

КАССЕТНЫЙ ВИЛЕОПЛЕЕР SV-DVD2E

Инструкция для пользователя





www.samsungvcr.com

Содержание

2

• Введ	ение
	Инструкции по безопасности
	Типы дисков и их основные особенности
• Иллю	острации видеосистемы DVD-VCR
	Видеосистема DVD-VCR: вид спереди
	Видеосистема DVD-VCR: вид сзади
	Инфракрасный пульт дистанционного управления (ДУ)
	Индикаторы, появляющиеся на дисплее
	Принадлежности
🔶 Подк	лючение вашей видеосистемы DVD-VCR
	Подключение видеосистемы DVD-VCR
	Подключение видеосистемы DVD-VCR к телевизору при помощи кабеля RCA
	Полключение внешних устройств к вилеосистеме DVD-VCR
_	Кнопки управления на перелней панели
-	Запись с DVD-проигрывателя на видеоплеео (VCB)
	Установка батарей в пульт ЛУ
	Установка остарой в пульт д.
	Установка даты и времени Язык экранного меню
-	
• наст	роика вашеи видеосистемы DVD-VCR
	Выоор системы цветного телевидения
•	Функция управления качеством изооражения
	Автоматическое выключение питания
	Выбор типа видеокассеты
	Автоматический повтор воспроизведения
	Включение/выключение показа служебной информации на экране телевизора
	Выбор скорости записи
	Защита записанной кассеты от перезаписи
	Подсоединение аудио/видео кабеля с разъемами RCA к входным гнездам видеосистемы
	Запись с другого видеоплеера или видеокамеры
•	Запись программы с автоматическим окончанием записи
Восп	роизведение
	Воспроизведение видеозаписи
	Автоматическая подстройка качества изображения
	Ручная подстройка качества изображения
	Выбор режима воспроизведения звука
	Замедленное воспроизведение видеозаписи
	Покадровое воспроизведение видеозаписи
	Воспроизведение фрагмента видеозаписи с различной скоростью
	Поиск определенного фрагмента
	Поиск с просмотром, быстрая перемотка вперед/назад
	Пользование счетчиком времени
	SQPB (воспроизведение кассеты формата Super VHS)
• Функ	ция KAPAOKE (VCR)
-	
-	

 (\mathbf{R})

Содержание (продолжение)

Функции DVD

	Выбор способа подключения	29
	Использование меню "УСТАНОВКА DVD"	30
	Использование языка меню диска	31
	Настройка языка	32
	Настройка уровня родительского контроля	33
	Настройка опций работы выходов аудио	34
	Настройка опций показа изображения	35
	Подключение к высококачественной аудио системе	36
	Дополнительные возможности при воспроизведении	37
	Использование функции вывода на экран информации о диске(DVD)	38
-	Воспроизведение диска (CD/VCD)	38
-	Повторное воспроизведение	39
-	Запрограммированное воспроизведение (дисков DVD/VIDEO-CD/CD/MP3)	40
	Воспроизведение в случайном порядке (дисков DVD/VIDEO-CD/CD/MP3)	40
	Воспроизведение изображения на весь экран	41
	Воспроизведение в режиме "Обзор"	42
	Использование функции "Просмотр диска"	43
	Выбор языка звукового сопровождения	44
	Выбор языка субтитров	44
	Выбор желаемого ракурса изображения	45
	Использование функции "Закладка'	46
	Увеличение изображения (диски DVD/VIDEO-CD)	47
	Функция окружающего звука	47
	Воспроизведение дисков МРЗ	48
	Диски CD-R в формате MP3	49
• •		
 Функ 		
-	Включение функции караоке	50
-	Выбор высоты тона	50
-	Отбор мелодии	51
=	Отмена отобранных мелодий	51
=	Приглушение вокала	52
-	Сопровождающая мелодия	52
-	Функция оценки исполнения SCORE	52
-	Типы дисков для караоке	52
🔶 Устр	анение проблем	
	Технические характеристики	53
-	Проблемы и их устранение(VCR)	54
	Устранение неполадок (DVD)	55



R

Инструкции по безопасности

Нижеследующие иллюстрации показывают меры предосторожности.



Заключенный в треугольник символ молнии представляет собой символ, предупреждающий вас о наличии в данном изделии опасного напряжения. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ВИДЕОПЛЕЕР. Обращайтесь к квалифицированному специалисту.



НЕ подвергайте видеоплеер воздействию экстремальных температур (ниже 5°С или выше 40°С) или экстремальной влажности воздуха (меньше 10% или больше 75%).



НЕ подвергайте видеоплеер воздействию прямого солнечного света.



НЕ допускайте попадания на видеоплеер никаких жидкостей.



НЕ ставьте никакие предметы на видеоплеер или пульт дистанционного управления.



Во время грозы с молниями отсоедините видеоплеер от сети переменного тока и от антенны.



Если вы не будете пользоваться пультом дистанционного управления в течение длительного времени, выньте из него батареи и храните пульт в прохладном сухом месте.

ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ



Типы дисков и их основные особенности

Данный проигрыватель способен воспроизводить следующие типы дисков (с нанесенными соответствующими логотипами):

Тип диска (и нанесенный на диск логотип)	Вид записи	Диаметр диска	Макс. время воспроизведе ния	Основные особенности
DVD	Аудио	12 Cm	Односторон ний 240 мин. Двухсторонн ий 480 мин.	 Проигрыватель DVD обеспечивает отличное качество звучания и видеоизображения благодаря применению систем кодирования DVD
VIDEO	+ видео	8 Cm	Односторонн ий 80 мин. Двухсторонн ий 160 мин.	Dolby Digital и MPEG-2. • При помощи экранного меню можно легко выбрать различные функции видео- и аудио.
	Аудио	12 Cm	74 мин.	 Диск со звуком CD качества, изображением качества VHS и
	видео	8 Cm	20 мин.	технологией сжатия MPEG1.
Компакт-диск	Δυσικο	12 Cm	74 мин.	 На долгоиграющую пластинку записывается аналоговый сигнал со значительными искажениями. На CD записнаятся информой сигная с
	Аудио	8 Cm	20 мин.	записывается цифровой сигнал с гораздо меньшими искажениями звука, компакт-диск более долговечен.

* НЕ ВОСПРОИЗВОДИТЕ на данном проигрывателе диски CD-ROM, CD-I и DVD-ROM! (При проигрывании CDG-дисков воспроизводится только аудио-сигнал без графики).

МАРКИРОВКА НА ДИСКАХ

Китай и т.д.



PAL









 Региональный код (для воспроизведения)

• Система телевещания PAL - Великобритания, Франция, Германия, т.д.

• Система телевещания NTSC - США, Канада, Япония, Южная Корея и

• Стереодиск Цифровой аудиодиск

5

Региональный код для воспроизведения

Проигрывателю DVD и самим дискам присваиваются региональные коды. Чтобы диск можно было воспроизвести, эти региональные коды должны совпадать. Если коды не совпадают, диск воспроизвести невозможно. Региональный код данного проигрывателя указан на его задней панели.



Видеосистема DVD-VCR: вид спереди





 \ominus

- 1 ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД ДЛЯ ТЕЛЕВИЗОРА (АУДИО/ВИДЕО)
- 2 ЛИНЕЙНЫЙ ВХОД 1

- 3 ЛИНЕЙНЫЙ АУДИОВЫХОД (ДЛЯ S-VIDEO ИЛИ ДЛЯ ВНЕШНЕГО УСТРОЙСТВА)
- 4 ВИДЕОВЫХОД ДЛЯ ВНЕШНЕГО УСТРОЙСТВА
- 5 ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (КОАКСИАЛЬНЫЙ)
- 6 ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (ОПТИЧЕСКИЙ)
- 7 ВЫХОД S-VIDEO

Инфракрасный пульт дистанционного управления (ДУ)



- ВКЛ/ВЫКЛ
- 2 ТРЕКИНГ +/-
- 3 АУДИО

1

- 4 ПОИСК <</>>> 5
- РЕЖИМ, ПОВТОР 6 ПОИСК МЕЛОДИИ В РЕЖИМЕ KAPAOKE < 🕨
- 7 ΜΑСШТАБИРОВАНИЕ, SVHS
- ОБЪЕМНЫЙ ЗВУК 8
- DVD, VCR (ВИДЕОПЛЕЕР) 9
- 10 АВТОТРЕКИНГ
- 11 ГРОМКОСТЬ ▲▼
- 12 ПЕРЕМОТКА НАЗАД, ПЕРЕХОД НАЗАД
- 13 CTOII
- 14 ЗАПИСЬ
- 15 BBEPX
- 16 BЛEBO
- 17 НАСТРОЙКА/ВВОД
- 18 BO3BPAT
- 19 ФИЛЬМ, СКОРОСТЬ
- 20 ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ
- 21 0-9
- 22 ДИСПЛЕЙ
- 23 ЧАСЫ/СЧЕТЧИК 24 PAKYPC
- 25 ОЧИСТИТЬ
- 26 УМЕСТИТЬ НА ЭКРАНЕ
- 27 KAPAOKE
- 28 ОБЗОР / ПОШАГОВЫЙ ПРОСМОТР
- 29 ЭXO ▲▼
- 30 ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД ПРОПУСК
- СЛЕДУЮЩЕГО
- 31 МЕНЮ ДИСКА
- 32 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/СТОП-КАДР

7

- 33 BNPABO
- 34 BHИ3
- 35 ЗАКЛАДКА, ИНДЕКС
- 36 СУБТИТРЫ

R

R

Индикаторы, появляющиеся на дисплее



- 1 Активна DVD-дека
- 2 Вставлен диск DVD, CD, VCD или SVCD
- 3 Число справа от значка TITLE является номером текущего фильма
- 4 На дисплее видны время, показания счетчика, оставшееся время или активная дека
- 5 Вставлена кассета VHS
- 6 Идет запись (обычная или с таймером)
- 7 Активна VCR-дека

8

- 8 Включен объемный звук
- 9 Вставлен диск DVD со звуковой дорожкой стандарта DTS

- 10 Число справа от значка СНАР является номером части текущего фильма
- 11 В текущей телепередаче или видеозаписи используется стереофоническое звуковое сопровождение
- 12 Идет запись с таймером или такая запись запрограммирована. В случае возникновения ошибки индикатор мигает.
- 13 Происходит копирование с DVD-деки на VCR-деку

Принадлежности

Вы только что приобрели видеосистему DVD-VCR компании SAMSUNG.

В комплект поставки вашей видеосистемы входят следующие принадлежности, которые вы найдете в коробке вместе с видеосистемой.



Подключение видеосистемы DVD-VCR

При подключении аудио- и видеосистем необходимо принять во внимание различные факторы:

R

- Типы разъемов, установленных на вашей системе
- Системы, подключенные к видеосистеме DVD-VCR постоянно (например, спутниковый ресивер) или временно (например, видеокамера)

Ваша видеосистема DVD-VCR оснащена следующими разъемами.

