

DDV-740BT

Автомобильный 2 Din/DVD/CD/MP3-ресивер со встроенным LCD-дисплеем



ОГЛАВЛЕНИЕ

Приветствие	4
Замечание	5
Функциональные особенности.....	6
Основные операции	7
Расположение органов управления на панели.....	8
Основные функции	9
Основание.....	10
Сенсорные клавиши пунктов главного меню (рис. 1).....	11
Настройка экранного меню (рис. 2)	12
Режим регулировок (рис. 3)	13
Функции пульта дистанционного управления.....	14
Загрузка диска.....	16
Использование сенсорного экрана для управления воспроизведением диска (рис. 4).....	17
Режим DVD (рис. 5)	18
Настройка параметров изображения с помощью сенсорного экрана	19
Управление радиоприемником с помощью сенсорного экрана (рис. 6)	20
Управление радиоприемником (см. Описание сенсорных клавиш на рис. 6)	21
Основные операции воспроизведения диска DVD (см. Описание сенсорных клавиш на рис. 4)	22
Настройка системы	25
Настройка языка	28
Настройка звука	29
Настройка изображения.....	29
Настройка громкоговорителя	31
Основные операции при воспроизведении диска VCD (см. Описание сенсорных клавиш на рис. 4)	32
Основные операции с дисками CD/MP3	35
Настройки режима пространственного звучания (рис. 7)	37
Регулировки эквалайзера.....	38
Диапазон звуковых частот.....	39
Тембр.....	39
Режим телевизионного приемника (рис. 8).....	40

ОГЛАВЛЕНИЕ

Режим телевизионного приемника	41
Сенсорные клавиши управления соединением Bluetooth (рис. 9)	42
Использование и настройки функции Bluetooth	43
Использование служб RDS (рис. 10)	44
Информационные службы RDS	45
Другие режимы воспроизведения	46
Функция видеокамеры заднего обзора	46
Признаки и устранение неисправностей	47
Схема подключения	48
Характеристики	49

ПРИВЕТСТВИЕ

Благодарим за выбор нашей серии цифровой техники воспроизведения звука и видео для автомобилей.

Чтобы правильно пользоваться этим изделием, внимательно прочитайте данную инструкцию по установке и использованию, сохраните ее на будущее!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Содержите щель для загрузки дисков в чистоте, протирайте ее при появлении на ней даже небольшого загрязнения. Удаляйте грязь с поверхности диска перед загрузкой его в устройство. Если грязь вместе с диском попадет внутрь устройства, это приведет к медленной загрузке или невозможности чтения диска. Это не является недостатком качества изделия. Для очистки лазерной системы обращайтесь к квалифицированным специалистам. Это может доставить Вам некоторые неудобства.
2. Воспроизведение диска в течение длительного времени или с высокой громкостью сокращает срок службы устройства. Для продления срока исправной работы этого изделия пользуйтесь функцией радиоприемника, а при длительном использовании устанавливайте громкость на средний уровень.
3. Данное изделие собрано из точных узлов и деталей. Не открывайте корпус устройства и не делайте самостоятельно никаких регулировок внутренних узлов.
4. Не касайтесь сенсорного экрана твердыми предметами во избежание нанесения царапин.
5. Для исключения дорожно-транспортного происшествия, вызванного невнимательностью, водитель не должен отвлекаться на управление данным устройством или смотреть на его экран. Перед использованием устройства остановите автомобиль в безопасном месте.
6. Данное устройство предназначено для использования в бортовой электросети напряжением 12 В с отрицательным проводом на массе. Не включайте его напрямую в электросеть грузового автомобиля или автобуса напряжением 24 В.
7. Положение ЖК-дисплея данного устройства регулируется с помощью сервопривода. Не пытайтесь повернуть, вдвинуть или выдвинуть дисплей вручную. Это приведет к поломке сервопривода.

Примечание: производитель постоянно совершенствует свою продукцию, поэтому возможны изменения, не нашедшие отражение в инструкции.

ЗАМЕЧАНИЕ

- Данное устройство может воспроизводить диски следующих форматов:

ФОРМАТ	ЭМБЛЕМА	СОДЕРЖИМОЕ	РАЗМЕР ДИСКА
DVD		Звук, изображения	12 см
VCD		Звук, изображения	12 см
MP3	MP3	Звук, изображения	12 см
CD		Только звук	12 см
<p>Примечания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Данное устройство может воспроизводить диски MP4/DVD, VCD версий 1.0/101/2.0/3.0, DVD, CD-R, CD-RW, MP3, WMA, JPEG. 2. При воспроизведении дисков DVD, VCD, MP3, CD устройство автоматически определяет тип диска и на дисплее отображается соответствующее название. Если на дисплее отображается символ , то это означает ошибочный выбор функции. Выберите другую функцию. Подробный порядок действий описан в соответствующих разделах инструкции. 			

- Попытка переделки устройства может привести к аварии.
- Воспроизведение диска во время движения по неровной дороге повредит лазер. Воспроизведение нестандартных дисков или поврежденных дисков повредит лазер.
- Среда внутри автомобиля является тяжелой для устройства из-за большого количества грязи. Периодически очищайте лазер при помощи специального средства.
- Не включайте устройство при очень низкой или очень высокой температуре в салоне. Перед включением убедитесь, что температура находится в пределах от - 20 °С до +60 °С.
- Если во время работы устройства на экране появляется изображение , это означает, что выбранная функция не может быть выполнена, сделано неверное действие.
- Если поведение устройства отличается от нормального, то перейдите к разделу данной инструкции ПРИЗНАКИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ИХ УСТРАНЕНИЕ. В случае невозможности найти подходящее решение нажмите кнопку [RESET] { ПЕРЕЗАГРУЗКА } для возврата к исходному состоянию.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

ПРОИГРЫВАТЕЛЬ DVD

1. Международная усовершенствованная ТЕХНОЛОГИЯ ДЕКОДИРОВАНИЯ MPEG-4
2. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ MP4 (AVI/DIVX/3.X/5.X), DVD (DVD-R/DVD-RW), VCD, SVCD, CD-RW, WMA, MP3, JPG
3. Воспроизведение дисков, содержащих несколько подразделов, разные ракурсы съемки, несколько языков. Функция запрета использования детьми
4. 4-КАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ ЗВУКОВОГО ВЫХОДА
5. ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ: ПАУЗА, ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ, ПЕРЕХОД ВВЕРХ/ВНИЗ, ОСТАНОВКА, УВЕЛИЧЕНИЕ
6. РАДИОПРИЕМНИК ДИАПАЗОНОВ FM/AM
30 РАДИОСТАНЦИЙ (18 FM, 12 AM)

ФУНКЦИЯ BLUETOOTH

1. Передача данных по радиоканалу Bluetooth
2. Отображение установления соединения устройств по каналу Bluetooth, состояние соединения, состояние вызова и номера абонента
3. Надежная работа, быстрое установление соединения, точный и чувствительный поиск устройств в пределах доступности
4. Поддержка протоколов A2DP, AVRCP, HS/HF для приема телефонных вызовов и воспроизведения музыки

ДИСПЛЕЙ LCD

1. ЖК-дисплей формата 16:9 с диагональю 7 дюймов (17,8 см)
2. Сенсорный экран
3. Сервопривод управления панелью
4. Возможность регулировки угла поворота панели

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

1. ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Чтобы включить питание, нажмите на панели клавишу [SOURCE] {ИСТОЧНИК} или кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [PWR] {ПИТАНИЕ}.

Чтобы выключить питание, нажмите и не отпускайте некоторое время на панели клавишу [SOURCE] {ИСТОЧНИК} или кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [PWR] {ПИТАНИЕ}.

2. ВЫБОР ИСТОЧНИКА ДЛЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

На ПДУ нажимайте клавишу [SOURCE] {ИСТОЧНИК}, пока источники для воспроизведения не станут переключаться в следующем порядке:

[RADIO] {РАДИО} → [DVD] {ПРОИГРВАТЕЛЬ DVD} → [AUX] {ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО} → [TV] {ТЕЛЕВИЗОР}

Примечание:

- 1) Во время режима переключения на ЖК-дисплее будет отображаться название режима воспроизведения на английском языке.
- 2) Описанным здесь способом нельзя переключиться в режим камеры заднего обзора и навигации по GPS. Переключение осуществляется только между следующими источниками сигнала:

RADIO
DVD
AUX
TV.

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЛАВИШИ [MUTE]

- 1) Чтобы выключить звук, нажмите на панели клавишу [MUTE] {ВЫКЛ. ЗВУК} или кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [MUTE]. Чтобы включить звук, снова нажмите ту же клавишу.
- 2) Чтобы выключить ЖК-дисплей, на панели нажмите и не отпускайте некоторое время клавишу [MUTE]. Чтобы включить ЖК-дисплей, снова нажмите клавишу [MUTE].
- 3) При выключении ЖК-дисплея воспроизведение звука не изменится.

4. РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

- 1) Для регулировки громкости на панели нажимайте клавишу [VOL+] {УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМК.} или [VOL-] {УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМК.}, на ПДУ нажимайте клавишу [VOL+]/[VOL-] или коснитесь соответствующей области на сенсорном экране.
- 2) Звук регулируется в пределах 0-39.

РЕГУЛИРОВКА ТЕМБРА ([SEL])

Чтобы выбрать нужный режим регулировки, на ПДУ кратковременно нажмите клавишу [SEL] {ВЫБОР}, коснитесь соответствующей области на сенсорном экране или на панели нажмите клавишу [SEL]:

[VOL] {ГРОМКОСТЬ} → [BAS] {НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ} → [TRE] {ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ} → [L/R] {ЛЕВЫЙ/ПРАВЫЙ} → [F/R] {ФРОНТАЛЬНЫЕ/ТЫЛОВЫЕ}

Примечания:

- 1) При воспроизведении диска DVD автоматически включаются режимы MBP & User.
- 2) Если в течение 5 минут после выбора требуемого режима регулировки не будет нажата клавиша регулировки громкости, то режим воспроизведения вернется в исходное перед регулировкой состояние.

5. ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ

- 1) Если устройство не отвечает или его состояние в результате неверной операции стало отличаться от нормального, то с помощью наконечника стержня шариковой ручки нажимайте на панели кнопку [RESET] {ПЕРЕЗАГРУЗКА}, пока не возобновится работа устройства.
- 2) После перезагрузки все регулировки вернуться к заводским настройкам.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ НА ПАНЕЛИ



① КЛАВИША [VOL-] (УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ)

② ПРИЕМНИК СИГНАЛОВ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

③ КЛАВИША [MUTE] ВЫКЛЮЧЕНИЯ/ВКЛЮЧЕНИЯ ЗВУКА И ЖК-ДИСПЛЕЯ

④ КНОПКА [RESET]

⑤ КЛАВИША [VOL+] (УВЕЛИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ)

⑥ КНОПКА [OPEN] (ОТКРЫТЬ)

⑦ КЛАВИША [SOURCE] (ИСТОЧНИК)

⑧ ПОРТ MINI USB

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

1. Клавиша [VOL-] {УМЕНЬШЕНИЕ ГРОМКОСТИ}

Чтобы постепенно уменьшать громкость звука, одновременно нажимайте эту клавишу. С каждым нажатием громкость уменьшается на одну ступень.

Чтобы громкость звука уменьшать непрерывно, нажимайте эту клавишу и не отпускайте.

2. Клавиша [VOL+] {УВЕЛИЧЕНИЕ ГОРОМКОСТИ}

Чтобы постепенно увеличивать громкость звука, одновременно нажимайте эту клавишу. С каждым нажатием громкость увеличивается на одну ступень.

Чтобы громкость звука увеличивать непрерывно, нажимайте эту клавишу и не отпускайте.

3. Окно [REMOTE] {ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ}

Закрывает датчик, позволяющий принимать передаваемые по инфракрасному лучу сообщения от ПДУ.

4. Клавиша [OPEN] {ОТКРЫТЬ}

В режимах воспроизведения других источников звука нажмите эту клавишу, чтобы сдвинуть дисплей вверх или вниз. Когда дисплей сдвинут, вставьте диск. Устройство начнет воспроизведение диска и закроет дисплей. Если внутри устройства находится диск, то он будет автоматически извлечен.

5. Клавиша [MUTE] {ВЫКЛ. ЗВУКА}

Чтобы выключить звук, временно нажмите эту клавишу. Повторное нажатие клавиши восстановит прежнюю громкость звука.

Чтобы включить или выключить ЖК-дисплей, нажмите эту клавишу и не отпускайте некоторое время.

6. Клавиша [SOURCE] {ИСТОЧНИК}

Чтобы включить питание устройства, временно нажмите эту клавишу. Чтобы выключить питание, нажмите эту клавишу и не отпускайте некоторое время.

Если устройство работает, нажатие клавиши [SOURCE] возвращает его главное меню.

