

СОДЕРЖАНИЕ

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	2	МЕНЮ ПЛЕЕРА	12
Предупреждения	2	БАЗОВЫЕ НАСТРОЙКИ	12
БАЗОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ	3	ТВ дисплей	12
Функции, поддерживаемые		Метка угла	12
DVD дисками	3	Язык меню	12
Согласование формата записи		Хранитель экрана	12
и формата телевизора	3	Последнее состояние	12
Использование диска	4	УСТАНОВКИ АУДИО	13
Хранение диска	4	Громкоговорители	13
Структура диска	4	SPDIF настройки	14
Поддерживаемые форматы	4	Настройка DOLBY DIGITAL	15
ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО	5	Задержка по каналам	15
Комплект поставки	5	Настройка эквалайзера	16
Передняя панель	5	Настройка 3D звука	16
Задняя панель	5	HDCD	17
Боковая панель	5	НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ	18
Дисплей плеера	6	Компонентный сигнал	18
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА	6	Тип развертки	18
Подключение к телевизору с помощью		HD режим	18
кабеля Scart	6	Качество видео	19
Подключение к телевизору с помощью AV		Настройка HDMI	20
кабеля или S-video	6	ПРЕДПОЧТЕНИЯ	20
Подключение к телевизору и		Выбор системы цветности	20
аудиосистеме через YUV видеовход	7	Управление фрагментами	20
Подключение к телевизору и усилителю		Аудио	20
через 5.1 аудиовход	7	Субтитры	21
Подключение к телевизору и усилителю		Меню диска	21
через коаксиальный аудиовход	7	Возрастные ограничения	21
Подключение к телевизору через HDMI	8	Сброс настроек	21
Подключение USB диска и карт памяти	8	НАСТРОЙКА ПАРОЛЯ	21
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ	9	Режим пароля	21
Подготовка пульта к работе	9	Изменить пароль	22
Функции пульта	9	ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И	
ОСОБЕННОСТИ ПРОСМОТРА	10	СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	23
Режим Караоке	10	ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ	
MPEG4	11	ХАРАКТЕРИСТИКИ	24
MP3	11		
JPEG	11		
Kodak picture CD	11		

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВНИМАНИЕ: ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРА ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ, ЗАФИКСИРОВАННЫЕ В ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ И НА DVD ПЛЕЕРЕ.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

Никогда не снимайте крышку устройства. Это может привести к удару электрическим током.



Этот символ является предупреждением потребителя о том, что в данном устройстве имеется высокое электрическое напряжение.



Этот символ является предупреждением потребителя о необходимости соблюдения действий и принципов, описанных в данном руководстве.



Этот символ является знаком соответствия оборудования требованиям CLASS II (двойная изоляция).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Устройство предназначено для работы от сети 220 В частотой 50 Гц.
- Если устройство находилось на холоде, то перед его включением в течение 3-4 часов необходимо дождаться полного испарения конденсата.
- Устанавливайте устройство на ровной горизонтальной поверхности, не подверженной вибрации
- Чтобы избежать удара электрическим током, всегда вставляете вилку в розетку полностью (до упора).
- Не размещайте устройство вблизи источников тепла (больше 40 град.), включая радиаторные батареи, холодильники, мощные усилители, места попадания прямого солнечного света и пр.
- Все отверстия в корпусе устройства предназначены для обеспечения его правильной вентиляции и охлаждения. Никогда не закрывайте вентиляционные отверстия и не устанавливайте устройство в местах, способных помешать его нормальному охлаждению.
- Для снижения риска возгорания или удара электрическим током, не подвергайте это устройство воздействию воды и высокой влажности (больше 90%).
- Не эксплуатируйте устройство вблизи источников воды. При попадании воды или других посторонних предметов вовнутрь устройства - немедленно отключите его от сети и обратитесь в сервисный центр.
- В случае появления признаков нестабильной работы или поломки устройства (механические деформации и повреждения, дым, посторонний звук, специфический запах) необходимо срочно выключить устройство из сети и обратиться в сервисный центр.
- Сервисное обслуживание и ремонт этого устройства может осуществляться только специально подготовленными специалистами.
- Никогда не вскрывайте устройство самостоятельно.
- В этом устройстве используется лазер. Любые попытки самостоятельно произвести процедуры, не описанные данным руководством, могут привести к радиационному облучению.
- Отключайте устройство от сети переменного тока во время грозы, а также, если не планируете использовать устройство длительное время.

- Не пытайтесь закрывать (или открывать) лоток для дисков путем прямого механического воздействия на него.
- Не вставляйте в лоток для диска посторонние предметы.
- Верхняя и задняя панели устройства могут нагреваться в процессе работы. Это не является неисправностью.
- По завершению работы устройства, извлеките диск и отключите устройство от сети.
- Перед чисткой устройства обязательно отключите его от сети переменного тока. Не используйте для чистки устройства жидкости, алкоголь, аэрозоли и абразивные материалы.



Это устройство оборудовано системой защиты авторских прав, защищенной сертификатами об авторских правах и патентами США и принадлежащей компании Macrovision Corporation и другим владельцам. Использование этой технологии разрешается компанией Macrovision Corporation и может быть предназначено для домашнего использования ограниченным кругом лиц, если иное не предусмотрено соглашением с Macrovision corporation. Реинжиниринг и дисассемблирование этой технологии запрещены и преследуются по закону.

Все торговые марки и товарные знаки, упомянутые в этом руководстве, принадлежат их соответствующим владельцам.

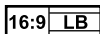
БАЗОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Функции, поддерживаемые DVD дисками

DVD диски имеют множество специальных функций, поддержка которых зависит от возможностей плеера и каждого отдельно взятого диска.



Региональные коды и зональная блокировка



Масштабирование изображения



Режим окружающего звука
Dolby digital surround sound



Защита от просмотра
нежелательных программ



До 8 языковых аудиодорожек



До 4 ракурсов камеры



До 32 языков субтитров



Специальные субтитры

Согласование формата записи и формата телевизора

Телевизоры чаще всего имеют соотношение сторон 4:3 или 16:9. Приведенная ниже таблица помогает разобраться в принципах отображения видео и кинофильмов различных форматов на разных экранах телевизоров.

Формат изображения на диске	Формат экрана телевизора		
	4:3		16:9
	PanScan	Letter	Wide
4:3			
16:9			

Использование диска



- Устанавливайте диск рабочей поверхностью вниз.



- Не приклеивайте бумагу или другие предметы к диску.



- Отпечатки пальцев и пыль ухудшают качество звука и изображения. Очистите диск слегка увлажненной мягкой тканью движениями от центра к краю.



- Не используйте для очистки диска бензин, различные растворители и антистатики. Не протирайте диск круговыми движениями.

Хранение диска

- Не храните диск вблизи источников тепла и в зоне попадания прямых солнечных лучей.
- Не храните диск во влажных и пыльных местах.
- Храните диски в коробочках в вертикальном положении. В противном случае диски могут получить царапины или покоробиться.

Структура диска

Обычно DVD диск разделен на разделы, которые, в свою очередь, разбиты на главы. Аудио CD разделен на дорожки.



Каждый раздел, глава и дорожка имеют номер, по которому можно выбрать соответствующие раздел, главу или дорожку.

Примечание: Некоторые диски могут не иметь таких номеров.

