



### Спецификация

- Микроконтроллер: ESP8285
- Радиочип: SEMTECH SX1276
- Выходная мощность телеметрии: 100–500 мВт
- Антенна: 915/868 МГц Т-образная
- Разъём антенны: IPEx1
- Протокол: CRSF
- Рабочее напряжение: 5,0 В постоянного тока
- Размер: 24 × 14,2 мм
- Вес: 5,5 г (с Т-антеннной)
- Прошивка: ExpressLRS v3.0

### Конфигурация

Identifier	Configuration/MSP	Serial RX
USB VCP	<input checked="" type="checkbox"/> 115200	<input type="checkbox"/>
UART1	<input checked="" type="checkbox"/> 115200	<input type="checkbox"/>
UART2	<input checked="" type="checkbox"/> 115200	<input type="checkbox"/> ↳

Откройте Betaflight Configurator, перейдите на вкладку «Порты» и включите соответствующий UART (например, UART2, как показано выше). Сохраните изменения и перезапустите программу.

**Receiver**

Serial (via UART) Receiver Mode

\* The UART for the receiver must be set to 'Serial Rx' (in the Ports tab)  
\* Select the correct data format from the drop-down, below:

CRSF Serial Receiver Provider

На вкладке «Конфигурация» в панели «Приёмник» выберите «Последовательный приёмник» и укажите CRSF.

### Комплектация

- 1 x Приёмник Bandit BR3 ELRS
- 2 x Т-антенна
- 1 x Инструкция
- 3 x Термоусадочные трубки приёмника

### Прошивка по умолчанию

RadioMaster BR3 900 RX

Подробнее можно узнать на сайте ELRS:  
<https://www.expresslrs.org/2.0/>

### Процедура бинда

Поле «Binding Phrase» необходимо раскомментировать в параметрах устройства на приёмнике.

1. Выключите пульт управления.
2. Включите и выключите приёмник 3 раза.
3. Убедитесь, что светодиод быстро мигает дважды, что указывает на то, что приёмник находится в режиме привязки.
4. Включите пульт и используйте кнопку [BIND] вLua-скрипте ExpressLRS.
5. Если светодиод приёмника горит постоянно, значит бинд прошёл успешно.