

## Руководство по эксплуатации и установке

# Автомобильный Мультимедийный Центр с жидкокристалическим сенсорным дисплеем высокой четкости 8"



**DVM-5004G HDi**

**Для штатной установки в автомобили  
SUZUKI SX4**



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](http://www.phantom.ru)

[www.stopol.biz](http://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

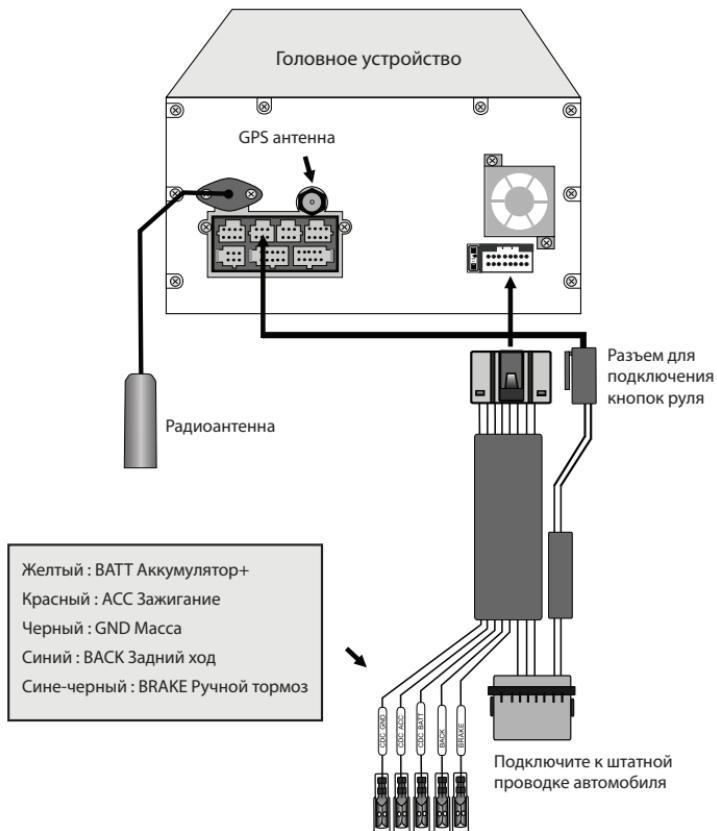


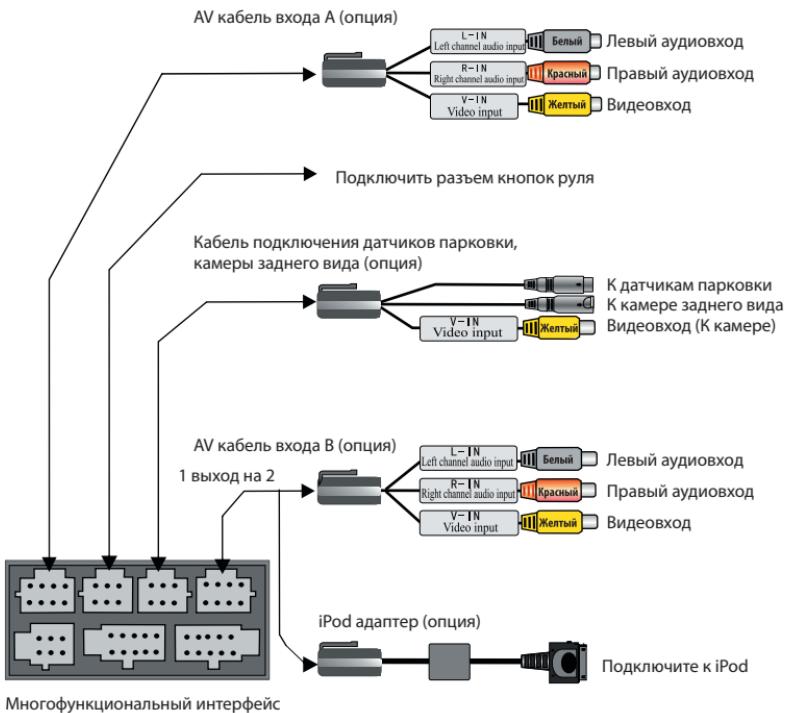
① Изготовлено согласно лицензии от Dolby Laboratories;