Разъем	Местонахождение	Тип	Направление сигнала	Рекомендуется подключать
линия		Аудио/видео	Вход/выход	 Телевизор с разъемами RCA Дополнительный видеоплеер (VCR)
Выход Аудио	Задняя панель шие очт ©, жато ©,	Аудио RCA	Выход	 Линейный аудиовыход (LINE) (только DVD)
Выход для внешних устройств	Задняя панель сомконни убео очт ©, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	RCA	Выход	 Выход для внешнего устройства с входами компонентных сигналов (только DVD)
Выход S-VIDEO	Задняя панель	S-JACK	Выход	♦ Выход S-Video (только DVD)
Цифровой выход AUDIO	Задняя панель	Оптический коаксиальный	Выход	◆ Цифровой аудиовыход (только DVD)

При подключении аудио- или видеосистемы к вашей видеосистеме DVD-VCR убедитесь, что все устройства выключены.

Подробные инструкции по подключению и описание соответствующих мер безопасности можно найти в прилагаемой документации.

Подключение видеосистемы DVD-VCR к телевизору при помощи кабеля RCA



Видеосистему DVD-VCR можно подключить к телевизору при помощи кабеля с разъемами RCA ("тюльпан"), если у телевизора имеется соответствующий вход. При этом:

• Улучшается качество звука и изображения

10

- Упрощается процедура настройки видеосистемы DVD-VCR
- Перед тем, как приступить к подсоединению кабеля, убедитесь, что телевизор и видеосистема DVD-VCR выключены.
- 1 Подсоедините один конец аудио- и/или видеокабеля с разъемами RCA к видеовыходу и выходным гнездам аудио сигнала L, R, расположенным на задней панели видеосистемы DVD-VCR.
- 2 Вставьте другой конец в соответствующий разъем на телевизоре.

Подключение внешних устройств к видеосистеме DVD-VCR



R

Кнопки управления на передней панели

В видеосистеме DVD-VCR используются одни и те же кнопки для управления обеими деками видеосистемы. Для управления деками используются следующие кнопки.

- Кнопка Режим ожидания/Вкл (STANDBY/ON) Чтобы включить видеосистему DVD-VCR, нажмите на пульте дистанционного управления (ДУ) или на передней панели кнопку STANDBY/ON.
- 2 Кнопка DVD Для управления DVD-декой нажмите на пульте ДУ кнопку DVD. На дисплее передней панели включится индикатор DVD, показывая, что DVD-дека активна.
- Кнопка видеоплеера (VCR)
 Чтобы управлять VCR-декой (видеоплеером), нажмите на пульте ДУ кнопку VCR (видеоплеер).
 ◆ На дисплее передней панели включится индикатор VCR,
 - показывая, что VCR-дека активна.
- 4 Переключение между деками DVD-VCR Чтобы переключиться между DVD-декой и VCR-декой, нажмите на передней панели кнопку SELECT (ВЫБОР).
- Перед использованием функций видеоплеера, описанных на стр. 13~28, нажмите на пульте ДУ кнопку VCR, переключающую видеоплеера в режим видеоплеера (VCR).
 - Перед использованием функций DVD проигрывателя, описанных на стр. 29~52, нажмите на пульте ДУ кнопку DVD, переключающую видеосистему в режим DVD проигрывателя.







Запись с DVD-проигрывателя на видеоплеер (VCR)

R









12

Видеосистема DVD-VCR позволяет делать запись с диска DVD на кассету VHS при помощи кнопки COPY (запись копии)



Диск DVD, защищенный от копирования, скопировать невозможно. Вам не удастся копировать диски DVD, закодированные с использованием системы защиты от копирования Macrovision®.

1 Вставьте диск

Вставьте диск, с которого вы хотите сделать копию, в DVDдеку и закройте лоток.

- 2 Вставьте кассету VHS Вставьте чистую кассету VHS в VCR-деку.
- Запишите копию диска DVD на кассету VHS Нажмите кнопку СОРУ (ЗАПИСЬ КОПИИ) на передней панели видеосистемы DVD-VCR.
 ◆ DVD-дека переключится в режим воспроизведения, а VCR-
 - DVD-дека переключится в режим воспроизведения, а VCHдека переключится в режим записи.

4 Остановите запись копии

Когда воспроизведение диска DVD закончится, для прекращения записи нажмите на пульте ДУ кнопку VCR (видеоплеер), а затем кнопку STOP (СТОП).

 По окончании фильма на диске DVD необходимо вручную выключить запись, иначе воспроизведение диска DVD и запись могут начаться снова.

Копирование дисков DVD или VCD, записанных в системе NTSC

- Перед началом записи выключите режим Quasi PAL через экранное меню УСТАНОВКА DVD (DVD SETUP) (см. стр. 35).
- Если режим Quasi PAL включен, запись копии сделать нельзя.
- Запись копии на ленту возможна только в системе PAL.

Установка батарей в пульт ДУ

Следует вставить/заменить батареи в пульте ДУ:

- ◆ при покупке видеосистемы DVD-VCR
- при обнаружении, что пульт дистанционного управления работает неправильно
- Чтобы открыть крышку отсека для батарей пульта дистанционного управления, сдвиньте ее в направлении, указанном стрелкой.
- 2 Вставьте две батареи типа АА, R6 или аналогичные, соблюдая их полярность:
 - + на батарее с + на корпусе пульта ДУ.
 - на батарее должен совпадать с на корпусе пульта ДУ.
- 3 Закройте крышку, сдвинув ее до конца.

Не устанавливайте одновременно батареи разных типов (например, марганцевые и щелочные).

Установка даты и времени

Установите дату и время:

- при покупке видеосистемы DVD-VCR
- Не забудьте перевести часы при переходе с зимнего на летнее время и наоборот.
- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶ перейдите к значку ЧАСЫ (CLOCK).
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню установки времени ЧАСЫ (CLOCK SET).
- 4 Нажмите кнопки ◄ или ►, чтобы выбрать часы, минуты, секунды, день, месяц и год. <u>В результате:</u> мигает индикатор выбранного параметра.
- 5 Чтобы увеличить или уменьшить значение, нажмите кнопки ▲или ▼.
 - В результате: автоматически отображается день недели.
 - Для быстрого изменения значений можно нажать и удерживать кнопки ▲или▼.
- 6 После завершения установок нажмите кнопку RETURN для выхода из меню.











Язык экранного меню

R





	ВЫБОР ЯЗЫКА
Pycck Englis	ий h

14

Для того, чтобы выбрать язык экранного меню – английский или русский – проделайте следующее.

- 1 Войдите в ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (SETUP MENU) Если воспроизведение диска DVD выключено, нажмите кнопку SETUP.
- 2 Выберите пункт меню Language (язык) С помощью кнопок ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку Language и затем нажмите кнопку ENTER.
- 3 Выберите язык экранного меню Переместите полосу выделения на название языка и нажмите кнопку ENTER.

Выбор системы цветного телевидения

Перед началом воспроизведения или записи можно выбрать систему цветного телевидения.

В режиме AUTO система цветного телевидения определяется автоматически

- При воспроизведении на видеосистеме DVD-VCR система цветного телевидения определяется автоматически.
 - При воспроизведении на данной видеосистеме DVD-VCR видеозаписи в стандарте NTSC выберите систему цветного телевидения в соответствии с параметрами телевизионного приемника. Если телевизор работает только в системе PAL, выберите пункт меню NTPB. Если телевизор мультисистемный (совместим со стандартом NTSC 4.43), выберите пункт меню NT4.43, при этом возможна запись сигнала стандарта NTSC 4.43.
- В результате:
 появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку Option (Опции).
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню установок пользователя ОПЦИИ (USER SET).
- 4 С помощью кнопок ▲или ▼ переместите курсор на пункт СИСТЕМА ЦВЕТА (COLOUR SYSTEM).
- 5 Нажимайте кнопку ►, чтобы последовательно выбрать режимы АВТО(AUTO) → PAL → MESECAM → B/W.

ABTO	При воспроизведении видеозаписи стандарт системы цветного телевидения выбирается видеосистемой DVD-VCR автоматически.
B/W	Черно-белое воспроизведение

6 После завершения установки дважды нажмите кнопку RETURN для выхода из меню.







VCR

Функция управления качеством изображения

R





Функция управления качеством изображения Intelligent Picture Control позволяет автоматически управлять четкостью изображения, а также изменять ее по вашему желанию.

- Во время воспроизведения нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку Option (Опции)..
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню установок пользователя ОПЦИИ (USER SET).
- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ переместите курсор на пункт IPC.
- 5 Нажимая кнопки ◄ или ►, включите или выключите управление качеством изображения.
 - В положении ВКЛ (ON) резкость изображения подстраивается автоматически.
- 6 Чтобы настроить резкость вручную, кнопкой ▼ выберите пункта IPC состояние ВЫКЛ (OFF).
- 7 Нажимайте кнопки ◄ или ►, чтобы добиться желаемого качества изображения.
 - Если в течение 10 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню PICTURE автоматически выключится.
- 8 После завершения установки нажмите кнопку RETURN.

VCR

Автоматическое выключение питания





16

Функция автоматического выключения питания Auto Power Off выключает питание видеосистемы DVD-VCR, если в течение заданного времени отсутствует сигнал или не была нажата ни одна кнопка.

- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку Option (Опции).
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню установок пользователя ОПЦИИ (USER SET).
- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ переместите курсор на пункт АВТО ВЫКЛЮЧЕНИЕ (AUTO POWER OFF).
- 5 Нажимая кнопку ▶, выберите время, через которое произойдет автоматическое выключение питания.

► ВЫКЛ (OFF) → 2ЧАСА (2HOUR) → 3ЧАСА (3HOUR) -

6 После завершения установки дважды нажмите кнопку RETURN для выхода из меню.

Выбор типа видеокассеты

Чтобы счетчик правильно показывал время, оставшееся до конца кассеты, необходимо указать тип используемой видеокассеты.

- Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку VCR (Видеоплеер).
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню настроек видеоплеера УСТАНОВКА ФУНКЦИИ ВИДЕОМАГНИТОФОНА (VCR FUNCTION SETUP).
- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ переместите курсор на пункт Выбор вассеты(Таре Select).
- Бажимайте кнопки < или ► до тех пор, пока не выберете длительность видеокассеты.
 Е180 → Е240 _____
 Е 300 ← Е260 ← E260 ← E
- 6 Для выхода из меню дважды нажмите кнопку RETURN.



.

IRETURN

VCR

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Автоматический повтор воспроизведения

VCR

- Можно выбрать режим повторного проигрывания видеокассеты с начала до конца.
- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку VCR (Видеоплеер).
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню настроек видеоплеера УСТАНОВКА ФУНКЦИИ ВИДЕОМАГНИТОФОНА (VCR FUNCTION SETUP).
- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ переместите курсор на пункт Повтор воспр(Repeat Play).

5	Чтобы	Нажимайте кнопки ◀ или ▶, пока				
	Включить повтор	для пункта не будет выбрано ВКЛ (ON)				
	Отменить повтор	для пункта не будет выбрано ВЫКЛ (OFF)				

6 После завершения установки дважды нажмите кнопку RETURN для выхода из меню.







VCR

Включение/выключение показа служебной информации на экране телевизора

R



Видеосистема DVD-VCR может показывать служебную информацию как на собственном дисплее, так и на экране телевизора. Вы можете по своему желанию включить или выключить показ информации на экране телевизора (за исключением отображения Индекса, Главного меню настроек и Таймера, которые нельзя скрыть).

- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ. <u>В результате:</u> появляется ГЛАВНОЕ МЕНЮ настроек (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, перейдите к значку VCR (Видеоплеер)
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим. <u>В результате:</u> появляется меню настроек видеоплеера УСТАНОВКА ФУНКЦИИ ВИДЕОМАГНИТОФОНА (VCR FUNCTION SETUP).
- 4 С помощью кнопок ▲ или ▼ переместите курсор на пункт OSD (показ на экране телевизора).
- 5 Чтобы... Нажимайте кнопки < или ►, пока... Включить показ служебной для пункта не будет выбрано ВКЛ (ON)

информации на экране телевизора

Скрыть показ служебной для пункта не будет выбрано ВЫКЛ (OFF) информации на экране телевизора

6 После завершения установки дважды нажмите кнопку RETURN для выхода из меню.

VCR Выбор скорости записи

Тип кассеты	Время записи (в режиме SP)
E-180	180 мин., или 3 часа
E-240	240 мин., или 4 часа
E-260	260 мин., или 4 часа 20 мин.
E-300	300 мин., или 5 часов



18

Запись на видеокассету возможна на двух скоростях:

- SP (Стандартная)
- LP (Медленная)
 В режиме медленной записи:
 - Время записи любой кассеты увеличивается вдвое
 - Качество записи получается несколько хуже

Для записи на кассету	Нажимайте на пульте ДУ кнопку SPEED, пока на экране не появятся буквы
Со стандартной скоростью	SP (стандартная скорость).
С медленной скоростью	LP (медленная скорость).

Защита записанной кассеты от перезаписи

VCR

 (\mathbf{R})

На каждой видеокассете имеется ушко защиты от случайной перезаписи.

Если это ушко удалено, запись на кассету невозможна.

- 1 Для защиты кассеты от перезаписи удалите ушко при помощи небольшой отвертки.
- 2 При необходимости произвести запись на кассету с удаленным ушком, заклейте липкой лентой место, где находилось ушко.



Подсоединение аудио/видео кабеля с разъемами RCA к входным гнездам видеосистемы VCR

К видеосистеме DVD-VCR при помощи аудио/видео кабелей можно подключить различные внешние устройства.

<u>Примеры:</u> • Вам необходимо скопировать видеокассету при помощи второго видеоплеера (см. стр. 20).

- Вам необходимо просмотреть и/или сделать копию записи с видеокамеры (см. стр. 20).
- Перед подсоединением кабелей убедитесь, что телевизор и видеосистема DVD-VCR выключены.
- 1 Подсоедините один конец аудио/видео кабеля RCA к гнезду VIDEO на задней панели видеосистемы DVD-VCR.
- 2 Подсоедините другой конец аудио/видео кабеля RCA к соответствующему выходному гнезду внешнего устройства.
- **3** Подсоедините один конец аудиокабеля RCA к гнездам AUDIO на задней панели видеосистемы DVD-VCR.
 - При подключении к правому/левому каналам не перепутайте цветную маркировку.
- 4 Подсоедините другой конец аудиокабеля к соответствующим выходным гнездам внешнего устройства (видеоплеера, видеокамеры или устройства Hi-Fi звуковоспроизведения).





VCR

R

Запись с другого видеоплеера или видеокамеры





20

Видеосистема DVD-VCR позволяет сделать копию видеокассеты с внешнего источника сигнала, такого, как видеоплеер или видеокамера.

- Копирование кассет с лицензионными записями, а также их перезапись в любой форме без разрешения правообладателя является нарушением законов об авторском праве.
- 1 Подсоедините внешний источник видеосигнала, с которого будет производится копирование, при помощи кабеля к соответствующим гнездам аудио и видео на задней панели вашей видеосистемы DVD-VCR, как показано на стр. 10.
- 2 Вставьте в вашу видеосистему DVD-VCR чистую кассету.
- 3 Вставьте кассету с записью в другое видеоустройство (видеоплеер или видеокамеру).
- 4 Включите воспроизведение кассеты с записью.
- 5 Чтобы начать запись, на вашей видеосистеме DVD-VCR нажмите и удерживайте некоторое время нажатой кнопку REC (●).
- 6 По окончании записи нажмите кнопки (Стоп) на видеоплеере и видеосистеме DVD-VCR.

Запись программы с автоматическим окончанием записи

Данная функция позволяет производить запись программ непрерывно до девяти часов подряд. Видеосистема DVD-VCR автоматически прекратит запись через заданное время.

Включите телевизор.

- 2 Вставьте в видеосистему DVD-VCR перемотанную на начало кассету для записи с неудаленным ушком защиты или заклеенным липкой лентой отверстием, где было ушко. <u>В результате:</u> видеосистема DVD-VCR включается автоматически.
- 3 Выберите скорость записи, нажимая кнопку SPEED (см. стр. 18).
- 4 Чтобы начать запись, нажмите и удерживайте некоторое время нажатой кнопку REC (●). <u>В результате:</u> на экране телевизора и дисплее видеосистемы DVD-VCR появляется индикатор записи. На пленку записывается индексный сигнал (см. стр. 25).
- 5 Нажмите на кнопку REC (●) несколько раз, чтобы последовательно увеличить время записи:
 - каждый раз на 30 минут до четырех часов записи подряд
 каждый раз на 1 час до девяти часов записи подряд (в режиме LP)
 - В результате: на экране появится заданная продолжительность записи. Выбранная программа будет записываться в течение этого времени, после чего запись автоматически прекратится.
- 6 Если необходимо выключить запись до истечения срока, нажмите кнопку STANDBY/ON.

Если во время записи кассета закончится:

• запись прекратится и питание отключится.









R

VCR

R

Воспроизведение видеозаписи





Данная функция позволяет воспроизводить кассеты с записью.

- Включите телевизор и видеосистему DVD-VCR.
- 2 Вставьте кассету для просмотра. Если на кассете имеется ушко защиты от записи, нажмите ►II. В противном случае воспроизведение начнется автоматически.
 - Как только кассета вставлена, автоматически происходит оптимизация положения магнитной ленты с целью уменьшения искажений (цифровой автотрекинг). Если во время воспроизведения кассета закончится, она автоматически перематывается к началу.

3	Утобы Остановить воспроизведение Вынуть кассету	Нажмите кнопку				
	Остановить воспроизведение	■ (STOP).				
	Вынуть кассету	▲ (EJECT).				

Автоматическая подстройка качества изображения



Автоматическая подстройка качества изображения позволяет автоматически оптимизировать положение магнитной ленты для достижения наилучшего качества изображения.

Если при воспроизведении на изображении появляются искажения в виде полосок и черточек, подстройте качество изображения, нажав кнопку A.TRK.

В результате:

- Появится полоса индикатора трекинга.
- Произойдет автоматическая подстройка качества изображения.
- Полоса индикатора трекинга исчезнет, когда закончится цифровой автотрекинг.

VCR

VCR

Ручная подстройка качества изображения



22

Для достижения наилучшего результата имеется возможность подстройки качества изображения вручную.

Если при воспроизведении на изображении появляются искажения в виде полосок и черточек, подстройте качество изображения вручную, нажимая кнопки TRK (⊕или ☉), до тех пор, пока "картинка" не станет чистой и неподвижной.

В результате:

- Появится полоса индикатора трекинга.
- Произойдет подстройка качества изображения.
- Полоса индикатора трекинга исчезнет, когда вы освободите кнопку.

Выбор режима воспроизведения звука

Можно выбрать следующие режимы воспроизведение звука на громкоговорителях и выходах AV.

Режим	Описание
L	Прослушивание звукового сигнала левого Hi-Fi канала
R	Прослушивание звукового сигнала правого Hi-Fi канала
MIX	Прослушивание смешанного звука обычного монофонического канала и Hi-Fi каналов.
MONO	Прослушивание звукового сигнала обычного монофонического канала
LR	Прослушивание стереофонического звукового сигнала левого и правого Hi-Fi каналов

Для выбора режима воспроизведения звука просто нажимайте во время воспроизведения на пульте ДУ кнопку AUDIO до появления на экране нужного режима.



VCR



VCR

Замедленное воспроизведение видеозаписи

Видеозапись можно воспроизводить замедленно.

При замедленном воспроизведении видеозаписи звук отключается.

1 Нажмите кнопку:

- ►ІІ чтобы начать воспроизведение видеозаписи
- утобы включить режим замедленного воспроизведения
- >>> или <>>
 +>>> нужное число раз, чтобы увеличить или уменьшить скорость
- Чтобы вернуться к нормальной скорости
- воспроизведения, нажмите кнопку **>II** дважды.
- 2 При замедленном воспроизведении возможно ухудшение качества изображения из-за интерференции видеокадров. Чтобы свести искажения к минимуму, нажимайте кнопки TRK (⊕или⊝).

Если функция замедленного просмотра остается включенной более пяти минут, видеосистема DVD-VCR автоматически перейдет в нормальный режим воспроизведения во избежание повреждения:

- кассеты
- видеоголовок







VCR

Покадровое воспроизведение видеозаписи



Имеется возможность:

- остановить видеозапись на данном кадре (изображении)
- воспроизводить кадр за кадром
- При покадровом воспроизведении видеозаписи звук отключается.
- Нажмите кнопку:

1

- ►ІІ чтобы начать воспроизведение видеозаписи
- ► II чтобы остановить воспроизведение текущего кадра
- нажимайте кнопку F.ADV/STEP (,) для покадрового воспроизведения видеозаписи
- 2 Чтобы вернуться к нормальной скорости воспроизведения, нажмите кнопку ►II.
 - Стабилизация изображения по вертикали: При покадровом воспроизведении возможно появление на экране интерференционных помех. Чтобы свести искажения к минимуму, нажимайте кнопки TRK (1 2 3).

VCR

Воспроизведение фрагмента видеозаписи с различной скоростью



При включении функции Shuttle (воспроизведение с регулируемой скоростью/поиск фрагментов) скорость просмотра видеозаписи можно изменить в девять раз.

<u>Пример:</u> Вам необходимо детально проанализировать технику движений спортсмена.

Функция Shuttle включается при помощи пульта ДУ.

При воспроизведении фрагмента с различной скоростью звук отключается.

1 Нажмите кнопку:

- Ы во время воспроизведения
- SHUTTLE (<<), чтобы включить воспроизведение видеозаписи в обратном направлении
- SHUTTLE (>>), чтобы включить воспроизведение видеозаписи в прямом направлении
- 2 Каждый раз при нажатии кнопки SHUTTLE скорость воспроизведения меняется в соответствии со следующей схемой.

	REVERSE PLAY X9	REVERSE PLAY X5	REVERSE PLAY X3	STILL	SLOW MOTION X1/10	SLOW MOTION X1/5	PLAY	PLAY X3	PLAY X5	PLAY X9
--	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-------	-------------------------	------------------------	------	------------	------------	------------

Поиск определенного фрагмента

Каждый раз при записи кассеты на данной видеосистеме DVD-VCR в начале записываемого фрагмента магнитная лента "маркируется" индексным сигналом.

