

AKAI

DVD-проигрыватель

DV-P703B



MPEG4
VIDEO
WITH MULTI AUDIO

DIVX
VIDEO

DVD
VIDEO

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

MP3

HDCD

SUPER
VCD

VCD
MP3

CD-R/RW

Kodak
PICTURE CD
COMPATIBLE

DOLBY
DIGITAL

Pscan
PROGRESSIVE

dtc
DIGITAL OUT

KARAOKE

www.akai.ru

**Руководство
по эксплуатации**

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Добро пожаловать в семью покупателей DVD-проигрывателей AKAI.

Благодарим Вас за приобретение этого DVD-проигрывателя и надеемся, что он доставит Вам удовольствие на многие годы!

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
Общие рекомендации	1
Уход за DVD-проигрывателем	1
Правила безопасности	2
Особенности	3
Комплект поставки	3
Органы управления DVD-проигрывателем	
Передняя панель	4
Задняя стенка	5
Пульт дистанционного управления	6
Подготовка к работе	
Порядок установки DVD-проигрывателя	7
Установка элементов питания ПДУ	7
Подключение внешних устройств	8
Управление работой DVD-проигрывателя	9
Настройка DVD-проигрывателя с помощью меню	
Системные установки	13
Меню «СИСТЕМА»	13
Меню «ЯЗЫК»	15
Меню «ЗВУК»	16
Меню «ИЗОБРАЖЕНИЕ»	17
Меню «КОЛОНКИ»	17
Меню «ЦИФРА»	18
Воспроизведение дисков	19
Функция «КАРАОКЕ»	20
Использование USB-устройств	20
Словарь используемых терминов	21
Возможные проблемы и методы их устранения	22
Основные технические характеристики	23
Информация	24

Во избежание повреждения, возгорания устройства или поражения электрическим током не допускайте попадания устройства под дождь или эксплуатацию его в условиях повышенной влажности.

Прежде, чем включить DVD-проигрыватель, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и в первую очередь с правилами безопасности при эксплуатации DVD-проигрывателя, с органами управления и надписями на задней стенке.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При покупке DVD-проигрывателя проверьте его работоспособность и комплектность.

Проверьте соответствие серийного номера, расположенного на задней стенке DVD-проигрывателя, номеру, указанному в гарантийном талоне на DVD-проигрыватель. Убедитесь в наличии даты продажи, штампа торгующей организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.

Помните, что при утере гарантийного талона Вам может быть отказано в гарантийном ремонте DVD-проигрывателя.

Отрывные талоны на гарантийный ремонт вырезаются специалистами ремонтного предприятия только после того, как работа выполнена. При этом за каждую работу вырезается только один отрывной талон.

После хранения DVD-проигрывателя в холодном помещении или после перевозки его в зимних условиях перед включением в сеть нужно дать DVD-проигрывателю прогреться при комнатной температуре в течении 2-3 часов в распакованном виде.

DVD-проигрыватель рассчитан на подключение к сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением 220 В.

DVD-проигрыватель должен эксплуатироваться в помещении при температуре окружающего воздуха от +10°C до +35°C, относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C и атмосферном давлении от 650 до 800 мм рт. ст.

УХОД ЗА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

Все операции по уходу следует производить на отключенном от электросети DVD-проигрывателе. Для чистки передней панели и корпуса DVD-проигрывателя используйте мягкую ткань, смоченную в слабом моющем растворе.

Применение моющих средств, содержащих такие растворители, как ацетон, уайт-спирит, спиртосодержащие вещества и т.п. или абразивных чистящих средств приведет к порче внешних поверхностей DVD-проигрывателя.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

● Не устанавливайте DVD-проигрыватель вблизи от легковоспламеняющихся предметов, приборов отопления, а также в местах, где охлаждение аппарата ухудшится.

● Не устанавливайте DVD-проигрыватель на неустойчивую поверхность.

● Избегайте попадания Пульт Дистанционного Управления (ПДУ) под дождь или со-
держания в сыром помещении.

● Избегайте попадания посторонних предметов и жидкостей внутрь корпуса DVD-проигрывателя. В случае попадания посторонних предметов, а также жидкостей в корпус, немедленно отключите вилку сетевого шнура от розетки электросети.

● Не включайте DVD-проигрыватель в электросеть, напряжение которой выходит за пределы, указанные в технических характеристиках.

● Не подключайте DVD-проигрыватель через стабилизаторы напряжения, так как DVD-проигрыватель оборудован встроенным стабилизатором и данное подключение может вывести его из строя.

● Не подключайте DVD-проигрыватель к источнику постоянного тока.

● Не оставляйте работающий DVD-проигрыватель без присмотра.

● Не допускайте самостоятельного включения и выключения DVD-проигрывателя малолетними детьми.

● В случае возникновения неисправностей в работе DVD-проигрывателя, а также при появлении характерного запаха или задымления, отключите аппарат от электросети.

● Предохраняйте DVD-проигрыватель от чрезмерных вибраций и падений, это может повредить корпус и электронные компоненты, сократив тем самым срок службы аппарата.

● Перед включением DVD-проигрывателя в сеть убедитесь, что сетевой шнур и электрическая розетка не имеют повреждений и могут обеспечить надежный контакт.

● Вынимайте вилку шнура питания из розетки при выключении DVD-проигрывателя на длительное время.

● Для предотвращения повреждения сетевого шнура не помещайте тяжелые предметы на сетевой шнур, не располагайте сетевой шнур около нагревательных приборов.

При отключении сетевого шнура от сети тяните за вилку, а не за шнур.

● В случае возникновения неисправности не пытайтесь самостоятельно отремонтировать DVD-проигрыватель. Не доверяйте ремонт случайным лицам.

● DVD-проигрыватель содержит лазерную систему; чтобы предотвратить воздействие лазерного излучения, не пытайтесь самостоятельно открывать устройство.

Лазерный луч опасен для зрения. Не смотрите вблизи на лазерный луч.

● Чтобы избежать повреждения устройства для загрузки диска не пытайтесь открывать или закрывать лоток вручную.

● При установке DVD-проигрывателя сетевой выключатель и сетевая вилка должны быть всегда легко доступны для быстрого отключения.

После прочтения этого руководства, пожалуйста, сохраните его для использования в будущем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Несоблюдение требований эксплуатации и хранения может привести к преждевременному выходу DVD-проигрывателя из строя или к поражению Вас электрическим током!

