

SAMSUNG

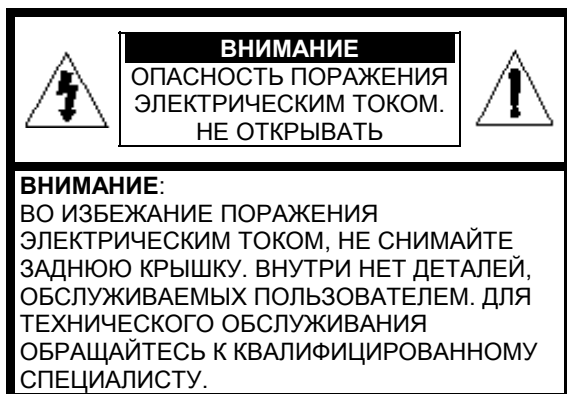
СВЕРХТОНКАЯ СИСТЕМА С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ DVD- КАРАОКЕ DVD-K170

Инструкция для пользователя



Предупреждения по технике безопасности

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1



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.

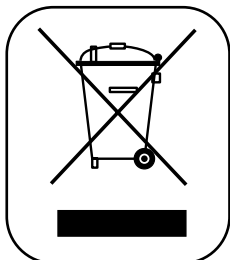
ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ В РОЗЕТКУ ТАК, ЧТОБЫ ШИРОКАЯ ПЛАСТИНА ВИЛКИ СОВПАЛА С ШИРОКИМ ОТВЕРСТИЕМ РОЗЕТКИ.

Приведенная ниже маркировка, имеющаяся на изделии или в прилагаемой к нему документации, указывает на то, что по окончании срока службы изделия оно не должно выбрасываться вместе с другими бытовыми отходами. Для предотвращения возможного ущерба окружающей среде или здоровью людей из-за неконтролируемой утилизации отходов, отделите это изделие от другого бытового мусора и сдайте его в повторную переработку, чтобы способствовать обоснованному повторному использованию материальных ресурсов.

Бытовые пользователи должны обратиться либо в магазин, в котором они покупали данное изделие, либо в местные органы власти за более подробной информацией о том, куда и как они могут сдать это изделие для его безопасной для окружающей среды повторной переработки.

Корпоративные пользователи должны обратиться к своему поставщику и проверить условия, содержащиеся в договоре купли-продажи.

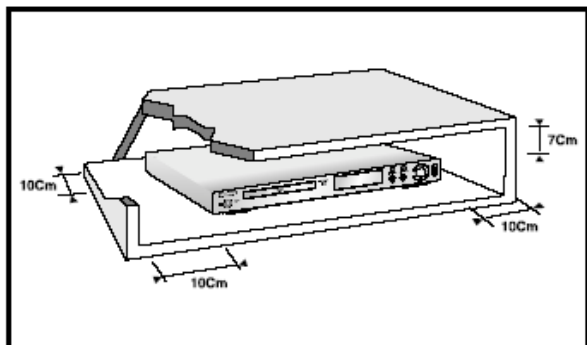
При утилизации это изделие не должно выбрасываться совместно с другими отходами коммерческой деятельности.



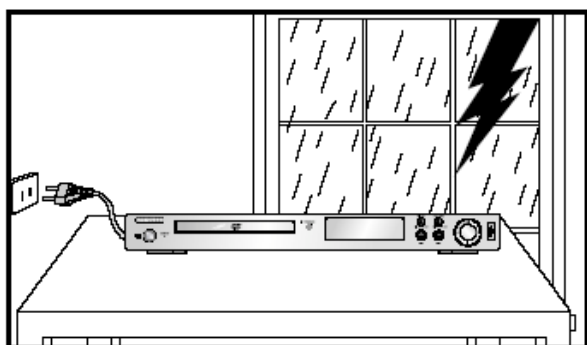
АЯ46

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

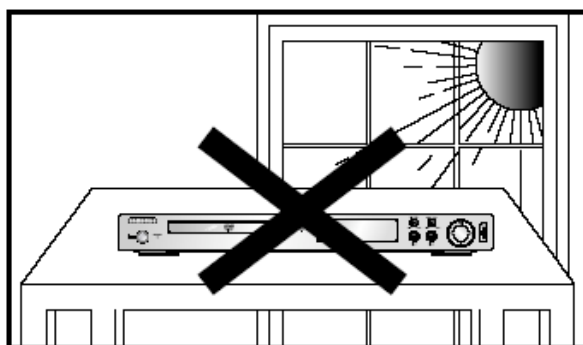
Меры предосторожности



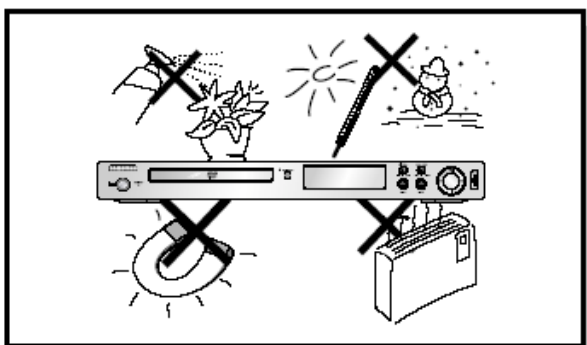
Убедитесь в том, что напряжение сети переменного тока в вашем доме соответствует напряжению питания, указанному на паспортной табличке на задней стенке системы. Установите систему горизонтально на подходящую поверхность (мебель), оставив вокруг нее достаточно места для вентиляции (7-10 см). Убедитесь в том, что не загорожены вентиляционные отверстия. Ничего не устанавливайте на верхнюю крышку системы. Не устанавливайте систему на усилитель или другое оборудование, которое может нагреваться. Прежде чем передвигать систему, убедитесь в том, что лоток для дисков пуст. Эта система рассчитана на продолжительную работу. Если вы выключите DVD-проигрыватель, переводя 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 систему.



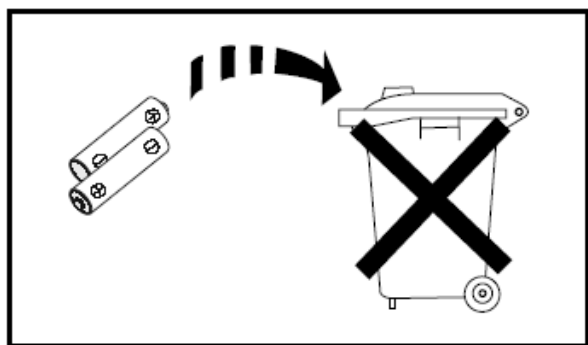
Избегайте воздействия на систему прямого солнечного света и других источников тепла. Это может привести к перегреву системы и ее неисправности.



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.

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.
ДИСК DivX		MPEG4 MP3	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. Вследствие этого, необходимо напрямую соединить выход DVD-проигрывателя с телевизором, а не подключать проигрыватель к телевизору через видеомagniтофон. Если вы подсоединитесь к телевизору через видеомagniтофон, это приведет к искажению изображения, воспроизводящегося с защищенных от копирования DVD-дисков.
- В этом изделии использована технология защиты авторских прав, 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 защиты авторских прав 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.

Содержание

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Предупреждения по технике безопасности	1
Меры предосторожности	2
О дисках	3
Описание системы	5
Установка батарей в пульт дистанционного управления	7

СОЕДИНЕНИЯ

Подсоединение вашей системы к сети переменного тока	8
Подключение выходов видеосигнала к телевизору	9
Режим прогрессивной развертки	10
Подключение выхода аудиосигнала к усилителю	11

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Воспроизведение дисков	13
Воспроизведение дисков DivX	15
Воспроизведение медиа-файлов с использованием функции USB-хоста	17
Вывод на экран информации о диске	19
Проверка оставшегося времени	19
Ускоренное/замедленное воспроизведение	20
Пропуск эпизодов или дорожек диска	21
Выбор желаемого ракурса изображения	22
Повторное воспроизведение	23
Увеличение изображения	24
Функция EZ VIEW	24
Выбор языка звукового сопровождения/ языка субтитров	25
Прямой переход к эпизоду или дорожке диска	26
Воспроизведение файлов формата JPEG	27
Использование меню диска	29
Использование меню Title (Фильм)	30

НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

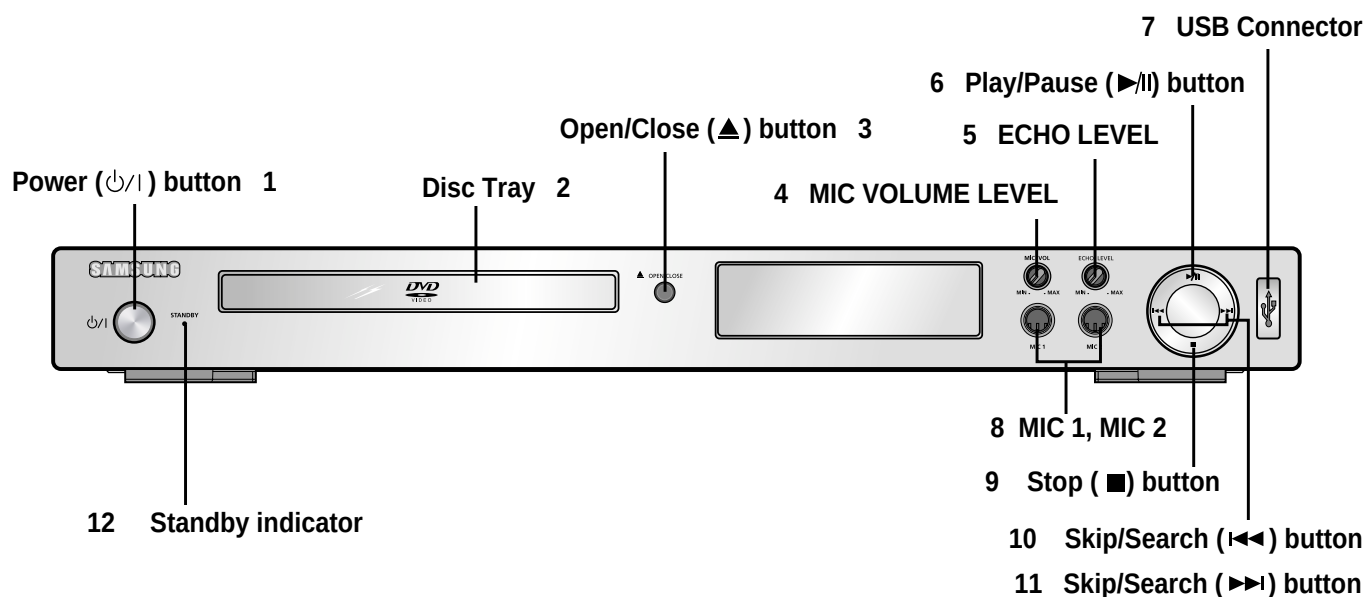
Настройка DRC (компрессии динамического диапазона)	31
Настройка функции AV SYNC	32
Установка языка	33
Настройка формата экрана телевизора	35
Установка родительского контроля (возрастной категории зрителя)	37
Установка пароля	38
Установка фоновой рисунка	39
Воспроизведение диска DVD-OK (Караоке)	41
Подсоединение микрофона	42
Резервирование аккомпанемента	43
Приоритет при воспроизведении аккомпанемента	44
Функция "Любимая песня"	45
Функция поиска песни	47
Изменение тональности мелодии / Изменение темпа мелодии	52
Выбор мужского-женского голоса/ функция "Мелодия"	53
Настройка функции "Бэк-вокал"	54
Настройка функции "Фанфары"	55
Настройка оценки	56
Установка тени для текста песни	57
Установка яркости дисплея	58

РАЗНОЕ

Руководство по устранению неполадок	59
Список кодов языков	60
Семейство устройств, для которых поддерживается функция USB-хост	61
Технические характеристики	63
Для заметок	64

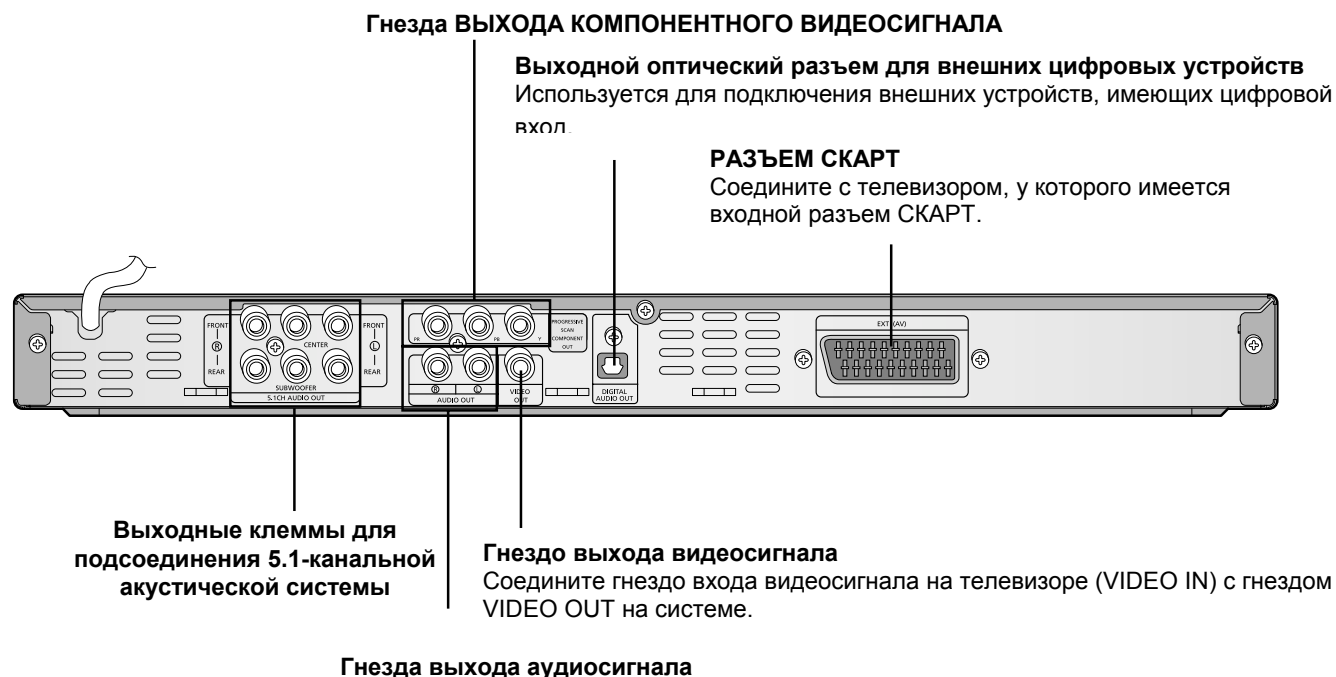
Описание системы

– Передняя панель –

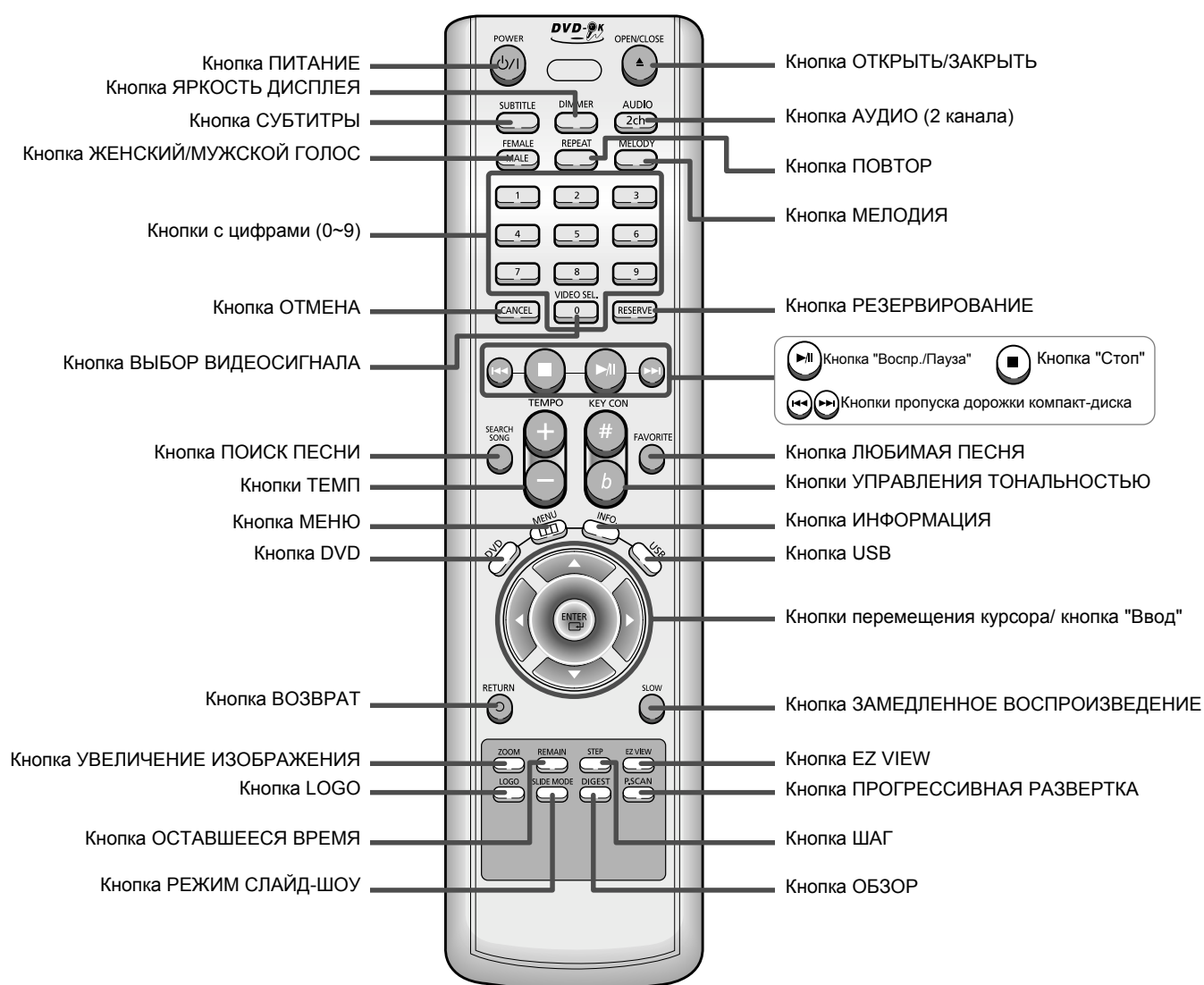


1- Кнопка "Питание" (⏻/⏻); 2- Лоток для диска; 3- Кнопка "Открыть/Заккрыть" (▲); 4- Регулятор уровня сигнала от микрофона; 5- Регулятор уровня реверберации; 6- Кнопка Воспроизведение/Пауза (▶/⏸); 7- Порт USB; 8- Гнезда для микрофонов 1, 2; 9- Кнопка Стоп (■); 10- Кнопка Пропуск/Поиск назад (◀◀); 11- Кнопка Пропуск/Поиск вперед (▶▶); 12- Индикатор режима готовности

