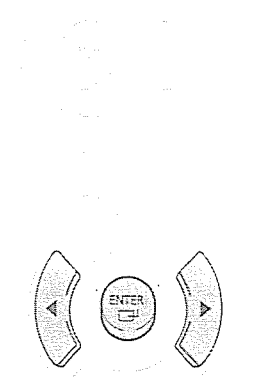


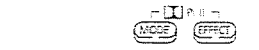
1 С помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) введите номер песни, которую вы хотите воспроизвести.



2 Нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА** (▷/II) или кнопку **ENTER** (Ввод).

- Номер и название песни появятся на экране телевизора, начнется воспроизведение аккомпанемента.





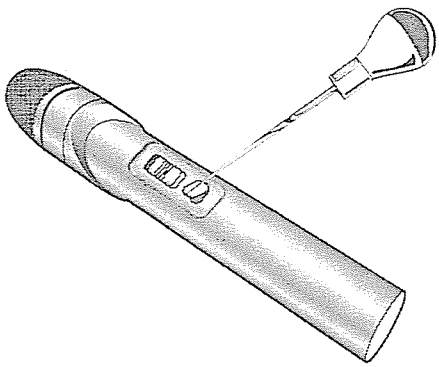
Если вы ввели неверный номер песни

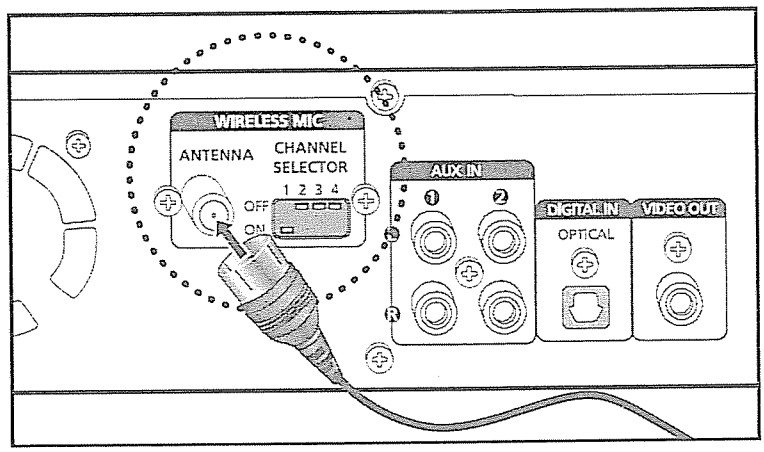
- Нажмите кнопку **STOP** (Отмена).

Для остановки аккомпанемента

- Нажмите кнопку **СТОП**.

Использование беспроводного микрофона (только модель HT-KD800W)





1 Подключите антенну для беспроводного микрофона к гнезду для антенны на задней панели системы.

2 Вставьте щелочные батареи (1,5BX3) в отсек для батарей на микрофоне.

3 Убедитесь в том, что микрофон включается и перед использованием микрофона установите одинаковый канал на микрофоне и на основном блоке проигрывателя (см. таблицу установки каналов).

- Чтобы изменить номер канала на микрофоне, откройте крышку переключателя канала с помощью пинцета.
- Для установки канала на основном блоке используйте микропереключатели.

4 Когда после установки желаемого канала на микрофоне вы включите микрофон при помощи выключателя его питания, загорится светодиодный индикатор и микрофон будет готов к работе.

- Когда вы не пользуетесь микрофоном, выключите его. Светодиодный индикатор погаснет и микрофон перестанет работать.

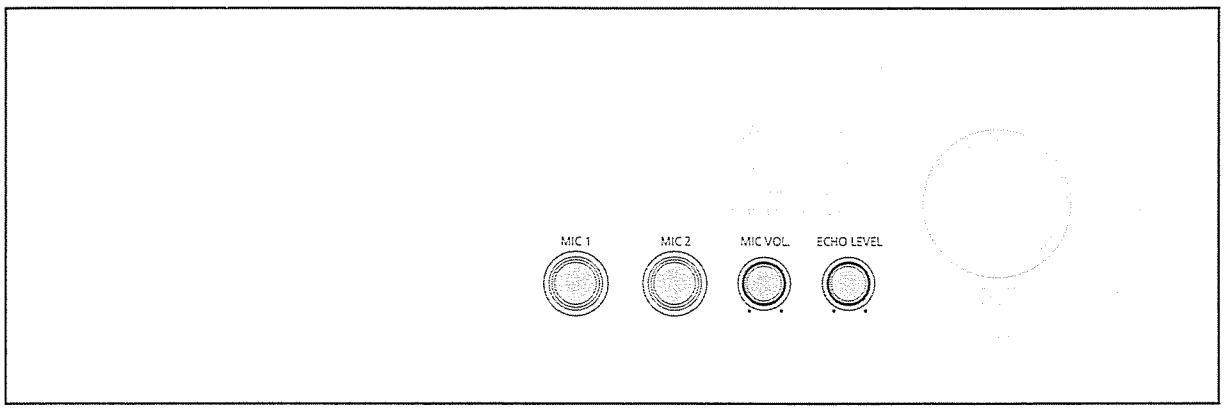
Таблица установки каналов

Номер микропереключателя				Номер канала
1	2	3	4	
ON	OFF	OFF	OFF	Канал 1
OFF	ON	OFF	OFF	Канал 2
ON	ON	OFF	OFF	Канал 3
OFF	OFF	ON	OFF	Канал 4
ON	OFF	ON	OFF	Канал 5
OFF	ON	ON	OFF	Канал 6
ON	ON	ON	OFF	Канал 7
OFF	OFF	OFF	ON	Канал 8
ON	OFF	OFF	ON	Канал 9
OFF	ON	OFF	ON	Канал 10

Примечание

- Обязательно установите тот же номер канала на основном блоке.
  Чтобы обеспечить передачу и прием сигнала от микрофона, на основном блоке и на микрофоне должны быть установлены одинаковые номера каналов.
- По возможности используйте для питания микрофона щелочные (alkaline) батареи.
  Время работы микрофона от обычных батарей будет значительно короче и может ухудшиться качество звука, передаваемого от микрофона.
- Перед установкой батарей в микрофон обязательно установите его выключатель питания в положение "выключен" и при установке батарей соблюдайте их правильную полярность (+)(-).
- Если во время использования вы случайно уроните микрофон в воду, немедленно выключите его и обратитесь в сервисный центр.
- При использовании вблизи от железной дороги, высоковольтной линии электропередачи, мощных электродвигателей, а также другого высоковольтного оборудования и источников электромагнитных помех при использовании беспроводного микрофона могут возникать высокочастотные помехи.
- Так как детали микрофона изготовлены с высокой точностью, не пытайтесь разбирать микрофон, потому что потом вы не сможете его собрать.
- Если вы не будете пользоваться микрофоном в течение длительного времени, обязательно выньте из него батареи и храните их в безопасном месте.

Подсоединение микрофона



1 Подключите микрофон к гнезду для микрофона (MIC) на передней панели системы.

- Вы можете подсоединить до двух микрофонов.

2 Для регулировки уровня сигнала от микрофона поворачивайте регулятор **MIC VOL** (Уровень сигнала от микрофона).

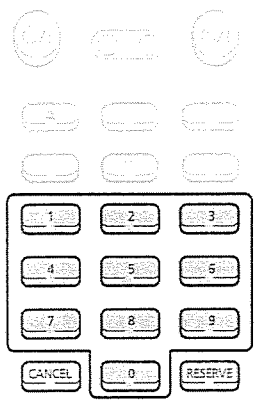
3 Для регулировки уровня реверберации сигнала от микрофона ("эхо") поворачивайте регулятор **ECHO LEVEL** (Уровень реверберации).

Примечание

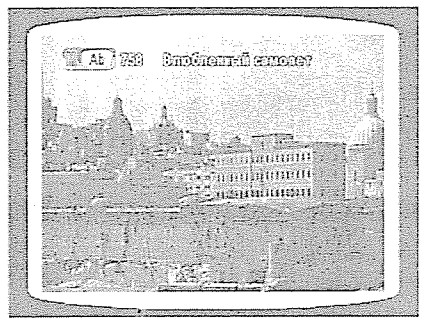
- Если при использовании функции караоке вы слышите странные звуки (визг или "подвывание"), отодвиньте микрофон подальше от громкоговорителей. Также эффективным может оказаться уменьшение уровня сигнала от микрофона или громкости звука громкоговорителей.

Резервирование аккомпанемента

При воспроизведении аккомпанемента, вы можете указать, какую песню вы хотите петь следующей.

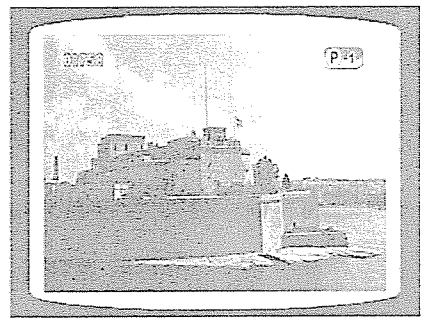


1 С помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) введите номер песни, которую вы хотите зарезервировать для исполнения по окончании текущей.



2 Нажмите кнопку **RESERVE** (Резервирование).

- Следующая песня зарезервирована.



