

Elenberg

Руководство пользователя

МИНИ DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Модель MC-4080

Содержание

Характеристики	23
Важные замечания	24
Принадлежности	25
Описание	26
Соединения	27
Настройка системы	29
Использование	32
Устранение неисправностей	38
Технические данные	39

Характеристики проигрывателя

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Просим Вас внимательно прочитать данное руководство пользователя перед тем как Вы начнете подключение и использование устройства. Сохраните данное руководство на будущее.

DVD проигрыватель - это новое поколение аудио/визуальных устройств предназначенных для домашнего использования, обеспечивающих высококачественное воспроизведение изображения и звука. Его возможности намного выше, чем у любых ранее существовавших устройств для домашнего видео. Как источник сигнала наилучшего качества для системы домашнего кинотеатра, оно принесет Вам максимальное удовольствие!

- Встроенные аудиовыходы цифрового звука в формате Dolby AC-3 DTS, LPCM, MPEG и т.д.
- Цифровой звуковой процессор класса Hi-fi, 96 кГц/24 бит.
- Возможность программного обновления системы. Высокое качество изображения * поддержка нового видеооборудования
- Профессиональный цифровой режим Караоке.
- Оптический, коаксиальный аудиовыход.
- Превосходная совместимость с дисками форматов DVD/VCD/CD/MP3/KODAK PICTURE CD.
- Самая современная, четвертого поколения, следящая система, использование технологии однослойного декодирования, стабильность и превосходная коррекция ошибок.
- Полнофункциональный пульт дистанционного управления.
- Стереотюнер диапазонов AM/FM.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

- Просим Вас внимательно прочитать данное руководство пользователя перед тем как Вы начнете подсоединение и использование устройства. Сохраните данное руководство на будущее.
- Не открывайте корпус устройства или не касайтесь компонентов размещенных внутри устройства, если Вы не профессионал.
- Отключите устройство, если оно не используется. (Отсоедините устройство от сети, если оно не будет использоваться в течение длительного времени).
- Берегите устройство от прямых солнечных лучей. Держите устройство подальше от источников тепла или теплового оборудования.
- Берегите устройство от дождя или влаги.
- Установите устройство на горизонтальную поверхность. Обеспечьте постоянную вентиляцию устройства. Не закрывайте теплоотводящее отверстие. Перегрев устройства может привести к его поломке.
- Для очистки корпуса устройства используйте мягкую тряпочку. Запрещено использовать для очистки корпуса устройства чистящих средств и спирта.
- Данное руководство содержит лишь указания для пользователя. Поэтому Вы можете выбирать конфигурацию устройства в соответствии со своими потребностями.



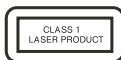
Знак молнии предупреждает пользователя о наличии опасного напряжения внутри устройства, и о том, что касание компонентов размещенных внутри устройстваа может привести к поражению электрическим током.



Восклицательный знак предупреждает пользователя о наличии важной указаний относительно использования устройства.



Чтобы снизить риск поражения электрическим током или возгорания не открывайте корпус. Обслуживанием данного устройства должен заниматься только квалифицированный персонал службы сервиса.



Данный символ указывает, что данное устройство принадлежит классу лазерных устройств 1. Прямой контакт лазерного луча с человеческим телом может быть опасным для здоровья.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Руководство
пользователя



Пульт
дистанционного
управления

АМ-
антенна



FM-
антенна



Аудио / видео кабель



Кабель для подключения
к колонкам



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

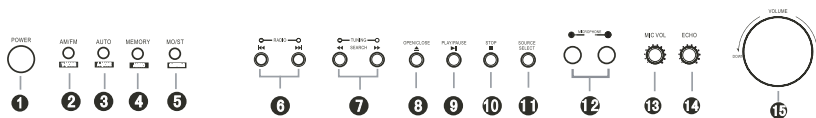
- Вставьте батарейки в отделение для батареек. Направьте пульт дистанционного управления на датчик сигналов пульта на панели управления проигрывателя с расстояния макс. 8 метров и с угла макс. 30 градусов, справа или слева.
- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, выньте батарейки.

