

# **DRAGON**

**Downloaded from [www.cbradio.nl](http://www.cbradio.nl)**

Инструкция по эксплуатации  
радиостанции  
**Dragon-407 МК4**

---

**ООО «ИРиТ»  
443080 г.Самара ул.А-Овсеенко д.10/77  
TEL/FAX: (8462) 66-45-73  
E-mail: [irit@63.ru](mailto:irit@63.ru)**

---

## Технические характеристики

Антенна .....	50 Ом
Напряжение питания .....	номинальное 13.8 вольт
Размер .....	130x34x137
Вес .....	1.4 Кг.
Количество каналов .....	40
Частотный диапазон .....	26.965-27.405 МГц (Европа) или 26.960-27.400 МГц (Россия)

### Передатчик

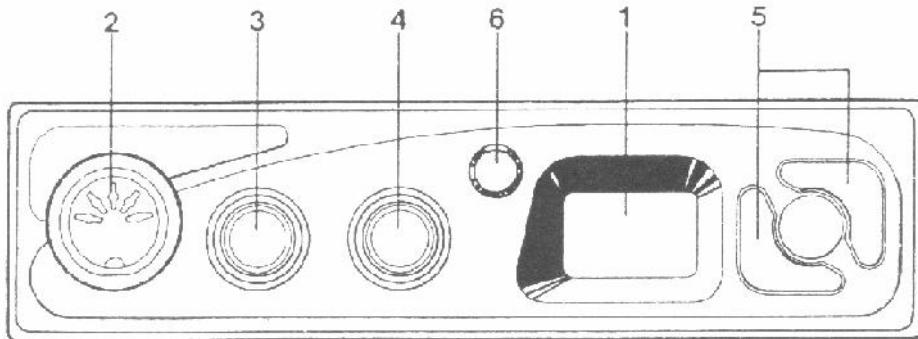
Выходная мощность .....	4 Вт
Модуляция .....	F3E(FM), A3E(AM)
Девиация .....	FM 2KHz
Глубина модуляции .....	AM 95%

### Приемник

Тип схемы .....	Супергетеродин с двойным преобразованием
Чувствительность с фильтром .....	1.0 мкВ при 10 дБ S/N
Промежуточные частоты .....	I ПЧ: 10.695 МГц II ПЧ: 455 кГц
Избирательность.....	60dB +10KHz
Интермодуляционные искажения .....	55dB
Мощность звука .....	2.5Вт. максимум при 8 Ом
Потребление тока на приеме (без сигнала) .....	250mA
Потребление тока на передачу .....	1.5A

### Управление трансивером

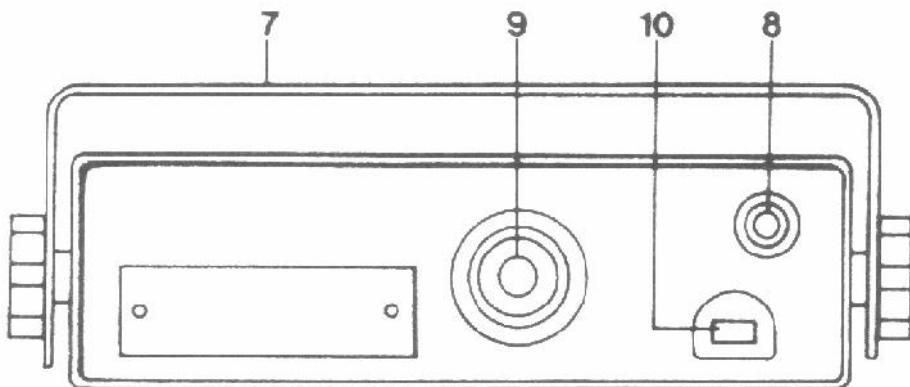
1. Светодиодный индикатор канала. Предназначен для показа номера рабочего канала 1-40.
2. Микрофонный разъем 5-ти штырьковый для подключения микрофона.
3. **VOL.** Включение/выключение радиостанции, регулировка громкости динамика.



4. **SQL.** Шумоподавитель- устанавливает уровень сигнала для отсечения нежелательных шумов.
5. **UP/DN.** Переключение каналов вверх или вниз по частоте.
6. **AM/FM.** При нажатой кнопке устанавливается амплитудная модуляция (AM), при отжатой- частотная (FM).
7. Скоба крепления радиостанции в автомобиле.
8. Гнездо внешнего громкоговорителя 8-16 Ом.

9. Гнездо подключения антенны. Используйте только кабель RG-58/U или RG-8U и разъем PL-259.

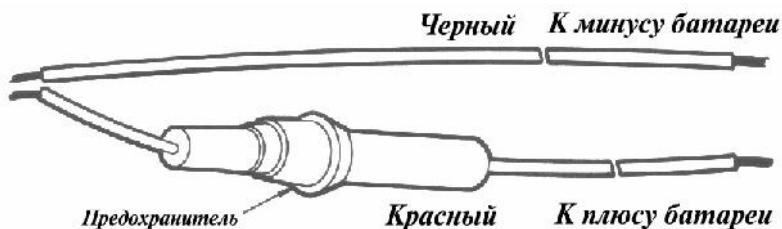
10. Кабель питания 12 вольт.



## Установка трансивера

### Подключение постоянного питания

Подключите Ваш трансивер к бортсети автомобиля. Черный провод- минус, красный провод- плюс, рабочее напряжение от 11.5 до 14.5 Вольт по постоянному току.



### Подключение антенны

Подключите antennу автомобиля к разъему 9 радиостанции. Разъем должен быть типа PL-259.

**НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ ВАШУ РАДИОСТАНЦИЮ БЕЗ АНТЕННЫ  
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ЕЕ ВЫХОДА ИЗ СТРОЯ!**

### Подключение микрофона

Вставьте 5-ти контактный штеккер микрофона в микрофонный разъем 2 радиостанции.

### Помехи от зажигания

Во избежание помех приему устанавливайте antennу как можно дальше от двигателя.