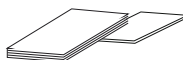
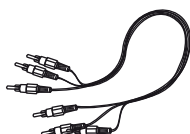
ОСОБЕННОСТИ

- **Проигрыватель воспроизводит** информацию со следующих типов дисков: MPEG4, DIVX, DVD, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, SVCD, VCD, AudioCD, CD-R, CD-RW, MP3, Kodak Picture CD, HDCD
- **10-ти битный цифроаналоговый преобразователь видеосигнала** - обеспечивает четкость по горизонтали более 500 линий
- **192 кГц / 24 бит звуковой цифро-аналоговый преобразователь** - позволяет получить профессиональное качество звукового сопровождения и эффектов
- **Наличие видеовыходов: композитный, S-VIDEO, компонентный (YUV)** - позволяет использовать проигрыватель с видеоустройствами "домашнего кинотеатра"
- **Звуковые выходы:** коаксиальный цифровой, линейный стерео - позволяют подключать проигрыватель к звуковоспроизводящим устройствам средней ценовой категории
- **Караоке:** при помощи диска караоке, на котором записаны музыка и субтитры, Вы можете петь, используя один или два микрофона (микрофоны в комплект поставки не входят)
- **Прогрессивная развертка** - позволяет получить наиболее высокое качество изображения на Вашем телевизоре (с поддержкой прогрессивной развертки P-scan), мониторе или проекторе
- **Выбор формата экрана** - позволяет просматривать любые фильмы независимо от типа телевизора - стандартный (4:3) или широкоэкранный (16:9)
- **Возможность оперативного обновления** версии внутренней программы OSD "Flash update" с компакт-диска
- **Просмотр и воспроизведение данных с устройств с USB соединителем**
- **Меню на экране** в сочетании с удобным полнофункциональным пультом дистанционного управления позволяет легко пользоваться всеми функциями проигрывателя
- **Стабилизированное питание** обеспечивает устойчивую работу при изменении напряжения в сети от 100 до 240 В без использования внешних устройств стабилизации

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

DVD-проигрыватель
 Руководство по эксплуатации
 Гарантийный талон
 Пульт дистанционного управления (ПДУ)
 Элементы питания AAA
 Соединительный кабель
 Список сервисных центров
 Индивидуальная упаковочная тара

- 1 шт.
 - 1 шт.
 - 1 шт.
 - 1 шт.
 - 2 шт.
 - 1 шт.
 - 1 шт.
 - 1 шт.

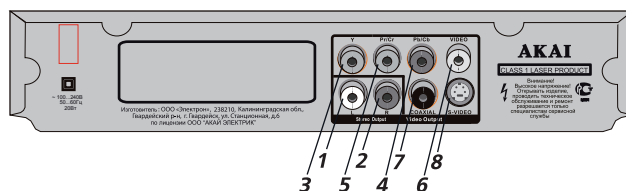


ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



- | | |
|---|---|
| 1 Кнопка POWER
Кнопка включения/выключения питания | 7 Кнопка ▶
Совмещенная кнопка воспроизведение/пауза |
| 2 USB
Интерфейс USB | 8 Кнопка ◀◀
Кнопка перехода к предыдущему фрагменту воспроизведения |
| 3 Приемник сигналов пульта дистанционного управления | 9 Кнопка ▶▶
Кнопка перехода к последующему фрагменту воспроизведения |
| 4 Индикатор режимов работы | 10, 11 MIC1, MIC2
Микрофонные входы |
| 5 Выдвижная панель привода диска | 12 MIC VOL
Регулятор громкости микрофонов |
| 6 Кнопка ▲
Кнопка загрузки/выгрузки диска | |

ЗАДНЯЯ СТЕНКА



1,2 L-R

Линейный стереовыход звука

3,4,5 Y-Pb/Cb-Pr/Cr

Компонентный видеовыход

6 VIDEO

Композитный видеовыход

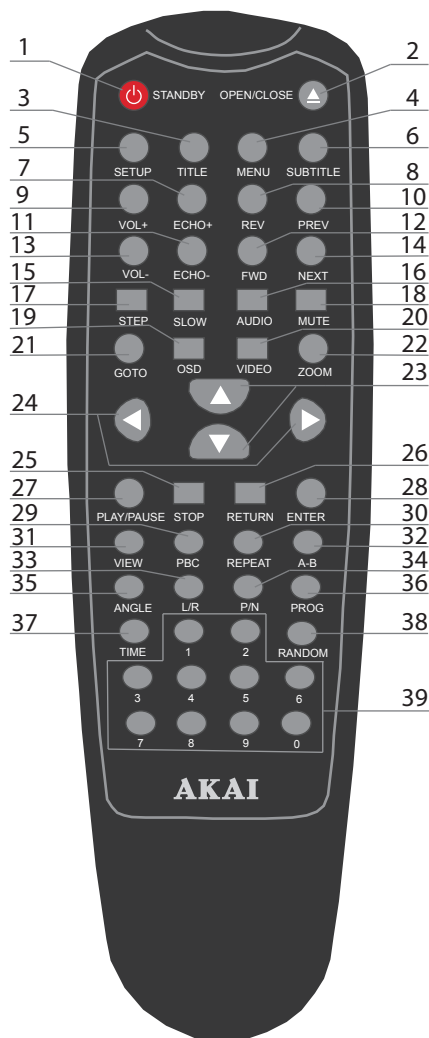
7 COAXIAL

Коаксиальный цифровой выход звука

8 S-VIDEO

S-VIDEO выход

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



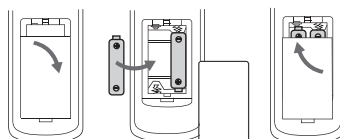
- 1 - Включение/выключение проигрывателя
- 2 - Загрузить /выгрузить диск
- 3 - Заголовки DVD диска
- 4 - Меню DVD диска
- 5 - Меню настроек проигрывателя
- 6 - Включение/выключение субтитров
- 7,11 - Регулировка эхо-эффекта (опционально)
- 8 - Ускоренное воспроизведение назад
- 9,13 - Уменьшение/увеличение громкости
- 10 - Воспроизведение с предыдущей метки
- 12 - Ускоренное воспроизведение вперед
- 14 - Воспроизведение с последующей метки
- 15 - Замедленное воспроизведение
- 16 - Выбор языка звукового сопровождения
- 17 - Покадровое воспроизведение
- 18 - Включение/выключение звука
- 19 - Отображение информации о диске
- 20 - Переключение режимов видеовыхода
- 21 - Переход "К"
- 22 - Изменение масштаба изображения
- 23 - Кнопки навигации вверх/вниз
- 24 - Кнопки навигации влево/вправо
- 25 - Останов воспроизведения
- 26 - Возврат к предыдущему меню
- 27 - Воспроизведение/пауза
- 28 - Подтверждение выбора
- 29 - Меню воспроизведения
- 30 - Повторное воспроизведение
- 31 - Выбор фрагментов VIDEO-CD диска
- 32 - Повтор выбранного фрагмента
- 33 - Выбор канала звукового сопровождения
- 34 - Выбор системы HTSC/ПАЛ 60/ПАЛ/АВТО
- 35 - Выбор ракурса просмотра
- 36 - Программирование последовательности воспроизведения
- 37 - Индикация времени проигрывания
- 38 - Случайный выбор фрагмента
- 39 - Кнопки цифрового набора

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Установите DVD-проигрыватель на ровную устойчивую поверхность вдали от прямых солнечных лучей.