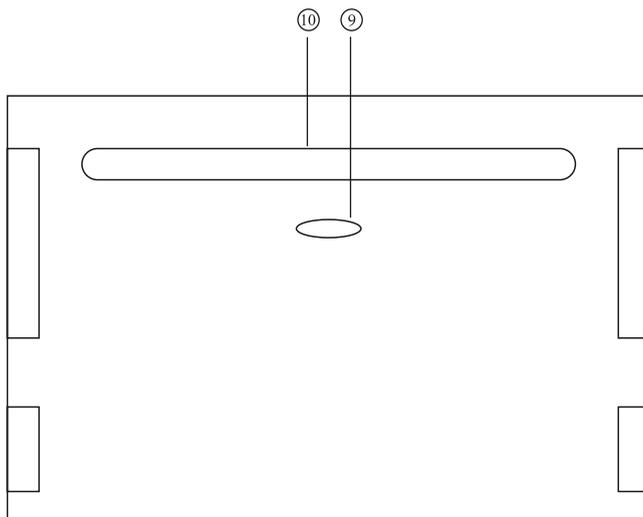
7. Кнопка [RESET] {ПЕРЕЗАГРУЗКА}

Чтобы выполнить перезагрузку устройства, нажмите эту кнопку. Устройство вернется к заводским настройкам.

8. Порт MINI USB

Позволяет подключать внешние устройства - носители звуковых данных и данных изображения. Порт работает в стандартном режиме «high speed» {высокая скорость} .

ОСНОВАНИЕ



⑨ СВЕТОВОЙ ИНДИКАТОР ЩЕЛИ ДИСКОПРИЕМНИКА

⑩ ЩЕЛЬ ДИСКОПРИЕМНИКА

СЕНСОРНЫЕ КЛАВИШИ ПУНКТОВ ГЛАВНОГО МЕНЮ

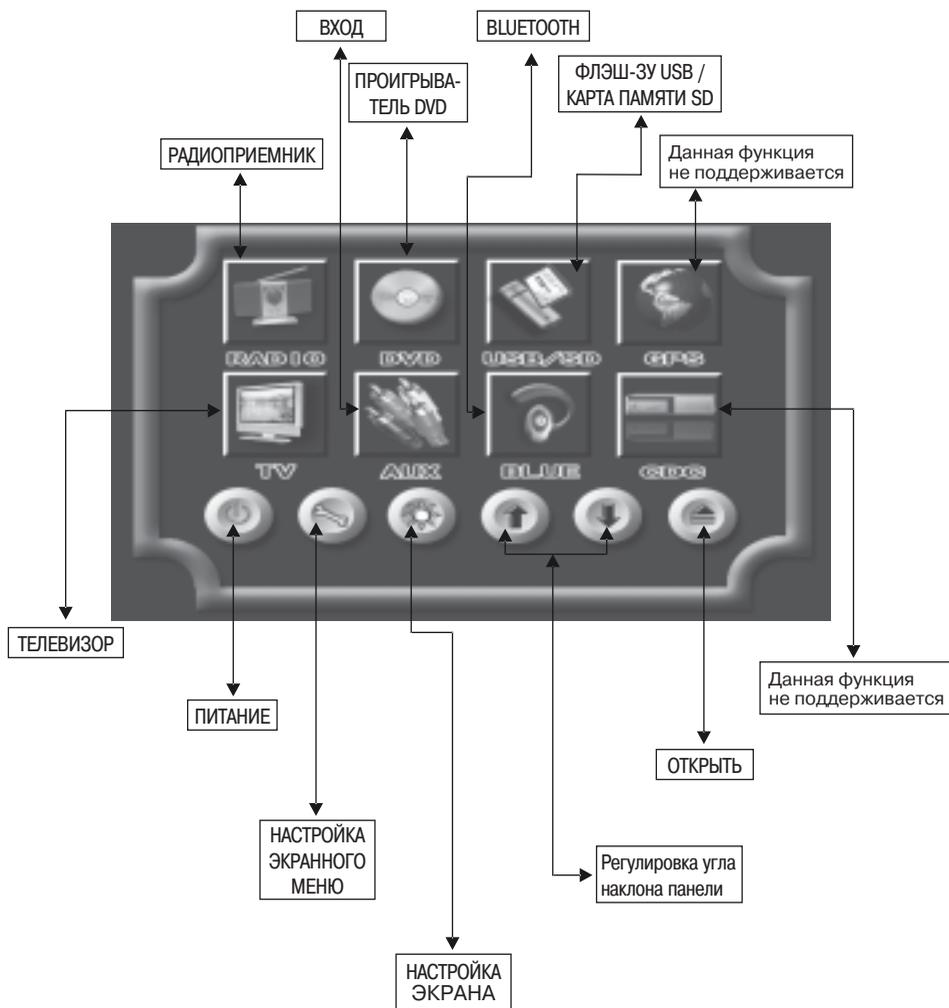


Рис. 1.

НАСТРОЙКА ЭКРАННОГО МЕНЮ

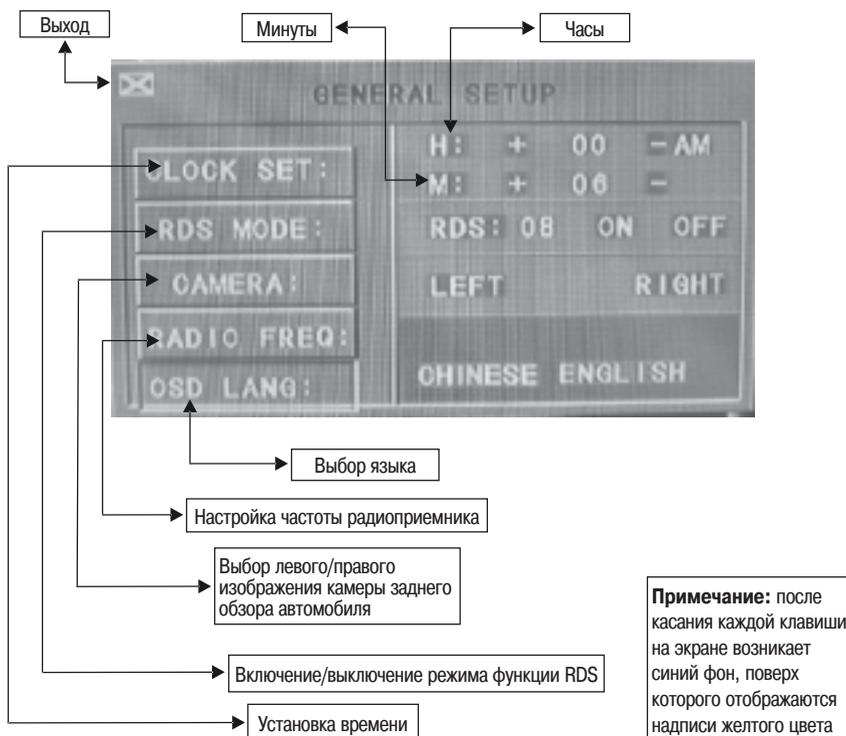


Рис. 2.

Примечание: в главном меню имеется три клавиши, назначение которых меняется во время работы устройства в режиме радиоприемника в зависимости от того, включена функция RDS или нет. Назначение клавиш меняется следующим образом: PTY ↔ LOUD; TA ↔ EQ; AF ↔ ST.

ОТОБРАЖЕНИЕ ВРЕМЕНИ И УСТАНОВКА ЧАСОВ

Отображение времени: касанием переведите главное меню в режим настроек, нажмите клавишу установки часов – соответствующая функция будет отображаться в виде надписи желтого цвета.

- (1) В строке установки значения часа нажмите «+», чтобы увеличить показания, или нажмите «-», чтобы уменьшить показания.
- (2) В строке установки значения минут нажмите «+», чтобы увеличить показания, или нажмите «-», чтобы уменьшить показания.

Примечание: после касания клавиши с определенной функцией, фон экрана меняется на зеленый.

Устройство может отображать время двумя способами: в европейской 24-часовой системе и в американской 12-часовой системе с указателями AM (до полудня) и PM (после полудня).

Примечание: данное устройство способно принимать и обрабатывать данные радиоинформационной службы RDS, поэтому с включенной функцией RDS или при прослушивании радиостанции, осуществляющей передачу сигналов RDS, коррекция показаний часов осуществляется автоматически. Если не осуществляется прием радиотрансляции с сигналами RDS или приемник настроен на станцию диапазона AM, то корректировать показания часов нужно вручную.

РЕЖИМ РЕГУЛИРОВОК

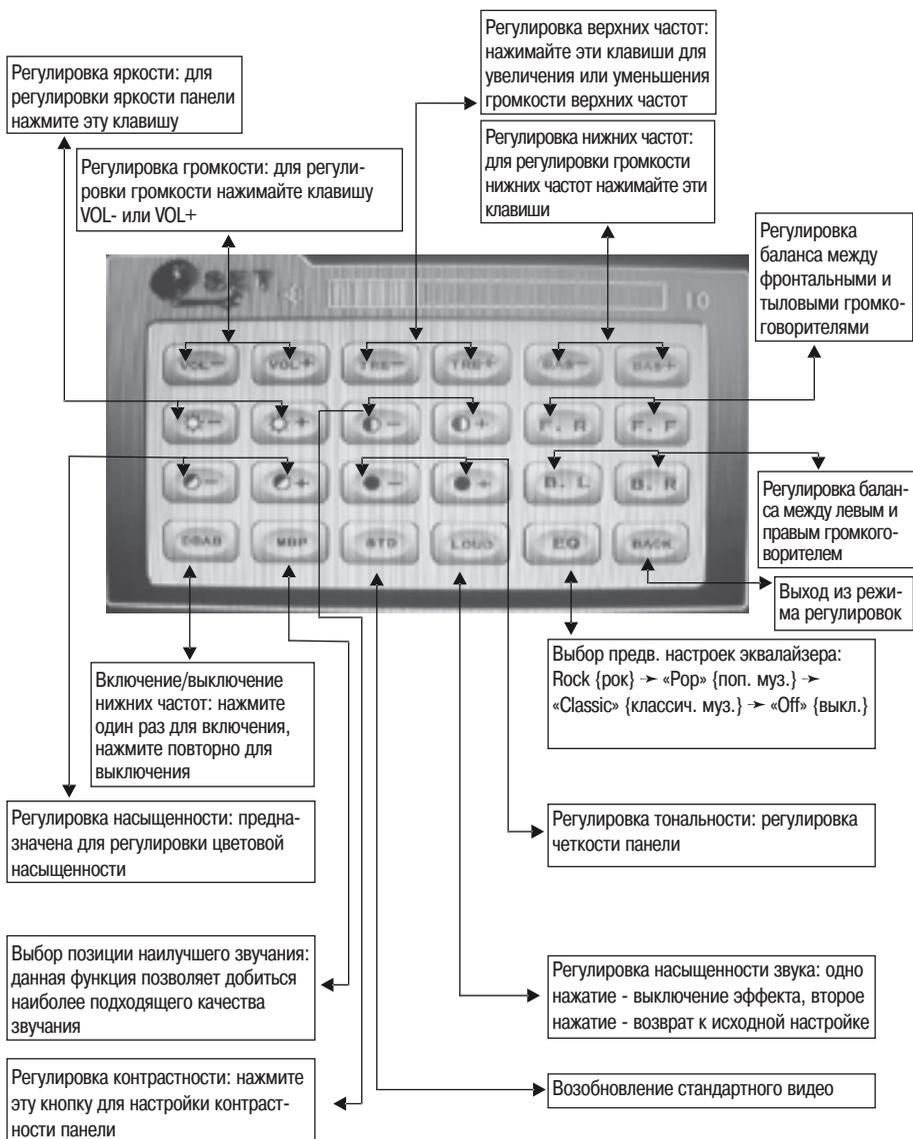
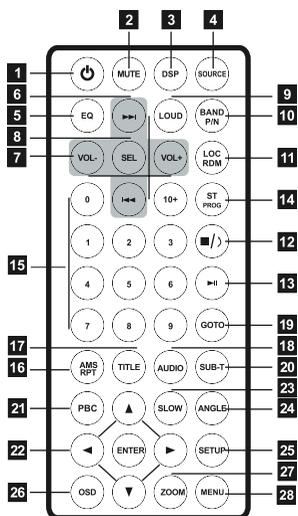


Рис. 3.

ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 1 ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ
- 2 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА
- 3 ОТОБРАЖЕНИЕ ВРЕМЕНИ
- 4 ИСТОЧНИК
- 5 ЭКВАЛАЙЗЕР
- 6 ПОИСК +/-
- 7 ГРОМКОСТЬ +/-
- 8 ВЫБОР
- 9 НАСЫЩЕННОСТЬ ЗВУКА
- 10 ДИАПАЗОН/PAL/NTSC
- 11 МЕСТНАЯ РАДИОСТ. / СЛУЧ. ПОРЯДОК ВОСПР.
- 12 СТОП
- 13 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА
- 14 СТЕРЕО/ВОСПР. ПО ПРОГРАММЕ

- 15 0 - 10+
- 16 РИСТАНЦ. ИЗ ПАМЯТИ / ПОВТ. ВОСПР.
- 17 ВОЗВРАТ К НАЧАЛЬНОМУ МЕНЮ ДИСКА
- 18 ВЫБОР ЯЗЫКА ДИАЛОГОВ
- 19 ВРЕМЯ ВОСПРОИЗВЕДИЯ
- 20 ВЫБОР ЯЗЫКА СУБТИТРОВ
- 21 МЕНЮ ПОЛНОГО СПИСКА ПЕСЕН
- 22 ВВЕРХ, ВНИЗ, ВПРАВО, ВЛЕВО, ВВОД
- 23 ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДИЕ
- 24 РАКУРС
- 25 НАСТРОЙКА
- 26 ЭКРАННОЕ МЕНЮ
- 27 УВЕЛИЧЕНИЕ
- 28 МЕНЮ

1. ПИТАНИЕ

Включение и выключение питания. Первое нажатие - включение, следующее нажатие - выключение.

