

Внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации перед использованием продукта

Компания может изменить любую часть инструкции без предварительного уведомления



Инструкция по эксплуатации

Содержание

| | |
|--|--|
| Глава 1. Описание возможностей продукта..... | |
| Глава 2. Основные операции..... | |
| 2.1 Описание работы с пультом ДУ..... | |
| 2.1.1 Схематическое представление пульта ДУ..... | |
| 2.1.2 Описание кнопок пульта ДУ..... | |
| 2.2 Схематическое представление портов вывода на задней панели..... | |
| 2.3 Схематическое представление панели управления..... | |
| Глава 3. Использование продукта..... | |
| 3.1 Основные операции..... | |
| 3.2 Описание работы с сенсорной панелью..... | |
| 3.3 Работа в режиме DVD..... | |
| 3.4 Работа в режиме приема ТВ-сигнала..... | |
| 3.5 Работа в режиме приема радиосигнала..... | |
| 3.6 Работа в режиме приема AV-сигнала..... | |
| 3.7 Работа в режиме CDC..... | |
| Глава 4. Описание установки проигрывателя..... | |
| Глава 5. Инструкции по технике безопасности..... | |
| 5.1 Предупреждение..... | |
| 5.2 Инструкции по технике безопасности..... | |
| 5.3 Примечания по использованию дисков..... | |
| Глава 6. Технические характеристики..... | |
| Глава 7. Устранение неполадок..... | |

1.1 Функции продукта

- Главные функции:

DVD, AM, FM, TV и CDC (CD-ченжер), адаптер Blue Tooth, A/V, GPS-система, подключение камеры заднего вида, встроенный усилитель, 4 выходных канала и ЖК-дисплей.

- ЖК-панель с возможностью наклона назад/вперед.
- Любой угол просмотра.
- Автоматическое сохранение:

Все настроенные параметры могут быть автоматически сохранены и восстановлены.

- Автоматическое определение режимов PAL/SECAM/NTSC с широким диапазоном применения и хорошей совместимостью.
- Удаленное управление:

Все действия могут выполняться с помощью пульта дистанционного управления (ДУ), что обеспечивает легкое и удобное использование продукта.

- Продукт может подключаться к кнопке на руле, что обеспечивает его легкое и удобное использование. Все производимые операции отображаются на экране в реальном времени.
- Ночная подсветка:

Если данная функция включена, то при наступлении темноты будет автоматически включена подсветка. Подключите светло-синий провод к источнику напряжения +12В.

- Выбор сигнала:

Два выходных видео-канала и левый/правый предусилительный аудиовыход.

- Выбор режима изображения:

Режим предустановки ЖК-экрана позволяет быстро настроить качество изображения.

- Функция Blue Tooth:

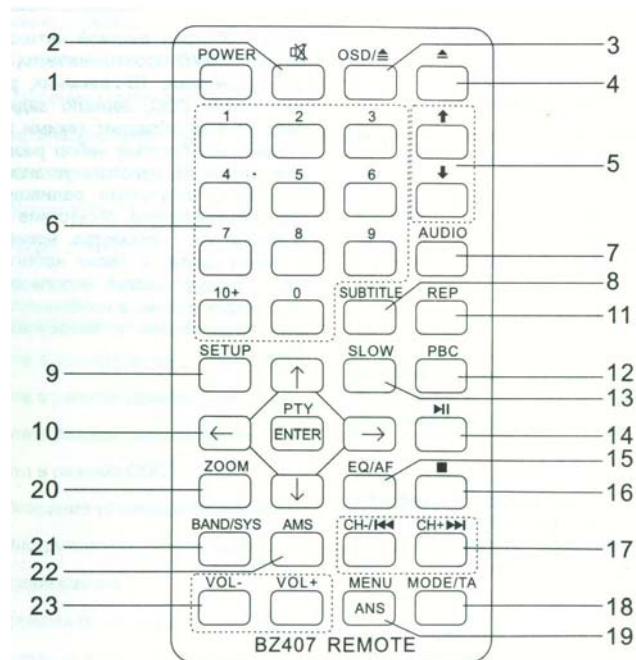
Автоматическое отключение звука для ответа на входящие звонки.

1.2 Применение продукта

Имея ЖК-экран высокой четкости, встроенный DVD-проигрыватель, FM/AM-радиоприемник, ТВ-приемник, радар заднего вида, CDC, зеркало заднего вида, продукт еще обладает такими преимуществами, как богатый набор развлекательных программ, простота установки и подключения, отсутствие радиации, низкое энергопотребление, отсутствие мерцания, большой угол просмотра, яркие и реалистичные цвета, а также небольшой размер. Продукт может использоваться во всех видах машин, в особенности, в легковых автомобилях и автобусах высшего класса.