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПУЛЬТУ ДУ

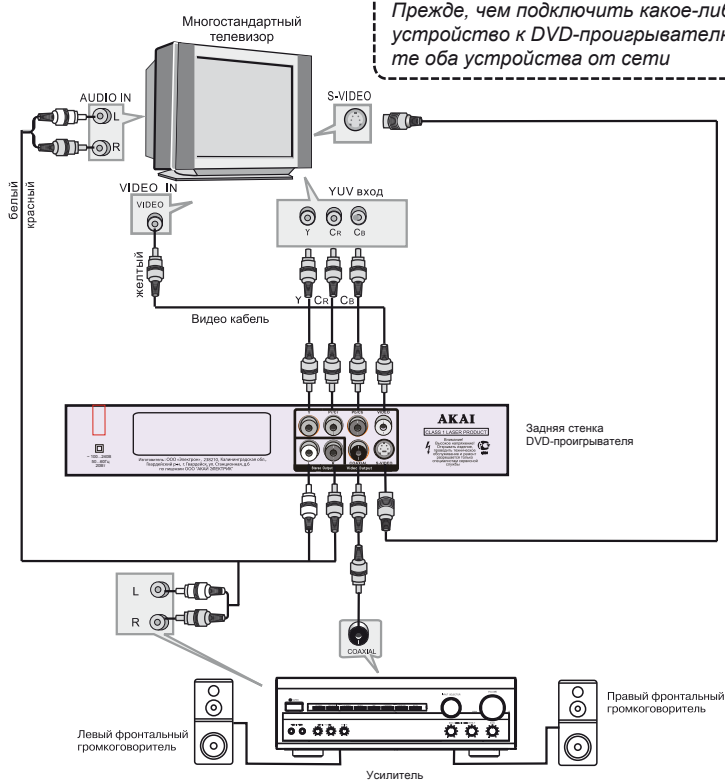
- Откройте крышку отсека элементов питания на ПДУ.
- Вставьте элементы питания типа AAA, поставляемые с DVD-проигрывателем, соблюдая полярность в соответствии с обозначением на дне отсека.
- Закройте крышку отсека элементов питания.

**Внимание!**

- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь уберечь его от влаги.
- Своевременно заменяйте элементы питания в ПДУ. Не используйте одновременно старые и новые элементы. Использование аккумуляторных батарей не рекомендуется.
- Убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 30 градусов и расстояние до проигрывателя не превышает 5 метров.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

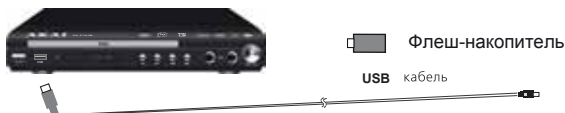


Соединительный кабель имеет цветовую маркировку аудиоразъемов, совпадающую с маркировкой разъемов DVD-проигрывателя:

- желтый к композитному видеовыходу;
- белый к аудиовыходу левого канала;
- красный к аудиовыходу правого канала.

Видеовыходы S-VIDEO, YUV позволяют получить более высокое качество изображения.

Подключение USB-устройства



За более детальной информацией о соединении с оборудованием, которое Вы собираетесь использовать совместно с DVD-проигрывателем, обращайтесь к "Инструкции для пользователя" этого оборудования.

Внимание! Дополнительное оборудование, показанное на схеме подключения, в комплект поставки не входит.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ

ТИП	РАЗМЕР	ОСОБЕННОСТИ ЗАПИСИ
	12 см или 8 см	DIVX: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
	12 см или 8 см	DVD: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
	12 см или 8 см	CD-DA: Цифровое аудио
	12 см	MP3: Сжатое цифровое аудио
	12 см или 8 см	SVCD: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
	12 см или 8 см	VIDEO CD: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФОРМАТА DIVX

Формат DIVX - это формат компьютерного видео, который позволяет разместить на одном CD-диске полноценный фильм с качеством близким к качеству фильма на DVD-диске. Существует много алгоритмов сжатия в формате DIVX, поэтому могут возникать случаи несовместимости.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФОРМАТА DVD

Формат DVD получил известность благодаря необычно большой емкости диска и широким возможностям использования. Емкость одного DVD диска составляет от 4,7 до 17 Гб (приблизительно от 7 до 26 стандартных CD-дисков). Горизонтальное разрешение изображений в данном формате - более 500 линий. Для передачи звука используется канал Dolby Digital.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФОРМАТА MP3

Формат MP3 предназначен для сжатия аудиоданных, что позволяет разместить на одном CD-диске более 600 минут музыки. MP3-диск - это обычный "компьютерный" CD-диск, на который записаны файлы MP3. Существует много алгоритмов сжатия аудиоданных в формате MP3, поэтому могут возникать случаи несовместимости.

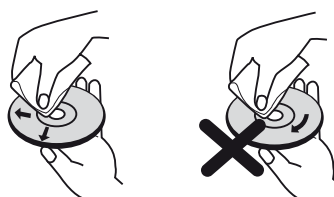
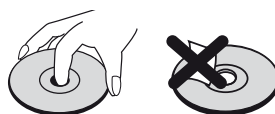
КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ФОРМАТА JPEG

Формат JPEG предназначен для наиболее эффективного сжатия изображений. Изображения в этом формате занимают в 15-20 раз меньше места, чем оригиналы, и при этом практически не наблюдается потери качества. Диск JPEG является обычным "компьютерным" CD-диском, на котором записаны файлы JPEG.

Производитель не несет ответственности за качество воспроизведения изображения, звука, а также некоторых функций на нелицензионных дисках любого формата.

УХОД ЗА ДИСКОМ

Правильно берите диск рукой. Если диск загрязнен, протрите его чистой тканью. Протирайте диск от центра к краям. Не используйте растворители, такие как бензин, разбавители.



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

После того как Вы присоедините все кабели, изделие готово к эксплуатации. Для начала просмотра необходимо выполнить некоторые подготовительные операции.

- ❶ Включите телевизор, выберите необходимый режим Video, в зависимости от используемого входа.
- ❷ В случае использования внешнего усилителя настройте его для работы с DVD-проигрывателем.
- ❸ Включите DVD-проигрыватель кнопкой включения **POWER** на передней панели.
- ❹ На экране телевизора появится сообщение "**СЧИТЫВАНИЕ**". Если диск не вставлен, появится сообщение "**НЕТ ДИСКА**".
- ❺ Для смены диска нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (▲) на передней панели, приемная панель выдвинется автоматически. Поместите диск на панель так, чтобы сторона с этикеткой была вверх, нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** (▲) на передней панели для закрытия панели.

Воспроизведение диска

После того как диск установлен в проигрыватель и определен его тип, автоматически начнется его воспроизведение

- Если это DVD диск, то проигрыватель отобразит на экране меню диска.

- Если это VCD2.0 диск, то проигрыватель активизирует функцию PBC (контроль воспроизведения) или начнет просмотр диска.

- Если это AudioCD, то проигрыватель начнет воспроизведение диска.

При проигрывании диска имеются несколько режимов воспроизведения:

- ❶ Кнопка **PLAY/PAUSE** предназначена для продолжения воспроизведения, если проигрыватель находится в режиме STOP, PAUSE или STEP.

- ❷ Кнопка **PLAY/PAUSE** предназначена для временной остановки режима воспроизведения.
- ❸ Кнопка **PREV** предназначена для возврата к предыдущему фрагменту воспроизведения или пункту в меню диска.
- ❹ Кнопка **NEXT** предназначена для перехода к следующему фрагменту воспроизведения или пункту в меню диска.
- ❺ Кнопка **REV** (в режиме воспроизведения) предназначена для включения ускоренного воспроизведения в обратном направлении 2x, 4x, 8x, 16x, 32x от нормального. Для перехода к нормальному режиму нажмите кнопку **PLAY**.
- ❻ Кнопка **FWD** (в режиме воспроизведения) предназначена для включения ускоренного воспроизведения в прямом направлении 2x, 4x, 8x, 16x, 32x от нормального. Для перехода к нормальному режиму нажмите кнопку **PLAY**.
- ❼ Кнопки **VOL +**, **VOL -** предназначены для регулирования громкости. Временно выключает звук нажатие кнопки **MUTE**. Повторное нажатие на эту кнопку включает звук на прежнем уровне громкости.
- ❽ Кнопка **STOP** предназначена для остановки воспроизведения. Если Вы в режиме воспроизведения нажмете кнопку **STOP** один раз, то нажатие на кнопку **PLAY** продолжит воспроизведение с места остановки, двойное нажатие на кнопку **STOP** останавливает воспроизведение полностью.