В ДАННОМ УСТРОЙСТВЕ МОЖНО ВОСПРОИЗВОДИТЬ ДИСКИ СЛЕДУЮЩИХ ТИПОВ

Типы дисков	Символ	Содержание
DVD		Аудио + видео
AC-3		Аудио Dolby Digital
SVCD		Аудио
MP3		Аудио
Video-CD (VCD)		Аудио + видео
CD-DA		Аудио
Kodak Picture CD		Цифровое фото

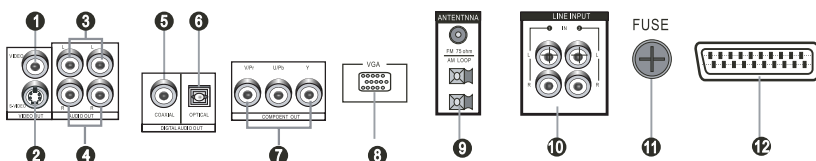
Панель

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



- | | |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1. Выключатель POWER | 8. Кнопка OPEN/CLOSE |
| 2. Переключатель AM/FM/V-MODE | 9. Кнопка PLAY/PAUSE |
| 3. Переключатель AUTO/A-MODE | 10. Кнопка STOP |
| 4. Переключатель MEMORY/AUDIO | 11. Кнопка SOURCE SELECT |
| 5. Переключатель MO/ST/SUBTITLE | 12. Регуляторы MICROPHONE |
| 6. Переключатели RADIO/SKIP | 13. Регулятор MIC VOL |
| 7. Переключатели TUNING/SEARCH | 14. Регулятор ECHO |
| | 15. Регулятор VOLUME |

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



- | | |
|---|---|
| 1. Выход VIDEO | 8. Разъем VGA |
| 2. Выход S-VIDEO | 9. Разъемы для подключения антенн AM/FM ANTENNA |
| 3. Аудиовыход L-CHANLE | 10. Линейные входы LINE1 2 INPUT |
| 4. Аудиовыход R-CHANLE | 11. Отделение для плавкой вставки FUSE |
| 5. Коаксиальный выход COAXIAL OUT | 12. Разъем SCART |
| 6. Оптический выход OPTICAL OUT | |
| 7. Компонентный выход COMPONENT V/Pr U/Pb Y | |

Примечания: Некоторые устройства нельзя подключать к разъему VGA!



После отсоединения устройства замените плавкую вставку на идентичную.

Подключение

ВИДЕОСОЕДИНЕНИЯ

В данном устройстве имеются следующие видео-выходы.

КОМПОЗИТНЫЙ ВИДЕОВЫХОД

Используйте аудио/видео кабель (с желтым коннектором), чтобы подсоединить композитный выход данного устройства к видеовходу телевизора/монитора.

S-VIDEO ВЫХОД

Используйте S-video кабель для подсоединения S-video выхода данного устройства к S-video входу телевизора/монитора.

КОМПОНЕНТНЫЙ ВИДЕОВЫХОД (YUV)

Используйте 3 контактный аудио/видеокабель для подсоединения компонентных выходов данного устройства к соответствующему входу телевизора/монитора.

VGA ВЫХОД

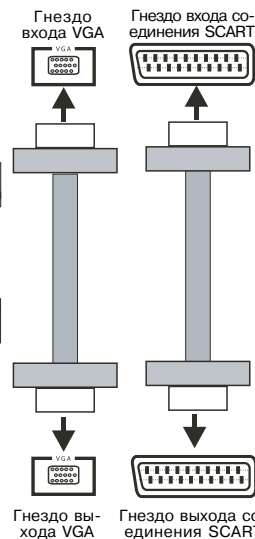
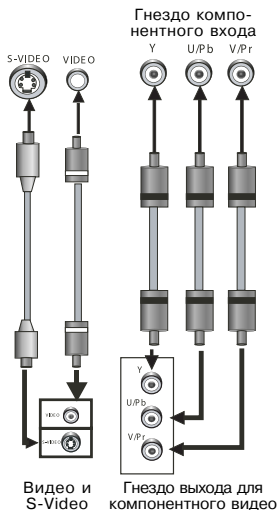
Используйте VGA кабель, чтобы подсоединить VGA выход к VGA входу телевизора/монитора.

