

Содержание

Содержание	28
Меры предосторожности.....	29
Важные замечания по обеспечению безопасности	29
Особенности DVD-проигрывателя.....	30
Принадлежности.....	31
Особенности DVD дисков.....	32
Корпус.....	36
Пульт дистанционного управления.....	37
Подключение	39
Настройки системы	41
Воспроизведение	46
Поиск и устранение неисправностей	52
Технические характеристики	53

Меры предосторожности



Знак молнии используется для предупреждения о наличии высокого напряжения внутри изделия. Прикосновение к внутренним деталям может повлечь удар током.



Восклицательный знак используется для предупреждения о наличии важных инструкций по применению.



Для снижения риска поражения электрическим током или пожара, не открывайте корпус изделия. Обращайтесь к квалифицированному персоналу.



Этот знак означает, что изделие принадлежит к лазерной продукции 1 класса. Лазерный луч может вызвать повреждение при попадании на тело человека.

Важные замечания по обеспечению безопасности

- Перед тем, как подключить DVD-проигрыватель и начать работу с ним, внимательно прочтите, пожалуйста, настоящее руководство.
- Не вскрывайте корпус и не прикасайтесь ни к каким внутренним компонентам.
- Когда устройство не используется, выключайте его (при долгих перерывах в работе нужно извлечь вилку из электрической розетки).
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, держите его вдали от источников тепла и другого оборудования.
- Защищайте устройство от дождя и влаги.
- Устанавливайте устройство горизонтально; обеспечивайте хорошую вентиляцию, не закрывайте отверстия, предназначенные для отвода тепла, - перегрев проигрывателя может нарушить его работоспособность.
- Для чистки корпуса применяйте только мягкую ткань; использовать для этого чистящие средства и спирт запрещается.
- Настоящее руководство предназначено только для пользователей.

Особенности DVD-проигрывателя

Спасибо за покупку нашего изделия. Пожалуйста, прочитайте внимательно это руководство прежде, чем начать подключение и использование изделия. Пожалуйста, сохраните это руководство для использования в будущем.

DVD плеер SOUNDMAX – это новое поколение домашних устройств, обеспечивающих воспроизведение высококачественного изображения и звука. Характеристики DVD плеера значительно превосходят характеристики любого существовавшего ранее оборудования для воспроизведения видео. Он является наилучшим источником сигнала для систем домашнего кинотеатра и обеспечит Вам максимальное удовлетворение от просмотра.

- Тонкий загрузочный механизм
- Поддержка носителей: DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/-RW
- Поддержка формата MPEG4 (DivX)
- Воспроизведение форматов: DVD, DVCD, Super VCD, VCD, HDCD, CDDA, MP3, WMA, Kodak Picture CD, JPEG
- Встроенный декодер Dolby Digital AC-3/выход DTS digital
- Прогрессивная развертка (Y Pb Pr)
- Видеовыходы: композитный, S-video, компонентный (YUV)
- Аудиовыходы: коаксиальный, оптический, 5.1/стерео, выход RCA
- Поддержка субтитров MPEG4
- Караоке (микрофон включен в комплект)
- Функция игр
- Экранное меню на русском и английском языках
- Рабочее напряжение: ~110-240 В, 50/60 Гц.
- Аксессуары в комплекте: микрофон, джойстики (2 шт.), диск с играми

Особенности DVD-проигрывателя

Этот плеер может воспроизводить следующие типы дисков:

Типы дисков	Символы	Содержание
DVD		Аудио + Видео
AC-3		Dolby Digital Аудио
MP3		Аудио
Video-CD (VCD)		Аудио + Видео
CD-DA		Аудио
Kodak Picture CD		Электронное фото
MPEG4		Аудио + Видео

Принадлежности

Принадлежности:

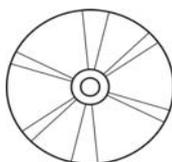
Руководство по эксплуатации Пульт ДУ Аудио-видео кабель 2 батарейки, ААА 1.5V



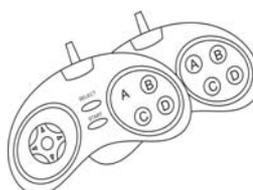
Микрофон



Диск с играми



Джойстики



Особенности DVD дисков

- DVD 5 (односторонний однослойный)
- DVD 9 (односторонний двухслойный)
- DVD 10 (двухсторонний однослойный)
- DVD 18 (двухсторонний двухслойный)
- VCD 1.0/1.1/2.0
- CD с изображениями
- DVCD
- CDDA
- MP3
- CD-R
- CD-RW

ТИП	DVD		VCD	SVCD	CD
ФОРМАТ ЗАПИСИ	MPEG 2		MPEG I	MPEG II	DIGIT
ЁМКОСТЬ	Односторонний, однослойный 4,7 Гб – 2 часа Односторонний, двухслойный 8,5 Гб – 4 часа	Двухсторонний, однослойный 9,4 Гб – 4,5 часа Двухсторонний, двухслойный 17 Гб – 9 часов	650М 74 мин	650М 45 мин	650М 74 мин
РАЗМЕР, см	12/8		12	12	12/8
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	≥500 линий		≥240 линий	≥350 линий	-
СУБТИТРЫ	до 32 видов		-	8	-
ЯЗЫК	до 8		2	4	-
ОБОЗНАЧЕНИЕ					

Особенности DVD дисков

DVD-диски разных производителей обладают различными свойствами, которые обозначаются следующими символами:

	Региональный код и система выхода видео		5.1 канал выхода звука
	Dolby digital surround		Скрытые субтитры
	DTS система записи		Двухканальное стерео
	Аудиозапись		Ограничения
	Субтитры		
	Формат изображения		
	Защита производителя		
	Ракурсы просмотра		

Особенности DVD дисков

Обращение с дисками

- Берите диски только за края.
- Вставляйте диск надписью вверх.
- Не прикасайтесь к обратной (без надписи) стороне диска.



Хранение

- Не храните диски при ярком свете и в условиях высокой температуры и влажности.
- После окончания просмотра уберите диск в специальную упаковку.

Очистка

- Периодически протирайте диски мягкой тканью от центра к краям.
- Не пользуйтесь обычными моющими средствами.
- Не оставляйте на дисках следов от пальцев, ничего на них не пишите и не приклеивайте.



Особенности DVD дисков

Термины, относящиеся к дискам

Заголовок

Обычно изображение или музыка, записанная на DVD-диски, делится на несколько частей, каждая из которых называется "заголовком".

Раздел (фрагмент)

Минимальный фрагмент изображения или музыки на DVD-диске в пределах композиции, обычно одна композиция состоит из одного и более разделов, которые для облегчения поиска пронумерованы. Но на некоторых дисках разделы могут отсутствовать.

Трэк

Часть изображения или музыки на диске SVCD, VCD или CD. Для облегчения поиска все трэки пронумерованы.

