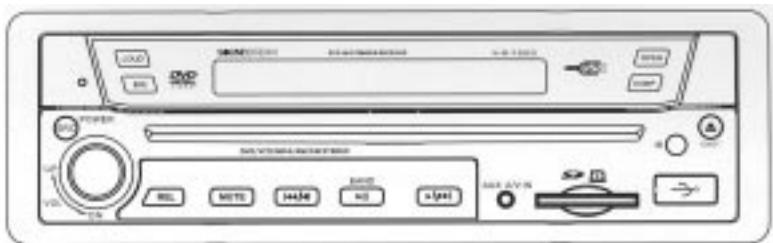


Официальный эксклюзивный
дистрибутор
TRIA INTERNATIONAL LTD.
117334, 5-й Донской проезд, д. 15,
стр. 11
Москва, Россия
тел. (495) 642-08-08
www.tria.ru

Гарантийный ремонт
СЕРВИС-ЦЕНТР «СтудиоСаундСервис»
117334, 5-й Донской проезд, д. 15,
стр. 11
Россия, Москва
тел.: (495) 787-88-02

SOUNDSTREAM®

VIR - 7200 DVD/VCD/CD/WMA/MP3/FM/AM РЕСИВЕР Руководство по эксплуатации



Официальный эксклюзивный дистрибутор
TRIA INTERNATIONAL LTD.

117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Москва, Россия
тел. (495) 642-08-08
www.tria.ru

Гарантийный ремонт
СЕРВИС-ЦЕНТР «СтудиоСаунд Сервис»
117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Россия, Москва
тел.: (495) 787-88-02

Благодарим вас за покупку нашего мультимедийного проигрывателя! Перед тем, как приступить к эксплуатации данной системы, внимательно ознакомьтесь с инструкциями по ее эксплуатации. Сохраните эти инструкции для будущих обращений.

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ	4
СИСТЕМНОЕ МЕНЮ	6
ПУЛЬТ ДУ	10
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ	13
ОПЕРАЦИИ С ТЮНЕРОМ	15
ОПЕРАЦИИ С DVD/VCD/CD-ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ	16
СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ	19
ОПЕРАЦИИ С MP3-ДИСКАМИ	24
ИНСТАЛЛЯЦИЯ	25
ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ	27
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	28
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	31
АКСЕССУАРЫ	32

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Примечания по установке

Данный аппарат рассчитан на работу с источником постоянного тока 12 В с заземлением на минус (-). Перед тем, как приступить к установке аппарата, убедитесь в наличии соответствующей системы заземления вашего автомобиля.

Будьте особо внимательны и подсоединяйте кабели с цветовой маркировкой в строгом соответствии с диаграммой подсоединений. Неправильно выполненные подсоединения могут стать причиной выхода из строя вашего аппарата или электрической системы автомобиля.

Всегда подсоединяйте минусовые (-) выводы акустических кабелей только к минусовым (-) клеммам акустических систем. Никогда не закорачивайте левый и правый каналы акустических систем и не замыкайте их на шасси автомобиля.

Включение системы можно осуществлять только после выполнения всех необходимых подсоединений.

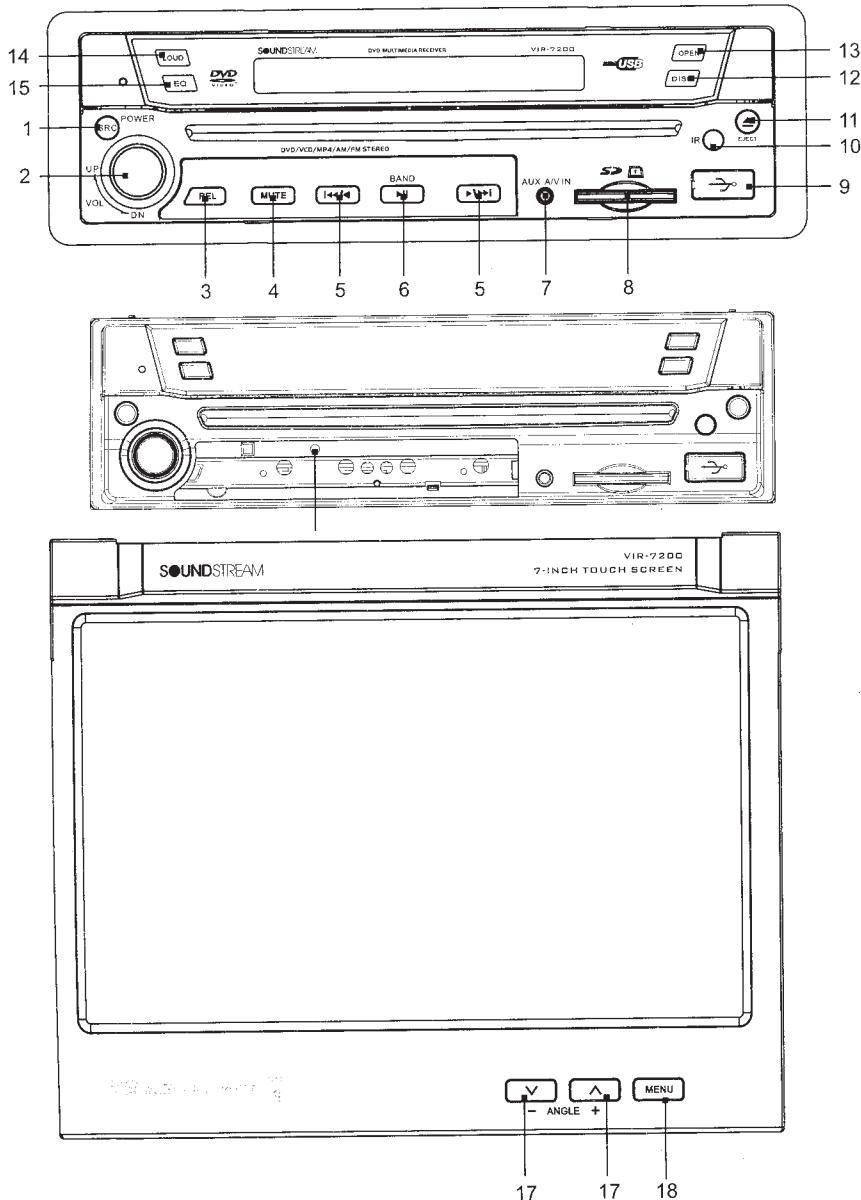
При замене предохранителя(ей) используйте только аналогичные по номиналу (см. соответствующую маркировку на держателе предохранителя(ей)).

Не перекрывайте вентиляционные прорези и панели радиатора. Блокирование систем теплоотвода может привести к внутреннему перегреву и стать причиной возгорания.

По завершении процедуры установки и перед началом эксплуатации данного аппарата (в т.ч. и после замены аккумуляторной батареи) необходимо выполнить процедуру инициализации. Для этого нажмите с помощью любого предмета с заостренным концом (например, шариковой ручки) кнопку RESET в основании системы.

ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ



ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ

1. **PWR/SRC:** Используйте кнопку PWR/SRC в следующих случаях:

- для включения системы - однократное нажатие;
- для выключения системы - продолжительное (свыше 1 сек) нажатие;
- для выбора необходимого источника (RADIO/DVD/SD/USB/AUX) - поочередное нажатие.

2. **VOL:** Используйте ручку VOL, для увеличения или уменьшения уровня громкости источника, вращая ее соответственно по или против часовой стрелки.

Те же операции можно выполнить путем нажатия кнопок VOL-/VOL+ на TFT-панели. Для выбора необходимого режима настройки звука (BALANCE/FADER/BASS/TREBLE/VOL) поочередно нажмайте данную кнопку.

3. **REL:** Нажмите для разблокировки лицевой панели.

4. **MUTE:** Нажмите для отключения выхода звукового сигнала. Повторное нажатие возвращает к ранее установленному уровню громкости.

5. **◀◀/◀/▶/▶▶:** В режиме тюнера: продолжительное нажатие активизирует функцию ручного поиска радиочастот. Для включения режима автопоиска используется однократное нажатие.

Для включения режима автопоиска можно также использовать кнопки SEEK-/SEEK+ на TFT-панели.

В режиме воспроизведения диска: однократное нажатие используется для выбора предыдущего или следующего трека или эпизода. Продолжительное нажатие активизирует функцию ускоренного поиска в прямом или обратном направлении.

6. **▶/II/BAND:** Используйте данную кнопку для переключения между функциями воспроизведения и паузы в режиме DVD/SD/USB.

В режиме тюнера: служит для переключения радиоволновых диапазонов.

7. **AUX A/V IN:** При выборе в качестве источника AUX1 подсоедините A/V-кабель и нажмите кнопку PWR/SRC.