2.1 Описание работы с пультом ДУ

2.1.1 Схематическое представление пульта ДУ



2.1.2 Описание кнопок пульта ДУ

1. Кнопка Power (Питание): нажмите данную кнопку для включения проигрывателя, еще раз нажмите ее, чтобы выключить проигрыватель.
2. Кнопка Mute (Откл. звука): в обычном режиме нажмите данную кнопку, чтобы отключить звук. Нажмите данную кнопку еще раз, чтобы включить звук.
3. Кнопка OSD: нажмите данную кнопку, чтобы отобразить на экране время воспроизведения, еще раз нажмите ее, чтобы отобразить оставшееся время воспроизведения, нажмите кнопку в третий раз, чтобы отменить вывод времени на экране.
4. Кнопка Eject (Извлечь диск): нажмите данную кнопку в режиме воспроизведения DVD-диска, чтобы извлечь диск.
5. Кнопка Angle (Угол): быстро нажмите эту кнопку, чтобы на один шаг изменить угол наклона дисплея, нажмите и удерживайте данную кнопку, чтобы быстро изменить угол наклона дисплея
6. Цифровые кнопки: используйте для выбора песен в режиме DVD.
7. Кнопка Audio (Аудио): в режиме воспроизведения DVD используйте данную кнопку для выбора звукового канала.
8. Кнопка Subtitle (Субтитры): при воспроизведении DVD-диска, поддерживающего субтитры на нескольких языках, используйте данную кнопку для выбора субтитров на нужном языке.
9. Кнопка Setup (Настройка): в режиме DVD используйте данную кнопку для вызова «Меню настроек», в котором вы можете настроить каждый параметр. Обратитесь к разделу 3.3.9 (стр. 10) за подробной информацией.
10. Кнопки направления / ENTER(Beofl): используйте данные кнопки для выбора элементов в меню настроек DVD.
11. Кнопка Repeat (Повтор): в режиме воспроизведения DVD-диска используйте данную кнопку для выбора режима повтора: один трек, раздел, целый диск и отключение режима повтора.
12. Кнопка Title (Наименование): в режиме DVD нажмите данную кнопку для возврата в режим наименований.
13. Кнопка Slow (Замедл. воспр): используйте данную кнопку для активации режима замедления воспроизведения и выбора нужной скорости: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7, Выкл.
14. Кнопка Play/Pause (Воспр./Пауза): нажимайте данную кнопку для переключения между режимами воспроизведения и паузы. В режиме AM/FM-приема и ТВ-приема используйте данную кнопку для перехода к следующему каналу.
15. Кнопка EQ/AF: эквалайзер электронной музыки.
16. Кнопка Stop (Стоп): в режиме воспроизведения DVD-диска нажмите данную кнопку, чтобы остановить процесс воспроизведения.
17. Кнопка CH+/Forward (Канал+/Вперед): используйте данную кнопку для перехода к следующему треку в режиме DVD и для переключения к следующему каналу в режиме приема FM/AM/ТВ-сигнала.
18. Кнопка MODE/TA (Режим): используйте данную кнопку для выбора режима работы: DVD, FM, AM и TV.
19. Кнопка MENU (Меню): используйте данную кнопку (или кнопку MENU на панели управления), чтобы открыть экранное меню.
20. Кнопка Zoom (Масштаб): функция масштабирования позволяет увеличивать или уменьшать видео-изображение и панорамировать его. Нажимайте данную кнопку для активации функции и выбора требуемого масштаба: 2, 3, 4. 1/2, 1/3, 1/4, Выкл.

21. Кнопка BAND/SYS (Диапазон/Система): в режиме приема радио используйте данную кнопку для выбора диапазона входного сигнала: FM, -> FM2 -> FM3 -> AMi -> AM2; в режиме приема ТВ-сигнала используйте данную кнопку для выбора ТВ-системы: PAL/SECAM/ NTSC.

22. Кнопка AMS (Автопоиск): нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3-х секунд и более, чтобы произвести полное автоматическое сканирование всех программ. Нажмите и сразу же отпустите кнопку, чтобы произвести быстрое сканирование каналов.

23. Кнопки VOL-/VOL+/Up/Down (Ум. громк./Ув. громк./Вверх/Вниз): используйте данные кнопки для уменьшения и увеличения уровня громкости соответственно. Также используйте данные кнопки для настройки элементов меню.

2.2 Схематическое представление портов вывода на задней панели

1. Разъем антенны (коричневый): используется для подключения управляющего конца антенны с электроприводом.

2. Стояночный тормоз (пурпурный): используется для соединения с переключателем зажимного тормоза. Позволяет автоматически закрыть экран при разблокировании зажимного тормоза. Пожалуйста, если вы не подключаете данный разъем к зажимному тормозу, подключите его к линии заземления. В противном случае будет отсутствовать изображение

3. Задний ход (синий): используйте для подключения к переключателю заднего хода (12В).