Сцена

Диски VCD, поддерживающие функцию контроля воспроизведения и содержащие "живое" и статичное изображение, делятся на части, называемые сценами. Каждая сцена может быть легко найдена по номеру и может быть отображена на экране. Одна сцена обычно состоит из одного или нескольких трэков.

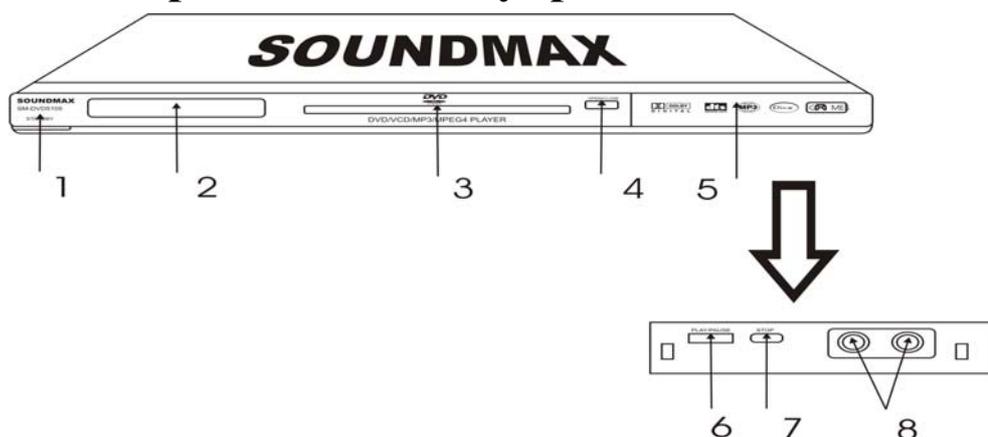
Функция PBC (SVCD,VCD)

Во время воспроизведения диска SVCD или VCD на экране может быть отображено меню содержимого диска, которое мы называем функцией контроля воспроизведения или функцией PBC.

Тип диска	Функции
Диски VCD, не поддерживающие функцию PBC (версия 1.1)	Воспроизведение как музыки (звука), так и изображения.
Диски SVCD/VCD, поддерживающие функцию PBC (версия 2.0)	Для воспроизведения изображения с VCD может использоваться меню, которое отображается на экране.

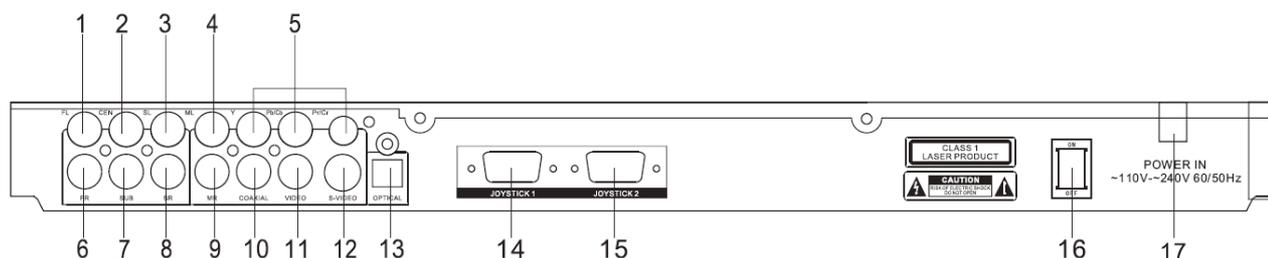
Корпус

Общий вид передней панели управления DVD-плеера



1. Кнопка включения/ выключения питания POWER
2. Дисплей
3. Лоток для загрузки диска
4. Кнопка открытия/ закрытия дискового лотка OPEN/CLOSE
5. Крышка внутренних кнопок
6. Кнопка воспроизведения PLAY/ PAUSE
7. Кнопка Stop
8. Разъемы для микрофонов MIC

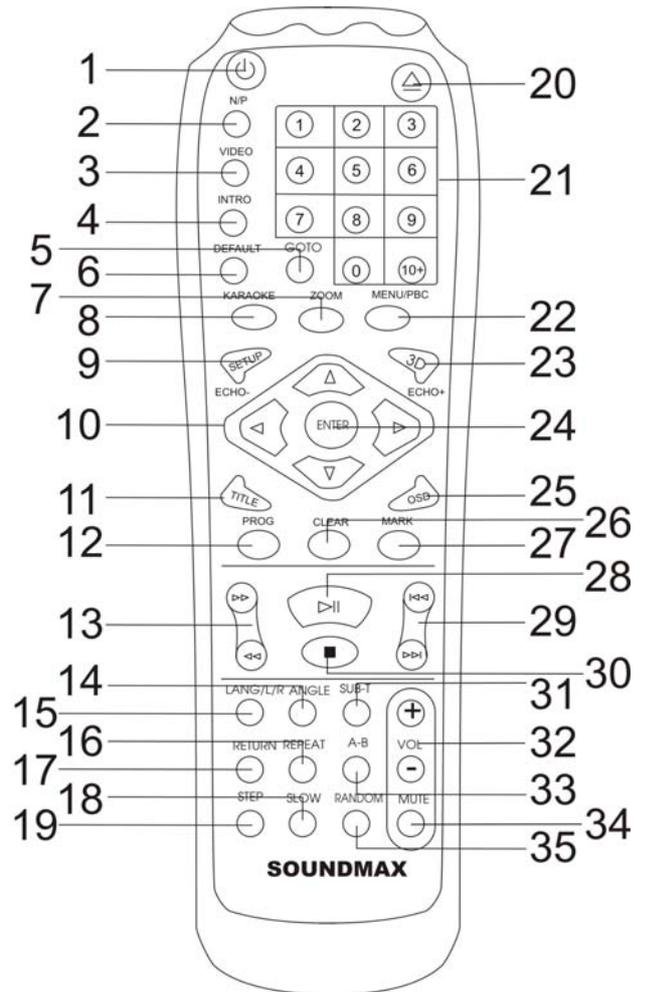
Общий вид задней панели управления DVD-плеера



1. Передний левый аудиовыход FL
2. Центральный аудиовыход CEN
3. Тыловой выход SL
4. Тыловой выход ML
5. Разъем компонентного видеовыхода (Y Cb/Pb Cr/Pr)
6. Передний правый аудиовыход FR
7. Аудиовыход сабвуфера Sub
8. Тыловой выход SR
9. Тыловой выход MR
10. Разъем коаксиального аудиовыхода Coaxial
11. Разъем композитного видеовыхода Video
12. Разъем видеовыхода S-Video
13. Разъем оптического аудиовыхода Optical
14. Разъем для джойстика №1
15. Разъем для джойстика №2
16. Кнопка питания POWER ON/OFF
17. Разъем провода питания