2. КЛАВИША [MUTE] {ВЫКЛ. ЗВУКА}

Выключение звука и восстановление прежней громкости звука. Каждое нажатие клавиши меняет звуковой режим на противоположный.

3. [DSP] {ЭКРАН}

Отображение на дисплее времени

4. КЛАВИША [SOURCE] {ИСТОЧНИК}

Выбор источника воспроизведения.

5. КЛАВИША [EQ] {ЭКВАЛАЙЗЕР}

Выбор одной из предварительных настроек эквалайзера. Каждое нажатие клавиши переключает настройки эквалайзера в следующем порядке: «POP» {ПОПУЛЯРНАЯ МУЗ.}, «ROCK» {РОК-МУЗ.}, «CLAS» {КЛАССИЧ. МУЗ.}, «EQ OFF» {ЭКВ. ВЫКЛ.}.

6. КЛАВИШИ ПОИСКА В СТОРОНУ УВЕЛИЧЕНИЯ >>> И В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ <<<<

Ручная настройка, быстрый просмотр вперед или назад, переход к предыдущей или следующей дорожке.

7. КЛАВИШИ [VOL +] {ГРОМКОСТЬ +} >> И [VOL -] {ГРОМКОСТЬ -} <<<

Увеличение или уменьшение громкости звука.

8. КЛАВИША [SEL] {ВЫБОР}

Выбор функции звука.

9. КЛАВИША [LOUD] {НАСЫЩ. ЗВУКА}

Включает функцию насыщенности звука.

10. КЛАВИША [BAND /P/N] {ДИАПАЗОН/PAL/NTSC}

В режиме радиоприемника эта клавиша предназначена для выбора диапазона. В режиме воспроизведения дисков VCD и DVD с помощью этой клавиши переключается стандарт телевизионного сигнала: «АУТО» {АВ-ТОВЫБОР}, «PAL» {ПАЛ} или «NTSC» {НТСЦ}.

11. КЛАВИША [LOC/RDM] {МЕСТН./СЛУЧ. ВОСПР.}

В режиме радиоприемника эта клавиша служит для переключения между режимами приема местной радиостанции или «по направлению». В режиме воспроизведения дисков VCD и CD - включение режима воспроизведения в случайном порядке.

12. КЛАВИША [STOP] {ОСТАНОВ.}

Остановка воспроизведения.

13. КЛАВИША [PLAY/PAUSE] {ВОСПРОИЗВ./ПАУЗА}

Переключение между режимами воспроизведения и паузы. В режиме остановки включает воспроизведение.

14. КЛАВИША [ST/PROG] {СТЕРЕО/ПРОГРАММА}

В режиме радиоприемника переключает способ приема - стереофонический или монофонический. В режиме воспроизведения диска с звуковыми дорожками вместе с клавишей [STOP] используется для воспроизведения в запрограммированном порядке.

ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

15. КЛАВИШИ [0 - 10+]

Клавиши с цифрами. Используются для выбора нужной дорожки, части фильма, предварительно настроенной радиостанции.

* Для набора двузначного номера, например «19», нажмите клавиши 1, 9.

* Для набора трехзначного номера, например «120», нажмите клавиши 1, 2, 0.

16. КЛАВИША [AMS/RPT] {НАВИГАЦИЯ СТАНЦИЙ/ПОВТОР ВОСПРОИЗВ.}

В режиме радиоприемника нажатие этой клавиши включает навигацию по предварительно настроенным станциям, в режиме воспроизведения диска с звукозаписью - циклически повторяющееся воспроизведение.

17. КЛАВИША [TITLE] {ЭПИЗОД}

Используется в режиме воспроизведения DVD. Возвращает в начальное меню диска с названиями фильмов.

18. КЛАВИША [AUDIO] {ЯЗЫК/ЗВ. ДОРОЖКА}

В режиме воспроизведения DVD: переключение языка диалогов и субтитров. В режиме воспроизведения VCD: выбор левой, правой звуковой дорожки или стереофонического воспроизведения звука.

19. КЛАВИША [GOTO] {ПЕРЕХОД}

В режиме воспроизведения диска DVD позволяет указать точку на временной шкале воспроизведения.

20. КЛАВИША [SUBTITLE] {СУБТИТРЫ}

В режиме воспроизведения диска DVD переключает язык воспроизведения субтитров.

21. КЛАВИША [PBC]

В режиме воспроизведения диска VCD отображает меню со списком всех дорожек. Затем с помощью цифровых клавиш выбирается нужная дорожка.

22. КЛАВИШИ СО СТРЕЛКАМИ «ВВЕРХ», «ВНИЗ», «ВПРАВО», «ВЛЕВО» И КЛАВИША [ENTER] {ВВОД}

Выбор пункта меню в режиме воспроизведения диска DVD. Нажатие соответствующей клавиши перемещает курсор вверх, вниз, вправо. Для подтверждения выбора нажмите клавишу [ENTER].

23. КЛАВИША [SLOW] {МЕДЛЕННО}

В режиме воспроизведения диска с звукозаписью включает замедленное воспроизведение в обратном и прямом направлении.

24. КЛАВИША [ANGLE] {РАКУРС}

В режиме воспроизведения диска DVD переключает ракурс показа сцены.

25. КЛАВИША [SETUP] {НАСТРОЙКА}

В режиме воспроизведения звука позволяет выбрать различные пункты в меню настроек.

26. КЛАВИША [OSD] {ЭКРАННОЕ МЕНЮ}

Отображает название текущей части фильма и время, оставшееся до ее конца.

27. КЛАВИША [ZOOM] {УВЕЛИЧЕНИЕ}

В режиме воспроизведения диска DVD и VCD увеличивает изображение.

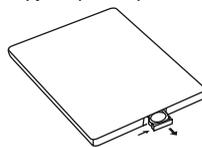
В режиме воспроизведения звуковых дорожек с носителей CD/MP3/USB/SD включает функцию эквалайзера.

28. КЛАВИША [MENU] {МЕНЮ}

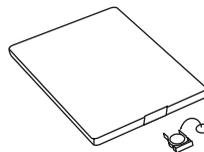
Выводит на экран главное меню устройства.

ЗАМЕНА БАТАРЕИ

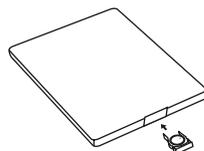
Если радиус действия ПДУ сокращается или пульт перестает работать, то необходимо заменить батарею. Перед заменой батареи определите ее полярность. Нажмите одной рукой фиксатор и извлеките батарею.



Установите батарею в держатель.



Вставьте держатель с батареей в контроллер.



ЗАГРУЗКА ДИСКА



Белая полоса отображает ход загрузки диска

Примечание: во время загрузки диска функции сенсорного экрана не работают.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВОСПРОИЗВЕДИЕМ ДИСКА

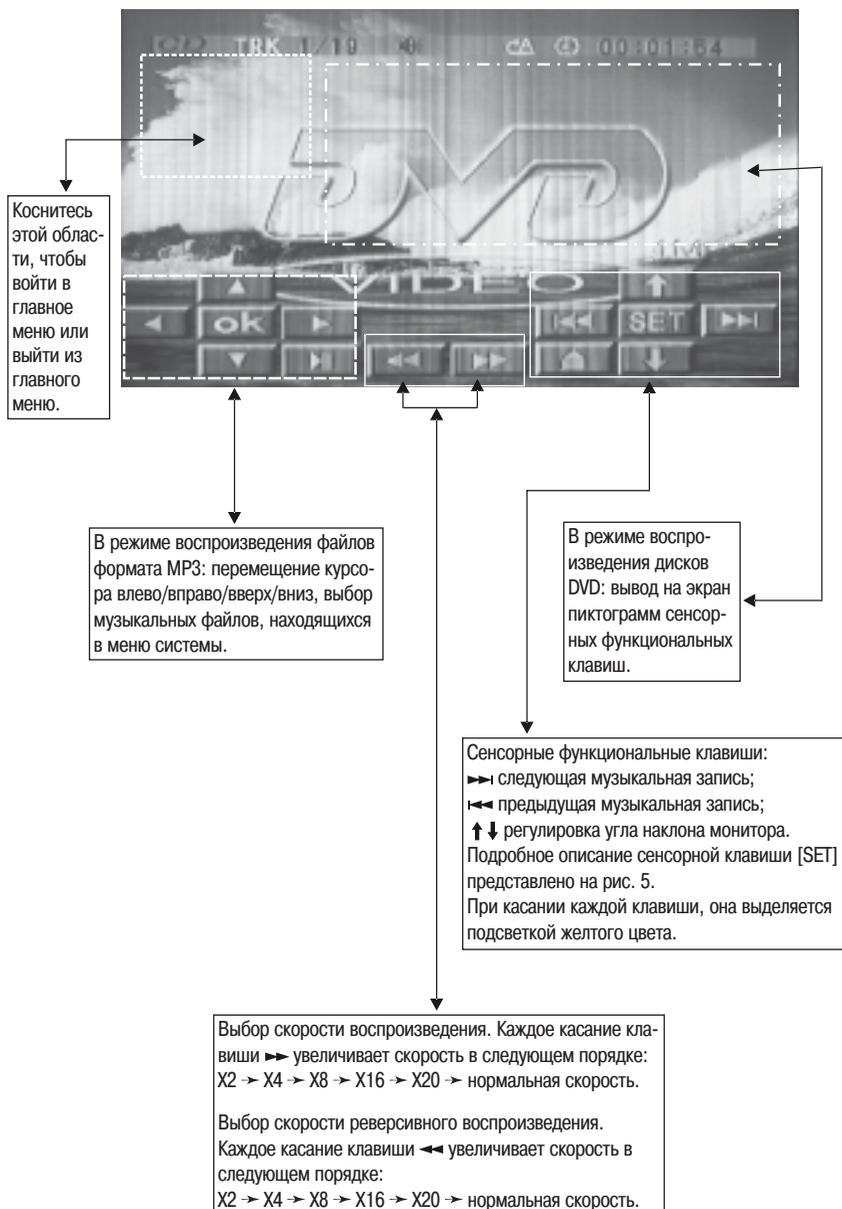


Рис. 4.

РЕЖИМ DVD

РЕГУЛИРОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ЗВУКА НА СЕНСОРНОМ ЭКРАНЕ

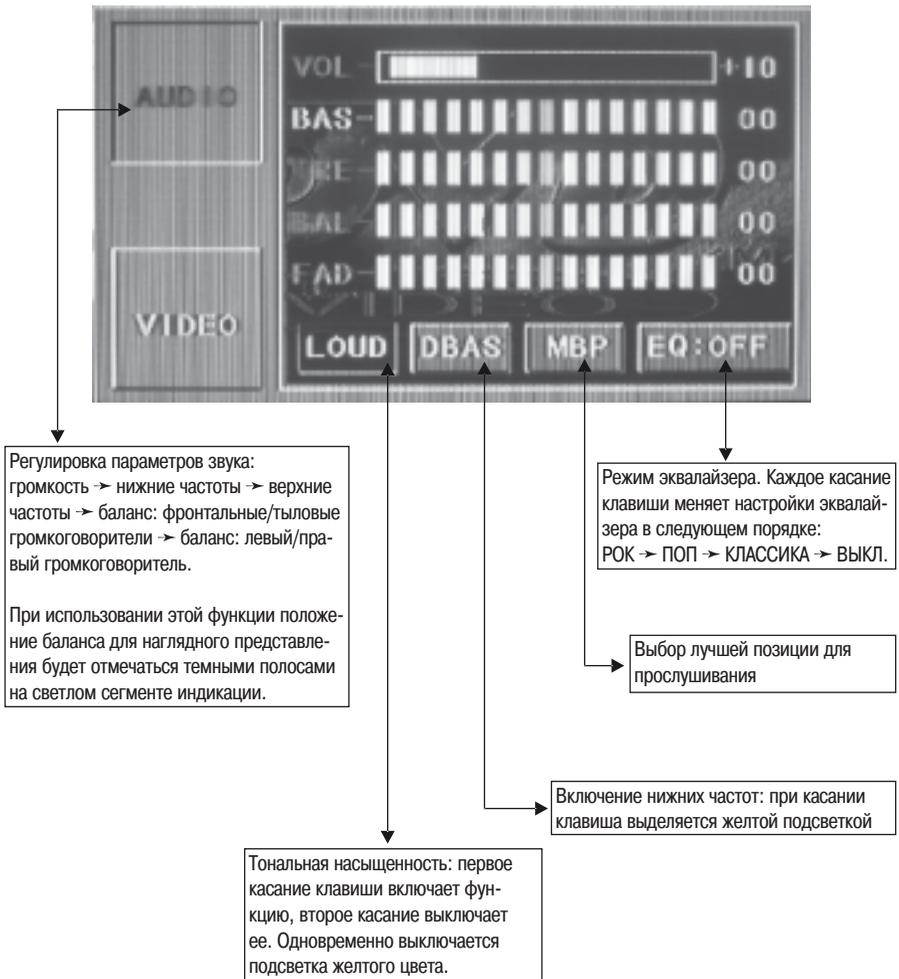
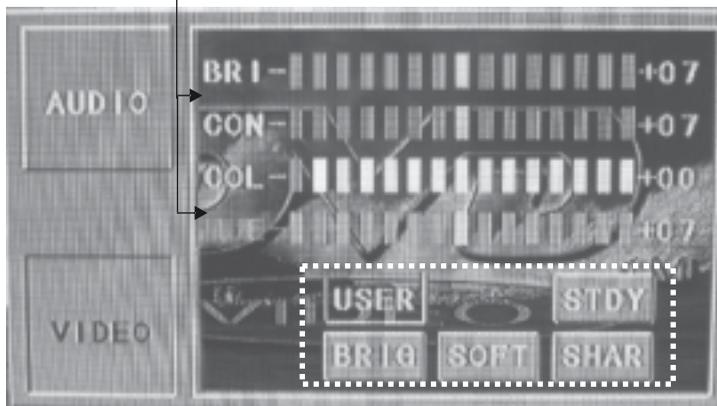


Рис. 5.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ИЗОБРАЖЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

Доступные для регулировки параметры: яркость, контрастность, насыщенность цвета, резкость, изменение цвета в соответствии с предпочтениями пользователя. Выбранная регулировка выделяется синим цветом.