SCART ВЫХОД

Используйте SCART кабель с 21 контактом, для того чтобы подсоединить SCART выход к SCART входу телевизора/монитора.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Какой вид соединения надо использовать зависит от того, какой вход у Вашего телевизора/монитора.
- Не используйте одновременно все виды соединений одновременно. Иначе качество изображения ухудшится. Только физическое соединение отвечающее видеонастройкам может дать нормальное изображение (смотри подраздел **Настройка видео в разделе Настройка системы**).



АУДИОСОЕДИНЕНИЯ

Есть два типа аудиовыходов: аналоговые и цифровые. Аналоговые аудиовыходы включают и двухканальные стереовыходы. Цифровые аудиовыходы включают коаксиальные. Цифровые выходы обеспечивают лучшее качество звука, чем аналоговые.

СТЕРЕО АУДИОВЫХОДЫ

Используйте пару аудиовидео кабелей (красный для правого канала /белый для левого канала), чтобы подсоединить стерео аудиовыход данного устройства к телевизору или стереовыходу усилителя.

Используйте специальный коаксиальный кабель, чтобы подсоединить коаксиальный выход данного устройства к коаксиальному входу усилителя.

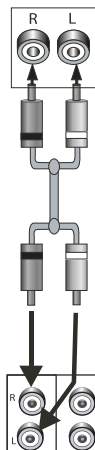
ОПТИЧЕСКИЙ ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (не во всех моделях)

Используйте специальный коаксиальный кабель, чтобы подсоединить оптический аудиовыход данного устройства к оптическому входу усилителя.

ПРИМЕЧАНИЯ:

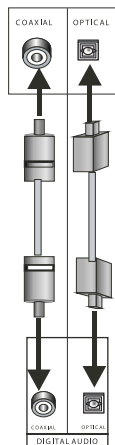
- Физическое соединение должно соответствовать настройке аудиовыходов данного устройства. Смотри подраздел **Настройка видео в разделе Настройка системы.**

Гнездо входа для 2-канального аудио



Гнездо выхода для 2-канального аудио

Гнездо входа для цифрового аудио



Гнездо оптического/ коаксиального выхода

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕНЮ

Нажмите кнопку **SETUP**, на экране появится меню настройки. В режиме настройки, еще раз нажмите кнопку **SETUP**, чтобы выйти из меню настройки. Нажмите кнопку со стрелкой, чтобы выбрать нужный пункт меню, затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы подтвердить выбор.

- (1) Некоторые пункты меню настройки связаны с имеющимися режимами. Позиции выделенные серым цветом настроить нельзя.
- (2) Настройки сделанные в данном меню запоминаются и сохраняются после выключения устройства.

ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ (GENERAL SETUP PAGE)

- **Форматы изображения (TV Display)**
Normal/PS: Если устройство подсоединено к стандартному телевизору, широкоэкранное изображение займет весь экран, но часть изображения будет отрезана.
Normal/LB: Если устройство подсоединено к стандартному телевизору, широкоэкранное изображение на экране появится, но сверху и снизу на экране будут видны черные полосы.
Wide-screen: Используйте эту позицию меню, если устройство подсоединено к широкоэкранному телевизору.
- **СИМВОЛ ПРОСМОТРА С РАЗНЫХ УГЛОВ (ANGLE MARK)**
Если выбрать для этого параметра настройку **ON (Вкл.)** (Вкл.), при воспроизведении DVD дисков, на которых эпизоды записаны с нескольких углов, на дисплее появится метка **ANGLE**.
- **ЯЗЫК ЭКРАННОЙ ИНДИКАЦИИ (OSD LANG)**
Эта позиция позволяет выбрать язык, на котором будет отображаться индикация появляющаяся на экране телевизора.
- **ВЫБОР ФОРМАТА ВЫХОДНОГО ЦИФРОВОГО СИГНАЛА (SPDIF OUTPUT)**
SPDIF OFF: цифровой выходной сигнал отсутствует (выключен оптический или коаксиальный выход), включен только аналоговый аудиовыход.
SPDIF/RAW: цифровой выходной сигнал выдается в том формате, в каком он записан на диске.
SPDIF/PCM: цифровой выходной сигнал выдается в ИКМ декодированном виде.
- **СУБТИТРЫ (CAPTIONS)**
Эта функция не работает, если на диске не записаны субтитры. Если субтитры отключены, включите их отображение. Для этого нажмите кнопку **SUBTITLE** на пульте дистанционного управления. Исходная настройка - отображение субтитров включено.
- **ХРАНИТЕЛЬ ЭКРАНА (SCREEN SAVER)**
Если для параметра **SCREEN SAVER** задана настройка **ON (Вкл.)**, устройство включено, но в течении нескольких минут режим воспроизведения диска не работает, на экране появится движущееся изображение, а еще через 20 минут устройство переключится в режим ожидания. Для того чтобы вернуть устройство в рабочий режим нажмите кнопку **STANDBY** на пульте дистанционного управления.