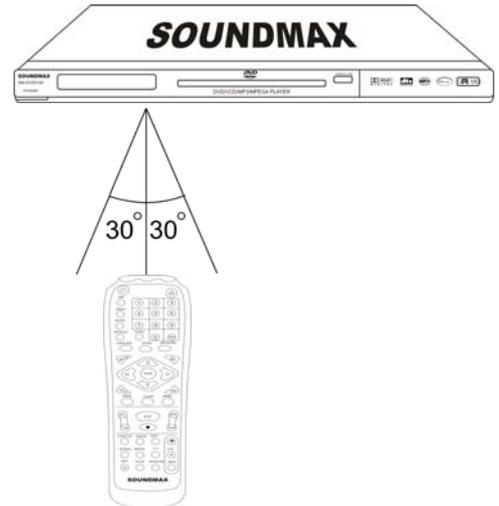
Пульт дистанционного управления

- 1 Кнопка включения/ выключения питания POWER
- 2 Кнопка настройки ТВ системы N/P
- 3 Кнопка выбора видео режима V-MODE
- 4 Кнопка просмотра первого эпизода INTRO
- 5 Кнопка DEFAULT
- 6 Кнопка поиска GOTO
- 7 Кнопка запуска функции Караоке
- 8 Кнопка увеличения или уменьшения изображения ZOOM
- 9 Кнопка вызова меню настройки SETUP
- 10 Кнопки курсора (UP ▲/ DOWN ▼/ LEFT ◀/ RIGHT ▶)
- 11 Кнопка заголовка TITLE
- 12 Кнопка программирования PROG
- 13 Кнопка поиска и перемотки вперед FWD/ назад REV
- 14 Кнопка выбора угла просмотра ANGLE
- 15 Кнопка выбора языка LANGUAGE
- 16 Кнопка повтора REPEAT
- 17 Кнопка возврата RETURN
- 18 Кнопка замедленного воспроизведения SLOW
- 19 Кнопка покадрового воспроизведения STEP
- 20 Кнопка открытия/ закрытия лотка диска OPEN/CLOSE
- 21 Кнопки с цифрами (1-9, 10/0, 10+)
- 22 Кнопка вызова меню VCD диска PBC
- 23 Кнопка объемного звучания 3D
- 24 Кнопка ввода ENTER
- 25 Кнопка вывода на экран информации о диске OSD
- 26 Кнопка очистки CLEAR
- 27 Кнопка меток MARK
- 28 Кнопка воспроизведения /паузы PLAY/PAUSE
- 29 Кнопки следующий предыдущий NEXT/PREV
- 30 Кнопка остановки STOP
- 31 Кнопка субтитров SUBTITLE
- 32 Кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости VOL +/-
- 33 Кнопка повтора фрагмента A-B Button
- 34 Кнопка выключения звука MUTE
- 35 Кнопка случайного воспроизведения RANDOM



Пульт дистанционного управления

- Вставьте батарейки в соответствующий отсек пульта ДУ. Пульт обеспечивает мощность сигнала, необходимую для приемного датчика на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.
- Извлеките батарейки, если Вы предполагаете не использовать пульт длительное время.

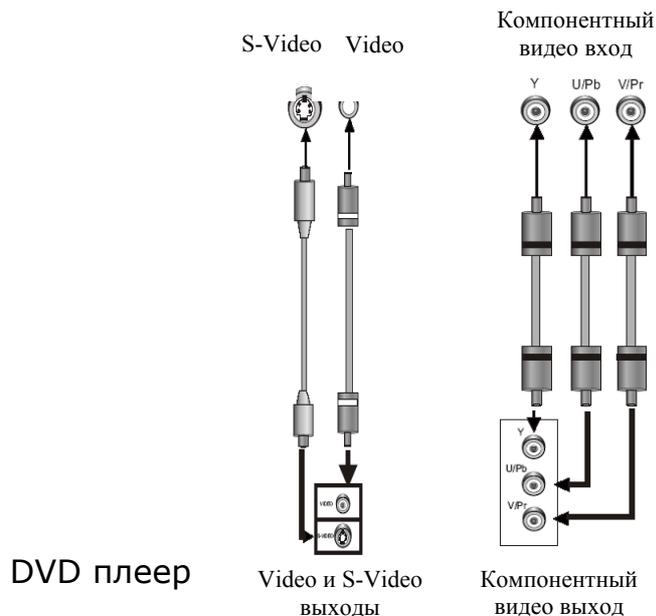


Подключение

Внимание: Перед началом подключения DVD-плеера к другому оборудованию, убедитесь, что электропитание DVD-плеера и другого оборудования отключено. Помните, что оставив регулятор звука на максимуме, вы можете нанести вред колонкам и вашему слуху!

Подключение к видеовыходу

Для данного устройства используется следующая схема подключения.



Полный видеосигнал

Для соединения видеовыхода VIDEO DVD-плеера с входом телевизора или монитора используется один провод аудио-видеокабеля с желтыми штекерами на концах.

S-Video

Выходной разъем S-Video DVD-плеера соединяется с таким же входным разъемом на телевизоре или мониторе посредством кабеля S-Video.

Компонентный видеовыход

Для подключения компонентного выхода Y Cb/Pb Cr/Pr DVD-плеера к входным разъемам на телевизоре или мониторе используются все три провода аудио-видеокабеля (с белым, красным и желтым штекерами).

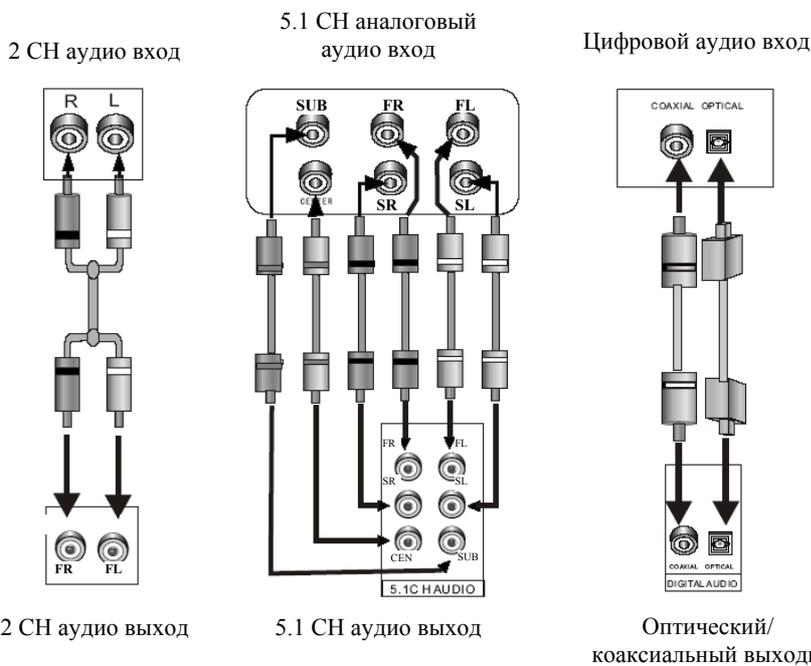
Примечания:

- Параметры настройки должны соответствовать тому входному разъему телевизора или монитора, к которому подключен DVD-проигрыватель
- Подключать сразу все видеовыходы нельзя – это может ухудшить качество изображения.
- Хорошее изображение можно получить только при правильном подключении и корректной настройке системы.

