

ES-ASD3.101

ESCADA



Acoustic system 3.1 with built-in DVD
Instruction manual

Акустическая система 3.1 со встроенным DVD
Руководство по эксплуатации

Содержание

Содержание	17
Меры безопасности	17
Комплект поставки	17
Элементы управления	18
Основные операции с системой	22
Операции с дисками.....	23
Настройка системы	27
Операции с картой памяти.....	30
Неполадки и их устранение.....	31
Технические характеристики	32

Меры безопасности

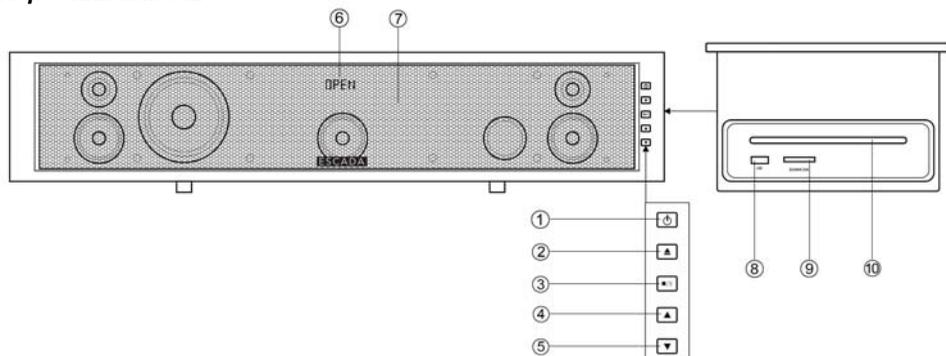
1. Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию перед использованием устройства.
2. Во избежание поражения электрическим током или повреждения устройства не снимайте крышку задней панели. Техническое обслуживание устройства должно производиться только квалифицированными специалистами.
3. Во избежание перегрева не допускайте нахождения устройства под прямыми солнечными лучами или вблизи других источников тепла.
4. Не подвергайте устройство воздействию дождя и влаги; не ставьте сосуды с жидкостями на устройство.
5. Если устройство не используется, отсоедините шнур питания от розетки.
6. Не используйте жесткие абразивы или химические вещества для чистки устройства, это может повредить поверхность устройства. При чистке используйте мягкую влажную ткань.
7. Для правильного теплообмена располагайте устройство вдали от других устройств и оборудования.

Комплект поставки

➤ Пульт дистанционного управления (ПДУ)	1 шт
➤ Батареи AAA	2 шт
➤ Кронштейн крепежный	2 шт
➤ Руководство пользователя	1 шт
➤ Руководство по установке	1 шт
➤ Видео кабель RCA (желтый)- RCA (желтый)	1 шт
➤ Коаксиальный кабель RCA (оранжевый)- RCA (оранжевый)	1 шт
➤ Кабель 2RCA – 2RCA	1 шт
➤ Кабель питания (3 м)	1 шт

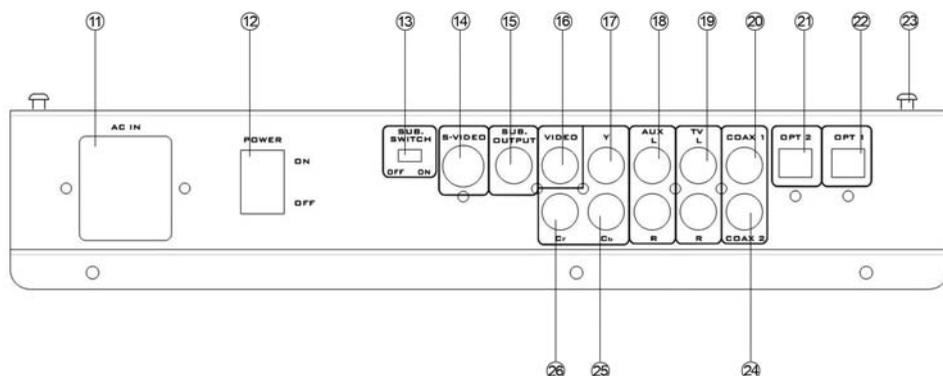
Элементы управления

Передняя панель



- | | |
|----------------------|--|
| 1. Кнопка STANDBY | 6. Светодиодный дисплей |
| 2. Кнопка OPEN/CLOSE | 7. Сенсор ПДУ |
| 3. Кнопка PLAY/PAUSE | 8. USB вход |
| 4. Кнопка VOLUME+ | 9. Устройство для считывания SD/MMC/MS |
| 5. Кнопка VOLUME- | 10. Слот для DVD дисков |