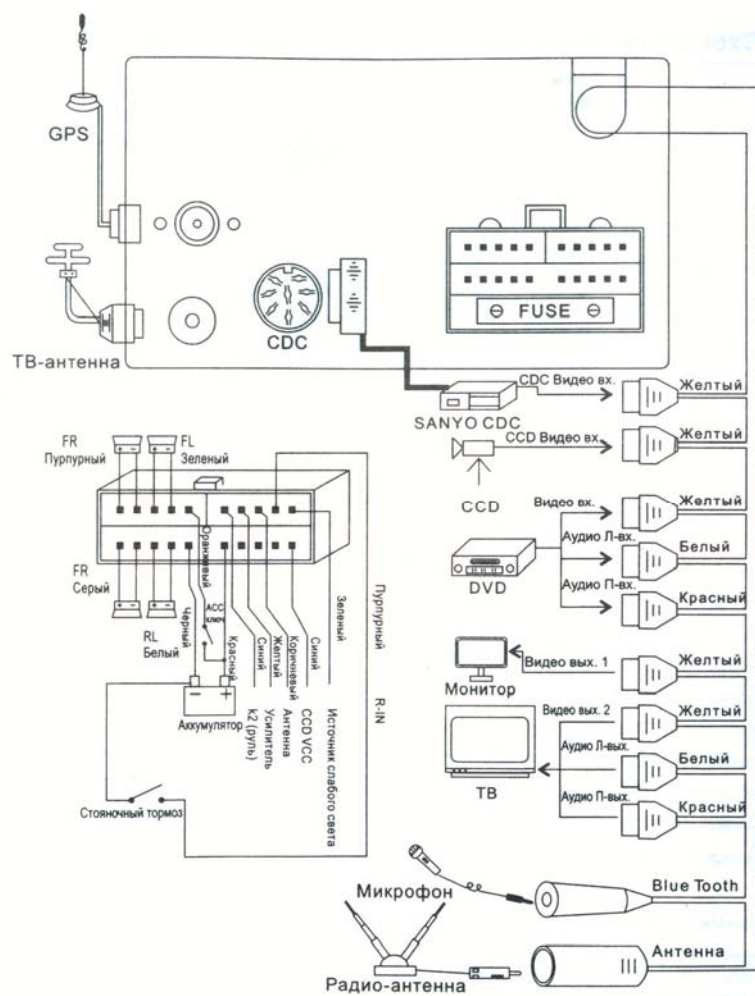
4. Разъем для подключения усилителя (пурпурный).

5. Разъем для подключения провода для ночной подсветки (зеленый): используйте для подключения источника слабого света (12В).

6. АСС +12В (красный): используйте для подключения к чистому металлическому участку ходовой части транспортного средства.

7. Заземляющий кабель (черный), используйте для подключения к чистому металлическому участку ходовой части транспортного средства.

8. Разъем для подключения аккумулятора напряжением 12В (оранжевый): используйте для подключения аккумулятора транспортного средства для питания постоянным током напряжением 12В.

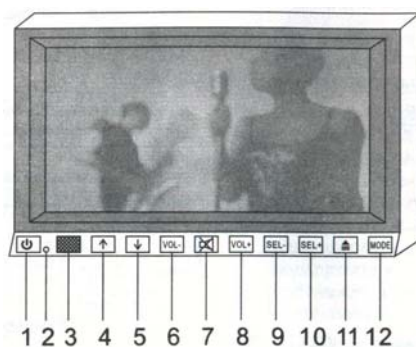


Пожалуйста, внимательно изучите схему.

Разъем антенны используется для подключения внешней антенны.

Порт подключения CDC, используется для подключения CD-ченжера компании Sanyo (на 6-10 дисков)

2.3 Схематическое представление панели управления



1. Кнопка Power ON/OFF (Включение/выключение питания)
2. Кнопка Reset (Сброс)
3. Окно приема сигналов пульта ДУ
4. Кнопка переключения
5. Кнопка переключения
6. Кнопка VOL- (Уменьшение громкости)
7. Кнопка Mute (Выключение звука)
8. Кнопка VOL+ (Увеличение громкости)
9. Кнопка SEL- (Выбор-)
10. Кнопка SEL+ (Выбор+)
11. Кнопка извлечения диска
12. Кнопка выбора режима работы

Примечание:

Компания активно занимается повышением качества продукта и постоянно предлагает обновленные версии продукта. В связи с этим внешний вид, функционирование или дизайн продукта может незначительно отличаться от того, что описывается в инструкции. Компания не уведомляет своих клиентов о внесенных изменениях. Просим вас извинить нас за это.

3.1 Основные операции

1. Включение/выключение.

Включите источник питания с помощью ключа замка зажигания, проигрыватель автоматически включится и вернется в режим, в котором он работал на момент выключения. Нажмите кнопку питания на проигрывателе, чтобы выключить его, если вы не собираетесь его использовать.

2. Переключение режимов работы (MODE)

Используйте кнопку SELECT на панели управления или на пульте ДУ для переключения между следующими режимами работы: DVD, AM, CDC и TV. (Пометка: режим CDC может использоваться только тогда, когда проигрыватель оснащен CDC-проигрывателем.)

Проигрыватель нужно будет заново запустить, если он был выключен. Проигрыватель автоматически восстановит режим, в котором он находился при выключении.

При помещении диска в проигрыватель, он автоматически переключается в режим DVD в зависимости от текущего режима работы.

3. Управление уровнем громкости (VOL+/-)

Используйте кнопки «+/-» на панели управления или на пульте ДУ в обычном режиме воспроизведения для управления уровнем громкости.

4. Выключение звука ()

Если в обычном режиме воспроизведения вам не нужен звук, то нажмите данную кнопку на панели управления или на пульте ДУ. На экране появится значок «Mute» и звук будет отключен. Нажмите данную кнопку еще раз, чтобы выключить режим подавления звука и включить звук.


5. Отображение и настройка времени ()


Нажмите кнопку TIME на панели управления или на пульте ДУ, отображение времени будет включено или выключено. Нажмите кнопку TUNING на пульте ДУ. Отображение времени будет циклически переключаться между элементами «час-минута-секунда». Используйте кнопки «+/-» для настройки значения часа, минуты и секунды соответственно.


6. Поддерживаемые типы дисков

DVD, DVCD, VCD, CD, CD-RW, Mp3 и т.д.