Подключение

Подключение аудиосистемы

На устройстве имеются аудиовыходы аналогового и цифрового звукового сигнала. Аналоговый сигнал выводится по двум каналам Dolby AC-3 5.1, а цифровой – через коаксиальный оптический разъем.



DVD-плеер

2 CH аудио выход

5.1 CH аудио выход

Оптический/
коаксиальный выходы

Сtereo аудиовыход

Для подключения звуковых входов телевизора или аудио-видеоусилителя к аудио разъемам FL/FR DVD-проигрывателя используется пара проводов аудиокабеля (красный штекер соответствует правому каналу, а белый – левому).

5.1 CH Аналоговый аудиовыход

Для подключения выхода 5.1 (Cen, Sub, SR/SL, FR/FL) DVD-проигрывателя к соответствующему входу 5.1 используйте 3 пары AV кабелей.

Коаксиальный цифровой аудиовыход

Для соединения этого выхода с разъемом на усилителе мощности используется специальный коаксиальный кабель.

Оптический цифровой выход

Для соединения выхода OPTICAL DVD-проигрывателя с оптическим разъемом на усилителе мощности используется специальный волоконно-оптический кабель.

Примечание: Параметры настройки должны соответствовать разъему, через который DVD-проигрыватель подключается к внешним устройствам.

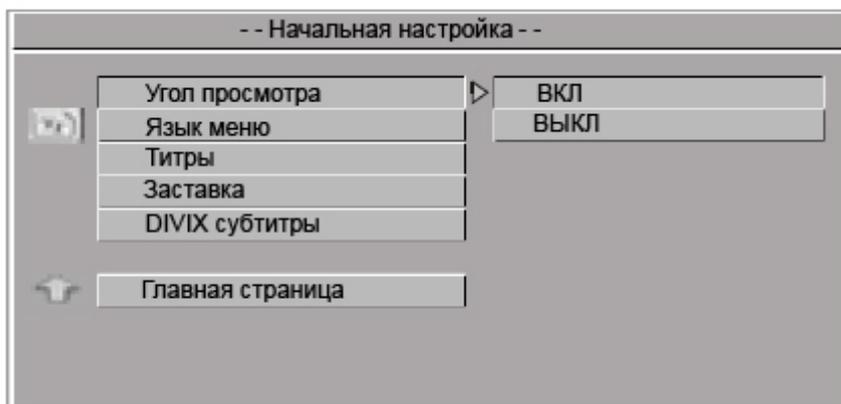
Настройки системы

1. Нажмите на кнопку SETUP, чтобы открыть меню Настройки системы. Для выхода из меню снова нажмите на SETUP.
2. При помощи кнопок ▲/▼ выберите меню настроек: Общие настройки, Установки динамиков, Аудионастройки, Караоке, Установки видео, Установки пароля, Выход.
3. Нажмите на кнопку ENTER, чтобы войти в выбранное меню настроек.
4. При помощи кнопок ▲/▼ выберите настройку, которую хотите отрегулировать.
5. Нажмите на ENTER, чтобы войти в окно регулировки настройки. При помощи кнопок ▲/▼ выберите пункт регулировки и нажмите на ENTER, чтобы подтвердить регулировку и вернуться к списку настроек.

Внимание: Некоторые пункты меню, соответствующие предустановленным режимам, помечены серым и не могут быть выбраны. Введенные установки сохраняются и после выключения питания.



Страница главной установки



- **УГОЛ ПРОСМОТРА**

Некоторые фильмы на DVD дисках могут быть записаны с различными углами съемки – объект, сцена снимается под разными углами камеры. Более подробную информацию о такой возможности можно почерпнуть из аннотации к Вашему DVD диску.

Настройка системы

Если режим включен, при воспроизведении DVD диска, записанного под разными углами камеры, на экране отображается значок угла камеры.

- **ЯЗЫК МЕНЮ**

Выбор языка экранного меню.

- **ТИТРЫ**

Эта функция не работает, если диск не имеет заголовка. Если функция заголовка выключена, нажмите кнопку SUBTITLE на пульте ДУ для включения функции.

- **ЗАСТАВКА**

Если функция Экранная заставка включена, плеер включен, и диск не воспроизводится в течение нескольких минут, то на экране появляется движущаяся заставка и через 20 минут плеер переходит в спящий режим. Вы можете нажать кнопку POWER на пульте ДУ для того, чтобы "разбудить" плеер

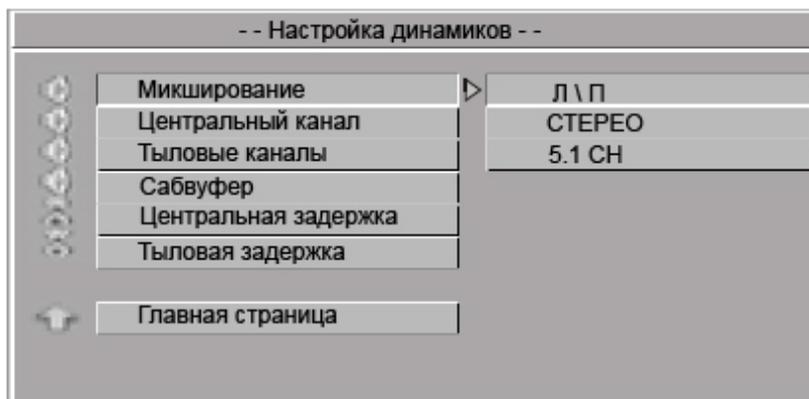
- **DIVX СУБТИТРЫ**

С помощью стрелок выберите желаемый язык, нажмите ENTER. В меню предлагается два варианта: центр. Европа и Кириллица.

- **ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА**

Для того, чтобы вернуться на главную страницу, выберите ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА и нажмите на ENTER для подтверждения выбора.

Настройка динамиков



- **МИКШИРОВАНИЕ**

Л/ П: Выберите этот пункт, если плеер подключен к усилителю с системой DOLBY Pro LOGIC.

Стерео: Выберите этот пункт, если плеер подключен к обычной стереосистеме.

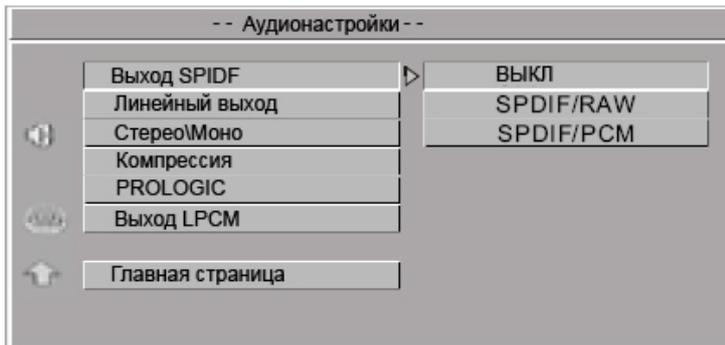
5.1 CH: Выберите этот пункт, если плеер подключен к многоканальному усилителю.