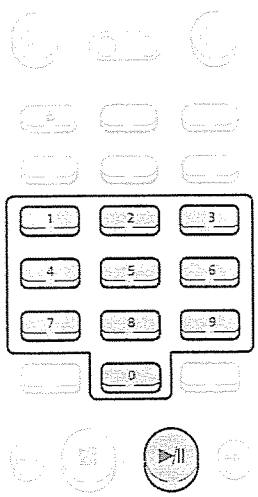
Чтобы отменить резервирование

1 Введите номер зарезервированной песни.

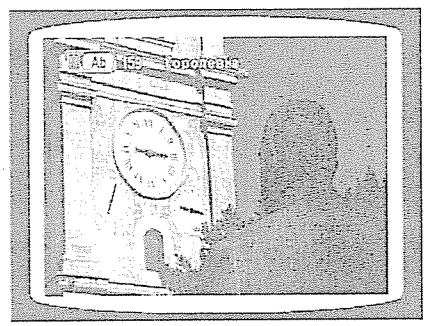
2 Нажмите кнопку **CANCEL** (Отмена).

Приоритет при воспроизведении аккомпанемента

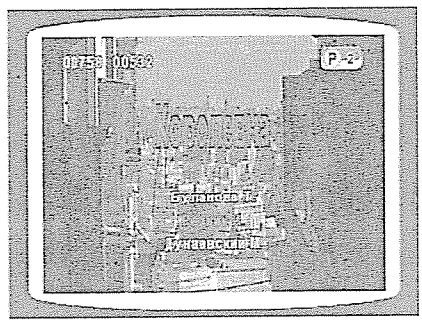
Даже если уже зарезервирована какая-либо песня, вы можете сделать так, чтобы система воспроизвела аккомпанемент для той песни, которую вы захотели спеть первой.



1 В режиме "Стоп" с помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) выберите номер песни, которую вы хотите воспроизвести.



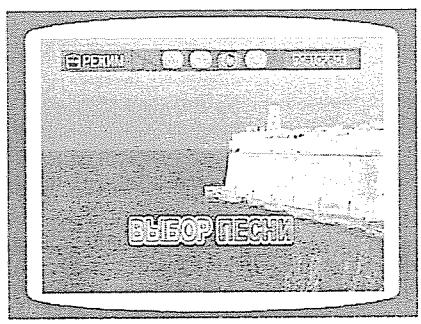
2 Нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА** (▷/II).



Повтор для дисков DVD-OK

Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).

- При нажатиях кнопки режим повтора изменяется в следующей последовательности:
  REPEAT OFF(ПОВТОР ВЫКЛ) → REPEAT ONE (ПОВТОР ОДНА) → REPEAT ALL (ПОВТОР ВСЕ) → REPEAT RANDOM (СЛУЧАЙНЫЙ).

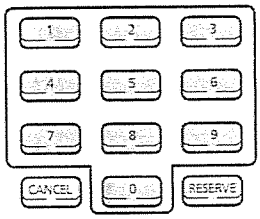


Примечание

- Функция ПОВТОРА не будет действовать, если во время воспроизведения диска DVD-OK вы воспользуетесь функцией РЕЗЕРВИРОВАНИЯ.

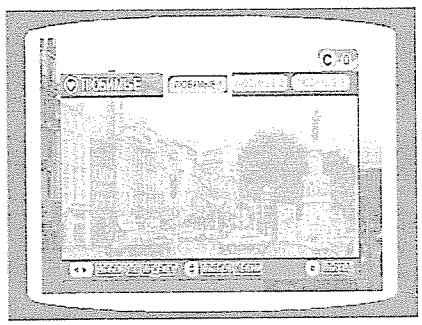
Функция "Любимая песня"

Вы можете сохранить в списке песен ЛЮБИМЫЕ 1, 2, 3, номера 18 песен, которые вам нравятся или которые вы часто поете, так что вы сможете легко находить и петь 54 любимые песни.

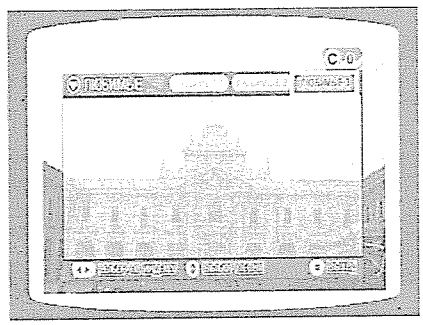


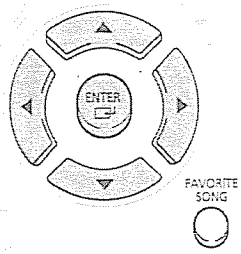
Сохранение номера ЛЮБИМОЙ ПЕСНИ

1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **FAVORITE SONG** (Любимая песня).

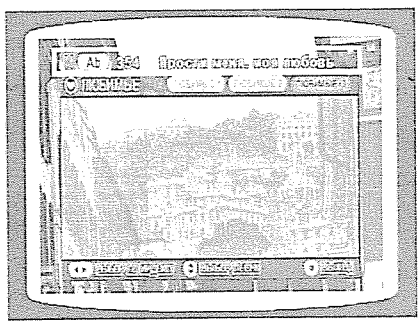


2 Нажатием кнопки ◁ или ▷ выберите список любимых песен из имеющихся списков ЛЮБИМЫЕ 1, 2, 3

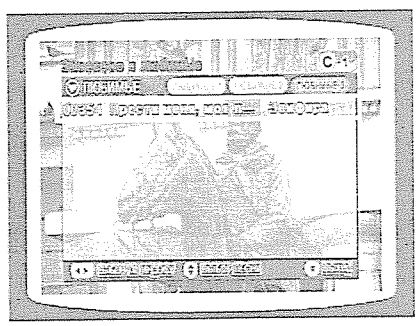




3 С помощью кнопок с **ЦИФРАМИ (0~9)** введите номер желаемой песни.



4 Нажмите кнопку **RESERVE** (Резервирование), чтобы сохранить номер песни.

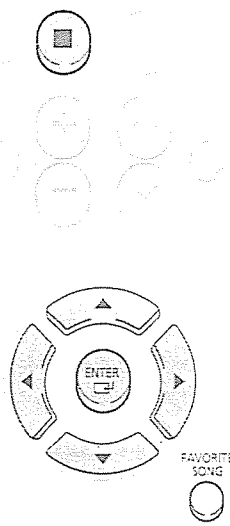


Удаление песни из списка ЛЮБИМЫХ ПЕСЕН

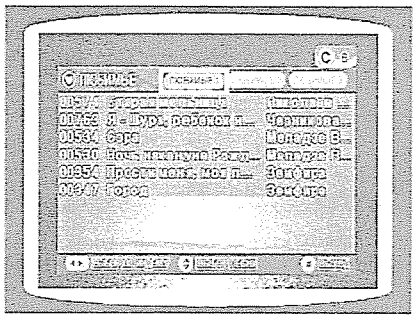
1. При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **FAVORITE SONG** (Любимая песня).
2. Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать песню, которую вы хотите удалить.
3. Нажмите кнопку **CANCEL** (Отмена).

Функция "Любимая песня" (продолжение)

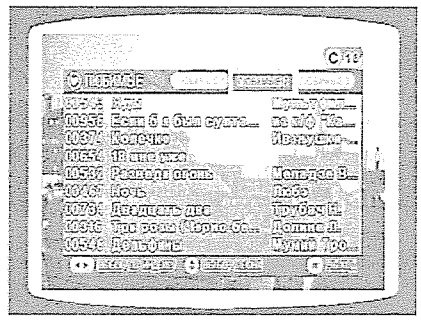
Исполнение ЛЮБИМОЙ ПЕСНИ



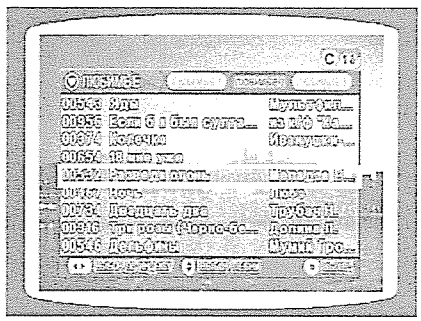
1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **FAVORITE SONG** (Любимая песня).



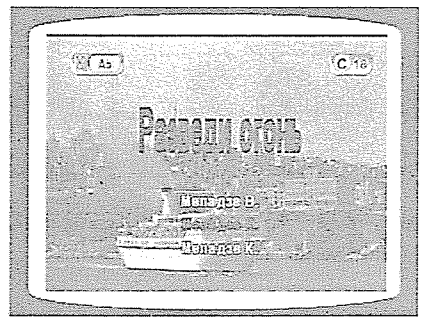
2 Нажатием кнопки ◁ или ▷ выберите список любимых песен из имеющихся ЛЮБИМЫЕ 1, 2, 3



3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать песню, которую вы хотите петь.



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.

