

## Руководство по эксплуатации и установке

# Автомобильный Мультимедийный Центр с жидкокристаллическим сенсорным дисплеем высокой четкости 7"



**DVM-1035G HDi**

**Для штатной установки в автомобили  
Hyundai IX35**

**BBE**



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)

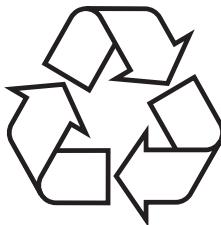
[www.stopol.biz](http://www.stopol.biz)

## 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

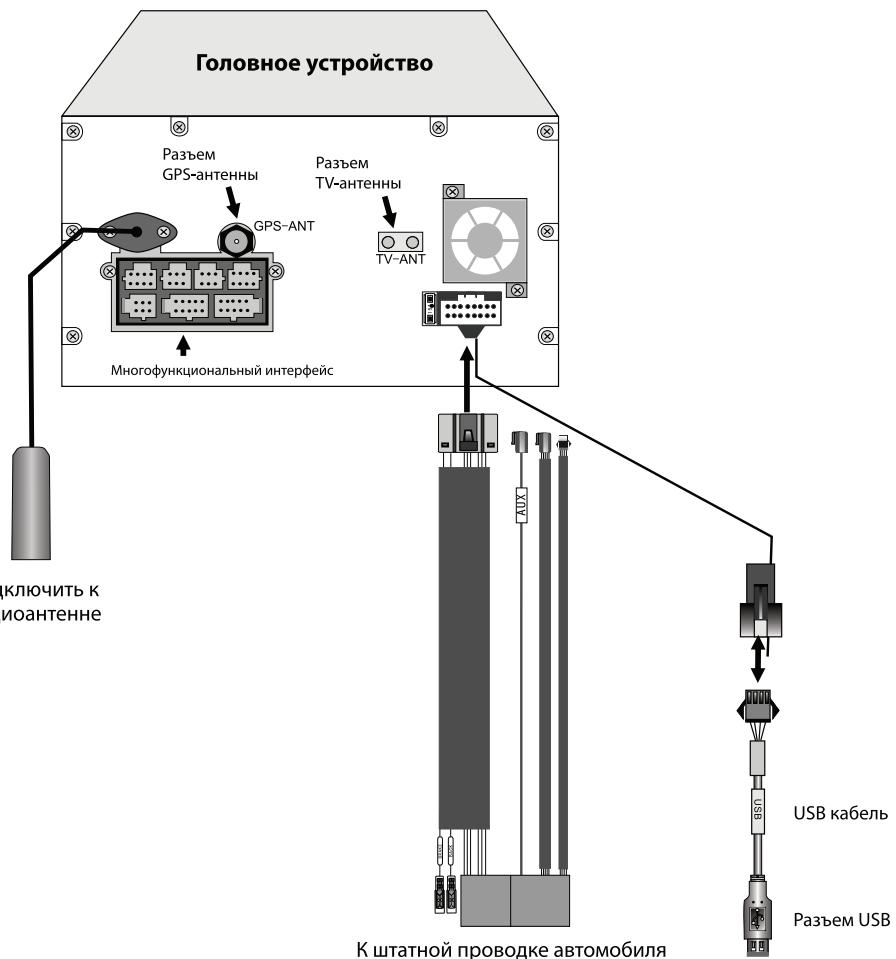
DOLBY  
DIGITAL

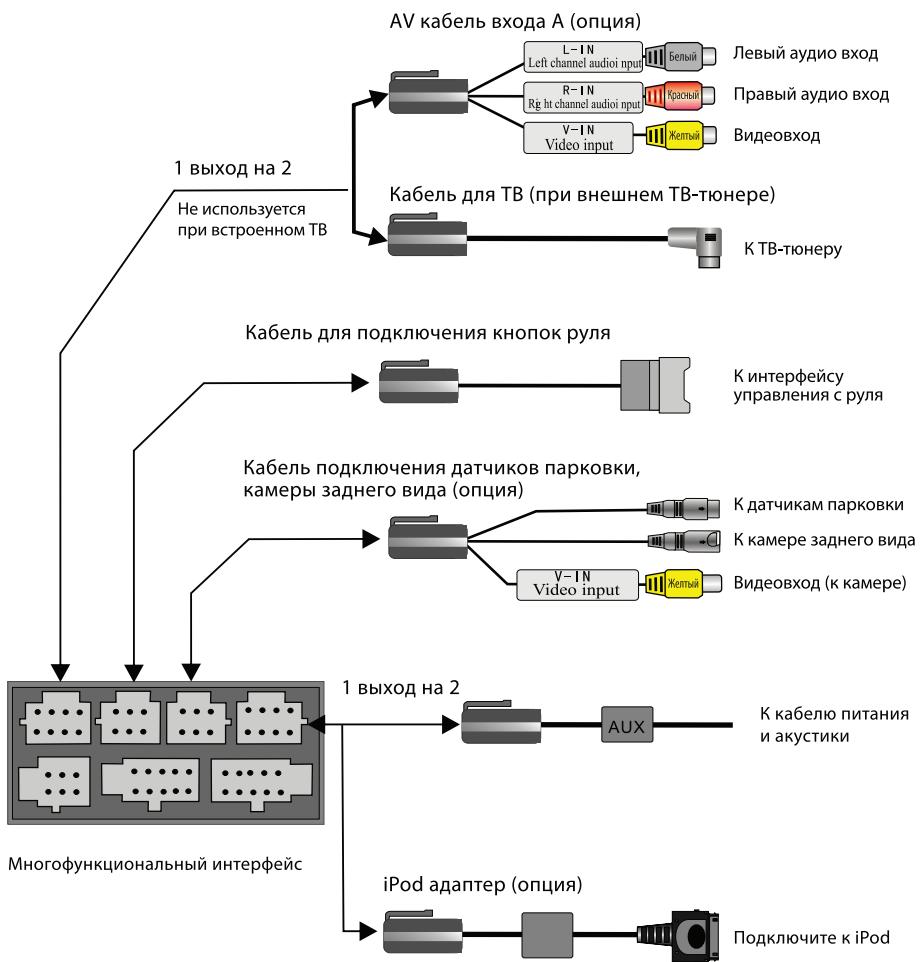
① Изготовлено согласно лицензии от Dolby Laboratories;

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

