

Руководство по эксплуатации и установке

Автомобильный Мультимедийный Центр с жидкокристаллическим сенсорным дисплеем высокой четкости 7"



DVM-1822 / DVM-1822G

**Для штатной установки в автомобили
Skoda**



Для безопасного и правильного использования изделия, внимательно прочитайте это руководство. Наша компания постоянно совершенствует свою продукцию.

Мы оставляем за собой право вносить любые изменения и улучшения в изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

Авторское право

Авторское право на это руководство сохраняется за нашей компанией.

Все права зарегистрированы. Это руководство не может быть скопировано, воспроизведено и переведено полностью или частично без письменного разрешения нашей компании.

Наша компания имеет право на внесение изменений в устройство с целью улучшения технических характеристик и программного обеспечения.

Наша компания постоянно совершенствует свою продукцию. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения и улучшения в изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

В соответствии с Российским законом о защите прав потребителей (статья 2.5) срок службы изделия составляет 5 лет с даты производства при условии, что изделие эксплуатируется в соответствии с техническими стандартами и инструкциями руководства по эксплуатации.

Телефоны линии технической поддержки:

Москва: +7 (495) 287-08-56

Санкт-Петербург: +7 (812) 309-34-50










www.phantom.ru

www.stopol.biz

Примечание!

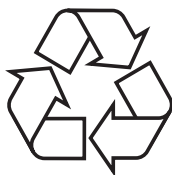
Список моделей автомобилей Skoda для установки DVM-1822 / DVM-1822G смотрите на сайте www.stopol.biz.

Предосторожности

-  Автомобиль является средством повышенной опасности, водитель обязан гарантировать безопасность остальным участникам движения.
-  Чтобы гарантировать безопасность и избежать нарушений правил дорожного движения, не рекомендуем смотреть программы и делать регулировки изделия во время движения.
-  Для обеспечения безопасности и правильной работы, изделие должно быть установлено профессионалом в сертифицированном центре. Не демонтируйте и не делайте попытки самостоятельного ремонта во избежании несчастного случая или повреждения изделия.
-  Во избежании удара током, повреждения и пожара, следующего из-за короткого замыкания, не распыляйте моющие и другие средства при работающем изделии.
-  TFT экран изделия является высокотехнологичным устройством, поэтому не используйте колющие и режущие предметы, чтобы избежать повреждения изделия.
-  Система работает как дополнительное устройство. Наша компания не несет ответственность за любой автомобиль попавший в аварию и несчастные случаи.
-  Система, контролирующая давление и температуру шины, служит только для справочной информации. Вы должны своевременно проверять состояние шины.
-  Не вставляйте монеты или другие металлические предметы в слот DVD-привода.
-  Не вставляйте и не извлекайте карту памяти с данными, не подключайте провода или дополнительное оборудование во время работы двигателя, чтобы избежать повреждения головного устройства или дополнительного оборудования.

Примечание

Для безопасного и правильного использования изделия, внимательно прочитайте это руководство. Наша компания постоянно совершенствует свою продукцию. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения и улучшения в изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.



Замечание: вышеупомянутый символ указывает, что этот продукт не имеет никакого вредного материала или элементов, он является экологически чистым и годным для повторного использования.