Настройка системы

- ФРОНТАЛЬНЫЙ, ЦЕНТРАЛЬНЫЙ, ТЫЛОВЫЕ ДИНАМИКИ, САБВУФЕР (УСИЛИТЕЛЬ БАСА)

Если ваша акустическая система включает фронтальные, центральные, тыловые колонки, сабвуфер, то Вы можете установить пункты меню в соответствии с реальной конфигурацией.

Страница установки аудио



• СТРАНИЦА УСТАНОВКИ SPDIF

SPDIF Выкл: отсутствует цифровой выходной сигнал (оптический или коаксиальный выход отключен), только аналоговый аудио выход.

SPDIF/RAW: цифровой выходной сигнал в оригинальном формате, записанном на диске.

SPDIF/PCM: цифровой выходной сигнал в декодированном PCM формате.

• ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД

ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД: устройство сжимает входящий сигнал, чтобы подстроить его под аудио сигнал. Звук в данном случае будет тише. Такой режим подходит для ночного времени.

ВЧ ВЫХОД: при данной функции звук громче, что приемлемо для дневного времени.

• СТЕРЕО/МОНО

Сtereo: стереофонический выходной сигнал.

L-моно: выходной сигнал левого канала.

R-моно: выходной сигнал правого канала.

Mix-моно: усредненный выходной сигнал левого и правого каналов.

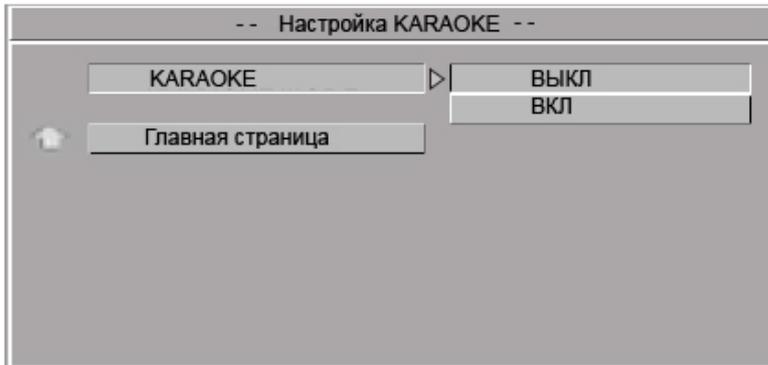
• КОМПРЕССИЯ

Компрессия динамического диапазона позволяет уменьшить уровень громкости звуковых эффектов на максимальной громкости. Вы можете включить (Полная), выключить (Выкл.) компрессию или установите промежуточное значение.

Настройка системы

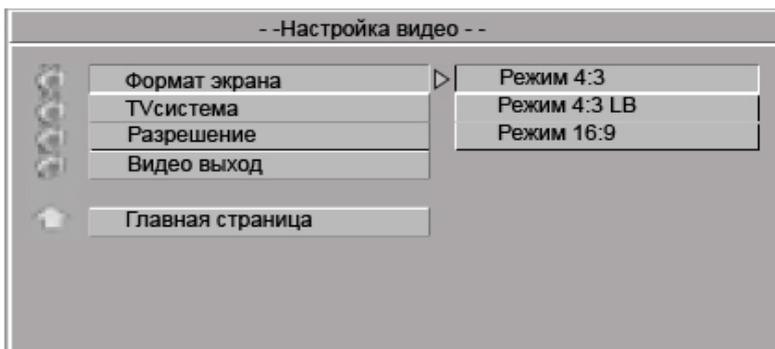
- **PRO LOGIC:** Имитация режима PRO LOGIC I
Примечание: эту функцию поддерживают vcd./cd/ MP3 диски
- **ВЫХОД LPCM**
Установите значение 48K или 96K
- **ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА**
Для того чтобы вернуться на главную страницу, выберите ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА и нажмите на ENTER для подтверждения выбора.

Настройка караоке



Пользуясь курсорами, выберите в меню функцию Караоке.

Страница установки видео



- **ФОРМАТ ЭКРАНА**
Режим 4:3: Когда плеер подсоединен к обычному телевизору, работающему в режиме 4:3, образы на экране могут автоматически воспроизводиться не полностью.
РЕЖИМ LB: Когда плеер подсоединен к обычному телевизору, работающему в режиме 4:3, образы на экране будут воспроизводиться полностью, но с черными полосами внизу и вверху экрана.
РЕЖИМ 16:9: данный режим используется в случае, если плеер подключен к широкоэкранному телевизору.
- **ТИП ТВ**
Ваш домашний кинотеатр подходит для всех разновидностей телевизионных систем. Вы можете выбрать PAL, NTSC или AVTO.
- **РАЗРЕШЕНИЕ**
Установите чересстрочную или прогрессивную развертку экрана.

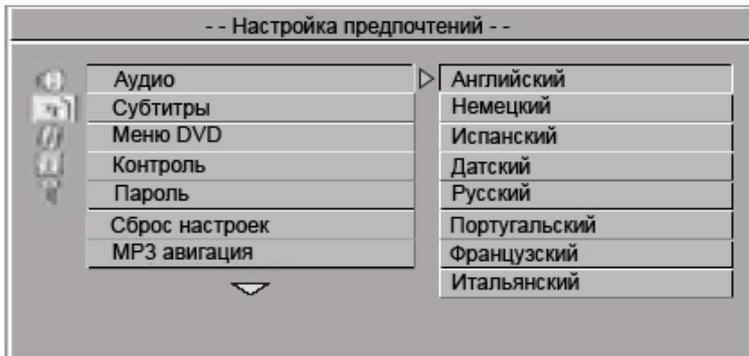
Настройка системы

- **ВИДЕО ВЫХОД**

S-VIDEO: блокирует композитный видео выход. DVD плеер будет воспроизводить только Видео сигналы и S-VIDEO сигналы .

ПРОГРЕССИВНАЯ РАЗВЕРТКА: подключите плеер к вашему телевизору с помощью подходящего кабеля RCA с тремя разъемами через компонентный выход.

Настройка предпочтений



- **ВЫБОР ЯЗЫКА АУДИО, СУБТИТРОВ, МЕНЮ ДИСКА**

Эти параметры могут быть изначально установлены в соответствии с Вашими предпочтениями. Если установленные Вами параметры поддерживаются содержанием диска, то воспроизведение будет происходить с учетом Ваших настроек. Иначе, будут использоваться установки диска, заданные по умолчанию. При воспроизведении эти установки могут быть изменены соответствующими нажатиями кнопок AUDIO и SUBTITLE.