Режим телевизионного изображения. При использовании этой функции сегмент индикатора, соответствующий положению регулировки, выделяется темными полосами.

Режим неподвижного изображения: можно выбрать внутри пунктирной линии на панели область, соответствующую пользовательским предпочтениям «STANDARD» {СТАНДАРТ} «USER» {ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ} «SOFT» {МЯГКОЕ ИЗОБР.}. Выбранная функция выделяется отсутствием синего фона.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ С ПОМОЩЬЮ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

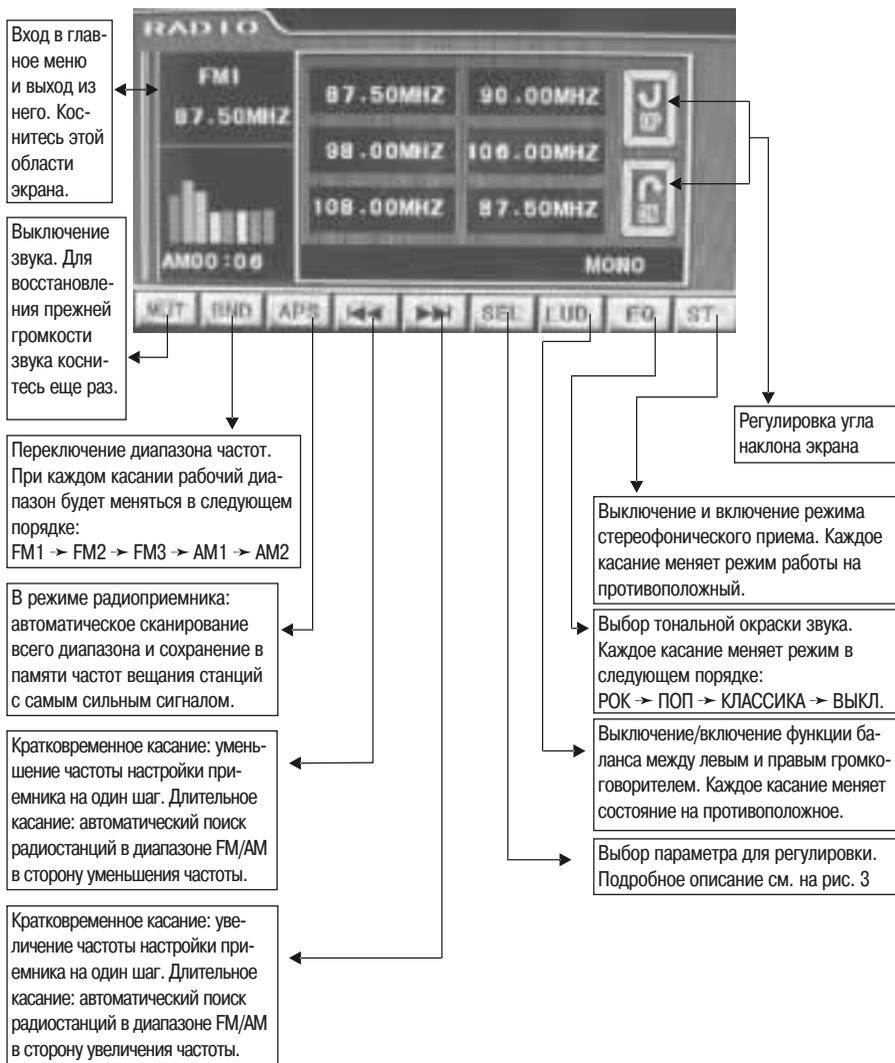


Рис. 6.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 6)

1. ВЫБОР ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ

В режиме радиоприемника нажмите клавишу [Band], на ПДУ нажмите клавишу [BAND/P/N] или коснитесь позиции на панели переключения. При каждом выполнении одной из указанных операций рабочий диапазон будет переключаться в следующем порядке:

FM1 → FM2 → FM3 → AM1 → AM2

2. ИЗМЕНЕНИЕ ЧАСТОТЫ НАСТРОЙКИ

Ручное изменение частоты настройки:

Для последовательного увеличения частоты настройки на один шаг шкалы кратковременно нажимайте на ПДУ клавишу [SEEK+] или на экране сенсорную клавишу ►►, пока приемник не настроится на нужную частоту.

Для последовательного уменьшения частоты настройки на один шаг шкалы кратковременно нажимайте на ПДУ клавишу [SEEK-] или на экране сенсорную клавишу ◄◄, пока приемник не настроится на нужную частоту.

ПОИСК РАДИОСТАНЦИЙ:

Для поиска станции вверх или вниз по диапазону кратковременно нажимайте на ПДУ клавишу [SEEK+] или [SEEK-] или на экране сенсорные клавиши ►► либо ◄◄. После обнаружения ближайшей станции поиск автоматически остановится. Для продолжения поиска нужно снова нажать одну из указанных клавиш.

3. НАВИГАЦИЯ / АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК И СОХРАНЕНИЕ В ПАМЯТИ СТАНЦИЙ

1) Для навигации по предварительно настроенным станциям 1-6 в режиме радиоприемника кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [AMS/RPT] или на экране сенсорную клавишу [AMS].

2) Для автоматического поиска станций во всем диапазоне, начиная с текущей частоты настройки приемника, и сохранения в памяти 1-6 частот вещания 6 станций с самым сильным сигналом нажмите и не отпускайте некоторое время на ПДУ клавишу [AMS/RPT] или на экране сенсорную клавишу [AMS].

3) Радиоприемник данного устройства может принимать станции в диапазонах FM1, FM2, FM3, AM1, AM2. В каждом из диапазонов можно сохранить в памяти 6 частот вещания станций. Всего память приемника может хранить частоты 30 радиостанций.

Примечание: при каждом сохранении в памяти устройства частот вещания радиостанций, уничтожается ранее хранившаяся информация о радиостанциях, обнаруженных при предшествующем поиске.

4. ВЫБОР МОНОФОНИЧЕСКОГО ИЛИ СТЕРЕОФОНИЧЕСКОГО СПОСОБА ПРИЕМА

Чтобы выбрать монофонический или стереофонический способ приема радиостанций, в режиме радиоприемника нажмите на ПДУ клавишу [ST/PROG] или на сенсорном экране коснитесь клавиши [ST].

Примечание: при включении режима радиоприемника автоматически выбирается стереофонический способ приема. Если на сенсорном экране коснуться клавиши [ST], то на экране появится индикатор «ST OFF&MONO» (СТЕРЕО ВЫКЛ. И МОНО), показывающий выключение стереофонического приема. Когда в правом нижнем углу появляется индикатор «MONO», то это означает, что сигнал станций принимается в монофоническом режиме.

5. ПОИСК И СОХРАНЕНИЕ ЧАСТОТ ВЕЩАНИЯ СТАНЦИЙ ВРУЧНУЮ

Чтобы сохранить частоту вещания станции в памяти выбранного канала, в режиме приема этой радиостанции нажмите и не отпускайте некоторое время на ПДУ клавишу 1-6 или сенсорную область 1-6 на экране. Например, приемник настроен на частоту 89,8 МГц. Нажмите и не отпускайте некоторое время клавишу «2». Частота 89,8 МГц будет сохранена в памяти канала № 2.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ДИСКА DVD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

Установите в дископриемник диск DVD. Устройство автоматически начнет воспроизведение диска. Если диск уже находится в дископриемнике, то чтобы начать воспроизведение, нажмите на панели клавишу [MODE]. Включится операция загрузки диска [DVD LOADING], затем начнется воспроизведение.

1. ПАУЗА (ВРЕМЕННАЯ ПРИОСТАНОВКА) ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Чтобы временно приостановить воспроизведение, нужно в режиме воспроизведения нажать на ПДУ клавишу ►| или на сенсорном экране клавишу ►|. Для возобновления воспроизведения нужно снова нажать ту же клавишу.

2. ОСТАНОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В режиме воспроизведения. 1) Нажать на ПДУ клавишу ■/). Включится режим временной приостановки воспроизведения и позиция остановки будет сохранена в памяти. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение возобновится с сохраненного в памяти места остановки.

2) Два раза нажать на ПДУ клавишу ■/). Воспроизведение остановится. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение начнется с первой записи.

3. УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВПЕРЕД/ РЕВЕРСИВНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить ускоренное воспроизведение вперед, в режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [SEEK+] или на сенсорном экране клавишу ►►.

Чтобы включить ускоренное реверсивное воспроизведение, в режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [SEEK-] или на сенсорном экране клавишу ◀◀.

Примечание: для включения операции нужно некоторое время держать клавишу нажатой.

4. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕЙ / СЛЕДУЮЩЕЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ ЗАПИСИ

Чтобы перейти к воспроизведению предыдущей или следующей музыкальной записи, нужно в режиме воспроизведения одновременно нажать на ПДУ клавишу [SEEK+] или [SEEK-] либо на сенсорном экране клавишу ►► или ◀◀.

5. ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО СТАНДАРТА

Чтобы выбрать телевизионный стандарт PAL, автовыбор или NTSC, в режиме воспроизведения кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [BAND/P/N].

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

6. ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить замедленное воспроизведение, нажмите на ПДУ клавишу [SLOW]. При каждом нажатии клавиши скорость воспроизведения будет меняться в следующем порядке:

МЕДЛЕННО 1/2 → МЕДЛЕННО 1/3 → МЕДЛЕННО 1/4 → МЕДЛЕННО 1/5 → МЕДЛЕННО 1/6 → МЕДЛЕННО 1/7 → ОБЫЧНАЯ СКОРОСТЬ

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

7. УВЕЛИЧЕНИЕ (ПРИБЛИЖЕНИЕ) / УМЕНЬШЕНИЕ (УДАЛЕНИЕ) ИЗОБРАЖЕНИЯ

Чтобы увеличить или уменьшить изображение, нажмите на ПДУ клавишу [ZOOM] (УВЕЛИЧЕНИЕ). Масштаб изображения при каждом нажатии меняется следующим образом:

УВЕЛИЧЕНИЕ x2 → УВЕЛИЧЕНИЕ x3 → УВЕЛИЧЕНИЕ x4 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/2 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/3 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/4 → ОБЫЧНЫЙ РАЗМЕР

Примечания.

1. Данная функция работает только с ПДУ.
2. Просмотр областей увеличенного изображения, не помещающихся на экране, осуществляется перемещением изображения с помощью клавиш управления курсором вверх/вниз/влево/вправо.
3. Уменьшенное изображение нельзя перемещать по площади экрана.

8. ЭКРАННОЕ МЕНЮ

В режиме воспроизведения нажатие этой клавиши отображает на экране положение и время воспроизведения текущей музыкальной записи.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ДИСКА DVD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

9. ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить повторное воспроизведение, в режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [AMS/RPT]. При каждом нажатии клавиши будут последовательно включаться функции повторного воспроизведения в следующем порядке:

Повтор сюжета -> Повтор раздела -> Повтор выключен

10. ВЫБОР РАКУРСА

Если на диске сцены записаны под разным ракурсом съемки, то нажатием клавиши [ANGLE] {РАКУРС} можно во время воспроизведения выбрать ракурс показа сцены.

Ракурс переключается в следующем порядке:

РАКУРС 1 -> РАКУРС 2 -> РАКУРС 3

Примечания.

1. Функция может работать только с ПДУ.
2. Функция работает только с дисками, содержащими съемку сцен с разных ракурсов.
3. Наличие многоракурсной съемки на диске обозначается пиктограммой . Количество пиктограмм соответствует количеству ракурсов.
4. В режиме замедленного воспроизведения нельзя изменить ракурс изображения.