8. **Слот для SD-карты:** Загрузите карту памяти SD. Автоматически стартует воспроизведение файлов, записанных на SD-карте.

9. **USB-интерфейс:** Подсоедините USB-устройство. Автоматически стартует воспроизведение файлов, записанных на USB-устройстве.

10. **Окошко для приема ИК-сигналов пульта ДУ:**

11. **▲:** Однократное нажатие используется для выгрузки диска, продолжительное нажатие служит для принудительного извлечения диска (за исключением режима DVD).

12. **DISP:** В режиме DVD/SD/USB: при воспроизведении DVD-диска однократное нажатие данной кнопки поочередно отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения текущего заглавия, оставшееся время воспроизведения текущего заглавия прошедшее время воспроизведения текущего эпизода, оставшееся время воспроизведения текущего эпизода, а также отключает дисплей. В режиме VCD/CD: поочередное нажатие данной кнопки отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения трека, оставшееся время воспроизведения трека, общее время воспроизведения диска, оставшееся время воспроизведения диска, а также отключает дисплей.

При воспроизведении других источников на дисплее отображается текущее время суток. Для отображения на дисплее текущего времени суток в режимах DVD/SD/USB/VCD/CD нажмите и удерживайте данную кнопку.

13. **OPEN:** Данная кнопка используется для открытия и закрытия TFT-панели.

14. **LOUD:** Нажмите для включения режима тонкомпенсации.

15. **EQ:** Используйте данную кнопку для выбора соответствующих предустановок эквалайзера с целью оптимальной настройки параметров звука.

16. **Нажмите для инициализации настроек системы.**

17. **∠∠(ANGLE):** Используйте данную кнопку для изменения угла просмотра TFT-панели.

18. **MENU:** В режиме DVD/SD/USB: однократное нажатие используется для отображения на дисплее меню DVD-диска; продолжительное нажатие используется для отображения на дисплее главного меню диска. При работе с другими источниками нажмите для отображения главного меню выбранного источника.

СИСТЕМНОЕ МЕНЮ

В режиме тюнера на TFT-дисплее отображаются следующие меню:



При нажатии кнопки SETUP на пульте ДУ (или кнопки MENU на TFT-дисплее) на экране отобразится главное меню системы:

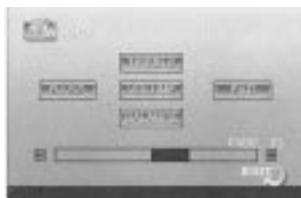


Главное меню включает в себя 4 меню: меню звуковых настроек (AUDIO), меню видео настроек (VIDEO), меню выбора источников (SOURCE) и меню системных настроек (SYSTEM), а также окошко для выхода из меню (EXIT). Выберите необходимое меню нажатием соответствующей кнопки.

1. AUDIO (меню звуковых настроек)
В случае выбора данного меню на TFT-дисплее отобразится экран со следующими настройками:



Вы можете выполнить настройку следующих параметров: BASS (НЧ), TREBLE (ВЧ), VOLUME (уровень громкости), BALANCE (баланс «левый-правый»), FADER (баланс «фронт-тыл»). Например, при нажатии кнопки FAD на дисплее отобразится следующий экран:



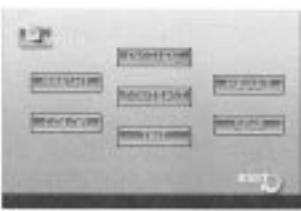
Используя кнопки **[◀]** и **[▶]**, отрегулируйте звуковой баланс фронтальной и тыловой акустики и подтвердите выбранную настройку нажатием клавиши EXIT.

Примечание:

Для настройки остальных параметров данного меню выполните те же действия.

2. VIDEO (меню видео настроек)

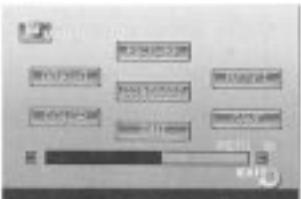
В случае выбора данного меню на TFT-дисплее отобразится экран со следующими настройками:



В данном меню вы можете выполнить настройку следующих параметров: BRIGHTNESS (яркость изображения), COLOR (цветность изображения), PICTURE (качество изображения), CONTRAST (контрастность изображения), TINT (цветовой тон изображения).

Настройка параметра PICTURE.

Например, при нажатии кнопки PICTURE на TFT-дисплее отобразится следующий экран:



СИСТЕМНОЕ МЕНЮ

Используя кнопки **[■]** и **[□]**, отрегулируйте качество изображения, после чего нажатием кнопки **SAVE** сохраните выполненную настройку. Для выхода из режима настройки данного параметра нажмите кнопку **EXIT**.

Примечание:

Для настройки остальных параметров данного меню выполните те же действия.

3. SOURCE (меню выбора источников)

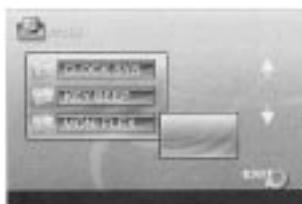
Выберите в главном меню опцию **SOURCE**. На TFT-дисплее отобразится следующий экран:



С помощью данного экрана вы можете выбрать один из имеющихся входов: **DVD**, **AUX**, **USB**, **SD** или **RADIO**, нажав на соответствующую кнопку.

4. SYSTEM (меню системных настроек)

Выберите в главном меню опцию **SYSTEM**. На TFT-дисплее отобразится следующий экран:



С помощью данного экрана вы можете выполнить такие настройки, как **CLOCK SYSTEM** (формат отображения времени), **KEY BEEP** (режим подачи звукового сигнала при нажатии кнопок), **MONITOR FLEX** (изменение угла просмотра монитора) и т.п.

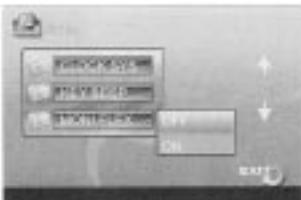
ВЫБОР ФОРМАТА ОТОБРАЖЕНИЯ ВРЕМЕНИ (CLOCK SYSTEM)



Выберите одну из опций: **24 HOUR** (24-часовой формат отображения времени) или **12 HOUR** (12-часовой формат отображения времени).

Заводская настройка по умолчанию: «**24 HOUR**».

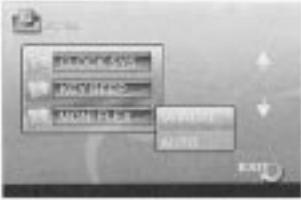
ФУНКЦИЯ ЗВУКОВОГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ НАЖАТИЯ КНОПОК (KEY BEEP)



Вы можете активизировать или отменить данную функцию, выбрав соответствующую опцию.

Заводская настройка по умолчанию: «**ON**» (функция активна).

ФУНКЦИЯ ИЗМЕНЕНИЯ УГЛА ПРОСМОТРА МОНИТОРА (MONITOR FLEX)



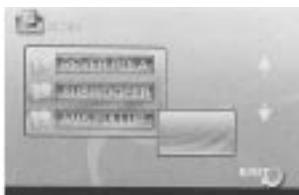
С помощью данной функции вы можете изменить угол просмотра монитора в режиме включенного аппарата.

Заводская настройка по умолчанию: «**AUTO**».

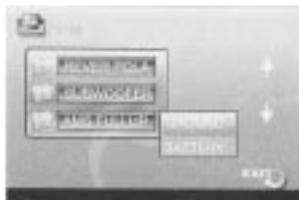
ПЕРЕХОД К СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ НАСТРОЕЧНОГО ЭКРАНА:

Для перехода к следующей или предыдущей странице настроечного экрана используйте кнопки **↑** или **↓** соответственно.

СИСТЕМНОЕ МЕНЮ



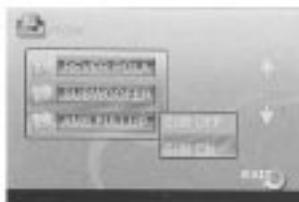
ФУНКЦИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛЯРНОСТИ



Выберите меню «REVERSE POLA». Если ваш автомобиль имеет заземление +12В, выберите установку «BATTERY», а в случае заземления на «0»-установку «GROUND».

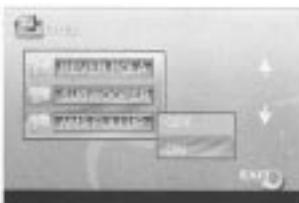
Заводская настройка по умолчанию: «BATTERY».

УСТАНОВКА САБВУФЕРА (SUBWOOFER)



Выберите одну из опций: «SUBWOOFER OFF» (Выкл.) или «SUBWOOFER ON» (Вкл.). Заводская настройка по умолчанию: «OFF».