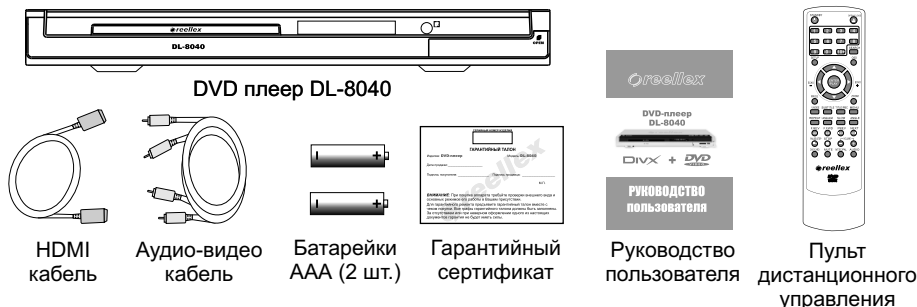
Поддерживаемые форматы

Наименование	Обозначение	Комментарий
DVD видео		Видео-изображение со звуком
DivX		
MPEG4		
XviD		
Video CD		
Super Video CD		Звук
DVD Audio		
Audio CD		
MP3		
WMA		
HDCD		Видео, звук, титры
Карaoke CD+G		
JPEG		Растровое изображение (фото)
Kodak picture CD		
DVD-R/RW		Тип носителей информации
DVD+R/RW		
CD-R/RW		

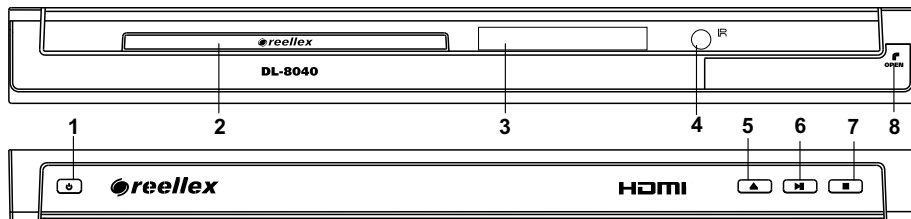
Примечание: некоторые диски, в силу особенностей их изготовления, могут не воспроизводиться на данном устройстве или воспроизводиться с проблемами.

ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО

Комплект поставки

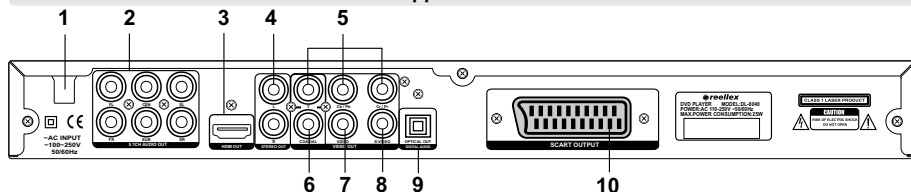


Передняя панель



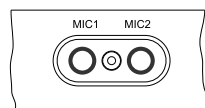
1. Кнопка включения энергопитания
2. Лоток дисковод
3. Информационный дисплей
4. Приемный сенсор пульта ДУ
5. Открыть/закрыть
6. Воспроизведение/Пауза
7. Стоп
8. Крышка отсека USB и Card reader

Задняя панель



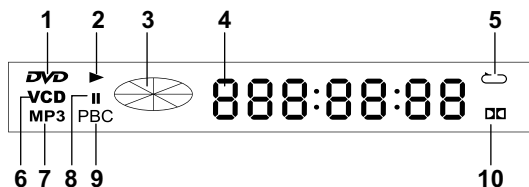
1. Кабель питания 220 В
2. Аудиовыходы 5.1
3. HDMI-выход
4. Стерео выход
5. Y Cb/Pb Cr/Pr видеовыход
6. Коаксиальный аудиовыход
7. Композитный видеовыход
8. S-video видеовыход
9. Оптический выход
10. SCART выход

Боковая панель (караоке)



На боковой панели DVD плеера расположены два входа для подключения микрофонов. Для использования этого режима - вставьте караоке-диск, подключите микрофоны и отрегулируйте громкость микрофонов в меню плеера.

Дисплей плеера

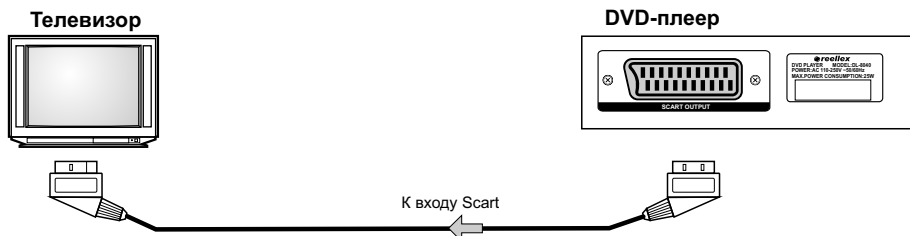


- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. Индикатор DVD диска | 6. Индикатор Video CD диска |
| 2. Индикатор "Воспроизведение" | 7. Индикатор MP3 |
| 3. Индикатор CD диска | 8. Индикатор "Повтора" |
| 4. Информация зависит от режима | 9. Индикатор PBC |
| 5. Индикатор "Повтора" | 10. Индикатор Dolby |

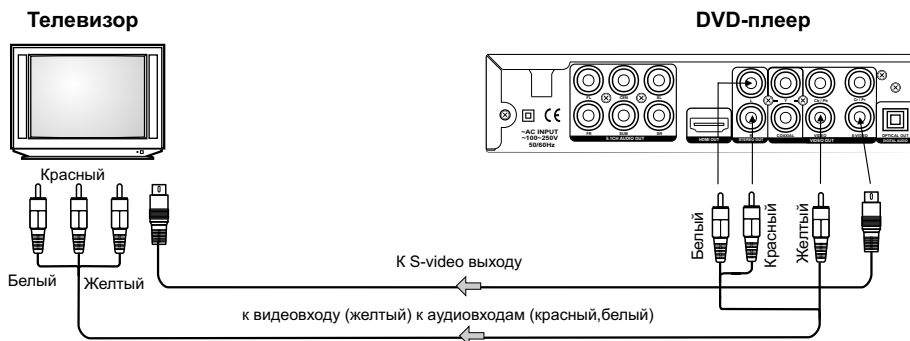
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА

Перед подключением DVD-плеера к другому оборудованию убедитесь, что все коммутируемые устройства отключены. Подключение кабелей к включенным устройствам может привести к выходу устройств из строя.

Подключение к телевизору с помощью кабеля Scart

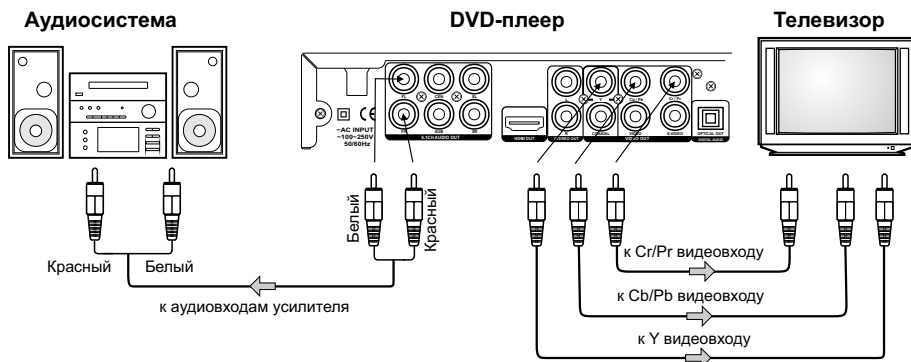


Подключение к телевизору с помощью AV кабеля или S-video

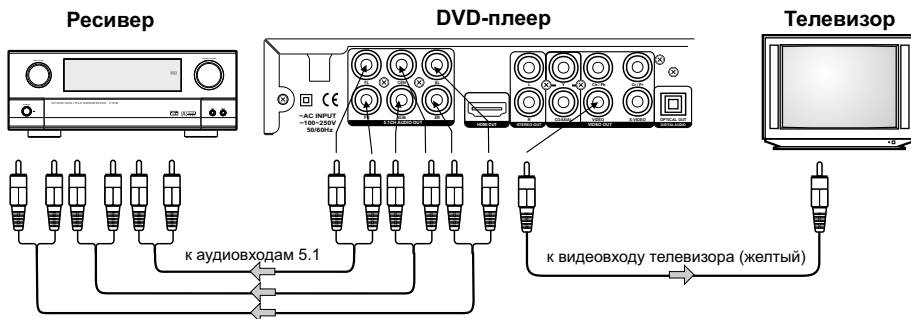


Подключение с помощью S-video является более предпочтительным, чем AV кабелем. При использовании S-video не подключайте желтый видеокабель AV кабель.