Торговая
марка

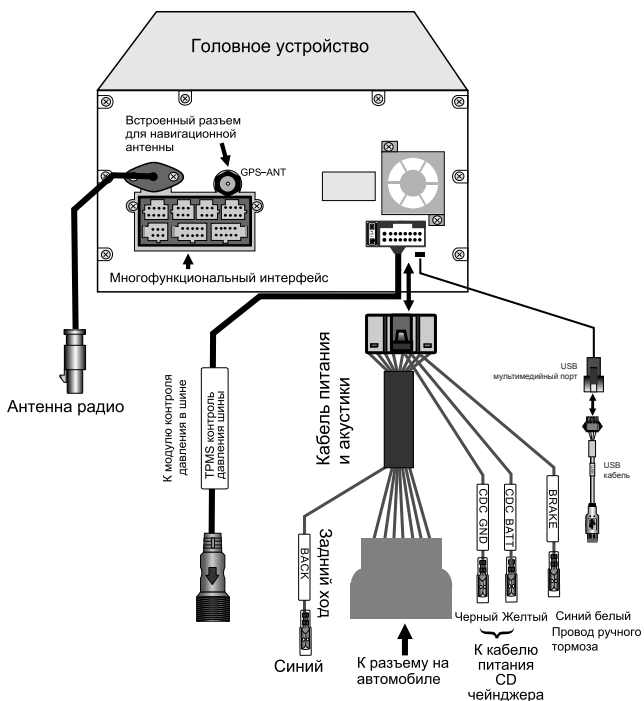


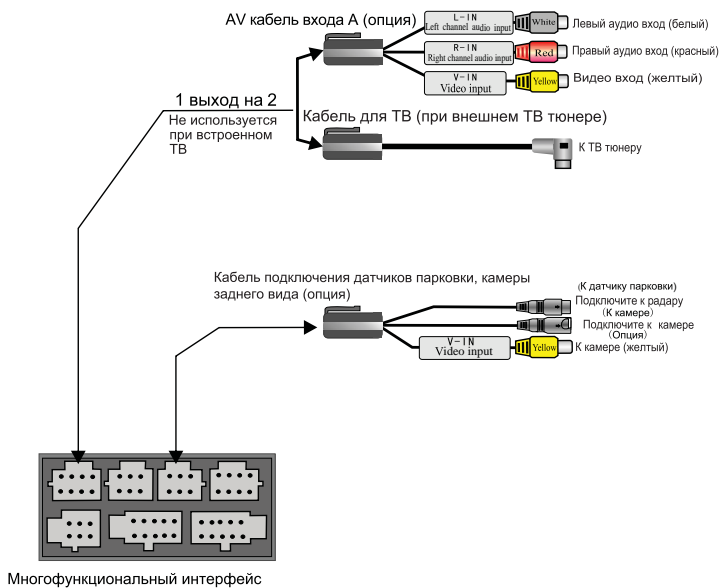
① Изготовлено согласно лицензии от Dolby Laboratories;

② Символ "Dolby" и двойное "D" являются торговыми марками Dolby Laboratories.

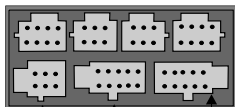
Схема подключения головного устройства

- Для правильного функционирования системы будьте внимательны, подключите провода согласно схеме подключения.
- Для предотвращения короткого замыкания, изолируйте аудио и видео контакты, когда они не используются.
- При подключении антенного кабеля, не закрывайте вентилятор после установки.





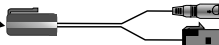
Многофункциональный интерфейс
(разъемы для подключения)



Кабель для модуля TPMS (датчики измерения температуры и давления в шинах)



Кабель для GPS (опция)



Подключите к внешнему навигационному модулю

5.1-канальный
выходной
аудио кабель

FL-OUT

Белый

Фронт левый канал выход

FR-OUT

Красный

Фронт правый канал выход

RL-OUT

Белый

Тыл левый канал выход

RR-OUT

Красный

Тыл правый канал выход

LC-OUT

Белый

Выход на центральный канал

SW-OUT

Черный

Выход на сабвуфер

SPDIF

Желтый

Цифровой выход звука

AMP-C

Черный

Внешнее управление усилителем

AV кабель выхода

L-OUT

Белый

Левый канал вход звука

R-OUT

Красный

Правый канал вход звука

V1-OUT

Желтый

Видео выход 1

V2-OUT

Желтый

Видео выход 2

KEY-CON

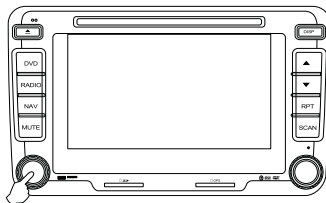
Черный

Кабель данных

Включение / Выключение питания

Включение

При правильной установке устройства в соответствии с спецификацией автомобиля, после поворота ключа в замке зажигания в положение "Аксессуары", включение устройства происходит автоматически в режиме, соответствующем последнему состоянию кнопки POWER.



Выключение

Выключение устройства происходит только после извлечения ключа из замка зажигания.

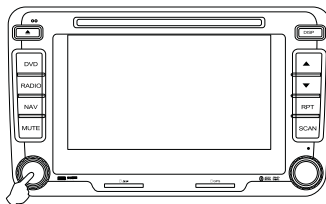
Внимание!!! Кнопка "Power", расположенная на лицевой панели устройства, имеет 3 режима:

1. Кратковременное нажатие на кнопку первый раз переводит устройство в режим день/ночь.
 2. Кратковременное нажатие на кнопку второй раз отключает экран (звук остается).
 3. Нажатие на кнопку с удерживанием ее более 3 секунд переводит устройство в спящий режим.
- Одно кратковременное нажатие на кнопку POWER возвращает экран в обычный режим работы.