ФУНКЦИЯ AMS (АВТОМАТИЧЕСКОЕ СОХРАНЕНИЕ РАДИОСТАНЦИЙ)

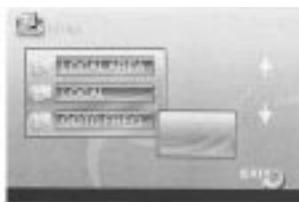


Вы можете активизировать или отменить функцию автонастройки радиостанций. В случае выбора опции «ON» при сохранении всех радиостанций действие функции AMS будет заблокировано.

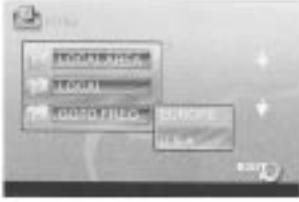
При выборе опции «OFF» функция автопоиска будет активизирована даже в случае сохранения всех радиостанций. Заводская настройка по умолчанию: «OFF».

ПЕРЕХОД К СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ НАСТРОЕЧНОГО ЭКРАНА

Для перехода к следующей или предыдущей странице настроек экрана используйте кнопки ↑ или ↓ соответственно.



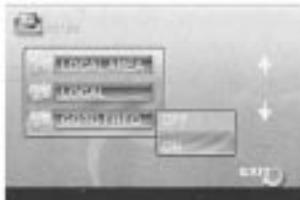
ВЫБОР ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ЗОНЫ (LOCAL AREA)



Для упрощения процедуры поиска радиостанций выберите опцию географической зоны: EUROPE или USA.

СИСТЕМНОЕ МЕНЮ

ВЫБОР РЕЖИМА МЕСТНОГО ИЛИ УДАЛЕННОГО ПРИЕМА (LOCAL)



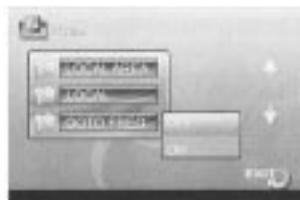
Опции: «LOCAL OFF/ON».

В случае выбора опции «ON» аппарат переключается в режим приема только местных радиостанций с достаточно сильным сигналом передатчика.

При выборе опции «OFF» аппарат переключается в режим приема удаленных радиостанций.

Заводская настройка по умолчанию: «OFF».

ФУНКЦИЯ «GOTO FREQUENCY»



В режиме тюнера выберите опцию «ON», затем нажмите кнопку GOTO и одну из пронумерованных кнопок пульта ДУ (1÷9), чтобы ввести частоту выбранной радиостанции.

Заводская настройка по умолчанию: «ON»

ПЕРЕХОД К СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ НАСТРОЕЧНОГО ЭКРАНА

Для перехода к следующей или предыдущей странице настроечного экрана используйте кнопки ↑ или ↓ соответственно.



НАСТРОЙКА ПОЛОЖЕНИЯ ЭКРАНА (SCREEN ADJUST)



Нажмите кнопку SCREEN ADJ. В левом верхнем углу экрана отобразится значок «■». Нажмите на этот значок. Затем переместите значок «■» в зону ②, нажмите и удерживайте точку ②. После этого переместите значок «■» поочередно в зоны ③ и ④, повторяя описанные выше действия.

На дисплее отобразится сообщение об успешном завершении процедуры настройки («Adjust successful»), после чего сохраните данную настройку нажатием кнопки SAVE.

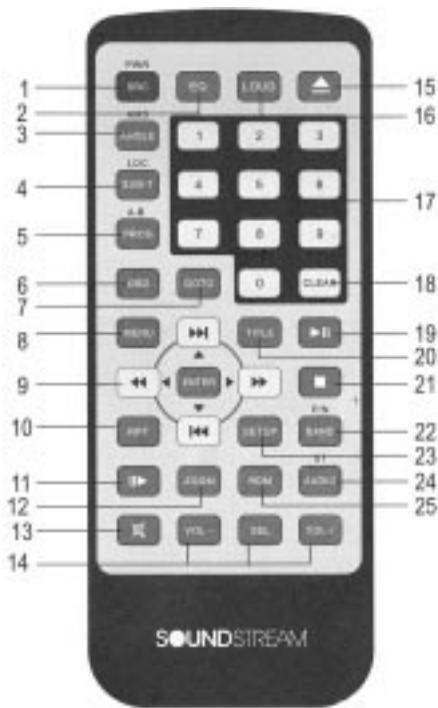
НАСТРОЙКА ЧАСОВ (CLOCK ADJUST)



Выполните настройку часов, используя кнопки ▲ ▼ ◀ ▶.

ПУЛЬТ ДУ

ПУЛЬТ ДУ



- | | |
|---------------------------------------|-------------------|
| 1. SPC/PWR | 2. EQ |
| 3. ANGLE/AMS | 4. SUB-T/LOC |
| 5. PROG/A-B | 6. OSD |
| 7. GOTO | 8. MENU |
| 9. [◀◀/▶▶] [◀◀/▶▶] [▲ / ▼ / ◀▶] ENTER | |
| 10. RPT | |
| 11. ■▶ | 12. ZOOM |
| 13. ■ | 14. VOL-/SEL/VOL+ |
| 15. ▲ | 16. LOUD |
| 17. Пронумерованные кнопки | |
| 18. CLEAR | 19. ■▶ |
| 20. TITLE | 21. ■ |
| 22. BAND/P/N | 23. SETUP |
| 24. AUDIO/ST | 25. RDM |

Установка элемента питания

Выдвиньте расположенную на задней стенке пульта ДУ крышку отсека питания и вставьте плоскую батарейку в соответствии с указателями полярности.



Использование пульта ДУ и необходимые меры предосторожности

При управлении системой с помощью пульта ДУ всегда направляйте его в направлении лицевой панели.

Примечания:

Ненадлежащее обращение с батарейкой может привести к взрывоопасной ситуации. В этой связи необходимо соблюдать следующие требования:

- * Всегда храните батарейки вне зоны досягаемости детей. В случае проглатывания батареек детьми немедленно обратитесь к врачу.
- * Используйте одну литиевую батарейку типа CR2025 (3В).
- * В случае неиспользования пульта ДУ в течение месяца или дольше всегда вынимайте батарейку из отсека питания.
- * Запрещается разбирать и нагревать батарейки, а также замыкать их накоротко.
- * Запрещается выбрасывать батарейки в огонь.
- * Утилизируйте разряженные батарейки в соответствии с требованиями местного законодательства.
- * Следите за тем, чтобы пульт не упал на коврик и не был зажат педалью тормоза или газа.

ПУЛЬТ ДУ

1. POWER

См. описание кнопки PWR/SRC на стр. 5.

2. EQ

Используйте данную кнопку для выбора соответствующих предустановок эквалайзера с целью оптимальной настройки параметров звука.

3. Кнопка ANGLE/AMS

Используется для изменения угла обзора в режиме DVD.

В режиме тюнера: используется для переключения между сохраненными в памяти радиостанциями. Продолжительное нажатие активизирует процесс поиска и автоматического сохранения радиостанций.

4. Кнопка SUB-T/LOC

В режиме воспроизведения DVD-диска: используется для выбора языка субтитров.

В режиме тюнера: используется для выбора местной или удаленной радиостанции.

5. Кнопка PROG/A-B

В режиме VCD/CD: кратковременное нажатие определяет порядок воспроизведения треков.

В режиме DVD/VCD: продолжительное нажатие активизирует функцию повторного воспроизведения фрагмента записи A-B.

6. Кнопка OSD

В режиме DVD: нажатие данной кнопки поочередно отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения текущего заглавия, оставшееся время воспроизведения текущего заглавия, прошедшее время воспроизведения текущего эпизода, оставшееся время воспроизведения текущего эпизода, а также отключает дисплей.

В режиме VCD/CD: поочередное нажатие данной кнопки отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения трека, оставшееся время воспроизведения трека, прошедшее время воспроизведения диска, оставшееся время воспроизведения диска, а также отключает дисплей.

При воспроизведении других источников продолжительное нажатие данной кнопки используется для отображения текущего времени суток, текущего режима и используемой версии программного обеспечения.

7. Кнопка GOTO

В режиме DVD: нажмите кнопку GOTO, а затем курсорную кнопку для выбора необходимого заглавия (TITLE), трека (TRACK), языка звуковой дорожки (AUDIO), языка субтитров (SUBTITLE), ракурса съемки (ANGLE), времени воспроизведения заглавия (TT TIME), времени воспроизведения эпизода (CH TIME), функции повторного воспроизведения (REPEAT) и функции отображения времени (TIME DISP). Затем выберите необходимый параметр нажатием кнопки ENTER.