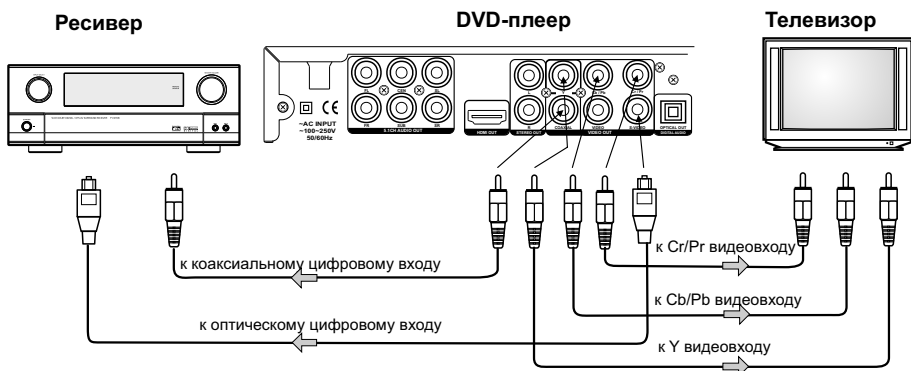
Подключение к телевизору и аудиосистеме через YUV видеовход



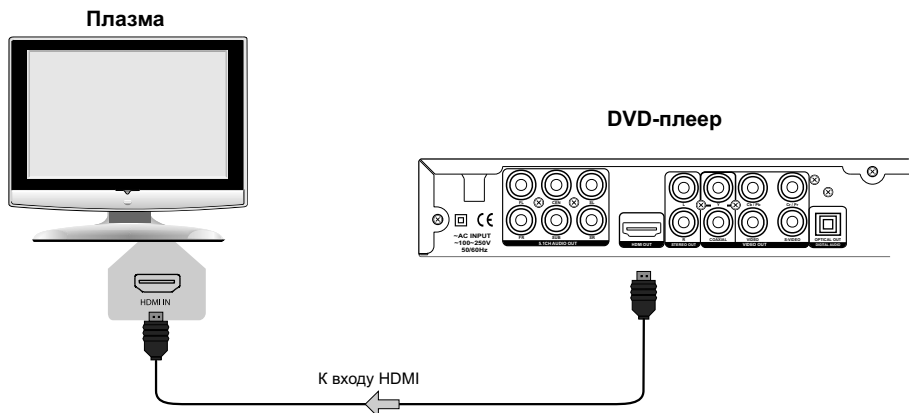
Подключение к телевизору и усилителю через 5.1 аудиовход



Подключение к телевизору и усилителю через цифровой аудиовход

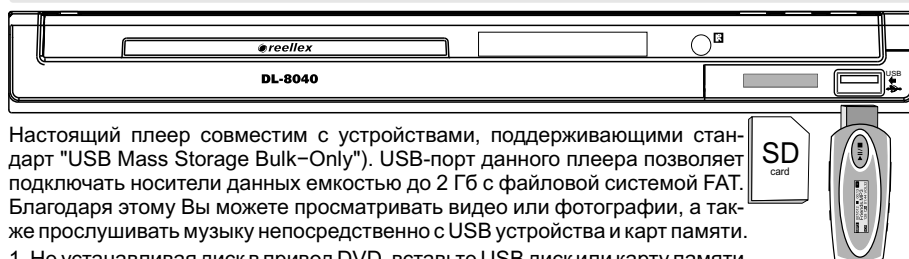


Подключение к LCD или плазме через HDMI



Разъем HDMI предназначен для передачи цифрового видео и аудиосигналов по кабелю HDMI от DVD плеера к цифровым видеоустройствам, например, плазменным или LCD телевизорам оборудованным интерфейсом HDMI. Поскольку информация на дисках записана в цифровом виде, то при воспроизведении на цифровых устройствах через интерфейс HDMI отсутствует необходимость ее преобразования в аналоговый вид, что повышает качество конечного изображения.

Подключение USB диска и карт памяти



Настоящий плеер совместим с устройствами, поддерживающими стандарт "USB Mass Storage Bulk-Only"). USB-порт данного плеера позволяет подключать носители данных емкостью до 2 Гб с файловой системой FAT. Благодаря этому Вы можете просматривать видео или фотографии, а также прослушивать музыку непосредственно с USB устройства и карт памяти.

1. Не устанавливая диск в привод DVD, вставьте USB диск или карту памяти.
2. Нажмите клавишу USB/DVD. Содержимое памяти устройства будет отображено на экране.
3. Работа с файлами и управление идентичны воспроизведению дисков с файлами JPEG, MP3 и MPEG-4.
4. Нажмите клавишу USB/DVD, чтобы выйти из режима работы с подключенным устройством.

ПРИМЕЧАНИЯ

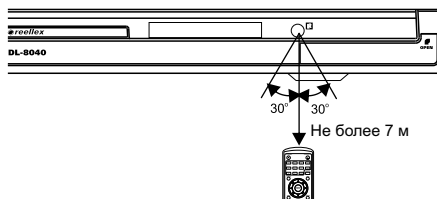
- Из-за ограничения скорости USB устройств могут возникать паузы при воспроизведении видео файлов высокого качества.
- Использование несовместимых с DVD плеером карт памяти или USB устройств, может вызвать "зависание" плеера. В этом случае выключите плеер, удалите карту памяти или USB устройство, а затем включите плеер.

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

Подготовка пульта к работе

Перед использованием пульта дистанционного управления необходимо установить в него батарейки, соблюдая указанную на пульте и батарейках полярность.

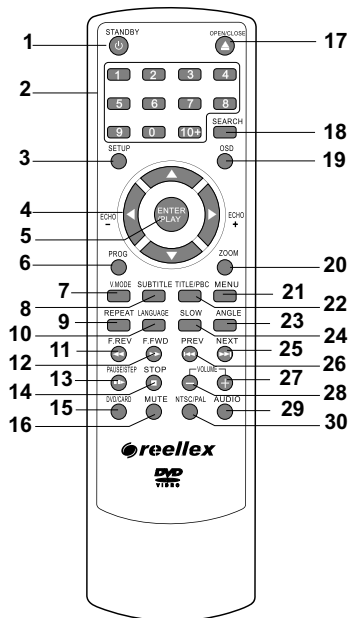
Обратите внимание, что расстояние между пультом и плеером не должно превышать 7 метров, а угол - 30 град.



Примечание:

- Не используйте разные типы или новые и старые батарейки одновременно.
- При длительном неиспользовании, извлеките батарейки из пульта.
- Внимание! Падение, удары и воздействие влаги могут повредить пульт.

Функции пульта



1. STANDBY

Переводит плеер из режима "ожидания" в рабочий режим и обратно.

2. Цифры 0-9, 10+

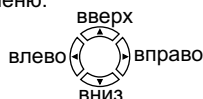
Цифровые кнопки для ввода времени, выбора главы, раздела, трека и т.п.

3. SETUP

Активирует меню настроек DVD плеера.

4. CURSOR

Управляет перемещением курсора при работе с меню.



4. ECHO+/ECHO-

Управляет уровнем эха.



5. ENTER/PLAY

Активирует просмотр или подтверждает выбор при работе с меню.

6. PROG

Активирует режим программирования. Нажмите цифру с номером программы, и выберите курсором **СТАРТ** и нажмите **ENTER/PLAY**. Для выхода из этого режима выберите курсором **ВЫХОД** и нажмите **ENTER/PLAY**.

ПРОГРАММА: РД(01)/ГЛ(_ _)

01 РД:	ГЛ:	06 РД:	ГЛ:
02 РД:	ГЛ:	07 РД:	ГЛ:
03 РД:	ГЛ:	08 РД:	ГЛ:
04 РД:	ГЛ:	09 РД:	ГЛ:
05 РД:	ГЛ:	10 РД:	ГЛ:

ВЫХОД СТАРТ СЛЕДУЮЩИЙ

7. V.MODE

Переключает режимы видеовыхода между S-Video, YUV, Прогрессив. развертка, RGB.

8. SUBTITLE

Переключает языки субтитров доступные на данном диске.

9. REPEAT

Активирует режим повторного воспроизведения. Каждое нажатие этой кнопки изменяет режим повтора в циклическом порядке: повтор главы > повтор раздела > повтор всего диска > повтор отключен.

10. LANGUAGE

Позволяет выбрать один из предустановленных языков.

11. F.REV (◀◀) и 12. F.FWD (▶▶)

Ускоряет воспроизведение видео назад (◀◀) или вперед (▶▶). Каждое следующее нажатие - приводит к еще большему ускорению. Чтобы вернуться к нормальной скорости - нажмите кнопку **ENTER/PLAY**.

13. PAUSE (||) / STEP (II)▶

Приостанавливает воспроизведение. Длительное нажатие на кнопку **STEP** переводит плеер в режим кадрового просмотра. Чтобы вернуться в нормальный режим - нажмите кнопку **ENTER/PLAY**.