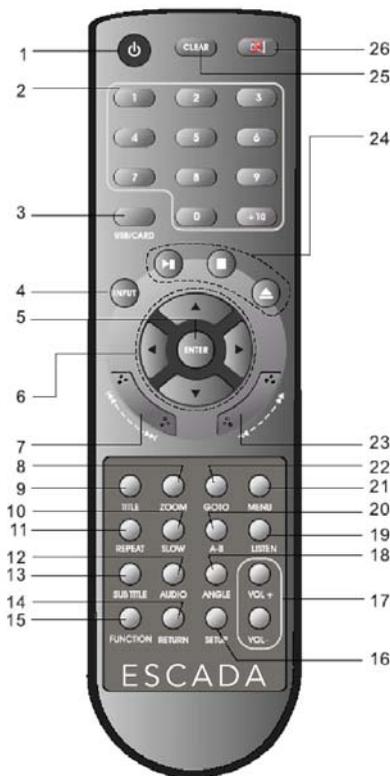
Нижняя панель



- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 11. Шнур питания | 19. TV разъем (лев/прав) |
| 12. Выключатель | 20. Коаксиальный разъем 1 |
| 13. Переключатель сабвуфера | 21. Оптический разъем 2 |
| 14. S-video разъем | 22. Оптический разъем 1 |
| 15. Разъем сабвуфера | 23. Крепежный кронштейн |
| 16. Разъем видео выхода | 24. Коаксиальный разъем 2 |
| 17. Разъем Y | 25. Разъем Cb/Pb |
| 18. Разъем AUX (лев/прав) | 26. Разъем Cr/Pr |

Пульт дистанционного управления (ПДУ)

1. Кнопка **STANDBY**: Включение/выключение плеера, переключение плеера в спящий режим.
2. Цифровые кнопки (0-9): Ввод чисел, напр. номеров разделов (для ввода двузначных чисел используется кнопка +10).
3. Кнопка **USB/CARD**: Выбор режима входа – карта памяти (SD/MMC/MS) или USB носитель.
4. Кнопка **INPUT**: Выбор источника сигнала.
5. Кнопка **ENTER**: Подтверждение выбора.
6. Кнопки курсора [**▲**/**▼**/**◀**/**▶**]: Отображение меню системы на экране. Выбор нужной функции в режиме плеера.
7. Кнопки **PREV** [**◀◀**], **NEXT** [**▶▶**]: Переход к предыдущему или следующему разделу.
8. Кнопка **ZOOM**: Изменение масштаба изображения.
9. Кнопка **TITLE**: При воспроизведении DVD возвращение к началу диска.
10. Кнопка **SLOW**: Замедленное воспроизведение диска. При каждом нажатии кнопки изменяется скорость замедленного воспроизведения.
11. Кнопка **REPEAT**: Выбор части содержания диска для повторного воспроизведения.
12. Кнопка **AUDIO**: Переключение правого/левого канала плеера. Переключение режима выхода плеера.
13. Кнопка **SUBTITLE**: Выбор типа субтитров. Выбор языка субтитров (Разные субтитры в зависимости от формата диска).
14. Кнопка **RETURN**: Возвращение в главное меню при воспроизведении VCD диска с включенной функцией PBC.
15. Кнопка **FUNCTION**: Выбор режимов звука CEN, SW, SL, SR, TR, BS, а также VOL для регулирования громкости звука.
16. Кнопка **SETUP**: Отображения экранного меню настройки системы.
17. Кнопка **VOLUME +/-**: Увеличение/уменьшение уровня громкости.
18. Кнопка **ANGLE**: Изменение угла камеры при воспроизведении DVD диска, поддерживающего эту функцию.
19. Кнопка **LISTEN**: Выбор режима прослушивания: Vocal => Dolby 2CH => Dolby Pro-Logic => Stereo.
20. Кнопка **A-B**: Выбор фрагмента трека для повторного воспроизведения.
21. Кнопка **MENU**: Вход в меню диска.
22. Кнопка **GOTO**: Переход к нужному фрагменту.
23. Кнопки **REV** [**◀◀**], **FWD** [**▶▶**]: Перемотка в прямом и обратном направлениях (x2)