- **КОНТРОЛЬ**

Эта функция предназначена для контроля родителями за содержанием дисков при их воспроизведении и защищает Ваших детей от сцен насилия и эротики. Диск, уровень которого выше, чем установленный с помощью данной функции, не будет воспроизведен.

- **ПАРОЛЬ**

Здесь Вы можете изменять пароль. Выберите ПАРОЛЬ => ИЗМЕНИТЬ, в появившемся окне сначала введите старый пароль (или пароль по умолчанию -3308), затем введите новый пароль, и еще раз введите новый пароль. Нажмите на ОК для сохранения нового пароля.

- **СБРОС НАСТРОЕК**

Переустанавливает плеер на заводские настройки.

- **MP3 НАВИГАЦИЯ**

Вы можете вывести на экран меню, отображающее информацию о проигрываемом MP3 диске.

Воспроизведение

- **POWER (ПИТАНИЕ)**

- Нажмите на кнопку POWER на панели или на пульте ДУ, чтобы включить питание плеера.

Внимание: В режиме POWER (ОЖИДАНИЕ) питание отключается не полностью. Если плеер не будет использоваться длительное время, отключите питание кнопкой POWER (ПИТАНИЕ) на передней панели.

- **OPEN/CLOSE (ОТКРЫТЬ/ЗАКРЫТЬ ЛОТОК ДИСКА)**

Нажмите кнопку OPEN/CLOSE на панели или на пульте ДУ, дисковый лоток откроется. Поместите диск в лоток рабочей стороной вниз. Нажмите OPEN/CLOSE еще раз, чтобы закрыть лоток и плеер автоматически начнет воспроизведение. (Для дисков MP3 и JPEG функция автоматического воспроизведения отсутствует.)

- **TITLE (ЗАГОЛОВКИ)**

При воспроизведении DVD диска нажмите на кнопку TITLE для воспроизведения главного заголовка.

- **VIDEO MODE (ВИДЕО-РЕЖИМ)**

Нажмите кнопку V-MODE для переключения режима видео выхода (YUV, RGB и т.д.)

- **SUBTITLE (СУБТИТРЫ)**

При воспроизведении DVD с субтитрами, нажимая кнопку SUBT можно изменять их циклически и выбрать требуемый

- **ANGLE (УГОЛ)**

При воспроизведении DVD с более чем одним углом зрения нажимайте на кнопку ANGLE для выбора требуемого угла.

- **L/R (ЛЕВЫЙ/ ПРАВЫЙ КАНАЛ)**

При воспроизведении супер VCD (SVCD), VCD, CD с многоканальным аудио выходом нажмите эту кнопку для выбора левого или правого каналов, стерео или смешанного аудио выхода.

- **MENU (МЕНЮ)**

При воспроизведении DVD диска, нажмите кнопку MENU один раз для перехода в подменю. Нажмите еще раз для возврата в главное меню.

- **PBC (МЕНЮ)**

При воспроизведении SVCD, VCD2.0 дисков, нажмите кнопку PBC, появится меню диска. В меню вы можете выбрать программу. После загрузки диска, плеер автоматически высветит меню. Нажмите кнопку PBC, на телевизионном экране появится PBC OFF (Выключено). В этом режиме, меню не появляется, вы можете выбрать номер трека, нажав на соответствующую цифровую кнопку. VCD1.1, CD-DA and Mp3 не имеют PBC меню.

- **1 2 3**

4 5 6 7

8 9 10/0 10+

При воспроизведении VCD 1.1, CD дисков, после загрузки диска для выбора трека и главы используйте цифровые кнопки. Для выбора треков с номером 10 или выше используйте кнопку 10+ и цифру соответствующую треку.

Воспроизведение

- **STOP (СТОП)**

При воспроизведении DVD, SVCD, VCD, CD дисков, нажмите STOP один раз - плеер запомнит точку остановки. Нажмите кнопку PLAY на пульте ДУ или на PLAY/PAUSE на панели для продолжения. Нажмите STOP второй раз для полной остановки воспроизведения.

- **PLAY/PAUSE (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА)**

При воспроизведении диска нажмите кнопку PAUSE на пульте ДУ или на PLAY/PAUSE на панели для паузы, нажмите кнопку PLAY на пульте ДУ или на PLAY/PAUSE на панели для возврата к нормальному воспроизведению.

- **STEP (ШАГ)**

При воспроизведении DVD, SVCD, VCD дисков нажмите STEP один раз, будет воспроизведен следующий кадр. Нажмите PLAY на пульте ДУ или на PLAY/PAUSE на панели для продолжения.

- **ENTER (ВВОД)**

Нажимайте кнопку ENTER для подтверждения выбранной опции.

- **FWD/REV (ПРОКРУТКА ВПЕРЕД/НАЗАД)**

Нажмите на кнопку FWD для быстрой прокрутки вперед

Нажмите на кнопку REV для быстрой прокрутки назад

- **PREV/NEXT (ПРЕДЫДУЩИЙ/СЛЕДУЮЩИЙ ТРЕК)**

При воспроизведении DVD дисков нажмите кнопку PREV для перехода к предыдущему заголовку.

При воспроизведении SVCD, VCD, CD дисков нажмите кнопку PREV для перехода к предыдущему треку.

При воспроизведении DVD дисков нажмите кнопку NEXT для перехода к следующему заголовку.

При воспроизведении SVCD, VCD, CD дисков, нажмите кнопку NEXT для перехода к следующему треку.

- **PROGRAM (ПРОГРАММА)**

Если диск содержит две и более трека, раздела или заголовка, то с помощью этой кнопки Вы можете задать порядок воспроизведения. При нажатии Вы входите в меню программирования.

- Нажмите на кнопку PROG. Нажмите кнопку с цифрой для задания номера трека, раздела или заголовка. Если записей более 10, нажмите NEXT для продолжения программирования (максимально возможно 20 записей). Используйте кнопки курсора UP/DOWN/LEFT/RIGHT для перемещения курсора. Нажмите ENTER для запуска программы на воспроизведение.

- Для MP3 дисков программирование возможно только в режиме СТОП. Из списка файлов выберите те, которые хотите внести в список программирования. Нажмите на кнопку PROG, чтобы добавить их в список. Нажмите на кнопку ANGLE, чтобы перейти к списку всех файлов, а затем снова нажмите кнопку ANGLE, чтобы перейти к запрограммированному списку. Выберите музыкальные файлы из списка и нажмите кнопку PROG, чтобы отменить программирование.

Воспроизведение

- **РЕПЕАТ (ПОВТОР)**

Нажмите кнопку REPEAT для повторного воспроизведения трека, раздела или заголовка или всего диска.

При воспроизведении DVD диска нажимайте REPEAT, на экране Вам будет предложен повтор раздела, повтор заголовка, повтор всего диска или отмена повтора.