НАСТРОЙКА КОЛОНОК (SPEAKER SETUP)

- **DOWNMIX**

LT/RT: Звук воспроизводится как двухканальный, даже если на диске он записан в формате 5.1CH.

STEREO: Звук воспроизводится как двухканальный стерео, даже если на диске он записан в формате 5.1CH.

НАСТРОЙКА DOLBY DIGITAL (DOLBY DIGITAL SETUP)

- **Двухканальный моно (Dual mono)**

Stereo: выходной звук будет стерео.

L-моно: выходной звук будет монофоническим левоканальным.

R-моно: выходной звук будет монофоническим правоканальным.

Mix-моно: выходной звук будет смешанным монофоническим.

- **Динамический звук (Dynamic)**

При просмотре кинофильма с широким динамическим аудиодиапазоном ночью выбор этого режима позволяет уменьшить уровень звука, сохраняя тонкую звуковую детализацию. В таком случае Вы и семья мешать не будете и качество звука сохраните.

НАСТРОЙКА ВИДЕО (VIDEO SETUP PAGE)

- **Настройки видеовыходов (COMPONENT VIDEO)**

OFF: Выходной видеосигнал будет композитным.

YUV: При подсоединении к разъемам Y/U/V выходной видеосигнал должен быть аналоговым компонентным.

P-YUV: Выходной видеосигнал должен быть YUV сигналом строчной развертки. Соединение как и при настройке YUV.

RGB: Переключите выходной видеосигнал в формат Красный/Зеленый/Синий (Red/Green/Blue) при подсоединении к разъему SCART.

P-RGB: RGB сигналы строчной развертки. Соединение как и при настройке RGB.

VGA: Выбирайте эту настройку при подсоединении к разъему VGA.

- **Примечания:**

Если настройки видео отличаются от физического соединения, изображение на экране телевизора может отсутствовать. При отсутствии изображения, Вы можете сбросить настройки устройства, затем нажмите кнопку [V_MODE] и не отпускайте ее, пока изображение не восстановится. В двухканальном режиме кнопка [V-MODE] не работает.

Устройство без VGA или SCART разъема отсутствует выходной сигнал со строчной разверткой. Не выбирайте настройки P-YUV и P-RGB.

- **Настройка качества изображения (QUALITY):**
Эта позиция позволяет настроить нужный Вам уровень резкости, яркости, контраста, и т.д.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ (PREFERENCE SETUP)

- **Стандарт изображения (TV system)**
Данное устройство воспроизводит изображение в любом стандарте изображения. Вы можете выбрать настройку PAL, NTSC или AUTO.
AUTO: Стандарт изображения выбирается автоматически, в зависимости от того, в каком стандарте изображение записано на диске.
NTSC: эта система используется в США, на Тайване, в Японии и т.д.
PAL: эта система используется в Китае, Европе, Гонконге и т.д.
- **Настройки звука, субтитры, язык меню (AUDIO, SUBTITLE, DISC MENU LANGUAGE SETUP)**
Эта позиция меню позволяет сделать начальные настройки по Вашему выбору. Если настройки поддерживаются диском, они сработают. В ином случае будут действовать исходные настройки диска. И эти настройки можно будет менять соответствующим образом нажатиями кнопки [AUDIO] ,[SUBTITLE] в режиме воспроизведения.
- **Контроль уровня доступа (PARENTAL CONTROL):**
Эта позиция позволяет выбрать уровень доступа к содержанию диска, благодаря чему родители могут контролировать, что смотрят их дети, тем самым защищая их от насилия и эротики. Диск, уровень доступа к которому выше, чем заданный уровень доступа, воспроизвести невозможно.
- **Исходные настройки (DEFAULT SETUP)**
Эта позиция позволяет восстановить исходные заводские настройки.
- **Настройка пароля (PASSWORD SETUP):**
Эта позиция позволяет изменить пароль. Исходная заводская настройка пароля - 136900. Вы можете задать свой пароль. Если Вы забудете свой пароль, то можете использовать 136900, как общий пароль.