7. Вращающаяся панель (, ,)

Нажмите кнопку  на панели управления или пульте ДУ, чтобы повернуть панель или настроить угол экрана, а также чтобы вернуть оригинальное положение.

(a) Нажмите кнопку  на панели управления или на пульте ДУ перед запуском, тогда панель будет полностью запущена.

(b) После полного запуска нажмите и сразу же отпустите кнопку , чтобы отодвинуть панель на 6-7 мм. Еще раз нажмите и быстро отпустите кнопку, чтобы повторить эту же операцию поворота.

(c) Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы полностью отодвинуть панель.


Примечание:


Короткое нажатие: время нажатия меньше или равно 1-ой секунде (один сигнал);

Длинное нажатие: время нажатия более 1-ой секунды (два сигнала).

8. Извлечение диска ()

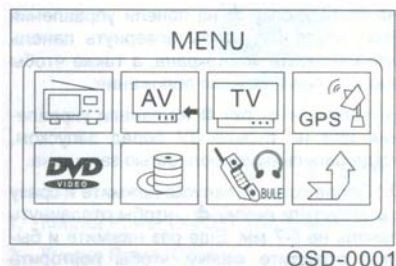
Поскольку кнопка извлечения диска находится за панелью, то ею можно воспользоваться только тогда, когда панель полностью выдвинута. Для того чтобы извлечь диск, если панель задвинута, выполните следующие действия:

(a) Нажмите кнопку  на пульте ДУ или панели управления. Панель будет полностью выдвинута.

(b) Нажмите кнопку  рядом с лотком привода с обратной стороны панели, чтобы извлечь диск. Обычно эта операция занимает около 2-х секунд.

3.2 Описание работы с сенсорной панелью

При нажатии кнопки POWER на панели управления или на пульте ДУ, на экран выводится предупреждение «Do not watch me when drivings (Не смотрите меня при вождении)». Затем проигрыватель переключается в тот режим, в котором он находился при выключении. После этого проигрыватель можно использовать.



1. Функция воспроизведения DVD (DVD icon)

Экран проигрывателя имеет функцию сенсорной панели. Главное меню, представленное на рис. OSD-0001, имеет 7 функций: DVD, TV (ТВ), Radio (Радио), CDC (CD-ченжер), GPS, АЛ/ и Blue Tooth. Просто нажмите на нужном элементе на экране, чтобы выбрать его. Или же воспользуйтесь кнопкой MODE на пульте ДУ для выбора нужного режима работы.

Вставьте DVD-, VCD- или другой диск и нажмите значок DVD на экране. Проигрыватель начнет чтение диска и будет воспроизводить изображение в полноэкранном режиме.

За подробным описанием работы в режиме DVD обратитесь к разделу 3.3. При нажатии на любой части экрана, кнопки MODE на панели управления или же кнопки Function на пульте ДУ проигрыватель отобразит главное меню, которое представлено на рис. OSD-0001.

Вставьте CD, нажмите на экране символ DVD.

На экран будет выведено меню, представленное на рис. OSD-0002.



(1) Воспроизведение/Пауза/Стоп (Play/Pause/Stop icon)

Нажмите данную кнопку на экране, проигрыватель выполнит требуемую операцию. Текущее состояние будет показано в левом верхнем углу экрана.

(2) Пропуск треков (Previous/Next icon)

Используйте кнопки «Предыдущий трек»/«Следующий трек» для перехода к предыдущему или следующему треку.

(3) Главное меню (Home icon)

Нажмите данную кнопку, чтобы открыть главное меню, представленное на рис. OSD-0001 (эта функция работает одинаковым образом во всех режимах).

(4) Кнопка настройки звука (Speaker icon)

Используйте кнопку «+/-» для настройки уровня громкости (эта функция работает одинаковым образом во всех режимах).

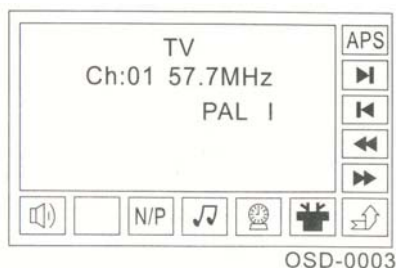
(5) Кнопка выключения звука (Mute icon)

Нажмите данную кнопку, на экране появится надпись «Muting» и будет выключен звук. Нажмите еще раз эту кнопку, чтобы включить звук (эта функция работает одинаковым образом во всех режимах).

2. Функция просмотра ТВ-программ (TV icon)

Нажмите значок TV (ТВ) в главном меню. На экране будет выведено меню ТВ-режима, представленное на рис. OSD-003.

За подробным описанием работы в режиме приема ТВ-сигнала обратитесь к разделу 3.4.



Нажмите на любом месте изображения в режиме просмотра ТВ-программ.

3. Функция воспроизведения радио (📻👉)

Нажмите значок радио в главном меню, чтобы войти в режим приема радио, экран которого представлен на рис. OSD-0004.



За подробным описанием работы в режиме приема радио-сигнала обратитесь к разделу 3.5.

(1) 📻👉 используется для переключения диапазона между AM и FM.

(2) Найдите станцию, выберите и настройте станцию с помощью кнопок +/-, сохраните станцию. Обратитесь за деталями к разделу 3.5.