Функция Search (Поиск) позволяет быстро перейти в прямом или обратном направлении к записанному индексу и начать воспроизведение с этой точки. В зависимости от направления поиска индексы нумеруются следующим образом:

			Ļ		
	и т.д.	предыдущ. фрагмент	текущий фрагмент	след. фрагмент	и т.д.
1		2 :	1	1 2	2

В данном видеоплеер (VCR) применяется стандартная система индексирования (VISS). Поэтому он распознает индексные метки, сделанные на других видеоплеера с такой же системой индексирования, и совместимость индексных систем взаимная.

СКАНИРОВАНИЕ НАЧАЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ

- 1 Для поиска определенного фрагмента нажмите кнопку INDEX.
- 3 При обнаружении индексной метки видеоплеер (VCR) будет воспроизводить фрагмент в течение 5 секунд, после чего начнется поиск следующей метки.
- 4 Чтобы начать просмотр определенного фрагмента видеозаписи с индексной меткой, просто нажмите кнопку ►II.

Поиск с пропуском индексных меток:

В данном режиме можно быстро перемотать магнитную ленту в любом направлении к нужному месту: если, например, на кассету записаны 3 различных сюжета и лента перемотана к началу кассеты, то в данном режиме можно сразу перейти к началу сюжета 2, просто нажав кнопку INDEX.

- 1 Для поиска нужной индексной метки нажмите кнопку INDEX.
- 2 Нажмите кнопку ► дважды. Вы окажетесь в самом начале нужного фрагмента.
- 3 Такой индексный поиск можно осуществить вперед (нажав кнопку ➡) или назад (нажав кнопку ◀).
- 4 Для прекращения поиска просто нажмите кнопку ► || или ■.

Индексация возможна в пределах ±20.

 \sum



VCR



INTRO SCAN : ◀

INDEX SEARCH : - 6





 (\mathbf{R})

VCR Поиск с просмотром, быстрая перемотка вперед/назад

Поиск с просмотром позволяет быстро просмотреть часть видеозаписи в любом направлении.

- Нажмите кнопку ►II, начнется нормальное воспроизведение видеозаписи. Во время просмотра нажмите и отпустите кнопку ► (или ◄). Включится поиск с просмотром на скорости, превышающей нормальную в 5 раз.
- 2 Чтобы вернуться к воспроизведению на нормальной скорости, нажмите кнопку ►II.
- 3 Если нажать и удерживать кнопку ► (или ◄), включится поиск с просмотром на скорости превышающей нормальную скорость в 9 раз. При освобождении кнопки ► видеоплеер (VCR) вернется в режим поиска на скорости, превышающей нормальную в 5 раз. Чтобы вернуться к воспроизведению на нормальной скорости, нажмите кнопку ►II.
- 4 Если в режиме поиска с просмотром еще раз нажать кнопку ▶, видеоплеер (VCR) переключится в режим обычной перемотки вперед.
- 5 Аналогичным образом, если в режиме поиска с просмотром назад еще раз нажать кнопку ◀, видеоплеер переключится в режим обычной перемотки назад.
- 6 Если во время перемотки пленки вперед/назад (◄) /(►) нажать кнопку ◄ (или ►), видеоплеер (VCR) переключится в режим поиска с просмотром.

VCR

Пользование счетчиком времени

3

Счетчик времени:





26

- Показывает истекшее время (часы, минуты, секунды) в режимах записи и воспроизведения
 Обнуляет показания, если вставить кассету в видеосистему DVD-VCR
 - Позволяет быстро найти начало фрагмента
- При необходимости точного учета оставшегося времени следует указать тип используемой кассеты.
- **1** Вставьте кассету в видеосистему DVD-VCR.
- 2 Чтобы в начале нужного фрагмента обнулить показания счетчика:
 - Нажмите кнопку DISPLAY дважды, чтобы счетчик появился на экране
 Нажмите кнопку CLEAR, когда захотите обнулить показания счетчика
 - Чтобы быстро вернуться к тому месту, где счетчик был
- обнулен, просто нажмите кнопку или . В результате: когда показания счетчика дойдут до нуля, перемотка автоматически прекратится.
 - Показания счетчика времени видеосистемы DVD-VCR могут быть выведены на телевизионный экран (если режим показа OSD не выключен; см. стр. 18).

Нажмите кнопку DISPLAY:

- один раз, чтобы вывести на экран текущую функцию, номер программы, скорость записи, дату, время и показания счетчика
- два раза, чтобы вывести только показания счетчика
- три раза, чтобы вывести время, оставшееся до конца кассеты
- четыре раза, чтобы очистить экран

SQPB (воспроизведение кассеты формата Super VHS)

VCR

R

Данная функция предназначена только для воспроизведения (не для записи) кассет, записанных в формате Super-VHS

1	Вставьте кассету формата SVHS.
2	Нажмите кнопку PLAY (►II), чтобы включить обычное воспроизведение.
3	Нажмите кнопку SVHS (🚔:), чтобы включить воспроизведение в режиме SQPB.

Если включить функцию SQPB во время воспроизведения обычной видеозаписи, изображение станет искаженным.



VCR

R

DUD---VCR KARAOKE

- 1 Нажмите кнопку STANDBY/ON и вставьте кассету с записью в формате KARAOKE.
- 2 Подсоедините микрофон к гнезду MIC1 или MIC2. Включится режим КАRAOKE (ON).
 - Отсоединение микрофона автоматически вызовет выключение режима КАRAOKE (OFF).
 - Нажмите кнопку КАRAOKE на пульте ДУ.
 Нажмите кнопки

 чтобы включить режим КАRAOKE (ON).
- 3 Чтобы отрегулировать чувствительность микрофонного входа и уровень эхо-эффекта, нажимайте кнопки ▲ или ▼ регуляторов VOLUME и ECHO.
- 4 Начните пение под аккомпанемент.

VCR

Функция ОЦЕНКИ ИСПОЛНЕНИЯ (SCORE)

Функция KAPAOKE (KARAOKE)

KARAOKE :ON ▶SCORE :ON ◀▶

- 1 Нажмите кнопку КАRAOKE на пульте ДУ.
- 2 Нажмите кнопки ▲ или ▼, чтобы выбрать режим оценки SCORE.
- 3 Нажмите кнопки ◄ или ▶, чтобы включить режим оценки исполнения SCORE (ON).
- 4 Как только песня закончится, появятся набранные вами баллы.

VCR

Функция ПОИСК КАРАОКЕ (KARAOKE SEARCH)



- 1 Нажмите кнопку STANDBY/ON и вставьте кассету с записью в формате KARAOKE.
- 2 Нажмите кнопку KARAOKE, чтобы включить режим KARAOKE.
- 3 Нажмите кнопку ►II, чтобы начать воспроизведение кассеты.
- 4 Чтобы перейти к следующей/предыдущей песне, нажмите кнопки KARAOKE SEARCH → или KARAOKE SEARCH ◄ на пульте ДУ.

Выбор способа подключения

Ниже приведены примеры обычно используемых способов подключения DVD-проигрывателя к телевизору и другому оборудованию.



R

DVD

DVD

Использование меню "УСТАНОВКА DVD"

R



Меню "УСТАНОВКА DVD" позволяет вам настроить DVDпроигрыватель в соответствии с вашими потребностями, так как позволяет вам выбрать предпочитаемые языки для разных функций, установить уровень родительского контроля или даже настроить проигрыватель на тип экрана вашего телевизора.

- 1 Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА). <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ МЕНЮ (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек **УСТАНОВКА DVD** (DVD SETUP).
 - Меню диска (DISC MENU) : Настройка языка меню диска Используйте пункт DISC MENU для выбора предпочитаемого вами языка для меню на DVD-диске.
 - Звуковое сопровождение (AUDIO): Настройка языка звукового сопровождения Используйте пункт AUDIO для выбора предпочитаемого вами языка звукового сопровождения.
 - Субтитры (SUBTITLE): Настройка языка субтитров Используйте пункт SUBTITLE для выбора предпочитаемого вами языка для субтитров на экране.
 - Возрастн. огран. (PARENTAL): Настройка возрастной категории зрителя

Позволяет пользователю установить нужный уровень родительского контроля с тем, чтобы предохранить детей от просмотра неподходящих для них фильмов, например, содержащих сцены насилия, фильмов "для взрослых" и т.п.

- Опции аудио выходов (AUDIO OPTIONS): Настройка опции работы выходов аудио
- Опции изображения (DISPLAY OPTIONS): Настройка опций показа изображения Используйте для выбора формата экрана телевизора и нескольких опций показа изображения.
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ на пульте дистанционного управления для доступа к различным пунктам меню.
- 5 Используйте кнопку ENTER (ввод) для доступа к подменю.
 - Чтобы убрать меню с экрана после окончания настройки, вновь нажмите кнопку SETUP.

В зависимости от диска, некоторые выбранные вами в меню "УСТАНОВКА DVD" предпочтения могут не действовать.



Использование языка меню диска

DVD

R

Эта функция изменяет язык только для текста, выводимого на экран в меню диска.

- Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА).
 <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ МЕНЮ (МАІN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек УСТАНОВКА DVD (DVD SETUP).
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать пункт DISC MENU (Меню диска).
- 5 Нажмите кнопку ENTER (Ввод).
- 6 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, выберите пункт "ENGLISH" (Английский язык).
 Если требующийся вам язык отсутствует в меню, выберите пункт меню
 - "OTHERS" (Другие).
- Нажмите кнопку ENTER.
 Выбирается английский язык и на экране вновь появляется меню "УСТАНОВКА DVD".
- Как убирать меню "УСТАНОВКА DVD" с экрана и вновь вызывать его на экран во время настройки. Нажимайте кнопку RETURN (возврат).







 (\mathbf{R})

DVD Настройка языка



Настройка языка звукового сопровождения

 Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА).
 <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ

MEHIO (MAIN MENU).

- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек **УСТАНОВКА DVD** (DVD SETUP).
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать пункт AUDIO (звуковое сопровождение).
- 5 Нажмите кнопку ENTER (Ввод).
- 6 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, выберите пункт меню "ENGLISH". - Если вы хотите, чтобы по умолчанию использовался язык оригинала фильма, записанного на диске, выберите пункт меню "ORIGINAL" (Оригинал Авт). - Если требующийся вам язык отсутствует в меню, выберите пункт меню "OTHERS" (Другие).
- 7 Нажмите кнопку ENTER. - Выбирается английский язык и на экране вновь появляется меню "УСТАНОВКА DVD".

Настройка языка субтитров

- Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА). <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ МЕНЮ (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек **УСТАНОВКА DVD** (DVD SETUP).
- 4 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, выберите пункт меню 'ENGLISH'.
- 5 Нажмите кнопку ENTER (Ввод).
- 6 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, выберете пункт меню "ENGLISH". - Выберите пункт меню "AUTOMATIC" (автоматический), если вы хотите, чтобы для субтитров использовался тот же язык, который вы выбрали для звукового сопровождения. - Если требующийся вам язык отсутствует в меню, выберите пункт меню "OTHERS" (другие). На некоторых дисках может отсутствовать информация на том языке, который вы выбрали в качестве предпочтительного.В этом случае будет использоваться тот язык, который задан на диске в качестве языка оригинала.
- 7 Нажмите кнопку ENTER. - Выбирается английский язык и на экране вновь появляется меню "УСТАНОВКА DVD".
 - Если информация на выбранном языке не записана на диске, выбирается записанный на диске язык оригинала.
 - Как убирать меню "УСТАНОВКА DVD" с экрана и вновь вызывать его на экран во время настройки. Нажимайте кнопку RETURN (возврат).