Внимание: Некоторые кнопки на пульте дистанционного управления могут не работать с данной моделью.

STANDBY



SOURCE
SELECT



OPEN/CLOSE



CH-LEVEL



TITLE



MENU



V-MODE



TONE



SUBTITLE



ANGLE



- Переключатель режима ожидания/рабочего режима.
- Переключатель выбора источника сигнала диск/тюнер, линейный 1, линейный 2.
- Эта кнопка открывает и закрывает лоток для дисков в режиме воспроизведения дисков.
- Регулятор баланса.
- Эта кнопка позволяет вернуться в основное меню в режиме воспроизведения DVD диска.
- Эта кнопка позволяет вернуться в предыдущее меню в режиме воспроизведения DVD диска. В режиме воспроизведения диска формата SVCD, VCD2.0, нажмите кнопку MENU. На экране появится меню диска. Вы можете выбрать в меню нужную запись. После загрузки диска, устройство автоматически переключится в режим контролируемого воспроизведения (PBC ON). Нажмите кнопку MENU. На телевизионном экране появится индикация PBC OFF (Режим контролируемого воспроизведения отключен). В этом случае меню не появляется и для выбора дорожки нажмите соответствующую цифровую кнопку. Диски форматов VCD1.1, CD-DA и Mp3 не имеют PBC меню.
- Переключатель формата выходного сигнала (при потере изображения или искажении изображения, нажмите этот переключатель, пока не добьетесь качественного изображения)
- Нажмите кнопку [TONE], затем нажмите кнопку [VOLUME+] или [VOLUME-], чтобы настроить уровень низких или высоких частот.
- При воспроизведении дисков, на которых субтитры записаны на нескольких языках, нажмите кнопку SUBTITLE и не отпускайте ее, язык субтитров будет меняться в циклической последовательности. Вы можете выбрать нужный Вам.
- При воспроизведении дисков, на которых эпизоды записаны с нескольких ракурсов, эта кнопка позволяет переключиться на другой ракурс.

Воспроизведение

L/R/ST



- При воспроизведении дисков форматов Super VCD, VCD, CD с многоканальной аудиозаписью, нажмите кнопку L/R/ST чтобы выбрать левый канал/правый канал/стерео/смешанный звук.



- При воспроизведении дисков форматов VCD1.1, CD, MP3, после загрузки диска, используйте соответствующую цифровую кнопку, чтобы выбрать нужную дорожку или нужный раздел напрямую. Нажмите кнопку 10+, затем соответствующую цифровую кнопку, если номер равен или больше 10.

Вы можете нажимать цифровые кнопки при выборе позиций в режимах PROGRAM и MENU.

STOP



- В режиме воспроизведения дисков форматов DVD, SVCD, VCD, CD, нажмите кнопку STOP один раз, устройство запомнит предыдущую точку выключения воспроизведения. Нажмите кнопку PLAY, чтобы возобновить воспроизведение. Нажмите кнопку STOP второй раз, чтобы остановить воспроизведение и стереть память о точке остановки.



- В режиме воспроизведения диска, нажмите кнопку PLAY/PAUSE один раз, чтобы приостановить воспроизведения, нажмите кнопку PLAY/PAUSE снова, чтобы вернуться в режим стандартного воспроизведения.

STEP



- В режиме воспроизведения дисков форматов DVD, SVCD, VCD, CD, нажмите кнопку STEP один раз, изображение переключится на следующий кадр. Нажмите кнопку PLAY, чтобы вернуться в режим стандартного воспроизведения.