4. Функция воспроизведения A/V-сигнала (📺👉)

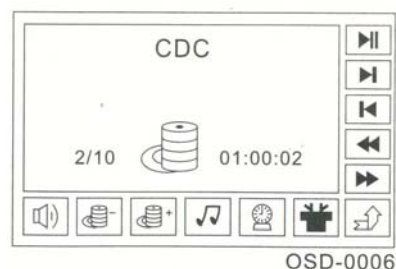
Нажмите значок A/V в главном меню, чтобы войти в меню A/V-сигнала, которое представлено на рис. OSD-0005.



За подробным описанием работы в режиме A/V обратитесь к разделу 3.6.

5. Функция CDC (💿👉)

Нажмите значок CDC в главном меню, чтобы войти в меню смены диска, которое представлено на рис. OSD-0006. За подробным описанием работы в режиме CDC обратитесь к разделу 3.7.



(1) Play/Stop

Используйте данные кнопки для запуска процесса воспроизведения и его остановки. Двойное нажатие «воспроизведения» является «паузой».

(2) Кнопка Mute

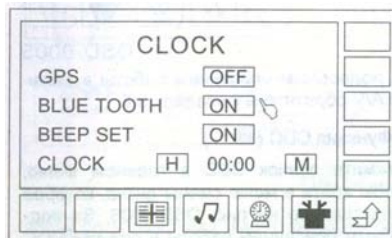
Нажмите данную кнопку, на экране будет выведена надпись «Muting» и будет выключен звук. Нажмите данную кнопку еще раз, чтобы включить звук.

(3) Выбор диска или трека

Используйте кнопки Last disk (Предыдущий диск), Next disk (Следующий диск), Last Song (Предыдущий трек), Next Song (Следующий трек), FF (Перемотка вперед) и FR (Перемотка назад) для выполнения соответствующих функций.

6. Функция Blue Tooth (📶)

(1) Нажмите значок ON/OFF в меню Clock (Часы) (см. рис. OSD-0011) и включите функцию Blue Tooth.



(2) Затем нажмите значок Blue Tooth в главном меню (рис. OSD-0001), чтобы открыть меню Blue Tooth, которое представлено на рис. OSD-0007.



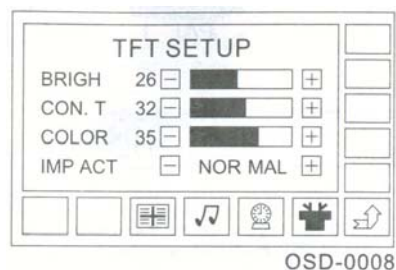
(3) Включите Bluetooth-функцию мобильного телефона, введите пароль «0000». Когда появится значок, начинайте разговор.

(4) Двухнаправленная стрелка может переключать звук между мобильным телефоном и хэндфри-устройством.

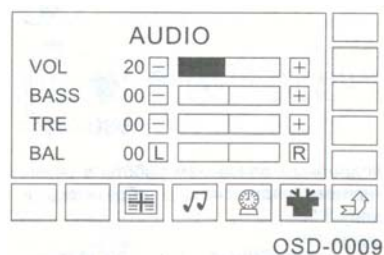
7. Функция настроек

Нажмите значок Setting (Настройка) в любом из меню OSD-0002 - OSD-0007 для входа в меню настроек.

(1) Настройка ЖК-экрана (🖥️)



Настройка изображения: нажмите значок IMG в меню настроек для входа в меню настроек изображения (см. рис. OSD-0008). При воспроизведении диска можно настраивать яркость, контраст, цвет изображения. Используйте кнопки +,- для увеличения или уменьшения значения. Или нажмите кнопку IMP ACT чтобы сбросить настройки и восстановить значения по умолчанию. Нажмите кнопку 🏠 для возврата к полноэкранному отображению.



(2) Настройка звука (🔊): нажмите значок аудио в меню настроек для входа в меню настроек аудио, представленное на рисунках OSD-0009 – OSD-0010.

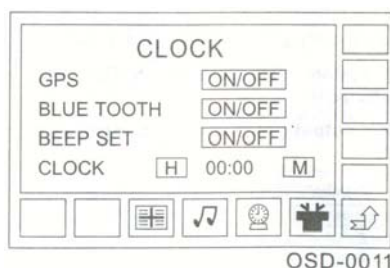
A: Кнопки Front Left (Передняя левая) / Front Right (Передняя правая) / Central (Центральная) / Base (Бас) / Rear Left (Задняя левая)/Rear Right (Задняя правая).

Используйте кнопки L/R, R/F для настройки громкости переднего левого динамика, переднего правого динамика, центрального динамика, сабвуфера, заднего левого динамика и заднего правого динамика.



В: Главный уровень громкости: войдите в меню настроек аудио. Параметр по умолчанию - главный уровень громкости. Используйте кнопки +/- с правой стороны меню для увеличения или уменьшения громкости.

(3) Настройка времени (TIME): нажмите значок TIME (Время) в меню настроек для входа в меню настроек времени, которое представлено на рис. OSD-0011.



A. Настройка часа. Нажмите кнопку H (Ч) на экране, чтобы настроить час.

B. Настройка минут. Нажмите кнопку M на экране, чтобы настроить минуты.

C. Exit (Выход). Нажмите данную кнопку для возврата в режим воспроизведения.

(4) BEEP SET (Установка звукового сигнала) ON/OFF: нажмите значок ON/OFF в меню настройки времени (см. рис. OSD-0011). Если параметр установлен в значение OFF, то звуковой сигнал будет отсутствовать. Если же параметр установлен в значение ON, то при нажатии будет звучать сигнал.