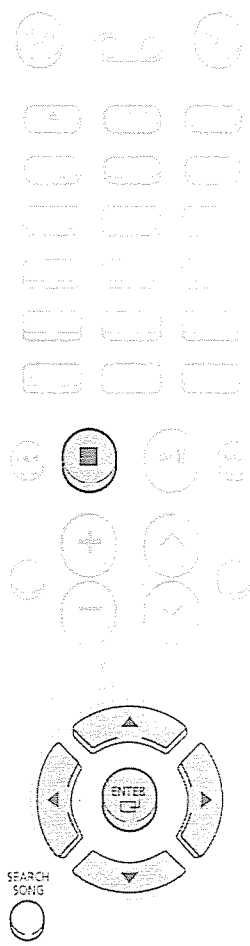


Как выйти из экранного меню FAVORITE SONG

- Нажмите кнопку ■ (СТОП) или кнопку **FAVORITE SONG**.

Функция поиска песни

Вы можете легко найти нужную песню по информации на экране, не заглядывая в песенник.



Структура меню поиска песен

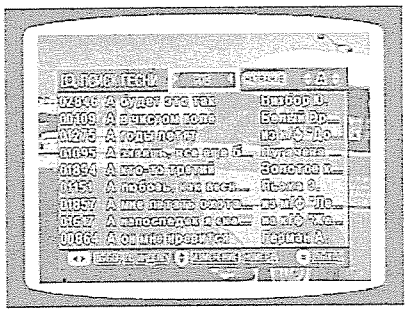
Раздел	Подраздел	Алфавит
РУССКИЙ	НАЗВАНИЕ/ИСПОЛНИТЕЛЬ	А ~ Я
АНГЛИЙСКИЙ	НАЗВАНИЕ/ИСПОЛНИТЕЛЬ	A - Z
УКРАИНСКИЙ	НАЗВАНИЕ/ИСПОЛНИТЕЛЬ	А ~ Я
ДУЭТЫ	-	
ЖАНРЫ	РОК ШАНСОН НАРОДНЫЕ БАРДОВСКИЕ РОМАНСЫ	
ХИТЫ	СОВРЕМЕННЫЕ 30-60-Е 70-Е/80-Е ДЕТСКИЕ АРМЕЙСКИЕ	

Функция поиска песни (продолжение)

Поиск по языку

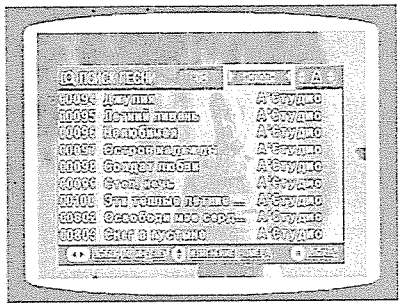
1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **SEARCH SONG** (Поиск песни) и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемый язык.

- Вы можете выбирать следующие языки: РУССКИЙ → АНГЛИЙСКИЙ → УКРАИНСКИЙ.
- В это время вы можете нажатием кнопки ◁ перейти в расположенный ниже на экране список песен.



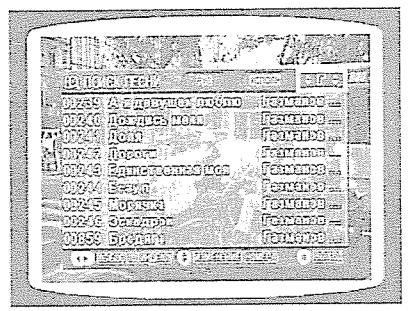
2 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти к позиции "Подраздел" и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите пункт НАЗВАНИЕ или ИСПОЛНИТЕЛЬ.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.



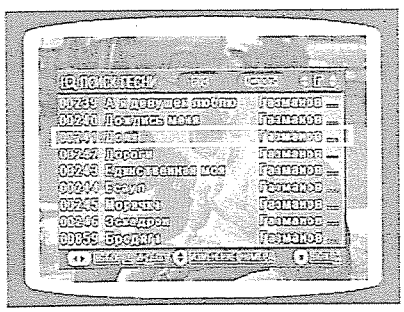
3 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти к позиции "Алфавит" и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите первую букву названия песни или фамилии исполнителя.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.

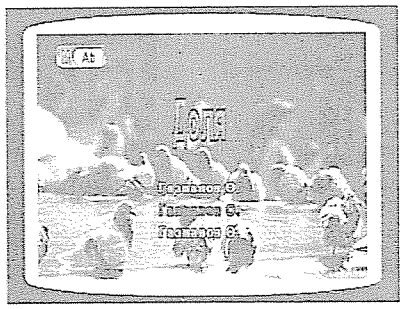


4 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти в расположенный ниже на экране список песен и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемую песню.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.

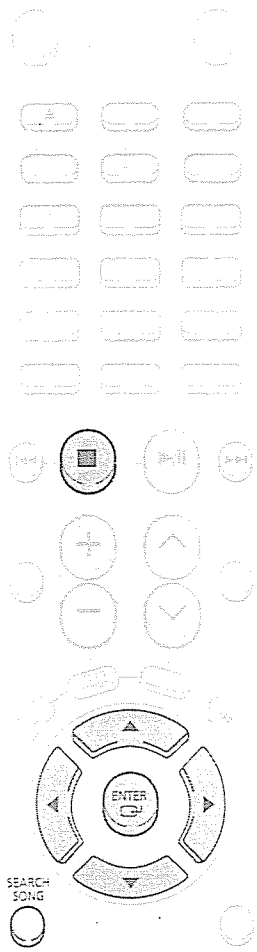


5 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.



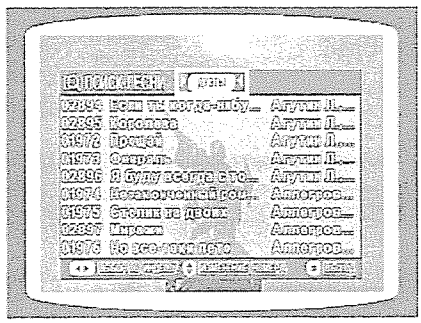
Как выйти из экранного меню поиска песни

- Нажмите кнопку ■ (СТОП) или кнопку **SEARCH SONG**.

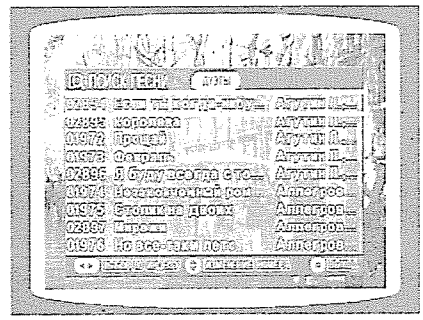


Поиск песни для исполнения дуэтом

1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **SEARCH SONG** (Поиск песни) и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите пункт "ДУЭТЫ".

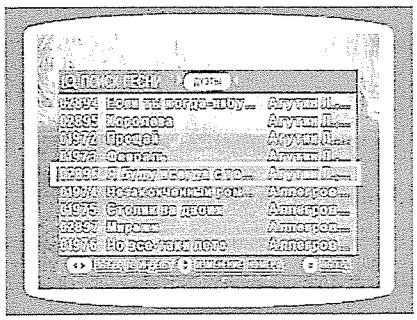


2 Нажатием кнопки ◁ или ▷ перейдите в расположенный ниже на экране список песен.

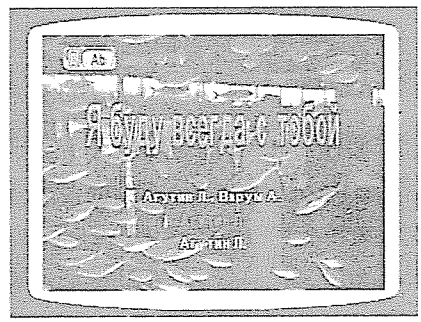


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать песню, которую вы хотите петь.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.

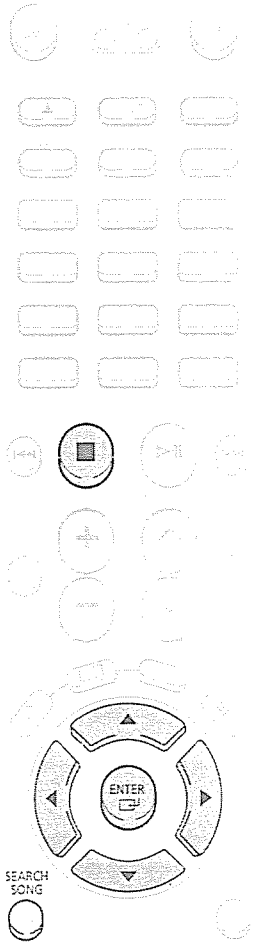


Как выйти из экранного меню поиска песни

- Нажмите кнопку ■ (СТОП) или кнопку **SEARCH SONG**.

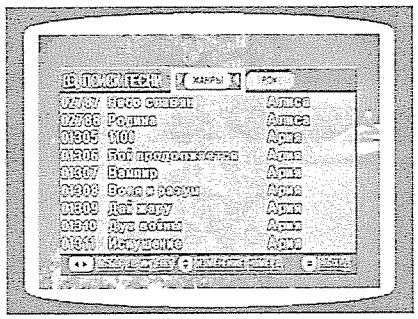
Функция поиска песни (продолжение)

Поиск по жанру



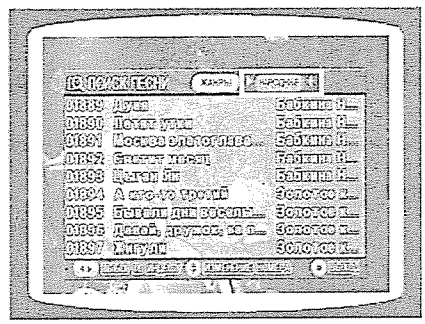
1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **SEARCH SONG** (Поиск песни) и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите пункт "ЖАНРЫ".