Настройка уровня родительского контроля

Функция "Уровень родительского контроля" действует для DVD-дисков, на которых закодирована информация о возрастной категории - что помогает вам контролировать типы DVD-дисков, которые смотрит ваша семья. Диски разделяются максимум на 8 возрастных категорий, которым соответствуют уровни родительского контроля.

Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА). На экране появляется меню "УСТАНОВКА DVD".

На экране появляется меню Setup (Настройка). <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ МЕНЮ (MAIN MENU).

- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек УСТАНОВКА DVD (DVD SETUP).
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать пункт PARENTAL (Возрастн. огран). Нажмите кнопку ENTER (Ввод). На экране появится меню ВОЗРАСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ.
- 5 Если вы хотите использовать пароль, то используя кнопку ВПРАВО/ВЛЕВО выберите пункт меню Yes (Да). Нажмите кнопку ENTER. На экране появится сообщение Enter Password (Введите пароль).
- 6 Введите ваш пароль. На экране появится сообщение Re-Enter Password (Вновь введите пароль). Введите ваш пароль еще раз. На экране появится меню ВОЗРАСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ (PARENTAL CONTROL).
- 7 Еб уровне возрастнойкатегории: Родительский контроль будет работать только когда для пункта меню Use Password (Использовать пароль) выбрано состояние Yes (Да). Чтобы плеер не проверял возрастную категорию диска, выберите для этого пункта состояние No (Нет) с помощью кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО. Используйте кнопку BBEPX/BHИЗ чтобы выбрать пункт меню Rating Level (Уровень). Нажмите кнопку ENTER.
 - Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать желаемый уровень (например, Level 6 (Уровень 6)) и нажмите кнопку ENTER. Теперь диски, которым присвоен Уровень 7 и выше, не будут воспроизводиться.
 - Чтобы отменить проверку возрастной категории диска, выберите состояние No для пункта меню Use Password, используя кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО.
- 8 Об изменении пароля:
 - Используйте кнопку BBEPX/BHИЗ, чтобы выбрать пункт меню Change Password
 - (Сменить). На экране появится приглашение на изменение пароля. • Введите ваш новый пароль. Затем введите новый пароль еще раз.

 Как убирать меню "УСТАНОВКА DVD" с экрана и вновь вызывать его на экран во время настройки. Нажимайте кнопку RETURN (возврат).

> Если вы забыли ваш пароль, обратитесь к параграфу "Вы забыли пароль" Руководства по поиску неисправностей.



DVD

Настройка опций работы выходов аудио

R



- Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА). <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ МЕНЮ (MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек **УСТАНОВКА DVD** (DVD SETUP).
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать пункт AUDIO OPTIONS (Опции аудио выходов). Затем нажмите кнопку ENTER (ввод).
- 5 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, выберите желаемый пункт меню. Затем нажимайте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО.
 - Dolby Digital Out
 - MPEG-2 Digital Out (Выход Dolby Digital/Вых. сигнал MPEG)
 - 1 РСМ (ИКМ): Преобразовывает в сигнал ИКМ (2 канала) с параметрами 48 кГц/16 бит. Выбирайте ИКМ, когда используете выходы аналогового аудио сигнала.
 - 2 Bitstream (Битовый поток): Преобразовывает в битовый поток сигнала системы Dolby Digital 5.1 канала (В случае MPEG-2 - 7.1 канала). Выбирайте БИТОВЫЙ ПОТОК, когда используете выход цифрового сигнала.
 - Обязательно выберите правильный тип сигнала для цифрового выхода, иначе не будет слышен звук.
 - DTS
 - 1 ВЫКЛ: Не выдается цифровой сигнал на выход.
 - 2 ВКЛ:Выдается битовый поток сигнала системы DTS только на выход цифрового сигнала. Выбирайте для DTS состояние ВКЛ, когда проигрыватель соединен с декодером системы DTS.
 - DYNAMIC COMPRESSION

(Динамич. комир.)

- 1 ВКЛ: чтобы выбрать компрессию динамического диапазона.
- 2 ВЫКЛ: чтобы выбрать стандартный диапазон.
- Как убирать меню "УСТАНОВКА DVD" с экрана и вновь вызывать его на экран во время настройки. Нажимайте кнопку RETURN (возврат).
 - Сделано по лицензии фирмы Dolby Laboratories. "Dolby" и символ DD являются фирменными знаками Dolby Laboratories.
 - DTS" и "DTS Digital Out" являются товарными знаками фирмы Digital Theater Systems, Inc.

Настройка опций показа изображения

- 1 Когда проигрыватель находится в режиме "Стоп", нажмите кнопку SETUP (НАСТРОЙКА).
 - <u>В результате:</u> появляется Главное меню настроек ГЛАВНОЕ MEHIO(MAIN MENU).
- 2 Нажимая кнопки ▲, ▼ или ◀, ▶, чтобы выбрать значок DVD.
- 3 Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать данный режим настроек. <u>В результате:</u> появляется меню настроек **УСТАНОВКА DVD** (DVD SETUP).
- 4 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать пункт DISPLAY OPTIONS (опции изображения): Затем нажмите кнопку ENTER (ввод).
- 5 Используя кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ выберите желаемый пункт меню. Затем нажимайте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО.
 - (TV Aspect (Формат экрана)
 - Вы можете выполнить регулировку формата изображения в соответствии с форматом экрана вашего телевизора.
 - 4:3 Letter Вох.Выбирайте эту опцию, если вы хотите смотреть целиком изображение, записанное на DVD-диске в формате 16:9, а у вашего телевизора формат экрана 4:3.В этом случае сверху и снизу
 - зкрана изображение будет ограничено черными полосами.
 4:3 Рап-Scan:Выбирайте эту опцию, если у вашего телевизора формат экрана 4:3 и вы хотите смотреть центральную часть изображения, записанного в формате 16:9 (крайние боковые части изображения будут обрезаны). 3. 16:9 Wide: На широкоэкранном телевизоре изображение с форматом
 - кадра 16:9 будет занимать всю площадь экрана.
 - Still Mode (режим стоп-кадра)
 - Эти опции помогут вам устранить дрожание изображения в режиме стоп-кадра и добиться более четкого воспроизведения на экране мелкого текста. 1. Auto: Когда выбран режим AUTO переключение между режимами Field/Frame будет производиться автоматически.

 - Field (поле):Выбирайте этот режим, когда в режиме AUTO (автоматический) остановленное изображение на экране дрожит.
 Frame (кадр):Выбирайте этот режим, когда вы хотите видеть мелкие буквы на экране более четкими, чем обеспечивает режим AUTO.
 - Screen Messages (сообщения на экране) Используйте этот пункт меню для включения или выключения вывода сообщений на экран телевизора.
 - Front Display (дисплей на передней панели)

 - Регулировка яркости дисплея на передней панели 1. Auto Dim (автоматический слабый): При выборе этой опции яркость дисплея на передней панели автоматически уменьшается при воспроизведении DVD-диска.
 - Вгідні (прхий): При выборе этой опции дисплей на передней панели светится ярко.
 - 3. Dim (слабый): При выборе этой опции дисплей на передней панели светится слабо.
 - Black Level (уровень черного) Регулирует яркость свечения экрана
 - Quasi-PAL
 - ВКЛ, если телевизор не работает в стандарте NTSC. Если это не так, можно
 - установить для Quasi-PAL состояние ВЫКЛ. DVD OUT (Выход DVD) 1. RGB: С разъема Аудио/Видеосигнала (контактов разъема SCART) выдается сигнал RGB.
 - 2. Video: С разъема Аудио/Видеосигнала (контактов разъема SCART) выдается полный телевизионный сигнал
 - S-Video: С разъема Аудио/Видеосигнала (контактов разъема SCART) выдается сигнал S-VIDEO.

 \succ • Как убирать меню "УСТАНОВКА DVD" с экрана и вновь вызывать его на экран во время настройки. Нажимайте кнопку RETURN (возврат).







35



 (\mathbf{R})

DVD

Подключение к высококачественной аудио системе

R



36

Чтобы в наибольшей степени воспользоваться возможностями домашнего кинотеатра, которые предоставляет формат DVD, подключите вашу видеосистему DVD-VCR к системе объемного звука Surround Sound, состоящей из усилителя и шести громкоговорителей.

Прежде всего...

 Если в вашей аудио системе имеется цифровой декодер Dolby Digital, в этом случае можно отказаться от декодера, встроенного в видеосистему DVD-VCR.
 Для этого необходимо подключиться к цифровому аудиовыходу DIGITAL AUDIO OUT, как показано ниже.

1 Цифровой аудиовыход

При помощи коаксиального ИЛИ оптического кабеля для цифрового сигнала соедините выходные гнезда цифрового аудиосигнала, расположенные на задней панели видеосистемы DVD-VCR, с соответствующими входными

гнездами Digital Audio аудио системы:

- оптический вход
- коаксиальный вход
- для соединения используйте входные гнезда, имеющиеся на вашей аудио системе.

Дополнительные возможности при воспроизведении

DVD

При воспроизведении дисков DVD/CD доступны следующие дополнительные функции. Чтобы вернуться к нормальному режиму воспроизведения, нажмите кнопку ►II (Воспроизведение/Пауза).

1 Стоп-кадр

- Во время воспроизведения нажмите кнопку ►II (Воспроизведение/Пауза) на пульте ДУ.
- При этом включится показ стоп-кадра и отключится звук.
 Чтобы вернуться к нормальному воспроизведению, нажмите кного вернуться к нормальному воспроизведению, нажмите кного в нажите нажите кного в нажите кн
- кнопку ►II (Воспроизведение/Пауза).
- После 5 минут непрерывного показа стоп-кадра автоматически произойдет выключение воспроизведения.

2 Покадровый просмотр

- Находясь в режиме показа стоп-кадра, для покадрового просмотра изображения нажимайте кнопку F.ADV/STEP.
- Во время покадрового просмотра звук выключается.
- Нажмите кнопку ►II (Воспроизведение/Пауза), чтобы вернуться к нормальному воспроизведению.
 ВНИМАНИЕ: Покадровый просмотр возможен только в прямом направлении воспроизведения.

3 Переход вперед/назад

Для перехода вперед/назад на новые фрагмент/дорожку во время воспроизведения дисков CD или DVD нажмите кнопки Пропуск Вперед/Назад (► / ◄<) на пульте ДУ или передней панели.

- Нажмите кнопку Пропуск вперед, чтобы перейти к следующему фрагменту/дорожке.
- Нажмите кнопку Пропуск назад, чтобы перейти к началу текущего фрагмента/дорожки.
- Еще раз нажмите кнопку Пропуск назад, чтобы перейти к началу предыдущего фрагмента/дорожки.

Поиск с просмотром вперед/назад

Во время воспроизведения диска нажмите и удерживайте на пульте ДУ или передней панели одну из кнопок Вперед/Назад (▶ / ◄◄), при этом скорость просмотра будет меняться пошагово 2X - 4X - 8X - 16X - 32X - 128X. Нажмите кнопку ►II (Play/Still), чтобы вернуться к нормальной скорости воспроизведения.