(5) Blue Tooth ON/OFF: нажмите значок ON/OFF в меню настройки времени (см. рис. OSD-0011), чтобы включить или отключить функцию Blue Tooth.

(6) GPS ON/OFF (GPS) (GPS)

За подробным описанием обратитесь к разделу GPS.

(7) Калибровка экрана (CALIBRATION) (CALIBRATION)

Нажмите и удерживайте кнопку «+» более 3-х секунд для автоматической калибровки экрана (см. рис. OSD-0012)



(8) Exit (Выход) (EXIT) (EXIT)

Нажмите значок EXIT в главном меню, чтобы закрыть экранное меню и вернуться в режим воспроизведения.

3.3 Работа в режиме DVD

1. Переключите проигрыватель в режим воспроизведения DVD и вставьте диск (Примечание: диск необходимо вставлять меткой вверх), проигрыватель начнет чтение диска и запустит процесс воспроизведения приблизительно секунд через 10.

2. Извлечение диска: нажмите кнопку EJECT на панели управления или на пульте ДУ, чтобы полностью выдвинуть панель.

Нажмите кнопку A рядом с лотком привода с обратной стороны панели. Диск будет извлечен приблизительно через 2 секунды.

3. Переключение звуковых каналов: в обычном режиме воспроизведения нажмите кнопку Ю1) или кнопку Audio на панели управления или пульте ДУ для переключения между звуковыми каналами: 2 и 5.1. За деталями обратитесь к разделу 3.4.

4. В режиме воспроизведения DVD можно просматривать цифровое видео (MPEG, MP3, JPEG/GIF/BMP).

(1) Вставьте диск в лоток, проигрыватель автоматически начнет чтение содержимого диска и войдет в режим SMART NAVI (отображаемый на экране), как показано на рисунке в правом нижнем углу.

(2) Воспроизведение MPEG или MP3: проигрыватель будет воспроизводить музыку в соответствии с режимами воспроизведения в PLAY MODE (Режим воспроизведения). На экране будет отображаться текущее время текущего трека. Если выполняется просмотр файла изображения в формате JPEG/GIF/BMP, то на полном экране в течение 5-ти секунд выполняется вывод изображения, после чего выполняется переход к отображению следующего файла. Нажмите кнопку STOP (Стоп) на пульте ДУ, чтобы вернуть проигрыватель в режим SMART NAVI.

| | |
|----------|----------------|
| MP3 | 1/320 00:01:56 |
| 1 ♪ 001 | 6 ♪ 006 |
| 2 ♪ 002 | 7 ♪ 007 |
| 3 ♪ 003 | 8 ♪ 008 |
| 4 ♪ 004 | 9 ♪ 009 |
| 5 ♪ 005 | 10 ♪ 010 |
| File:001 | |

5. Настройка экранного меню

В режиме DVD нажмите кнопку SETUP (Настройка) на пульте ДУ, чтобы открыть меню настроек (как показано на следующем рисунке). Выберите элементы меню

с помощью кнопок направления и нажмите кнопку ENTER (Ввод), чтобы определить вашу избранную настройку. Нажмите кнопку SETUP (Настройка) еще раз, чтобы выйти из меню.

| Language | Video | Audio | Rating |
|----------|---------|---------|--------|
| Osd | Chinese | English | |
| Subtitle | English | Chinese | |
| Audio | English | | |
| Dvd menu | English | | |
| Osd menu | Open | | |

Language setting

OSD Menu (Язык экранного меню): английский, китайский

Subtitle (Субтитры): английский, китайский, авто, выключены

Audio (Озвучка): английский, китайский

DVD Menu (DVD-меню): английский, китайский

OSD Menu (Отображать экранное меню): да, нет

| Language | Video | Audio | Rating |
|-------------------|-------|--------|--------|
| Tv shape 4:3 | | | |
| Tv system | NTST | NTSC | |
| video out S-video | | PAL | |
| | | PAL 60 | |
| | | AUDIO | |

Tv setting

TV shape (Пропорции экрана): 4:3, 16:9

TV system (ТВ-система): NTSC, PAL, PAL60, Авто

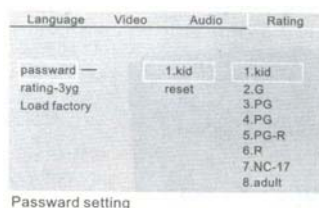
Video output (Видеовыход): S-video, YUV, RGB

| Language | Video | AUDIO | RATING |
|------------|-------|-------|--------|
| subwoofer | | on | on |
| pink noise | | off | off |
| Dre | | off | off |

Audio setting

Subwoofer (Сабвуфер): on (вкл.), (выкл.)

Pink noise (Розовый шум): off (выкл.) (левый), right (правый) DRE: on (вкл.), off (выкл.)



Password (Пароль): четыре цифры

Rating (Рейтинг): 1. kid safe (безопасен для детей), 2. G (показ лицам любого возраста), 3. PG (не рекомендуется смотреть детям), 4. PG-13 (детям до 13 лет смотреть не рекомендуется), 5. PG-R, 6. R (дети до 17 лет - только со взрослыми), 7. NC-17 (дети до 17 лет не допускаются), 8. adult (дети).