– Задняя панель –



– Пульт дистанционного управления –



– Принадлежности –



Установка батарей в пульт дистанционного управления

Устанавливайте или заменяйте батареи в пульте дистанционного управления, когда вы:

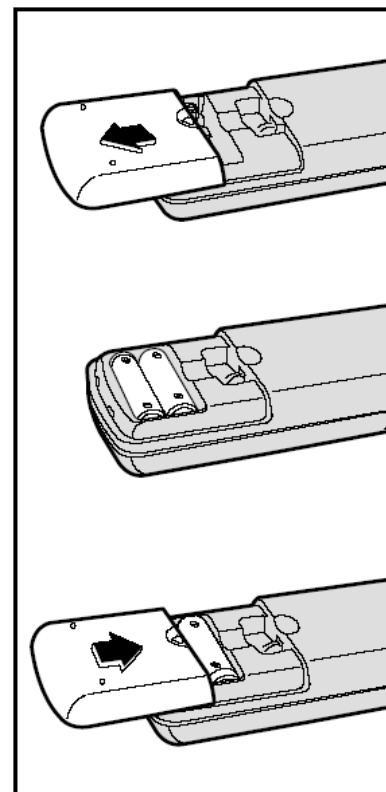
- Только что купили эту систему
- Обнаружили, что пульт дистанционного управления перестал правильно работать

1 Поместите большой палец на место на крышке отсека для батарей, маркированное символом  (на нижней поверхности пульта) и толкните крышку в направлении, указанном стрелкой.

2 Установите две батареи размера AAA, LR03 или эквивалентные, обращая внимание на соблюдение полярности:

- + на батарее совместите с меткой "+" в отсеке для батарей
- - на батарее совместите с меткой "-" в отсеке для батарей

3 Возвратите крышку на место, сдвинув ее назад по направляющим, пока она не встанет на место со щелчком.



Примечание

- Если вы не будете пользоваться пультом дистанционного управления в течение длительного времени, выньте из него батареи для предотвращения коррозии из-за возможной утечки электролита.

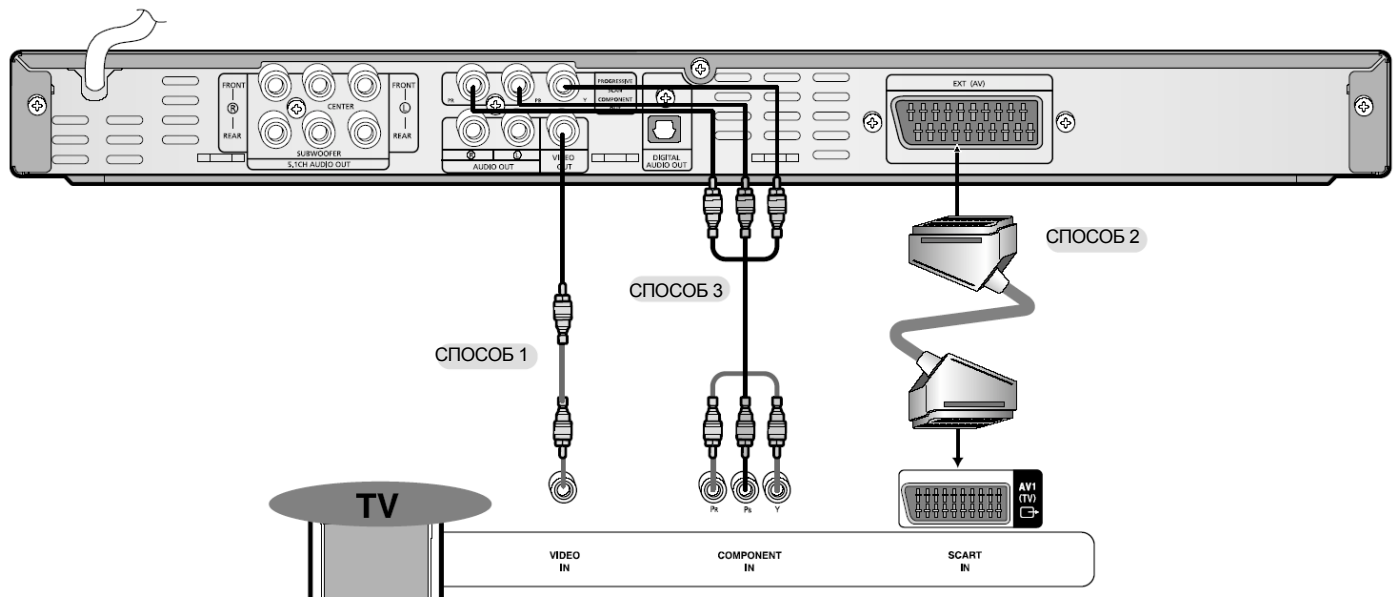
[illegible]

- 2** Нажмите кнопку **Питание/Вкл**, чтобы включить вашу систему с проигрывателем DVD-караоке.

- Прежде чем подсоединить вашу систему к сетевой розетке, вы должны проверить напряжение сети.

Подключение выходов видеосигнала к телевизору

При подключении системы к телевизору выберите один из трех описанных ниже способов подключения.



СПОСОБ 1 Выход композитного 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 SKART ----- Улучшенное качество изображения

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

Функция выбора режима видеосигнала

Нажмите кнопку VIDEO SEL. (Выбор видеосигнала) на пульте дистанционного управления и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд.

- На дисплее появится сообщение "COMPOSITE" (Композитный) или "RGB".
В это время кратковременными нажатиями кнопки VIDEO SEL. вы можете поочередно выбирать для видеосигнала режим "COMPOSITE" и "RGB".
- Если в вашем телевизоре имеется разъем SKART (со входом RGB), нажимайте кнопку VIDEO SEL., чтобы выбрать режим RGB. Это позволит получить наилучшее качество изображения при использовании разъема SKART.
- Если в вашем телевизоре нет разъема SKART (со входом RGB), нажимайте кнопку VIDEO SEL., чтобы выбрать режим COMPOSITE.

СПОСОБ 3 Компонентный видеовыход (с прогрессивной разверткой) ----- Наилучшее качество изображения

Если у вашего телевизора имеются входные разъемы для компонентного видеосигнала, соедините гнезда компонентного видеовыхода Pr, Pb и Y на задней панели системы с соответствующими гнездами на телевизоре при помощи кабеля для компонентного видеосигнала (покупается отдельно).

Примечание

- Это изделие работает в режиме прогрессивной развертки (только 480p) для выхода компонентного видеосигнала.
- Если телевизор поддерживает только разрешение 576i (480i), экран телевизора может быть поделен на 2 половины или не показывать ничего.

Режим прогрессивной развертки

В отличие от обычной чересстрочной развертки, при которой для создания изображения используются два отдельных поля (сначала прорисовываются нечетные строки развертки, затем четные), в случае прогрессивной развертки используется одно поле для создания четкого и детального изображения (все строки развертки прорисовываются за один проход), что позволяет избежать видимых линий развертки на экране.

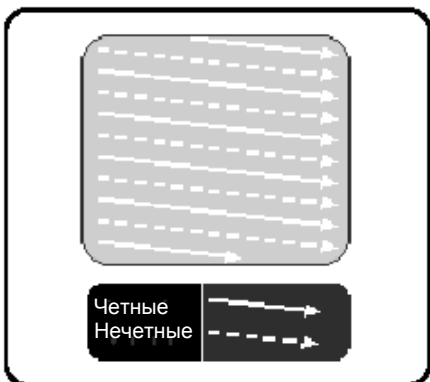
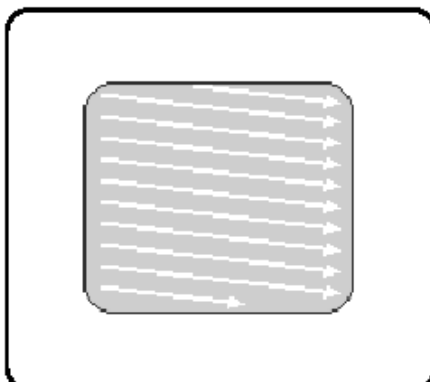
1 Нажмите кнопку СТОП.

- Во время воспроизведения диска нажмите кнопку **СТОП** два раза, чтобы на дисплее появилось сообщение "STOP" (Стоп).

2 Нажмите кнопку P.SCAN (Прогрессивная развертка) на пульте дистанционного управления и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд.

- При удержании кнопки в нажатом положении более 5 секунд будет поочередно выбираться режим "Прогрессивная развертка" и "Чересстрочная развертка".
- При выборе режима прогрессивной развертки на дисплее появится индикатор "P.SCAN" (Прогрессивная развертка).
- Чтобы установить режим прогрессивной развертки для дисков DivX, удерживайте нажатой кнопку **P.SCAN** на пульте дистанционного управления более 5 секунд, когда в проигрыватель не загружен диск (дисплей показывает сообщение "NO DISC" (Нет диска)), затем загрузите диск DivX и начните воспроизведение.

Что такое прогрессивная (построчная) развертка?

Чересстрочная развертка (1 КАДР=2 ПОЛЯ)	Прогрессивная развертка (ПОЛНЫЙ КАДР)
 При использовании метода чересстрочной развертки кадр состоит из двух чересстрочных полей (нечетного и четного), каждое из которых содержит каждую вторую строку кадра. Сначала показываются нечетные строки кадра, затем просветы, не занятые нечетными строками, занимаются четными строками и, таким образом, формируется полный кадр. Один кадр, показывающийся в течение 1/30 секунды, состоит из двух чересстрочных полей, так что каждое из 60 полей показывается в течение 1/60 секунды. Метод чересстрочной развертки предназначен для показа неподвижного изображения.	 При использовании метода прогрессивной развертки один полный кадр изображения последовательно развертывается на экране строка за строкой. Изображение полностью формируется за один проход луча, в отличие от метода чересстрочной развертки, при котором изображение формируется за несколько проходов. Метод прогрессивной развертки более предпочтителен в случае движущегося изображения.

Примечание

- Эта функция действует только в случае поддерживающих прогрессивную развертку телевизоров, снабженных входами компонентного видеосигнала (Y, Pr, Pb) (она не действует для обычных телевизоров с входами компонентного видеосигнала, то есть, для телевизоров, не поддерживающих прогрессивную развертку).
- В зависимости от марки и модели вашего телевизора, эта функция может не работать.

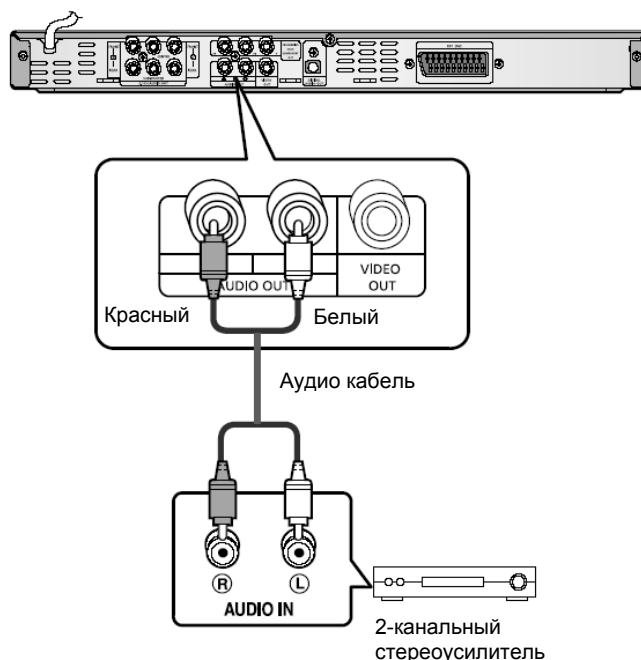
Подключение выхода аудиосигнала к усилителю

Подключение к аудиосистеме (2-канальному усилителю)

1 Используя аудио кабель, соедините разъемы **AUDIO OUT** (Выход аудио) (**красный и белый**) на задней панели системы с разъемами **AUDIO IN** (Вход аудио) (**красный и белый**) на усилителе.

2 Используя кабель (кабели) для видеосигнала, соедините выходные разъемы **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на задней панели системы с входными разъемами **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на телевизоре.

3 Включите систему, телевизор и усилитель.

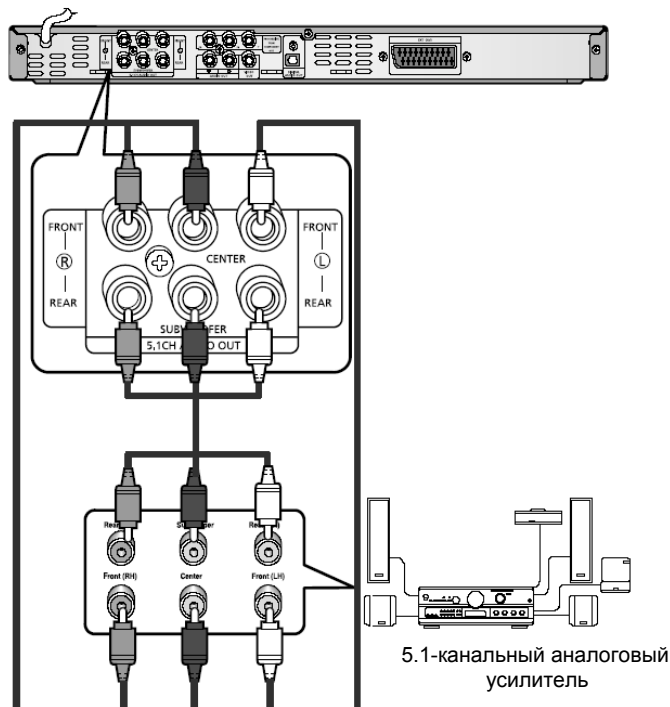


Подключение к 5.1-канальному аналоговому усилителю

1 Используя аудио кабели для 5.1-канального аналогового усилителя (покупаются отдельно), соедините разъемы **5.1CH AUDIO OUT** (выход 5.1-канального аудиосигнала) на задней панели системы с разъемами **5.1CH AUDIO IN** (вход 5.1-канального аудиосигнала) на 5.1-канальном аналоговом усилителе.

2 Используя кабель (кабели) для видеосигнала, соедините выходные разъемы **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на задней панели системы с входными разъемами **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на телевизоре.

3 Включите систему, телевизор и усилитель.



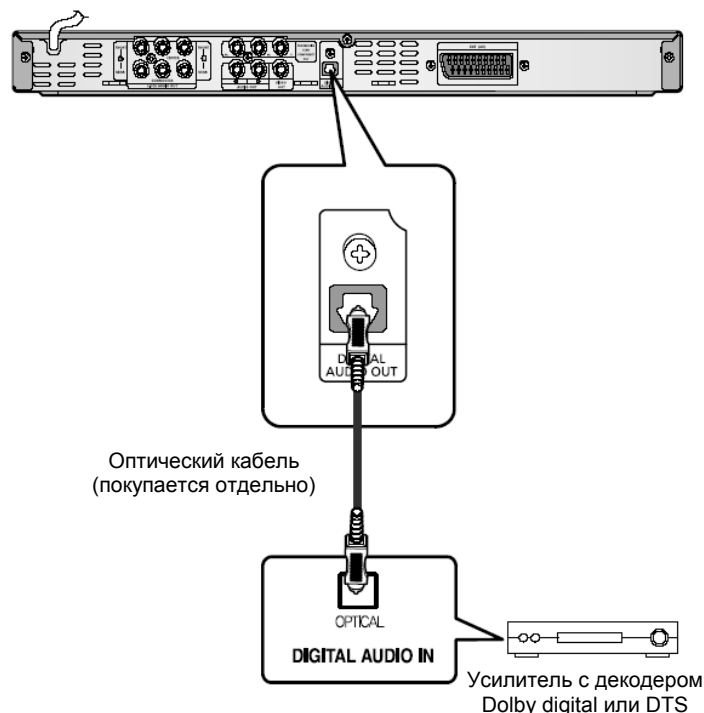
Подключение для лучшего качества звука

Подключение к аудио усилителю, поддерживающему систему Dolby Pro Logic.