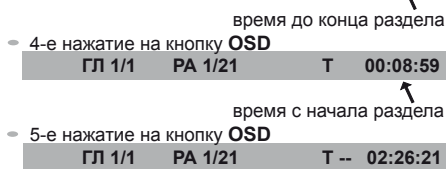
Если проигрыватель оставлен в режиме "**СТОП**" более 3-х минут без выполнения пользователем каких-либо действий, на экране появляется заставка.

Если же Вы нажали кнопку на ПДУ, которая не работает в данном режиме, то на экран телевизора выводится сообщение "**НЕВОЗМОЖНО**".

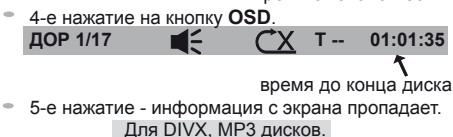
КОМАНДЫ С ПДУ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РАБОТОЙ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Дополнительные функции

- 1 Кнопка **VIDEO** предназначена для последовательной смены режимов работы телевизора (выбора видеовыхода DVD-проигрывателя).
- 2 Кнопка **OSD** предназначена для вывода на экран в процессе воспроизведения информации о диске и функциях управления. Последовательное нажатие этой кнопки позволит увидеть всю имеющуюся информацию.
Для DVD дисков.



- 6-е нажатие - информация с экрана пропадает.
- Для CD дисков.



- 1-е, 2-е нажатие аналогично как для CD дисков.
- 3-е нажатие - информация с экрана пропадает.

- 3 Кнопка **SUBTITLE** предназначена для выбора языка субтитров для DVD-диска с многоязычной поддержкой. (на DVD-диске может быть записано до 32 языков субтитров).

- 4 Некоторые DVD-диски позволяют просмотреть один и тот же сюжет, снятый с различных точек съемочной площадки. Функция "multi angle" многоракурсная съемка" должна быть указана на упаковке диска. Кнопка **ANGLE** предназначена для включения просмотра сюжета под различными углами съемки.

- 5 Кнопка **AUDIO** предназначена для выбора языка звукового сопровождения. Вы можете выбрать один из восьми языков звукового сопровождения сюжета (эта функция работает только с дисками многоязычной поддержки).

- 6 Кнопка **PROG** позволяет войти в режим программирования. Нажмите на ПДУ кнопку **PROG**. На экран выведется таблица.

Для CD, MP3, DIVX, JPEG, MP4.

Для DVD.

1	---	5	---	9	---	13	---
2	---	6	---	10	---	14	---
3	---	7	---	11	---	15	---
4	---	8	---	12	---	16	---
ПРОГ		ПУСК		СБРОС			

1	T	C	---	5	T	C	---	9	T	C	---	13	T	C	---
2	---	---	---	6	---	---	---	10	---	---	---	14	---	---	---
3	---	---	---	7	---	---	---	11	---	---	---	15	---	---	---
4	---	---	---	8	---	---	---	12	---	---	---	16	---	---	---
ПРОГ		ПУСК		СБРОС											

Где: для **MP3, JPEG, DIVX, CD, MP4**

--- номер фрагмента в папке (четыре цифры),

для **DVD**

T - номер главы (две цифры),

C - номер раздела в главе (две цифры).

Выберите нужную ячейку таблицы с помощью кнопок навигации.

Цифровыми кнопками на ПДУ задайте порядок воспроизведения.

Для начала воспроизведения по программе кнопками навигации выберите ПУСК и нажмите **ENTER**. На экране появится заголовок "ПРОИГРЫВАНИЕ ПРОГ."

Если Вам не понравился Ваш выбор, кнопками навигации выберите СБРОС и нажмите **ENTER**.

Таблица примет первоначальный вид.

Выход из режима производится нажатием кнопки **PROG**.

- 7 Нажатие на кнопку **A-B** устанавливает начальную точку (A) фрагмента, выбранного для повтора, повторное нажатие устанавливает конечную точку (B) повторяемого фрагмента, начинается автоматический повтор выбранного участка. Третье нажатие на эту кнопку отменяет операцию.

Дополнительные функции

- 8** Кнопка **GOTO** в процессе воспроизведения позволяет перейти к выбору фрагмента или времени воспроизведения. Кнопками **◀▶** выберите фрагмент или время для изменения. Цифровыми кнопками установите нужное время или фрагмент, затем нажмите кнопку **ENTER** для перехода к выбранному Вами фрагменту или времени.
- 9** Цифровые кнопки **0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9** используются для непосредственного выбора при воспроизведении необходимого фрагмента (для воспроизведения нажмите кнопку с номером выбранного Вами в меню фрагмента).
- 10** Кнопки **▲▼◀▶** навигации используются для перемещения между пунктами меню и под-меню.
- 11** Кнопка **ZOOM** предназначена для изменения масштаба изображения. Шесть последовательных нажатий на эту кнопку вызывают изменение масштаба в 2, 3, 4, 1/2, 1/3, 1/4 раза. Кнопками навигации **▲▼◀▶** производится перемещение по увеличенному изображению. Выход из режима производится после последовательного перебора всех вариантов изменения масштаба.
- 12** Кнопка **L/R** предназначена для выбора разных каналов звукового сопровождения при воспроизведении Audio CD, SVCD, VCD, MP3 дисков. Если воспроизводится VCD диск, то нажатием этой кнопки Вы можете выбрать левый/правый звуковой канал, стереозвук, смесь двух каналов и т.д.
- 13** Кнопка **SETUP** предназначена для выбора режима настроек DVD-проигрывателя.
- 14** Кнопки **ECHO+/ECHO-** предназначены для регулировки эхо-эффекта (опционально).
- 15** Кнопка **P/N** предназначена для выбора системы кодирования цветового сигнала (HTCC, ПАЛ60, ПАЛ, АВТО) на видеовыходе проигрывателя.
- 16** Кнопка **TITLE** предназначена для перехода к оглавлению диска в режиме воспроизведения.
- 17** Кнопка **MENU** предназначена для перехода к главному дисковому меню. Если воспроизводится VCD диск, то для перехода к меню диска может понадобиться функция контроля воспроизведения (PBC).
- 18** Кнопка **RETURN** предназначена для перехода к дисковому меню в режиме воспроизведения.
- 19** Кнопка контроля воспроизведения **PBC**. Если VCD диск содержит меню воспроизведения, то при включении функции PBC перед воспроизведением фильма выводится меню выбора фрагментов.
- 20** Кнопка **SLOW** включает режим замедленного воспроизведения в 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7 раз. Переход к нормальному режиму производится нажатием кнопки **PLAY**.
- 21** Кнопка **STEP** предназначена для включения воспроизведения в пошаговом (покадровом) режиме.
- 22** Кнопка **RANDOM** предназначена для случайного выбора фрагмента.
- 23** Кнопка **VIEW** предназначена для выбора фрагмента VIDEO-CD диска. Однократное нажатие на кнопку запускает режим многоэкранного сканирования. Дополнительное нажатие на цифровую кнопку запускает выбранный Вами фрагмент.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

Главное меню установок вызывается на экран телевизора нажатием кнопки **SETUP** ПДУ, повторное нажатие на эту кнопку убирает его. Каждому меню соответствует пиктограмма:



Выбор групп меню



Переход к каждой группе производится нажатием кнопок навигации ◀▶ на ПДУ, при этом пиктограмма, соответствующая выбранному меню, подсвечивается. Вход в меню производится кнопкой ▼, перемещение по строкам меню - кнопками ▲▼, вход в подменю - кнопкой ▶, возврат в основное меню - кнопкой ◀. Выйти из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

В зависимости от текущего режима работы не все параметры и функции могут быть доступны для использования.