4 Замедленное воспроизведение

Во время воспроизведения нажмите кнопку **II** (Воспроизведение/Пауза), чтобы включить режим стоп-кадра. Нажимайте на кнопку Поиск вперед (**>**), чтобы переключать скорость замедленного воспроизведения.

- При каждом нажатии на кнопку скорость воспроизведения изменяется пошагово: 1/8, 1/4 или 1/2 нормальной скорости.
- Во время замедленного воспроизведения звук отключается.
 Нажмите кнопку >II (Воспроизведение/Пауза), чтобы
- вернуться к нормальному воспроизведению.
- 5 Выключение воспроизведения/возобновление воспроизведения
 - Нажмите кнопку Стоп, чтобы приостановить воспроизведение. Чтобы продолжить воспроизведение диска DVD/CD с того же самого места, нажмите кнопку ►II (Воспроизведение/Пауза).
 - Нажмите кнопку (Стоп) дважды, чтобы полностью прекратить воспроизведение. При следующем нажатии кнопки
 ■ (Воспроизведение/Пауза) проигрывание диска начнется с самого начала.









R

DVD

Использование функции вывода на экран информации о диске(DVD)





- Во время воспроизведения, нажмите кнопку ПОКАЗ ИНФОРМАЦИИ (DISPLAY) на пульте дистанционного управления. - На экране появятся: название текущего видеофрагмента, номер
 - видеофрагмента, истекшее время, язык звукового сопровождения, информация для управления субтитрами и громкостью.
 - Чтобы перейти к другому фильму, используйте ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ, затем нажмите кнопку BBOД (ENTER).
- Для ввода номера видеофрагмента используйте кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО или ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ, затем нажмите кнопку ВВОД (ENTER).
- Чтобы ввести время начала воспроизведения, при помощи кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите строку с информацией о времени, затем при помощи ЦИФРОВЫХ КНОПОК введите выбранное время и нажмите кнопку ВВОД (ENTER).
- Чтобы изменить текущие параметры звукового сопровождения, субтитров, громкости, используйте кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО.
- Чтобы убрать информацию с экрана, снова нажмите кнопку ПОКАЗ ИНФОРМАЦИИ (DISPLAY).

DVD

Воспроизведение диска (CD/VCD)

1





38

- 1 Во время воспроизведения, нажмите кнопку ПОКАЗ ИНФОРМАЦИИ (DISPLAY) на пульте дистанционного управления.
 - На дисплее появятся: номер текущей дорожки, истекшее время, информация для управления громкостью.
 - Для выбора строки с номером дорожки используйте кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ.
 Чтобы выбрать дорожку с другим номером, используйте кнопки
 ВЛЕВО/ВПРАВО или ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ, затем нажмите кнопку ВВОД (FNTFR)
 - Чтобы ввести время начала воспроизведения, при помощи кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите строку с информацией о времени, затем при помощи ЦИФРОВЫХ КНОПОК введите выбранное время. Нажмите кнопку ВВОД (ENTER).
 - Чтобы изменить уровень громкости, используйте кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО.
 Чтобы убрать информацию с экрана, снова нажмите кнопку ПОКАЗ ИНФОРМАЦИИ (DISPLAY).
 - * В случае диска VCD 2.0 (режим МЕНЮ ВКЛЮЧЕНО MENU ON), на экране появится только информация для управления громкостью.

➤ Что такое часть?

Каждый кинофильм, записанный на DVD-диске, обычно разделен на части (подобно дорожкам на CD).

Что такое Title (фильм)?

DVD-диск может содержать несколько разных фильмов: например, если диск содержит четыре разных фильма, каждый из них может считаться отдельным фильмом.

Повторное воспроизведение

Функция повторного воспроизведения позволяет вам повторить текущую дорожку, часть, фильм, фрагмент между выбранными точками (А-В) или диск целиком (только для компакт-дисков VIDEO-CD).

- Нажмите кнопку REPEAT (повтор) на пульте дистанционного управления. На экране появится меню выбора режима повтора.
- Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать повтор части (Chapter), фильма (Title) или фрагмента между точками А-В.

 Повтор фрагмента между точками А-В.
 Нажмите кнопку REPEAT. При помощи кнопки ВПРАВО/ВЛЕВО
 - Нажмите кнопку REPEAT. При помощи кнопки ВПРАВО/ВЛЕВО выберите в меню режим повтора фрагмента между точками А-В. Или нажмите кнопку А-В на пульте дистанционного управления.
 - Нажмите кнопку ENTER (Ввод) в начале (А) фрагмента, который вы хотите просмотреть еще раз. На экране автоматически подсвечивается
 - буква В. • Нажмите кнопку ENTER вновь в конце (В) фрагмента, который хотите просмотрать еще раз
 - просмотреть еще раз. • Заданный вами фрагмент между точками А-В начнет повторяться до тех пор, пока вы не выключите режим повтора.

3 Нажмите кнопку ENTER.

- 4 Чтобы вернуться в режим нормального воспроизведения, нажмите кнопку REPEAT еще раз, затем нажимайте кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать позицию Off (Выключен) и нажмите кнопку ENTER.
- Для DVD-диска может выполняться повтор части кинофильма или всего кинофильма, для дисков VCD и CD может выполняться повтор диска или дорожки.
 - На некоторых дисках функция "Повтор" может не действовать.
 - Если фильм или дорожка закончатся до того, как вы пометили конец (В) фрагмента, конец фильма или дорожки автоматически становится точкой В.
 - Когда воспроизводится диск VIDEO-CD версии 2.0 (режим "меню' включен), эта функция не действует.

DVD

 (\mathbf{R})

DVD



VCD/CD



DVD

R

Запрограммированное воспроизведение (дисков DVD/VIDEO-CD/CD/MP3)

IPOTPAMMA < ► СЛУЧАЙНЫЙ</td> ■ RETURN ■ ENTER

Часть. (Т:01)	Порядок Програм
01 02 03 04	
05 06 07 08	
09 10 11 12	
13 14 15 16 🕨	

Часть. (Т:01)	Порядок Програм
01 02 03 04	01
05 06 07 08	
09 10 11 12	
13 14 15 16 🕨	
▲▼ ◀▶	

- 1 Нажмите кнопку MODE (режим).
- 2 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать на экране позицию PROGRAM (Программа). Нажмите кнопку ENTER (ввод).
- 3 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать первую часть (или дорожку), которую вы хотите добавить к программе воспроизведения. Нажмите кнопку ENTER. Выбранные номера появляются в окне Program Order (Запрограммированный порядок).
- 4 Нажмите кнопку ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА. Диск будет воспроизводиться в запрограммированном порядке.

DVD

Воспроизведение в случайном порядке (дисков DVD/VIDEO-CD/CD/MP3)



- 1 Нажмите кнопку MODE (режим).
- 2 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать на экране позицию RANDOM (Случайный порядок). Нажмите кнопку ENTER (ввод). Диск будет воспроизводиться в случайном порядке.
- При использовании дисков некоторых типов функции Program (Программа) и Random Play (Воспроизведение в случайном порядке) могут не работать.
 - Когда воспроизводится диск VIDEO-CD версии 2.0 (режим "меню" включен), эти функции не действуют.
 - Чтобы возобновить нормальное воспроизведение, нажмите кнопку CLEAR (удаление).

Воспроизведение изображения на весь экран

DVD

- Нажмите на пульте дистанционного управления (ПДУ) кнопку Screen FIT (Воспроизведение на весь экран).
 Эта функция позволяет убрать черные полосы, которые появляются в верхней и нижней части экрана, когда воспроизведение выполняется в формате широкоэкранного кинофильма (16:9).
 - Функция воспроизведения изображения на весь экран не будет выполняться в режиме увеличения изображения (Zoom) (вы не сможете убрать с экрана черные полосы). Однако при включенной функции воспроизведения изображения на весь экран функция увеличения изображения будет выполняться.
- Различные форматы изображения имеются только на дисках, записанных с несколькими форматами изображения.
 - Эта функция не выполняется, когда записанный на диске DVD фильм был снят одновременно несколькими камерами, расположенными под разными углами.
 - На некоторых DVD устойчивые черные полосы могут быть результатом используемого формата изображения.







DVD

Воспроизведение в режиме "Обзор"

R



10	11	12
13	14	

42

- 1 Во время выполнения воспроизведения нажмите кнопку DIGEST (ОБЗОР)
 - Вы увидите на экране 9 окошек, каждое из которых представляет отдельную часть кинофильма.
 - При выборе одного из этих окошек будут воспроизводиться первые 3 секунды соответствующей части кинофильма.
- Утобы выбрать интересующее вас окно, нажимайте кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО или ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ, и нажмите кнопку ВВОД (ENTER).

 Одновременно на экране может воспроизводиться до 9 окошек (частей). Если кинофильм содержит более 9 частей, то для вывода на экран следующих девяти окошек нажмите кнопку Skip (Пропуск).

- Вы можете начать воспроизведение DVDдиска с любой части с помощью прямого перехода на нужную вам сцену.
 - Функция "Обзор" для некоторых дисков может не действовать.

Использование функции "Просмотр диска"

DVD

 (\mathbf{R})

Просмотр дорожек (диск VIDEO-CD)

На экране показываются начальные фрагменты каждой из имеющихся на диске дорожек и номера дорожек.

- 1 Нажмите кнопку TOP MENU (верхнее меню) во время воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать строку TRACK VIEW (просмотр дорожек). Нажмите кнопку ENTER (ввод).
- 3 Выберите для просмотра желаемую дорожку нажатием кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ или ВЛЕВО/ВПРАВО. Нажимая кнопку SKIP (Пропуск), пропустите следующие 9 дорожек, если в фильме их более 9.
- 4 Нажмите кнопку ENTER (ввод).





Просмотр по меткам (диск VIDEO-CD)

На экране показываются короткие фрагменты текущей дорожки в точках, получающихся разбиением продолжительности этой дорожки на 9 равных частей.

- 1 Нажмите кнопку TOP MENU во время воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать строку INDEX VIEW (просмотр по меткам). Нажмите кнопку ENTER (ввод).
- 3 Выберите для просмотра желаемый фрагмент нажатием кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ или ВЛЕВО/ВПРАВО.
- 4 Нажмите кнопку ENTER.
- Когда вы нажимаете кнопку TOP MENU при воспроизведении DVD-диска, на экран выводится меню TITLE (фильм). Чтобы на экране появилось меню TITLE, на диске должно быть записано как минимум два фильма.
 - Когда вы нажимаете кнопку ТОР MENU при воспроизведении компакт-диска, проигрыватель переходит в режим ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СКАНИРОВАНИЯ диска. ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ СКАНИРОВАНИЕ позволяет вам прослушать начальные фрагменты каждой дорожки длительностью примерно 10 секунд.
 - Можно также управлять данным режимом при помощи кнопки ОБЗОР (DIGEST).





DVD

Выбор языка звукового сопровождения

R



Вы легко и быстро можете выбрать желаемый язык с помощью кнопки AUDIO (звуковое сопровождение).