1 Используя оптический кабель (покупается отдельно), соедините разъем **DIGITAL AUDIO OUT (Цифровой аудио выход) (ОПТИЧЕСКИЙ)** на задней панели системы с разъемом **DIGITAL AUDIO IN (Цифровой аудио вход) (ОПТИЧЕСКИЙ)** на усилителе.

2 Используя кабель (кабели) для видеосигнала, соедините выходные разъемы **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на задней панели системы с входными разъемами **VIDEO, COMPONENT** или **AV (Скарт)** на телевизоре.

3 Включите систему, телевизор и усилитель.



Выбор 2-канального/5.1-канального звука

Это изделие поддерживает 5.1-канальный звук, так что пользователь может выбрать либо 2 канала, либо 5.1 каналов, в зависимости от звуковой дорожки источника сигнала, который он собирается смотреть.

1. Нажмите кнопку P.SCAN (Прогрессивная развертка) на пульте дистанционного управления и удерживайте ее нажатой не менее 5 секунд.

- При удержании кнопки в нажатом положении более 5 секунд будет поочередно выбираться режим "2 CH" (2-канальный) и "MULTI" (Многоканальный).

Примечание

- Перед включением усилителя уменьшите уровень громкости. Неожиданный громкий звук может привести к повреждению громкоговорителей и вашего слуха.
- В зависимости от усилителя расположение входных разъемов на нем может быть различным. Обращайтесь к инструкции для пользователя, прилагаемой к вашему усилителю.
- Перед использованием оптического кабеля (покупается отдельно) снимите пылезащитный колпачок с разъема оптического выхода, а когда вы не используете оптический выход, установите пылезащитный колпачок на место.

Воспроизведение диска

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

- 2 Загрузите диск.

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

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



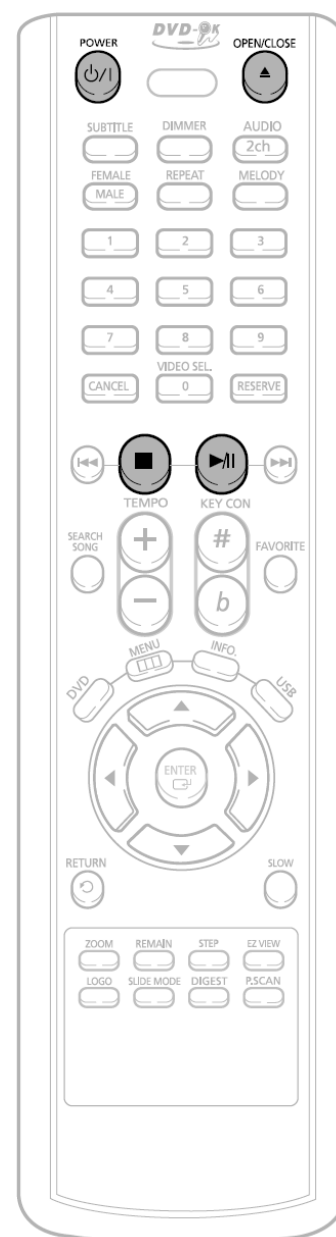
- Воспроизведение начинается автоматически.

Примечание

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

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.



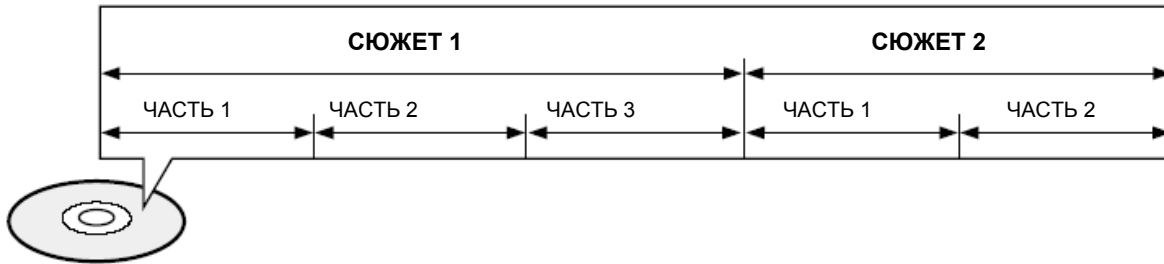
Чтобы приостановить воспроизведение, нажмите во время воспроизведения кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ ПАУЗА**

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

Диски: терминология

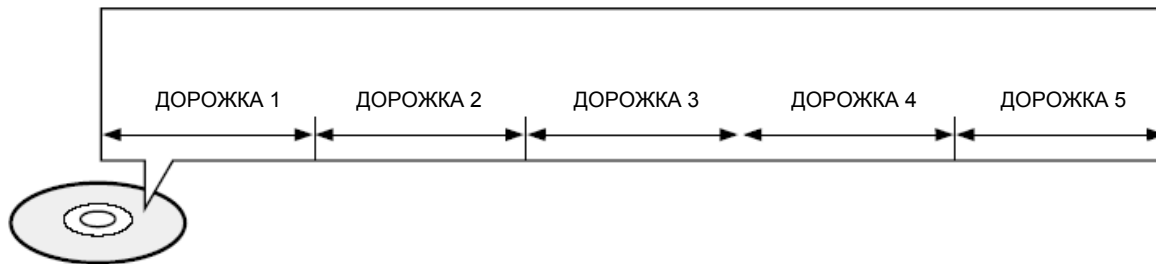
Сюжеты (titles) и фрагменты (chapters) (DVD-VIDEO)

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



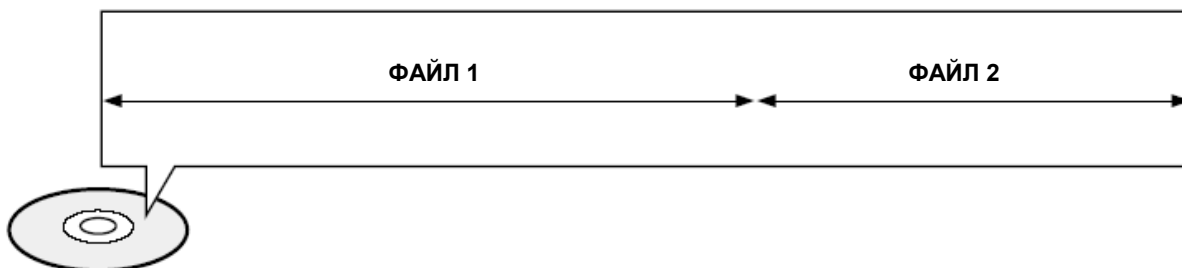
Дорожки (tracks) (диски VIDEO-CD и компакт-диски)

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



Файлы (DivX)

- Диски DivX разбиты на части, именуемые "файлами". Этим частям присвоены порядковые номера. Эти номера называются "номерами файлов".



Примечание

- В данной Инструкции для пользователя инструкции, помеченные значком "DVD ()" применимы для дисков типа DVD-VIDEO, DVD-AUDIO 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 дисков DivX

Переход в прямом/обратном направлении

Во время воспроизведения нажмите кнопку  или .

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

Ускоренное воспроизведение

Нажмите и удерживайте кнопку  или  во время воспроизведения, чтобы начать воспроизводить диск с более высокой скоростью.

- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:
2x → 4x → 8x → 32x → Нормальная.

Функция перехода на 5 минут

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.

Увеличение изображения

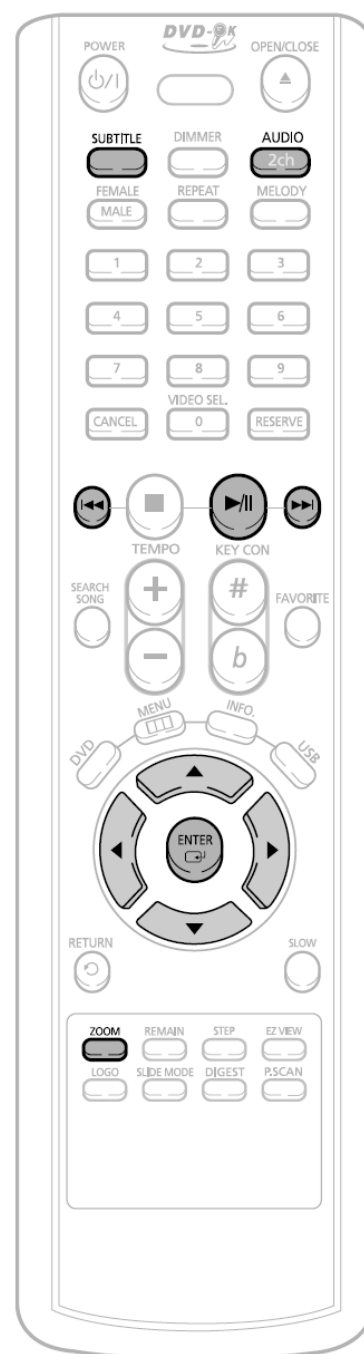
1 Нажмите кнопку **ZOOM** (Увеличение).

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

2 Нажимайте кнопки , , ,  для выбора участка экрана, который вы хотите увеличить.

Примечание

- Для файлов DivX возможно только двукратное увеличение изображения.
- Функция увеличения недоступна при воспроизведении видеофайла формата MPEG1.



Вывод на экран субтитров

Нажмите кнопку **SUBTITLE** (Субтитры).

- При каждом нажатии кнопки поочередно включается ("SUBTITLE ON" (1/1, 1/2...)) и выключается ("SUBTITLE OFF") вывод субтитров.
- Если на диске имеется только один файл субтитров, он будет воспроизводиться автоматически.

Вывод на экран информации о языке звукового сопровождения

Нажмите кнопку **AUDIO** (Аудио).

- При каждом нажатии кнопки на экране поочередно появляется сообщение "AUDIO ON" (1/1, 1/2...) и значок .

Примечание

- Значок  показывается, когда на диске имеется только один поддерживаемый файл звукового сопровождения.

Формат DivX (Digital internet video eXpress)

DivX представляет собой формат видео файлов, основанный на технологии сжатия MPEG4 и разработанный компанией Microsoft для предоставления аудио и видео данных через сеть Интернет в реальном времени.

Для кодирования видеосигнала используется технология MPEG4, а для кодирования аудиосигнала - технология MP3, так что пользователи могут смотреть кинофильм с качеством изображения и звука, близким к обеспечиваемому диском DVD.

1. Поддерживаемые форматы

- Это изделие поддерживает только нижеследующие форматы сигналов, записанных на носитель. Если не поддерживается как видео, так и аудио формат, то при воспроизведении у пользователя могут возникнуть такие проблемы, как искаженное изображение или отсутствие звука.

• Поддерживаемые видео форматы

Формат	AVI	WMV
Поддерживаемые версии	DivX3.11 ~ 5.1	V1/V2/V3/V7

• Поддерживаемые аудио форматы

Формат	MP3	WMA	AC3	DTS
Битрейт	80~384 Кбит/с	56~128 Кбит/с	128~384 Кбит/с	1,5 Мбит/с
Частота дискретизации	44,1 кГц		44,1/48 кГц	44,1 кГц

- Файлы DivX, включая аудио и видеофайлы, созданные в формате DTS, могут поддерживаться только для битовых потоков максимум 6 Мбит/с.
- Формат кадра: Хотя используемое по умолчанию для файлов DivX разрешение составляет 640*480 пикселей (4:3), данное изделие поддерживает разрешение до 720*480 пикселей (16:9). Для телевизионного экрана разрешения выше 800 пикселей не будут поддерживаться.
- При воспроизведении диска с частотой дискретизации выше 48 кГц или битрейтом выше 320 Кбит/с, воспроизводящееся изображение на экране может дрожать.

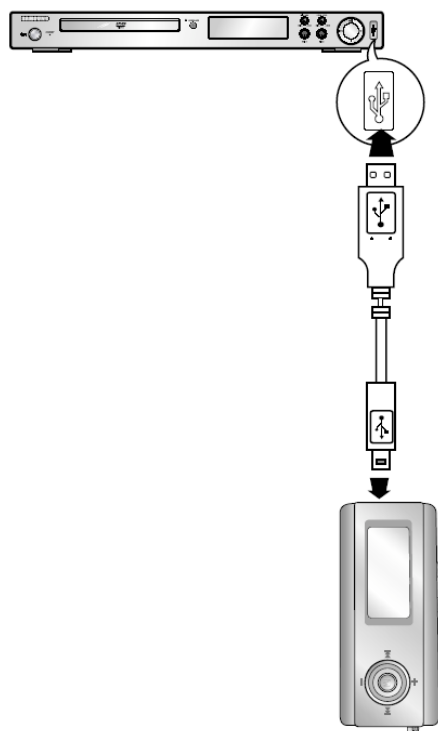
2. Функция субтитров

- Чтобы правильно пользоваться этой функцией, вы должны иметь некоторый опыт извлечения и редактирования видео информации.
- Чтобы воспользоваться функцией субтитров, сохраните файл субтитров (*.smi) в одной папке с файлом DivX (*.avi) и под таким же именем файла.
Пример. Корневой каталог
Samsung_Bluetek_007CD1.avi
Samsung_Bluetek_007CD1.smi
- Имя файла может состоять максимум из 60 буквенно-цифровых символов или 30 букв языков Восточной Азии (2-байтных букв такого языка, как корейский и китайский).

Воспроизведение медиа-файлов с использованием функции USB-хоста

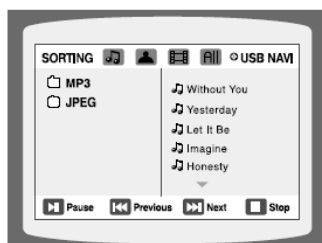
Используя имеющуюся в домашнем кинотеатре функцию USB-хост, вы можете воспроизводить с высоким качеством изображения и звука, обеспечиваемого 5.1-канальной системой домашнего кинотеатра, такие медиа-файлы, как фотографии, кинофильмы и музыку, сохраненные в MP3-плеере, флэш-памяти с интерфейсом USB или цифровой фотокамере.

- 1** Подсоедините устройство USB к порту USB на задней панели системы.



- 2** Нажатием кнопки **USB** на пульте дистанционного управления выберите режим USB.

- На дисплее появляется сообщение "USB", которое затем исчезает.
- На экране телевизора появляется меню USB SORTING (Сортировка USB) и начинают воспроизводиться сохраненные файлы.



Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку **СТОП (■)**.

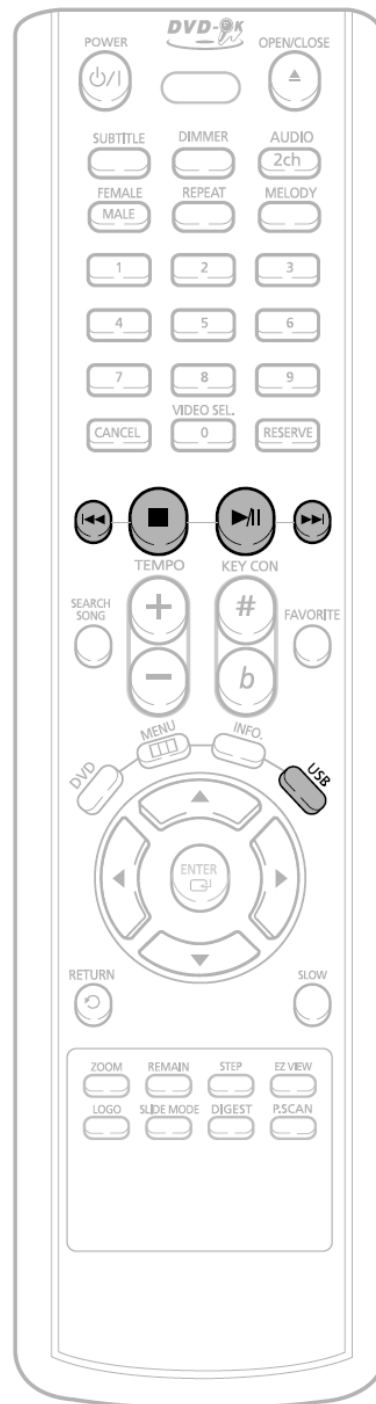
Безопасное отсоединение устройства USB

Для предотвращения потери данных, сохраненных в устройстве USB, перед отсоединением кабеля USB выполните операцию безопасного извлечения устройства.

- (1) Нажмите кнопку Стоп два раза подряд.

На дисплее появится сообщение REMOVE → USB (Извлечь → USB).

- (2) Выключите систему или переключите ее в другой режим работы, затем отсоедините кабель USB.



Переход в прямом/обратном направлении

Во время воспроизведения нажмите кнопку  или .

- Если в памяти устройства имеется несколько файлов, то при каждом нажатии кнопки  вы переходите к следующему файлу.
- Если в памяти устройства имеется несколько файлов, то при каждом нажатии кнопки  вы переходите к предыдущему файлу.

Ускоренное воспроизведение

Нажмите и удерживайте кнопку  или  во время воспроизведения, чтобы начать воспроизводить файл с более высокой скоростью.

- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:
2x → 4x → 8x → 32x → Нормальная.

