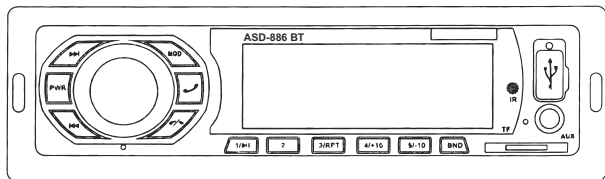


# АВТОМАГНИТОЛА

## ASD-886 BT

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



FM

Благодарим вас за покупку авто магнитолы **ASD-886 BT**. Перед установкой и использованием, пожалуйста, прочитайте руководство пользователя. Сохраняйте инструкцию для дальнейшего использования.

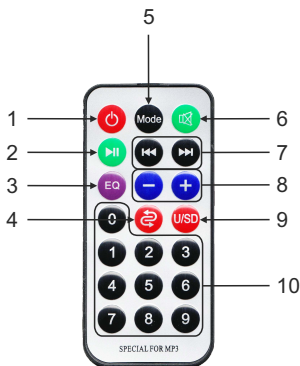
- Не ремонтируйте устройство в случае его поломки. Выключите автомагнитолу и обратитесь к поставщику. Неправильный ремонт может вывести устройство из строя.
- Не используйте для очистки устройства химически активные вещества.

## ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА

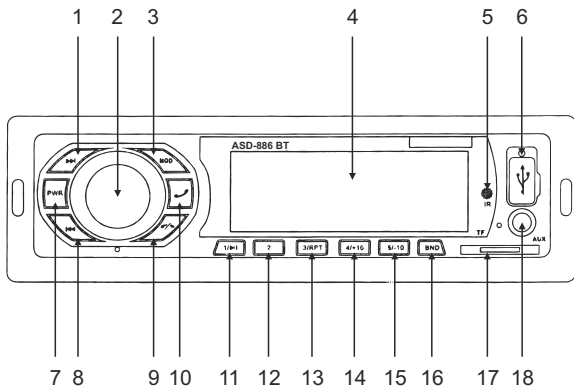
**ASD-886 BT** -высокотехнологичная автомобильная магнитола разработана в соответствии с рыночными требованиями. Она поддерживает наиболее востребованные функции, такие как: радио, MP3 плеер, AUX акустический вход, USB/SD воспроизведение с внешнего устройства, а также может быть использована в качестве Bluetooth гарнитуры.

- Стандартный размер 1 DIN позволяет установить магнитолу практически в любой автомобиль.
- Часы реального времени
- Четырех-канальная аудио система
- Bluetooth гарнитура
- Воспроизведение аудио файлов с USB/SD
- ИК пульт дистанционного управления
- Аналоговый аудио вход AUX

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА



- 1) Кнопка “Вкл/Выкл”
- 2) Кнопка “Воспроизведение/Пауза”
- 3) Кнопка “Эквалайзер”
- 4) Кнопка “Повтор”
- 5) Кнопка “Режим”
- 6) Кнопка “Без звука”
- 7) Кнопки “Вперед” и “Назад”
- 8) Кнопки регулировки громкости “+” и “- ”
- 9) Кнопка “USB/SD”
- 10) Кнопки цифровой клавиатуры



- 1) Кнопка “Вперед”
- 2) Ручка регулировки, кнопка “Выбор”
- 3) Кнопка “Режим”
- 4) Дисплей
- 5) ИК приемник (для управления с ПДУ)
- 6) Разъем USB 2.0
- 7) Кнопка “Вкл/Выкл”
- 8) Кнопка “Назад”
- 9) Кнопка “Сброс”
- 10) Кнопка “Вызов”
- 11) Кнопка “Воспроизведение/пауза” / “канал №1”
- 12) Кнопка “канал №2”
- 13) Кнопка “Повтор” / “канал №3”
- 14) Кнопка “+10” / “канал №4”
- 15) Кнопка “-10” / “канал №5”
- 16) Кнопка “Сохранение радиостанции”
- 17) Разъем карты памяти micro SD
- 18) Аналоговый вход AUX

# ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

## **PWR (Кнопка 7 “Вкл/Выкл”)**

Нажмите эту кнопку для включения питания автомагнитолы, для выключения питания нажмите кнопку повторно.

## **MOD (Кнопка 3 “Режим”)**

Кратковременным нажатием этой кнопки происходит смена режимов; Радио / AUX (аналоговый вход) / BT (соединение bluetooth) / USB / micro SD.

## **MUTE (Кнопка 6 на ПДУ “Без звука”)**

Нажмите эту кнопку для выключения звука, для включения нажмите кнопку еще раз.

## **EQ (Кнопка 3 на ПДУ “Эквалайзер”)**

Кратковременным нажатием этой кнопки происходит смена настроек эквалайзера для воспроизводимой музыки: POP, CLASS, ROCK, EQ OFF (Отключение эквалайзера)

## **PLAY/PAUSE (Кнопка 11 “Воспроизведение/пауза”)**

В режиме BT/USB/SD плеера нажмите эту кнопку для остановки / воспроизведения аудио композиции, на дисплее отобразится «PAUSE», чтобы продолжить воспроизведение нажмите кнопку 11 “Воспроизведение/пауза” еще раз.