- В это время вы можете нажатием кнопки ◁ перейти в расположенный ниже на экране список песен.



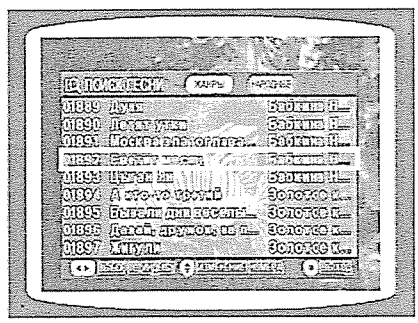
2 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти к списку жанров и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемый жанр.

- Вы можете выбирать следующие жанры: РОК → ШАНСОН → НАРОДНЫЕ → БАРДОВСКИЕ → РОМАНСЫ.
- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.

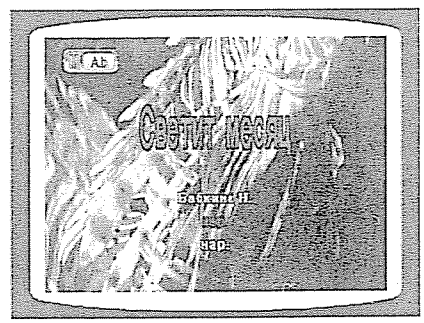


3 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти в расположенный ниже на экране список песен и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемую песню.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.



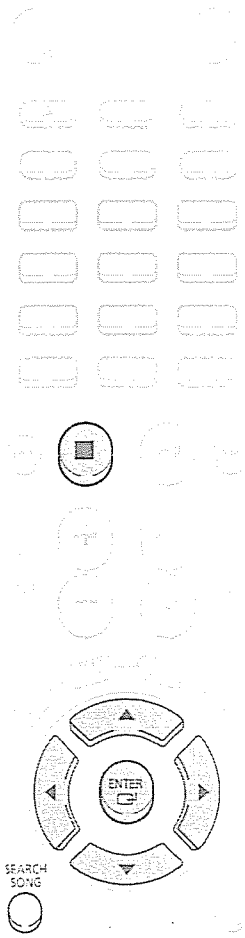
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.



Как выйти из экранного меню поиска песни

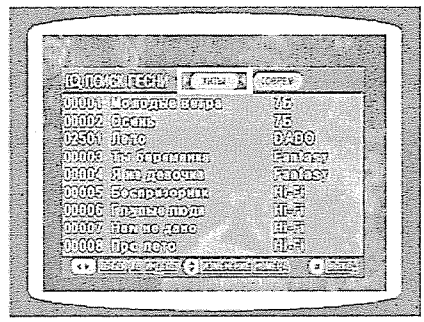
- Нажмите кнопку ■ (Стоп) или кнопку **SEARCH SONG**.

Поиск ХИТОВ



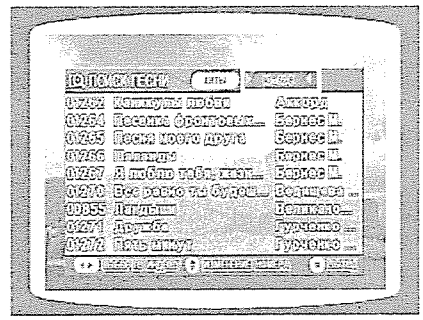
1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **SEARCH SONG** (Поиск песни) и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите пункт "ХИТЫ".

- В это время вы можете нажатием кнопки ◁ перейти в расположенный ниже на экране список песен.



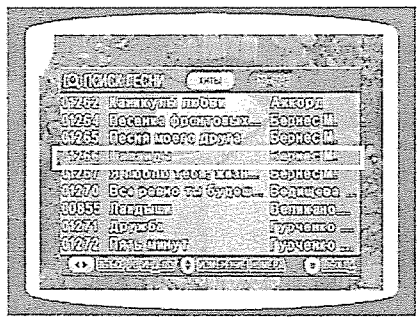
2 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти к списку подразделов хитов и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемый подраздел.

- Вы можете выбирать следующие подразделы: СОВРЕМЕННЫЕ → 30-60-Е → 70-Е/80-Е → ДЕТСКИЕ → АРМЕЙСКИЕ.
- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.

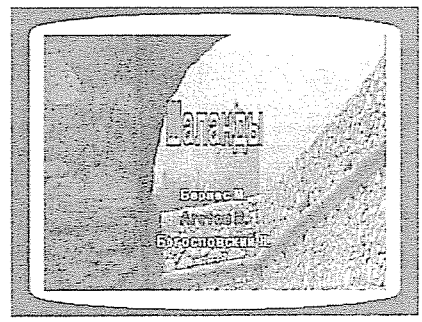


3 Нажмите кнопку ▷, чтобы перейти в расположенный ниже на экране список песен и затем нажатием кнопок ▲, ▼ выберите желаемую песню.

- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку ◁.



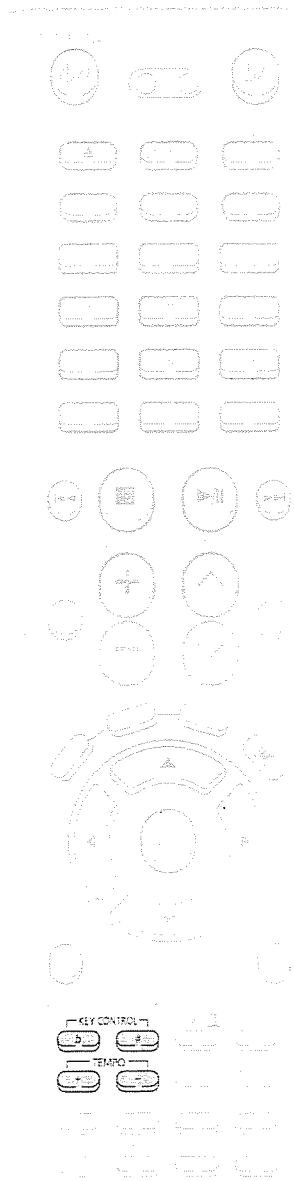
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.



Как выйти из экранного меню поиска песни

- Нажмите кнопку ■ (Стоп) или кнопку **SEARCH SONG**.

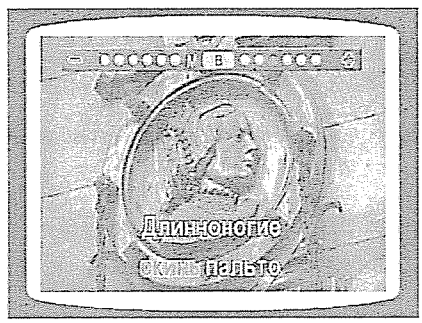
Изменение тональности мелодии / Изменение темпа мелодии



Изменение тональности мелодии

Во время воспроизведения песни нажимайте кнопки **KEY CONTROL** (Управление тональностью)

- При каждом нажатии кнопки # тональность повышается, а при нажатии кнопки b - понижается

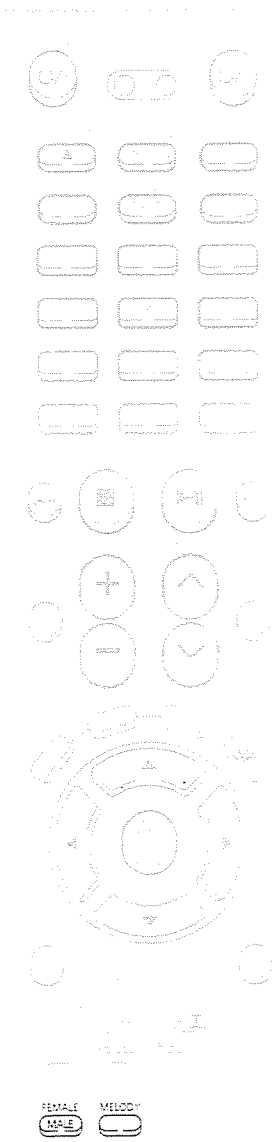


Изменение темпа мелодии

Во время воспроизведения песни нажимайте кнопки **TEMPO** (Темп).

- При каждом нажатии кнопки "+" темп ускоряется, а при нажатии кнопки "–" темп замедляется.

Выбор мужского-женского голоса/ Функция "Мелодия"



Выбор мужского-женского голоса

Во время воспроизведения песни нажимайте кнопку **FEMALE (MALE)** (Женский / Мужской голос)

- При нажатиях кнопки поочередно выбирается аккомпанемент для мужского голоса или для женского голоса.
- Выберите М (Мужской голос) для мужского голоса и Ж (Женский голос) – для женского.

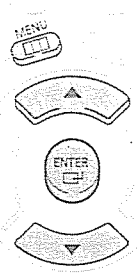
Функция "Мелодия"

Во время воспроизведения песни нажимайте кнопку **MELODY** (Мелодия).

- При нажатиях кнопки для мелодии последовательно выбираются следующие опции: ОТКЛ → ТИХО → СТАНДАРТНО → ГРОМКО.
- Чтобы вместе с аккомпанементом воспроизводилась мелодия, выберите один из вариантов воспроизведения мелодии.