14. STOP ■

Останавливает просмотр, выводя на экран стартовое изображение. Для продолжения воспроизведения нажмите на кнопку **ENTER/PLAY**. Двойное нажатие кнопки **STOP** окончательно остановит показ видео.

15. DVD/CARD

Включает/отключает режим DVD/CARD.

16. MUTE

Включает/отключает звук (режим "Тихо").

17. OPEN/CLOSE ▲

Открывает/Закрывает дисковод.

18. SEARCH

Выводит на экран меню поиска. Для перемещения по меню используйте клавиши курсора ▲ и ▼. Для выбора пункта меню нажмите **ENTER/PLAY**. Вторичное нажатие на кнопку **SEARCH** - отключает режим поиска.

19. OSD

Переключает различные режимы отображения информационных сообщений о времени просмотра раздела или главы диска.

20. ZOOM

Включает режим масштабирования. Каждое следующее нажатие кнопки **ZOOM** изменяет масштаб изображения на экране.

21. MENU

Вызывает меню DVD диска, установленно-го в лотке DVD плеера (зависит от диска).

22. TITLE/PBC

Активирует режим управления порядком показа глав и разделов (зависит от диска).

Для выбора фрагментов используйте цифры.

23. ANGLE

Позволяет сменить ракурс (зависит от наличия или отсутствия на диске записи различных ракурсов).

24. CLEAR

Удаляет набранную информацию. Краткое нажатие удаляет один символ, длительное - все символы.

25. NEXT (▶▶) и 26. PREVIOUS (◀◀)

Кнопки перехода к предыдущему (◀◀) или последующему (▶▶) разделу, главе или дорожке.

27. VOLUME (+) и 28. VOLUME (-)

Увеличивает (+) или уменьшает (-) громкость, а также в режиме караоке изменяет баланс между голосом и музыкой, идентифицирован регулятору громкости на плеере.

29. AUDIO

Переключает режимы звука, доступные на данном диске.

30. PAL/NTSC

Переключает режимы отображения цвета PAL/NTSC/AUTO.

Примечание:

- если какая-либо из описанных функций не поддерживается текущим диском, то при попытке ее использования на экране телевизора появится знак Ⓢ

ОСОБЕННОСТИ ПРОСМОТРА

Режим Караоке

Режим КАРАОКЕ предназначен для исполнения песен под фонограмму.

Чтобы активировать режим КАРАОКЕ, вставьте диск с песнями караоке, подключите микрофон (стр. 5).

Отрегулируйте уровень голоса с помощью изменения громкости микрофона (стр. 14).

Отрегулируйте баланс между фонограммой и голосом с помощью клавиш управления громкости, расположенных на пульте управления.

MPEG4

MPEG4 - стандарт кодирования аудио-видеоинформации, разработанный "Moving Pictures Experts Group". Благодаря высокой степени сжатия, фильмы, записанные в формате MPEG4, имеют значительно меньший размер, чем фильмы в форматах VCD (MPEG1) или DVD (MPEG2).



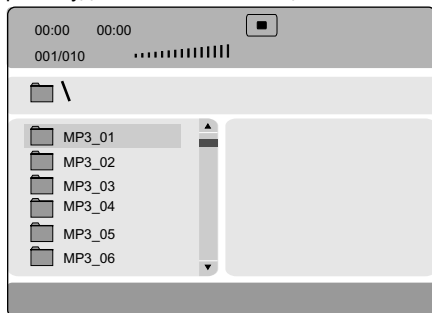
Выберите файл с помощью клавиш **Λ** и **∇** и нажмите **ENTER/PLAY** для просмотра.

Примечания: 1. Формат MPEG4 имеет несколько разновидностей, например, XviD, AVI, DivX.

2. Производитель не гарантирует воспроизведения дисков, подготовленных с помощью нестандартных технологий.

MP3

При успешном прочтении MP3 диска на экране будет показано навигационное меню.



Выберите файл или папку с помощью клавиш **Λ** и **∇** и нажмите **ENTER/PLAY** входа в папку или воспроизведения файла. Для возврата в предыдущее меню нажмите клавишу **<**, а для пролистывания страниц - **PREV (◀)** и **NEXT (▶)**.

JPEG

При успешном прочтении JPEG диска на экране будет показано навигационное меню. С помощью клавиш **Λ** и **∇** выберите файл и нажмите **ENTER/PLAY** для начала просмотра.

Кнопки **PREV (◀)** или **NEXT (▶)** обеспечивают переход к предыдущему или следующему изображению соответственно.

Кнопка **PAUSE (⏸)** останавливает смену изображений. Для продолжения просмотра, нажмите **ENTER/PLAY**.

Нажмите **ZOOM** для входа в режим масштабирования и кнопки **F.REV (◀)** и **F.FWD (▶)**, для изменения масштаба, а клавиши **Λ**, **∇**, **<**, **>** для перемещения увеличенного изображения.

Kodak picture CD

При успешном прочтении диска Kodak Picture CD показ слайдшоу начинается автоматически. Изображения чередуются последовательно, масштабируясь до размеров экрана. Для выбора эффекта перехода нажмите кнопку **PROG**. Для остановки используйте кнопку **PAUSE (⏸)**, а **NEXT (▶)** или **PREV (◀)** для смены изображения. Чтобы возобновить автоматический показ слайдов нажмите **ENTER/PLAY**.

Для поворота изображения используйте курсор: Влево (**<**), Вправо (**>**), Зеркально (**∇**), Вернуться к исходному (**Λ**). При переходе к новому изображению оно будет загружено в нормальном виде.

Нажатие кнопки **ZOOM** включает режим масштабирования. В этом режиме кнопки **F.REV (◀)** и **F.FWD (▶)** увеличивают и уменьшают масштаб изображения. Повторное нажатие кнопки **ZOOM** выключает режим масштабирования и возвращает изображение к размерам экрана.

Примечание: В режиме масштабирования функции поворота изображения и слайдшоу не работают.

Кнопка **STOP (■)** включает режим отображения изображений в виде пиктограмм. Используйте кнопки **NEXT (▶)** или **PREV (◀)** для перехода между изображениями, а клавиши **Λ**, **∇**, **<**, **>** - для перемещения между пиктограммами. Для просмотра пиктограммы на весь экран, нажмите **ENTER/PLAY**.

МЕНЮ ПЛЕЕРА

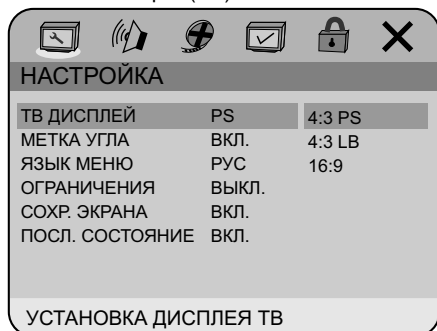
Все основные настройки плеера можно сделать в меню плеера, которое активируется нажатием кнопки **SETUP**. Меню состоит из следующих разделов: базовые настройки, настройка звука, настройка Dolby, настройка видео и настройка предпочтений.

Для навигации внутри меню используйте клавиши **▲, ▼, <, >** и **ENTER/PLAY**. Для выхода из меню выберите раздел выхода из меню или нажмите **SETUP**.

БАЗОВЫЕ НАСТРОЙКИ

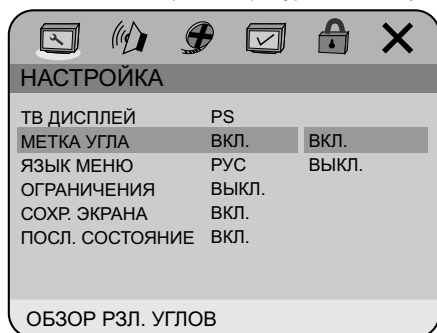
ТВ дисплей

Особенности работы телевизора с различными форматами видео описаны в разделе "Согласование формата записи и формата телевизора" (с.3)



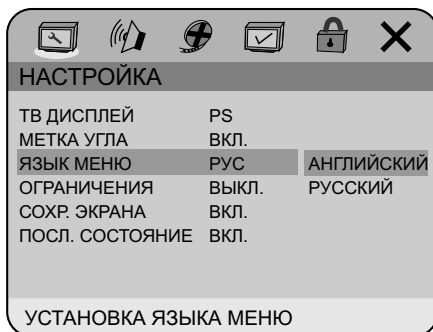
Метка угла

Включить/выключить возможность просмотра под разными ракурсами (если на диске записаны разные ракурсы съемок).