=> x4 => x8 => x20 => PLAY)

24. Кнопки

PLAY/PAUSE [▶||]: *Временная приостановка и возобновление воспроизведения.*

STOP: *Остановка воспроизведения.*

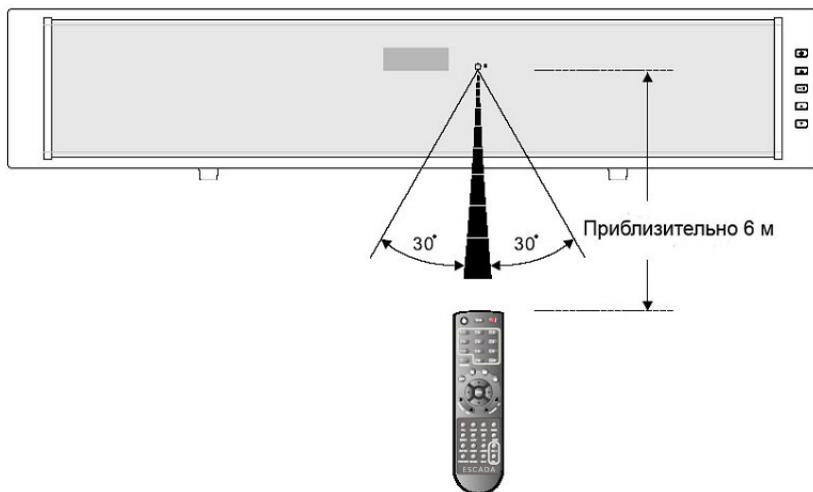
OPEN/CLOSE: *Извлечение диска из устройства.*

25. Кнопка CLEAR: *При вводе параметров программирования удаление введенных данных.*

26. Кнопка MUTE: *Отключение/включение звука.*

Диапазон действия ПДУ

ПДУ излучает направленный сигнал инфракрасного диапазона. Используйте ПДУ на расстоянии 6 м от устройства и направляйте его на инфракрасный сенсор устройства.



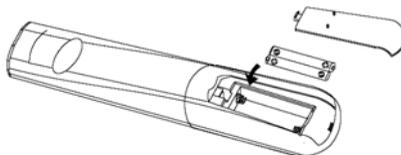
Примечание:

1. Не допускайте попадания жидкости на ПДУ.
2. Не роняйте ПДУ.
3. Избегайте нахождения ПДУ в следующих условиях:
 - Места повышенной влажности (напр. ванная);
 - Высокая температура (напр. рядом с кухонной плитой);
 - Низкая температура;
 - Пыльные помещения.
4. Не подвергайте ПДУ воздействию прямых солнечных лучей или некоторых осветительных приборов (напр. флуоресцентных ламп).
5. При устаревании батарей эффективное расстояние ПДУ заметно сокращается. В этом случае немедленно замените батареи.

Установка батарей

1. Откройте отсек для батарей
2. Вставьте 2 батареи типа AAA с соблюдением полярности.
3. Закройте крышку отсека.

Примечание: Пожалуйста, утилизируйте отработанные батареи должным образом. Не бросайте батареи в огонь.



Основные операции с системой

1. Включение/выключение системы

Вставьте вилку кабеля питания в розетку, поставьте выключатель в положение ON (ВКЛ); устройство перейдет в спящий режим. На светодиодном дисплее появится надпись «HELLO». Нажмите кнопку STANDBY на передней панели устройства или на ПДУ; система начнет работать. Устройство автоматически обнаруживает входные сигналы. Если сигнал отсутствует, на дисплее отобразится надпись «NO SIGNAL».