## **RPT (Кнопка 13 “Повтор”)**

В режиме USB/SD плеера нажмите кнопку «RPT», на дисплее отобразится «RPT», устройство будет воспроизводить выбранный аудиофайл или коллекцию файлов по кругу. Нажмите кнопку «RPT» еще раз для остановки повторения выбранной композиции или коллекции файлов.

### **BND (Кнопка 16 “Сохранение радиостанций”)**

Если в процессе прослушивания радио вам понравилась радиостанция, нажмите кнопку «BND» для её сохранения как «избранная». Всего возможно сохранение 5-ти «избранных» радиостанций. Для переключения между «избранными» радиостанциями используйте кнопки «1»-«5».

### **NEXT (Кнопка 1 “Вперед”)**

В режиме BT/USB/SD плеера нажмите кнопку «Вперед» для перехода к воспроизведению следующей композиции.

В режиме радио нажмите кнопку «Вперед» для изменения принимаемой частоты.

При долговременном нажатии кнопки происходит изменение значения настроек поиска радиостанций “AUTO” - автоматический поиск/ “MANUAL” - ручной поиск.

При автоматическом поиске будет происходить изменение частоты до обнаружения сигнала радиостанции. При ручном поиске изменение частоты равно 0.1 мГц при каждом нажатии кнопки.

### **PREV (Кнопка 8 “Назад”)**

В режиме BT/USB/SD плеера нажмите кнопку «Назад» для возврата к воспроизведению предыдущей композиции.

В режиме радио нажмите кнопку «Назад» для изменения принимаемой частоты.

### **VOL (Ручка регулировки 2 “Громкость”)**

Для регулировки громкости поверните ручку регулировки вправо (нажмите кнопку «+» на пульте) для увеличения громкости или влево (нажмите кнопку «-» на пульте) для уменьшения. На дисплее отобразится уровень громкости.

# НАСТРОЙКИ

Для выбора настроек нажмите на центр ручки регулировки 2 «Выбор». Поворотом ручки происходит изменение настроек, нажатием на центр их сохранение и переход к следующему параметру настроек.

## **BAS (Низкие частоты)**

Установка звучания низких частот.

## **TRE (Высокие частоты)**

Установка звучания высоких частот.

## **BAL (Баланс)**

Установка соотношения значения громкости для правых/левых динамиков.

## **FAD (Затухание)**

Установка соотношения значения громкости для правых/левых динамиков.

## **LOUD (Режим звучания тонкомпенсации)**

Установка увеличенной громкости звучания.

## **EQ (Эквалайзер)**

Выбор настроек эквалайзера: POP, CLASS, ROCK, EQ OFF.

## **TIME (Время)**

Выбор режима отображения часов: 12 / 24 часа.

## **STEREO (Сtereo/Моно)**

Выбор режима звучания: Stereo / Моно.

## **GREEN (Цвет подсветки)**

Выбор цвета подсветки: GREEN (зеленый) / RED (красный) / WHITE (белый) / PURPLE (фиолетовый) / AZURE (салатовый) / YELLOW (желтый) / BLUE (синий) / AUTO.



## УСТАНОВКА ЧАСОВ

Для выбора настроек времени кратковременными нажатиями на центр ручки регулировки 2 «Выбор» выберите установку часов. На дисплее отобразится время с мигающим разделителем.

Длительным нажатием на центр ручки регулировки 2 «Выбор» войдите в режим редактирования настроек времени.

Вращением ручки установите правильные значения. Переключение между часами и минутами происходит при кратковременном нажатии на центр ручки регулировки 2 «Выбор».

По окончании установки настройки сохраняются автоматически.

## РЕЖИМ USB/SD ПЛЕЕРА

При установке флеш-накопителя в разъем USB, автомагнитола автоматически перейдет в режим USB/SD плеера. Для выбора режима USB/SD плеера вручную, нажмите кнопку 3 «Режим», на дисплее отобразится «USB» / «SD».

По умолчанию воспроизведение будет начато с первого файла из первой папки каталога отсортированного по алфавиту.

Для переключения воспроизведения композиций используйте кнопки 1 «Вперед» и 8 «Назад».

Во время воспроизведения композиции на дисплее отображается название воспроизводимого файла, его местоположение (папка), заголовок, альбом, исполнитель, номер, присвоенный файлу при сортировке в алфавитном порядке и время воспроизведения.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для воспроизведения файлов с внешнего носителя он должен иметь файловую структуру FAT32.

## РЕЖИМ BLUETOOTH ГАРНИТУРЫ

Чтобы войти в режим bluetooth гарнитуры кратковременно нажимайте кнопку 3 “режим” до тех пор пока на дисплее не отобразиться надпись “BT”.