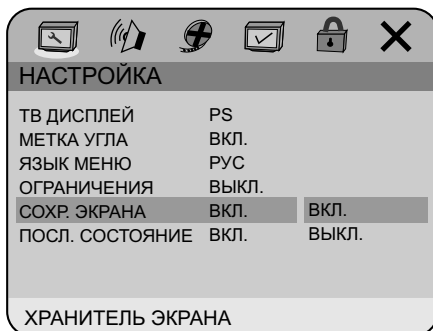
Язык меню

Выбор языка меню и экранных сообщений.



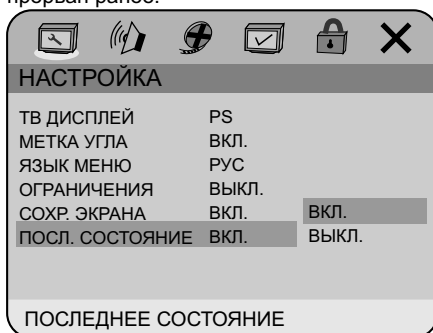
Хранитель экрана

Включить/выключить режим заставки.

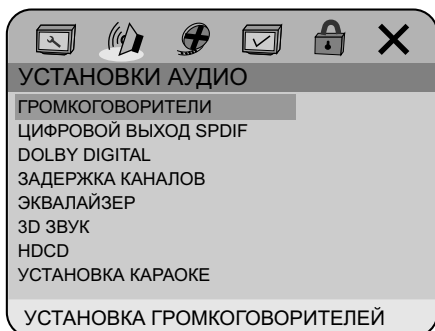


Последнее состояние

Функция позволяет продолжать просмотр видео с того момента, на котором он был прерван ранее.



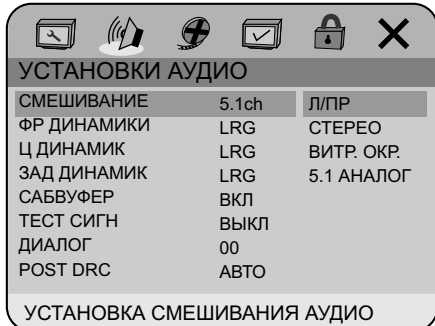
УСТАНОВКИ АУДИО



Громкоговорители

СМЕШИВАНИЕ

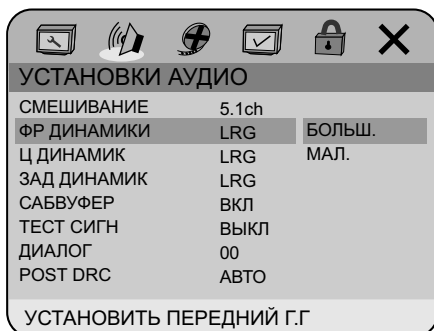
При отсутствии пятиканальной акустики Вы можете установить один из трех способов микширования звука (Лев/Прав, Стереo или Псевдообъем). При отказе от микширования звук будет распределен между 5-ю каналами и сабвуфером и Вы сможете подключить 5.1-канальную акустическую систему, чтобы получить настоящее удовольствие от эффекта присутствия.



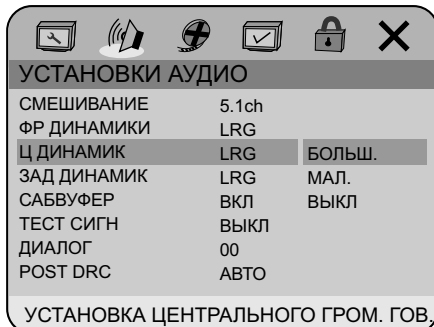
ФРОНТАЛЬНЫЕ ДИНАМИКИ

В системе домашнего кинотеатра для вывода низкочастотного звука используются различные способы. Так, при наличии отдельного сабвуфера, рекомендуем использовать такие настройки акустики: Сабвуфер - ВКЛ, остальная акустика - маленькая. При отсутствии отдельного сабвуфера и наличии большого динамика во фронтальной, центральной или тыловой акустике, рекомендуем настройки: Сабвуфер - ВЫКЛ, акустический канал с низкочастот-

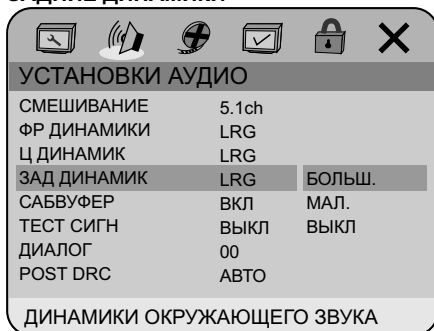
ным динамиком - Большой, остальная акустика - маленькая.



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ДИНАМИК



ЗАДНИЕ ДИНАМИКИ



САББУФЕР

УСТАНОВКИ АУДИО		
СМЕШИВАНИЕ	5.1ch	
ФР ДИНАМИКИ	LRG	
Ц ДИНАМИК	LRG	
ЗАД ДИНАМИК	LRG	
САББУФЕР	ВКЛ	ВКЛ.
ТЕСТ СИГН	ВЫКЛ	ВЫКЛ.
ДИАЛОГ	00	
POST DRC	АВТО	

УСТАНОВКА УСИЛИТЕЛЯ БАСА

ТЕСТ СИГНАЛА

При выборе 5.1 выхода включить проверку каждой колонки (режим тестирования).

УСТАНОВКИ АУДИО		
СМЕШИВАНИЕ	5.1ch	
ФР ДИНАМИКИ	LRG	
Ц ДИНАМИК	LRG	
ЗАД ДИНАМИК	LRG	
САББУФЕР	ВКЛ	
ТЕСТ СИГН	ВЫКЛ	ВКЛ.
ДИАЛОГ	00	ВЫКЛ.
POST DRC	АВТО	

ПРОВЕРКА СИГНАЛА

ДИАЛОГ

Выбор громкости вывода диалогов (центральный канал) при использовании 5.1 акустики.

УСТАНОВКИ АУДИО		
СМЕШИВАНИЕ	5.1ch	
ФР ДИНАМИКИ	LRG	
Ц ДИНАМИК	LRG	
ЗАД ДИНАМИК	LRG	
САББУФЕР	ВКЛ	
ТЕСТ СИГН	ВЫКЛ	
ДИАЛОГ	00	
POST DRC	АВТО	

ГРОМКОСТЬ ДИАЛОГОВ

Сглаживание уровня

В этом режиме резкое увеличение уровня звука будет сглажено плеером (рекомендуем не использовать эту функцию при прослушивании классической музыки).

УСТАНОВКИ АУДИО		
СМЕШИВАНИЕ	5.1ch	
ФР ДИНАМИКИ	LRG	
Ц ДИНАМИК	LRG	
ЗАД ДИНАМИК	LRG	
САББУФЕР	ВКЛ	
ТЕСТ СИГН	ВЫКЛ	ВКЛ.
ДИАЛОГ	00	ВЫКЛ.
POST DRC	АВТО	АВТО

POST DRC

SPDIF настройки

УСТАНОВКИ АУДИО		
ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ		
ЦИФРОВОЙ ВЫХОД SPDIF		
DOLBY DIGITAL		
ЗАДЕРЖКА КАНАЛОВ		
ЭКВАЛАЙЗЕР		
3D ЗВУК		
HDCCD		
УСТАНОВКА КАРАОКЕ		

ПЕРЕЙТИ НА СТРАНИЦУ УСТ. SPDIF

ТИП ВЫХОДА SPDIF

При выборе SPDIF выкл - звук будет выведен на аналоговые 5.1 выходы плеера. При выборе SPDIF/RAW (не декодированный сигнал) или SPDIF/PCM (декодированный сигнал) - звук будет передан через оптический или коаксиальный выходы.

