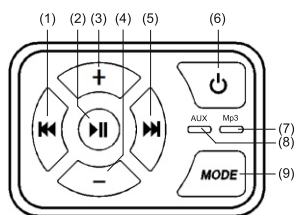


# Усилитель для мотоцикла AVIS модель AVS111 Инструкция по эксплуатации

## 1. Содержание

Пульт управления	1
Интерфейсы подключения	2
Основные функции	2
Технические характеристики	2
Установка и подключение устройства	3
Примечание	4
Возможные неисправности и способы их устранения	4

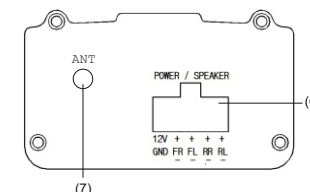
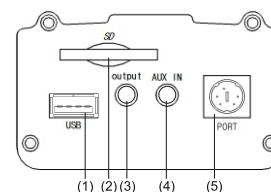
## 2. Пульт управления



1. Режим MP3: Возврат к предыдущему треку (⏮)  
Режим FM: Долгое нажатие - поиск радиостанции по уменьшению частоты. Короткое нажатие - выбор радиостанции (⏮)
2. Режим MP3: Воспроизведение пауза (⏸)  
Режим FM: Долгое нажатие - поиск и сохранение 6-ти радиостанций  
Короткое нажатие - выключение звука (⏸)
3. Увеличение громкости (+)
4. Уменьшение громкости (-)
5. Режим MP3: К следующему треку (⏭)  
Режим FM: Долгое нажатие - поиск радиостанции по увеличению частоты. Короткое нажатие - выбор радиостанции (⏭)
6. Питание вкл/выкл (⏻)
7. Индикатор режима MP3 (MP3)\*
8. Индикатор режима AUX (AUX)\*
9. Выбор режима USB/SD/AUX/FM

\*Если горят оба индикатора, то выбран режим FM

## 3. Интерфейсы подключения



1. Разъем USB
2. Картридер SD
3. Аудио выход 0--3 В
4. AUX 0--6 В
5. Разъем для подключения пульта управления
6. Разъем для подключения питания и динамиков
7. Разъем FM антенны

## 4. Основные функции

**1 Включение/Выключение:** В выключенном состоянии коротким нажатием кнопки (⏻) включите устройство. Для выключения нажмите и удерживайте кнопку (⏻).

**2 Переключение режимов:** Нажатием кнопки (MODE) выберите нужный режим (MP3 - для воспроизведения файлов с USB/SD носителей, AUX - для подключения внешних устройств через AUX, FM - для включения радио). В режиме MP3 нажмите кнопку (⏭) для перехода к следующему треку, для возврата к предыдущему нажмите кнопку (⏮). В режиме FM: удерживайте кнопку (⏮) для поиска радиостанции по уменьшению частоты, кнопку (⏭) для поиска радиостанции по увеличению частоты. Нажмите кнопку (⏮) и (⏭) для выбора найденной частоты. При удерживании кнопки (⏭) будет выполнен поиск и сохранение 6-ти радиостанций. Нажатие кнопки (⏭) выключает звук.

**3 Регулировка громкости:** Нажмите кнопку (+) для увеличения уровня громкости, для уменьшения нажмите кнопку (-).

**4 Воспроизведение/Пауза:** Нажмите кнопку (⏭) для паузы.

**5 AUX:** Нажмите кнопку (MODE) для включения режима. Источником внешнего сигнала может служить MP3/MP4 плеер, сотовый телефон и другие устройства.

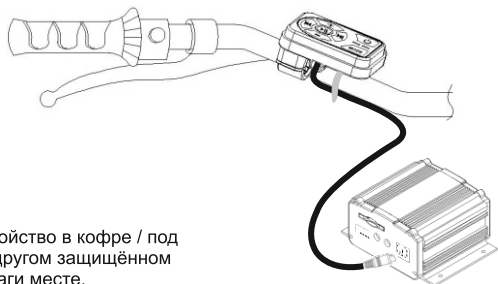
**6 Аудио выход:** Разъем может использоваться для подключения усилителя.