- Нажмите эту кнопку, чтобы вести быстрый поиск вперед.

- Нажмите эту кнопку, чтобы вести быстрый поиск назад.

- В режиме воспроизведения DVD диска, нажмите кнопку PREV, чтобы вернуться к предыдущему разделу. В режиме воспроизведения дисков форматов SVCD, VCD, CD, MP3, нажмите кнопку PREV чтобы вернуться к предыдущей дорожке.



- В режиме воспроизведения дисков форматов DVD диск, нажмите кнопку NEXT, чтобы перейти к следующему разделу. В режиме воспроизведения дисков форматов VCD, VCD, CD, MP3 диск, нажмите кнопку NEXT, чтобы перейти к следующей дорожке.

PROGRAM



- **PROGRAM** Если на диске 2 или более дорожек, разделов или произведений, Вы можете задать нужный Вам порядок их воспроизведения. Нажмите эту кнопку, чтобы войти в меню программирования.
- Нажмите соответствующую цифровую кнопку, чтобы ввести номер дорожки, произведения или раздела. Если количество программируемых дорожек больше десяти, нажмите кнопку NEXT, чтобы продолжить программирование. (Максимальное количество позиций, которые можно включить в программу - 20). Используйте кнопку вверх/вниз/влево/вправо, чтобы переместить курсор к позиции START. Нажмите кнопку ENTER, чтобы включить программное воспроизведение.
- В режиме воспроизведения дисков форматов MP3 диск, обычный режим программирования не работает! Нажмите кнопку PROGRAM один раз, чтобы включить режим DIRECTORY- PLAY. Этот режим позволяет Вам создать программу из файлов, записанных в текущей директории; Нажмите кнопку PROGRAM еще раз, чтобы включить режим FILE-LIST. Он позволяет запрограммировать дорожки из списка всех дорожек диска.

REPEAT



- Нажмите кнопку REPEAT, чтобы повторить дорожку, произведение, раздел или целый диск.
В режиме воспроизведения дисков формата DVD, нажмите кнопку REPEAT и не отпускайте, на телевизионном экране будут появляться последовательно индикации режимов повтора раздела (chapter repeat), повтора произведения (title repeat), повтора всего диска (all repeat), отмена режима повтора (repeat cancel).
В режиме воспроизведения дисков форматов SVCD, VCD, CD диск, порядок переключения следующий: повтор дорожки (track repeat), повтора всего диска (all repeat), отмена режима повтора (repeat cancel).
В режиме воспроизведения дисков форматов MP3 диск, порядок переключения следующий: повтор одной дорожки (single repeat), повтора директории (directory repeat), отмена режима повтора (repeat cancel).

A-B



- В режиме воспроизведения дисков форматов DVD, SVCD, VCD, CD диск, нажмите кнопку A-B, чтобы повторить определенный фрагмент записи.
Нажмите кнопку A-B в начальной точке (A) и конечной точке (B) того фрагмента, который Вы хотите повторить. Нажмите кнопку A-B третий раз, чтобы отменить режим повтора фрагмента A-B и вернуться в режим стандартного воспроизведения.

Воспроизведение

TIME [or GOTO]



- Нажмите кнопку TIME (или GOTO), чтобы задать время воспроизведения произведения, раздела, дорожки. Для ввода времени воспроизведения используйте цифровые кнопки.

ZOOM



- В режиме воспроизведения дисков форматов DVD, SVCD, VCD, нажмите кнопку ZOOM, чтобы увеличить или уменьшить масштаб изображения.
В режиме увеличения масштаба изображения, нажмите кнопку вверх/вниз/влево/вправо, чтобы переместить изображение для просмотра. В режиме уменьшения масштаба изображения, изображение переместить нельзя.

S.EFFECT [or SURR]



- Нажмите кнопку S.EFFECT (или SURR), чтобы сменить эффект объемного звучания.