Совместимые устройства

1. Устройства USB, которые поддерживают спецификацию USB Mass Storage v1.0.
(Устройства USB, работающие как съемный диск в операционной системе Windows (2000 или более поздняя версия) без установки дополнительного драйвера).
2. MP3-плееры: MP3-плееры с жестким диском или флэш-памятью.
3. Не поддерживается протокол CBI (Control/Bulk/Interrupt).
4. Цифровые фотокамеры: протокол PTP не поддерживается.
 - Не поддерживаются устройства, для которых требуется установка дополнительной программы при подключении к ПК.
5. Внешние жесткие диски с интерфейсом USB и накопители USB на флэш-памяти: устройства, поддерживающие стандарт USB2.0 или USB1.1.
 - При подключении устройства стандарта USB1.1 качество воспроизведения может ухудшаться.
 - При подключении жесткого диска с интерфейсом USB, для его нормальной работы не забудьте подключить к жесткому диску вспомогательный шнур питания.
6. Считывающие устройства карт памяти с интерфейсом USB: считывающие устройства с одним слотом для карт памяти и считывающие устройства с несколькими слотами для карт памяти.
 - Считывающие устройства карт памяти с интерфейсом USB некоторых изготовителей могут не поддерживаться.
 - Если вы установите несколько карт памяти в считывающее устройство с несколькими слотами, могут возникнуть проблемы.
7. Если вы используете удлинительный кабель USB, то устройство USB может быть не распознано.

• Поддерживаемые форматы

	Формат файла	Расширение имени файла	Битрейт	Версия	Количество пикселей	Частота дискретизации
Фотографии	JPG	.JPG, .JPEG	-	-	640*480	-
Музыка	MP3	.MP3	120~320 Кбит/с	-	-	32/44,1/48 кГц
	WMA	.WMA	56~128 Кбит/с	V8	-	32/44,1/48 кГц

- Не поддерживаются устройства, в которых используется файловая система NTFS.
(поддерживаются только устройства с файловой системой FAT 16/32).
- **Функция USB-хост этого изделия поддерживает не все устройства USB.**
Информацию о поддерживаемых устройствах смотрите на стр. 61~62.

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:



Информация пропадает с экрана



Информация пропадает с экрана



Информация пропадает с экрана

Примечание

- В зависимости от типа диска, информация о диске может выглядеть по-разному.

- 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.

Информация на экране

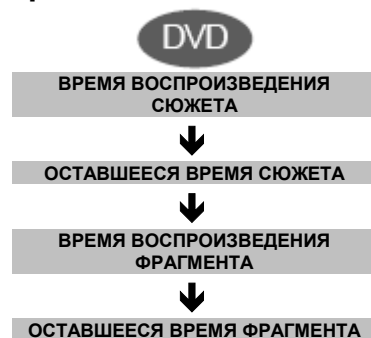
DVD	Значок диска DVD	MP3	Значок диска MP3-CD		Значок дорожки (файла)		Значок ЯЗЫКА ЗВУКОВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ		Значок системы DOLBY DIGITAL
VCD	Значок диска Video CD		Значок СЮЖЕТА		Значок истекшего времени		Значок СУБТИТРОВ		Значок РАКУРС
CD	Значок компакт-диска		Значок ФРАГМЕНТА		Значок ПОВТОРА		Значок Stereo Л/П		Значок диска DivX

Проверка оставшегося времени

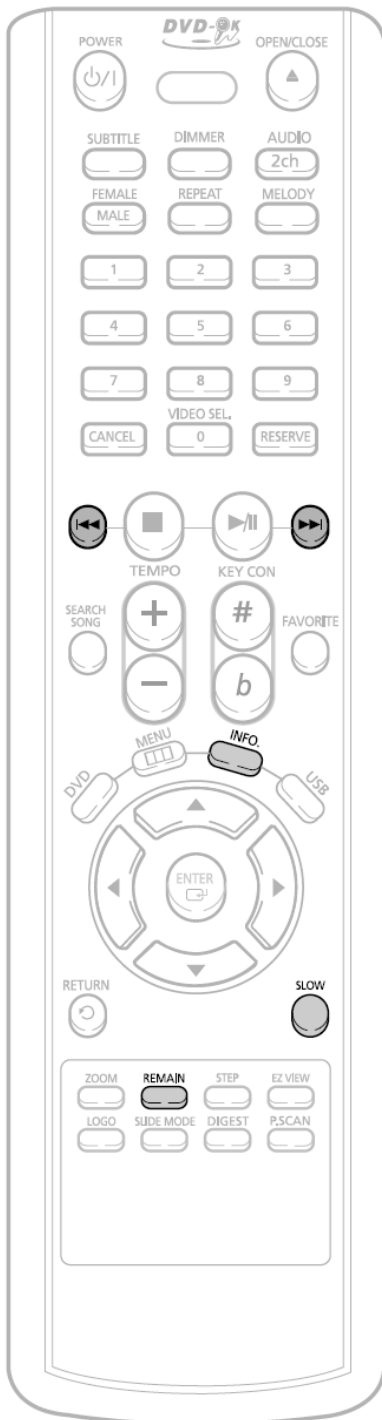
Нажмите кнопку **REMAIN** (Оставшееся время).

- Нажимайте кнопку для проверки общего времени воспроизведения воспроизводящегося в данный момент сюжета или фрагмента или времени, оставшегося до их окончания.

При последовательных нажатиях кнопки **REMAIN**



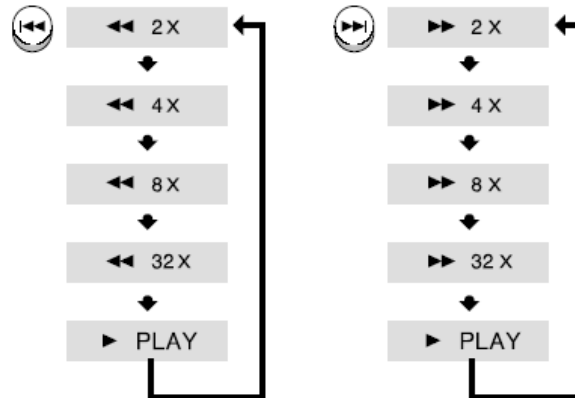
Ускоренное/Замедленное воспроизведение



Ускоренное воспроизведение

Нажмите и удерживайте кнопку или .

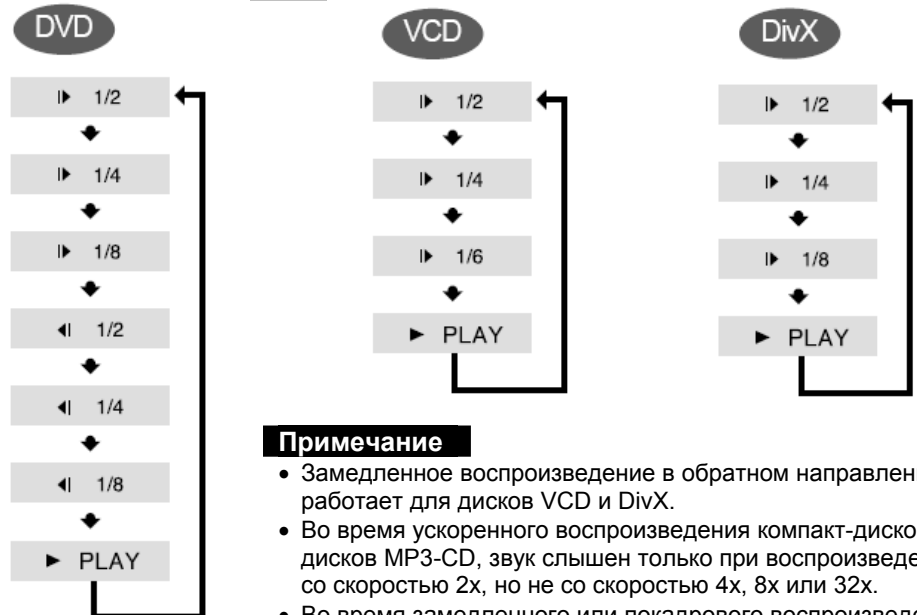
- При каждом удержании кнопки в нажатом положении во время воспроизведения, скорость воспроизведения меняется следующим образом:



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 VCD и DivX.
- 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 слышен.

Пропуск эпизодов или дорожек диска

DVD

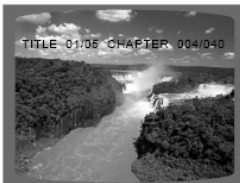
VCD

MP3

Кратковременно нажмите кнопку **⏮** или **⏭**.

- При кратковременных нажатиях кнопки во время воспроизведения, начинает воспроизводиться следующий или предыдущий фрагмент, дорожка или альбом (файл).
- Но вы не можете пропустить сразу несколько фрагментов.

DVD



VCD



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

MP3



Покадровое воспроизведение

DVD

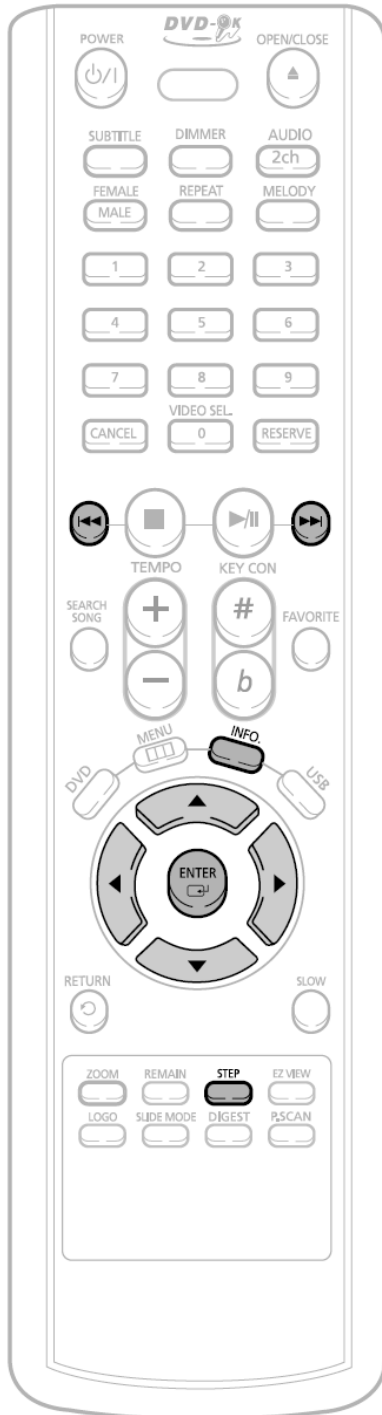
Нажмите кнопку **STEP** (Шаг).

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



Выбор желаемого ракурса изображения

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



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

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

2 Нажмите кнопку управления курсором **▶**, чтобы переместить курсор на значок **РАКУРСА**.

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

3 С помощью кнопок управления курсором **▲**, **▼** или кнопок с цифрами выберите нужный ракурс.

- При последовательных нажатиях кнопки ракурс меняется следующим образом:

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3
 2/3
 3/3



Примечание

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

Повторное воспроизведение

Функция повторного воспроизведения позволяет вам повторить фрагмент, сюжет, 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:

DVD

REPEAT: CHAPTER (ПОВТОР:
ФРАГМЕНТ)



REPEAT: TITLE (ПОВТОР: СЮЖЕТ)



REPEAT : OFF (ПОВТОР: ВЫКЛ.)

VCD

CD

REPEAT: TRACK (ПОВТОР: ДОРОЖКА)



REPEAT: DISC (ПОВТОР: ДИСК)



REPEAT : OFF (ПОВТОР : ВЫКЛ.)

MP3

JPEG

REPEAT: RANDOM (ПОВТОР:
ВПЕРЕМЕШКУ)



REPEAT: TRACK (ПОВТОР:
ДОРОЖКА)



REPEAT: DIR (ПОВТОР: ПАПКА)



REPEAT: DISC (ПОВТОР: ДИСК)



REPEAT : OFF (ПОВТОР : ВЫКЛ.)

Режимы повторного воспроизведения

CHAPTER (Фрагмент)

Повторное воспроизведение выбранного фрагмента сюжета.

TITLE (Сюжет)

Повторное воспроизведение выбранного сюжета.

RANDOM (Вперемешку)

Воспроизведение дорожек в случайном порядке (уже 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.

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. 29).

Как выбрать режим повторного воспроизведения через экранную информацию о диске.

- 1 Дважды нажмите кнопку **INFO** (Информация).
- 2 Нажмите кнопку **▶**, чтобы переместить курсор на значок ПОВТОРА (↺).
- 3 Нажимайте кнопку **▼** для выбора нужного режима повтора.
- 4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

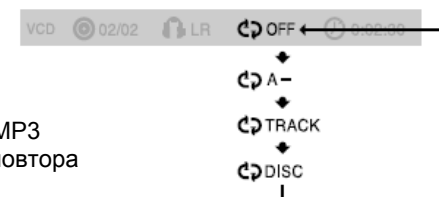
* При воспроизведении дисков с файлами MP3 или JPEG, вы не можете выбрать режим повтора через экранную информацию о диске.

DVD



VCD

CD



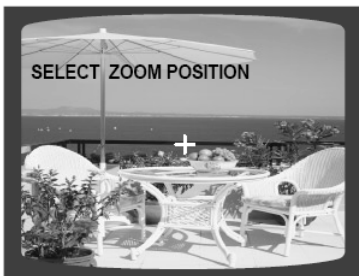
Увеличение изображения

DVD

VCD

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

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

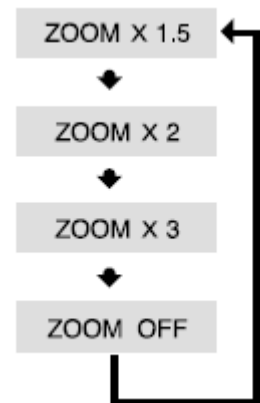


2 Нажимайте кнопки **▲**, **▼**, **◀**, **▶** для выбора участка экрана, который вы хотите увеличить.



3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- При нажатиях кнопки, увеличение изображения изменяется следующим образом:



Функция EZ VIEW DVD

Нажмите кнопку **EZ VIEW**.

- При нажатиях кнопки функция воспроизведения на весь экран 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.

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

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

↓
 SP 2/3
↓
 FR 3/3

Примечание

- Для выбора языка звукового сопровождения вы можете использовать кнопку **AUDIO** (Аудио) на пульте дистанционного управления.

Выбор языка субтитров

DVD

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

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

2 Нажмите кнопку ► для перехода к значку СУБТИТРОВ.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

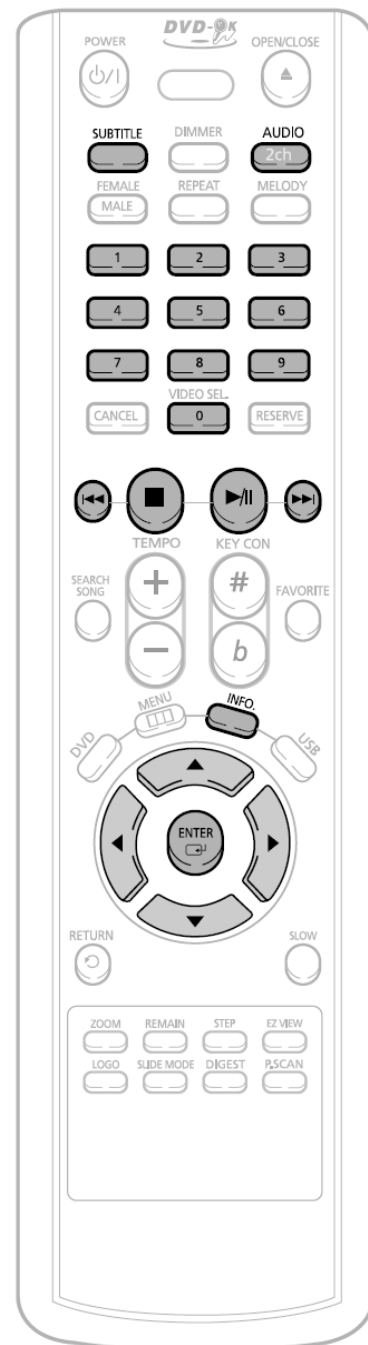
3 С помощью кнопки ▼ или кнопок с цифрами выберите нужный язык субтитров.

DVD EN 1/3 EN 01/ 03 OFF

↓
 SP 02/ 03
↓
 FR 03/ 03
↓
 OFF / 03

Примечание

- Для выбора языка субтитров вы можете использовать кнопку **SUBTITLE** (Субтитры) на пульте дистанционного управления.
- В зависимости от диска, функции выбора языка звукового сопровождения и субтитров могут не действовать.



Прямой переход к эпизоду или дорожке диска

DVD VCD CD

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

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

Переход к сюжету/дорожке

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

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1

Переход к фрагменту

3 С помощью кнопок ◀, ▶ перейдите к значку фрагмента.

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

Переход к фрагменту

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

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1

Переход по времени

5 С помощью кнопок ◀, ▶ перейдите к значку времени воспроизведения.

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1

Переход по времени

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

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1

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 сюжету, фрагменту или дорожке, вы можете воспользоваться кнопками **■** и **■** на пульте дистанционного управления.
- На некоторых дисках функции перехода к нужному сюжету или времени могут не действовать.

Воспроизведение файлов формата JPEG

Изображения, снятые 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.