В режиме VCD: нажмите кнопку GOTO, а затем курсорную кнопку для выбора необходимого трека (TRACK), отображения времени воспроизведения диска (DISC TIME), отображения времени воспроизведения трека (TRACK TIME), функции повторного воспроизведения (REPEAT) и функции отображения времени (TIME DISP). Затем сохраните выбранный параметр нажатием кнопки ENTER.

В режиме CD: используйте кнопку GOTO для выбора одной из функций: «Disc Go To: __ __», «Track Go To: _:_:_:_», «Select Track: _ _ _xx». Затем с помощью пронумерованных кнопок 0+9 выберите необходимый трек.

8. Кнопка MENU

Используйте данную кнопку для возврата к главному меню в режиме DVD.

9. Кнопки [$\blacktriangleleft\blacktriangleright$] [$\blacktriangleleft\blacktriangleright\blacktriangleright$] [$\blacktriangle\blacktriangledown/\blacktriangle\blacktriangleright/\blacktriangle\blacktriangleleft$] /ENTER

В режиме воспроизведения используются для выполнения следующих операций: [ускоренный поиск назад/ускоренный поиск вперед], [переход к предыдущему треку/переход к следующему треку], [перемещение курсора вверх/вниз/влево/вправо]. Для подтверждения нажмите кнопку ENTER.

В режиме тюнера: используйте кнопки $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ для выбора сохраненной в памяти радиостанции. Для включения функции автопоиска радиостанции используйте кнопки $\blacktriangle\blacktriangleright\blacktriangleright$.

10. Кнопка RPT

В режиме воспроизведения диска: нажмите для включения функции повторного воспроизведения.

ПУЛЬТ ДУ

11. Кнопка **▶▶**

В режиме DVD: используйте для включения функции замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении с выбранной скоростью, как показано ниже:

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16
Нормальное ← 1/16 ← 1/8 ← 1/4 ← 1/2 ←
воспроизведение

12. Кнопка ZOOM

Используется для увеличения или уменьшения изображения в масштабе, как показано ниже:

2X → 3X → 4X → 1/2 → 1/3 → 1/4 → OFF

13. Кнопка **MUTE**

Нажмите для отключения выхода звукового сигнала. Повторное нажатие возвращает к ранее установленному уровню громкости.

14. Кнопка VOL-/SEL/VOL+

Обратитесь к разделам, описывающим функции регуляторов VOL и SEL.

15. Кнопка **▲**

Однократное нажатие: извлечение диска. Продолжительное нажатие: открытие или закрытие TFT-панели.

16. Кнопка LOUD

Используется для включения функции тонкомпенсации.

17. Пронумерованные кнопки (0÷9)

В режиме тюнера: с помощью пронумерованных кнопок (1÷6) вы можете сохранить в памяти аппарата ваши любимые радиостанции.

В режиме DVD/VCD/CD: используются для прямого выбора необходимого эпизода или трека.

18. Кнопка CLEAR

Данная кнопка используется для стирания неправильно введенного с помощью кнопки GOTO номера или номера MP3 трека.

19. Кнопка **▶▶**

Используется для временной приостановки воспроизведения (паузы) и его повторного возобновления.

20. Кнопка TITLE

Обратитесь к разделу «Выбор заглавия» главы «Операции с DVD-диском» (стр. 17).

21. Кнопка **■**

Используется для остановки воспроизведения.

22. Кнопка BAND/P/N

В режиме тюнера: используется для выбора радиоволновых диапазонов.

В режиме DVD/VCD: используется для выбора режима PAL, MULTI или NTSC.

23. Кнопка SETUP

В режиме воспроизведения: однократное нажатие отображает настройки DVD, продолжительное нажатие в режиме DVD или нажатие в режиме любого другого источника отображает текущие системные настройки.

24. Кнопка AUDIO/ST

В режиме DVD/VCD: используется для выбора языка звуковой дорожки.

В режиме FM тюнера: используется для выбора режима стерео или моно приема.

25. Кнопка RDM

В режиме VCD/CD: используется для активизации режима воспроизведения треков в произвольной последовательности.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

1. Инициализация системы

Сразу же после установки системы или замены аккумуляторной батареи необходимо выполнить процедуру инициализации.

Вначале разблокируйте систему защиты от кражи, затем нажмите при помощи любого предмета с заостренным концом (например, шариковой ручки) кнопку RESET для обнуления памяти и возврата к заводским настройкам.

Данную функцию можно активизировать только с головного аппарата.

2. Включение/выключение аппарата

Нажмите кнопку PWR/SRC для включения аппарата. При загрузке диска во включенный аппарат воспроизведение стартует автоматически.

Для полного выключения аппарата еще раз нажмите и удерживайте в этом положении кнопку PWR/SRC.

Кнопка PWR/SRC на головном аппарате используется для выполнения тех же операций.

Примечание:

После выключения аппарата установленный уровень громкости в диапазоне от 6 до 30 единиц сохраняется в памяти системы.

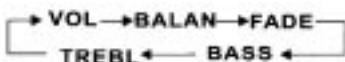
Если до выключения аппарата уровень громкости был меньше 6 или выше 30, после включения он принимает значение 6 или 30 соответственно. Значения, лежащие в диапазоне 6÷30, остаются неизменными.

3. Регулировка уровня громкости

Используя кнопки VOL+ и VOL- на пульте ДУ, вы можете соответственно увеличить или уменьшить уровень громкости. Те же операции вы можете выполнить с помощью ручки VOL на головном аппарате или кнопок VOL-/VOL+ на TFT-панели.

4. Настройка параметров звука

Поочередно нажимая кнопку SEL, выберите необходимый режим:



Примечание:

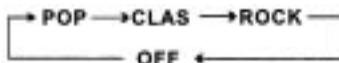
- ★ После выбора необходимого звукового параметра вы можете отрегулировать его уровень с помощью кнопок (VOL) на пульте ДУ.
- ★ Если в течение 5 секунд после выбора необходимого звукового режима не будет выполнено никаких настроек с помощью кнопок (VOL), аппарат автоматически возвращается к отображению текущего режима.

5. Включение/выключение функции тонкомпенсации

Слегка нажмите кнопку LOUD на пульте ДУ, чтобы активизировать функцию тонкомпенсации. Для отмены данной функции еще раз нажмите кнопку LOUD.

6. Выбор настроек эквалайзера

При прослушивании музыки вы можете выбрать соответствующую предустановку эквалайзера (для поп-музыки, классической музыки или рок-музыки), используя кнопку EQ на пульте ДУ.



ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

7. Функция приглушения звука

Вы можете отключить выход звукового сигнала, нажав кнопку . На TFT-панели должен загореться индикатор . Для возврата к ранее установленному уровню громкости еще раз нажмите кнопку .

Кнопка MUTE на головном аппарате используется для выполнения тех же операций.

8. Переключение режимов

Поочередно нажимая кнопку PWR/SRC, выберите режим тюнера, режим воспроизведения, режим SD-карты, режим USB или режим AUX IN.

Кнопка PWR/SRC на головном аппарате используется для выполнения тех же операций.

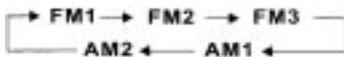
9. Датчик ДУ

ИК сенсор, используемый для приема команд, посыпаемых с пульта ДУ.

ОПЕРАЦИИ С ТЮНЕРОМ

1. Переключатель радиоволновых диапазонов

Выберите режим тюнера. Поочередно нажимая кнопку BAND на пульте ДУ, выберите необходимый радиоволновый диапазон:



Кнопка BAND на TFT-панели и кнопка BAND на головном аппарате используются для выполнения тех же операций.

2. Ручная/автоматическая настройка — В режиме тюнера

(1). Ручная настройка: Для настройки на радиостанции в направлении убывания или возрастания частот нажмите и удерживайте в этом положении кнопку **◀◀** или **▶▶** соответственно.

(2). Автоматическая настройка: Однократное нажатие кнопки **◀◀** или **▶▶** автоматически активизирует процедуру поиска радиостанций в направлении уменьшения или увеличения частот соответственно.

Кнопки SEEK-/SEEK+ на TFT-панели используются для выполнения тех же операций.

3. Кнопка выбора режима местного/удаленного приема радиостанций

В режиме тюнера: с помощью кнопки LOC на пульте ДУ вы можете выбрать режим местного или удаленного приема радиостанций.

(1). При первом нажатии кнопки LOC на дисплее отображается индикатор «**LOC**» и тюнер переключается в режим приема только местных радиостанций.

(2). Повторное нажатие кнопки LOC активизирует режим удаленного приема (DX), при котором будет осуществляться прием как местных, так и удаленных радиостанций.

Примечание:

* Заводская настройка по умолчанию: режим удаленного приема (DX).

4. Переключатель моно/стерео приема

Выберите режим FM тюнера.

С помощью кнопки ST на пульте ДУ вы можете переключаться между режимами **моно** и **стерео** приема.