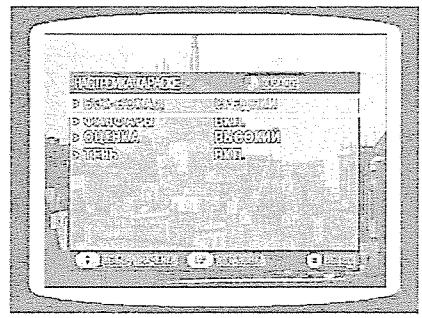
Настройка функции "Бэк-вокал"

Вы можете выбрать громкий, средний, тихий "бэк-вокал" или отключить его.

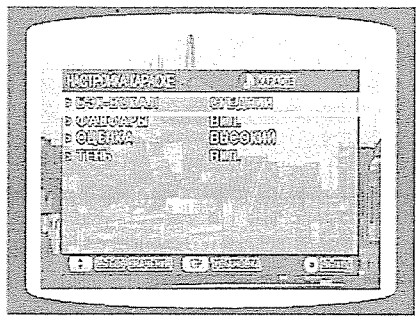


1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

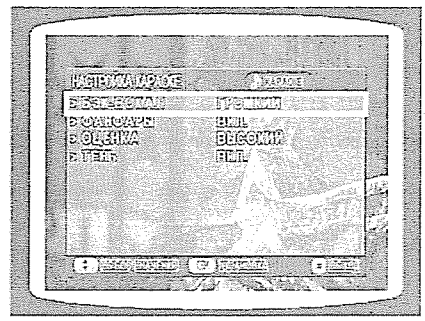


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы переместиться к пункту 'Бэк-вокал'.



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать желаемую опцию для бэк-вокала.

- При нажатиях кнопки последовательно выбираются следующие опции: ТИХИЙ → СРЕДНИЙ → ГРОМКИЙ → ОТКЛ.

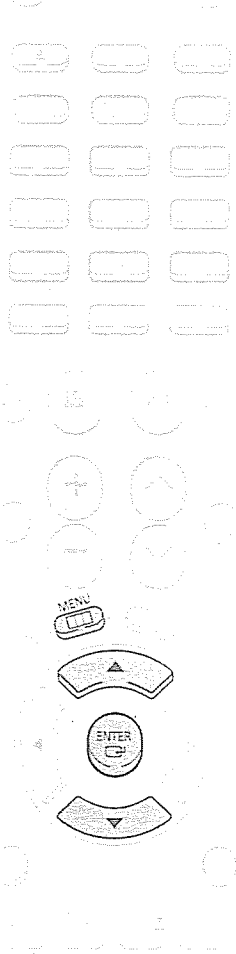


Примечание

- В зависимости от записанной на диске информации, функция "Бэк-вокал" может не действовать.

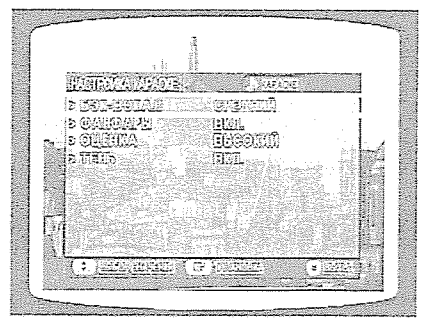
Настройка функции "Фанфары"

Вы можете сделать так, чтобы по окончании вашего пения прозвучали фанфары.

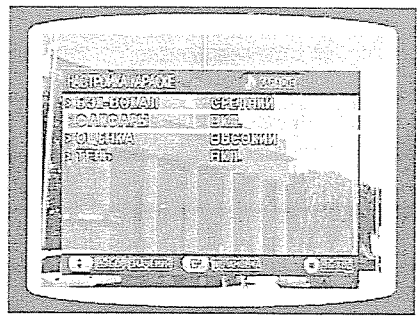


1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

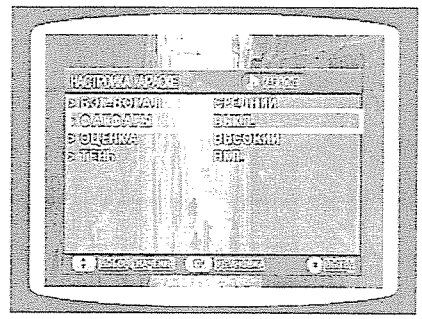


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы переместиться к пункту 'Фанфары'.



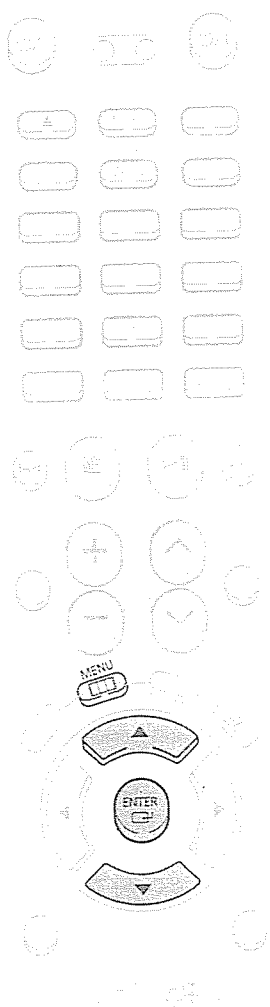
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать желаемую настройку для фанфар.

- При нажатиях кнопки поочередно выбираются следующие варианты: ВКЛ → ВЫКЛ.



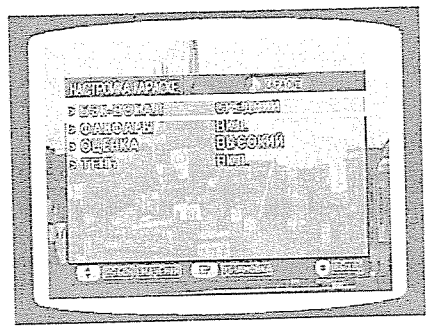
Настройка оценки

Вы можете заранее установить шкалу, по которой будут выставляться оценки за исполнение.

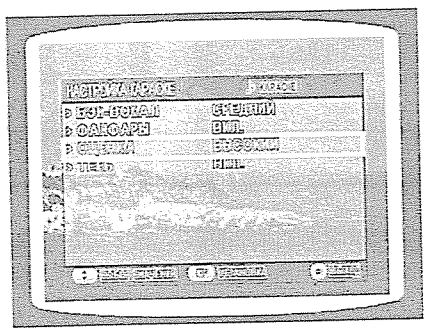


1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

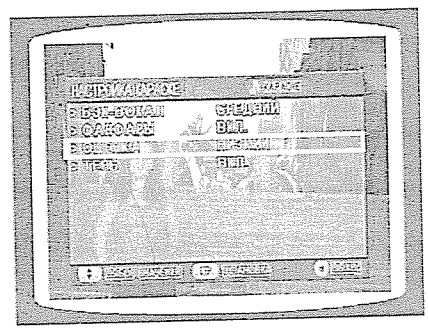


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы переместиться к пункту 'Оценка'.



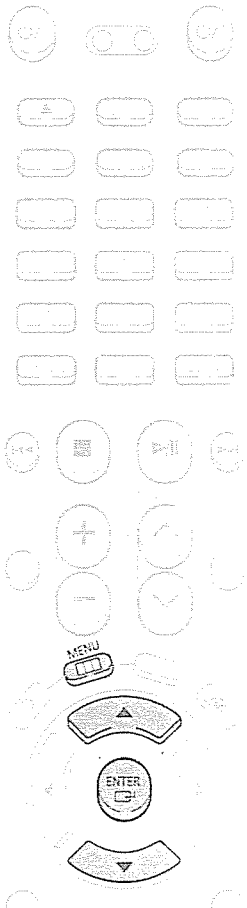
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать опцию для оценки.

- При нажатиях кнопки последовательно выбираются следующие опции для выставления оценки:
  НИЗКИЙ → СРЕДНИЙ → ВЫСОКИЙ → ОТКЛ.



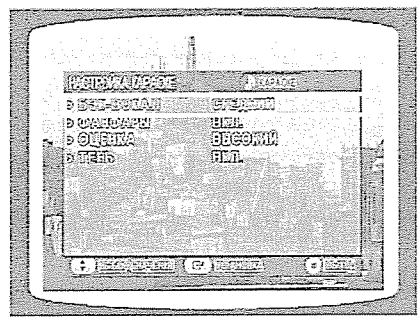
Установка тени для текста песни

Вы можете сделать так, чтобы слова песни, которые нужно петь в данный момент, выделялись затенением.

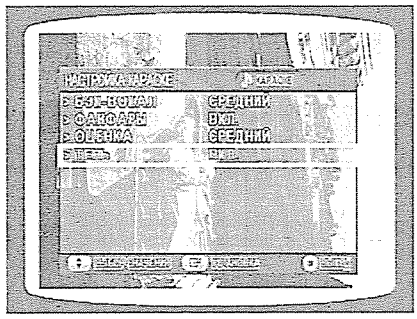


1 Загрузите диск DVD-OK.

2 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).