При воспроизведении SVCD, VCD.CD диска предлагается повтор трека, повтор всего, отмена повтора.

При воспроизведении MP3 диска предлагается повтор трека, повтор треков в папке, отмена повтора.

- **A-B**

При воспроизведении DVD, SVCD, VCD.CD диска нажмите кнопку A-B для повтора заданного отрывка A-B.

Нажмите A-B кнопку для установки начальной точки (A).

Нажмите A-B кнопку для установки конечной точки (B).

Нажмите A-B кнопку в третий раз для отмены повтора и возврата к обычному воспроизведению.

- **ZOOM (МАСШТАБ)**

После нажатия кнопки ZOOM, Вы можете просмотреть весь диск, заголовок, раздел или трек в укрупненном режиме.

- **VOLUME (ГРОМКОСТЬ)**

Нажимайте кнопки VOL +/- для увеличения или уменьшения громкости звука.

- **MUTE (ТИШИНА)**

Нажмите кнопку MUTE - звук перестанет воспроизводиться плеером.

Нажмите кнопку повторно - звук восстановится.

- **OSD**

Нажмите кнопку OSD, на экране появится информация о диске.

- **SETUP (УСТАНОВКИ)**

Нажмите кнопку SETUP, на экране появится меню установок системы

- **LANGUAGE (ЯЗЫК)**

При воспроизведении DVD с несколькими языками аудио, нажмите кнопку LANGUAGE для выбора требуемого языка.

- **SLOW (ЗАМЕДЛЕНИЕ)**

Нажмите SLOW, чтобы включить режим замедленного воспроизведения.

Используя эту функцию, вы можете добиться двух, четырех и восьмикратного изменения обычной скорости в сторону уменьшения.

Чтобы вернуться к нормальной скорости воспроизведения, нажмите PLAY

Примечание:

- При использовании функции SLOW звук исчезает.

- Формат MP3 не поддерживает эту функцию.

- **GOTO**

Нажимайте кнопку GOTO, чтобы выбрать тип поиска: Диска, Трека, Номера трека. При помощи кнопок с цифрами введите номер, воспроизведение начнется автоматически.

Воспроизведение

- **N/P**
Нажимайте на кнопку, чтобы выбрать ТВ систему: PAL, NTSC, AUTO
- **CLEAR**
Нажмите на кнопку, чтобы отменить ввод.
- **RETURN**
Нажмите на кнопку, чтобы вернуться к меню заголовков.
- **Mark**
Используйте Кнопку MARK, если вы хотите приостановить воспроизведение и продолжить позже с того же места:
Нажмите кнопку STOP, чтобы приостановить воспроизведение. DVD плеер запомнит место, где вы остановились.
Нажмите кнопку PLAY, воспроизведение продолжится с того места, где было остановлено.
Используйте кнопку MARK для возобновления воспроизведения при проигрывании DVD или VCD.
Примечание:
Прекратить действие функции MARK можно следующим образом:
Отключите DVD от источника питания.
Извлеките диск из лотка для дисков.
В некоторых случаях может наблюдаться смещение места воспроизведения. Это зависит от проигрываемого диска.
- **3D ОБЪЕМНОЕ ЗВУЧАНИЕ**
Обеспечивает эффект объемного звучания.
- **INTRO**
Используется для воспроизведения песен на диске в установленном порядке.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ MP3

- MP3 представляет собой формат сжатия звука международного стандарта MPEG, который сжимает звук в 12 раз. Используя формат MP3, на один диск может быть записано до 600 минут музыки с качеством, близким к качеству компакт-дисков.
- Данный DVD плеер может воспроизводить в том числе и диски типа CD-R и CD- RW с аудио записями в формате MP3. Используйте меню для выбора формата MP3 с помощью курсоров, потом нажмите ENTER. На экране будет следующее изображение:

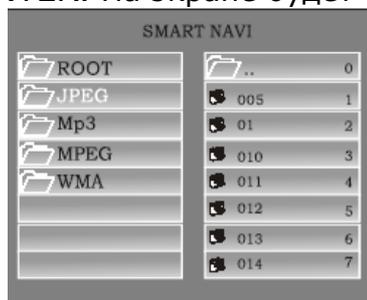


Воспроизведение

- Вернуться к меню можно остановив воспроизведение кнопкой STOP. Доступно множество различных форматов сохранения песен формата MP3. Обычно один диск MP3 содержит несколько папок, а каждая папка содержит несколько файлов (песен). В режиме остановки с помощью кнопок курсора со стрелками ВЛЕВО\ВПРАВО выберите колонку "PLAY MODE" и нажатием на кнопки курсора со стрелками ВВЕРХ\ВНИЗ выберите режим воспроизведения.
Нажав кнопку курсора со стрелкой ВЛЕВО или ВПРАВО, подтвердите выбор. Аналогично, нажатием на кнопки курсора со стрелками ВВЕРХ\ВНИЗ выберите нужную папку, а затем нажмите кнопку PLAY, чтобы войти в эту папку. Нажмите кнопку PLAY, чтобы воспроизвести выбранную песню. Существует несколько возможных режимов воспроизведения. Используйте кнопку PRESS для выбора нужного режима воспроизведения в формате MP3:
 - 2) Используйте кнопку FOLDER для последовательного воспроизведения песен.
 - 3) Используйте кнопку REP-ONE для повторного воспроизведения одной выбранной песни.
 - 4) Используйте кнопку FOLDER REPEAT для однократного повторного воспроизведения всех песен в выбранной папке.
 - 5) Используйте кнопку DISK для воспроизведения всех песен на диске последовательно.
 - 6) Используйте кнопку DISK REPEAT для воспроизведения всех файлов на диске повторно.
 - 7) Используйте кнопку SINGLE для воспроизведения песен данной папки один раз.Во время воспроизведения Вы можете использовать кнопки PREV/NEXT для выбора других песен. Во время воспроизведения файлов MP3 проигрыватель
- может воспроизводить только стереофонический звук. Во время воспроизведения файлов MP3 функция поиска недоступна. В этом формате на диске могут быть сохранены тысячи фотографий или файлов MP3.

ПРОСМОТР РИСУНКОВ И ФОТОГРАФИЙ НА CD

- Данный DVD плеер cjdvtcnbv с KODAK CD , содержащим картинки в формате JPEG Эта функция схожа по сути с воспроизведением в формате MP3\
- Используйте ключевое меню для выбора формата JPEG с помощью курсоров, затем нажмите ENTER. На экране будет следующее изображение:



- Нажмите кнопку STOP (СТОП), на экране появятся 12 маленьких картинок.
- Нажмите кнопки UP/DOWN/LEFT/RIGHT (вверх/вниз/лево/право) для выбора требуемой картинки.
- Используйте кнопки UP/DOWN/LEFT/RIGHT (вверх/вниз/лево/право) для выбора режима СЛУЧАЙНО, затем нажмите ENTER (ВВОД) для начала воспроизведения в случайном режиме.