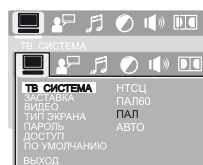


МЕНЮ "СИСТЕМА".

Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ и кнопкой навигации ◀▶ выберите пиктограмму "СИСТЕМА", которая включает в себя пользовательские установки, установки "родительского контроля", пароля и восстановления заводских настроек.

Система кодирования цвета

DVD-проигрыватель поддерживает системы кодирования цвета HTSC и ПАЛ. Если Ваш телевизор поддерживает только одну систему HTSC или ПАЛ, то при неправильном выборе системы кодирования изображение будет черно-белым или дрожать. В этом случае следует выбрать систему в соответствии с системой телевизора. За дополнительной информацией о поддерживаемых форматах обратитесь к руководству по эксплуатации Вашего телевизора.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками ◀▶ выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку ▼.

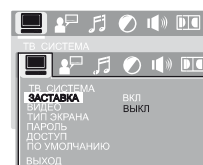
3 Кнопками ▲▼ выберите строку "ТВ СИСТЕМА", кнопкой ▶ включите подменю. Из появившегося списка нажатиями кнопок ▲▼ выберите необходимую систему цвета. После нажатия кнопки **ENTER**, выбор будет подтвержден.

Также переключать системы цвета можно последовательными нажатиями кнопки **P/N** пульта дистанционного управления.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Заставка

Заставка будет автоматически включаться через 3 минуты в режиме «СТОП».



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками ◀▶ выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку ▼.

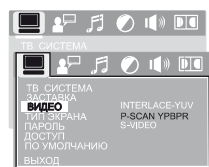
3 Кнопками ▲▼ выберите строку "ЗАСТАВКА", кнопкой ▶ включите подменю. Из появившегося списка нажатиями кнопок навигации ▲▼ выберите ВКЛ или ВЫКЛ заставку. После нажатия кнопки **ENTER** выбор будет подтвержден.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

Видео настройки

Этот пункт позволяет включить один из дополнительных компонентных видеовыходов; выбрать чересстрочный режим развертки видеосигнала (обычный для большинства ТВ) или построчный (прогрессивная развертка P-SCAN). Выбранный видеовыход DVD-проигрывателя должен быть соединен кабелем с соответствующим входом ТВ.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ВИДЕО", кнопкой **▶** включите подменю. Из появившегося списка нажатиями кнопок **▲▼** выберите видеовыход.

Подтвердите выбор кнопкой **ENTER**.

Видеорежимы также переключаются последовательным нажатием кнопки **ВИДЕО** на ПДУ

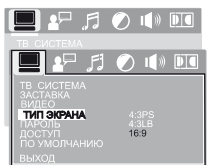
4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Прежде чем выбрать подпункт P-SCAN, убедитесь в том, что Ваш телевизор или другое устройство отображения информации поддерживает этот тип развертки.

Настройка формата экрана телевизора

Выберите нужный формат изображения Вашего телевизора при просмотре широкоформатных фильмов.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ТИП ЭКРАНА", кнопкой **▶** включите подменю. Из появившегося списка нажатиями кнопок навигации **▲▼** выберите нужный формат. Подтвердите выбор кнопкой **ENTER**.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Если Ваш телевизор имеет стандартный формат экрана 4:3, то выберите вариант LetterBox "4:3LB" или Pan-Scan "4:3PS", если широкоэкранный - выберите "16:9".

В варианте LetterBox "4:3LB" на стандартный экран 4:3 уместается все широкоформатное изображение.

В варианте Pan-Scan "4:3PS" изображение заполняет по вертикали весь экран, но обрезается по краям;

DVD-диск должен быть записан с поддержкой этого режима.

Пароль

Пароль позволяет ограничивать доступ к пользованию DVD-проигрывателем.

На заводе-изготовителе устанавливается универсальный пароль "0000".



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ПАРОЛЬ", кнопкой **▶** включите подменю. Введите четырехзначный пароль и подтвердите включение пароля кнопкой **ENTER**. Замок при этом открыт.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Доступ (Родительский контроль)*

Эта функция позволяет ограничить просмотр детьми нежелательных дисков для разных возрастных категорий. Для работы этой функции DVD-диск должен иметь метку возрастной категории. Вы можете установить уровень защиты, соответствующий возрастной категории, при этом DVD-диски с метками выше этого уровня не будут воспроизводиться проигрывателем.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ДОСТУП", кнопкой **▶** включите подменю. Из появившегося списка нажатиями кнопок **▲▼** выберите нужный уровень защиты. Подтвердите выбор кнопкой **ENTER**.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Эта функция доступна при выключенном пароле.

★ Подробно "Родительский контроль" см. стр.21.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

По умолчанию

Эта функция восстанавливает начальные заводские установки главного меню DVD-проигрывателя.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "СИСТЕМА", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ПО УМОЛЧАНИЮ", и нажмите кнопку **▶**. Появится строка "НАЧАЛЬН. УСТ.", нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

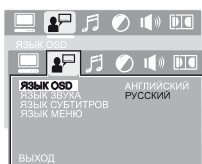


МЕНЮ "ЯЗЫК"

Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ и выберите пиктограмму "ЯЗЫК", которая включает в себя пользовательские установки выбора языка звука, субтитров экранного меню и меню диска.

Выбор языка экранного меню (OSD)

Вы можете выбрать язык отображения информации на ТВ экране.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

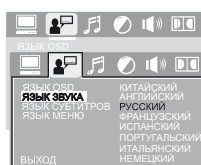
2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ЯЗЫК", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ЯЗЫК OSD", и нажмите кнопку **▶** для перехода в подменю. Кнопками **▲▼** выберите предпочтительный язык меню и нажмите кнопку **ENTER**.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Язык звука

Эта функция поддерживается только DVD-дисками с многоязычной поддержкой.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ЯЗЫК", а затем нажмите кнопку **▼**.

3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ЯЗЫК ЗВУКА", кнопкой **▶** включите подменю. Из появившегося списка выберите язык звукового сопровождения нажатиями кнопок **▲▼** и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

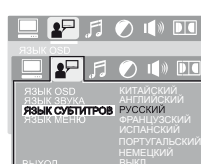
ПРИМЕЧАНИЕ.

Выбирать язык звука предпочтительно последовательным нажатием кнопки **AUDIO** на ПДУ, осуществляя прямой доступ к меню диска.

Настройку языка звука через систему меню **SETUP** позволяют проводить не все диски.

Язык субтитров

Вы можете выключить или выбрать язык субтитров, который в дальнейшем будет выбираться по умолчанию. Эта функция поддерживается только DVD-дисками с многоязычной поддержкой.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ЯЗЫК", а затем нажмите кнопку **▼**.