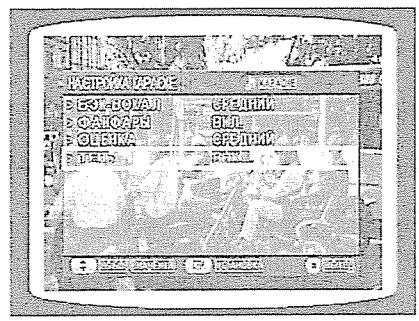


3 Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы переместиться к пункту 'Тень'.



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать желаемую настройку для тени.

- При нажатиях кнопки для выделения слов затенением поочередно выбираются следующие варианты: ВКЛ → ВЫКЛ.



Прослушивание передач радиостанций

Вы можете прослушивать передачи радиостанций в выбранном диапазоне частот (вещательные радиостанции, работающие в диапазонах FM, AM (CB)), настроившись на них либо в режиме автоматической настройки, либо вручную.

Пульт дистанционного управления

1 Нажмите кнопку **TUNER/ BAND** (Тюнер/ Диапазон).

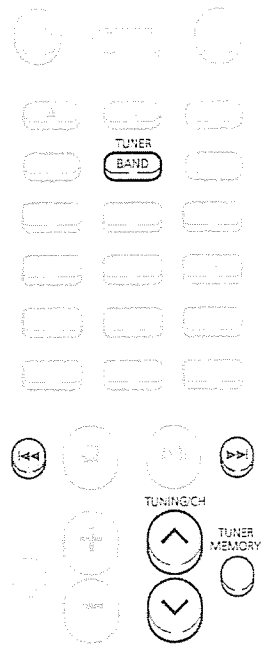
- При нажатиях кнопки **TUNER (BAND)** поочередно выбирается диапазон "FM → AM".

2 Настройтесь на нужную станцию.

Автоматическая настройка 1 При нажатии кнопок I◁◁, ▷▷I выбирается предварительная настройка на станцию.

Автоматическая настройка 2 Нажмите и удерживайте кнопку I◁ ▽▷ для автоматического поиска станций в эфире.

Ручная настройка Коротко нажимайте кнопку I◁ ▽▷ для ступенчатой настройки частоты вверх или вниз по диапазону.



Основной блок

1 Нажимайте кнопку **Function** (Функция) для выбора желаемого диапазона (FM, AM).

2 Выберите вещающую радиостанцию.

Автоматическая настройка 1 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим PRESET (Предварительно настроенные радиостанции). Затем нажимайте кнопку I◁◁ или ▷▷I для выбора предварительно настроенных станций.

Автоматическая настройка 2 Нажимайте кнопку **СТОП** (■), чтобы выбрать режим AUTO (Автоматическая настройка), затем нажмите и удерживайте кнопку I◁◁ или ▷▷I для автоматического поиска станций в эфире.

Ручная настройка Нажимайте кнопку **СТОП** (■) на передней панели, чтобы выбрать режим MANUAL (Ручная настройка), затем кратковременно нажимайте кнопку I◁◁ или ▷▷I для настройки частоты вверх или вниз по диапазону.

Нажмите кнопку **MO/ST** (Моно/Стерео) для выбора прослушивания в монофоническом или стереофоническом режиме.
(Эта кнопка действует только при прослушивании в диапазоне FM).

- При нажатиях кнопки MO/ST поочередно выбирается режим "СТЕРЕО" или "МОНО".
- В зонах с плохим качеством приема выбирайте режим "МОНО" для обеспечения более чистого приема и снижения уровня помех.

Предварительная настройка на радиостанции

Вы можете хранить в памяти системы настройку максимум на:

- 15 радиостанций в диапазоне FM
- 15 радиостанций в диапазоне AM

- FM.....Частотная модуляция
- AM (CB).....Средние волны

Пример: Настройка на станцию с частотой 89,1 FM и занесение настройки в память системы

1 Нажмите кнопку **TUNER (BAND)** (Диапазон тюнера) и выберите диапазон FM.

- При нажатиях кнопки поочередно выбирается диапазон "FM → AM".

2 Нажимайте кнопки TUNING, чтобы выбрать частоту "89.10".

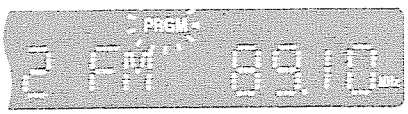
- О том, как настроиться на радиостанцию в автоматическом или ручном режиме см. п. 2 на стр. 79.

3 Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** (Память тюнера).

- На дисплее основного блока начинает мигать индикатор "PRGM" (Программа). Настройтесь на радиостанцию.

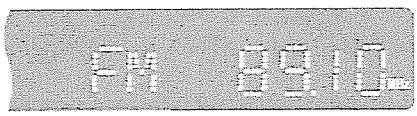
4 Нажимайте кнопки I◁◁ и ▷▷I для выбора ячейки памяти.

- Вы можете выбрать ячейки с номерами от 1 до 15.



5 Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** для занесения настройки в память.

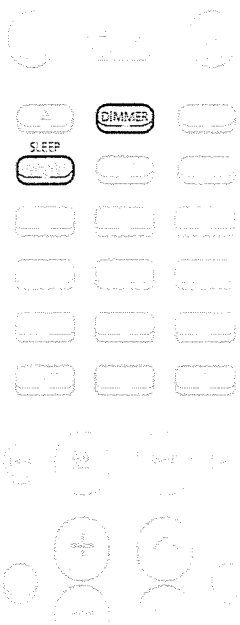
- Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** прежде, чем на дисплее погаснет индикатор 'PRGM'.
- Индикатор 'PRGM' пропадает с дисплея, настройка на станцию занесена в память системы.



6 Для занесения в память настройки на другую станцию, повторите Шаги со 2 по 5.

Чтобы настроиться на станцию, занесенную в память, нажимайте кнопки I◁◁, ▷▷I на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать канал.

Дополнительные возможности

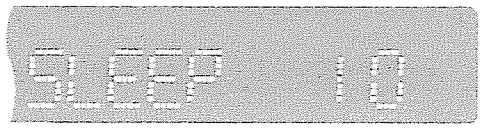


Таймер "Сон"

Вы можете установить время до автоматического выключения DVD-проигрывателя.

Нажмите кнопку **SLEEP** (Сон).

- На дисплее появится сообщение "SLEEP" (Сон). При последовательных нажатиях кнопки установленное время меняется следующим образом: 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF (Выкл.).



Для подтверждения установленного времени нажмите кнопку **SLEEP**.

- На дисплее появится время, оставшееся до автоматического выключения системы.
- Если вы нажмете кнопку опять, заданное время изменяется, начиная с последнего заданного времени.

Для отмены действия таймера "Сон" нажимайте кнопку **SLEEP**, пока на дисплее не появится сообщение OFF (Выкл.).

Регулировка яркости дисплея

Вы можете отрегулировать яркость дисплея на основном блоке так, чтобы его свечение не мешало вам смотреть фильм.

Нажмите кнопку **DIMMER** (Регулировка яркости дисплея).

- При нажатиях кнопки яркость дисплея меняется следующим образом:
  SLGHTLY DARK → DARK → BRIGHT.

Временное отключение звука

Эта функция полезна, если вам нужно ответить на звонок в дверь или на телефонный звонок.

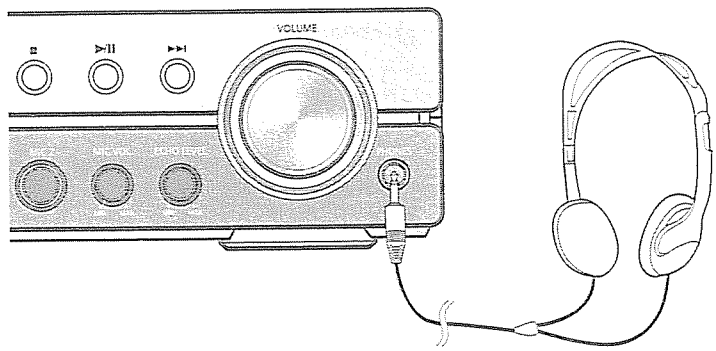
Нажмите кнопку **MUTE** (Временное отключение звука).

- На дисплее начнет мигать сообщение 'MUTE ON' (Звук отключен).
- Чтобы вновь появился звук, снова нажмите кнопку **MUTE**.

Использование наушников

Пользуйтесь наушниками (приобретаются отдельно) для того, чтобы не беспокоить окружающих.

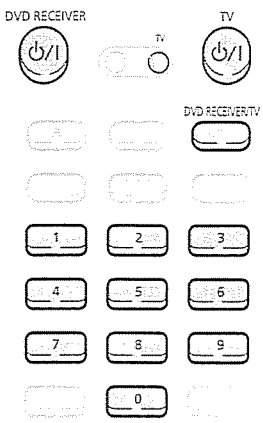
Для индивидуального прослушивания подсоедините наушники к гнезду PHONES (Наушники).



Внимание

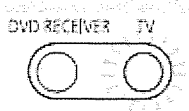
- Чтобы не повредить слух, не устанавливайте слишком высокий уровень громкости при пользовании наушниками.

Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления проигрывателя



Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления

1 Нажимайте кнопку **DVD RECEIVER/TV** (DVD-РЕСИВЕР/ТЕЛЕВИЗОР), пока индикатор TV на пульте дистанционного управления не начнет мигать.



2 Нажмите кнопку **ПИТАНИЕ**, чтобы включить телевизор.

3 Направьте пульт дистанционного управления на телевизор.