5. Режим ознакомительного прослушивания/автоматического сохранения радиостанций

Выберите режим FM тюнера.

С помощью кнопки AMS на пульте ДУ вы можете активизировать режим ознакомительного прослушивания сохраненных в памяти радиостанций, при котором происходит поочередное прослушивание в течение 5 секунд радиостанций, сохраненных в памяти под номерами 1+6. Для выбора понравившейся вам радиостанции нажмите соответствующую пронумерованную кнопку или кнопку AMS. Для включения функции автосохранения радиостанций нажмите и удерживайте не менее 1 сек. кнопку AMS.

Тюнер автоматически выбирает радиостанцию и сохраняет ее в памяти под номером одной из кнопок (1+6).

Кнопка AMS на TFT-панели используется для выполнения тех же операций.

Примечание:

* Система данного аппарата допускает сохранение до 6 радиостанций в каждом из поддиапазонов.

ОПЕРАЦИИ С DVD/VCD/CD-ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

1. Основные операции

(1) Вставьте диск в слот для загрузки дисков, после чего автоматически включается механизм воспроизведения. Если в слоте уже находится диск, начните воспроизведение нажатием кнопки PWR/SRC на пульте ДУ.

* Для извлечения диска нажмите кнопку ▲.

* Во избежание сбоев в работе системы убедитесь в отсутствии контактов каких-либо металлических предметов с открывающейся TFT-панелью.

(2) Используя кнопки (VOL+) и (VOL-), отрегулируйте уровень громкости. Ручка (VOL) на головном аппарате и кнопки VOL-/VOL+ на TFT-панели используются для выполнения тех же операций.

2. Выбор треков или эпизодов/быстрый переход вперед или назад

Для перехода к предыдущим или следующим трекам или эпизодам диска нажмите кнопку ▲◀ или ▶▲.

Для быстрого доступа к необходимому фрагменту записи трека или эпизода нажмите и удерживайте в этом положении кнопку ▲◀ или ▶▲.

Кнопки ▲◀/◀/▶/ ▶▲ на головном аппарате используются для выполнения тех же операций.

3. Остановка воспроизведения

Для остановки воспроизведения нажмите кнопку ■.

4. Временная приостановка воспроизведения (пауза)

Для временной приостановки воспроизведения нажмите кнопку ▶■. Повторное нажатие данной кнопки возобновляет нормальное воспроизведение.

Кнопка ▶■ на головном аппарате используется для выполнения тех же операций.

5. Воспроизведение треков в произвольной последовательности
При нажатии в режиме VCD или CD кнопки RDM на дисплее отобразится индикатор «random», указывающий на активизацию функции воспроизведения треков диска в произвольной последовательности. Для возврата в режим нормального воспроизведения еще раз нажмите кнопку RDM.

6. Функции повторного воспроизведения Для DVD-версий:

С помощью кнопки RPT на пульте ДУ выберите необходимую функцию повторного воспроизведения.

(1) Первое нажатие кнопки RPT инициирует повторное воспроизведение текущего эпизода. На TFT-дисплее отобразится индикатор «CHAPTER», указывающий на начало процедуры повторного воспроизведения выбранного эпизода.

(2) Следующее нажатие кнопки RPT активизирует функцию повторного воспроизведения текущего заглавия. На дисплее отобразится индикатор «TITLE».

(3) Еще одно нажатие кнопки RPT активизирует функцию повторного воспроизведения всего диска. В этом случае на дисплее отобразится индикатор «ALL».

Для VCD/CD-версий:

С помощью кнопки RPT на пульте ДУ выберите необходимую функцию повторного воспроизведения.

(1) Первое нажатие кнопки RPT активизирует функцию повторного воспроизведения текущего трека. На TFT-дисплее отобразится индикатор «TRACK», указывающий на начало процедуры воспроизведения выбранного трека.

(2) Следующее нажатие кнопки RPT активизирует функцию повторного воспроизведения всего диска, на что указывает индикатор «ALL» на дисплее.

7. Функция замедленного воспроизведения

Для VCD-версий:

Нажмите кнопку ▶■ для замедленного воспроизведения в прямом направлении. Поочередное нажатие данной кнопки последовательно уменьшает скорость воспроизведения, как показано ниже.

ОПЕРАЦИИ С DVD/VCD/CD-ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16
Нормальное воспроизведение

Для DVD-версий: Нажмите кнопку ►II для замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении.

1/2 → 1/4 → 1/8 → 1/16
Нормальное ← 1/16 ← 1/8 ← 1/4 ← 1/2 ←
воспроизведение

Управление функцией замедленного воспроизведения осуществляется только с помощью пульта ДУ.

8. Функция масштабирования изображения
Используйте кнопку ZOOM для изменения размера изображения. Каждое нажатие данной кнопки изменяет масштаб изображения, как показано ниже:

→ 2X → 3X → 4X → 1/2 → 1/3 → 1/4 →
OFF ←

Данная функция доступна только с помощью пульта ДУ.

9. Функция отображения экранных сообщений

Для DVD-версий: Поочередное нажатие кнопки OSD последовательно отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения заглавия, оставшееся время воспроизведения заглавия, прошедшее время воспроизведения эпизода, оставшееся время воспроизведения эпизода, после чего режим отображения сбрасывается.

Для VCD/CD-версий: Поочередное нажатие кнопки OSD последовательно отображает на дисплее прошедшее время воспроизведения трека, оставшееся время воспроизведения трека, прошедшее время воспроизведения диска, оставшееся время воспроизведения диска, после чего режим отображения сбрасывается.

Данная функция доступна только с помощью пульта ДУ.

10. Выбор языка субтитров

Данная функция доступна только для DVD-дисков, включающих в себя субтитры на нескольких языках. С помощью кнопки SUB-T вы можете выбрать во время воспроизведения необходимый язык субтитров.

Выбор опций субтитров осуществляется в следующей последовательности.

Субтитры 01 - Субтитры 02 - Субтитры выкл.

Данная функция доступна только с помощью пульта ДУ.

Примечания:

* Данную функцию можно использовать только при воспроизведении дисков, включающих в себя субтитры на нескольких языках.

11. Выбор языка звуковой дорожки
С помощью кнопки AUDIO вы можете выбрать язык звуковой дорожки и звуковую систему в процессе воспроизведения.

Выбор опций осуществляется в следующей последовательности:

Audio 01 - Audio 02

Данная функция доступна только с помощью пульта ДУ.

Примечания:

* Данную функцию можно использовать только при воспроизведении дисков, включающих в себя несколько языковых версий звуковых дорожек.

12. Выбор заглавий (только для DVD-версий)

При воспроизведении DVD-диска вы можете войти в главное меню, нажав кнопку TITLE на пульте ДУ. После этого вы можете с помощью кнопок ▲ и ▼ выбрать необходимый эпизод или заглавие.

Данная функция доступна только с помощью пульта ДУ.

13. Вызов главного меню (только для DVD-версий)

При работе с DVD-диском вы можете выбрать с помощью кнопки MENU различные меню диска, после чего с помощью кнопок [▲] [▼] [◀] [▶] [ENTER] войти в выбранное подменю.

Для выбора необходимого меню используйте кнопки [▲] [▼] [◀] [▶] и пронумерованные кнопки, после чего нажмите кнопку ENTER.

ОПЕРАЦИИ С DVD/VCD/CD-ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

14. Вызов настроичного меню

Для DVD/VCD/CD-версий: Нажмите кнопку SETUP для отображения экрана настроичного меню. В данном меню вы можете выбрать необходимый параметр, выполнить его настройку с помощью кнопок [▲] [▼] [◀] [▶], а затем сохранить данную настройку нажатием кнопки ENTER.

Данную функция доступна только с помощью пульта ДУ.

Примечания:

- * Данные настройки могут быть выбраны только в том случае, если они доступны на диске. В противном случае используются собственные настройки диска.
- * В зависимости от структуры настроичного меню, более подробную информацию вы можете получить на последующих страницах данного руководства.
- * В зависимости от модели или формата диска, некоторые функции могут не совпадать с описанными в данном руководстве.

15. Автоматическое переключение в режим видео

В процессе езды: При включении режима DVD/SD/USB на TFT-дисплее появляется предупредительное сообщение: «ATTENTION: YOU CANNOT USE THIS FUNCTION WHILE DRIVING» (Внимание: данная функция во время езды недоступна).

В режиме AUX на TFT-дисплее отображается «AUX MENU».

При активизации стояночного тормоза:

При выборе режима DVD/SD/USB на TFT-дисплее включается режим воспроизведения.

В режиме AUX функцию воспроизведения можно активизировать при наличии входа AUX IN.