Примечание: После выключения устройства подождите как минимум 3 секунды, прежде чем включать его снова.

2. Режим входа

В случае если к системе не подключен USB носитель или карта памяти SD, нажмите кнопку INPUT на ПДУ, чтобы выбрать нужный режим входа в следующем порядке: TV – AUX – OPTICAL 1 – OPTICAL 2 – COAXIAL 1 – COAXIAL 2 – DISC.

Примечание: Если выбран режим DISC, Вы можете нажать кнопку USB/CARD для выбора в качестве источника сигнала SD/MMC/MS или USB носитель (В этом случае к системе должен быть подключен USB носитель или карта памяти).

3. Регулирование громкости

- **Общий уровень громкости.**
Общий уровень громкости регулируется с помощью кнопок VOL+/VOL- на ПДУ или на передней панели устройства.
- **Уровень громкости параметров**
Нажимайте кнопку FUNCTION для последовательного выбора параметра, уровень громкости которого Вы хотите изменить: TREBLE – BASS – FL – FR – CENTER – SUBWOOFER. После выбора нужного параметра используйте кнопки VOL+/VOL- для регулирования громкости параметра.

4. Подключение сабвуфера

Для подключения внешнего сабвуфера подсоедините монофонический разъем сабвуфера к выходу для сабвуфера данного устройства. После того, как сабвуфер будет подсоединен к устройству, поставьте переключатель сабвуфера на нижней панели устройства в положение OFF (ВЫКЛ) (По умолчанию переключатель установлен в положение ON (ВКЛ)).

Операции с дисками

Внимание:

1. Если при нажатии кнопки на экране появляется надпись «INVALID KEY», это означает, что данная операция недоступна с данным диском или в данное время.
2. В зависимости от формата диска DVD или Video CD некоторые операции могут различаться или иметь ограничения.

Поддерживаемые форматы дисков

DVD плеер способен воспроизводить диски следующих форматов: DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, MP3/JPEG, WMA. С устройством можно использовать следующие типы дисков: DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW, CD-R, CD-RW, а также запоминающие устройства USB.

Основные операции

1. Подсоедините устройство к телевизору с помощью шнура питания. Включите питание телевизора.
2. Нажмите кнопку STANDBY, чтобы включить устройство. На экране телевизора изображение сигнала устройства
3. Поместите диск в слот для дисков стороной с надписью вперед. Для двухсторонних дисков вперед должна быть направлена сторона, которую Вы хотите воспроизвести.
4. Воспроизведение начнется автоматически.
5. Нажмите кнопку OPEN/CLOSE для извлечения диска из слота.

Управление воспроизведением

Временная приостановка воспроизведения

1. При воспроизведении нажмите кнопку PLAY/PAUSE для временной приостановки воспроизведения (паузы); на экране зафиксируется статичное изображение, а звук будет отключен.
2. Чтобы возобновить воспроизведение, повторно нажмите кнопку PLAY/PAUSE.

Выбор трека/главы

1. При воспроизведении DVD диска используйте цифровые кнопки для выбора трека. Номер нужного трека можно вводить прямо во время воспроизведения.
2. При последовательном воспроизведении треков SVCD или VCD дисков выберите нужный трек с помощью цифровых кнопок. (При запрограммированном воспроизведении Вы можете только перейти к следующему или предыдущему треку с помощью кнопок PREV/NEXT).
3. При воспроизведении WMA, MP3/JPEG дисков используйте цифровые кнопки для выбора нужного трека из текущего списка треков.

Примечание: Для выбора треков под номером более 10 нажмите кнопку +10. Например, для трека 15 нажмите +10, затем 5.

Остановка воспроизведения

Нажмите кнопку STOP для остановки воспроизведения.

Переход к следующему/предыдущему треку

1. Нажмите кнопку NEXT для перехода к следующему треку на диске.
2. Нажмите кнопку PREV для перехода к предыдущему треку на диске.