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

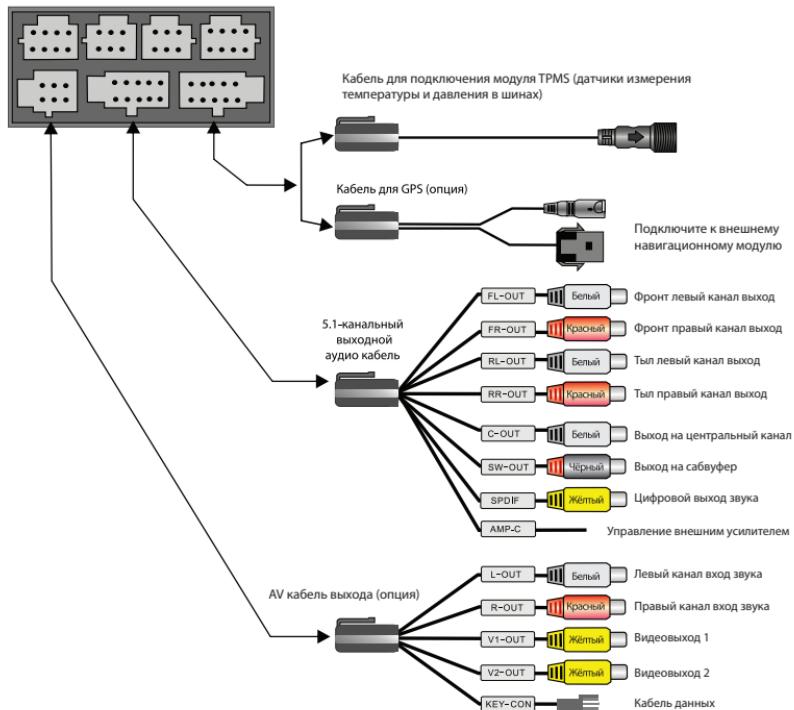
## Схема подключения

- Для правильного функционирования системы будьте внимательны, подключите провода согласно схеме подключения.
- Для предотвращения короткого замыкания, изолируйте аудио и видео контакты, когда они не используются.





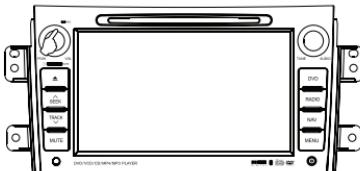
## Многофункциональный интерфейс



## **Включение / Выключение питания**

### **Включение**

При правильной установке устройства в соответствии со 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 слева на лицевой панели устройства, имеет 3 режима:

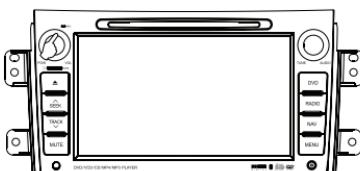
1. Кратковременное нажатие на кнопку первый раз переводит устройство в режим день/ночь.
2. Кратковременное нажатие на кнопку второй раз отключает экран (звук остается).
3. Нажатие на кнопку с удерживанием ее более 3 секунд переводит устройство в спящий режим.

Одно кратковременное нажатие на кнопку POWER возвращает экран в обычный режим работы.

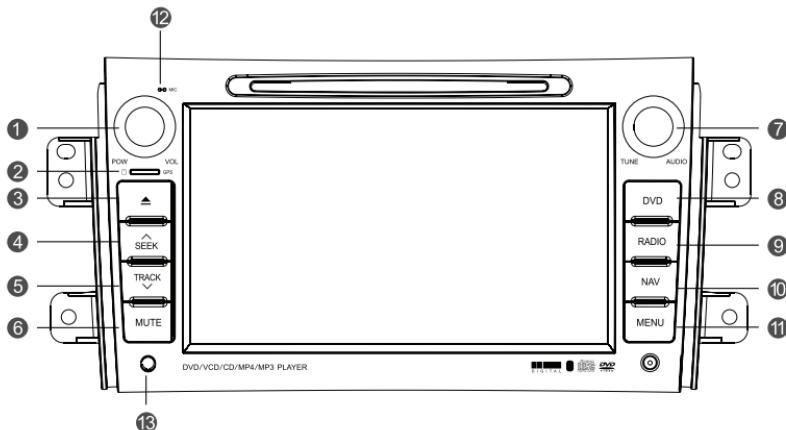
В некоторых устройствах реализована функция запоминания памяти после выключения от кнопки POWER.

## **Регулировка громкости**

Вращайте левую ручку на панели, чтобы регулировать громкость.