16. Автоматическое переключение в режим видео при включении задней передачи

При включении задней передачи автомобиля аппарат может автоматически переключаться в режим отображения заднего вида. Это означает, что при установке камер заднего вида вы можете видеть на экране дисплея пространство за автомобилем, при этом звук автоматически отключается.

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Для отображения на дисплее настроичного меню нажмите кнопку **SETUP** на пульте ДУ. Настроичное меню (SETUP MENU) включает в себя меню основных настроек (GENERAL SETTING), меню звуковых настроек (AUDIO SETUP), меню настроек изображения (VIDEO SETUP), меню предпочтительных настроек (PREFERENCE SETUP), меню доступа (PASSWORD SETUP) и меню выхода (EXIT SETUP).

1. Для навигации по настроичному меню вы можете использовать кнопки [**▲**] [**▼**] [**◀**] [**▶**] на пульте ДУ, а выбор необходимого параметра осуществляется нажатием кнопки **ENTER/PLAY**.

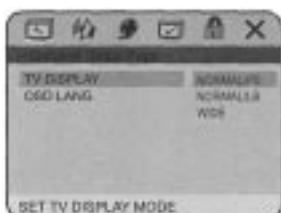
Для возврата к предыдущему меню используйте кнопку [**◀**].

2. Для выхода из настроичного меню выберите меню EXIT SETUP или нажмите кнопку SETUP.

1. Меню основных настроек (GENERAL SETUP)

Используется для настройки формата ТВ экрана, типа видеосигнала и всех функций DVD.

1.1 Настройка формата ТВ экрана (TV DISPLAY)



Используется для выбора различных форматов изображения на экране телевизора. С целью максимального соответствия параметров диска и телевизионного экрана вы можете выбрать один из заданных форматов дисплея.

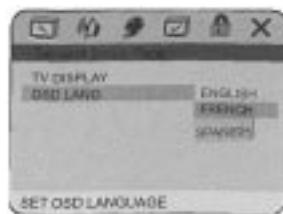
Примечания:

- Изображение, записанное в стандартном формате 4:3, будет всегда отображаться именно в данном формате, вне зависимости от выбранной пользователем опции формата дисплея.

- Форматы изображения записанных на DVD-диске произведений могут варьироваться. В этих случаях обращайтесь за информацией, приведенной на диске.
- При воспроизведении DVD-диска, записанного в широкоэкранном формате 16:9, на стандартном экране формата 4:3 будет иметь место сжатие изображения по горизонтали.
- Отдельные заглавия DVD-диска могут быть записаны в специальных форматах. В этих случаях изображение на экране будет отображаться в оригинальном формате, вне зависимости от выбранного пользователем формата ТВ дисплея.

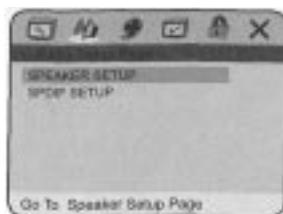
1.2 Выбор языка отображения экраных сообщений (OSD LANGUAGE)

Язык отображения экраных сообщений (OSD): Данная настройка используется для выбора языка отображения всего настроичного меню и экраных сообщений.



2. Меню звуковых настроек (AUDIO SETUP)

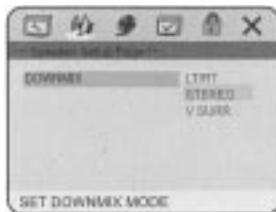
2.1 Меню настройки акустических систем (SPEAKER SETUP)



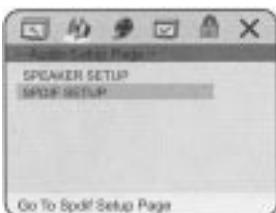
СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Режим сведения сигнала (DOWNMIX MODE): Выберите для фронтальных АС одну из настроек: LT/RT, STEREO, V SURR или 5.1 CH.

- С помощью первых 3-х настроек (LT/RT, STEREO, V SURR) осуществляется сведение звукового сигнала в режим 2-канального воспроизведения. Таким образом, вы можете наслаждаться эффектами пространственного звучания при помощи только двух акустических систем. В этой связи при активизации режима DOWNMIX MODE настройка дополнительных акустических систем, как описано в последующих разделах, недоступна. В данном случае активизируется режим DIALOG.
- В том случае, если вы выбрали звуковой режим Dolby Digital и предпочитаете насладиться звуковыми возможностями формата пространственного звучания Dolby Digital, вам необходимо вместо установки «DOWNMIX MODE» выбрать опцию «5.1 CH». В этом случае будут активированы также центральный и тыловые каналы.

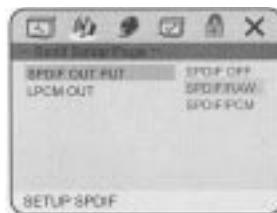


2.2 Меню «SPDIF SETUP»



2.2.1 Установка «SPDIF OUTPUT»

Режим SPDIF OUTPUT: Используется для установки аудиовыходов.



Данный DVD-проигрыватель поддерживает три режима воспроизведения звукового сигнала.

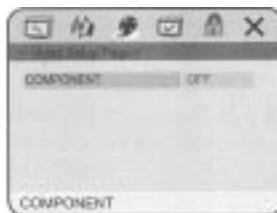
1. SPDIF OFF: Используется для воспроизведения цифрового пространственного звука через левую (L), правую (R), левую тыловую (LS), правую тыловую (RS) и центральную АС с имитацией сабвуферного звучания путем подсоединения к разъемам, расположенным на задней стенке системы.
2. SPDIF/RAW или SPDIF/PCM: Данный цифровой формат пространственного звучания реализуется путем подключения к декодеру Dolby Digital/DTS через оптический или коаксиальный разъемы на задней стенке данной системы.

Примечание:

Данный DVD-проигрыватель обеспечивает одновременное воспроизведение сигнала Dolby Digital и аналогового сигнала, однако в случае использования режима караоке вам необходимо выбрать аналоговый выход.

3. Меню настроек изображения (VIDEO SETUP)

3.1 Настройка «VIDEO QUAITY SETUP»



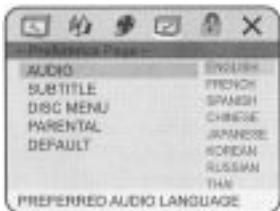
СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

4. Меню предпочтительных настроек(PREFERENCE SETUP)

Выполнение данных настроек осуществляется только после извлечения диска и полной остановки VIR-7200. Сохраненные в памяти настройки будут активны при каждом последующем включении аппарата.

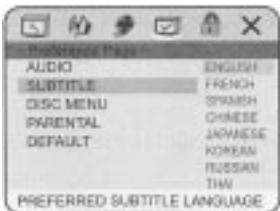
4.1 Язык звуковой дорожки (AUDIO)

AUDIO: Выберите опцию языка звуковой дорожки, устанавливаемую по умолчанию при воспроизведении DVD-диска (только в том случае, если данный DVD-диск поддерживает выбранную установку).



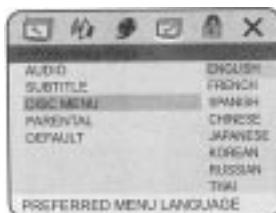
4.2 Язык отображения субтитров (SUBTITLE)

SUBTITLE: Выберите опцию языка отображения субтитров, устанавливаемую по умолчанию при воспроизведении DVD-диска (только в том случае, если данный DVD-диск поддерживает выбранную установку).



4.3 Язык отображения меню (DISC MENU)

DISC MENU: Выберите опцию языка отображения меню, устанавливаемую по умолчанию при воспроизведении DVD-диска (только в том случае, если данный DVD-диск поддерживает выбранную установку).

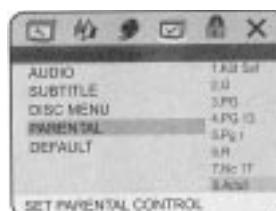


4.4 Функция защиты от несанкционированного доступа (PARENTAL)

PARENTAL: Функция защиты от несанкционированного доступа работает в сочетании со структурой уровней рейтинга, разработанной для DVD-дисков. Данная классификация позволяет устанавливать уровень рейтинга DVD-диска при его семейном просмотре. Всего предусмотрено 8 уровней доступа для просмотра DVD-дисков.

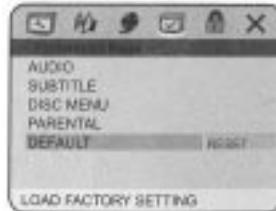
Примечание:

- Для отключения функции защиты от несанкционированного доступа выберите в меню PASSWORD MODE опцию «OFF».
- После ввода уровня доступа выберите для установки PASSWORD опцию ON.



4.5 Инициализация системы (DEFAULT)

DEFAULT: Для инициализации системы и возврата в режим заводских настроек нажмите кнопку ENTER.