11. ВЫБОР ЯЗЫКА ДИАЛОГОВ И ФОРМАТА ЗВУКА

На дисках DVD могут быть записаны диалоги на разных языках и звук в разных форматах кодирования. Если диск содержит несколько вариантов звуковой информации, то во время просмотра можно выбрать язык диалогов и формат воспроизведения звука. Чтобы выбрать язык диалогов, последовательно нажимайте клавишу [AUDIO].

Примечания.

1. Функция может работать только с ПДУ.
2. Функция работает только с дисками, содержащими запись диалогов на разных языках.
3. Наличие на диске нескольких вариантов звуковой информации обозначается пиктограммой  на его обложке.
4. При воспроизведении диска VCD клавиша [AUDIO] служит для выбора воспроизведения левой или правой звуковой дорожки.

12. ВЫБОР ЯЗЫКА СУБТИТРОВ

Если на диске DVD субтитры записаны на разных языках, то можно выбрать подходящий язык субтитров. Для выбора языка субтитров последовательно нажимайте клавишу [SUB-T].

Примечания.

1. Функция может работать только с ПДУ.
2. Функция работает только с дисками, содержащими запись субтитров на разных языках.
3. Наличие на диске субтитров на разных языках обозначается пиктограммой  на его обложке.

13. ВЫБОР ЭПИЗОДА

Чтобы вернуться в меню эпизодов, в режиме воспроизведения диска DVD нажмите клавишу [TITLE]. На экране отобразятся названия всех эпизодов, записанных на дисках. Перемещая курсор, можно выбрать нужную главу и нажатием клавиши воспроизведения включить воспроизведение определенного сюжета.

Примечание: Функция может работать только с ПДУ.

14. УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ ЧЕРЕЗ МЕНЮ ДИСКА

Чтобы отобразить на экране меню сюжетов и частей диска, во время воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [PBC]. С помощью клавиш на ПДУ / или сенсорных клавиш на дисплее выберите требуемый пункт меню. Для включения воспроизведения нажмите клавишу  / [ENTER].

Примечание: данная функция включается только с ПДУ.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ ДИСКА: чтобы извлечь диск, нажмите на панели клавишу [OPEN].

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ДИСКА DVD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

15. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПО ПРОГРАММЕ

При воспроизведении диска DVD можно запрограммировать порядок воспроизведения с помощью функции программирования. Ниже описан порядок программирования:

В режиме воспроизведения диска DVD нажмите клавишу [ST/PROG]. На экране появится следующая таблица.

PROG			
T C	T C	T C	T C
1 [0] [1] [0] [3]	5 ___ : ___	9 ___ : ___	13 ___ : ___
2 [0] [1] [0] [6]	6 ___ : ___	10 ___ : ___	14 ___ : ___
3 ___ : ___	7 ___ : ___	11 ___ : ___	15 ___ : ___
4 ___ : ___	8 ___ : ___	12 ___ : ___	16 ___ : ___
	PLAY	DELETE	

Пример: программирование первого номера воспроизведения. Введите «01», нажмите клавишу ►, чтобы переместить курсор ко второй позиции, введите номер требуемой музыкальной записи, например, три. Чтобы запрограммировать второй номер воспроизведения, нажмите клавишу ▼, переместите курсор в позицию 2 [] : __. Введите «01», нажмите клавишу ►, чтобы переместить курсор ко второй позиции, введите номер требуемой муз. записи, например, с номером шесть (нажмите на ПДУ цифровую клавишу 6). Чтобы включить воспроизведение по созданной программе, нажмите клавишу ►. Чтобы вернуть устройство в обычный режим, нажмите клавишу [ST/PROG], затем нажмите клавишу ►.

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

16. ЦИФРОВОЙ АЛЬБОМ

Включите воспроизведение диска с изображениями в формате JPEG, в первую очередь прочитайте меню изображений.

1. Нажмите на ПДУ клавишу ►. Начнется автоматическая навигация по изображениям. (Тот же результат можно получить, если на устройстве нажать цифровую клавишу 6.)

2. Нажмите на ПДУ клавишу [ENTER]. Теперь изображения можно просматривать вручную с помощью клавиш [SEEK+] и [SEEK-]

3. Функция увеличения изображения. В режиме автоматической навигации нажмите клавишу паузы. Просмотр приостановится. Чтобы увеличить или уменьшить изображение на экране, нажмите клавишу [ZOOM]. В режиме ручного просмотра можно сразу воспользоваться клавишей [ZOOM] для увеличения или уменьшения выведенного на экран изображения.

4. Видимую на экране часть увеличенного изображения можно перемещать с помощью клавиш управления курсором ◀ ▶.

Примечание: изображение нормального размера и уменьшенное изображение перемещать по экрану нельзя.

17. НАСТРОЙКА

Нажмите клавишу [SETUP]. На дисплее появится меню настройки системы и субменю. Для навигации по меню используйте клавиши ◀ ▶. После выбора нужного пункта меню для подтверждения нажмите клавишу [ENTER].

Примечания.

1. Для работы в меню настроек используйте ПДУ.
2. Настройки некоторых функций могут отличаться от изложенного в данной инструкции из-за различия моделей или дисков.
3. Если выбранный язык не записан на диске, то устройство будет воспроизводить диск на языке, заданном по умолчанию.
4. Регулировки с использованием меню настроек описаны далее.

Нажмите на ПДУ клавишу [SETUP]. На экране появится следующее сенсорное меню:

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

SYSTEM SETUP
TV system Video TV Type Password Rating Default
Exit setup



LANGUAGE SETUP
OSD language Audio lang subtitle lang menu lang
Exit setup



AUDIO SETUP
Audio out Key
Exit setup



VIDEO SETUP
Brightness Contrast Hue Saturation Sharpness
Exit setup



SPEAKER SETUP
Downmix
Exit setup



DIGITAL SETUP
OP mode Dynamic range Dual mono
Exit setup

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	
TV Type	
Password	
Rating	
Default	
Exit setup	



SYSTEM SETUP	
TV system	▶ NTSC
Video	PAL
TV Type	AUTO
Password	
Rating	
Default	
Exit setup	

Примечание: когда на экране появится показанная выше таблица, для выбора нужного пункта меню используйте клавиши ▲ и ▼. Для сохранения настроек нажмите клавишу [ENTER]. Для выхода из меню настроек нажмите еще раз клавишу [SETUP].



SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	▶ S-VIDEO
TV Type	
Password	
Rating	
Default	
Exit setup	

Примечание: порядок действий такой же, как описан выше.



SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	
TV Type	▶ 4: 3PS
Password	4: 3LB
Rating	16: 9
Default	
Exit setup	

Примечание: порядок действий такой же, как описан выше.



НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	
TV Type	
Password	▶ 0 0 0 0
Rating	
Default	
Exit setup	



SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	
TV Type	
Password	
Rating	
Default	
Exit setup	

Примечания.

1. Чтобы включить блокировку для защиты от детей, после ввода кода нажмите клавишу [ENTER]
2. Переместите курсор к пункту с требуемым уровнем, выберите подходящий уровень.
3. Установить или изменить уровень можно только в разблокированном состоянии.



SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	1 KID.SAFE
TV Type	2 G
Password	3 PG
Rating	▶ 4 PG 13
Default	5 PG-R
	6 R
	7 NC-17
	8 ADULT
Exit setup	



SYSTEM SETUP	
TV system	
Video	
TV Type	
Password	
Rating	
Default	▶ Restore
Exit setup	

НАСТРОЙКА ЯЗЫКА

LANGUAGE SETUP	
OSD language	English
Audio lang	Chinese
Subtitle lang	German
Menu lang	Spanish
	French
	Portuguese
	Latin
Exit setup	



LANGUAGE SETUP	
OSD language	English
Audio lang	Chinese
Subtitle lang	German
Menu lang	Spanish
	French
	Portuguese
	Latin
	Japan
Exit setup	



LANGUAGE SETUP	
OSD language	English
Audio lang	Chinese
Subtitle lang	German
Menu lang	Spanish
	French
	Portuguese
	Latin
	Japan
Exit setup	



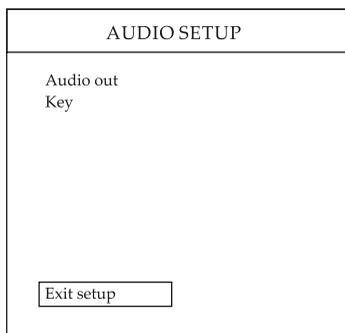
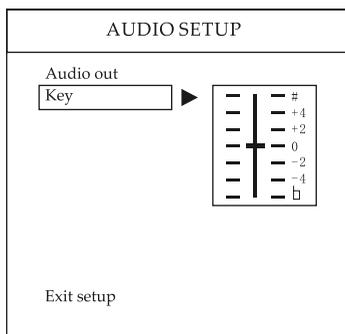
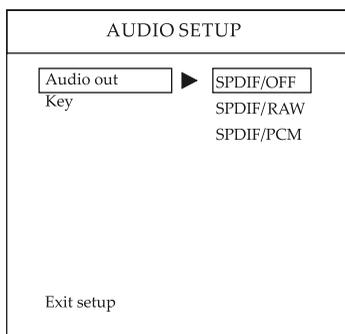
LANGUAGE SETUP	
OSD language	English
Audio lang	Chinese
Subtitle lang	German
Menu lang	Spanish
	French
	Portuguese
	Latin
Exit setup	



LANGUAGE SETUP	
OSD language	
Audio lang	
Subtitle lang	
Menu lang	
Exit setup	

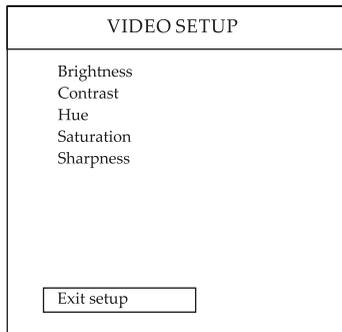
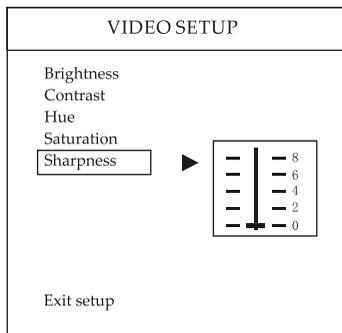
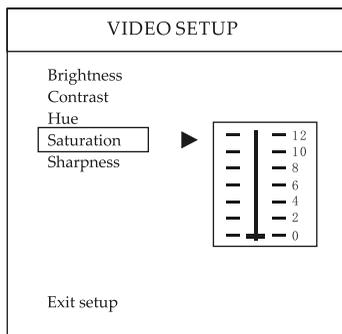
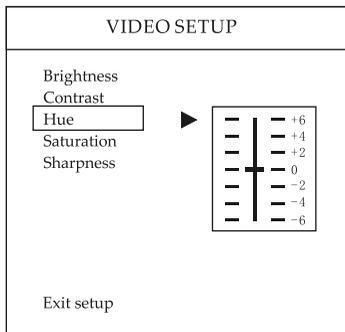
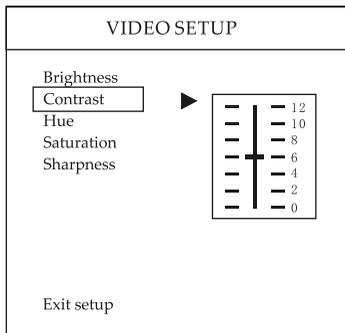
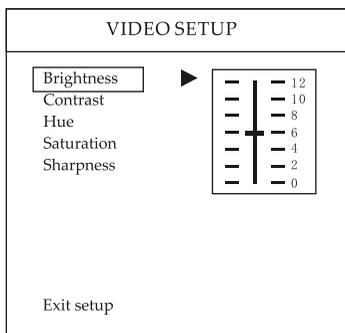
Примечание: когда на экране появится показанная выше таблица, для выбора нужного пункта меню используйте клавиши ► и ▲. Для сохранения настроек нажмите клавишу [ENTER]. Для выхода из меню настроек нажмите еще раз клавишу [SETUP].

НАСТРОЙКА ЗВУКА



Примечание: когда на экране появится показанная выше таблица, для выбора нужного пункта меню используйте клавиши ▶ и ▲. Для сохранения настроек нажмите клавишу [ENTER]. Для выхода из меню настроек нажмите еще раз клавишу [SETUP].

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ



Примечание: порядок действий такой же, как описан выше.

НАСТРОЙКА ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ

SPEAKER SETUP

Downmix ▶ LT/RT
Stereo
VSS

Exit setup



SPEAKER SETUP

Downmix

Exit setup

DIGITAL SETUP

OP mode ▶ LINE OUT
Dynamic range
Dual mono
RF REMOD

Exit setup



DIGITAL SETUP

OP mode
Dynamic range ▶ FULL
Dual mono 6/8
4/8
2/8
OFF

Exit setup



DIGITAL SETUP

OP mode
Dynamic range
Dual mono ▶ STEREO
MONO L
MONO R
MIX MONO

Exit setup



DIGITAL SETUP

OP mode
Dynamic range
Dual mono

Exit setup

Примечание: порядок действий такой же, как описан выше.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ ДИСКА VCD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

Установите в дископриемник диск VCD. Устройство автоматически начнет воспроизведение диска. Если диск уже находится в дископриемнике, то чтобы начать воспроизведение, нажмите на панели клавишу [MODE]. Включится операция загрузки диска [DVD LOADING], затем начнется воспроизведение.