- 1 Нажмите кнопку AUDIO.
- 2 С использованием кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ выберите желаемый язык звукового сопровождения из записанных на DVD-диске. - Языки звукового сопровождения и субтитров представлены сокращениями.
- 3 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать сигнал СТЕРЕО (STEREO), правого канала (R CHANNEL) или левого канала (L CHANNEL) (на компакт-диске/VIDEO-CD).
- Эта функция зависит от того, на каких языках записано звуковое сопровождение на диске и может не действовать для некоторых DVD-дисков.
 - DVD-диск может содержать звуковое сопровождение максимум на 8 языках.
 - Как сделать так, чтобы каждый раз, когда вы воспроизводите DVD, диск выбирался один и тот же язык звукового сопровождения. Обратитесь к разделу "Настройка языка" на стр. 32.

DVD Выбор языка субтитров



Вы легко и быстро можете выбрать желаемый язык субтитров, используя кнопку SUBTITLE (субтитры).

- 1 Нажмите кнопку SUBTITLE.
- 2 С использованием кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ выберите желаемый язык субтитров.
- 3 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы задать, будут (Вкл) или не будут (Выкл) субтитры выводиться на экран.
 - По умолчанию субтитры не выводятся на экран.
 Языки звукового сопровождения и субтитров представлены сокращениями.
 - Эта функция зависит от того, на каких языках записаны субтитры на диске и может не действовать для некоторых DVD-дисков.
 - DVD-диск может содержать субтитры максимум на 32 языках.
 - Как сделать так, чтобы каждый раз, когда вы воспроизводите DVD-диск, выбирался один и тот же язык субтитров.
 Обратитесь к разделу "Настройка языка" на стр. 32.

Выбор желаемого ракурса изображения

Когда DVD-диск содержит эпизод, снятый камерой с разных точек, вы можете воспользоваться функцией ANGLE (ракурс).

Проверьте, присутствует ли в певом верхнем углу экрана метка (🕰) (РАКУРС).

- **1** Когда на экране присутствует метка "РАКУРС", нажмите кнопку ANGLE.
- Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать желаемый ракурс изображения.
 Затем нажмите кнопку ENTER (ввод).
- **3** Чтобы убрать меню с экрана, вновь нажмите кнопку ANGLE.



45

DVD

R

DVD

Использование функции "Закладка'





1 - - I PLAY CLEAR

Функция "Закладка" позволяет вам пометить части DVD-диска или диска VIDEO-CD (режим "меню" выключен) для того, чтобы вы позже легко могли найти нужный эпизод на диске.

Использование функции "Закладка" (диски DVD/VIDEO-CD)

- Во время воспроизведения нажмите кнопку MARK (закладка) на пульте дистанционного управления. На экран будет выведена пиктограмма в виде книги.
- 2 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы переместиться к нужной пиктограмме "Закладка" (-).
- 3 Когда на экране показывается эпизод, который вы хотите пометить, нажмите кнопку ENTER (ввод). Пиктограмма (-) изменится на цифру (1, 2 или 3).
- 4 Нажмите кнопку MARK, чтобы убрать информацию о "закладках" с экрана..

Переход к помеченному эпизоду

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку MARK на пульте дистанционного управления.
- 2 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать нужный помеченный эпизод.
- Нажмите кнопку ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ /ПАУЗА, чтобы перейти к помеченному эпизоду.

Удаление "закладки"

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку MARK на пульте дистанционного управления.
- 2 Используйте кнопку ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать номер "закладки", которую вы хотите удалить.
- 3 Нажмите кнопку CLEAR (удаление), чтобы удалить номер "закладки". Нажмите кнопку MARK, чтобы убрать информацию с экрана.
- Вы можете пометить до трех эпизодов за один сеанс пользования "закладками".
 - Когда воспроизводится диск VIDEO-CD версии 2.0 (режим "меню" включен), эта функция не действует.
 - На некоторых дисках функция "Закладка" может не действовать.

Увеличение изображения (диски DVD/VIDEO-CD)

DVD

- 1 В режиме "Воспроизведение" или "Пауза" нажмите кнопку ZOOM (увеличение) на пульте дистанционного управления. На экране появится квадратная рамка.
- 2 Используйте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ или ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы выбрать часть изображения, которую вы хотите увеличить.
- 3 Нажмите кнопку ENTER (ввод). - Во время воспроизведения DVD-диска при нажатиях кнопки ENTER размер изображения изменяется в следующем порядке -X2/X4/X2/нормальный размер.
 - Во время воспроизведения диска VIDEO-CD при нажатиях кнопки ENTER размер изображения изменяется в следующем порядке -X2/нормальный размер..

Функция окружающего звука

Работа системы имитации эффекта окружающего звука зависит от содержащейся на диске информации. Если вы подсоедините проигрыватель к вашей стереосистеме, вы сможете улучшить качество звука и добиться более выраженного эффекта окружающего звука. Эта функция полезна, когда вы используете DVD-проигрыватель с двухканальным стереоусилителем... на который сигнал с проигрывателя подается через выходы аналогового сигнала. (Эта функция не будет работать, если диск записан с использованием LPCM (линейной импульсно-кодовой модуляции) или системы DTS. Функция трехмерного звука также не будет действовать, когда в меню "УСТАНОВКА DVD" для выхода цифрового аудиосигнала системы DOLBY DIGITAL или MPEG 2 установлен режим "BITSTREAM" (Битовый поток)).

- Во время воспроизведения диска нажмите кнопку 3D SOUND (объемный звук). На экран будет выведено сообщение 3D (обеспечьте, чтобы для выхода цифрового аудиосигнала системы DOLBY DIGITAL или MPEG-2 был установлен режим ИКМ (PCM)).
- 2 Для включения или выключения функции объемного звука нажимайте кнопку ВВЕРХ/ВНИЗ.
- Имитацию окружающего звука можно получить только для дисков, записанных с использованием систем DOLBY SURROUND или DOLBY DIGITAL.
 Однако, некоторые из таких дисков не содержат звуковые сигналы тыловых каналов.
 - На некоторых дисках функции увеличения изображения и окружающего звука могут не действовать.









R

DVD

MP3 DJDOC 1 DJDOC 1 3 LAYER*11 4 TEMP ____ ↓ 01_INTRO 4 TEMP 5 HJUN 6 JACKKI 7 KIMHJ 8 Seotai ji • ▲ ▼ 💷 ENTER Total : 012 MP3 DJDOC 1 01_INTRO 2 02_*D*** 3 03_L. I. E 4 04_Nucle 5 05_***p* 6 06_Boogi 7 07_Run_t 8 08_*0*** ____ 🕹 01_INTRO **JRETURN** ▲ ▼ 💷 ENTER

48

Воспроизведение дисков МРЗ

Еспи вставить в проигрыватель DVD диск MP3, автоматически начнется воспроизведение первого музыкального файла из первой папки.

- Чтобы остановить воспроизведение первого музыкального файла, нажмите кнопку СТОП (STOP), затем нажмите кнопку ВОЗВРАТ (RETURN), в правой части экрана появится меню папок (альбомов) с музыкальными файлами. До 8 папок с музыкальными файлами можно видеть одновременно. Если на диске более 8 папок, нажимайте для их отображения на экране кнопки ВЛЕВО/ВПРАВО.
- 2 При помощи кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите нужную папку (альбом) с музыкальными файлами, нажмите кнопку ВВОД (ENTER). Чтобы выбрать музыкальный файл, снова нажимайте кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ. Чтобы начать воспроизведение музыкального файла, нажмите кнопку ВВОД (ENTER).
- Дпя непрерывного воспроизведения только музыки нажмите кнопку ПОВТОР (REPEAT), для выхода из данного режима нажмите кнопку снова.

R

Диски CD-R в формате MP3

DVD

(r)

В случае использования дисков CD-R в формате MP3 следуйте указанным выше рекомендациям для CD-R, а также указанным ниже комментариям:

- Файлы MP3 должны быть стандарта ISO 9660 или формата JOLIET. Стандарт ISO 9660 и формат Joliet MP3 совместимы с операционными системами DOS и Windows компании Microsoft, а также операционной системой Mac фирмы Apple. Оба данных формата используются наиболее широко.
- Сохраняя файл МРЗ, не используйте более 8 символов, в качестве расширения установите "mp3".

Имя файпа можно изобразить так: Название.mp3. При составлении названия используйте 8 или менее символов, не используйте пробелы и специальные символы, включая:(.,/,\,=,+).

 При записи файлов MP3 используйте битрейт не менее 128 кб/сек (килобайт в секунду).

Качество звучания при воспроизведении файлов MP3 в основном зависит от выбранной частоты компрессии/декомпрессии.

Для получения качества звучания аналогичного звучанию CD-аудиодиска при оцифровке аналогового звука, то есть при конвертировании в формат MP3, необходимо использовать частоту дискретизации от 128 до 160 кб/сек.

Для получения качества звучания, аналогичного звучанию CD-аудиодиска, при оцифровке аналогового звука, то есть, при конвертировании в формат MP3, необходимо использовать битрейт от 128 до 160 кб/сек.

Выбор более высокого битрейта, например, 192 кб/сек. и выше редко улучшает качество звучания.

• Не пытайтесь копировать охраняемые авторским правом файлы MP3. Определенные "защищенные" файлы зашифрованы и закодированы для защиты от незаконного копирования. Например, файлы следующих типов: Windows Media™ (зарегистрированный фирменный знак компании Microsoft Inc), а также SDMI™(зарегистрированный фирменный знак SDMI Foundation). Такие файлы копировать нельзя.

• Ваш проигрыватель DVD допускает только один уровень каталога файлов. Следовательно, следует:

-или сохранять все файлы с записями MP3 в корневом каталоге диска; -и/или в катапоге создать папки для каждого исполнителя дпя каждого музыкального жанра (например, классика, рок, джаз и т.д.)

• Внимание! указанные выше рекомендации не могут считаться гарантией того, что проигрыватель DVD будет воспроизводить записи MP3, или подтверждением качества звучания. Следует обратить внимание, что некоторые технологии и методы записи файлов MP3 на диски CD-R не позволяют оптимально воспроизводить данные файлы на проигрывателе DVD (низкое качество звучания и, в некоторых случаях невозможность чтения проигрывателем файлов).

КАРАОКЕ Включение функции караоке

R



- Подсоедините телевизор и усилитель к гнездам комбинированного выхода видео и аудио сигнала.
- 2 Нажмите кнопку включения питания.
- **3** Подсоедините микрофон к гнезду Міс 1 или Міс 2. Включится режим KARAOKE (ON).

- Отсоединение микрофона автоматически вызовет выключение режима KARAOKE (OFF).

KAPAOKE

Выбор высоты тона

KARAOKE : Вкл 🔺	KEYCON REQUES
_	_
▶ 4 #	£ 1

- 1 Нажатие кнопки КАRAOKE включает режим КARAOKE (ON).
- 2 При помощи кнопок . ◄ или ► выберите пункт меню "KEYCON" (ВЫСОТА ТОНА).
- 3 При помощи кнопок ◄ или ► можно выбрать нужную высоту тона исполнения.
 - Ь : Понижение высоты тона на октаву с шагом в полтона.
 - ы : Первоначально установленная высота тона
 - # : Повышение высоты тона на октаву с шагом в полтона.
 - На микрофонном выходе высоту тона регулировать невозможно.
 - Функция управления высотой тона не работает на видеоплеере (VCR)

Отбор мелодии

KAPAOKE

 (\mathbf{R})

Данная функция позволяет заранее отобрать нужную мелодию в режиме караоке.