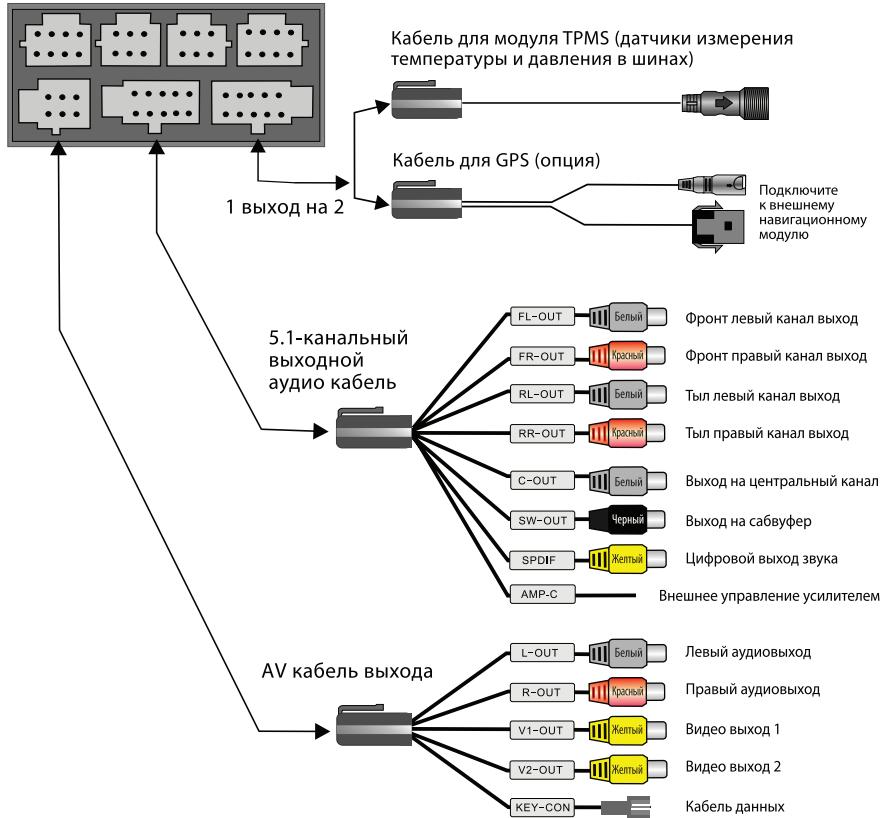
## Схема подключения

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





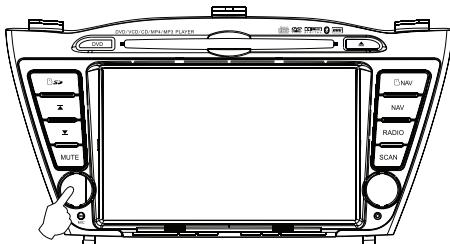
## Многофункциональный интерфейс



## **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 на лицевой панели устройства, имеет 3 режима:

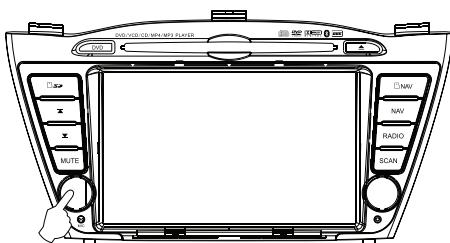
1. Кратковременное нажатие на кнопку первый раз переводит устройство в режим день/ночь.
2. Кратковременное нажатие на кнопку второй раз отключает экран (звук остается).
3. Нажатие на кнопку с удерживанием ее более 3 секунд переводит устройство в спящий режим.