Перемотка в прямом/обратном направлении

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку FWD, для выбора нужной скорости перемотки в прямом направлении: X2 – X4 – X8 – X20 – PLAY.
2. Во время воспроизведения нажмите кнопку REV, для выбора нужной скорости перемотки в обратном направлении: X2 – X4 – X8 – X20 – PLAY.

Повторное воспроизведение

Примечание: Режимы повтора воспроизведения различаются в зависимости от типа дисков.

При воспроизведении дисков нажмите несколько раз кнопку REPEAT для выбора нужного режима повтора.

Для DVD дисков

- Off (ВЫКЛ) (отмена повтора);
- Chapter (Глава) (повтор текущей главы);
- Title (Раздел) (повтор текущего раздела).

Для Video CD, Audio CD дисков

- Off (ВЫКЛ) (отмена повтора);
- Rep 1 (Повтор 1) (повтор текущего трека);
- Rep all (Все) (повтор всех треков диска).

Для MP3/WMA/JPEG дисков

- Off (ВЫКЛ) (отмена повтора);
- Rep 1 (Повтор 1) (повтор текущего трека);
- Rep dir (Повтор папки) (повтор всех треков в выбранной папке);
- Rep all (Все) (повтор всех треков диска).

Повтор фрагмента главы/трека

1. При нормальном или ускоренном воспроизведении нажмите кнопку A-B для выбора точки начала фрагмента. Нажмите кнопку A-B повторно для выбора точки конца фрагмента. Выбранный фрагмент будет воспроизводиться повторно.
2. Чтобы вернуться к нормальному воспроизведению, нажмите еще раз кнопку A-B.

Выбор раздела

1. При воспроизведении DVD диска нажмите кнопку TITLE для отображения меню диска.
2. Используйте цифровые кнопки (0-9) для ввода нужного номера (напр. 04/05).
3. Устройство переходит к воспроизведению выбранной главы/трека.

Субтитры (поддерживаются на DVD, SVCD дисках)
Нажимайте кнопку SUBTITLE для выбора языка субтитров.

Изменение масштаба изображения

Данная функция позволяет Вам изменять размер изображения на экране и перемещать изображение по экрану.

1. Во время воспроизведения нажимайте кнопку ZOOM для изменения размера изображения. Масштаб изменяется в следующем порядке: X2 – X3 – X4 – X1/2 – X1/3 – X1/4 – нормальное изображение.
2. Используйте кнопки курсора для перемещения изображения, если изображение увеличено в два, три или четыре раза.

Переход

Вы можете использовать функцию поиска для выбора номера раздела, главы или трека или перехода к конкретной точке раздела.

1. Нажмите кнопку GOTO для отображения меню поиска и введите параметры программирования
2. Нажимайте кнопки курсора для выбора номера раздела, главы или трека или опции таймера
3. С помощью цифровых кнопок введите номер раздела, главы или трека, которые Вы хотите воспроизвести, или время раздела, с которого Вы хотите начать его воспроизведение.
4. Для запуска воспроизведения нажмите кнопку ENTER.

Примечание: Функция GOTO не работает при воспроизведении дисков в форматах WMA, MP3/JPEG.

Угол (поддерживается на некоторых DVD дисках)

При воспроизведении диска нажмите кнопку ANGLE; на экране отобразится иконка угла. Нажмите повторно кнопку ANGLE для изменения угла камеры. Если доступны несколько углов камеры, на иконке угла будет указан текущий угол и количество доступных углов.

Отключение звука

Нажмите кнопку MUTE для отключения звука. Чтобы вернуться к прежнему уровню громкости, нажмите повторно кнопку MUTE или используйте кнопки VOL+/-.

Регулирование уровня громкости

Для регулирования уровня громкости звука Вы можете использовать кнопку VOLUME на панели телевизора. С помощью кнопок VOL+/- на ПДУ Вы также можете увеличивать или уменьшать уровень громкости.

Особенности операций с DVD

Меню

1. Нажмите кнопку MENU для отображения меню видео файла на экране телевизора.