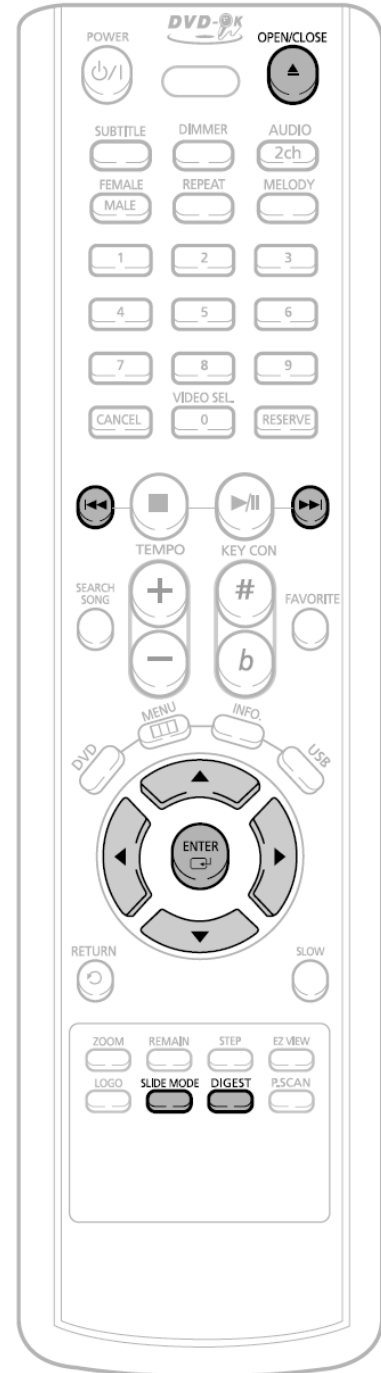
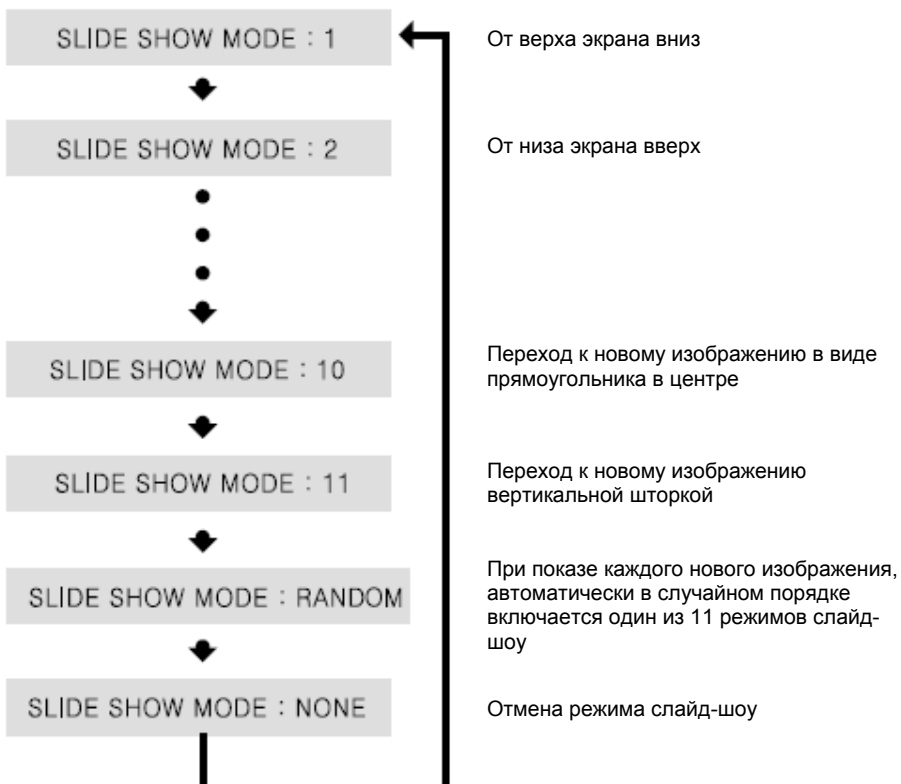
Режим слайд-шоу

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

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

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

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



Для перехода к следующему слайду нажмите кнопку или .

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

|| Функция "Обзор"

Позволяет одновременно просматривать на экране телевизора 9 изображений формата JPEG.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **DIGEST** (Обзор).

- Изображения формата JPEG показываются в 9 окнах.



2 С помощью кнопок ▲, ▼, ◀, ▶ выберите нужное изображение и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- Выбранное изображение показывается в течение 5 секунд, затем происходит переход к следующему изображению.



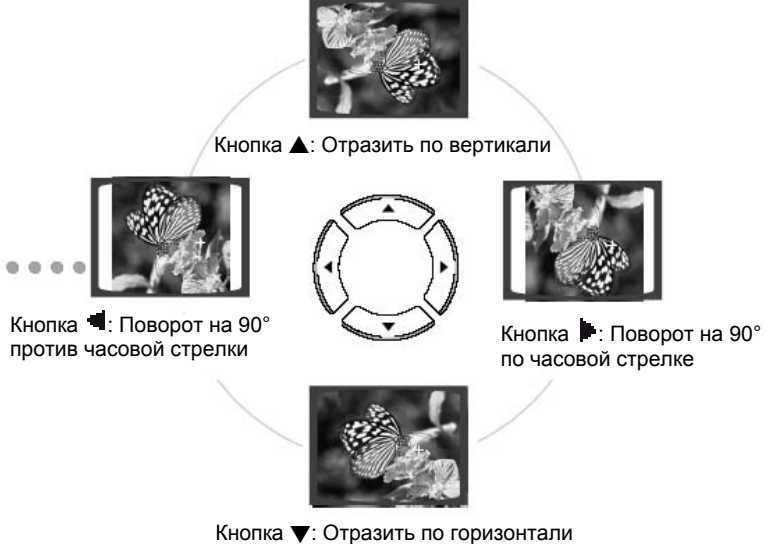
Чтобы вывести на экран 9 предыдущих или следующих изображений, нажимайте кнопки ◀◀, ▶▶.

|| Функция "Поворот/Отражение"

Во время воспроизведения нажимайте кнопки ▲, ▼, ◀, ▶.



Исходное изображение



Ограничения для файлов JPEG

Максимальное разрешение составляет 5120 x 3840 (или 19,0 мегапикселей) для обычных изображений и 2048 x 1536 (3,0 мегапикселей) для изображений с поэтапной визуализацией.

Ограничений на размер файла нет.

Декодер является аппаратно-независимым, поэтому приведенные выше ограничения относятся к устройствам с интерфейсом USB, а также и к другим устройствам.

- Изображения формата JPEG с поэтапной визуализацией - это изображения, появляющиеся на экране постепенно по мере загрузки изображения.

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).

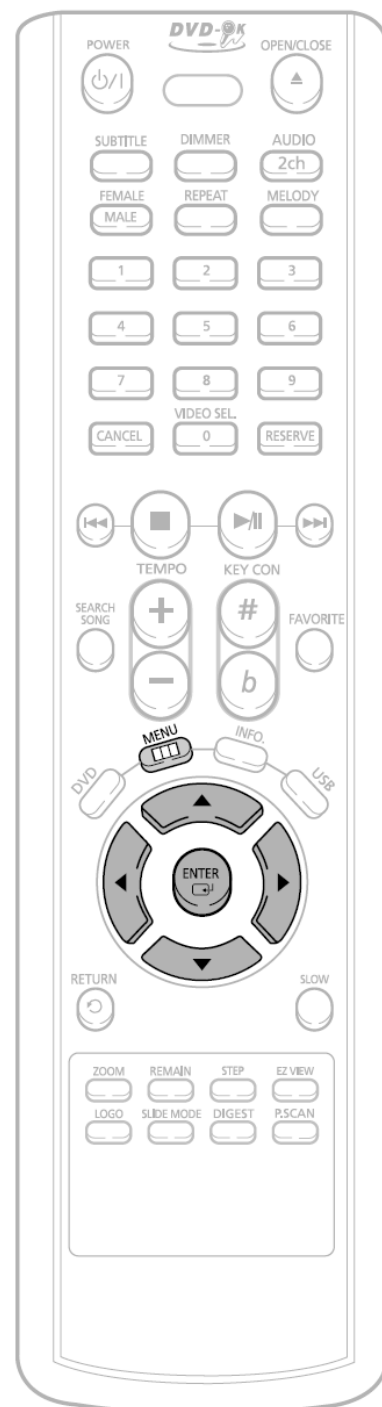
- Если вы выберете экранное меню, не поддерживаемое на данном диске, на экране появляется сообщение "This menu is not supported" (Это меню не поддерживается).



3 Нажимайте кнопки **▲**, **▼**, **◀**, **▶** для выбора нужного пункта меню.



4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Примечание

- Меню диска может выглядеть по-разному, в зависимости от конкретного диска.

Функция PBC (Управление воспроизведением)

Позволяет при воспроизведении диска Video CD (версии 2.0) выбирать через экранное меню различные эпизоды и просматривать их.

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

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

Использование меню Title (Сюжет)

На дисках DVD, содержащих несколько сюжетов, 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 сюжетов).



- 3 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

- На экране появляется меню Title.



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

Примечание

- Меню Title (Сюжет) может выглядеть по-разному в зависимости от конкретного диска.

Настройка DRC (компрессии динамического диапазона)

Эта функция 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).

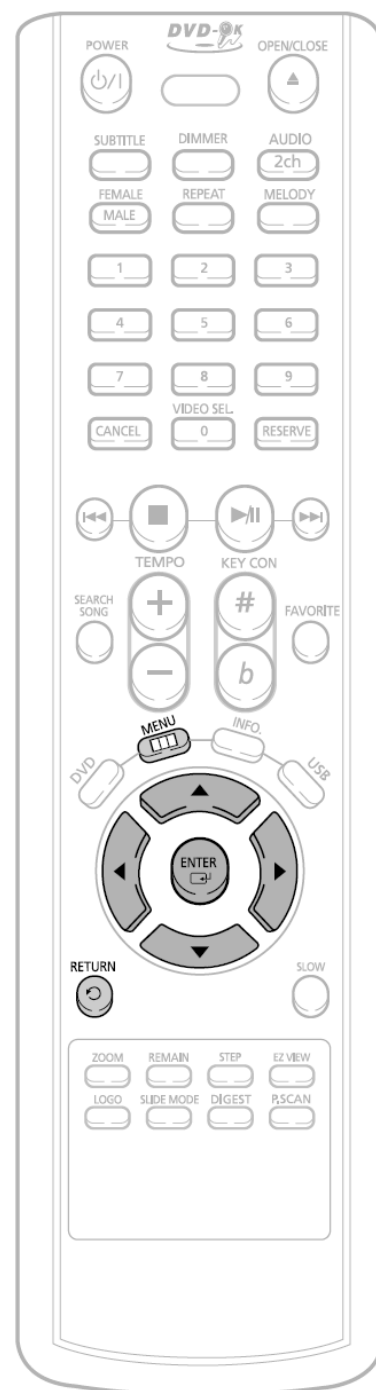


- 3** Когда выбран пункт меню 'DRC', нажмите кнопку **ENTER**.



- 4** С помощью кнопок **▼**, **▲** произведите регулировку компрессии динамического диапазона.

- Нажатие кнопки **▲** увеличивает эффект компрессии, а нажатие кнопки **▼** уменьшает эффект.



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. Если это происходит, отрегулируйте задержку аудио сигнала, 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'.



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

- Появится меню 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 наилучшую синхронность изображения и звука.



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

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

Установка языка

По умолчанию, для экранного меню установлен английский язык.

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

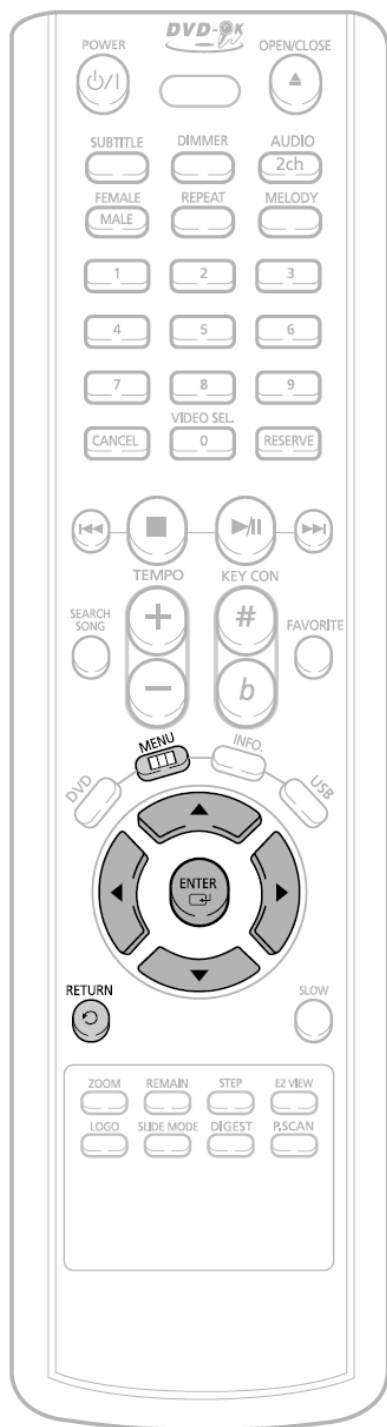


- 2 С помощью кнопки **▼** выберите пункт 'Setup' (Настройка) и затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Примечание

- Для выбора другого языка выберите пункт OTHER (ДРУГОЙ) и введите код языка вашей страны (коды языков для разных стран смотрите на стр. 60). Можно выбрать языки звукового сопровождения (AUDIO), субтитров (SUBTITLE) и меню диска (DISC 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.



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

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



Выбор языка экранной информации



Выбор языка звукового сопровождения
(из записанных на диске)



Выбор языка субтитров
(из записанных на диске)

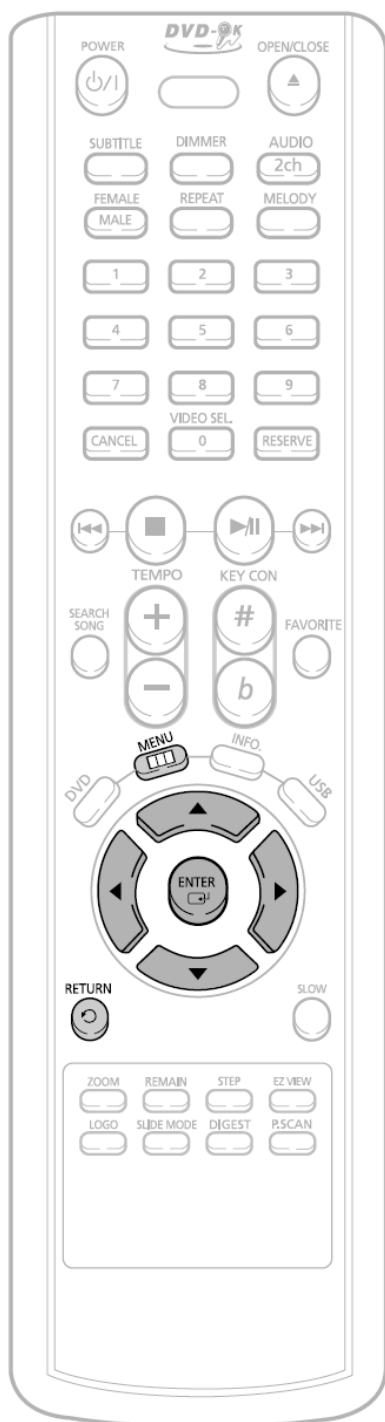


Выбор языка меню диска
(из записанных на диске)

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

Настройка формата экрана телевизора

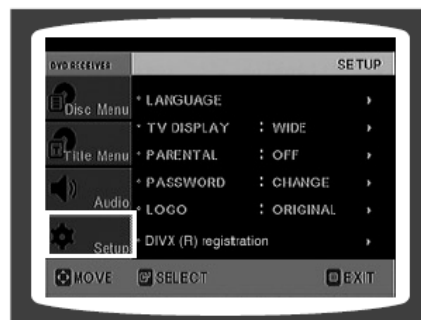
Вы можете установить формат экрана телевизора в соответствии с типом вашего телевизора (широкоэкранный телевизор или обычный телевизор с форматом экрана 4:3).



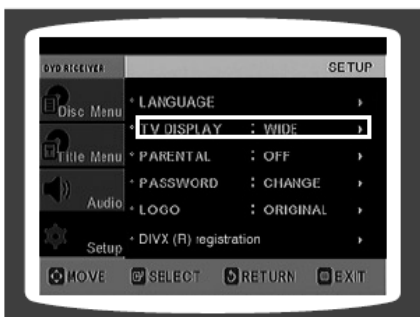
1 При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



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



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



4 С помощью кнопок **▲**, **▼** выберите нужный пункт меню и затем 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 кадра "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 посмотреть 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 посмотреть 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 уровня 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".

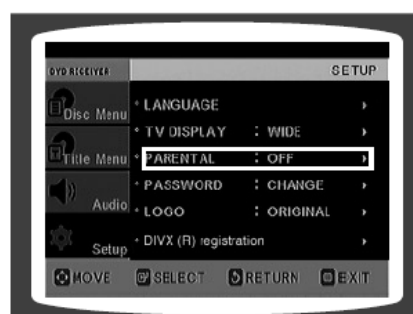
- 1** При остановленном воспроизведении нажмите кнопку **MENU** (Меню).