Load Factory (Загрузить стандартные установки): reset (сбросить)

3.4 Работа в режиме приема ТВ-сигнала

1. Нажмите кнопку MODE (Режим) на панели управления или на пульте ДУ, чтобы переключиться в режим приема ТВ-сигнала.
2. Автоматический поиск каналов: нажмите кнопку AMS на пульте ДУ. Будет произведен автоматический поиск и запись в память каналов.
3. Выбор нужной ТВ-программы: используйте кнопки **▶▶**, **◀◀** или CH+.CH- на экране или пульте ДУ, чтобы перейти к следующей или предыдущей программе. Таким образом, вы можете выбрать нужную вам программу.
4. Подстройка: используйте кнопки **▶▶**, **◀◀** или SEC+.SEC- для подстройки частоты станции для повышения качества приема.

Примечание: поскольку видеосистемы у различных местных ТВ-станций различаются, может случиться

так, что при выводе изображения будет отсутствовать звук. В этом случае используйте кнопку P/N или SYS на экране или на пульте ДУ, чтобы изменить систему (PAL, DK, I, B/G, NTSC: M, SECAM: D/K).

3.5 Работа в режиме приема радиосигнала

1. Нажмите кнопку на панели управления или на пульте ДУ, чтобы переключиться в режим приема радиосигнала. Проигрыватель включает функцию воспроизведения FM/AM-сигнала с возможностью сохранения в памяти до 30 станций.
2. Автоматический поиск: нажмите кнопку ANS или APS на экране или пульте ДУ. Будет произведен автоматический поиск и запись в память радиостанций. По окончании поиска проигрыватель переключится на воспроизведение первой найденной радиостанции.
3. Выбор станции: нажмите кнопку **▶▶**, **◀◀** или CH+.CH- на экране или на пульте ДУ, чтобы перейти к следующей или предыдущей станции. Таким способом вы можете выбрать нужную вам радиостанцию.
4. Подстройка: нажмите кнопку **▶▶**, **◀◀**, или SEC-, SEC+ на экране или на пульте ДУ, чтобы выполнить подстройку частоты для улучшения качества приема. Используйте кнопки M1-M6 или цифровые кнопки на экране или на пульте пу чтобы сохранить результаты подстройки в текущую станцию.




3.6 Работа в режиме воспроизведения AV-сигнала


1. Нужно соединить видеовход и два аудиовхода (левый и правый каналы) с соответствующим источником AV-сигнала (например, с видеомagneфоном).



2. Нажмите значок AV в экранном меню или переключитесь в режим AV, используя кнопку MODE (Режим) на пульте ДУ.

3.7 Работа в режиме CDC

1. Переключение в режим CDC: используя кнопку MODE (Режим) на панели управления или на пульте ДУ переключитесь в режим CDC.

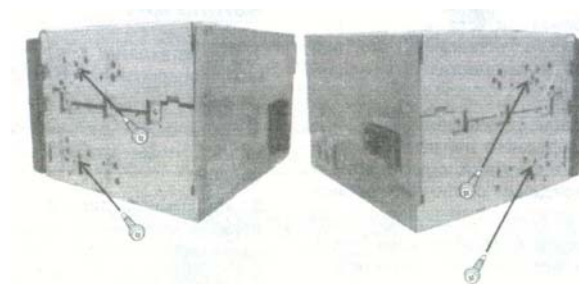
2. Выбор диска: используйте кнопки    на экране для выбора диска с соответствующим номером. Также для выбора диска вы можете использовать кнопки +/- на экране.

3. Пауза и воспроизведение: нажмите кнопку  в процессе воспроизведения диска. Процесс воспроизведения будет приостановлен. Нажмите данную кнопку еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.

4. Выбор программы: используя кнопку  или  на панели управления или пульте ДУ, вы можете выбрать программу для воспроизведения. Нажмите кнопку один раз в течение 1-ой секунды после начала программы, система начнет воспроизводить следующую или предыдущую программу. Если процесс воспроизведения длится более 1-ой секунды, то будет выполнен переход к началу или концу программы.

5. Повтор: Нажмите кнопку REP (Повтор) на пульте ДУ один раз, выберите режим REPEAT 1 (Повтор 1). В этом режиме будет повторяться воспроизведение выбранной программы. Нажмите кнопку дважды, чтобы выбрать режим REPEAT ALL (Повторять все).

Схема установки проигрывателя



Два винта М5 для каждой стороны

1. Вставьте проигрыватель в установочный разъем.
2. Убедитесь, что провода на задней панели подключены правильно и соответствуют схеме, приведенной в данной инструкции по эксплуатации (см. стр. 5 и 6).
3. С помощью винтов закрепите проигрыватель в установочном разьеме.

Примечание:

Рекомендуется доверить установку проигрывателя профессионалам (если это только возможно). Если у вас возникли какие-либо проблемы с установкой, обратитесь в ближайший центр обслуживания автомобильных стереосистем за помощью.

1. Проигрыватель предназначен для использования в автомобилях с аккумуляторной системой напряжением 9-14В постоянного тока.
2. Подключите провода строго в соответствии со схемой, приведенной в инструкции (см. стр. 4 и 5). Ошибки в подключении могут привести к поломке проигрывателя.
3. Шнур питания должен подключаться в последнюю очередь после того, как будут подключены все остальные провода.
4. Все открытые наконечники кабелей должны быть изолированы, чтобы не допустить короткого замыкания.
5. Все свободно висящие провода должны быть скреплены до установки проигрывателя.
6. Прочитайте очень внимательно инструкцию перед подключением проигрывателя.
7. Проигрыватель относится к классу высокоточных устройств. Его нельзя устанавливать в местах:
 - а. которые подвергаются воздействию прямого солнечного света или другим высоким температурам.
 - б. небезопасных в отношении ударов и вибраций других типов.
 - с. запыленных или влажных местах.