1. ПАУЗА (ВРЕМЕННАЯ ПРИОСТАНОВКА) ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Чтобы временно приостановить воспроизведение, нужно в режиме воспроизведения нажать на ПДУ клавишу ►| или на сенсорном экране клавишу ►|. Для возобновления воспроизведения нужно снова нажать ту же клавишу.

2. ОСТАНОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В режиме воспроизведения. 1) Нажать на ПДУ клавишу ■/). Включится режим временной приостановки воспроизведения и позиция остановки будет сохранена в памяти. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение возобновится с сохраненного в памяти места остановки.

2) Два раза нажать на ПДУ клавишу ■/). Воспроизведение остановится. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение начнется с первой записи.

3. УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВПЕРЕД/ РЕВЕРСИВНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить ускоренное воспроизведение вперед, в режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [SEEK+] или на сенсорном экране клавишу ►►.

Чтобы включить ускоренное реверсивное воспроизведение, в режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [SEEK-] или на сенсорном экране клавишу ◀◀.

Примечание: для включения операции нужно некоторое время держать клавишу нажатой.

4. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕЙ / СЛЕДУЮЩЕЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ ЗАПИСИ

Чтобы перейти к воспроизведению предыдущей или следующей музыкальной записи, нужно в режиме воспроизведения кратковременно нажать на ПДУ клавишу [SEEK+] или [SEEK-] или на сенсорном экране клавишу ►►| или |◀◀.

5. ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО СТАНДАРТА

Чтобы выбрать телевизионный стандарт PAL, автовыбор или NTSC, в режиме воспроизведения кратковременно нажмите на ПДУ клавишу [BAND/P/N].

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

6. ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить замедленное воспроизведение, нажмите на ПДУ клавишу [SLOW]. При каждом нажатии клавиши скорость воспроизведения будет меняться в следующем порядке:

МЕДЛЕННО 1/2 → МЕДЛЕННО 1/3 → МЕДЛЕННО 1/4 → МЕДЛЕННО 1/5 → МЕДЛЕННО 1/6 → МЕДЛЕННО 1/7 → ОБЫЧНАЯ СКОРОСТЬ

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

7. УВЕЛИЧЕНИЕ (ПРИБЛИЖЕНИЕ) / УМЕНЬШЕНИЕ (УДАЛЕНИЕ) ИЗОБРАЖЕНИЯ

Чтобы увеличить или уменьшить изображение, нажмите на ПДУ клавишу [ZOOM] (УВЕЛИЧЕНИЕ). Масштаб изображения при каждом нажатии меняется следующим образом:

УВЕЛИЧЕНИЕ x2 → УВЕЛИЧЕНИЕ x3 → УВЕЛИЧЕНИЕ x4 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/2 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/3 → УВЕЛИЧЕНИЕ x1/4 → ОБЫЧНЫЙ РАЗМЕР

Примечания.

1. Данная функция работает только с ПДУ.
2. Просмотр областей увеличенного изображения, не помещающихся на экране, осуществляется перемещением изображения с помощью клавиш управления курсором вверх/вниз/влево/вправо.
3. Уменьшенное изображение нельзя перемещать по площади экрана.

8. ЭКРАННОЕ МЕНЮ

В режиме воспроизведения нажатие этой клавиши отображает на экране положение и время воспроизведения текущей музыкальной записи.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ ДИСКА VCD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

9. КЛАВИШИ С ЦИФРАМИ

В режиме воспроизведения диска VCD клавиши с цифрами 0-9 служат для выбора музыкальной записи. Например, нужно выбрать запись с номером 13: нажмите клавишу 10+, затем нажмите один раз клавишу 3. Начнется воспроизведение записи с номером 13.

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

10. ЦИКЛИЧЕСКИ ПОВТОРЯЮЩЕЕСЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

В режиме воспроизведения нажмите на ПДУ клавишу [AMS/RPT]. С каждым нажатием этой клавиши режимы циклически повторяемого воспроизведения будут меняться в следующем порядке: циклическое воспроизведение одной музыкальной записи → режим циклического воспроизведения выключен.

Примечания.

- 1) При воспроизведении диска VCD в режиме воспроизведения через меню диска функция циклического воспроизведения не работает.
- 2) При выключении питания устройства или переключении в режим воспроизведения другого источника и последующем возврате к воспроизведению диска VCD функция циклического воспроизведения отменяется.
- 3) Данная функция работает только с ПДУ.

11. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ

Чтобы включить воспроизведение музыкальных записей в случайном порядке, в режиме воспроизведения VCD нажмите на ПДУ клавишу [LOC/RDM]. Чтобы включить обычный режим воспроизведения, нажмите ту же клавишу.

Примечание:

При воспроизведении диска VCD в режиме воспроизведения через меню диска функция воспроизведения в случайном порядке не работает.

12. ВЫБОР ЗВУКОВОЙ ДОРОЖКИ

Чтобы в режиме воспроизведения диска VCD выбрать для воспроизведения нужную звуковую дорожку, нажимайте на ПДУ клавишу [AUDIO]. С каждым нажатием режим воспроизведения звуковых дорожек будет меняться в следующем порядке:

Левая дорожка → правая дорожка → стереофоническое воспроизведение

13. ИЗВЛЕЧЕНИЕ ДИСКА

Чтобы извлечь диск, нажмите на панели клавишу [OPEN]

14. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ ДИСКА

В режиме воспроизведения диска VCD нажмите клавишу [PBC]. Воспроизведение диска вернется к меню и на экране появится полное меню диска. С помощью цифровых клавиш выберите требуемую музыкальную запись. Если при воспроизведении любой музыкальной записи через меню диска требуется остановить текущее воспроизведение, чтобы выбрать другую запись, нужно нажать клавишу [PBC].

Примечания.

1. Данная функция включается только с ПДУ.
2. Функция воспроизведения через меню диска может использоваться для дисков SVCD и VCD2.0.
3. В режиме воспроизведения через меню диска не нужно нажимать цифровую клавишу с номером музыкальной записи. Достаточно только выбрать требуемый файл.
4. В режиме воспроизведения через меню диска для возврата в меню можно нажать сенсорную клавишу на экране.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ ДИСКА VCD (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

15. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА VCD ПО ПРОГРАММЕ

При воспроизведении диска VCD можно запрограммировать порядок воспроизведения музыкальных записей с помощью функции программирования. Ниже описан порядок программирования.

В режиме воспроизведения диска VCD нажмите клавишу [ST/PROG]. На экране появится следующая таблица.

PROGRAM			
1 _ _ _ _	5 _ _ _ _	9 _ _ _ _	13 _ _ _ _
2 _ _ _ _	6 _ _ _ _	10 _ _ _ _	14 _ _ _ _
3 _ _ _ _	7 _ _ _ _	11 _ _ _ _	15 _ _ _ _
4 _ _ _ _	8 _ _ _ _	12 _ _ _ _	16 _ _ _ _
	PLAY	DELETE	

С помощью цифровых клавиш ПДУ введите музыкальные записи для воспроизведения.

Пример: программирование первой позиции. Введите номер требуемой записи, например четвертой, и нажмите на ПДУ цифровую клавишу 4. Чтобы запрограммировать вторую позицию, нажмите клавишу ▼, затем клавишей ► переместите курсор в позицию 2 [_ _], введите требуемую музыкальную запись, например, с номером восемь, нажмите на ПДУ цифровую клавишу 8. Чтобы включить воспроизведение по созданной программе, нажмите клавишу ►.

Чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения, нажмите клавишу [ST/PROG], затем клавишу ►.

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ С ДИСКАМИ CD/MP3 (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

Установите в дископриемник диск CD/MP3, устройство автоматически начнет воспроизведение. Если диск находится в дископриемнике, то для включения функции загрузки диска «DVD LOADING» и его воспроизведения нажмите клавишу [MODE].

1. ЦИКЛИЧЕСКИ ПОВТОРЯЕМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

В режиме воспроизведения CD/MP3 нажмите на ПДУ клавишу [AMS/RPT]. С каждым нажатием этой клавиши режимы циклически повторяемого воспроизведения будут меняться в следующем порядке.

Диск CD: циклическое воспроизведение одной музыкальной записи → режим циклического воспроизведения выключен.

Диск MP3: циклическое воспроизведение одного файла → циклическое воспроизведение всех файлов в директории → режим циклического воспроизведения выключен.

2. УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВПЕРЕД/РЕВЕРСИВНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Чтобы включить ускоренное воспроизведение вперед или ускоренное реверсивное воспроизведение, нажмите на ПДУ клавишу [SEEK+] или [SEEK-] либо на сенсорном экране клавишу ►► или ◀◀.

Примечание: для включения операции нужно некоторое время держать клавиши нажатыми.

3. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПРЕДЫДУЩЕЙ / СЛЕДУЮЩЕЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ ЗАПИСИ

Чтобы перейти к воспроизведению предыдущей или следующей музыкальной записи, нужно в режиме воспроизведения кратковременно нажать на ПДУ клавишу [SEEK+] или [SEEK-] или на сенсорном экране клавишу ►► или ◀◀.

4. ПАУЗА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Чтобы временно приостановить воспроизведение, нужно в режиме воспроизведения нажать на ПДУ клавишу ►| или на сенсорном экране клавишу ►|. Для возобновления воспроизведения нужно снова нажать ту же клавишу.

5. ОСТАНОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В режиме воспроизведения. 1) Нажать на ПДУ клавишу ■/|. Включится режим временной приостановки воспроизведения, и позиция остановки будет сохранена в памяти. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение возобновится с сохраненного в памяти места остановки.

2) Два раза нажать на ПДУ клавишу ■/|. Воспроизведение остановится. Если теперь нажать на ПДУ или на сенсорном экране клавишу ►|, то воспроизведение начнется с первой записи.

6. ЭКРАННОЕ МЕНЮ

Чтобы отобразить на экране положение и время воспроизведения текущей музыкальной записи, нужно в режиме воспроизведения коснуться на дисплее сенсорной клавиши [OSD].

7. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ

Чтобы включить воспроизведение музыкальных записей в случайном порядке, в режиме воспроизведения CD нажмите на ПДУ клавишу [LOC/RDM]. Чтобы включить обычный режим воспроизведения, нажмите ту же клавишу.

8. РЕЖИМ ЭКВАЛАЙЗЕРА

1) Эта функция включается только с ПДУ.

2) Во время воспроизведения диска CD/MP3 нажмите на ПДУ клавишу [ZOOM]. Теперь можно выбрать режим окраски звука.

3) После включения этой функции, перемещая курсор, выберите из меню системы режим окраски звука. Курсор перемещается нажатием клавиш ▲/▼/◀/▶. Выбранный пункт меню для подтверждения выбора выделяется красным цветом. Подробное описание действий представлено на рис. 7.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ С ДИСКАМИ CD/MP3 (СМ. ОПИСАНИЕ СЕНСОРНЫХ КЛАВИШ НА РИС. 4)

9. ОТКРЫТЬ

Для извлечения диска кратковременно нажмите на панели клавишу [OPEN] (ОТКРЫТЬ).

10. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА CD ПО ПРОГРАММЕ

В режиме воспроизведения CD можно установить порядок воспроизведения с помощью функции программирования. Порядок программирования следующий. Во время воспроизведения диска CD нажмите клавишу [ST/PROG]. На дисплее появится следующее изображение:

PROGRAM			
1 _ _ _ _	5 _ _ _ _	9 _ _ _ _	13 _ _ _ _
2 _ _ _ _	6 _ _ _ _	10 _ _ _ _	14 _ _ _ _
3 _ _ _ _	7 _ _ _ _	11 _ _ _ _	15 _ _ _ _
4 _ _ _ _	8 _ _ _ _	12 _ _ _ _	16 _ _ _ _
	PLAY	DELETE	

С помощью ПДУ введите номер дорожки, которую нужно запрограммировать. Чтобы запрограммировать первую дорожку воспроизведения, введите нужную дорожку, например, с номером 6, и нажмите на ПДУ цифровую клавишу [6]. Чтобы запрограммировать дорожку во вторую позицию, нажмите клавишу ▼. Курсор переместится на вторую позицию 2 [_ _]. Введите нужную дорожку, например, номер 9. На ПДУ нажмите клавишу 9. Для пуска воспроизведения по программе нажмите клавишу ►.

Чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения, нажмите клавишу [ST/PROG], затем клавишу ►.

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

11. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЗАПИСЕЙ ФОРМАТА MP3 В ЗАПРОГРАММИРОВАННОМ ПОРЯДКЕ

В режиме воспроизведения записей формата MP3 программирование порядка воспроизведения осуществляется описанным ниже способом.

Во время воспроизведения носителя с файлами формата MP3 нажмите клавишу [ST/PROG]. На дисплее появится следующее изображение:

PROGRAM			
1 _ _ _ _	5 _ _ _ _	9 _ _ _ _	13 _ _ _ _
2 _ _ _ _	6 _ _ _ _	10 _ _ _ _	14 _ _ _ _
3 _ _ _ _	7 _ _ _ _	11 _ _ _ _	15 _ _ _ _
4 _ _ _ _	8 _ _ _ _	12 _ _ _ _	16 _ _ _ _
	PLAY	DELETE	

Введите с помощью ПДУ номер требуемого файла.