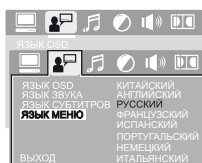
3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ЯЗЫК СУБТИТРОВ", кнопкой **▶** включите подменю. Из появившегося списка кнопками **▲▼** выберите язык субтитров. Подтвердите выбор кнопкой **ENTER**. Также выбрать язык субтитров можно последовательным нажатием на ПДУ кнопки **SUBTITLE**.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

Язык меню диска

Вы можете выбрать желаемый язык меню диска. Эта функция поддерживается только DVD-дисками.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками $\leftarrow \rightarrow$ выберите пиктограмму "ЯЗЫК", а затем нажмите кнопку ∇ .

3 Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите строку "ЯЗЫК МЕНЮ", и нажмите кнопку $\rightarrow$. Из появившегося списка кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите желаемый язык меню и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

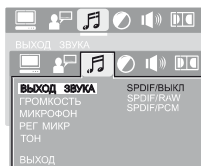


МЕНЮ "ЗВУК" Настройки цифрового выхода

Установка цифрового выхода (SPDIF)

Многоканальный звуковой сигнал в формате Dolby Digital или DTS может быть подан на внешний усилитель со встроенными декодерами через коаксиальный цифровой выход.

Вы можете выключить цифровой выход, выбрать два формата цифрового сигнала для всех источников звука. В формате RAW на цифровой выход подается не декодированный звуковой сигнал (декодирование производится внешним усилителем), в формате PCM - декодированный встроенным декодером проигрывателя.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками $\leftarrow \rightarrow$ выберите пиктограмму "ЗВУК", а затем нажмите кнопку ∇ .

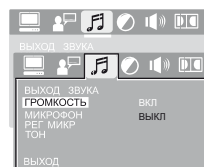
3 Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите строку "ВЫХОД ЗВУКА", и нажмите кнопку $\rightarrow$. Из появившегося списка кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите формат и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Формат цифрового сигнала необходимо задавать в соответствии с настройками и возможностями внешнего усилителя. Рекомендуем при использовании аналоговых выходов звука отключать цифровой выход (SPDIF/ВЫКЛ).

Регулировка громкости



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

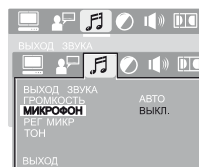
2 Кнопками $\leftarrow \rightarrow$ выберите пиктограмму "ЗВУК", а затем нажмите кнопку ∇ .

3 Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите строку «ГРОМОКОСТЬ» и нажатием кнопки $\rightarrow$ подтвердите выбор. Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите **ВКЛ** или **ВЫКЛ** и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Включение/выключение микрофона

Можно включить или выключить микрофон.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

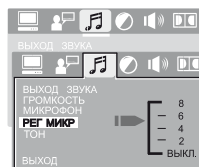
2 Кнопками $\leftarrow \rightarrow$ выберите пиктограмму "ЗВУК", а затем нажмите кнопку ∇ .

3 Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите строку "МИКРОФОН", и нажатием кнопки $\rightarrow$ подтвердите выбор. Выберите кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ АВТО или ВЫКЛ. и для подтверждения нажмите кнопку **ENTER**.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Регулировка громкости микрофона

Установите желаемую общую громкость микрофона.



1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

2 Кнопками $\leftarrow \rightarrow$ выберите пиктограмму "ЗВУК", а затем нажмите кнопку ∇ .

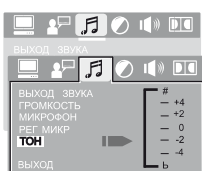
3 Кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ выберите строку «РЕГ. МИКР» и нажатием кнопки $\rightarrow$ подтвердите выбор. Отрегулируйте на шкале уровень громкости кнопками $\blacktriangle \blacktriangledown$ и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.

4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

Регулировка тона звучания (опционально)

Можно отрегулировать тональность звучания.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.
- 2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ЗВУК", а затем нажмите кнопку **▼**.
- 3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ТОН", и нажатием кнопки **▶** подтвердите выбор. Отрегулируйте на шкале уровень тона кнопками **▲▼** и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.
- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.



МЕНЮ "ИЗОБРАЖЕНИЕ"

Яркость изображения

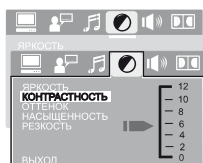
Эта функция позволяет изменить яркость изображения на выходе DVD-проигрывателя.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.
- 2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ИЗОБРАЖЕНИЕ", и нажмите кнопку **▼**.
- 3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ЯРКОСТЬ", и подтвердите выбор режима регулировки яркости нажатием кнопки **▶**. На шкале установите предпочтительный уровень яркости и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.
- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Контрастность изображения

Эта функция позволяет изменять контрастность изображения на выходе DVD-проигрывателя.



Регулировка полностью аналогична регулировке яркости.

Оттенок

Эта функция позволяет регулировать оттенок изображения, что дает возможность наиболее точно подстроить цветопередачу комплекса DVD-проигрыватель - телевизионный приемник.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.
- 2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "ИЗОБРАЖЕНИЕ", и нажмите кнопку **▼**.
- 3 Кнопками **▲▼** выберите строку "ОТТЕНОК", нажатием кнопки **▶** подтвердите выбор режима регулировки цветового тона. На шкале установите предпочтительный уровень и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения установки.
- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Насыщенность изображения

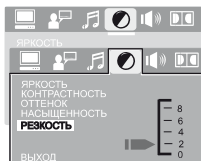
Эта функция позволяет регулировать насыщенность изображения.



Регулировка полностью аналогична регулировке яркости.

Резкость изображения

Эта функция позволяет регулировать резкость изображения.



Регулировка полностью аналогична регулировке яркости.

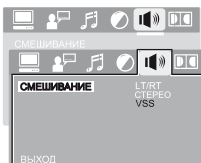


МЕНЮ "КОЛОНКИ"

Выбор конфигурации акустических систем (АС)

Режим смешивания каналов

Режим служит для воспроизведения многоканального звука (5+1 каналов) на обычной 2-канальной стерео-системе (ТВ или музыкальный центр), т.е. при включении этого режима 5 каналов смешиваются в 2 канала (левый и правый).



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.
- 2 Кнопками **◀▶** выберите пиктограмму "КОЛОНКИ", а затем нажмите кнопку **▼**.

НАСТРОЙКА DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

- 3 Кнопками ▲▼ выберите строку "СМЕШИВАНИЕ", нажмите кнопку ►. Из появившегося списка выберите желаемый режим кнопками ▲▼. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбранного состояния.

- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Если для воспроизведения звука используется телевизор или 2-канальный стереосутиль, то выберите режим "СТЕРЕО". Можно включить режим "VSS", который служит для получения эффекта объемного звучания на обычной стереосистеме.

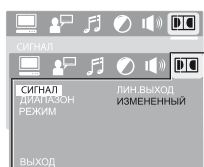


МЕНЮ "ЦИФРА" Настройки Dolby Digital

В этом подменю настраиваются некоторые параметры звука DOLBY DIGITAL при подключении к DVD-проигрывателю внешнего цифрового усилителя.

Сигнал

Подменю предназначено для выбора разных режимов звукового сопровождения при воспроизведении SVCD, VCD, DVD дисков.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

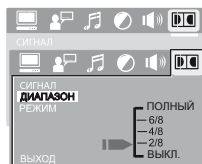
- 2 Кнопками ◀▶ выберите пиктограмму "ЦИФРА", а затем нажмите кнопку ▼.