Воспроизведение

- Используйте кнопки UP/DOWN/LEFT/RIGHT (вверх/вниз/лево/право) для выбора режима ИНСТРУКЦИЯ, затем нажмите кнопку ENTER (ВВОД) для входа в меню инструкции.

Меню инструкций имеет следующий вид:

[PROGRAM (ПРОГРАММА)]: изменение режима эффекта смены картинки;

[STOP (СТОП)]: вход в режим предварительного просмотра;

[PREV (ПРЕДЫДУЩИЙ)]: предыдущая картинка;

[СЛЕДУЮЩИЙ]: следующая картинка;

[PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ)]: воспроизведение картинки;

[UP (ВВЕРХ)]: зеркальное вертикальное отражение картинки;

[DOWN (ВНИЗ)]: зеркальное отражение картинки;

[LEFT (ВЛЕВО)]: поворот картинки на 90 градусов по часовой стрелке;

[RIGHT (ВПРАВО)]: поворот картинки на 90 градусов против часовой стрелки;

[ZOOM (МАСШТАБ)]: изменение масштаба изображения;

[UP/DOWN/LEFT/RIGHT (ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО)]: перемещение центра увеличенного изображения (в режиме ЗУММ).

Выберите ПРОДОЛЖИТЬ для выхода из меню инструкций.

MPEG 4 воспроизведение

- Для выбора формата MPEG 4 используйте окно меню (так же как для MP3), выберете файл AVI . Нажмите ENTER.
- Для остановки воспроизведения нажмите STOP.
- Для данного формата также актуальны функции MUTE, VOLUME, PAUSE PREVIOUS, NEXT, FAST FWD\BWD и другие. Принцип работы тот же как для MP3.

КАРАОКЕ

Караоке диск – это диск в формате DVD\ VCD, на котором записана музыка и субтитры, показывающие пользователю, в какой момент нужно начинать петь тот или иной фрагмент песни. Для пения необходимо использовать микрофон (входит в комплект).

- Подключите микрофон в разъем MIC, расположенный на передней панели DVD плеера.
- Вставьте Караоке диск в DVD-плеер, воспроизведение начнется автоматически.

ФУНКЦИЯ ИГР

Вы можете воспользоваться функцией игр, находящихся на компакт-диске.

1. Подключите джойстики к разъемам GAME 1 и 2 на задней панели плеера.
2. Установите диск с играми в слот и выберите нужную игру при помощи кнопок 0-9 на пульте ДУ.
3. Для перехода к следующей странице с играми нажимайте на кнопки FF/RF.
4. Для выхода из игры нажмите на кнопки MODE + START на джойстике.

Поиск и устранение неисправностей

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет электропитания	Силовой кабель не включен в розетку.	Включите силовой кабель в розетку.
Нет изображения	Неправильная настройка ТВ видео	Выберите подходящую настройку.
	Настройка не соответствует реальному подключению	Нажмите и удерживайте V-MODE [В-РЕЖИМ] пока не появится изображение.
	Видеокабель подключен плохо.	Подключите кабель заново.
Нет звука	Плохо подключен аудио кабель	Подключите кабель заново.
	Подсоединенные устройства не включены.	Включите питание подсоединенных устройств.
	Неправильная настройка звука.	Выберете соответствующую настройку.
Искажение изображения	Диск загрязнен.	Почистите диск.
	Режим ускоренного воспроизведения.	Иногда при ускоренном воспроизведении появляются шумы в изображении. Это нормально.
Диски не читаются	Диск не вставлен.	Вставьте диск.
	Диск поврежден.	Замените или очистите диск.
	Диск вставлен неправильно.	Переверните диск.
	Диск загрязнен	Очистите диск
	Конденсат на лазерной головке плеера.	Оставьте DVD-плеер без диска на один час включенным.
	На дисплее экранное меню.	Нажмите на кнопку SETUP, чтобы закрыть меню
	Включен режим контроля	Войдите в меню ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ и выключите функцию КОНТРОЛЯ
Микрофон не работает	Микрофон не подключен.	Подключите микрофон.
	Низкий уровень громкости звука микрофона.	Отрегулируйте уровень громкости звука микрофона.
Не работает пульт дистанционного управления	Неверное направление пульта дистанционного управления на сенсорные экраны системы.	Используйте пульт дистанционного управления под углом 30° к сенсорному экрану плеера
	Расстояние от пульта дистанционного управления до сенсорных экранов системы превышает 8 метров.	Используйте пульт дистанционного управления на расстоянии 8 м.
	Разряжены батарейки ПУ	Замените батарейки.
Некоторые функции системы не работают	Диск записан некорректно.	Подождите 5-10 секунд и система возвратится в нормальное. состояние.
	Нажата неверная последовательность кнопок.	Повторите операцию еще раз в соответствии с руководством.

Технические характеристики

Внешний вид	Механизм загрузки дисков	Ультратонкий загрузочный механизм
	Передняя панель	Черный
	Цвет	Серебро
Совместимость с форматами	Поддержка форматов дисков: DVD, DVD-R/-RW/+R/+RW, CD-R/-RW	+
	Воспроизведение форматов: DVD, DVCD, SVCD, VCD, CD-DA, MP3, HDCD, JPEG, KODAK PICTURE CD	+
	Воспроизведение цифрового видео, сжатого в форматах DivX3.11, DivX4.12, DivX5.11, DivXPro, XviD*	+
	Поддержка DVD дисков всех регионов	+
Аудио	Встроенный декодер Dolby Digital	+
	Выход DTS Digital	+
	Prologic II	+
Видео	Прогрессивная развёртка	+
	Поддержка NTSC / PAL	+
Терминалы	Композитный видеовыход	+
	S-Video выход	+
	Компонентный видеовыход (YUV)	+
	VGA видеовыход	-
	SCART выход	-
	Сtereo аудиовыход	+
	Оптический цифровой аудиовыход	+
	Коаксиальный цифровой аудиовыход	+
Функции	5.1 аудиовыход	+
	Караоке	+
	Скринсейвер	+
	Зумм для режимов воспроизведения и паузы	+
	Трёхмерная аудиоимитация различных помещений	+
	Эквалайзер	-
	Блокировка нежелательных дисков от просмотра детьми	+
	Выбор угла просмотра эпизодов	+
	Многоязычное экранное меню	+
Питание от сети	~110-240 В, 50/60 Гц	
Дополнительные параметры	Микрофон, диск с играми, 2 джойстика, пульт ДУ, аудио-видео кабель RCA кабель	+

* Может оказаться невозможным воспроизведение каких-либо дисков DivX в зависимости от их конфигурации и параметров, а также условий записи.



Технические характеристики могут быть изменены заводом изготовителем без предварительного уведомления. Указанные масса и геометрические размеры имеют приблизительные значения.