СТРАНИЦА УСТАНОВКИ SPDIF		
ВЫХОД SPDIF	ВЫКЛ.	ВЫК. SPDIF
ВЫХОД LPCM	48K	SPDIF/RAW
		SPDIF/PCM

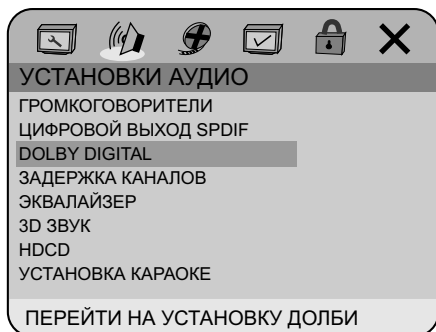
SPDIF

ЛРСМ ВЫХОД

Выберите частоту дискретизации в соответствии с характеристиками подключаемого устройства.

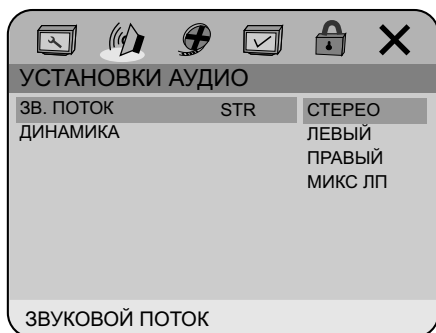


Настройка DOLBY DIGITAL



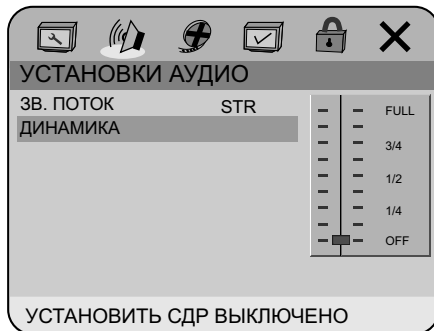
ЗВУКОВОЙ ПОТОК

При подключении к внешнему усилителю/декодеру с декодером Dolby Digital Вы можете установить тип этого выхода Стерео, Моно лев., Моно прав. или Моно.



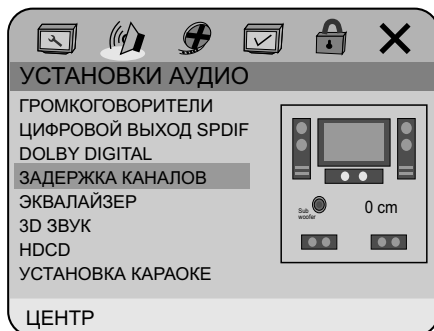
УРОВЕНЬ СГЛАЖИВАНИЯ

Для выравнивания уровня звука при значительных перепадах громкости звука Вы можете отрегулировать уровень сглаживания громкости, что бывает важно, например, ночью.

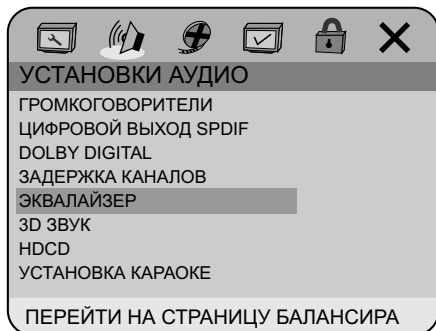


Задержка по каналам

В идеальной ситуации все 5 акустических систем должны располагаться по окружности, в центре которой находится слушатель. В реальной жизни, расстояние между слушателем и разными источниками звука - разное. Чтобы звук приходил к слушателю одновременно, Вы можете отрегулировать уровень задержки по каждому из каналов. Для этого Вы можете установить задержку выхода звука путем определения расстояния от задних колонок и сабвуфера до передних колонок.

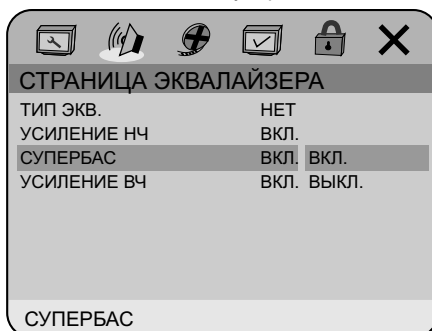


Настройка эквалайзера



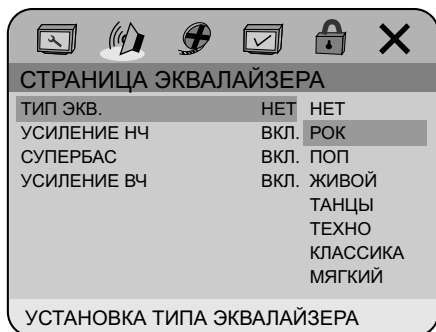
СУПЕРБАС

Включить/выключить супербас.



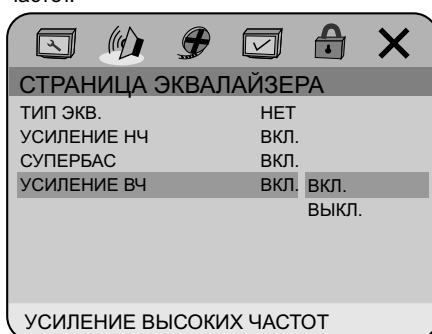
ТИП ЭКВАЛАЙЗЕРА

Выбор характера звучания фонограммы.



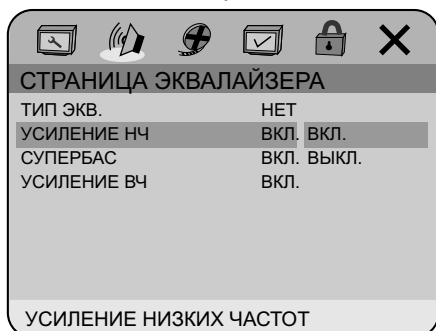
УСИЛЕНИЕ ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

Включить/выключить усиление высоких частот.

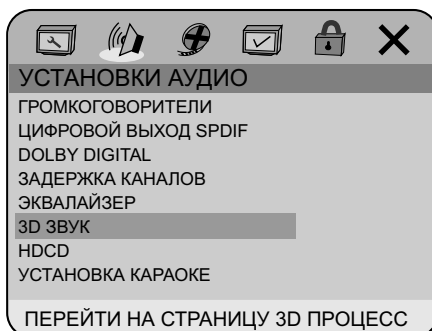


УСИЛЕННЫЕ НИЗКИХ ЧАСТОТ

Включить/выключить усиленные басы.

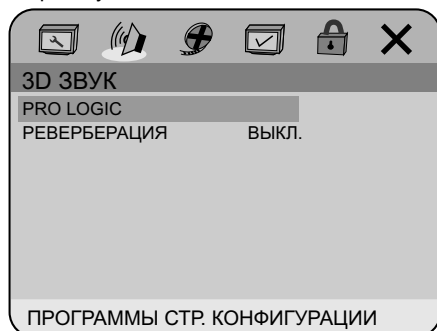


Настройка 3D звука



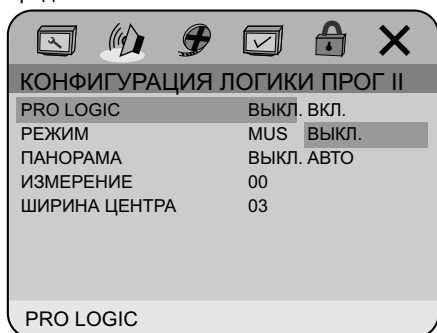
PRO LOGIC

PRO Logic II: функция преобразования стереозвука в 5-канальный.



РЕЖИМ PRO LOGIC

Эти функции позволяют настроить объемное звучание в соответствии с Вашими предпочтениями.



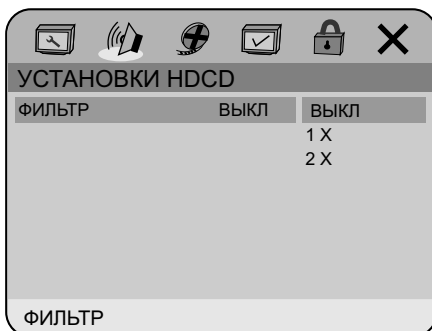
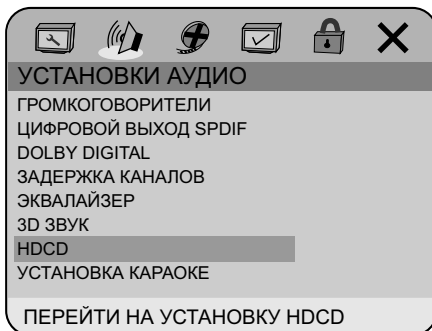
РЕВЕРБЕРАЦИЯ

Позволяет выбрать режим эха.