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

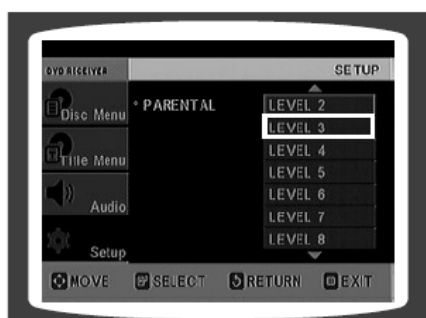


- 3** С помощью кнопки **▼** выберите пункт 'PARENTAL' (Родительский контроль) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



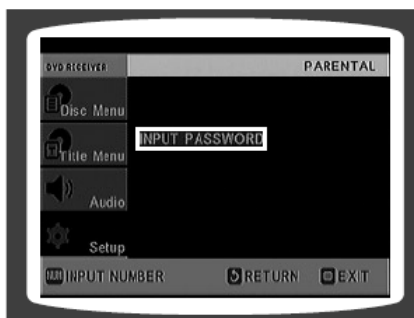
- 4** С помощью кнопок **▲**, **▼** выберите нужную возрастную категорию зрителя, затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Если для категории выбран Level 6 (Уровень 6), то диски, которым их издатель присвоил Уровень 7 и выше, воспроизводиться не будут.
- Чем выше возрастная категория (уровень) 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 (рейтинг).

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 (рейтинг) мог устанавливать только знающий пароль пользователь.

1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню).



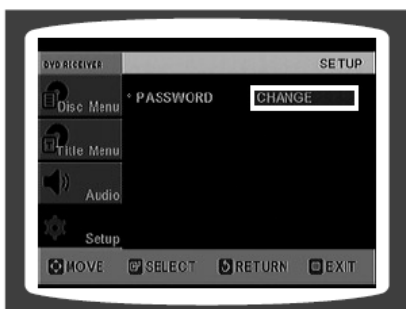
2 С помощью кнопки **▼** выберите пункт 'Setup' (Настройка) и нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



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



4 Нажмите кнопку **ENTER**.



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

- Введите 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).

Если при вводе пароля вы ввели неправильную цифру, то для отмены ее ввода нажмите кнопку **CANCEL** (Отмена).

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

Установка фонового рисунка

JPEG

DVD

VCD

Во время просмотра файлов JPEG, диска DVD или VCD 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).



Примечание

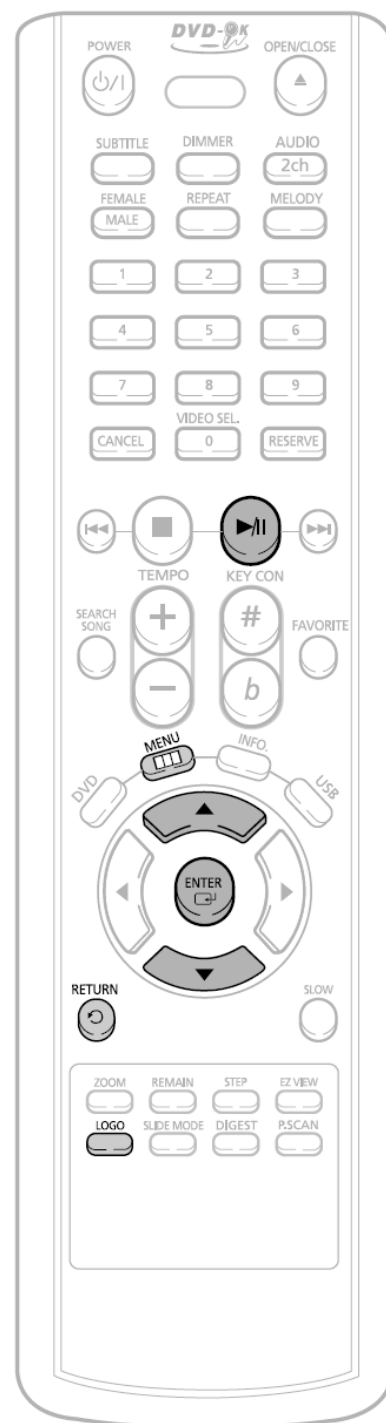
- На экране будет показан выбранный фоновый рисунок.
- Повторяя Шаги 1 и 2, вы можете установить до 3 фоновых рисунков.
- Система автоматически выключится, затем включится вновь и возобновится показ диска.



Выберите этот пункт, чтобы установить в качестве фонового рисунка логотип компании Samsung.



Выберите этот пункт, чтобы установить в качестве фонового рисунка другое изображение.

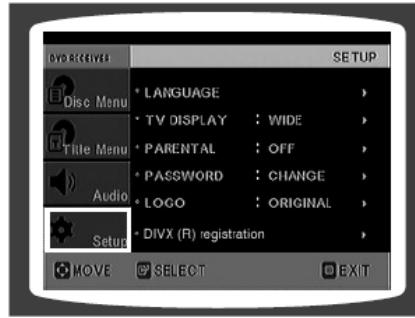


Смена фонового рисунка

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**.

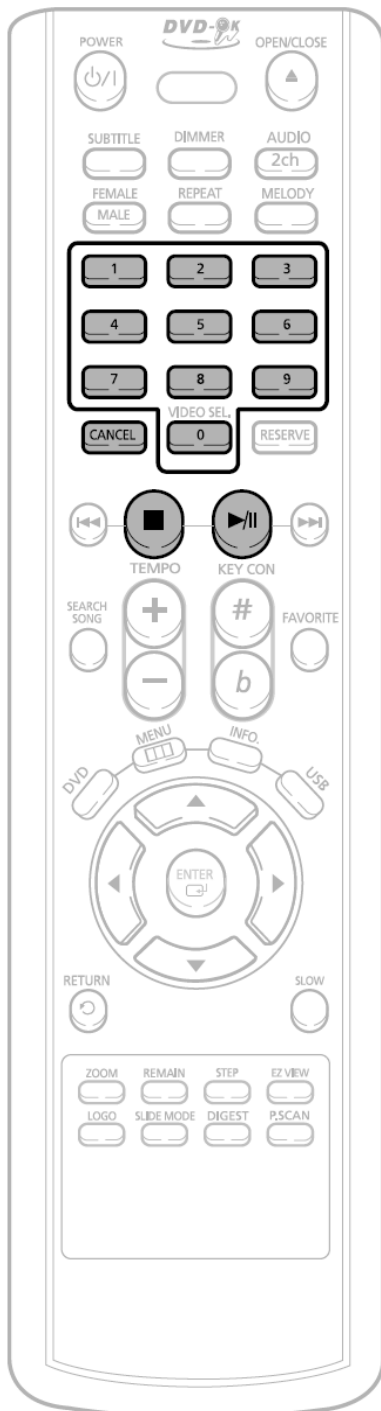
Регистрация DivX (R)



- Для регистрации данного проигрывателя с целью просмотра фильмов по заказу по системе DivX (R) video on demand, воспользуйтесь кодом регистрации. Более подробную информацию смотрите на сайте www.divx.com/vod.

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 аккомпанеента.



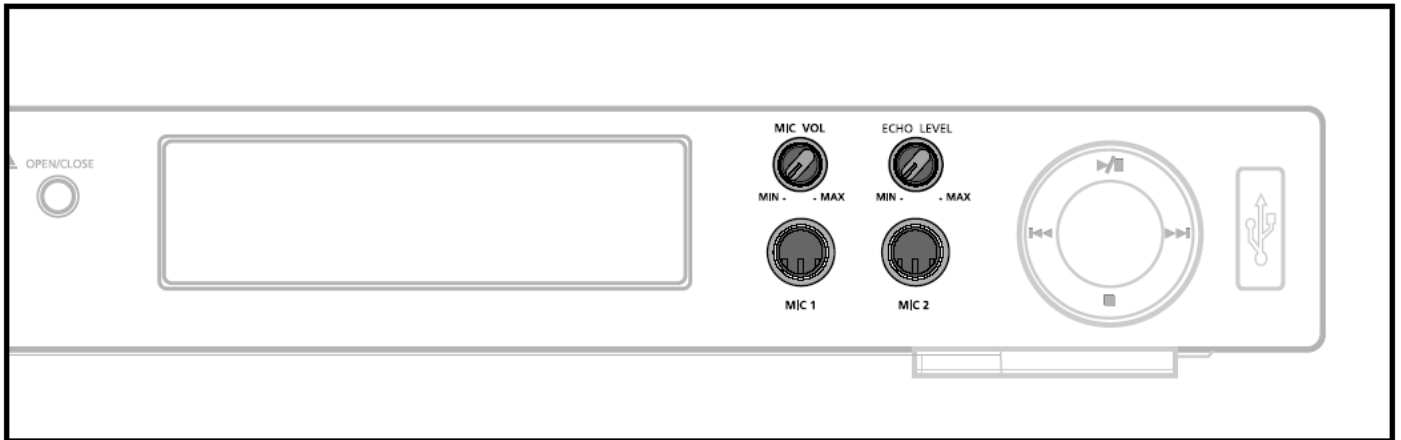
Если вы ввели неверный номер песни

- Нажмите кнопку **CANCEL** (Отмена).

Для остановки аккомпанеента

- Нажмите кнопку **СТОП**.

Подсоединение микрофона



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

- Вы можете подключить до двух микрофонов.

2 Для регулировки громкости голоса от микрофона поворачивайте регулятор **MIC VOL** (Громкость сигнала от микрофона).

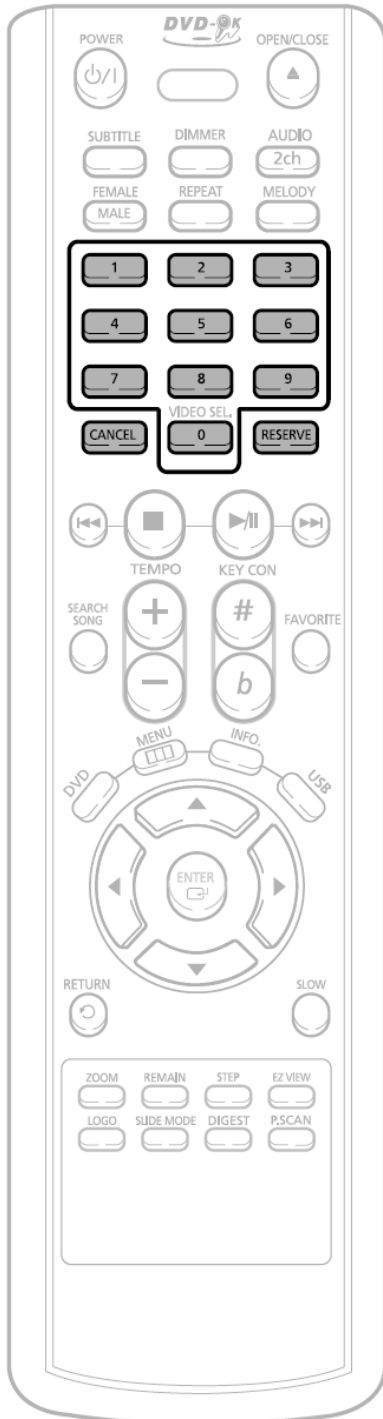
3 Для регулировки уровня реверберации сигнала от микрофона ("эхо") поворачивайте регулятор **ECHO** (Реверберация).

Примечание

- Если при использовании функции караоке вы слышите странные звуки (визг или "подвывание"), отодвиньте микрофон подальше от громкоговорителей. Также может помочь 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.



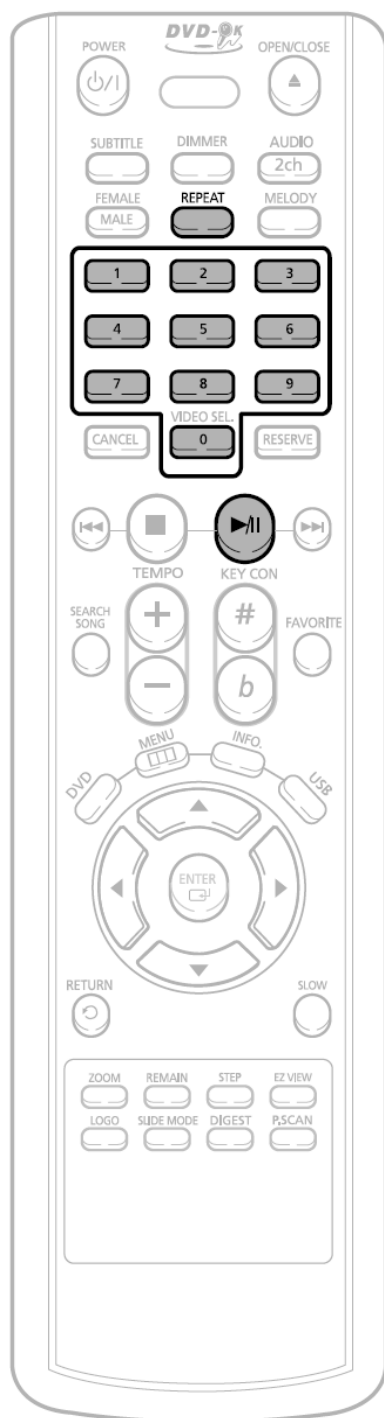
Чтобы отменить резервирование

- 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 При остановленном проигрывателе с помощью кнопок с **ЦИФРАМИ** (0~9) выберите номер песни, которую вы хотите воспроизвести.



2 Нажмите кнопку **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА** (▶/||).



Повтор для дисков DVD-OK

Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).

- При нажатиях кнопки выбранный режим повтора изменяется в следующей последовательности:
ПОВТОР ВЫКЛ → ПОВТОР ОДНА → ПОВТОР ВСЕ → 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** (Любимая песня).



- 2 Нажатием кнопки ◀ или ▶ выберите список любимых песен из имеющихся 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** (Любимая песня).
2. Нажимайте кнопки ▲, ▼, чтобы выбрать песню, которую вы хотите удалить.
3. Нажмите кнопку **CANCEL** (Отмена).

Исполнение ЛЮБИМОЙ ПЕСНИ

1 При остановленном проигрывателе нажмите кнопку **FAVORITE** (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.

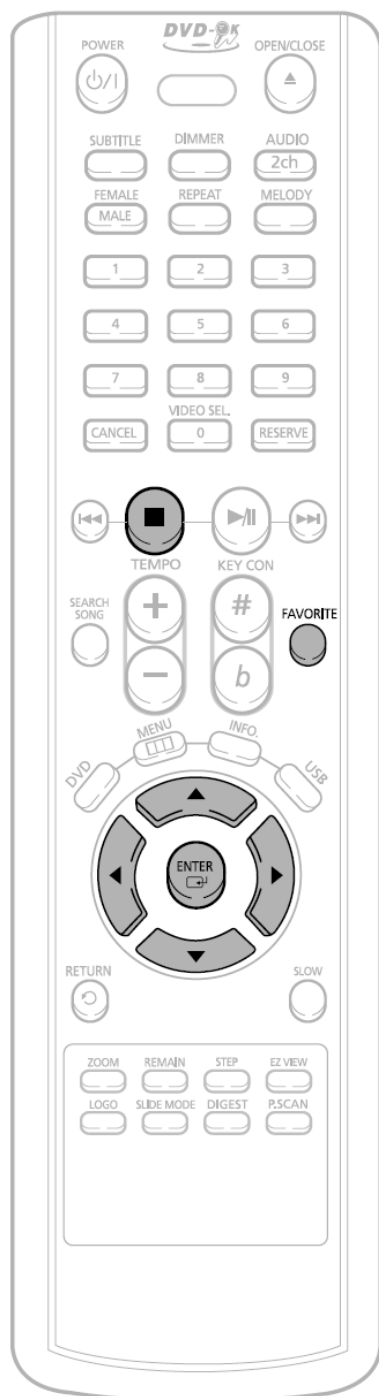


4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.



Как выйти из экранного меню ЛЮБИМЫЕ.

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

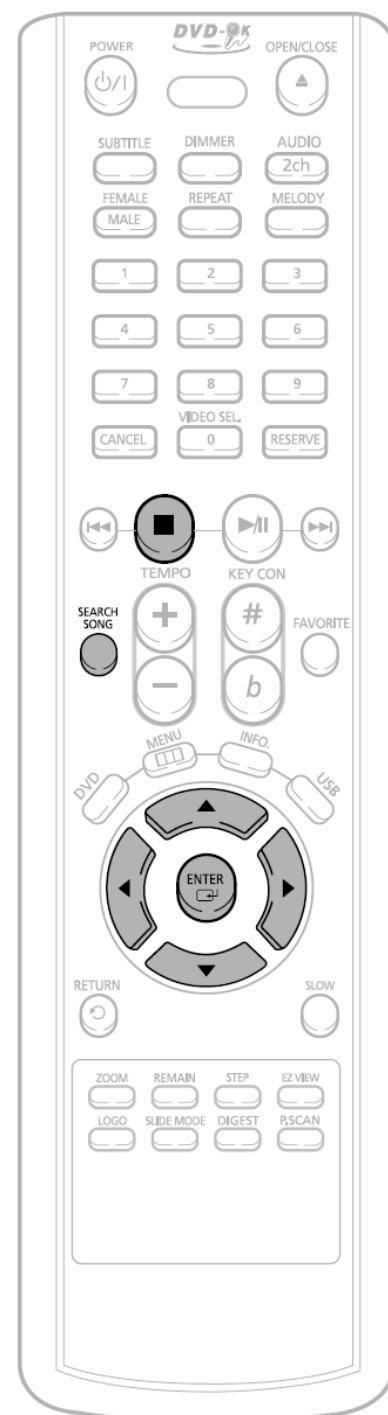


Функция поиска песни

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

Структура меню поиска песен

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



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**.