VOLUME



- Нажмите кнопку VOLUME +, чтобы увеличить уровень громкости
Нажмите кнопку VOLUME -, чтобы уменьшить уровень громкости

MUTE



- Нажмите кнопку MUTE, звук отключится и на телевизионном экране появится символ отключения звука. Нажмите кнопку MUTE еще раз, на телевизионном экране появится индикация MUTE OFF и звук восстановится.

OSD



- Нажмите кнопку OSD, на телевизионном экране появится информация о диске.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Не все кнопки используются в некоторых моделях устройства. Их отсутствие не влияет на работу устройства!

КАРАОКЕ (НЕ ВО ВСЕХ МОДЕЛЯХ)

- MIC VOL 
- Установите уровень громкости микрофона и уровень реверберации на минимум. Подсоедините микрофоны к разъемам для подсоединения микрофонов, расположенных на передней панели. Оба микрофона можно использовать одновременно. Нажмите кнопку **SETUP**, чтобы войти в меню настройки звука (**AUDIO SETUP PAGE**). Затем выберите настройку Караоке Вкл. (**KARAOKE ON**).
- MIC 
- Используйте регулятор уровня громкости микрофона, чтобы задать нужный уровень громкости.
 - Используйте регулятор уровня реверберации, чтобы задать нужный уровень реверберации.
 - В режиме воспроизведения диска в формате караоке, чтобы отключить вокал, записанный на диске, нажмите кнопку **L/R/ST** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать левый или правый канал. В режиме воспроизведения дисков форматов **DVD**, **SVCD** диск, нажмите кнопку **AUDIO** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать звуковую дорожку, вокал на которой надо отключить.
- Примечание:** Караоке не работает в режиме воспроизведения цифрового звука.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ГРАФИЧЕСКИХ CD ДИСКОВ

- Нажмите кнопку **STOP**, на телевизионном экране появится 12 маленьких картинок.
- Нажмите кнопку вверх/вниз/влево/вправо, чтобы выбрать нужную картинку.
- Используйте кнопку вверх/вниз/влево/вправо, чтобы выбрать позицию **RANDOM**, затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы включить воспроизведение в случайном порядке.
- Используйте кнопку вверх/вниз/влево/вправо, чтобы выбрать позицию **INSTRUCTION**, затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы открыть меню.
- Меню включает следующие позиции:
 - [PROGRAM]**: изменение режима преобразования изображения;
 - [STOP]**: включение режима предварительного просмотра изображения;
 - [PREV]**: возврат к предыдущему изображению;
 - [NEXT]**: переход к следующему изображению;
 - [PLAY]**: включение воспроизведения изображения;
 - [UP]**: зеркальное отображение изображе-

ния по вертикали; **[DOWN]**: зеркальное отображение изображения по горизонтали; **[LEFT]**: вращение изображения на 90 градусов против часовой стрелки; **[RIGHT]**: вращение изображения на 90 градусов по часовой стрелке; **[ZOOM]**: изменение режима масштаба изображения; **[FAST FORWARD]**: увеличение масштаба изображения; **[FAST REWIND]**: уменьшение масштаба изображения; **[UP/DOWN/LEFT/RIGHT]**: смещение центра изменения масштаба изображения. Выберите CONTINUE, чтобы выйти из меню.

СПОСОБ НАСТРОЙКИ

AM/FM



- Переключатель AM/FM диапазонов.

MO/ST



- Переключатель моно/стерео при приеме радиопередач в FM диапазоне.

MEMORY



- Предустановка FM или AM станции (занос станции в память), используя кнопку **[RADIO+]** и **[RADIO-]**.

AUTO



- Автоматический поиск в режиме FM/AM тюнера.
- Нажмите цифровую кнопку, чтобы выбрать соответствующую ячейку памяти, если номер ячейки ≥ 10 , если номер ячейки больше 10, нажмите кнопку **[10+]**, затем нажмите соответствующую цифровую кнопку.

SEARCH+



- Поиск в сторону увеличения частот.

SEARCH-



- Поиск в сторону уменьшения частот.

RADIO+



- Переключение на другую ячейку памяти.

RADIO-



- Переключение на другую ячейку памяти.

Устранение проблем

Перед тем, как прибегнуть к техническому обслуживанию, пожалуйста, ознакомьтесь со следующей таблицей.