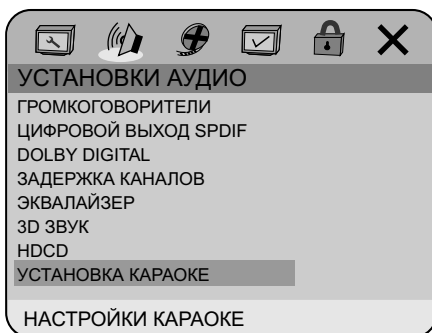


HDCCD

HDCCD диски - это аудиодиски с увеличенной до 20 bit разрядностью. Установка более высокого значения частоты дискретизации соответствуют более высокому качеству звучания.

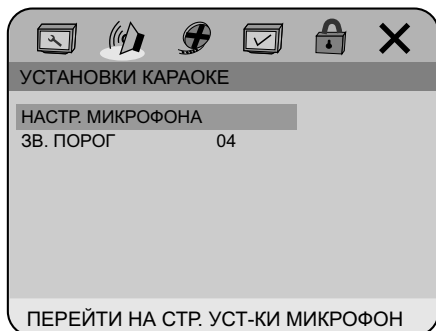


НАСТРОЙКА КАРАОКЕ



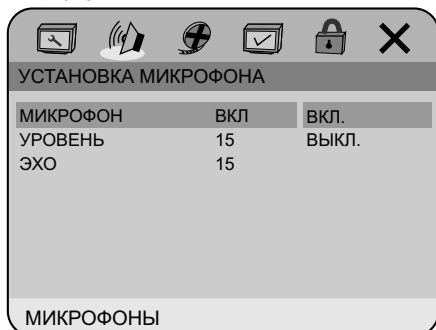
Настройка микрофона

В этом разделе меню, Вы можете настроить воспроизведение уровня громкости микрофона для исполнения Караоке.



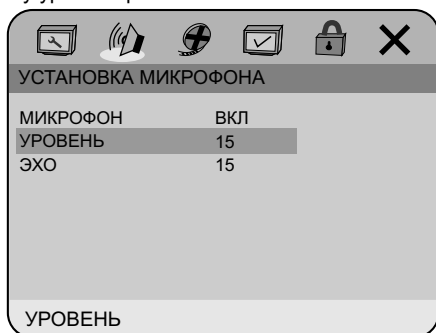
АКТИВАЦИЯ МИКРОФОНА

Выберите один из двух возможных режимов: микрофон включен или микрофон выключен.



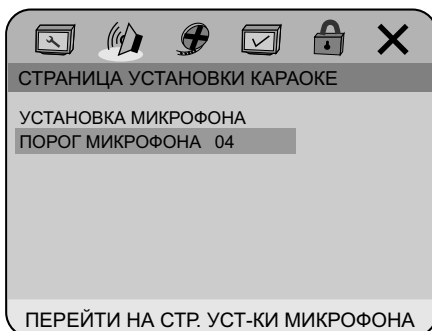
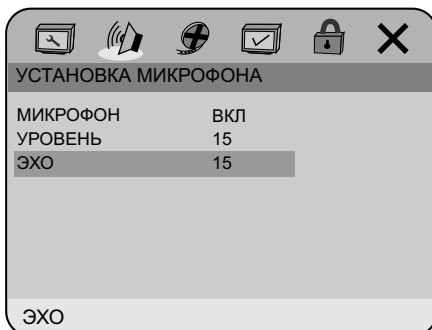
УСТАНОВКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Большее значение соответствует большему уровню громкости.



УСТАНОВКА УРОВНЯ ЭХО

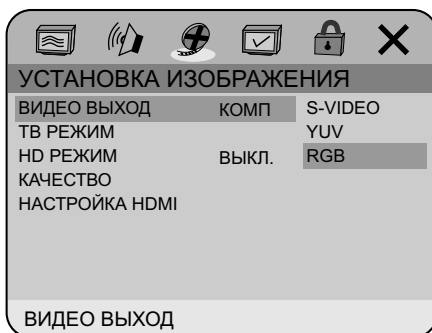
Большее значение соответствует большему уровню эха.



НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Компонентный сигнал

Выбор типа сигнала зависит от способа соединения плеера с телевизором.



Тип развертки

Настройте режим развертки в соответствии с типом Вашего телевизора.

УСТАНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВИДЕО ВЫХОД	КОМП
ТВ РЕЖИМ	ПРОГР
HD РЕЖИМ	ВЫКЛ. ЧЕРЕЗСТР
КАЧЕСТВО	
НАСТРОЙКА HDMI	

ВЫБОР ТВ РЕЖИМА

HD режим

Активируйте режим выбора видео разрешения при подключении к разъему HDMI. Подробнее см. страницу 20.

УСТАНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВИДЕО ВЫХОД	КОМП
ТВ РЕЖИМ	
HD РЕЖИМ	ВЫКЛ. ВЫКЛ.
КАЧЕСТВО	720P
НАСТРОЙКА HDMI	1080I

HD РЕЖИМ

Качество видео

УСТАНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВИДЕО ВЫХОД	RGB
ТВ РЕЖИМ	
HD РЕЖИМ	
КАЧЕСТВО	
НАСТРОЙКА HDMI	

НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА

РЕЗКОСТЬ

Выберите уровень четкости изображения.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID	ВЫСОКО
ЯРКОСТЬ	00	СРЕДНЕ
КОНТРАСТ	00	НИЗКО
ГАММА	НЕТ	
ОТТЕНОК	00	
НАСЫЩЕННОСТЬ	00	
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T	

РЕЗКОСТЬ

ЯРКОСТЬ

Для изменения яркости изображения, используйте клавиши < и >, а затем зафиксируйте выбор, нажав на **ENTER/PLAY**.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID
ЯРКОСТЬ	00
КОНТРАСТ	00
ГАММА	НЕТ
ОТТЕНОК	00
НАСЫЩЕННОСТЬ	00
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T

ЯРКОСТЬ

КОНТРАСТНОСТЬ

Для изменения контрастности видео, используйте клавиши < и >, а затем зафиксируйте выбор, нажав на **ENTER/PLAY**.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID
ЯРКОСТЬ	00
КОНТРАСТ	00
ГАММА	НЕТ
ОТТЕНОК	00
НАСЫЩЕННОСТЬ	00
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T

КОНТРАСТ

ГАММА

Выбор плотности цвета (гаммы).

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID	
ЯРКОСТЬ	00	
КОНТРАСТ	00	
ГАММА	НЕТ	Высокая
ОТТЕНОК	00	Средняя
НАСЫЩЕННОСТЬ	00	Низкая
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T	Нет

ГАММА

ОТТЕНОК

Для изменения цветового оттенка используйте клавиши < и >, а затем зафиксируйте свой выбор, нажав на **ENTER/PLAY**.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID	
ЯРКОСТЬ	00	
КОНТРАСТ	00	
ГАММА	НЕТ	
ОТТЕНОК	00	
НАСЫЩЕННОСТЬ	00	
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T	

ОТТЕНОК

НАСЫЩЕННОСТЬ

Для изменения насыщенности цветов, используйте клавиши < и >, а затем зафиксируйте выбор, нажав на **ENTER/PLAY**.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID	
ЯРКОСТЬ	00	
КОНТРАСТ	00	
ГАММА	НЕТ	
ОТТЕНОК	00	
НАСЫЩЕННОСТЬ	00	
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T	

НАСЫЩЕННОСТЬ

ЗАДЕРЖКА ЯРКОСТИ

Настройка этой функции зависит от подключенного телевизора. Наиболее вероятный тип настройки 1T.

УСТАНОВКА КАЧЕСТВА ВИДЕО

РЕЗКОСТЬ	MID	
ЯРКОСТЬ	00	
КОНТРАСТ	00	
ГАММА	НЕТ	
ОТТЕНОК	00	
НАСЫЩЕННОСТЬ	00	
ЗАДЕРЖКА ЯРК.	0T	0T 1T

ЗАДЕРЖКА ЯРК.