2. С помощью кнопок курсора или цифровых кнопок (0-9) выберите пункт меню.
3. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора.
4. Повторно нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в корневое меню.

Изменение языка аудио

Для DVD: нажимайте кнопку AUDIO для выбора языка воспроизведения аудио.

Для VCD: Нажмите кнопку AUDIO для выбора аудио каналов воспроизведения диска (MONO LEFT, MONO RIGHT, MIX-MONO, STEREO).

Особенности операций с VCD и SVCD

Управление воспроизведением (PBC)

Только для VCD дисков, поддерживающих функцию управления воспроизведением (версия 2.0).

При воспроизведении диска с включенной функцией PBC нажмите кнопку RETURN для возвращения в меню (Кнопку RETURN можно использовать для включения/отключения функции PBC).

Воспроизведение дисков в форматах MP3/WMA/JPEG

1. Поместите диск в слот; устройство автоматически начнет поиск файлов в папках. На экране телевизора отобразится меню диска.
2. С помощью кнопок курсора войдите в колонку каталога; автоматически начнется воспроизведение первого трека выделенной директории.
3. Также с помощью кнопок курсора Вы можете войти в колонку файлов и выбрать файл, который хотите воспроизвести.
4. Вы можете ввести номер нужного файла с помощью цифровых кнопок.
5. При воспроизведении файлов в формате JPEG кнопку RETURN, чтобы вернуться к списку файлов.
6. При воспроизведении картинки Вы можете вращать изображение с помощью кнопок курсора.

Настройка системы

Меню общих настроек

1. в режиме воспроизведения диска нажмите кнопку **SETUP**, на экране появится главное меню настроек.

(При отображении главного меню DVD система автоматически перейдет в режим паузы)

2. С помощью кнопок курсора выбирайте и выделяйте параметр, который Вы хотите настроить; подтвердите выбор с помощью кнопки **ENTER**.

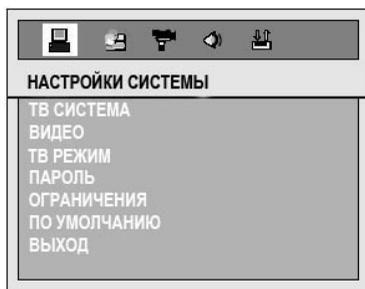
НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

Параметры настроек системы приводятся ниже.

ТВ СИСТЕМА

В соответствии с системой цветности Вашего телевизора Вы можете настроить ТВ систему устройства.

1. **NTSC**: Для зоны NTSC выберите NTSC.
2. **PAL**: Для зоны PAL выберите PAL.
3. **PAL 60**: Для зоны PAL60 выберите PAL60.
4. **AUTO**: Автоматическая подстройка системы цветности устройства.



ВИДЕО

1) **P-SCAN YPBPR**: Выберите эту установку, если устройство подключено к телевизору с прогрессивной разверткой с помощью видео кабелей Y, Pb, Pr.

2) **Interlace-YUV**: Выберите эту установку, если устройство подключено к телевизору с помощью видео кабелей Y, Cb, Cr.

3) **TV-RGB**: Выберите эту установку, если устройство подключено к телевизору с помощью SCART кабеля.

4) **S-VIDEO**: Выберите эту установку, если устройство подключено к телевизору с помощью S-VIDEO кабеля.

ТВ РЕЖИМ

1) **4:3PS (полное изображение)**: При воспроизведении широкоэкранный картинки правый и левый края изображения будут обрезаны.

2) **4:3LB (letterbox)**: При воспроизведении широкоэкранный картинки вверху и внизу экрана появятся черные полосы.

3) **16:9 (полноэкранный)**: выберите эту настройку, если система подключена к широкоэкранному телевизору.

ПАРОЛЬ

По умолчанию функция пароля заблокирована, и Вы не можете установить уровень ограничения или изменить пароль. Чтобы установить уровень ограничения, Вам следует ввести пароль по умолчанию (0000), затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения. Чтобы изменить пароль, введите старый

пароль, затем новый четырехзначный пароль.