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

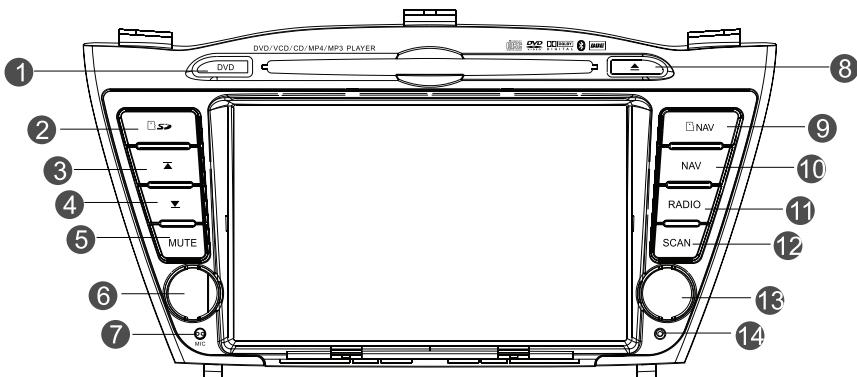
В некоторых устройствах реализована функция запоминания памяти после выключения от кнопки Power.

## **Регулировка громкости**

Для регулировки громкости вращайте левую ручку.



## Описание кнопок



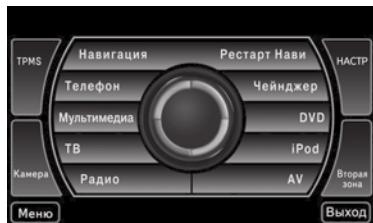
- 1 Нажмите для ввода DVD режима. В режиме DVD нажмите последовательно для переключения между USB/SD/DVD.
- 2 Слот micro SD карточки мультимедиа.
- 3 4 В режиме Радио и ТВ нажмите, чтобы выбрать следующую / предыдущую станцию. В режиме DVD и iPod нажмите, чтобы выбрать следующий / предыдущий трек / эпизод.
- 5 Включение / выключение громкости.
- 6 Поверните ручку чтобы увеличить / уменьшить громкость. Когда изделие включено, нажмите эту кнопку один раз для включения ночного режима. Нажмите ее второй раз, чтобы включить режим черного экрана. Нажмите и держите кнопку, чтобы включить режим сна; когда изделие находится в режиме сна, нажмите для включения системы.
- 7 Встроенный микрофон. Используется для функции Bluetooth handfree (свободные руки).
- 8 Кнопка загрузки / извлечения диска в режиме DVD. В другом режиме нажмите для переключения на режим DVD.
- 9 Слот micro SD карточки программы навигации.
- 10 Вход / выход из режима навигации.
- 11 Вход в режим Радио.
- 12 В режиме Радио или ТВ нажмите для автоматической настройки станций и их сохранения. В режиме DVD - выбор языка аудиодорожки (если поддерживается диском).
- 13 В режиме Радио и ТВ вращайте ручку для точной подстройки станции. Нажмите для выбора низких/средних/высоких частот. Затем вращайте, чтобы отрегулировать тембр.
- 14 Вставьте в это отверстие тонкий предмет, нажмите кнопку внутри изделия, произойдет сброс системы на заводские настройки.

## 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

TV

### Радио

Radio

### 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:**  
 $0^{\circ}\text{C}$  до  $40^{\circ}\text{C}$

**Система видео:**  
AUTO PAL / NTSC

**Разрешение экрана:**  
800 x 480 пикселей

**Размер экрана:**  
154.1 мм x 86.6 мм

**Вес:**  
2,6 Кг

### Параметры DVD

**Выход видео:**  
 $1 \pm 0.2$  Вольта (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 ( $\pm 3$  dB)

**Регулировка тембра:**  
Низкие частоты: 100 Гц  $\pm 8$  dB  
Средние частоты: 1кГц  $\pm 8$  dB  
Высокие частоты: 10кГц  $\pm 8$  dB

### 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 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
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 А	1
AV кабель входа В	1
5.1 кабель AV выхода	1
iPod адаптер	1
Кабель подключения кнопок руля	1
6-ти дисковый DVD чейнджер	1
Датчики 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 А	1
AV кабель входа В	1
5.1 кабель AV выхода	1
iPod адаптер	1
Кабель подключения кнопок руля	1
6-ти дисковый DVD чейнджер	1
Датчики давления в шинах	1
Внешний ТВ	1
Пульт дистанционного управления	1

## **Памятка**

## **Памятка**

Перевод сделан технической группой  
компании STOPOL Group