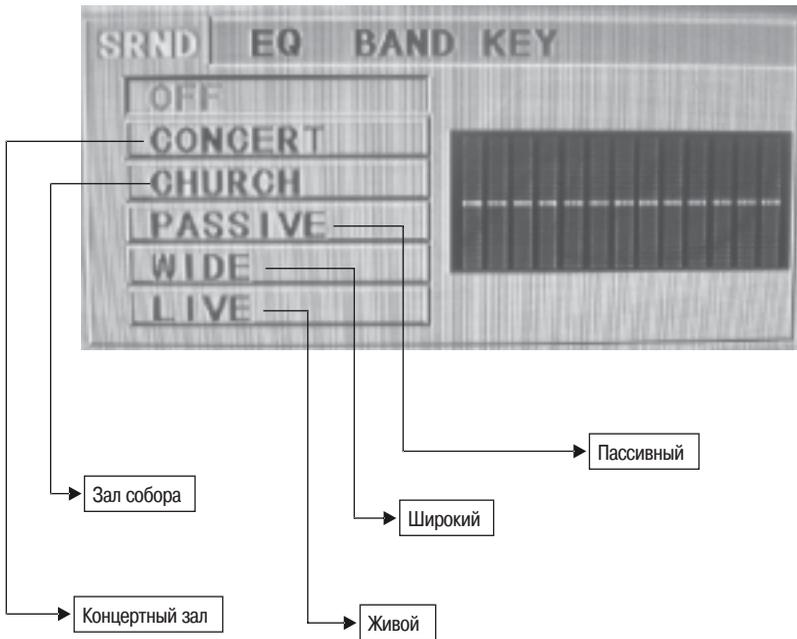
Пример:

Для программирования первой позиции введите 01, нажмите клавишу ►, курсор переместится ко второй ячейке, введите номер требуемого файла, например, номер 3. Чтобы запрограммировать вторую позицию, нажмите клавишу ►, затем клавишей ▼ переместите курсор в позицию 2 [_ _]. Введите 01, нажмите ►, чтобы переместить курсор ко второй ячейке, введите номер требуемого файла, например, 6 (нажмите клавишу 6). Чтобы включить воспроизведение по созданной программе, нажмите клавишу ►.

Чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения, нажмите клавишу [ST/PROG], затем клавишу ►.

Примечание: данная функция работает только с ПДУ.

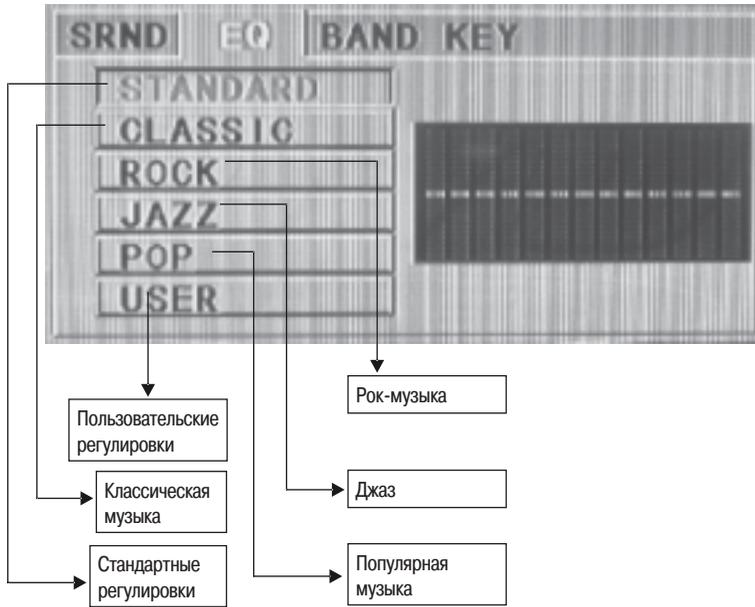
НАСТРОЙКИ РЕЖИМА ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУЧЕНИЯ



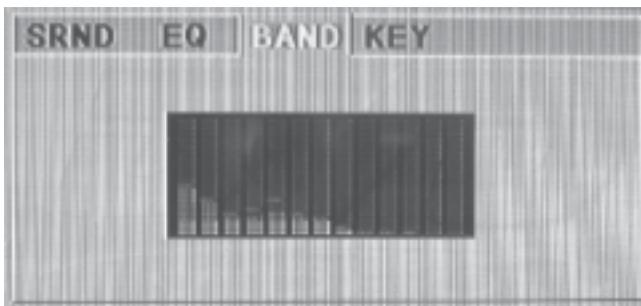
Примечание: данная функция работает только с пульта дистанционного управления в режиме воспроизведения с носителей CD/MP3/USB/SD.

Рис. 7.

РЕГУЛИРОВКИ ЭКВАЛАЙЗЕРА

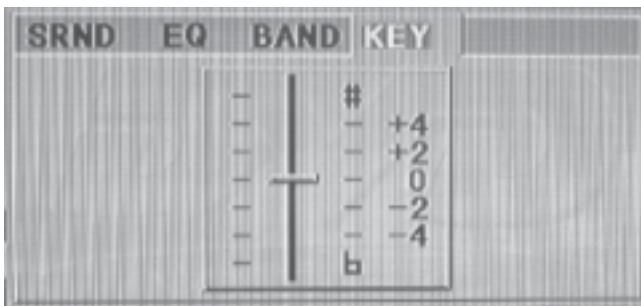


ДИАПАЗОН ЗВУКОВЫХ ЧАСТОТ



Данная функция показывает амплитудно-частотную характеристику стандартного звукового выхода.

ТЕМБР



Примечание: данная функция позволяет менять тембр звука воспроизведения диска DVD. Рекомендуется оставить данную регулировку без изменений.

РЕЖИМ ТЕЛЕВИЗИОННОГО ПРИЕМНИКА

Чтобы включить режим телевизионного приемника, выполнить автоматическое сканирование диапазона и внести в память телевизионные каналы, коснитесь в меню клавиши [TV] {ТЕЛЕВИЗОР} или на ПДУ нажмите клавишу [SOURCE] {ИСТОЧНИК}.

Чтобы включить автоматическое сканирование диапазона, на ПДУ нажмите клавишу [AMS/RPT] или на сенсорном экране коснитесь клавиши [SCAN] {СКАНИРОВАНИЕ}. Поиск каналов будет выполнен во всем диапазоне телевизионного вещания. Найденные каналы будут автоматически сохраняться в памяти соответственно номерам клавиш в порядке обнаружения.

1. ВКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛА

1) Нажмите на панели или на ПДУ клавишу [SEEK+] {ПОИСК+} или [SEEK-] {ПОИСК-} либо коснитесь на сенсорном экране символа ◀◀ или ▶▶. Устройство настроится на предыдущий или следующий записанный в память канал.

2) Нажмите на ПДУ клавишу с соответствующей цифрой. Устройство настроится на указанный канал. Например, нажмите клавишу 6, включится канал 6. Нажмите 10+, в верхнем левом углу дисплея появится индикатор «_ _», последовательно нажмите клавиши 3, 9. Устройство настроится на канал 39.

2. РУЧНАЯ НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗИОННОГО КАНАЛА

1) Чтобы включить сканирование диапазона в сторону увеличения частоты, на панели или на ПДУ нажмите и не отпускайте клавишу [SEEK+] либо коснитесь на сенсорном экране символа ▶▶.

2) Чтобы включить сканирование диапазона в сторону уменьшения частоты, на панели или на ПДУ нажмите и не отпускайте клавишу [SEEK-] либо коснитесь на сенсорном экране символа ◀◀.

3. ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗИОННОГО СТАНДАРТА ЗВУКА

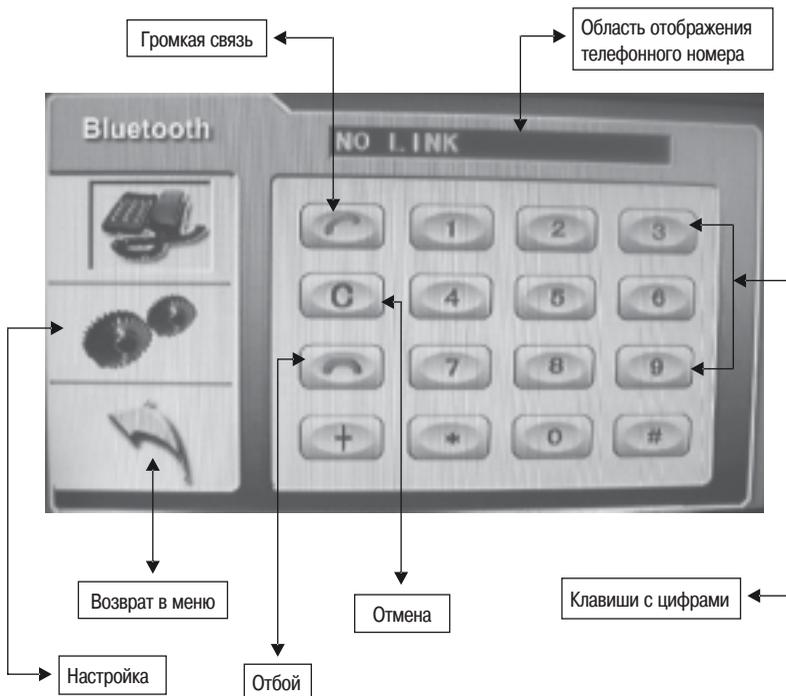
Для переключения телевизионного стандарта звука на сенсорном экране коснитесь клавиши [AUDI] {ЗВУК}. Стандарты звука будут переключаться в следующем порядке:



4. СИНИЙ ЭКРАН

При отсутствии сигнала на дисплее будет отображаться только синий фон.

СЕНСОРНЫЕ КЛАВИШИ УПРАВЛЕНИЯ СОЕДИНЕНИЕМ BLUETOOTH



Примечание: описание всех клавиш и настроек представлено на следующей странице.

Рис. 9.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И НАСТРОЙКИ ФУНКЦИИ BLUETOOTH

1. ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИИ BLUETOOTH

- 1) Водитель может, без ограничений, отвечать на телефонные вызовы или осуществлять телефонные вызовы с помощью клавиши функции на сенсорном экране.
- 2) Водитель может, без ограничений, отвечать на телефонные вызовы с помощью клавиши [Exempt raises].
- 3) Регулятор уровня входного сигнала позволяет без ограничений регулировать громкость в соответствии с предпочтениями пользователя.
- 4) Во время управления автомобилем можно без ограничений разговаривать по телефону с помощью микрофона устройства воспроизведения DVD, не беря в руки телефонную трубку. Это освобождает руки для управления рулевым колесом и защищает от радиолучения трубки мобильного телефона.

2. УСЛОВИЯ ДЛЯ РАБОТЫ СИСТЕМЫ BLUETOOTH

Чтобы войти в меню Bluetooth кратковременно нажмите клавишу .

После входа в функцию Bluetooth включите на мобильном телефоне режим соединения через Bluetooth. Теперь можно установить синхронизацию между проигрывателем DVD и мобильным телефоном и настроить соединение для обмена данными.

3. УСТАНОВЛЕНИЕ СОЕДИНЕНИЯ МЕЖДУ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ DVD И МОБИЛЬНЫМ ТЕЛЕФОНОМ ЧЕРЕЗ КАНАЛ СВЯЗИ BLUETOOTH

- 1) Включите на мобильном телефоне режим соединения через Bluetooth, включите поиск устройства Bluetooth. После того как мобильный телефон найдет устройство Bluetooth проигрывателя DVD, появится сообщение, напоминающее о необходимости установить соединение между устройствами Bluetooth проигрывателя DVD и мобильного телефона. Подтвердите соединение и, чтобы начать соединение мобильного телефона и проигрывателя DVD, нажмите на проигрывателе DVD клавишу . После этого появится сообщение о необходимости ввести пароль устройства Bluetooth проигрывателя DVD. (ПАРОЛЬ УСТРОЙСТВА BLUETOOTH ПРОИГРЫВАТЕЛЯ DVD: 0000). На мобильном телефоне появятся команды «YES» {ДА} или «NO» {НЕТ}, предлагающие установить связь мобильного телефона с проигрывателем DVD или нет.