Примечание: Иногда пароль может состоять из шести цифр; в этом случае пароль по умолчанию – 000000.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Функция ограничения позволяет установить уровень ограничения на просмотр содержания DVD дисков членами Вашей семьи на основе рейтинговой системы ограничения.

ПО УМОЛЧАНИЮ

Выберите эту опцию, чтобы вернуть исходные настройки всех параметров системы.

НАСТРОЙКИ ЯЗЫКА

Параметры настроек языка приводятся ниже.

ЯЗЫК

Доступно 6 языков экранного меню: английский, немецкий, испанский, французский, итальянский и русский.

ЯЗЫК АУДИО

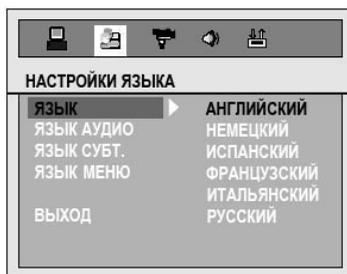
Доступно 8 языков аудио: китайский, английский, японский, французский, испанский, португальский, немецкий, русский.

ЯЗЫК СУБТ.

Доступно 7 языков субтитров: китайский, английский, японский, французский, испанский, португальский, русский, ВЫКЛ.

ЯЗЫК МЕНЮ

Доступно 8 языков меню диска: китайский, английский, японский, французский, испанский, португальский, немецкий, русский.



НАСТРОЙКИ ВИДЕО

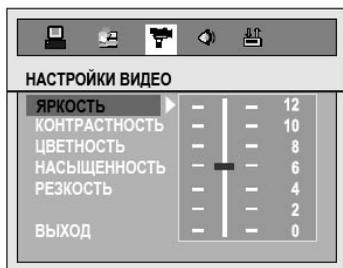
Параметры настроек видео приводятся ниже.

ЯРКОСТЬ

Используйте кнопки курсора «вверх» и «вниз» для перемещения регулятора настройки яркости.

КОНТРАСТНОСТЬ

Используйте кнопки курсора «вверх» и «вниз» для перемещения регулятора настройки контрастности.



ЦВЕТНОСТЬ

Используйте кнопки курсора «вверх» и «вниз» для перемещения регулятора настройки цветности.

НАСЫЩЕННОСТЬ

Используйте кнопки курсора «вверх» и «вниз» для перемещения регулятора настройки насыщенности.

РЕЗКОСТЬ

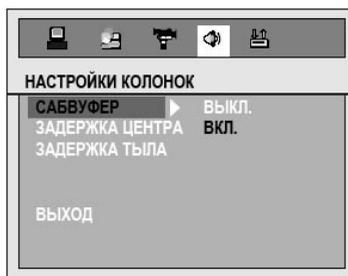
Используйте кнопки курсора «вверх» и «вниз» для перемещения регулятора настройки резкости.

НАСТРОЙКИ КОЛОНОК

Параметры настроек колонок приводятся ниже.

САБВУФЕР

В данной настройке можно выбрать ВКЛ. И ВЫКЛ. При выборе ВКЛ. устройство автоматически обнаружит подключенный сабвуфер. При выборе ВЫКЛ. Сабвуфер обнаруживаться не будет.



ЗАДЕРЖКА ЦЕНТРА

Вы можете настроить значение задержки центра.

ЗАДЕРЖКА ТЫЛА

Вы можете настроить значение задержки тыла.

ЦИФРОВЫЕ НАСТРОЙКИ

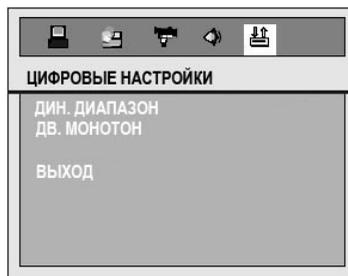
Параметры цифровых настроек приводятся ниже.

ДИН. ДИАПАЗОН

Настройка динамического диапазона аудио сигнала. При выборе FULL пиковое значение аудио сигнала будет максимальным; при выборе OFF – минимальным.

