

# ОРБИТА.

## УСИЛИТЕЛЬ РАДИОСИГНАЛА

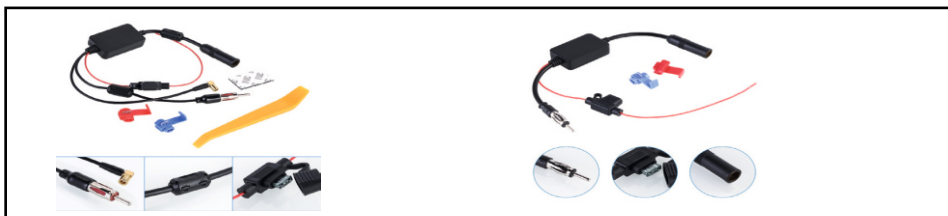
TS-CAA47

### Характеристики:

- Благодаря конструкции изделия с низким уровнем шума MMIC, его работа более стабильна, а чувствительность выше.
- Принята специальная конструкция IS с низкими вносимыми потерями и подключен сквозной режим.
- Поддержка усиления цифрового радиосигнала FM и DAB+.
- Интерфейс вывода сигнала: штекер FM (поддержка настройки).

### Технические параметры:

- **Параметры индекса:**
  - ◆ Диапазон частот: 88-108 МГц, 170-240 МГц, 1452-1492 МГц
  - ◆ Коэффициент усиления:  $22 \pm 3$  дБ  
Выходное сопротивление: 750 ом
  - ◆ Коэффициент стоячей волны (КСВ):  $\leq 2,5$  дБ
  - ◆ Уровень шума:  $\leq 6$  дБ
  - ◆ Максимальный выходной уровень: 108 дБув
- **Электрические характеристики:**
  - ◆ Напряжение питания: DC + 12 ~ 24 В
  - ◆ Рабочий ток: <70 мА



### УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

1. Установите антенный усилитель в подходящем месте за автомобильной аудиосистемой, такой как DVD или радиоприемник.
2. Подключите гнездовой разъем усилителя TS-CAA47 к штекерному гнезду оригинальной автомобильной радиоантенны и подключите штекерный разъем FM усилителя к автомобилю. Подключите ресивер CD или DVD.
3. Подключите шнур питания к аккумулятору автомобиля для подачи питания.