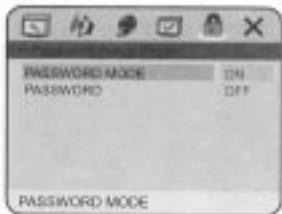
СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

5. Меню доступа (PASSWORD SETUP)

5.1 Ввод кода доступа (PASSWORD MODE)

PASSWORD MODE: Выберите опцию ON для активизации функции защиты от несанкционированного доступа или опцию OFF для изменения уровня доступа.

- При переключении опций ON/OFF необходимо подтвердить код доступа.
- Заводское значение кода доступа по умолчанию: 136900.

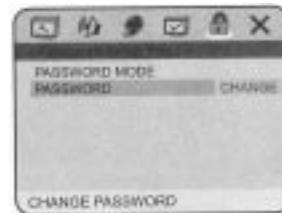


6. Выход из настроечного меню (EXIT SETUP)



5.2 Замена кода доступа (PASSWORD CHANGE)

PASSWORD CHANGE: Для замены кода доступа введите в качестве пароля 6 цифр.



СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Установка размера ТВ экрана

Данная установка используется для оптимизации формата изображения в зависимости от размера используемого ТВ монитора.

Формат изображения диска	Размер ТВ экрана		
	4:3		16:9
	Pan Scan	Letter-box	Wide Screen
4:3			
16:9			

Функции, поддерживаемые DVD-дисками

Наряду с функциями, поддерживаемыми всеми DVD-дисками, есть функции, которые могут различаться в зависимости от марки DVD-проигрывателя и завода-изготовителя.



Региональный код и
сигнальная система



Формат изображения



Звук «Dolby Digital»



Функция защиты от
несанкционированного
доступа



Звук «DTS Surround»



Количество ракурсов
съемки



Количество языков звуковой
дорожки



Наличие трансформированной
версии широкоэкранного фильма



Количество языков
субтитров

ОПЕРАЦИИ С MP3-ДИСКАМИ

1. Основные операции с MP3-дисками

(1) При загрузке MP3-диска в слот на лицевой панели автоматически происходит включение аппарата. Если MP3-диск уже загружен в слот, начните его воспроизведение нажатием кнопки PWR/SRC на пульте ДУ.

- Для извлечения MP3-диска нажмите кнопку **▲** на лицевой панели аппарата.
 - Во избежание сбоев в работе системы убедитесь в отсутствии посторонних металлических предметов, способных повредить TFT-панель.
- (2) Используя кнопки VOL+/VOL-, отрегулируйте уровень громкости системы. Вращение ручки VOL на головном аппарате или нажатие кнопки VOL-/VOL+ на TFT-панели также используется для изменения уровня громкости системы.

2. Меню MP3-диска

* Загрузите MP3-диск в проигрыватель. На TFT-панели отобразится приведенное ниже меню:



Используя кнопки **◀◀/▶▶**, выберите необходимый трек. Для ускоренного поиска необходимого фрагмента записи воспользуйтесь кнопками **◀◀/▶▶**.

ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Инсталляция

Примечания:

Перед тем как завершить процесс инсталляции системы, выполните все необходимые подсоединения по временной схеме. Это позволит вам еще раз проверить правильность подсоединений и убедиться в нормальной работе системы.

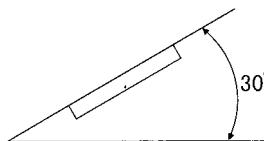
В процессе инсталляции используйте только входящие в комплект поставки детали. Использование неавторизованных элементов монтажа может привести к выходу системы из строя, а также лишает пользователя всех прав на гарантийное обслуживание.

В тех случаях, когда в процессе инсталляции возникает необходимость в рассверливании отверстий или других модификациях вашего автомобиля, проконсультируйтесь с ближайшим дилером Soundstream.

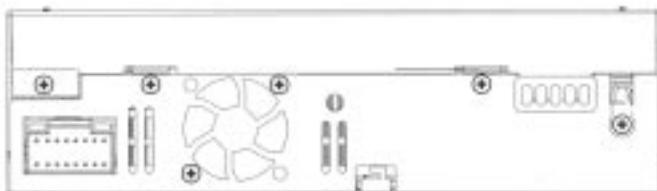
Установку данного аппарата производите только в тех местах, где он не будет мешать водителю управлять автомобилем и не нанесет травму пассажирам в случае внезапного торможения.

Перегрев полупроводникового лазера чреват выходом его из строя, поэтому избегайте установки системы в зоне высоких температур, например, вблизи выходных прорезей системы обогрева автомобиля.

При превышении для угла установки значения 30° по отношению к горизонту возможны отклонения от оптимальных характеристик работы системы.



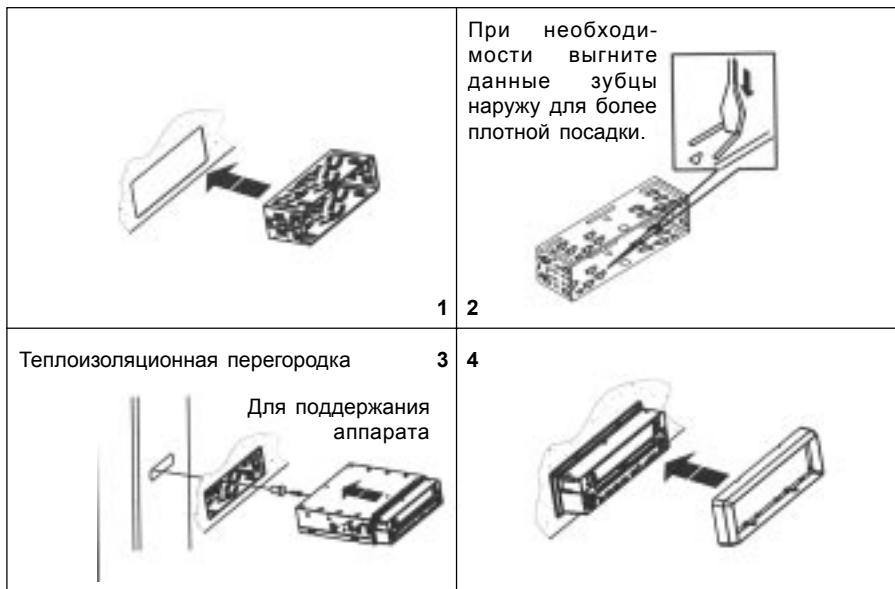
Не рекомендуется прокладывать кабели в зоне, указанной на нижеприведенной схеме, так как это будет препятствовать нормальному теплообмену усилителей системы.



ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Инсталляция аппарата

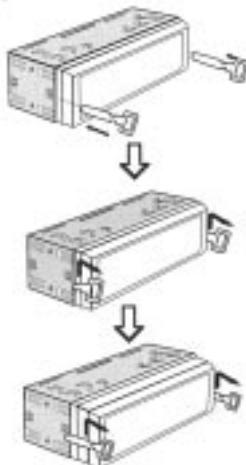
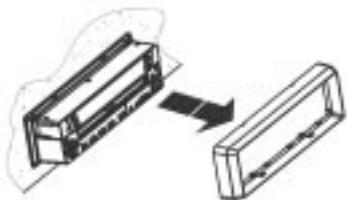
Метод установки: Фронтальный монтаж в соответствии с DIN.



Демонтаж аппарата

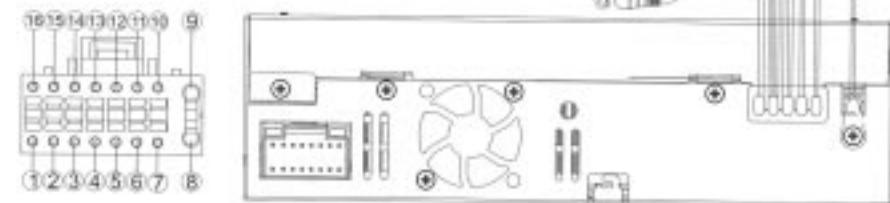
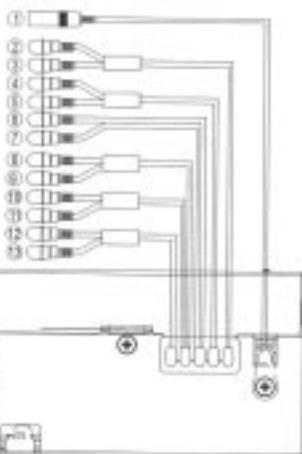
1. Снимите внешнюю рамку лицевой панели.