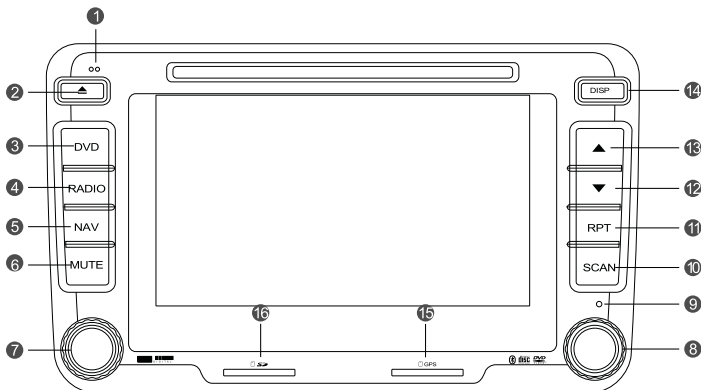
В некоторых устройствах реализована функция запоминания памяти после выключения от кнопки POWER.

Регулировка громкости

Вращайте левую ручку на панели, чтобы регулировать громкость.



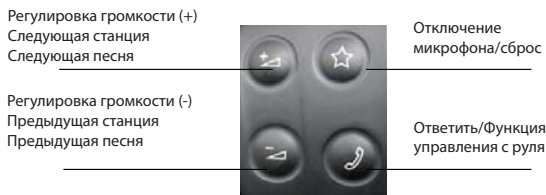
Описание кнопок






- 1 Встроенный микрофон. Используется для функции Bluetooth handfree (свободные руки).
- 2 Выброс/установка DVD диска. В другом режиме, нажмите для переключения к DVD режиму.
- 3 Нажмите для переключения к DVD режиму. В режиме DVD: нажмите неоднократно для переключения между USB/SD/ DVD. (система в NAV режиме не может воспроизводить музыку с SD карты).
- 4 В другом режиме, нажмите для переключения на радиоприемник. В режиме радио: переключение среди диапазонов FM1/FM2/FM3/AM.
- 5 Вход/выход из режима навигации.
- 6 Включение/выключение громкости.
- 7 Когда головное устройство включено, нажмите для ввода дежурного режима. Когда оно находится в дежурном режиме, нажмите для включения. Вращайте ручку для регулировки громкости.
- 8 Нажмите, потом вращайте для регулировки тембра.
- 9 Вставьте в это отверстие тонкий предмет и нажмите кнопку внутри изделия, устройство будет перезагружено на установки с завода изготовителя.

- 10 В режиме радиоприемника или ТВ: автоматический поиск станций и их сохранение.
В режиме DVD или чейнджера: для переключения звука / языка (поддержка диска).
- 11 В режиме DVD или чейнджера: повторное воспроизведение.
- 12 В режиме радиоприемника: выбор следующей станции.
Нажмите долго для поиска станции на более высокой частоте.
В режиме DVD или чейнджера: выбор следующей песни или главы (чаптера).
- 13 В режиме радиоприемника: выбор предыдущей станции.
Нажмите долго для поиска станции на более низкой частоте.
В режиме DVD или чейнджера: выбор предыдущей песни или главы (чаптера).
- 14 Когда устройство включено: нажмите один раз для ввода ночного режима, нажмите снова для ввода режима черный экран.
- 15 Этот порт используется для установки карты памяти, когда устройство со встроенным NAV модулем.
Этот порт используется для установки SD карты, когда устройство не имеет NAV модуля.
- 16 Порт SD карт для чтения мультимедиа файлов.

Штатные кнопки управления на руле автомобиля



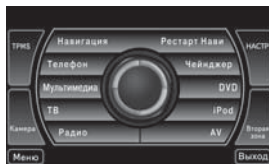
Примечание: Если Вы не пользуетесь телефоном, нажмите кнопку  на пять секунд, затем нажмите кнопку  для выбора следующей радиостанции или телепрограммы, нажмите ее для выбора следующей песни в режиме CDC или DVD, нажмите кнопку  для выбора предыдущей радиостанции или телепрограммы или выбора предыдущей песни в CDC и DVD режиме.

Главное меню

Основные функции устройства выведены на главное меню.

Выбрать необходимую функцию можно прикосновением к соответствующему значку сенсорного экрана.

Как показано на рисунке, главное меню включает функции Телефон, Мультимедиа, ТВ, Радио, DVD, Чейнджер, iPod, AV, Навигация, Рестарт Нави, TPMS, Камера, Вторая зона и модули установки функции, через которые функцию операции можно ввести непосредственно.