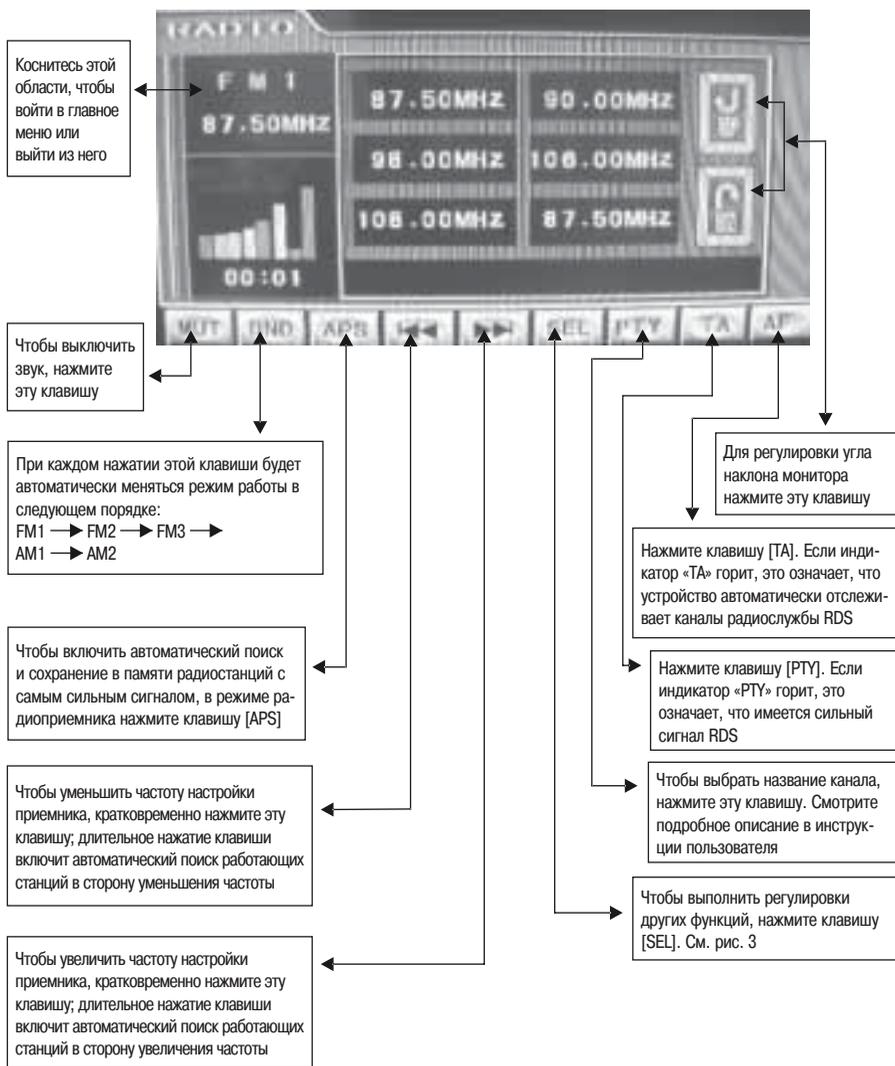
Выберите команду «YES». Телефонная трубка автоматически в течение 30 секунд установит соединение с проигрывателем DVD. Одновременно на экране DVD появится сообщение «OK LINK» {СОЕДИНЕНИЕ УСТАНОВЛЕНО}. Это означает, что соединение Bluetooth для обмена данными между мобильным телефоном и проигрывателем DVD успешно установлено.

- 2) В любом режиме работы устройства (проигрыватель DVD/радиоприемник/телевизор), если имеется соединение между мобильным телефоном и проигрывателем DVD, при поступлении телефонного вызова проигрыватель и мобильный телефон будут реагировать одновременно. При этом, аналогично тому, как проигрыватель DVD автоматически переключается из предварительно заданного режима в режим соединения через Bluetooth, после прекращения разговора он вернется в прежнее состояние.

4. ФУНКЦИИ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- 1) Клавиши с цифрами: ввод номера телефона.
- 2) Клавиша отмены  : в случае ошибочного ввода цифры номера, ее можно удалить нажатием этой клавиши.
- 3) Клавиша ответа  : для ответа на вызов или вызова по набранному номеру нужно нажать эту кнопку.
- 4) Клавиша отбоя  : чтобы прекратить или отклонить вызов, нажмите эту кнопку.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЛУЖБ RDS



Подробное описание использования функций RDS изложено в других инструкциях.

Рис. 10.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СЛУЖБЫ RDS

1. [EON] (ИНДИКАТОР RDS)

Обозначает, что главное устройство находится в режиме автоматического поиска сигналов RDS.

2. [AF] (ИНДИКАТОР АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОИСКА СИГНАЛОВ RDS)

Показывает, что радиоприемник автоматически ищет канал с информационной службой RDS.

3. [TA] (ИНДИКАТОР ВЫХОДА С УСИЛЕНИЕМ СИГНАЛА RDS)

Показывает, что канал RDS имеет выход с усилением сигнала.

4. [TP] (ИНДИКАТОР СТЕРЕОКАНАЛА RDS)

Показывает, что канал RDS вещает в стереофоническом режиме.

5. [POP.M]... (ИНДИКАТОР КАНАЛА RDS)

Показывает название канала RDS.

I. СИСТЕМА ПОИСКА RDS.

В режиме приема радиостанций диапазона FM нажмите клавишу [AF], затем в течение 2 мин. нажимайте клавишу **◀▶/▶▶**. Система RDS начнет автоматический поиск канала вверх и вниз по диапазону и остановит поиск, когда будет найден канал RDS. При этом индикатор [AF] продолжит гореть на экране, а приемник будет ждать следующего экстренного сообщения о дорожном движении.

II. ПОИСК ИНФОРМАЦИИ RDS В РЕЖИМЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

В режиме воспроизведения система поиска «AF» продолжает работать и ждать экстренного сообщения о дорожном движении.

1) Клавиша [PTY]: клавиша системы RDS, при однократном нажатии будет отображаться музыкальный режим, нажмите клавишу памяти функции 1-6, каждая группа имеет 2 канала.

«POP M» {ПОПУЛЯРНАЯ}	«ROCK M» {РОК}	«EASY M» {ДЛЯ ОТДЫХА}
«LIGHT M» {ЛЕГКАЯ}	«CLASSICS M» {КЛАССИКА}	«OTHER M» {ПРОЧИЕ ЖАНРЫ}
«JAZZ» {ДЖАЗ}	«COUNTRY» {КАНТРИ}	«NATION» {НАРОДНАЯ}

2) Нажмите клавишу [PTY] два раза, затем нажмите клавишу памяти функции 1-6, каждая клавиша имеет 3 канала.

«NEWS» {НОВОСТИ}	«AFFAIRS» {СОБЫТИЯ}	«INFORMATION» {ИНФОРМАЦИЯ}	«SPORT» {СПОРТ}
«EDUCATION» {ОБРАЗОВАНИЕ}	«DRAMA» {РАДИОПОСТАНОВКИ}	«CULTURE» {КУЛЬТУРА}	«SCIENCE» {НАУКА}
«CHILDREN» {ДЕТСКИЕ ПЕРЕДАЧИ}	«SOCIETY» {ОБЩЕСТВО}	«RELIGION» {РЕЛИГИЯ}	«PHONING» {ТЕЛЕФОННЫЕ ИНТЕРВЬЮ}
«TRAVEL» {ПУТЕШЕСТВИЯ}			

Примечания: область с перечнем доступных каналов RDS обведена пунктирной линией.

[AF]: клавиша автоматического поиска RDS, если в режиме приема радиостанции кратковременно нажать эту клавишу, то включится автоматический поиск канала RDS, кратковременное нажатие клавиши RDS может оставить функцию RDS.

[TA]: когда устройство находится в режиме приема информации RDS, нажатие этой клавиши позволяет подать сигнал TA на выход и проверить, имеется канал RDS или нет. Если сигнал RDS отсутствует, то на ЖК-дисплее появится индикация «NO.TA.TP» (сигналы TA.TP отсутствуют).

ДРУГИЕ РЕЖИМЫ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

ВХОД ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА [AUX IN]:

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ИСТОЧНИКА, ПОДКЛЮЧЕННОГО КО ВХОДУ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

- 1) Нажмите на ПДУ клавишу [SOURCE] {ИСТОЧНИК} или коснитесь на сенсорном экране области [AUX] {ДОП. УСТРОЙСТВО}. Проигрыватель переключится в режим [AUX].
- 2) Подключите штекер провода входа сигнала изображения к гнезду входа изображения [AUX], штекер провода входа звукового сигнала к гнезду входа звука [AUX].
- 3) Данное устройство имеет только одно гнездо входа сигнала изображения и 1 пару входов звукового сигнала.

ФУНКЦИЯ ВИДЕОКАМЕРЫ ЗАДНЕГО ОБЗОРА

- 1) Если в автомобиле имеется видеочамера заднего обзора, то соедините линию управления заднего хода автомобиля [BACK] {ЗАДНИЙ ХОД} к гнезду управления видеочамеры. Соедините линию входа сигнала изображения к гнезду выхода изображения автомобильной видеочамеры.
- 2) При переключении трансмиссии автомобиля на задний ход, устройство автоматически включится в режим видеочамеры заднего хода и на экране появится изображение .
- 3) В режиме общих настроек можно настроить изображение видеочамеры заднего обзора в соответствии с положением автомобиля.

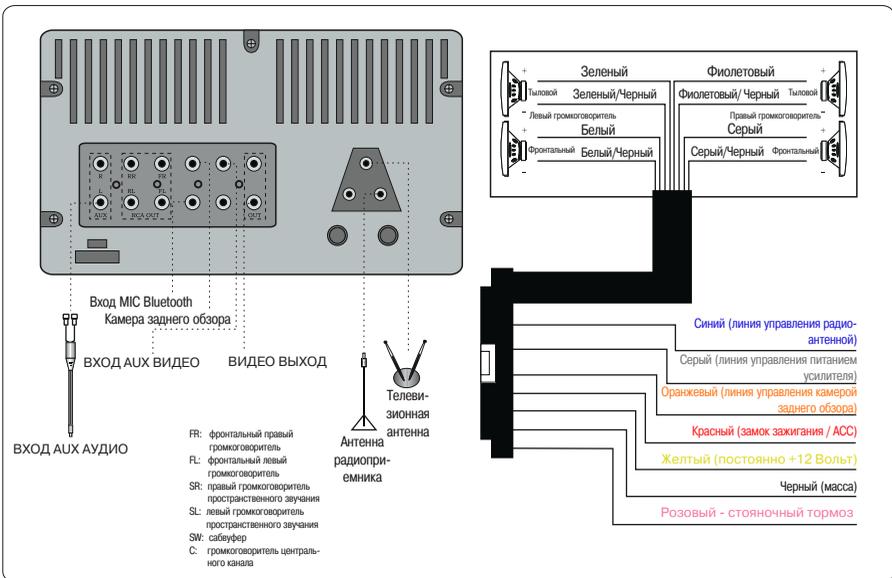
ПРИЗНАКИ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Не включается питание	Проверьте предохранитель цепи питания	Замените предохранителем такого же типа и номинала
	Некоторые факторы вызывают неправильную работу устройства	Кончиком стержня шариковой ручки нажмите на передней панели кнопку [RES] (СБРОС), затем включите питание
После выключения зажигания теряются настройки устройства	Неправильное соединение между линией зажигания АСС и клеммой анода батареи линии питания	Измените порядок подключения
Не работает пульт дистанционного управления (ПДУ)	Разряжена батарея питания ПДУ	Замените батарею ПДУ
Слабый прием радиостанций	Неподходящая длина антенны, плохой контакт заземления антенны	Проверьте надежность соединения контактов антенны
Не загружается диск	В дискприемнике уже имеется диск	Извлеките установленный диск и вставьте новый
Диск не воспроизводится	Царапины на рабочей поверхности диска	Установите новый диск
	Диск установлен в перевернутом положении	Вставьте диск стороной с надписями вверх
	Загрязнилась линза	Очистите линзу с помощью чистящего диска
Невозможно переключить язык/субтитры	На диске имеется запись только на одном языке/одними субтитрами	Если на диске не записано несколько языков/субтитров, то невозможно переключиться с одного языка/субтитров на другой
Отсутствует изображение	Неправильное соединение линии передачи изображения между устройством воспроизведения и телевизором	Выполните соединения правильно

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Провода данного плеера имеют соединители стандарта ISO. Выполняйте изложенные ниже инструкции.

- **Красный** - «ACC ON» (+12 В)
- **Желтый** (постоянно +12 Вольт)
- **Черный** - масса
- **Синий** - линия управления выдвижной антенной
- **Серый** - линия управления питанием усилителя
- **Оранжевый** - линия управления питанием камеры заднего обзора
- **Розовый** - вход контроля состояния стояночного тормоза. Содержимое видеисточников отображается на экране при соединении этого провода с массой.
- **Серый/серый с черным** - правый фронтальный громкоговоритель анод/катод
- **Белый/белый с черным** - левый фронтальный громкоговоритель анод/катод
- **Фиолетовый/фиолетовый с черным** - правый тыловой громкоговоритель анод/катод
- **Зеленый/зеленый с черным** - левый тыловой громкоговоритель анод/катод



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание	12 В пост. тока
Диапазон допустимого рабочего напряжения	10,8-16,0 В пост. тока
Максимальный рабочий ток	10А
Размеры монтажного гнезда	178 x 153 x 101 мм
Тип бортовой сети	с отрицательным проводом на массе

FM ТЮНЕР

Диапазон рабочих частот	87,5 - 108 МГц
Соотношение сигнал/шум	55 дБ
Разделение стереоканалов.....	30 дБ
Сила сигналов радиостанций, обнаруживаемых в режиме автоматического поиска	20-30 дБмкВ
Коэффициент искажений	1,5%

AM-ТЮНЕР

Диапазон рабочих частот	522 - 1620 МГц
Предельная чувствительность к шуму	32 дБ

ПРОИГРЫВАТЕЛЬ DVD

Отношение сигнал/шум	70 дБ
Диапазон воспроизводимых частот	20 Гц - 20 кГц