## 5. Технические характеристики

Рабочее напряжение 11--15В;  
Сопrotивление динамиков 4--8Ом;  
Рабочий ток 0,2--10А;  
Уровень входного сигнала AUX 0--6В;  
Уровень линейного выхода RCA 0--3;  
Сигнал/Шум (S/N) ≥ 80 дБ;  
Максимальная выходная мощность 4x45 Вт;  
Частотный диапазон 20 Гц ~20кГц;  
USB/SD/FM с функцией памяти.  
Частотный диапазон FM 87,5 - 108 мГц

## 6. Установка и подключение устройства

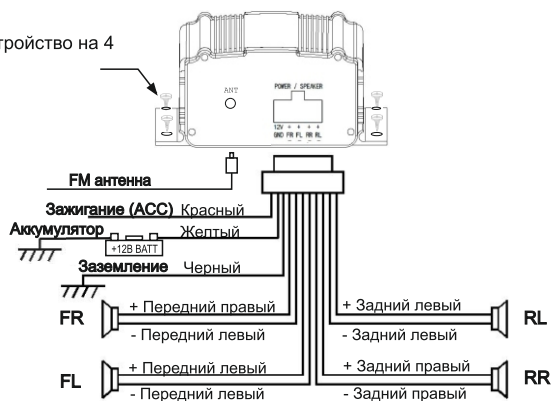
### 1. Схема установки



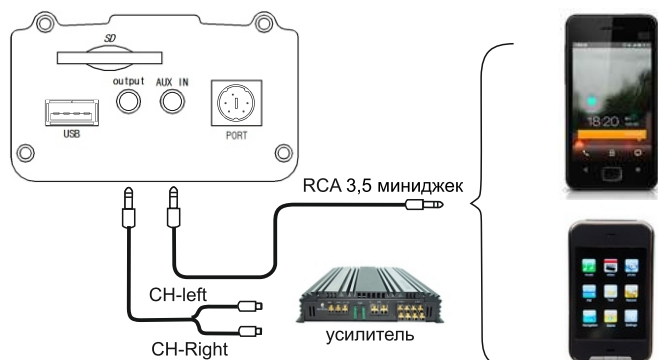
Разместите устройство в кофре / под сидением / или другом защищённом от попадания влаги месте.

2. Желтый провод BATTERY + подключите к аноду аккумуляторной батареи, красный кабель ACC к зажиганию транспортного средства.

Закрепите устройство на 4 самореза.



3. Аудио выход может быть подключен к усилителю. AUX используется для подключения MP3/MP4 плееров, сотовых телефонов, коммуникаторов и т.д. Схема подключения праведена ниже.



3

## 7. Примечание

1. Данный усилитель поддерживает только Mp3 и WMA форматы.
2. Рабочее напряжение 11-15 В, не подключайте устройство в транспортное средство с бортовым питанием 24В.
3. После установки внимательно проверьте правильность подключения всех проводов и пульта управления.
4. Используйте предохранители такого же номинала при их замене.
5. Если Вы столкнулись с проблемами, не описанными в данной инструкции, пожалуйста обратитесь в сервисный центр.

## 8. Возможные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Решение
Устройство не включается	Провода питания не подключены или подключены не верно, перегорел предохранитель.	Проверьте подключение, замените предохранитель.
SD/USB не считывается	Проверьте не поврежден ли разъем или карта памяти.	Обратитесь в сервисный центр для замены разъема.
Шум при воспроизведении	Плохое заземление	Черный провод должен быть подключен к клемме аккумулятора или к зачищенной части рамы.
Не работает один или несколько динамиков	Динамик неисправен или подключен не верно.	Проверьте подключение, замените динамик
Устройство не находит радиостанции.	Не подключена антенна или нет сохранённых радиостанций	Подключите антенну или сохраните радиостанции

Если неисправность не удалось устранить самостоятельно обратитесь в сервисный центр.

4