Магнитола доступна для подключения с любого устройства, поддерживающего работу с bluetooth гарнитурой. Для установления соединения:

- 1) Произведите поиск доступных устройств bluetooth.
- 2) Найдите в списке устройство **BT MP3**.
- 3) Установите соединение с этим устройством.

Возможности при использовании магнитолы в качестве беспроводной гарнитуры:

- 1) Прослушивание аудио файлов

Для управления используйте кнопки: 1 “Вперед”, 8 “Назад”, 11 “Плей/пауза”

- 2) Совершение звонков

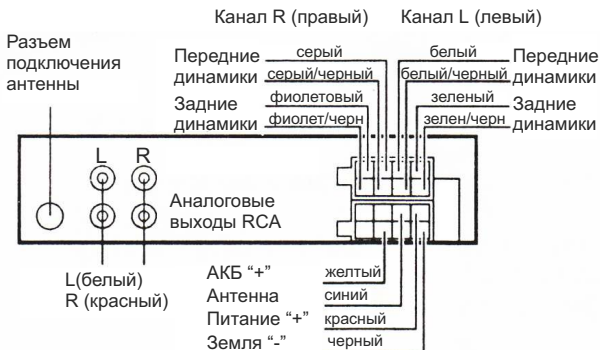
Для управления используйте кнопки: 10 “Вызов”, 9 “Сброс”.

## РЕЖИМ AUX (АНАЛОГОВЫЙ ВХОД)

Чтобы войти в режим AUX (аналоговый вход) кратковременно нажимайте кнопку 3 “режим” до тех пор пока на дисплее не отобразиться надпись “AUX”.

Магнитола доступна для подключения устройств с аналоговым выходом через разъем Jack 3,5 мм . В данном режиме магнитола является усилителем входного аудио сигнала.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ



## Порядок подключения

### 1) Подключение динамиков

Устройство предназначено для подключения динамиков с сопротивлением от 4 Ом до 8 Ом. Подключите провода в соответствии со схемой подключения. Цветной провод с черной полосой подключается к клемме “-” динамика.

### 2) Подключение антенны

Подключить радио антенну возможно двумя способами:

1. Подключите радио антенну в соответствующее гнездо на задней панели устройства.
2. Подключите радио антенну непосредственно к синему проводу (на схеме обозначен “Антенна”).

### 3) Подключение усилителя/саббуфера

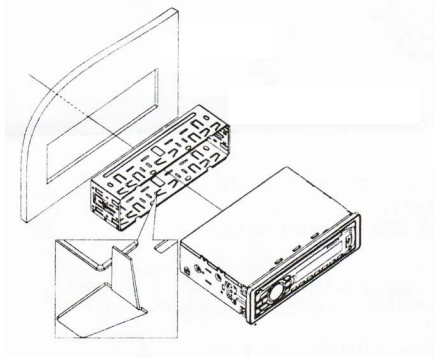
Вы можете дополнительно подключить внешний усилитель аудио сигнала с помощью разъемов RCA (колокольчики) расположенных на задней панели магнитолы. Подключение производится в соответствии со схемой.

### 4) Подключение питания

Подключите черный провод на «землю» или к металлическим частям кузова автомобиля. После подключите желтый кабель питания к сети питания +12В. Последним подключайте кабель красного цвета к сети зажигания.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если предохранитель перегорел, это свидетельствует о неисправности подключения, что может создать опасность при дальнейшем использовании. В таком случае проведите тщательную проверку всех соединений во избежание дальнейших повреждений.

## УСТАНОВКА



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип панели	Несъемная панель
Размер места установки	1 DIN
Дисплей	Сегментный LCD
Максимальная выходная мощность	50 Вт х 4 канала
Радио	FM (87.5 - 108.0 МГц)
Сопротивление динамиков	4 Ом (4-8 Ом)
Напряжение питания	12 В (11-15 В)
Поддержка внешних устройств	USB, SD, BT, AUX
Часы	Есть
Эквалайзер	Есть
Bluetooth	Есть
Вес	220 гр

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Автомагнитола
2. 2 Шлейфа проводов
3. Пульт ДУ
4. Рамка для монтажа
5. Инструкция на русском языке

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации прибора - 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока производится безвозмездный ремонт при соблюдении потребителем правил эксплуатации. Без предъявления гарантийного талона, при механических повреждениях и неисправностях, возникших из-за неправильной эксплуатации, гарантийный ремонт не осуществляется.

В случае неисправности, при соблюдении всех требований эксплуатации, обмен прибора производится по месту продажи.

При возникновении проблем с функционированием прибора обращайтесь за консультацией по телефону (812) 708-20-25 или на форум: <http://orionspb.ru/forum>

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_



---

Сделано в Китае по заказу: **ООО "НПП "ОРИОН"**  
192283, Санкт-Петербург, Загребский бульвар, д.33  
E-mail: [orion@orionspb.ru](mailto:orion@orionspb.ru), <http://www.OrionSPb.ru>

---