Функция поиска песни (продолжение)

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.

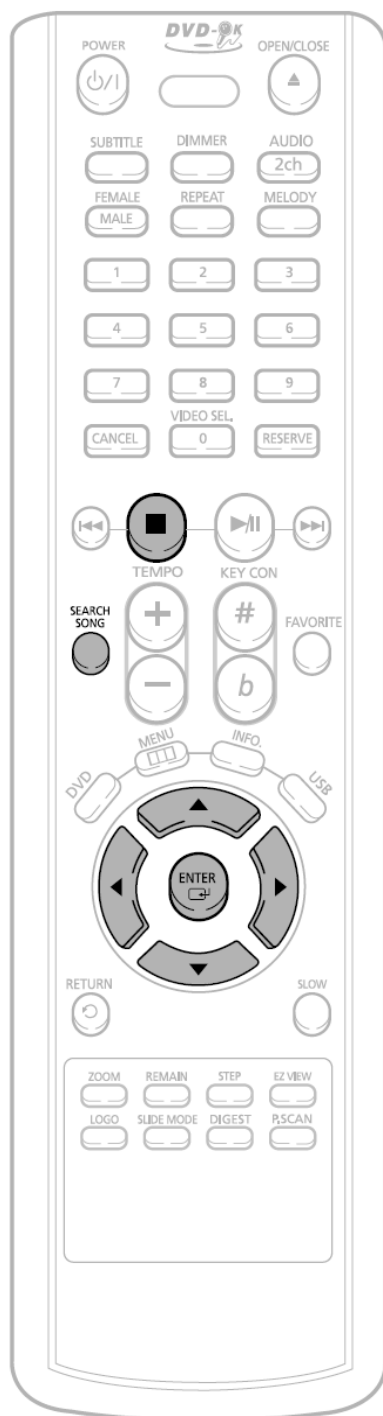
- Если вы хотите вернуться к предыдущему шагу, нажмите кнопку **◀**.

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



Как выйти из экранного меню поиска песни

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



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 **◀**.

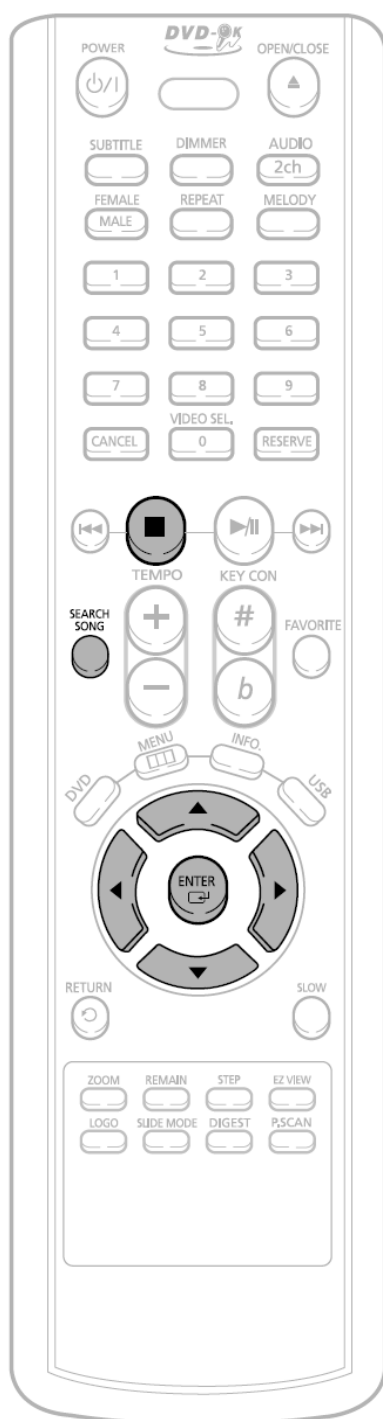


4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.



Как выйти из экранного меню поиска песни

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



Функция поиска песни (продолжение)

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 **◀**.

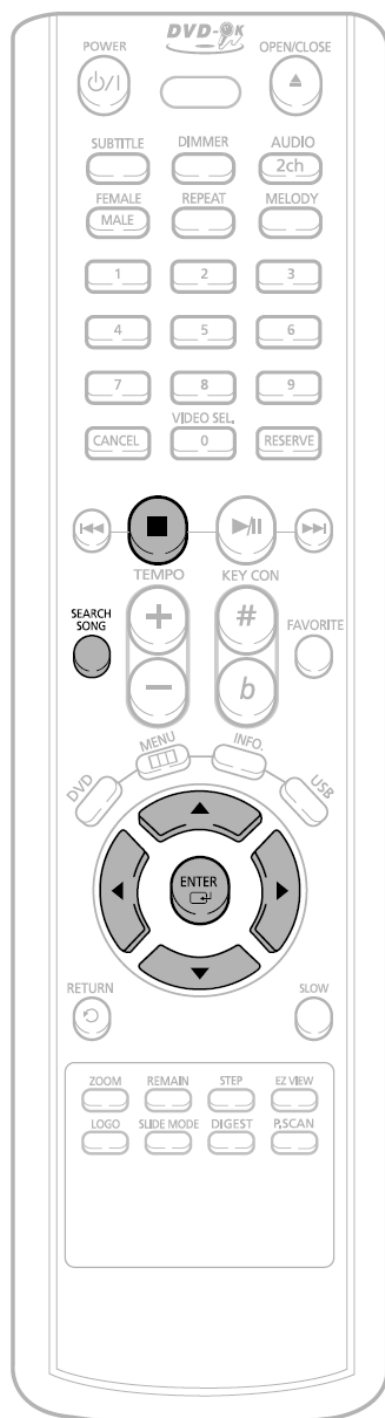


4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы начать воспроизведение выбранной песни.

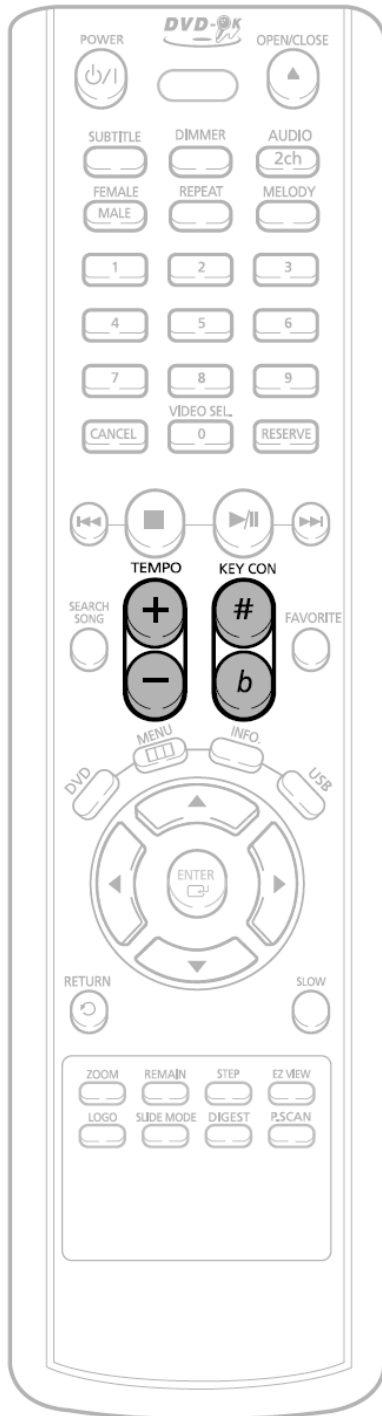


Как выйти из экранного меню поиска песни

- 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.



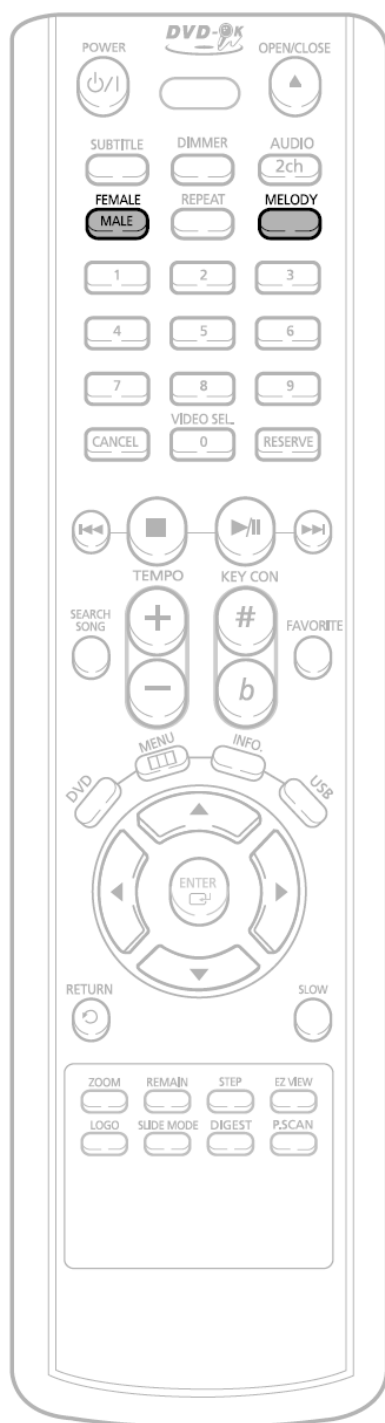
Изменение темпа мелодии

Во время воспроизведения песни нажимайте кнопки **ТЕМПО** (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"

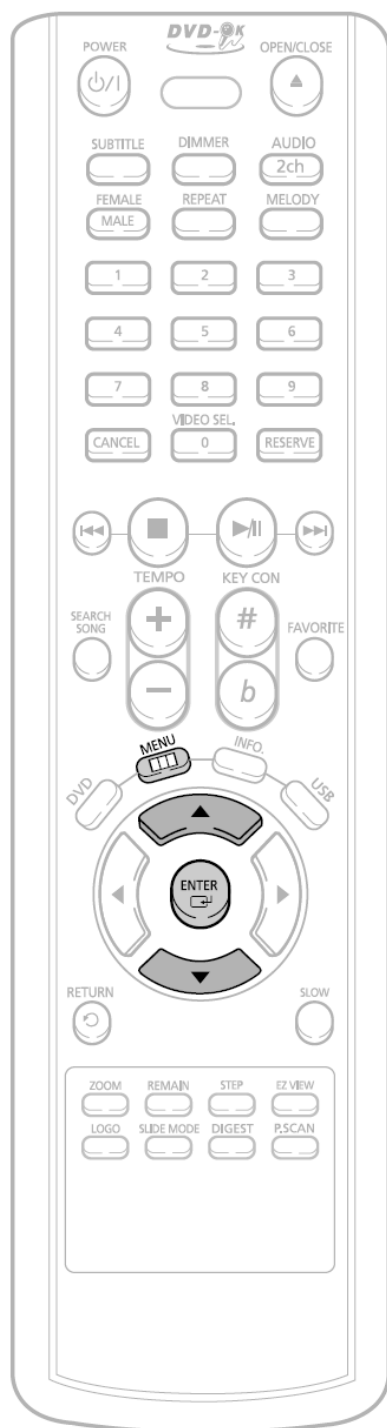
Во время воспроизведения песни нажимайте кнопку **MELODY** (Мелодия).

- 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 желаемый вариант для бэк-вокала.

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

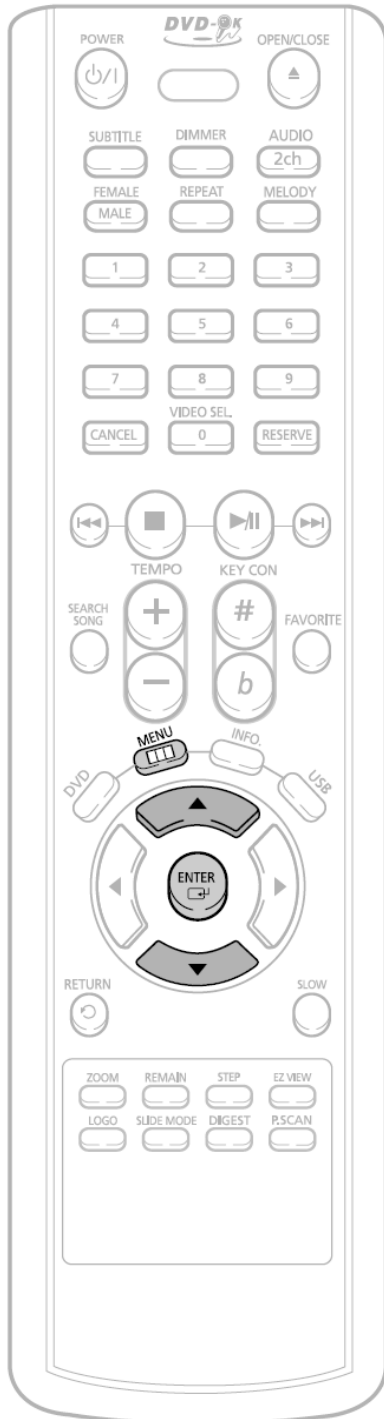


Примечание

- Если вы воспользуетесь функцией изменения темпа мелодии во время воспроизведения песни с включенным "бэк-вокалом", то "бэк-вокал" будет отключен.
- 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'.

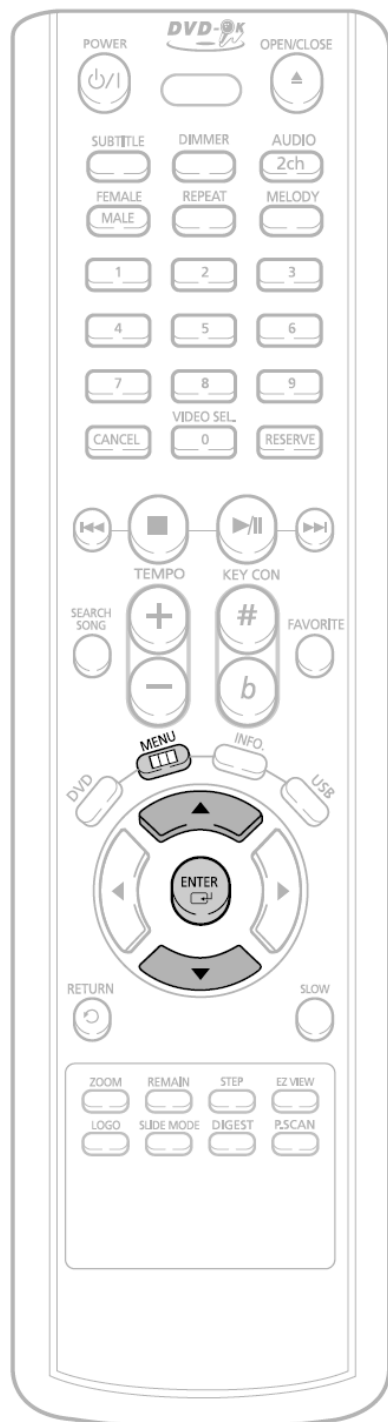
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать желаемую настройку для фанфар.

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



Настройка средней 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'.

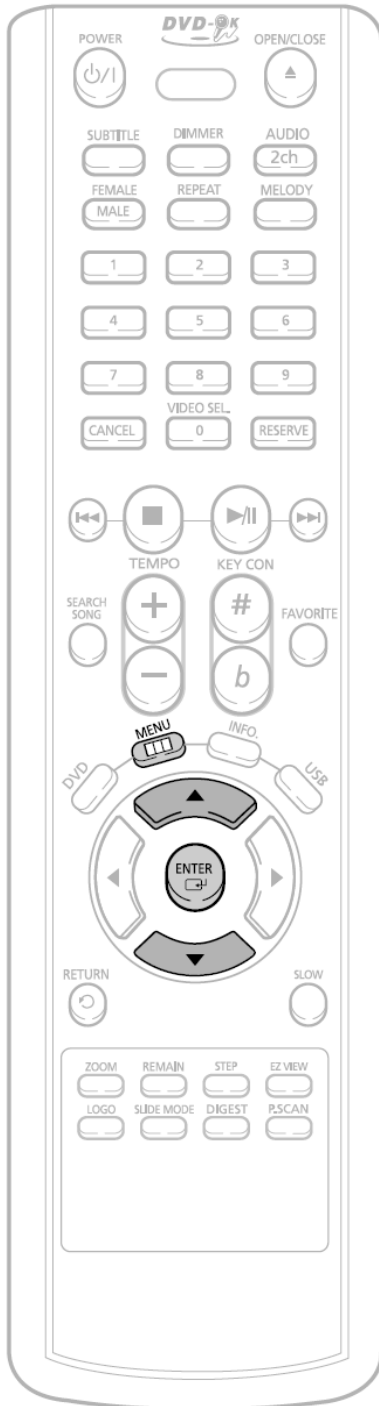
4 Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод), чтобы выбрать вариант для оценки.

- При нажатиях кнопки последовательно выбираются следующие варианты 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.



