г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

**г. Алматы,** ул. Байтурсынова 85, блок  $\Gamma$ , офис 11

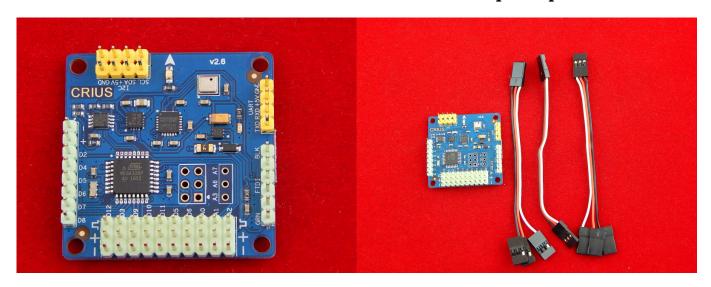
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



# Артикул: 12752 Цена в прайсе: 18238 тг.

## MWC MultiWii SE v2.6 полетный контроллер



Multiwii SE V2.6 это контроллер мультикоптера с базовой инерциально-навигационной системой, который может быть запрограммирован соответственно вашим требованиям. С расширенными возможностями и возможностью полного программирования, это устройство может контролировать любой тип самолета. Это идеальный контроллер полета для ваших многороторных авиамоделей.

#### Особенности:

- Маленькие размеры (размеры между крепежными отверстиями 35х35мм)
- 6-канальный вход для стандартных приемников и вход для приема общего РРМ сигнала
- Восьмиканальный выход для управления моторами
- 2 сервовыхода для управления карданного подвеса камеры
- Можно использовать сервовыход для нажатия кнопки камеры
- FTDI/UART TTL разъем для отладки, программирования или подключения LCD дисплея
- I2C разъем для дополнительных датчиков, I2C LCD/OLED дисплея или навигационной системы CRIUS I2c-GPS
- Раздельное стабилизированное питание 3.3В и 5В LDO1 стабилизатор
- ATMega 328P микроконтроллер
- MPU6050 6 осевой гироскоп/акселерометр с обработкой Motion Processing Unit
- HMC5883L трехосевой цифровой магнетометр
- ВМР085 цифровой барометр
- Бортовой конвертер логических уровней

#### Полетные режимы

Поддерживаемые базовые режимы

- Классический (ЗД) / Acro
- Стабилизация горизонта / Level
- Стабилизация высоты /Alt Hold
- Режим удержания курса / Head Lock

### Расширеные режимы

- Режим демпфирования / HeadFree (CareFree)
- Удержание координат по GPS (Нужен GPS приемник + I2C-GPS навигационный модуль)
- Возвращение на стартовую позицию по GPS (Нужен GPS приемник + I2C-GPS навигационный модуль)

### Характеристики:

Размеры: **40х12х40мм** 

Вес: **9.6г** 

Расстояние между крепежными отверстиями: 35мм (может быть изменено до 45мм для

навигационного модуля CRIUS)

Диаметр отверстий: Змм