5.1 Предупреждение

1. Чтобы избежать износа или поломки проигрывателя, не оставляйте его под дождем или в других местах с повышенной влажностью.
2. Для того чтобы строго соблюдать законы и нормы дорожного движения и избежать аварий, не смотрите видео при вождении. При вождении отключайте видеодисплей.
3. Проигрыватель содержит лазер. Никогда не смотрите прямо на лазерный луч.
4. Разбирать проигрыватель должны только профессионалы. Его ремонт должен выполняться только профессионалами или в специальном сервисном центре. Не пытайтесь ремонтировать проигрыватель самостоятельно.

5.2 Инструкции по технике безопасности

1. При вождении отключайте ЖК-экран.
2. Убедитесь, что при мойке машины влага не попадает на проигрыватель. В противном случае может произойти короткое замыкание, возгорание и другие повреждения.
3. Не оставляйте автомобиль под солнцем на долгое время, поскольку из-за этого температура в салоне может стать чрезмерно высокой. Понижьте температуру в салоне перед включением проигрывателя.
4. Проигрыватель должен подключаться к источнику питания с напряжением 12В постоянного тока. Не используйте блоки питания неавторизованных производителей.
5. В лоток для дисков вставляйте только диски, ни в коем случае не вставляйте ничего другого.
6. Для вашей же безопасности уменьшайте уровень громкости при вождении, с тем чтобы вы могли следить за движением и быть внимательными.

5.3 Примечания по использованию дисков

1. Не вставляйте в проигрыватель грязный, поцарапанный и деформированный диск.
2. Не кладите диск на жесткую поверхность, чтобы избежать возникновения царапин.
3. Не кладите диск в места попадания прямого солнечного света, а также грязные и влажные места.
4. Не используйте необычный диск.
5. Для очистки диска используйте мягкую влажную ткань. Если диск слишком грязный, то очистите его с помощью мягкой смоченной в пропанол-2 ткани. Не используйте такие агенты, как бензин и разбавители.

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Напряжение питания | 9 - 14В постоянного тока |
| Максимальная сила тока | 10А |
| Рабочая температура | -2°C - 60°C |
| Размеры | 175x100x177(ДxШxВ) |
| Размеры внешней облицовки | 196x120(ДxШ) |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|-------|---|--|
| FM | СВЧ-диапазон | 87.0-108.0 МГц |
| | Предельная чувствительность (С/Ш 30 дБ) | 15dВu |
| | Отношение сигнал/шум | 50 дБ |
| | Входное сопротивление антенны | 75 Ом |
| AM | СВЧ-диапазон | 522-1620 КГц |
| | Предельная чувствительность (С/Ш 30 дБ) | 35dВu |
| | Отношение сигнал/шум | 40dВu |
| | Входное сопротивление антенны | 75 Ом |
| ТВ | VHF-L | 49.25 - 85.25 МГц |
| | VHF-H | 168.25-216.25 МГц |
| | UHF | 471.25-863,25 МГц |
| | Режимы приема | PALB/G, I, OIK , NTSC:M, SECAM:D/K, B/G |
| | Входное сопротивление антенны | 75 0 |
| Аудио | Отношение сигнал/шум | 80 дБ |
| | Максимальная выходная мощность | 60 Вт x 4 канала |
| Видео | Амплитуда видеовыхода | 1+/-0.2В |
| | Разрешение видео по горизонтали | г 500 |

Инструкции по устранению неполадок


1. Отсутствует звук

- (1) Проверьте, что в проигрывателе не включена функция подавления звука. Если эта функция включена, то с помощью кнопки MUTE (Откл. звука) включите звук.
- (2) Проверьте уровень громкости звука. Если он слишком низок, то увеличьте его.
- (3) Проверьте работоспособность колонок.
- (4) Проверьте, правильно ли настроена аудиосистема.

2. Сбой при чтении диска

- (1) Убедитесь, что проигрыватель работает в режиме DVD. Если нет, то переключитесь в режим DVD.
- (2) Проверьте, что диск вставлен в проигрыватель. Если нет, то вставьте диск.
- (3) Убедитесь, что диск вставлен нужной стороной. Если нет, то поместите диск маркированной стороной вверх.
- (4) Убедитесь, что диск не поцарапан, не поврежден и не загрязнен. В противном случае замените диск новым.
- (5) Если машина в течение длительного промежутка времени находилась на стоянке на природе, то на лазерной головке могла конденсироваться влага. Выключите проигрыватель на промежуток времени от получаса до часа, а затем попытайтесь вновь.

3. Цвета ЖК-экрана отображаются в плохом качестве

Нажмите кнопку ANS на пульте ДУ, чтобы выполнить подстройку изображения. Настройте  в главном меню, чтобы улучшить качество или вернуться к стандартным установкам системы.

Примечание:

Не пытайтесь разбирать проигрыватель в случае сбоев в работе. Во избежание усугубления сбоя или поломки проигрыватель должен ремонтироваться только профессионалами или специалистами сервисных центров компании.