Установка яркости дисплея

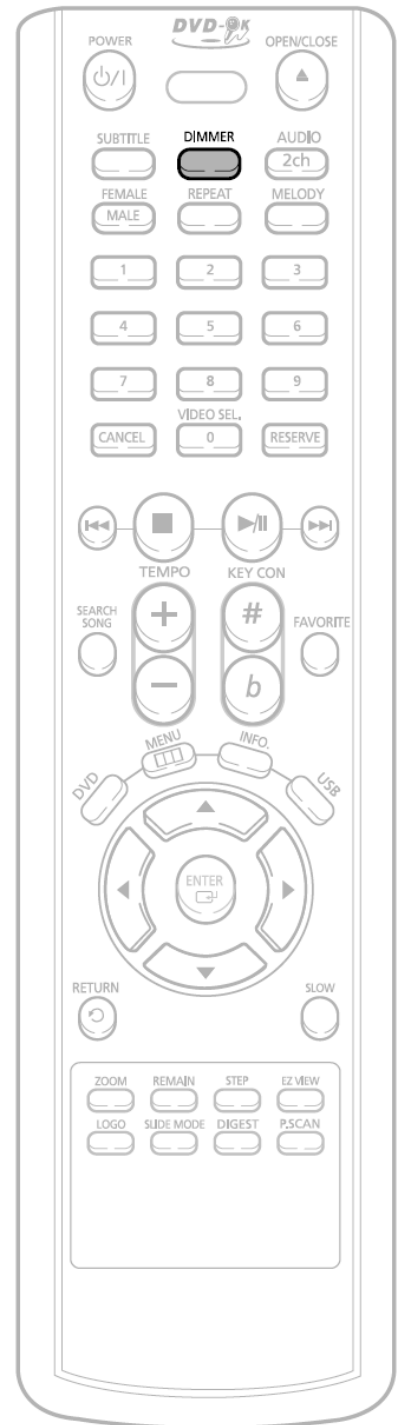


Установка яркости дисплея

Вы можете установить такую яркость дисплея на основном блоке, при которой его свечение не будет мешать вам смотреть фильм.

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

- При нажатиях кнопки яркость дисплея меняется следующим образом:
DIMMER ON (Приглушенный) → **DIMMER OFF** (Яркий).



Руководство по устранению проблем

Прежде чем обращаться в сервисный центр, проверьте, не содержится ли в приведенной ниже таблице возможное решение возникшей у вас проблемы. Выполненные вами некоторые простые проверки или небольшая настройка параметров могут устранить проблему и восстановить нормальную работу системы.

	Симптом проблемы	Устранение проблемы
О Б Щ И Е	Нет питания	Надежно вставьте вилку сетевого шнура в розетку сети переменного тока.
	- Проигрыватель не начинает воспроизведение при нажатии кнопки ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ. - Воспроизведение начинается, но сразу же прекращается.	- Произошла конденсация влаги: подождите 1-2 часа, чтобы дать просохнуть внутренним деталям проигрывателя. - Проигрыватель не может воспроизводить диски, тип которых отличается от DVD, Video CD и аудио компакт-дисков. - Может быть диск грязный и его требуется почистить. - Убедитесь в том, что диск установлен в лоток этикеткой вверх.
	Отсутствует изображение.	- Убедитесь в том, что оборудование правильно соединено между собой. - Убедитесь в том, что на телевизоре выбран вход видеосигнала от внешнего источника.
	- Отсутствует звук. - Искаженный звук.	- Убедитесь в том, что оборудование правильно соединено между собой. - Убедитесь в том, что на телевизоре и стереосистеме правильно выбраны входы.
	Наблюдаются искажения изображения при ускоренном поиске вперед и назад.	В этих режимах время от времени на изображении могут наблюдаться искажения: это нормально и не является признаком каких-либо неполадок.
	Не включается ускоренный поиск вперед или назад.	На некоторых дисках могут быть записаны эпизоды, во время которых режимы ускоренного поиска вперед (или назад) заблокированы.
	Не устанавливается нужный формат кадра изображения 4:3 (16:9).	Выберите в меню опций для пункта "TV" настройку, соответствующую формату экрана вашего телевизора.
	Не работает пульт дистанционного управления.	- Убедитесь в том, что батареи установлены в пульт дистанционного управления в правильной полярности (+ и -). - Батареи разрядились, замените их на новые. - При пользовании пультом направляйте его на приемник сигналов дистанционного управления на проигрывателе. - Пульт дистанционного управления действует на расстоянии не более 7 метров от расположенного на проигрывателе приемника сигналов дистанционного управления. - Уберите препятствия между пультом и приемником сигналов дистанционного управления.
	Не действуют кнопки (на основном блоке и/или пульте дистанционного управления).	Выключите систему и затем вновь включите ее. Или выключите систему, отсоедините ее сетевой шнур от розетки и затем вновь подсоедините шнур к розетке (правильная работа системы может нарушаться из-за удара молнии, статического электричества или какого-либо иного внешнего фактора).
	Значки экранного меню не показываются на экране телевизора или показываются только частично.	Выберите соответствующий формат экран телевизора, обратившись к Инструкции для пользователя телевизора.
D V D Д И С К	- Основной блок совсем не работает. - DVD-проигрыватель не работает надлежащим образом.	- Когда в DVD-проигрыватель не загружен диск и на дисплее показывается сообщение "NO DISC" (Нет диска), нажмите кнопку СТОП на основном блоке и удерживайте ее нажатой более 5 секунд. На дисплее появится сообщение "INITIAL", и все настройки системы вернутся в исходное состояние. - Нажмите кнопку включения питания системы. При установке в исходное состояние стираются все сделанные вами настройки. Не пользуйтесь этой функцией без необходимости.
	После выбора фильма на диске его воспроизведение не включается	Проверьте установленный уровень возрастной категории диска в меню родительского контроля.
	Язык звукового сопровождения и/или субтитров отличаются от выбранных вами при настройке.	Если на диске отсутствуют звуковое сопровождение и/или субтитры на языке, выбранном вами при настройке проигрывателя, вы не услышите/ не увидите выбранный вами язык.
	Отсутствуют субтитры.	- Субтитры появляются только в случае, когда они записаны на диске. - В настройках проигрывателя отключен вывод субтитров на экран телевизора. Измените настройку так, чтобы включить вывод субтитров.
	Вы не можете выбрать звуковое сопровождение (или субтитры) на другом языке.	- Другой язык невозможно выбрать для дисков, на которых записан только один язык. - На некоторых дисках другой язык может не выбираться с помощью кнопок AUDIO (Аудио) или SUBTITLE (Субтитры). Попробуйте выбрать его через меню DVD-диска, если оно имеется на диске.
	Вы не можете изменить ракурс изображения.	Эта функция зависит от записанного на диске программного обеспечения. Даже если на диске записаны изображения, снятые в разных ракурсах, они могут быть записаны только для некоторых сцен.
	Отсутствует звук при воспроизведении DVD-диска с звуковой дорожкой, записанной в системе DTS.	- Так как в это изделие не встроено соответствующий декодер, звук не может воспроизводиться проигрывателем напрямую. - Чтобы слушать звук, записанный в системе DTS, подсоедините к оптическому выходу цифрового сигнала (OPTICAL OUT) усилитель, снабженный декодером DTS.
V C D	Не показываются меню.	Эта функция работает только для дисков Video CD, в которых предусмотрено управление воспроизведением (PBC).

Список кодов языков

Введите соответствующий код языка для исходных настроек языка звукового сопровождения диска, субтитров диска и/или меню диска (см. стр. 33).

Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
1027	Афарский	1181	Фризский	1334	Латвийский	1506	Словенский
1028	Абхазский	1183	Ирландский	1345	Малагасийский	1507	Самоа
1032	Африкаанс	1186	Шотландский	1347	Маорийский	1508	Шона
1039	Амхарский	1194	Галисийский	1349	Македонский	1509	Сомалийский
1044	Арабский	1196	Гуарани	1350	Малаялам	1511	Албанский
1045	Ассамский	1203	Гуджаратский	1352	Монгольский	1512	Сербский
1051	Аймара	1209	Хауса	1353	Молдавский	1513	Сисва
1052	Азербайджанский	1217	Хинди	1356	Маратхи	1514	Сесото
1053	Башкирский	1226	Хорватский	1357	Малайский	1515	Суданский
1057	Белорусский	1229	Венгерский	1358	Мальтийский	1516	Шведский
1059	Болгарский	1233	Армянский	1363	Бирманский	1517	Суахили
1060	Бихарский	1235	Интерлингва	1365	Науру	1521	Тамильский
1069	Бислама	1239	Интерлингве	1369	Непальский	1525	Телугу
1066	Бенгальский; Бангла	1245	Инупиак	1376	Голландский	1527	Таджикский
1067	Тибетский	1248	Индонезийский	1379	Норвежский	1528	Тайский
1070	Бретонский	1253	Исландский	1393	Окситанский	1529	Тигринья
1079	Каталонский	1254	Итальянский	1403	(Афан) Оромо	1531	Туркменский
1093	Корсиканский	1257	Иврит	1408	Ория	1532	Тагальский
1097	Чешский	1261	Японский	1417	Пенджаби	1534	Сетсвана
1103	Валлийский	1269	Идиш	1428	Польский	1535	Тонга
1105	Датский	1283	Яванский	1435	Пушту	1538	Турецкий
1109	Немецкий	1287	Грузинский	1436	Португальский	1539	Цонга
1130	Бутанский	1297	Казахский	1463	Кечуа	1540	Татарский
1142	Греческий	1298	Гренландский	1481	Ретороманский	1543	Тви
1144	Английский	1299	Камбоджийский	1482	Кирунди	1557	Украинский
1145	Эсперанто	1300	Каннада	1483	Румынский	1564	Урду
1149	Испанский	1301	Корейский	1489	Русский	1572	Узбекский
1150	Эстонский	1305	Кашмирский	1491	Киньярванда	1581	Вьетнамский
1151	Баскский	1307	Курдский	1495	Санскрит	1587	Волапюк
1157	Персидский	1311	Киргизский	1498	Синдхи	1613	Волоф
1165	Финский	1313	Латинский	1501	Санго	1632	Кхоса
1166	Фиджийский	1326	Лингала	1502	Сербохорватский	1665	Йоруба
1171	Фарерский	1327	Лаосский	1503	Сингальский	1684	Китайский
1174	Французский	1332	Литовский	1505	Словацкий	1697	Зулусский

Семейство устройств, для которых поддерживается функция USB-хост

Цифровые фотокамеры

Изделие	Компания	Тип
PowerShot A70	Canon	Цифровая фотокамера
A90	Canon	Цифровая фотокамера
IXY40	Canon	Цифровая фотокамера
IXY50	Canon	Цифровая фотокамера
A90	Canon	Цифровая фотокамера
A95	Canon	Цифровая фотокамера
G6	Canon	Цифровая фотокамера
S60	Canon	Цифровая фотокамера
Exilim Z-40	Casio	Цифровая фотокамера
QV-R51	Casio	Цифровая фотокамера
Finepix-A340	Fuji	Цифровая фотокамера
Finepix-F810	Fuji	Цифровая фотокамера
Finepix-F610	Fuji	Цифровая фотокамера
Finepix-f450	Fuji	Цифровая фотокамера
Finepix S7000	Fuji	Цифровая фотокамера
Finepix A310	Fuji	Цифровая фотокамера
Easy Save CX-4300	Kodak	Цифровая фотокамера
KD-310Z	Konica	Цифровая фотокамера
Finecam SL300R	Kyocera	Цифровая фотокамера
Finecam SL400R	Kyocera	Цифровая фотокамера
Finecam S5R	Kyocera	Цифровая фотокамера
Finecam Xt	Kyocera	Цифровая фотокамера
Dimage-Z1	Minolta	Цифровая фотокамера
Dimage Z1	Minolta	Цифровая фотокамера
Dimage X21	Minolta	Цифровая фотокамера
Coolpix4200	NIKON	Цифровая фотокамера
Coolpix4300	NIKON	Цифровая фотокамера
Coolpix 2200	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 3500	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 3700	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 4100	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 5200	Nikon	Цифровая фотокамера
stylus 410 digital	Olympus	Цифровая фотокамера
300-digital	Olympus	Цифровая фотокамера
u300	Olympus	Цифровая фотокамера
X-350	Olympus	Цифровая фотокамера
C-760	Olympus	Цифровая фотокамера
C-5060	Olympus	Цифровая фотокамера
X1	Olympus	Цифровая фотокамера
u-mini	Olympus	Цифровая фотокамера
Lumix-FZ20	Panasonic	Цифровая фотокамера
DMC-FX7GD	Panasonic	Цифровая фотокамера

Изделие	Компания	Тип
Lumix LC33	Panasonic	Цифровая фотокамера
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Цифровая фотокамера
Optio-S40	Pentax	Цифровая фотокамера
Optio-S50	Pentax	Цифровая фотокамера
Optio 33LF	Pentax	Цифровая фотокамера
Optio 33L	Pentax	Цифровая фотокамера
Optio X	Pentax	Цифровая фотокамера
S#œ	Pentax	Цифровая фотокамера
Optio MX	Pentax	Цифровая фотокамера
Digimax-420	Samsung	Цифровая фотокамера
Digimax-400	Samsung	Цифровая фотокамера
Kenox UX4	Samsung	Цифровая фотокамера
VPC-AZ1	Sanyo	Цифровая фотокамера
Не распознаются ПК		
DSC-F828	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-P73	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-T1	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-F88	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-M1	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-W1	Sony	Цифровая фотокамера
DSC-T3	Sony	Цифровая фотокамера
Sora PDR-T30	Toshiba	Цифровая фотокамера
Coolpix 5900	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix S1	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 7600	Nikon	Цифровая фотокамера
DMC-FX7	Panasonic	Цифровая фотокамера
DMC-LS1	Panasonic	Цифровая фотокамера
DMC-LZ2	Panasonic	Цифровая фотокамера
IXY-Digital600	Canon	Цифровая фотокамера
S5i	Pentax	Цифровая фотокамера
Dimage Xt	Minolta	Цифровая фотокамера
AZ-1	Olympus	Цифровая фотокамера
DSC-W5	Sony	Цифровая фотокамера

Накопители USB на флэш-памяти

Изделие	Компания	Тип
Cruzer Micro	SanDisk	Накопитель USB на флэш-памяти USB2.0 128 МБ
Cruzer Mini	SanDisk	USB2.0 128 МБ
Cruzer Mini	SanDisk	USB2.0 256 МБ
SONY Micro Vault	SONY	USB2.0 64 МБ
FLEX DRIVE	serotech	USB2.0 32 МБ
AnyDrive	A.L tech	USB2.0 128 МБ
XTICK	LG	USB2.0 128 МБ
Micro Mini	IOMEGA	USB2.0 128 МБ
iFlash	Imation	USB2.0 64 МБ
LG	XTICK(M)	USB2.0 64 МБ
RiDATA	EZDrive	USB2.0 64 МБ

Устройства считывания карт памяти

Изделие	Компания	Тип
UNICORN	Unicorn	Устройство считывания карт памяти "7 в 1" USB2.0 UC-601R
USB2.0 Card Reader	Billionton (Тайвань)	Устройство считывания карт памяти USB2.0 для SD/MMC/RS-MMC (3 в 1)

MP3-плееры

Изделие	Компания	Тип
Creative MuVo NX128M	Creative	128 МБ MP3-плеер
Iriver H320	Iriver	20ГБ HDD MP3-плеер
YEPP YH-920	Samung	20ГБ HDD MP3-плеер
YEPP YH-925	Samung	20ГБ HDD MP3-плеер
I-pod	Apple	HDD MP3-плеер(40 ГБ)
I-pod mini	Apple	HDD MP3-плеер (20 ГБ)
YEPP (YP-T7)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-MT6)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-T6)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-53)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-ST5)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-T5)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-60)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-780)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-35)	Samung	MP3-плеер
YEPP (YP-55)	Samung	MP3-плеер
iAUDIO U2	COWON (Корея)	MP3-плеер
iAUDIO G3	COWON (Корея)	MP3-плеер
iAudio M3	COWON (Корея)	HDD MP3-плеер
SI-M500L	SHARP (Япония)	256МБ MP3-плеер
H10	IRIVER (Корея)	MP3-плеер
YEPP YP-T5 VB	Samsung (Корея)	MP3-плеер
YEPP YP-53	Samsung (Корея)	256МБ MP3-плеер

Внешние жесткие диски с интерфейсом USB

Изделие	Компания	Тип
CUTIE	Serotech	Карманный внешний жесткий диск
MOMOBAY UX2	DVICO	Интерфейс USB2.0

Технические характеристики

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность	22 Вт
Масса	2,1 кг
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	430 (Ш) x 46 (В) x 265 (Г) мм
Диапазон рабочих температур	+5°C~+35°C
Диапазон рабочей влажности воздуха	10%~75%

ПРОИГРЫВАТЕЛЬ ДИСКОВ

Емкость	1 диск
Размеры дисков	Диаметр: 120 или 80 мм. Толщина: 1,2 мм

ВЫХОДЫ ВИДЕОСИГНАЛА

Выход полного (композитного) видеосигнала	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) Y: 1,0 В п-п (на нагрузке 75 Ом) Pr: 0,70 В п-п (на нагрузке 75 Ом) Pb: 0,70 В п-п (на нагрузке 75 Ом)
Выход компонентного видеосигнала	

ВЫХОДЫ АУДИО СИГНАЛА

Выходной уровень	1,2 В среднеквадратический (1кГц, 0 дБ)
Характеристики звукового тракта	Полоса частот: 20 Гц ~ 20 кГц
Отношение сигнал/шум	90 дБ
Полный коэффициент гармоник	0,02% (на частоте 1кГц, 0 дБ)

Для заметок

ЭТО ИЗДЕЛИЕ ИЗГОТОВЛЕНО КОМПАНИЕЙ:



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

АН68-01422G