ДВ. МОНОТОН (ЛЕВЫЙ+ПРАВЫЙ)

Вы можете настроить режим выходного моно сигнала левого и правого динамиков. Доступно 4 режима: СТЕРЕО, МОНО ЛЕВ., МОНО ПРАВ. и МИКС. МОНО. Главным образом это используется в режиме караоке.

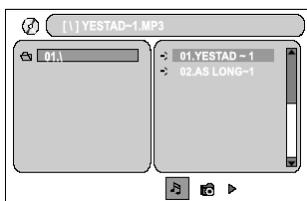


Операции с картой памяти

1. Включите систему.
2. Вставьте запоминающее устройство, содержащее аудио файлы MP3 и картинки, в слот для запоминающих устройств.

Примечание: Карту памяти следует вставлять только одной стороной; поместите ее как можно глубже в слот, пока она не займет фиксированного положения.

3. Система начнет считывание информации с карты памяти. Если система подключена к телевизору, на экране отобразится следующее изображение:



4. Для запуска воспроизведения нажмите кнопку PLAY/PAUSE.
5. Для временной приостановки воспроизведения нажмите кнопку PLAY/PAUSE. Нажмите повторно эту кнопку для возобновления воспроизведения.
6. Используйте кнопки PREV или NEXT для перехода к предыдущему или следующему файлу при воспроизведении.
7. Используйте кнопки REW или FWD для ускоренного воспроизведения в обратном или прямом направлении: X2 – X4 – X8 – X20 – PLAY
8. Для остановки воспроизведения нажмите кнопку STOP.

Примечание: При воспроизведении файлов с носителей SD/MMC/MS нажмите кнопку USB/CARD, чтобы выбрать режим USB.

Неполадки и их устранение

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет электропитания	Силовой кабель не включен в розетку.	Включите силовой кабель в розетку.
Нет изображения	Неправильная настройка ТВ видео	Выберите подходящую настройку.
	Видео кабель подключен плохо.	Подключите кабель заново.
Нет звука	Плохо подключен аудио кабель	Подключите кабель заново.
	Неправильная настройка звука.	Выберете соответствующую настройку.
Диски не читаются	Диск не вставлен.	Вставьте диск.
	Диск поврежден.	Замените диск.
	Диск вставлен неправильно.	Переверните диск.
	Диск загрязнен	Очистите диск
Не работает пульт дистанционного управления	Конденсат на лазерной головке плеера.	Оставьте DVD-плеер без диска на один час включенным.
	Неверное направление пульта дистанционного управления на сенсорные экраны системы.	Используйте пульт дистанционного управления под углом 30° к сенсорному экрану плеера
	Расстояние от пульта дистанционного управления до сенсорных экранов системы превышает 6 метров.	Используйте пульт дистанционного управления на расстоянии 6 м.
Некоторые функции системы не работают	Разряжены батарейки ПУ	Замените батарейки.
	Диск записан некорректно.	Замените диск.
	Нажата неверная последовательность кнопок.	Повторите операцию еще раз в соответствии с руководством.

Технические характеристики

Встроенный DVD плеер	Да
Панель управления	Touch-Screen
Загрузочный механизм	Slot-in
Поддержка носителей	DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/-RW
Воспроизводимые форматы	DVD, MPEG4 (DivX), SVCD, VCD, CDDA, MP3, WMA, Kodak Picture CD, JPEG
Dolby Digital AC-3/выход DTS digital	Да
Разъемы	USB/SD/MMC/MS
Разъемы для подключения	S-Video, выход на сабвуфер, композитный, компонентный, AUX, TV, 2 коаксиальных, 2 оптических
Экранное меню	Русское, английское
Выходная мощность сабвуфера	30 Вт
Выходная мощность центрального и фронтальных каналов	3x15 Вт
Рабочее напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (ШхГхВ)	970x118x208 мм

Технические характеристики и функции могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления в связи с постоянным совершенствованием и улучшением данного устройства. Значения веса и размеров приводятся приблизительно.



АИ49