4 Удерживая на пульте нажатой кнопку **ПИТАНИЕ**, введите код, соответствующий марке вашего телевизора.

- Если введенный код соответствует вашему телевизору, телевизор выключится.
- Если в таблице для марки вашего телевизора представлено более одного кода, вводите их по очереди, чтобы определить подходящий.

Пример: Для телевизора Samsung
Удерживая нажатой кнопку **ПИТАНИЕ**, вводите с помощью кнопок с цифрами коды 00, 01, 02, 03, 04 и 05.

5 Направьте пульт дистанционного управления на телевизор и нажмите кнопку **ПИТАНИЕ**. Если телевизор выключился или включился, настройка пульта на управление телевизором закончена.

- Вы можете использовать кнопки ВКЛЮЧЕНИЯ ТЕЛЕВИЗОРА, РЕГУЛИРОВКИ ГРОМКОСТИ, ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ КАНАЛОВ и кнопки с цифрами (0~9).

Примечание

- Пульт дистанционного управления может не работать с телевизорами некоторых марок. Кроме того, выполнение некоторых действий может зависеть от марки вашего телевизора.
- Если вы не установили для пульта дистанционного управления код вашей марки телевизора, пульт дистанционного управления будет по умолчанию использовать код для телевизоров Samsung.

Список кодов для различных марок телевизоров

№	Марка телевизора	Код	№	Марка телевизора	Код
1	SAMSUNG	00 (Исходное значение), 01, 02, 03, 04, 05, 73	30	BRANDT	41
2	ANAM	06~11, 59	31	FERGUSON	41
3	DAEWOO	12~18, 20, 21	32	PIONEER	41, 48, 74
4	LG	05, 20, 21, 22, 53	33	TELEAVA	41
5	HITACHI	23, 40, 41, 49	34	FINLUX	05, 42, 47
6	JVC	24, 55	35	FISHER	31
7	SHARP	27, 33, 34, 35, 54	36	AKAI	31
8	SONY	27, 36	37	YOKO	05
9	TOSHIBA	27, 37, 42, 43, 44, 46	38	PHONOLA	05, 45, 47
10	SANYO	27, 30, 31, 32	39	RADIOLA	05, 45
11	MITSUBISHI	05, 27, 28	40	SCHNEIDER	05
12	MATSUSHITA	09, 26	41	NEWSAN	58
13	TELEFUNKEN	41, 49, 51, 57	42	CONTINENTAL EDISON	49
14	RCA	29, 61	43	SALORA	48
15	PANASONIC	07, 48, 49, 50	44	SELECO	48
16	SABA	40, 41, 47, 48, 49	45	NOKIA	48
17	PHILIPS	05, 45, 47, 64, 65, 66, 67, 68, 69	46	REX	48
18	GRUNDIG	39, 42, 46, 70, 71, 72	47	MIVAR	46
19	ZENITH	38	48	IMPERIAL	46
20	MIVAL	52	49	CGE	46
21	NOBLEX	56	50	BANG & OLUFSEN	47
22	EMERSON	19	51	BRIONVEGA	47
23	MAGNAVOX	25	52	FORMENTI	47
24	LOEWE	05, 60	53	METZ	47
25	THOMSON	40, 41, 49, 62, 63	54	WEGA	47
26	NORDMENDE	40, 41, 49	55	RADIOMARELLI	47
27	LOEWE OPTA	36, 47, 05	56	SINGER	47
28	BLAUPUNKT	39	57	SINUDYNE	47
29	SIEMENS	39			

Прежде, чем обращаться в сервисный центр

Если ваша система не работает должным образом, обратитесь к приведенной ниже таблице. Если возникшая у вас проблема не указана в таблице или если приведенные в таблице инструкции не помогли, выключите систему, отсоедините ее сетевой шнур от розетки и обратитесь к ближайшему авторизованному дилеру или в сервисный центр компании Samsung Electronics.

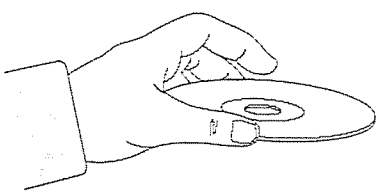
Проблема	Что проверить
Лоток для диска не открывается.	◦ Надежно ли вставлена вилка сетевого шнура в розетку? ◦ Выключите систему, а затем вновь включите ее.
Диск не воспроизводится.	◦ Проверьте региональный код DVD-диска. Может оказаться невозможным воспроизведение DVD-дисков, купленных за границей. ◦ Этот проигрыватель не может воспроизводить диски типа CD-ROM и DVD-ROM. ◦ Проверьте возрастную категорию DVD-диска.
Воспроизведение не начинается сразу же после того, как вы нажали кнопку Воспроизведение/ Пауза.	◦ Проверьте, нет ли на диске царапин и не деформирован ли он. ◦ Протрите диск.
Звук не воспроизводится.	◦ Звук не слышен в режимах ускоренного, замедленного и покадрового воспроизведения. ◦ Правильно ли подсоединены громкоговорители? Правильно ли выполнена настройка конфигурации громкоговорителей вашей акустической системы? ◦ Нет ли на диске серьезных повреждений?
Звук слышен лишь из нескольких громкоговорителей, а не из всех шести.	◦ При прослушивании компакт-дисков и передач радиостанций, звук воспроизводится только через фронтальные громкоговорители (Правый и Левый). Чтобы задействовать все шесть громкоговорителей, выберите режим PRO LOGIC II, нажав на пульте дистанционного управления кнопку [I] PL II (Dolby Pro Logic II). ◦ Проверьте, совместим ли воспроизводимый DVD-диск с 5.1 канальной системой. ◦ Если в экранном меню настроек звучания вы установили для параметров C (Центральный громкоговоритель), SL (Левый тыловой громкоговоритель) и SR (Правый тыловой громкоговоритель) значение NONE (Нет), то звук через соответствующие громкоговорители воспроизводиться не будет. Установите для них значение SMALL (Малый).
Изображение не появляется; звук не воспроизводится; лоток с диском вновь открывается через 2–5 секунд.	◦ Не переместили ли вы проигрыватель из холодного места в теплое? Если внутри проигрывателя произошла конденсация влаги, выньте диск из лотка и дайте проигрывателю постоять от 1 до 2 часов с включенным питанием (вы вновь сможете пользоваться проигрывателем после того, как сконденсировавшаяся влага испарится).
Не воспроизводится 5.1 канальный звук системы объемного звука Dolby Digital.	◦ Есть ли на воспроизводящемся диске маркировка "Dolby Digital 5.1CH"? 5.1 канальный звук воспроизводится только в том случае, если он записан на диске. ◦ Установлено ли в меню для параметров звука значение Dolby Digital 5.1CH?

Проблема	Что проверить
◦ Диск вращается, но изображение не появляется. ◦ На изображении видны помехи и оно имеет плохое качество.	◦ Включен ли ваш телевизор? ◦ Правильно ли подсоединены кабели для видеосигнала? ◦ Нет ли на диске грязи и не поврежден ли он? ◦ Может оказаться невозможно воспроизвести некоторые диски из-за плохого качества их изготовления.
Пульт дистанционного управления не работает.	◦ Пользуетесь ли вы пультом дистанционного управления на допустимом расстоянии от приемника сигналов дистанционного управления и под допустимым углом к нему? ◦ Не разрядились ли батареи в пульте дистанционного управления? ◦ Выбрали ли вы для пульта правильный режим управления (телевизором или DVD-ресивером) с помощью кнопки на пульте дистанционного управления?
Функции выбора языка звукового сопровождения или субтитров не работают.	◦ Функции выбора языка звукового сопровождения или субтитров не работают в случае, если на DVD-диске не записаны звуковое сопровождение и субтитры на нескольких языках. К тому же на разных дисках эти функции могут работать по-разному.
Меню диска не появляется на экране при нажатии кнопки Menu (Меню).	◦ Имеется ли меню на этом диске?
Невозможно изменить формат кадра воспроизводимого изображения.	◦ Вы можете просматривать DVD-диски, на которых изображение записано с форматом кадра 16:9, в режимах 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX или 4:3 PAN-SCAN, но диски, на которых изображение записано с форматом кадра 4:3, могут просматриваться только с форматом кадра 4:3. Посмотрите информацию о диске на его коробке, и затем выберите подходящий формат кадра.
Вы не можете настроиться на желаемую радиостанцию.	◦ Правильно ли подсоединена и установлена антенна? ◦ Если входной сигнал от комнатной антенны слабый, установите наружную FM антенну в месте, где обеспечивается хорошее качество приема.
◦ Система работает неправильно (Пример: Система выключается или слышен странный шум.) ◦ DVD-проигрыватель работает неправильно.	◦ Когда проигрыватель выключен, нажмите кнопку ◯ на основном блоке и удерживайте ее нажатой более 5 секунд. При установке в исходное состояние стираются все сделанные вами настройки. Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.
Вы забыли пароль для установки возрастной категории.	◦ Когда в проигрыватель не загружен диск и на дисплее основного блока показывается сообщение "NO DISC" (Нет диска), нажмите кнопку ◯ на основном блоке и удерживайте ее нажатой более 5 секунд. На дисплее появится сообщение "INITIALIZE" (Инициализация) и все настройки системы вернутся в исходное состояние. ◦ Нажмите кнопку POWER (Питание). **При установке в исходное состояние стираются все сделанные вами настройки.** **Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.**

Как хранить диски и обращаться с ними

Небольшие царапины на диске могут ухудшить качество звука и изображения или привести к сбоям при воспроизведении. Обращайтесь с дисками осторожно, чтобы не поцарапать их.