## Описание кнопок



- ① Вращайте ручку для регулировки громкости. Когда изделие включено, нажмите эту кнопку один раз для включения ночного режима. Нажмите ее второй раз, чтобы выключить экран. Нажмите и держите кнопку, чтобы включить спящий режим. В спящем режиме нажмите для включения системы.
- ② Слот, который используется для подключения SD карт памяти с программой навигации.
- ③ В режиме DVD — загрузка/извлечение диска. В других режимах — переключение на режим DVD.
- ④ В режиме радио или телевизора: выбор предыдущей/следующей станции. В режиме радио: долгое нажатие для поиска станции на более низкой/высокой частоте. В режиме DVD, Чейнджер, iPod нажмите для выбора следующего/предыдущего трека или главы.
- ⑤ В режиме радио: нажмите для поиска станции на более низкой/высокой частоте. В режиме DVD, Чейнджер, iPod нажмите для выбора следующего/предыдущего трека или главы.
- ⑥ Включение/выключение громкости.
- ⑦ В режиме радио вращайте для точной подстройки на станцию. Нажмите, чтобы выбрать низкие/средние/ высокие частоты. Затем вращайте, чтобы отрегулировать тембр.
- ⑧ Переключение на режим DVD. В режиме DVD нажмите повторно для переключения между режимами USB/DVD.
- ⑨ В другом режиме, нажмите для переключения на радио. В режиме радио нажмите, чтобы переключить диапазон FM1/FM2/FM3/AM1/AM2.
- ⑩ Вход/выход из режима навигации.
- ⑪ Вход в меню настроек. По долгому нажатию — запуск калибровки экрана.
- ⑫ Встроенный микрофон. Используется для функции Bluetooth handsfree (свободные руки).
- ⑬ Вставьте в это отверстие тонкий предмет и нажмите кнопку внутри изделия, головное устройство будет перезагружено на установки с завода изготовителя.

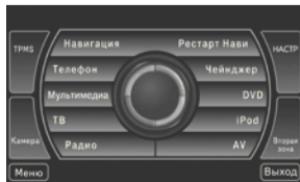
## Главное меню

Основные функции устройства выведены на главное меню.

Выбрать необходимую функцию можно прикосновением к соответствующему значку сенсорного экрана.

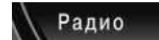
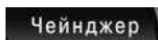
Как показано на рисунке, главное меню включает функции Телефон, Мультимедиа, ТВ, Радио, DVD, Чейнджер, iPod, AV, Навигация, Рестарт Нави, TPMS, Камера, Вторая зона и модули установки функции, через которые функцию операции можно ввести непосредственно.

Для возврата в Главное меню, коснитесь значка  в левом нижнем углу экрана.



## Основные функции Главного меню.

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

			
Громкая связь Bluetooth	Внутренняя память (виртуальный CD-чейнджер)	TB	Радио
			
DVD-чейнджер (опция)	DVD воспроизведение	iPod (опция)	AV
			
Навигация (опция)	Перезапуск навигации	Датчики измерения давления и температуры в колесах (опция)	Камера заднего вида (опция)
			
Настройки	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**

<b>Параметры системы</b>	<b>Параметры DVD</b>
<b>Напряжение питания:</b> DC 11-14 Вольт	<b>Выход видео:</b> $1 \pm 0.2$ Вольта (75 Ом)
<b>Ток потребления в дежурном режиме:</b> Не более 15 Ампер	<b>Формат диска:</b> Диаметр 12 см
<b>Диапазон рабочей температуры:</b> $0^{\circ}$ С до $40^{\circ}$ С	<b>Поддерживаемые диски:</b> DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/MPEG4
<b>Система видео:</b> AUTO PAL / NTSC / SECAM	<b>Параметры звука:</b>
<b>Разрешение экрана:</b> 800 x 480 пикселей	<b>Неравномерность каналов:</b> <2dB <b>Разделение каналов:</b> >45dB <b>Частотный диапазон:</b> 20Гц - 20кГц ( $\pm 3$ dB)
<b>Размер экрана:</b> 176.64 мм x 99.36 мм	<b>Регулировка тембра:</b> Низкие частоты: $100$ Гц $\pm 8$ dB Средние частоты: $1$ кГц $\pm 8$ dB Высокие частоты: $10$ кГц $\pm 8$ dB
<b>Вес:</b> 2,6 Кг	
<b>Параметры радиоприемника:</b>	
<b>Диапазон частот:</b> FM: 87.50 MHz ~ 108.00 MHz AM: 522 KHz ~ 1620 KHz	<b>Параметры усилителя:</b>
<b>Режим отображения:</b> TFT дисплей или OSD	<b>Напряжение питания:</b> 13.8 Вольт <b>Максимальная выходная мощность:</b> 4 x 45 Watt <b>Сопротивление нагрузки:</b> 4 Ома (допустимо от 4 до 8 Ом)
<b>Память станций:</b> 18 FM 6 AM	
<b>Режим поиска:</b> Автоматический / Ручной	

**Упаковочный лист без встроенного навигационного модуля:**

Стандартные принадлежности:	
Модель	Кол-во
Кабель питания и акустики	1
Кабель AV выхода	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
5.1 кабель AV выхода	1
Кабель подключения кнопок руля	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
Кабель AV выхода	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
5.1 кабель AV выхода	1
Кабель подключения кнопок руля	1
iPod адаптер	1
6-ти дисковый DVD чейнджер	1
Датчик давления в шинах	1
Внешний ТВ	1
Пульт дистанционного управления	1

## **Памятка**

## **Памятка**

## **Памятка**

Перевод сделан технической группой  
компании STOPOL Group