Для возврата в Главное меню, коснитесь значка

Меню в левом нижнем углу экрана.

Основные функции Главного меню.

За подробной информацией о работе функций, обратитесь к “Руководству пользователя”.

| | | | |
|--|--|---|---|
| Телефон Громкая связь Bluetooth | Мультимедиа Внутренняя память (виртуальный CD- чейнджер) | ТВ ТВ | Радио Радио |
| Чейнджер DVD-чейнджер (опция) | DVD DVD воспроизведение | iPod iPod (опция) | AV AV |
| Навигация Навигация (опция) | Рестарт Нави Перезапуск навигации | TPMS Датчики измерения давления и температуры в колесах (опция) | Камера Камера заднего вида (опция) |
| НАСТР Настройки | Вторая зона Вторая зона | | |

Примечание

В случае подвисания навигационного программного обеспечения, нажмите кнопку “NAV” на передней панели устройства для выхода из режима Навигации и коснитесь значка “Рестарт Нави” на сенсорном экране в главном меню, после чего подтвердите перезапуск Навигации. Затем снова нажмите кнопку “NAV” на передней панели или кнопку “Навигация” на сенсорном экране в главном меню для запуска навигационного программного обеспечения. В течение 10 секунд произойдет загрузка навигации.

Спецификации изделия

Параметры системы

Напряжение питания:
DC 11-14 Вольт

Ток потребления в дежурном режиме:
Не более 15 Ампер

Диапазон рабочей температуры:
0° С до 40° С

Система видео:
AUTO PAL / NTSC / SECAM

Разрешение экрана:
800 x 480 пикселей

Размер экрана:
154.08 мм x 86.58 мм

Вес:
2,5 Кг

Параметры радиоприемника:

Диапазон частот:
FM: 87.50 MHz ~ 108.00 MHz
AM: 522 KHz ~ 1620 KHz

Режим отображения:
TFT дисплей или OSD

Память станций:
18 FM
6 AM

режим поиска:
Автоматический / Ручной

Параметры DVD

Выход видео:
1 ±0.2 Вольт (75 Ом)

Формат диска:
Диаметр 12 см

Поддерживаемые диски:
DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG4

Параметры звука:

Неравномерность каналов: <2dB
Разделение каналов: >45dB
Частотный диапазон: 20Гц - 20кГц (±3 dB)

Регулировка тембра:
Низкие частоты: 100 Гц ±8 dB
Средние частоты: 1КГц ±8 dB
Высокие частоты: 10КГц ±8 dB

Параметры усилителя:

Напряжение питания: 13.8 Вольт
Максимальная выходная мощность:
4 x 45 Ватт
Сопротивление нагрузки: 4 Ома (от 4 до 8 Ом допустимо)

Упаковочный лист без встроенного навигационного модуля:

| Стандартные принадлежности: | |
|---|--------|
| Модель | Кол-во |
| Кабель питания и акустики | 1 |
| 5.1 кабель AV входа | 1 |
| Кабель AV входа | 1 |
| Кабель USB | 1 |
| Руководство пользователя | 1 |
| Руководство по эксплуатации и установке | 1 |
| Ручка (перо стилуса) | 1 |
| Дополнительные принадлежности: | |
| AV кабель входа A | 1 |
| AV кабель входа B | 1 |
| iPod адаптер | 1 |
| 6-ти дисковый DVD чейнджер | 1 |
| Датчик давления в шинах | 1 |
| Внешний блок навигации | 1 |
| Внешний ТВ | 1 |
| Пульт дистанционного управления | 1 |

Упаковочный лист со встроенным навигационным модулем:

| Стандартные принадлежности: | |
|---|--------|
| Модель | Кол-во |
| Кабель питания и акустики | 1 |
| 5.1 кабель AV выход | 1 |
| Кабель AV выход | 1 |
| Кабель USB | 1 |
| Руководство пользователя | 1 |
| Руководство по эксплуатации и установке | 1 |
| Антенна GPS | 1 |
| Ручка (перо стилуса) | 1 |
| Дополнительные принадлежности: | |
| AV кабель входа A | 1 |
| AV кабель входа B | 1 |
| iPod адаптер | 1 |
| 6-ти дисковый DVD чейнджер | 1 |
| Датчик давления в шинах | 1 |
| Внешний блок навигации | 1 |
| Внешний ТВ | 1 |
| Пульт дистанционного управления | 1 |

Заметки

Заметки

Перевод сделан технической группой
компании STOPOL Group