- Включите воспроизведение диска караоке с любимыми мелодиями.
- 2 После нажатия на пульте ДУ кнопки КАRAOKE при помощи кнопок ▲или ▼ включается режим КАРАОКЕ (ON).
- 3 При помощи кнопок ◄ или ► выберите пункт REQUEST (ЗАПРОС), затем нажмите кнопку ENTER.
- 4 Введите номер (№ дорожки) нужной мелодии на мерцающем участке (--). - Можно отобрать до 10 мелодий.
- 5 Когда во время исполнения вы захотите перейти к следующей из отобранных мелодий, нажмите кнопку ▶.

Отмена отобранных мелодий

- 1 Отмена осуществляется нажатием кнопки CLEAR (ОЧИСТИТЬ) на пульте ДУ.
 - Сначала удаляется последняя из отобранных мелодий.
- 2 Непрерывно нажимая кнопку CLEAR, можно удалить следующие отобранные мелодии.
- 3 Если снова нужно сделать отбор мелодий, введите номера мелодий на мерцающем участке.
 - Отбор мелодий можно сделать только при включенном режиме караоке.
 - Нажатие кнопки ">>I" не приводит ни к какому эффекту, если исполняется последняя мелодия.
 - Если включена функция REQUEST (ЗАПРОС), то не работает функция REPEAT (ПОВТОР).
 - Если нажать кнопку CLEAR, когда на дисплее отсутствует сообщение REQUEST, все мелодии из списка мелодий для исполнения будут удалены.



KAPAOKE

КАРАОКЕ Приглушение вокала

/	-	
1		N
	н	
`		7
		·



Если дважды нажать кнопку KARAOKE при включенном режиме караоке на экране отображается:

 - функция отключения вокала во время воспроизведения диска караоке, когда звучит только мелодия.

ПРИГЛУШЕНИЕ	ВОКАЛА
V	СН1 (Исполнитель № 1, канал № 1).
V2	СН2 (Исполнитель № 2, канал № 2).
V1 +V2	(Исполнитель № 1 + исполнитель № 2).
OFF	ОFF (ВЫКЛ)

- Для дисков VCD, CVD или CD можно выбрать только L (Л), R (ПР), OFF (ВЫКЛ) .

КАРАОКЕ Сопровождающая мелодия

- Сопровождение мелодии при помощи ксилофона и фортепиано помогает при исполнении песен.
- Эта функция доступна только при воспроизведении дисков DVDкараоке, на которых записана сопровождающая мелодия.

КАРАОКЕ Функция оценки исполнения SCORE

Дважды нажмите кнопку KARAOKE, чтобы включить режим оценки исполнения SCORE (ON).

• Набранные вами баллы появятся сразу после исполнения песни.

KAPAOKE

Типы дисков для караоке

• Диск DVD-караоке

Канал	Канал караоке	5CH. DVD	2CH. DVD
1 CH	L	Левый стереоканал (муз.)	Левый стереоканал (муз.) + вокал
2 CH	R	Правый стереоканал (муз.)	Правый стереоканал (муз.) + вокал
3 CH	М	Сопровождающая мелодия	•
4 CH	V1	Дорожка вокала	•
5 CH	V2	Дорожка вокала	•

◆ Диск СVD-, VCD-караоке

Канал	Канал караоке	CVD	VCD, CD
1 CH	CH1 LEFT (Л)	Левый стереоканал (муз.) + вокал	Левый стереоканал (муз.)
1 CH	CH1 RIGHT (NP)	Правый стереоканал (муз.) + вокал	Правый стереоканал (муз.) + вокал
2 CH	CH2 LEFT (Л)	Левый стереоканал (муз.)	•
2 CH	CH2 RIGHT (NP)	Правый стереоканал (муз.)	•

ВНИМАНИЕ: Перед тем как включить воспроизведение диска с фильмом или просто воспроизведение, убедитесь, что режим КАРАОКЕ выключен. Если воспроизводить диск с фильмом при включенном режиме КАРАОКЕ, в конце каждого видеофрагмента будут появляться "набранные" баллы.

Технические характеристики

	Номинальное напряжение	110 - 240 В~, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность	25 Ватт
	Bec	4,5 кг
Общие	Габариты	430 мм х 330 мм х 100 мм
-	Рабочие температуры	+5°C ~ +35°C
	Требования к установке	Рабочее положение: горизонтальное.
		Относительная влажность: ниже 75%
Входной	Видеовход (задняя панель)	Гнездо RCA: 1,0 В п-п (несимметричный) 75Ом
сигнал	Аудиовход (задняя панель)	Гнездо RCA: -8 дБм, 47 кОм несимметричный
	Аудио (DVD, VCR)	Гнездо RCA
_	Аудио (только DVD)	Цифровой аудиовыход (ОПТИЧЕСКИЙ, КОАКСИАЛЬНЫЙ)
Выходной	Видео (DVD, VCR)	Гнездо RCA
of the second	Видео (только DVD)	Выход S-VIDEO
		Выход компонентных сигналов для внешних устройств
	Формат видеозаписи	VHS, S-VHS (только воспроизведение)
	Система цветного телевидения	PAL, MESECAM, NTSC3.58, NTSC4.43,
		воспроизведение NTSC на телевизорах системы PAL
видеоплеер	Отношение сигнал/шум на выходе видео	Лучше 43 дБ (стандартная скорость записи)
(VCR)	Разрешение	Свыше 240 строк (стандартная скорость записи)
	Отношение сигнал/шум на выходе аудио	Лучше 68 дБ (Hi-Fi), 39 дБ (Mono)
	Полоса воспроизводимых звуковых частот	20 Гц - 20 кГц (Hi-Fi)
	Тип диска	DVD, CD (12 см), CD (8 см), VIDEO-CD (12 см)
ы DVD	Отношение сигнал/шум на выходе аудио	95 дБ
	Динамический диапазон воспроизведения звука	105 дБ



Проблемы и их устранение(VCR)

Прежде, чем обращаться в сервисный центр фирмы SAMSUNG, выполните несколько простых проверок, указанных ниже.

Проблема	Объяснение/решение
Нет электропитания	 Проверьте, подсоединена ли вилка сетевого шнура к розетке. Нажали ли вы кнопку VCR STANDBY/ON (Готовность/Вкл)?
Вы не можете загрузить видеокассету	 Видеокассету можно загрузить, только если ее сторона с окном направлена вверх, а лепесток защиты записи направлен в вашу сторону.
Отсутствует воспроизводимое изображение или оно воспроизводится с искажениями	 Проверьте, загрузили ли вы в видеоплеер кассету с записью, а не чистую кассету.
Шумовые полосы на изображении во время воспроизведения	 Нажмите кнопки точной регулировки трекинга PRG/TRK (▲или ▼) / TRK (⊕ или ⊖) для минимизации этого эффекта.
При нажатии кнопки ► во время воспроизведения, на остановленном изображении видны сильные шумовые полосы	 В зависимости от состояния ленты, на изображении в режиме "стоп-кадр" могут наблюдаться шумовые полосы. Нажмите кнопки точной регулировки трекинга PRG/TRK (▲или▼) / TRK (⊕ или ⊝) для минимизации этого эффекта.
Чистка видеоголовок	 Если наблюдается плохое качество изображения при воспроизведении нескольких кассет, возможно требуется почистить видеоголовки. Эта проблема возникает не очень часто, и если она не возникла, вы не должны чистить видеоголовки. При чистке видеоголовок прочтите все инструкции, прилагаемые к кассете для чистки головок. Неправильная чистка головок может привести к их неустранимому повреждению

Если вы не в состоянии устранить проблему после прочтения вышеуказанных инструкций, запишите на листе бумаги:

- Номер модели и заводской номер, указанные на задней панели вашей видеосистемы DVD-VCR.
- Гарантийную информацию
- Четкое описание проблемы

54

Затем обратитесь в ближайший сервисный центр компании SAMSUNG.

R

Устранение неполадок (DVD)

Прежде чем обратиться в сервисный центр (устранение неполадок)

Симптомы	Действия по устранению	Страница
Диск не воспроизводится.	 Убедитесь, что диск установлен этикеткой вверх. Проверьте региональный код диска DVD. Данный проигрыватель не воспроизводит диски CD-ROM, DVD-ROM и т.д. Установите в проигрыватель диск DVD, VIDEO-CD или CD. 	Стр. 5
Отсутствует 5.1- канальный звук.	 5.1-канальный звук воспроизводится только при следующих условиях: 1) видеосистема DVD-VCR подключена к надлежащему усилителю 2) на диске записан 5.1-канальный звук. Проверьте наличие маркировки "Dolby 5.1 ch" на диске. Убедитесь, что аудиосистема подключена и работает правильно. 	Стр. 34
На экране виден значок ⊘ .	 Функция или действие не могут быть завершены, потому что: Программное обеспечение DVD препятствует этому. Программное обеспечение DVD не поддерживает данную функцию (например, изменение ракурса просмотра). Функция в данный момент недоступна. Вы пытаетесь установить номер названия или видеофрагмента или время поиска за пределами существующего диапазона. 	Стр. 37-47
Режим воспроизведения отличается от выбранного при помощи меню настроек.	 Некоторые функции, выбранные при помощи меню настроек, могут работать неправильно, если они не поддерживаются самим диском. 	Стр. 30-35
Невозможно изменить формат экрана.	• Диск DVD записан с неизменяемым форматом экрана.	Стр. 35
Нет звука.	 Убедитесь, что в меню параметров звука выбран правильный цифровой выход. 	Стр. 34
Забыли пароль	 Убедитесь, что внутри видеосистемы нет диска и включите питание. Нажмите одновременно кнопки ▶▶ и ◄ на передней панели и удерживайте их в течение 5 секунд. Выключите и снова включите питание. Нажмите кнопку SETUP. При помощи кнопок ▲▼ или ◄,▶ выберите в меню установок значок Language. Нажмите кнопку ENTER. Переместите полосу выделения на название выбранного языка и нажмите кнопку ENTER. При помощи кнопок ▲▼ или ◄,▶ выберите полосу выделения на название выбранного языка и нажмите кнопку ENTER. При помощи кнопок ▲▼ или ◄,▶ выберите пункт меню DVD. Нажмите кнопку ENTER. При помощи кнопок ▲ или ▼ выберите режим "родительского контроля" - Parental Control. Нажмите кнопку ENTER. Как показано на дисплее, режим родительского контроля теперь разблокирован. Нажмите кнопку ◄ или ▶, чтобы выбрать пункт Раrental. Появится меню диалога создания пароля Create Password. Задайте уровень ограничений и замените пароль на новый. 	Стр. 14 Стр. 33
Если выявлены другие неполадки:	 Откройте оглавление, найдите раздел с объяснением вашей неполадки и еще раз проделайте описанные в нем действия. Если неполадку невозможно устранить, обратитесь в ближайший фирменный центр обслуживания. 	

R



Юридический адрес изготовителя: Самсунг Электроникс Ко., Лтд Самсунг Мэйн Билдинг. 250-2Га Тэпанг-Ро, Чунг-Гу, Сеул, Корея



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

Отпечатано в Корее АК68-00111А