- 3 Кнопками ▲▼ выберите строку "СИГНАЛ", нажмите кнопку ►. Выберите нужный пункт (ЛИН.ВЫХОД - громкость максимальна и адаптирована для просмотра в дневное время, ИЗМЕНЕННЫЙ - выходной сигнал сжат, слабые звуки усилены, максимальная громкость ограничена, рекомендуется для просмотра в ночное время) и нажмите кнопку **ENTER**.

- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

Динамический диапазон

Эта функция позволяет выбрать степень линейного сжатия звукового сигнала для согласования динамического диапазона сигнала DVD-проигрывателя с диапазоном внешнего усилителя.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

- 2 Кнопками ◀▶ выберите пиктограмму "ЦИФРА", а затем нажмите кнопку ▼.

- 3 Кнопками ▲▼ выберите строку "ДИНАПАЗОН", нажмите кнопку ►. Отрегулируйте степень сжатия кнопками ▲▼ и нажмите кнопку **ENTER**.

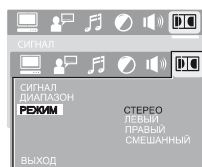
- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Эта функция работает, если в меню "СИГНАЛ" выбран режим "ЛИН.ВЫХОД".

Выбор канала звука

Вы можете подать через цифровой выход на внешний усилитель стереосигнал, левый или правый канал и смешанный сигнал. Эти параметры действуют при воспроизведении DVD-диска с двухканальной стерео дорожкой Dolby.



- 1 Нажмите кнопку **SETUP** на ПДУ. На экран выводится главное меню.

- 2 Кнопками ◀▶ выберите пиктограмму "ЦИФРА", а затем нажмите кнопку ▼.

- 3 Кнопками ▲▼ выберите строку "РЕЖИМ", нажмите кнопку ►. Из списка кнопками ▲▼ выберите нужный вариант и нажмите кнопку **ENTER**.

- 4 Выйдите из меню нажатием кнопки **SETUP**.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ

Воспроизведение файлов DIVX

- 1 Вставьте DIVX-диск в DVD-проигрыватель. Информация с диска отобразится на экране телевизора в виде списка (слева) папок и файлов (справа). Под списками есть меню из трех пиктограмм: прослушивание музыки, просмотр картинок или просмотр видео



Выберите кнопками ◀▶ ▲▼ пиктограмму . Нажмите кнопку **ENTER**.

- 2 Кнопками ◀▶ сделайте активными папки, нужную папку выберите кнопками ▲▼ и для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**.

Просто перейти на следующий файл можно кнопкой ▼, на предыдущий кнопкой ▲. Для возврата в предыдущую папку, нажмите на ПДУ кнопку ◀.

- 3 Для запуска воспроизведения нужного файла выберите кнопками ▲▼ необходимый файл и нажмите кнопку **ENTER**. Для воспроизведения следующего файла нажмите кнопку **NEXT**, для предыдущего кнопку **PREV**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Во время воспроизведения номер текущей композиции в списке отображается на индикаторе проигрывателя.

Функция случайного воспроизведения

Эта функция позволяет воспроизводить композиции из всего списка файлов в случайном порядке. Для включения режима случайного воспроизведения нажмите кнопку **RANDOM** ПДУ один раз. Повторное нажатие на эту кнопку отключает режим случайного воспроизведения.

Другие функции

Хотя управление воспроизведением DIVX-диска и имеет некоторые особенности, такие основные функции, как быстрое отключение и регулирование громкости, пауза, стоп, ускоренное воспроизведение вперед или назад и некоторые другие аналогичны функциям аудио CD.

Воспроизведение файлов MP3

- 1 Вставьте MP3-диск в DVD-проигрыватель. Информация с диска отобразится на экране телевизора в виде списка (слева) папок и файлов (справа). Под списками есть меню из трех пиктограмм: прослушивание музыки, просмотр картинок или просмотр видео



Выберите кнопками ◀▶ ▲▼ пиктограмму . Нажмите кнопку **ENTER**.

- 2 Кнопками ◀▶ сделайте активными папки, нужную папку выберите кнопками ▲▼ и для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**.

Просто перейти на следующий файл можно кнопкой ▼, на предыдущий кнопкой ▲. Для возврата в предыдущую папку, нажмите на ПДУ кнопку ◀.

- 3 Для запуска воспроизведения нужного файла выберите кнопками ▲▼ необходимый файл и нажмите кнопку **ENTER**. Для воспроизведения следующего файла нажмите кнопку **NEXT**, для предыдущего кнопку **PREV**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Во время воспроизведения номер текущей композиции в списке отображается на индикаторе проигрывателя.

Функция случайного воспроизведения

Эта функция позволяет воспроизводить композиции из всего списка песен в случайном порядке.

Для включения режима случайного воспроизведения нажмите кнопку **RANDOM** ПДУ один раз. Повторное нажатие на эту кнопку отключает режим случайного воспроизведения.

Другие функции

Хотя управление воспроизведением MP3-диска и имеет некоторые особенности, такие основные функции, как быстрое отключение и регулирование громкости, пауза, стоп, ускоренное воспроизведение вперед или назад и некоторые другие аналогичны функциям аудио CD.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ

Воспроизведение диска с файлами JPEG

- 1 Вставьте диск с файлами JPEG в DVD-проигрыватель. Информация с диска отобразится на экране телевизора в виде списка (слева) папок и файлов (справа). Под списками есть меню из трех пиктограмм: прослушивание музыки, просмотр видео картинок или просмотр видео



Выберите меню кнопками ◀▶▲▼. Нажмите кнопку **ENTER**.

- 2 Кнопками ◀▶ сделайте активными папки, нужную папку выберите кнопками ▲▼ и для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**. Для просмотра следующего файла нажмите одну из кнопок **PREV**, **NEXT**. Для возврата в предыдущую папку, нажмите кнопку ◀.

- 3 Для начала просмотра нужного файла выберите кнопками ▲▼ необходимый файл и нажмите кнопку **ENTER**.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Во время выбора файла с левой стороны списка файлов в отдельном окне отображается предварительный просмотр выбранного изображения.

Управление просмотром файлов JPEG

- 1 После начала просмотра начинается последовательный показ всех изображений, которые расположены дальше по списку, время показа одного изображения примерно 4 секунды. Вы можете остановить просмотр нажатием кнопки **STOP**.
- 2 Нажмите кнопку **RETURN** для возврата к списку файлов; для быстрого перехода на соседний файл в режиме просмотра используйте кнопки **PREV**, **NEXT**.
- 3 Вы можете выбрать вариант смены изображений нажатиями кнопки **PROG**.
- 4 Кнопками ◀▶ Вы можете поворачивать изображение на экране. Кнопками ▲▼ Вы можете производить зеркальное отображение изображения на экране.

Увеличение и уменьшение изображения

- 1 Для изменения масштаба изображения в режиме просмотра нажмите кнопку **ZOOM**.

- 2 Для увеличения или уменьшения изображения используйте кнопку **ZOOM**; для смещения увеличенной области используйте кнопки навигации ◀▶▲▼ пульта дистанционного управления.
- 3 Для возврата в режим последовательного просмотра повторно нажмите кнопку **ZOOM**.

Функция КАРАОКЕ

Диск караоке - это диск формата DVD или VCD, на который записана музыка и субтитры, показывающие пользователю момент, когда нужно начинать петь очередной фрагмент песни. Так же на экран может выводиться фоновое изображение. Для пения используется один или два микрофона.