Неисправность	Причина(ы)	Способ устранения
Нет питания	• Не подсоединен сетевой кабель.	• Правильно подключите сетевой кабель.
	• Перегорела плавкая вставка.	• Замените на плавкую вставку идентичного типа.
Нет изображения	• Неправильная настройка видеоканала телевизора.	• Правильно настройте телевизор.
	• Неправильные видеонастройки проигрывателя.	• Правильно настройте проигрыватель.
	• Неправильно подсоединен видеокабель.	• Подсоедините кабель правильно.
Нет звука	• Неправильно подсоединен аудиокабель.	• Подсоедините кабель правильно.
	• Неправильно выбран источник звука.	• Переключитесь на правильный источник звука.
	• Неправильная настройка аудиопараметров.	• Настройте аудиопараметры правильно.
Изображение искажено	• Диск загрязнен	• Очистите диск
	• Включен режим быстрого поиска назад или вперед.	• Иногда появляются небольшие искажения изображения. Это нормально.
Неустойчивая яркость или помехи в изображении	• Влияние системы защиты от несанкционированного копирования.	• Подсоедините DVD-проигрыватель напрямую к телевизору.
Не включается режим воспроизведения	• В проигрывателе нет диска.	• Загрузите диск.
	• Проблемы с диском.	• Очистите или замените диск.
	• Диск установлен в перевернутом виде.	• Правильно загрузите диск.
	• Диск загрязнен.	• Очистите диск.
	• На экране меню.	• Отключите меню с помощью SETUP.
	• Включена система ограничения доступа.	• Отключите систему ограничения доступа или измените ее настройки.
Сбой функционирования кнопок	• Колебания напряжения или влияние статики.	• Выключите/включите устройство и попробуйте нажать кнопки снова.
Пульт дистанционного управления не работает	• Не работает	• Направьте пульт дистанционного управления в направлении датчика
	• Пункт дистанционного управления находится слишком далеко от DVD-проигрывателя	• Используйте пульт дистанционного управления на расстоянии не более 7 м
	• Разрядились батарейки.	• Замените батарейки.
Невозможно настроить на станции в режиме тюнера.	• Не подсоединена антенна.	• Подсоедините антенну.
	• Устройство не в режиме тюнера.	• Переключитесь в режим тюнера.

Технические характеристики

МИНИ DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Питание		230 В пер.тока $\pm 10\%$, 50 Гц~60 Гц
Потребляемая мощность		100 ВА
Условия окружающей среды	Температура	-10 ~ +40°C
	Относительная влажность	5% ~ 90%
Проигрыватель дисков	Стандарт изображения	PAL/NTSC
	Уровень выходного сигнала	1В Р-Р 75 отрицательная синхронизация
	Уровень выходного сигнала	1.0~2.2 в rms 1 КГц/0 дБ
	Диапазон воспроизводимых частот	20 Гц ~ 20 КГц
	Соотношение сигнал/шум, уровень А	> 80 дБ (1 КГц)
	АЧХ	≥ 70 дБ (1 КГц)
	Суммарный коэффициент гармоник + Шум	≤ 60 дБ (1 КГц)
	Уровень детонации	Ниже измеряемого уровня.
Тюнер	Диапазон АМ-частот	(522-1629) КГц (шаг = 9 КГц); (530-1710) КГц (шаг = 10 КГц)
	Соотношение сигнал/шум, уровень А	46 дБ
	Диапазон FM-частот	64 МГц~108 МГц
	Сигнал-шум (Стерео)	40 дБ
Уровень низких частот		± 7 дБ (200 Гц)
Уровень высоких частот		± 7 дБ (200 Гц)
Выходная мощность (Макс.)		25 Вт. +25 Вт.
АЧХ		1.5 дБ (20 Гц~20 КГц)



СДЕЛАНО В КИТАЕ

ГУЭНГЗХОУ ПЭНЙУ ДЖУДЭ КАР АУДИО ЕКВУИПМЕНТ
КО. ЛТД
Адрес: 10-12 Буилдинг, Ликум Индустриэл Индустриэл
Зоне, Дэши Товн, Пэньу, Гуэнгзхоу, Китай.