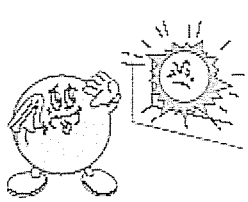
Как держать диск



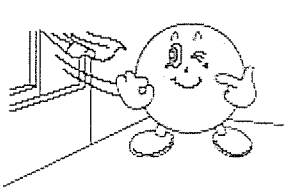
Не прикасайтесь к поверхности диска, с которой производится считывание сигнала. Всегда держите диски за края, чтобы не оставлять отпечатки пальцев на блестящей поверхности.
Не приклеивайте на диски бумагу или липкую ленту.

Хранение дисков

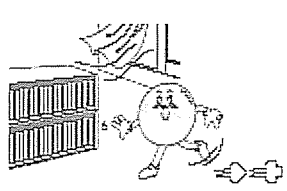
Не храните диски там, где на них будет падать прямой солнечный свет.



Храните их в прохладном, хорошо вентилирующемся месте.



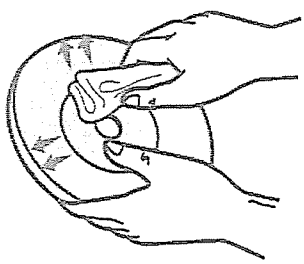
Держите их в чистой защитной коробочке. Храните в вертикальном положении.



Предупреждение

- Берегите диски от загрязнения.
- Не загружайте в лоток треснувшие диски или диски с глубокими царапинами.

Уход за дисками и их хранение



Если на диске имеются отпечатки пальцев или грязь, почистите диск слабым раствором мягкого моющего средства в воде и протрите мягкой сухой салфеткой.

- При чистке осторожно протирайте диск в направлении от центра диска к краям.

Примечание

- Если теплый воздух вступает в контакт с холодными деталями внутри проигрывателя, может произойти конденсация влаги. Когда внутри проигрывателя произошла конденсация влаги, он может не работать надлежащим образом. Если это произойдет, выньте диск из лотка и дайте проигрывателю постоять от 1 до 2 часов с включенным питанием.

Технические характеристики

ОБЩИЕ	Потребляемая мощность	100 Вт		
	Масса	4,2 кг		
	Габаритные размеры (Ш x В x Г)	430 x 58 x 390 мм		
	Диапазон рабочих температур	+5°C ~ +35°C		
	Диапазон рабочих влажностей	10% ~ 75%		
FM ТЮНЕР	Полезная чувствительность	15 дБ		
	Отношение сигнал/шум	60 дБ		
	Полный коэффициент гармоник	0,8%		
AM ТЮНЕР	Полезная чувствительность	65 дБ		
	Отношение сигнал/шум	35 дБ		
	Полный коэффициент гармоник	2%		
ВИДЕО ВЫХОД	Полный (композитный) видеосигнал	1,0 В п-п (на нагрузке 75 Ом)		
	Разъем СКАРТ	Полный видеосигнал: 1,0 В п-п (на нагрузке 75 Ом)		
		Сигнал RGB : 0,714 В п-п (на нагрузке 75 Ом)		
УСИЛИТЕЛЬ	Выходы на фронтальные громкоговорители	100 Вт x2 (на нагрузке 4 Ом)		
	Выход на центральный громкоговоритель	100 Вт (на нагрузке 4 Ом)		
	Выходы на тыловые громкоговорители	100 Вт x2 (на нагрузке 4 Ом)		
	Выход на сабвуфер	100 Вт (на нагрузке 4 Ом)		
	Диапазон частот	20 Гц ~ 20 кГц		
	Отношение сигнал/шум	70 дБ		
	Переходное затухание между каналами	60 дБ		
	Чувствительность входа	(AUX) 500 мВ		
ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ	Акустическая система	5.1 канальная акустическая система		
		Фронтальные/Центральный/ Тыловые громкоговорители		**Сабвуфер**
	Импеданс	4 Ом x 5		4 Ом
	Диапазон частот	150 Гц ~ 20 кГц		30 Гц ~ 150 Гц
	Выходной уровень звукового давления	85 дБ/Вт/м		86 дБ/Вт/м
	Номинальная мощность	100 Вт		100 Вт
	Максимальная мощность	200 Вт		200 Вт
	Габаритные размеры (Ш X В X Г)	Фронтальные/ Тыловые	91 x 135 x 98,5 мм	180 x 399 x 439 мм
		Центральный	200 x 107 x 100 мм	
	Масса	Фронтальные/ Тыловые	0,9 кг	8,4 кг
		Центральный	1,0 кг	
Беспроводной микрофон (только) HT-KD800W)	Питание	3 батареи размера AA напряжением 1,5В (4,5В пост. тока)		
	Масса	295 г (с батареями)		
	Частота передачи сигнала	720,400 МГц ~ 722,900 МГц		
	Количество каналов	10 каналов		
	Выходная мощность передаваемого сигнала	7 мВт		
	Тип передаваемых радиоволн	F3E		
	Импеданс антенны	50 Ом		
	Диапазон частот	80 Гц ~ 8000 Гц		
	Рабочая температура	-10°C ~ 60°C		

Словарь терминологии

РАКУРС	На некоторых DVD-дисках записаны сцены, которые были одновременно сняты камерами с нескольких различных точек (одна и та же сцена снимается спереди, с левой стороны, с правой стороны и т.п.) При воспроизведении таких дисков кнопка Angle (Ракурс) может использоваться для просмотра определенной сцены в разных ракурсах.
НОМЕР ЧАСТИ	Эти номера записаны на DVD-дисках. Фильм разбивается на несколько фрагментов, называемых частями (chapter), каждый из которых нумеруется, и вы можете быстро найти определенные части фильма на диске с использованием этих номеров.
DVD-диск	Оптический диск, на который с высокой плотностью были записаны цифровые сигналы, содержащие высококачественные изображение и звук. DVD-диск можно представить себе в виде диска, состоящего из двух "склеенных" между собой дисков толщиной 0,6 мм, на который при помощи технологии записи с высокой плотностью записан видеосигнал с использованием новой технологии компрессии изображения (MPEG-2).
ИКМ	Это сокращение от термина "импульсно-кодовая модуляция". Эта модуляция используется для записи цифрового звукового сигнала.
PBC (управление воспроизведением)	Сигналы, записанные на диске VIDEO-CD (версии 2.0) для управления его воспроизведением. При помощи экранных меню, записанных на дисках VIDEO-CD с функцией PBC, вы можете осуществлять выбор эпизодов фильма или требующейся информации.
РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОД	В DVD-проигрывателях и DVD-дисках используется региональное кодирование. Невозможно воспроизводить DVD-диск на DVD-проигрывателе, региональный код которого отличается от регионального кода диска.
СУБТИТРЫ	Это появляющийся в нижней части экрана текст, содержащий перевод диалогов. На DVD-диске могут быть записаны субтитры максимум на 32 языках.
НОМЕР НАЗВАНИЯ (ФИЛЬМА)	Номера фильмов записываются на DVD-дисках. Когда на диске записаны два или более фильма, эти фильмы нумеруются как Title 1, Title 2, и т.п.
НОМЕР ДОРОЖКИ	Эти номера присвоены записям, содержащимся на дисках VIDEO-CD и компакт-дисках. Они позволяют быстро найти нужные записи на диске.
Диск VIDEO-CD	Содержит записи изображения и звука, качество которых примерно соответствует качеству изображения и звука, записанных на кассете видеомагнитофона. Этот проигрыватель также поддерживает диски Video-CD, содержащие сигналы управления воспроизведением (диски Video-CD версии 2.0).
DIGITAL dts SURROUND	Вы можете наслаждаться 5.1 (или 6) канальным цифровым звуком высокой верности воспроизведения от различных источников входного цифрового сигнала, таких, как DVD-диски, компакт-диски и т.п. Формат DTS обеспечивает реалистичный, чистый объемный звук, который было невозможно получить при использовании обычных систем объемного звука.
DOLBY DIGITAL	5.1 (или 6) канальный цифровой объемный звук, воспроизводимый с DVD-дисков и лазерных дисков (с маркировкой DOLBY DIGITAL), на которые записаны цифровые аудио сигналы. Вы можете наслаждаться динамичным и реалистичным звучанием, благодаря более высокому качеству звука, более широкому динамическому диапазону и лучшей направленности звука, чем при использовании обычной технологии Dolby Surround.
DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II	4-канальный аналоговый звук, воспроизводимый от такого источника, как видеокассета или лазерный диск с маркировкой DOLBY DIGITAL. Вы можете получать удовольствие от более реалистичного и мощного звучания, которое невозможно получить от источников обычного стереофонического сигнала.

Для заметок

ЭТО ИЗДЕЛИЕ ИЗГОТОВЛЕНО КОМПАНИЕЙ:

SAMSUNG

ELECTRONICS

Подлежит использованию по назначению
в нормальных условиях
Рекомендуемый период : 7лет

AH68-01446B