Подключение микрофона



- 1 Установите регулятор громкости **MIC VOL** на передней панели в положение минимума.
- 2 Подключите микрофон (или микрофоны) к соответствующему разъему на передней панели DVD-проигрывателя.

Воспроизведение в режиме караоке

Вставьте караоке-диск в DVD-проигрыватель. Отрегулируйте громкость на передней панели регулятором **MIC VOL**.

Проверьте включен ли микрофон с помощью меню "ЗВУК".

Громкость звука микрофона можно отрегулировать с помощью меню "ЗВУК".

(см. стр.16 настоящего руководства по эксплуатации).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-УСТРОЙСТВ

В Вашей модели реализована возможность прослушивания музыки, просмотра картинок или просмотра видео с внешнего USB-устройства, например флеш-карты.

Предварительно удалите диск с выдвижной панели привода дисков для исключения конфликта при выборе устройства считывания данных. Вставьте флеш-карту в слот USB на передней панели проигрывателя. Выбор режима работы, выбор нужного файла и воспроизведение выбранного файла аналогичны описанной выше процедуре воспроизведения с дисков.

*** РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ**

В DVD-проигрыватель включена функция родительского контроля (parental control), которая позволяет владельцу через экранное меню включить/выключить доступ к определенным дискам только после введения заданного им пароля.

Такие диски при производстве имеют код, определяющий их принадлежность к дискам такой категории, а владелец проигрывателя уже сам определяет - закрывать ему свободный доступ к этим дискам или нет. Это американская классификационная система, ограничивающая зрительскую аудиторию:

1-2 KID SAFE - G

Универсальная аудитория - рекомендуется для просмотра людьми всех возрастов.

3 PG

Рекомендуется просмотр только под присмотром взрослых.

4 PG13

Материал не следует просматривать детям младше 13 лет.

5-6 PG-R - R

Рекомендуется ограничить просмотр материала детьми до 17 лет или разрешать просмотр материала только под присмотром взрослых.

7 NC-17

Не рекомендуется просмотр материала детьми младше 17 лет.

8 ADULT

Все ограничения отменены.

СЛОВАРЬ ИСПОЛЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ**• CD**

Сокращение от Compact Disc. Формат для хранения данных в цифровом формате, записанных лазерным лучом. Разработан компаниями Philips и Sony.

• CD-R

Расширение формата CD. Диск, на который может быть записана информация только один раз, путем прожигания подложки лазерным лучом.

• DIGITAL (цифровой сигнал)

Сигнал, хранящийся в виде набора дискретных значений. Аналоговый сигнал может быть преобразован в цифровой путем дискретизации.

• Dolby Digital

Система кодирования аудиосигнала, разработанная компанией Dolby Laboratories и признанная в качестве мирового стандарта. Dolby Digital - наиболее распространенная система кодирования для DVD-video.

• DVD

Сокращение от Digital Video Disc или Digital Versatile Disc. Формат хранения аудио/видео/данных на диске диаметром 12 или 8 см.

При появлении проблем, связанных с неудовлетворительной работой проигрывателя, перед обращением к специалистам по сервисному обслуживанию внимательно прочтите следующие рекомендации.

Дефект	Действия	Результат	Вывод
Нет звука.	Убедитесь в правильном соединении между DVD-проигрывателем и усилителем и проверьте контакт в разъемах. Проверьте правильность выбранных режимов и настроек телевизора или усилителя мощности.	Звук появился.	Проигрыватель исправен. Ненадежный контакт или неправильное соединение компонентов системы. Неправильные настройки.
Нет изображения.	Убедитесь в надежности соединения между DVD-проигрывателем и телевизором. Проверьте исправность Вашего телевизора. Убедитесь, что проигрыватель находится в видеорежиме, который поддерживает Ваш телевизор - нажмите несколько раз кнопку VIDEO на ПДУ.	Изображение появилось.	Проигрыватель исправен. Ненадежный контакт между проигрывателем и телевизором. Неисправный телевизор. Неправильные настройки видеорежима.
Диски не читаются.	Убедитесь, что диск вставлен правильно в загрузочное устройство. Убедитесь, что диск не имеет механических повреждений и загрязнений.	Воспроизведение началось.	Проигрыватель исправен. Неправильное размещение диска в загрузочном устройстве. Диск требует чистки или вышел из строя.
Не работает пульт ДУ.	Убедитесь, что ПДУ направлен на окно фотоприемника DVD-проигрывателя, что между ПДУ и проигрывателем нет препятствий для прохождения сигнала и расстояние до DVD-проигрывателя не превышает 5 метров.	ПДУ работает.	ПДУ исправен. Препятствие для сигнала или большое расстояние до проигрывателя. Разряд батарей питания.
Неустойчивое изображение.	Убедитесь, что диск не имеет царапин и загрязнений на поверхности. Выключите питание проигрывателя на время не менее 30 секунд для устранения программных сбоев. После включения ошибка будет устранена и устройство продолжит нормальную работу.	Изображение нормальное.	Проигрыватель исправен. Диск требует чистки или вышел из строя. Возникновение программного сбоя.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Совместимые форматы	Типы воспроизводимых дисков	MPEG4, DVD, DVD-R, DVD+R, DVD+RW, DIVX, DVD-RW, SVCD, VCD, CD, CD-R, CD-RW, MP3, JPEG picture CD, Kodak Picture CD, HDCD
Входы	Интерфейс	USB 2.0
Выходы	Цифровой звуковой выход (AC-3, DTS) Аналоговый звуковой выход (AC-3)	Коаксиальный Коаксиальный
Видео характеристики	Разрешение, линий Отношение сигнал/шум ЦАП	500 56 дБ 27 МГц/10 бит
Аудио характеристики	Частотный диапазон при неравномерности АЧХ±1дБ Соотношение сигнал/шум Динамический диапазон ЦАП	20 Гц - 20 кГц 90 дБ 90 дБ 192 кГц /24 бит
Общие	Источник питания Потребляемая мощность Уровень сигнала на выходах 5.1 Стандарт ТВ - сигнала на выходах Элементы питания ПДУ Габаритные размеры, мм Вес нетто/брутто, кг	100-240 В, 50/60 Гц 20 Вт 0,7 В NTSC/PAL 1.5 В , AAA/R3 430 x 48 x 210 1,9/2,0 кг

Все иллюстрации, приведенные в данном руководстве, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.

Продукция торговой марки AKAI постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы DVD-проигрывателя – 5 лет.

По истечении срока службы завод-изготовитель не несет ответственности за безопасную эксплуатацию DVD-проигрывателя. Рекомендуем Вам один раз в год вызывать специалиста сервисной службы для профилактического осмотра Вашего DVD-проигрывателя с целью выявления дефектов, влияющих на электро и пожаробезопасность и проведения регламентных работ.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийное обслуживание DVD-проигрывателя осуществляется в течение одного года с момента продажи через розничную торговую сеть.

Техническое обслуживание и ремонт DVD-проигрывателя в течение гарантийного срока эксплуатации осуществляет сервисная служба, адрес и телефон которой Вы можете узнать у дилера.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

DVD-проигрыватель «AKAI DV-P701B» изготовлен по техническим условиям и соответствует требованиям ГОСТ Р 51317.3.3-99, ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд. 6, 7), что подтверждено сертификатом соответствия РостТест.



AKAI

Произведено по лицензии ООО «АКАЙ ЭЛЕКТРИК»

Сделано в России