Вставьте ключи, входящие в комплект поставки аппарата, с обеих боковых сторон аппарата (как показано на рисунке) до щелчка. Потянув за ключи, вы сможете легко вынуть аппарат из приборной панели.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ

1	Черный/Черный разъем	RADIO SIGNAL INPUT
2	Коричневый/Желтый разъем	REVERSE VIDEO IN
3	Черный/Желтый разъем	EXOTERIC VIDEO INPUT
4	Коричневый/Коричневый разъем	WOOF OUT
5	Оранжевый/Оранжевый разъем	DIGITAL AUDIO OUT
6	Серый/Желтый разъем	REAR VIDEO OUT
7	Серый/Желтый разъем	REAR VIDEO OUT
8	Черный/Красный разъем	AUX IN-R
9	Черный/Белый разъем	AUX IN-L
10	Темно-серый/Красный разъем	AUDIO OUT F.R
11	Темно-серый/Белый разъем	AUDIO OUT F.L
12	Светло-серый/Красный разъем	AUDIO OUT R.R
13	Светло-серый/Белый разъем	AUDIO OUT R.L



1	Оранжевый	REVERSE GEAR
2	Коричневый	PARKING BRAKE
3	Синий/Белый	TEL MUTE
4	Зеленый/Черный	SPEAKER REAR L-
5	Зеленый	SPEAKER REAR L+
6	Белый/Черный	SPEAKER FRONT L-
7	Белый	SPEAKER FRONT L+
8	Черный	GROUND
9	Желтый	BATTERY
10	Серый	SPEAKER FRONT R+
11	Серый/Черный	SPEAKER FRONT R-
12	Пурпурный	SPEAKER REAR R+
13	Пурпурный/чёрный	SPEAKER REAR R-
14	Красный	IGNITION KEY
15	Синий	ANTENNA POWER+
16	Розовый	LAMP IN

Примечания:

1. Вход AUX2 - это фиксированный входной A/V порт. Для выбора AUX2 нажмите кнопку SRC.
2. Вход LAMP IN управляется с помощью переключателя управления на приборной панели автомобиля. Подсоедините провод LAMP IN к переключателю управления на приборной панели.
3. Подсоедините провод PARKING BRAKE к переключателю стояночного тормоза автомобиля.
4. Подсоедините провод REVERSE GEAR к переключателю заднего хода автомобиля.
5. Подсоедините провод TEL MUTE к разъему устройства для приглушения звука при получении телефонного вызова.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможные неисправности и способы их устранения

Общие проблемы

Проблема	Причина	Способ устранения
Нет питания Аппарат не функционирует	Неправильно выполненные подсоединения	Еще раз проверьте все подсоединения
	Перегорел предохранитель	Устранимте причину, вызвавшую перегорание предохранителя, и замените на новый аналогичного номинала
	Шум и прочие факторы, вызвавшие сбой в работе встроенного микроКомпьютера	Инициализируйте аппарат
Недоступны операции с пультом ДУ	Некорректное управление с помощью пульта ДУ	Выберите правильный режим управления с помощью пульта ДУ
	Низкий заряд элементов питания	Замените элементы питания на новые
	Некоторые операции не поддерживается отдельными дисками	Замените диск
Не осуществляется воспроизведение	Диск загрязнен	Очистите диск
	Формат загруженного диска не поддерживается системой данного проигрывателя	Выберите диск другого формата
	Видеосистема диска не поддерживается системой данного проигрывателя	Выберите диск, поддерживаемый видеосистемой данного проигрывателя
Нет звука	Неправильно выполнены подсоединения	Проверьте систему подсоединений
	Некоторые диски не поддерживают выходной сигнал 96 кГц	Выберите для выходного сигнала опцию 48 кГц
	Аппарат переведен в режим быстрого поиска в прямом или обратном направлении	При работе в режиме быстрого поиска звук на выходе отсутствует

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Проблема	Причина	Способ устранения		
На дисплее отображается значок  и операция не выполняется	Данная операция запрещена к использованию	Данная операция недоступна	операция недоступна	
	Данная операция не поддерживается системой диска	Данная операция недоступна		
Изображение «замирает» и не реагирует на команды управления	Считывание данных, записанных на диске, невозможно	Нажмите кнопку ■, а затем попробуйте начать воспроизведение еще раз		
Нет звука	Установлен слишком низкий уровень громкости	Увеличьте уровень громкости		
Пропуски звука и изображения	Недостаточно надежная фиксация аппарата	Надежно установите аппарат		
Помехи в изображении	Неправильно установлен формат изображения	Выберите правильную установку формата изображения		
При включении зажигания автомобиля (или повороте ключа в положении ACC) слышен шум приводного механизма проигрывателя	Аппарат проверяет наличие диска в слоте	Данный эффект не является неисправностью		

Проблемы, возникающие при воспроизведении DVD-диска

Проблема	Причина	Способ устранения
Не осуществляется воспроизведение	Код региона загруженного в аппарат диска не поддерживается системой данного проигрывателя	Загрузите диск с кодом региона, поддерживаемым системой данного проигрывателя
Невозможно переключить язык звуковой дорожки и субтитров	В данном DVD-диске звуковая дорожка записана только на одном языке	Для дисков с записью звуковой дорожки только на одном языке данная функция недоступна
	Выбор языка можно осуществить только в пределах опций, представленных в меню диска	Используйте только те языковые опции, которые представлены в меню диска
Не отображаются субтитры	На воспроизводимом DVD-диске субтитры не записаны	В этом случае отображение субтитров невозможно
	Выбор языка субтитров можно осуществить только в пределах опций, представленных в меню диска	Используйте только те языковые опции, которые представлены в меню диска

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Проблема	Причина	Способ устранения
В процессе воспроизведения невозможно выбрать установки языка звуковой дорожки и субтитров, используя настроочное меню	Данный DVD-диск не содержит опцию языка звуковой дорожки и субтитров, выбранных с помощью настроочного меню	В том случае, если выбираемый язык не записан на диске, выбор его невозможен
Очень сильные помехи и темный фон в изображении при воспроизведении диска	Данный диск снабжен системой защиты от копирования	Так как данный аппарат поддерживает систему защиты аналоговых записей от копирования, при воспроизведении дисков с системой защиты от копирования допускается появление на экране горизонтальных полос или других помех. Это не свидетельствует о неисправности данного аппарата

Проблемы, возникающие при воспроизведении Video CD

Проблема	Причина	Способ устранения
Невозможно вызвать меню управления воспроизведением (PBC)	Данный Video CD не оснащен функцией PBC	В этом случае меню PBC недоступно
Функции повторного воспроизведения и поиска по номеру трека/времени недоступна	Функция PBC выключена	Включите функцию PBC

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

Требования к источнику питания	12 В пост. тока (диапазон допустимых отклонений: 10.8-16В)
Система заземления	Заземление на минус (-)
Максимальный потребляемый ток	15 А пост. тока
Максимальная выходная мощность	4 x 40 Вт
Полное сопротивление нагрузки	4 Ом (4-8 Ом)
Габариты	178 x 165 x 50 мм
Вес	2,6 кг

DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Отношение сигнал/шум	свыше 70 дБ (1 кГц)
Динамический диапазон	свыше 70 дБ (1 кГц)
Искажения	менее 0,2%
Уровень выходного видеосигнала	1.0 Br-p ± 0.2 В/75 Ом
Уровень выходного аудиосигнала (RCA)	1.5Brms ± 0.3В/10кОм

FM ТЮНЕР

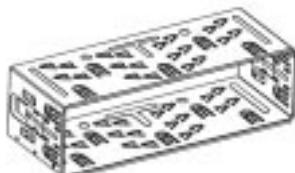
Диапазон настройки	87.5 ÷ 107.9 МГц
Используемая чувствительность	10 дБ
Отношение сигнал/шум	55 дБ (моно)
Искажения	0,5% (моно)
Разделение стереоканалов	30 дБ (1 кГц)

AM ТЮНЕР

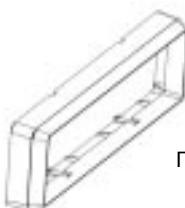
Диапазон настройки	530 ÷ 1710 кГц
Используемая чувствительность	30 дБ
Отношение сигнал/шум	50 дБ

АКСЕССУАРЫ

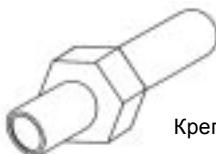
■ АКСЕССУАРЫ



Монтажная корзина x1



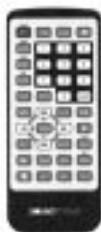
Прилагаемая съемная
монтажная рамка x1



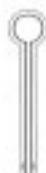
Крепежный болт
M5 x1



Резиновая заглушка x1



Пульт ДУ x1



Ключ для демонтажа x2



Монтажная планка x1



Кабель AV IN (1м) x1
Кабель AV IN (150 мм) x1
Соединительный разъем x1
Руководство по эксплуатации x1