Настройка HDMI

УСТАНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

ВИДЕО ВЫХОД	RGB
ТВ РЕЖИМ	
HD РЕЖИМ	
КАЧЕСТВО	
НАСТРОЙКА HDMI	

Go To HDMI Setup Page

НАСТРОЙКА HDMI

Режим включения настроек HDMI.

НАСТРОЙКА HDMI

HDMI	Вкл.	Вкл.
РАЗРЕШЕНИЕ		ВЫкл.

HDMI

РАЗРЕШЕНИЕ

Данный параметр определяет качество изображения, которое будет передаваться через разъем HDMI.

ВНИМАНИЕ: Перед выбором параметра, проверьте поддерживает ли Ваш телевизионный приемник выбранное разрешение. Проверьте соответствующие установки в плеере: **Настройка ТВ дисплея(16:9)**; **Тип развертки** (черезстрочный); **HD режим** (1080i). После чего установите **разрешение** 1080i(50Hz).

В случае несовместимости телевизора с выбранными вами установками DVD плеера (шум на экране, срыв синхронизации, отсутствие изображения и пр.) нажмите кнопку **V.MODE** на пульте управления для возврата к прежним настройкам.

📺 🔊 🌐 📁 🔒 ✕

НАСТРОЙКА HDMI

HDMI	ВКЛ.	480i
РАЗРЕШЕНИЕ		480p(720)
		720p(60Hz)
		1080i(60Hz)
		576i
		576i (720)
		720p(50Hz)
		1080i(50Hz)

РАЗРЕШЕНИЕ

ПРЕДПОЧТЕНИЯ

Выбор системы цветности

Выберите систему кодировки цвета, соответствующую Вашему телевизору.

📺 🔊 🌐 📁 🔒 ✕

ПРЕДПОЧТЕНИЯ

ТИП ТВ	PAL	PAL
PVC	ВКЛ	АВТО
АУДИО	РУС	NTSC
СУБТИТРЫ	РУС	
МЕНЮ ДИСКА	РУС	
РОД. КОНТРОЛЬ		
ПО УМОЛЧАНИЮ		

НАСТРОЙКИ ТИПА ТВ

Управление фрагментами

Включить/выключить возможность изменения порядка просмотра фрагментов.

📺 🔊 🌐 📁 🔒 ✕

ПРЕДПОЧТЕНИЯ

ТИП ТВ	PAL	
PVC	ВКЛ	ВКЛ
АУДИО	РУС	ВЫКЛ
СУБТИТРЫ	РУС	
МЕНЮ ДИСКА	РУС	
РОД. КОНТРОЛЬ		
ПО УМОЛЧАНИЮ		

НАСТРОЙКИ PVC

Аудио

Выбор предпочтительного языка звука

📺 🔊 🌐 📁 🔒 ✕

ПРЕДПОЧТЕНИЯ

ТИП ТВ	PAL	АНГЛИЙСКИЙ
PVC	ВКЛ	ФРАНЦУЗСКИЙ
АУДИО	РУС	ИСПАНСКИЙ
СУБТИТРЫ	РУС	КИТАЙСКИЙ
МЕНЮ ДИСКА	РУС	ЯПОНСКИЙ
РОД. КОНТРОЛЬ		КОРЕЙСКИЙ
ПО УМОЛЧАНИЮ		РУССКИЙ
		ТАЙСКИЙ

НАСТРОЙКИ АУДИО ДОРОЖЕК

Субтитры

Выбор предпочтительного языка субтитров

📺 🔊 🌐 📁 🔒 ✕

ПРЕДПОЧТЕНИЯ

ТИП ТВ	PAL	АНГЛИЙСКИЙ
PVC	ВКЛ	ФРАНЦУЗСКИЙ
АУДИО	РУС	ИСПАНСКИЙ
СУБТИТРЫ	РУС	КИТАЙСКИЙ
МЕНЮ ДИСКА	РУС	ЯПОНСКИЙ
РОД. КОНТРОЛЬ		КОРЕЙСКИЙ
ПО УМОЛЧАНИЮ		РУССКИЙ
		ТАЙСКИЙ

НАСТРОЙКИ СУБТИТРОВ

Меню диска

Выбор предпочтительного языка меню DVD диска.

Возрастные ограничения

Для того, чтобы установить ограничения доступа к дискам необходимо:

1. Отключить режим пароля.
2. Установить ограничения.
3. Включить режим пароля.

Рейтинг возрастных ограничений

G - без возрастных ограничений.

PG - разрешено к просмотру по решению родителей.

PG-13 - ряд материалов может быть недопустим для детей, младше 13 лет.

R - просмотр зрителями до 17 лет только в сопровождении взрослых.

NC-17 - недопустимо для зрителей младше 17 лет.

Adult - фильм только для взрослых.

Сброс настроек

Сброс всех настроек и возврат к заводским настройкам.

НАСТРОЙКА ПАРОЛЯ

Режим пароля

В этом пункте меню можно включить или выключить режим пароля.

Изменить пароль

Пароль, установленный заводом: **1379** Вы можете установить новый пароль, который также должен состоять из 4 цифр.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Пожалуйста, перед обращением в сервисный центр, прочитайте описанные проблемы.

ПРОБЛЕМЫ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Нет электропитания	Проверьте подключение плеера к рабочему источнику 220 В.
Нет изображения	Проверьте соединение плеера с телевизором.
	Проверьте работоспособность телевизора.
Нет звука	Нажмите и удерживайте кнопку V.MODE до тех пор, пока изображение не вернется к норме.
	Проверьте соединение плеера с устройством воспр. звука.
Проблемы с воспроизведением	Проверьте работоспособность и настройки устройства воспроизведения звука.
	Проверьте, правильно ли вставлен диск.
Плеер не реагирует на команды пульта	Очистите поверхность диска
	Уберите преграды между плеером и пультом управления.
Проблемы с изображением	Проверьте батарейки и замените их в случае необходимости.
	Проверьте диск на грязь и критичные царапины. Очистите диск.
Плеер не реагирует на команды	Выключите плеер, подождите 10 сек. И вновь включите его.
	Причиной этого могут быть проблемы в электрической сети. Выключите плеер, подождите 10 сек. И вновь включите его.
Нет звука, изображения или некорректное изображение при подключении через разъем HDMI.	1. Проверьте, хорошо ли подключен HDMI кабель. 2. Выберите другие настройки режима HDMI. 3. Проверьте в инструкции телевизора или проектора, при каких условиях возможен прием сигнала по HDMI входу.
«Дрожит» изображение при подключении через разъем HDMI.	Эта проблема может быть вызвана из-за некорректного преобразования частоты кадров из 50 в 60 Гц. 1. Проверьте соответствие настроек DVD плеера и телевизионного приемника.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Поддерживаемые форматы	DVD-Video, MPEG-4, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX Pro, XviD, VCD, Super VCD, DVD-Audio, CD-DA, HDCD, MP3, WMA, VCD Karaoke, DVD Karaoke, Karaoke CD+G, Kodak Picture CD, JPEG
Декодеры	Dolby Digital, Dolby Pro Logic II
Аудиовыходы	Сtereo: 1.8 В + 0.2 (10 кОм) (RMS) Аналоговый 5.1: 1.8 В + 0.2 (10 кОм) (RMS) Цифровой оптический: -22.5 дБmВт Цифровой коаксиальный: 0.5 В п-п (75 Ом) HDMI
Видеовыходы	Композитный: 1.0 Вп-п + 0.2 (75 Ом) S-Video выход: яркость (Y) - 1.0 Вп-п (75 Ом) цветоразность (C) - 0.286 Вп-п (75 Ом) Компонентный (Y,Cb,Cr): Y - 1.0 Вп-п (75 Ом) Cb/Cr - 0.7 Вп-п (75 Ом) Прогрессивный (Y,Pb,Pr): Y - 1.0 Вп-п (75 Ом) Pb/Pr - 0.7 Вп-п (75 Ом) RGB (Scart): 0.7 Вп-п (75 Ом) HDMI
Требования к электросети	Напряжение (частота): ~110 В - 250 В (50/60 Гц) Максимальная пиковая потребляемая мощность: 25 Вт
Размеры (ШхГхВ)	360 мм x 230 мм x 33 мм
Масса	1,7 кг
Климатические требования	температура: 5°C - 35°C влажность: 5% - 80%

Примечание: Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продукта.