



BETA FPV Beta65S Lite

Краткая инструкция по эксплуатации

Версия RTF

Подключение дрона

1. Снимите крышку батарейного отсека пульта, установите 3 батарейки размера AAA соблюдая полярность, установите крышку батарейного отсека на место.
2. Установите аккумулятор в батарейный отсек дрона, установите дрон на плоскую и ровную поверхность, корректно подключите разъем аккумулятора к разъему дрона соблюдая полярность. По прошествии пяти секунд два светодиодных индикатора начнут быстро мигать.



3. Включите тумблер, который находится по центру пульта управления, потяните ручку газа снизу-вверх и обратно, чтобы откалибровать пульт. Когда светодиодные индикаторы загорятся постоянным светом – это означает, что привязка пульта к дрону была осуществлена успешно.
4. Потяните ручку газа плавно вверх, чтобы запустить моторы. Продолжайте тянуть ручку газа вверх, чтобы дрон начал взлетать.
5. Установите антенну на видеоочки, нажмите и удерживайте кнопку питания очков на протяжении пяти секунд. После того, как дисплей включился, нажмите кнопку питания ещё раз, чтобы активировать автоматическую привязку частоты передачи видеосигнала и подождите около 10-20 секунд, пока не появится чистая картинка.
6. После выполнения всех шагов ваш дрон будет готов к FPV-полётам.

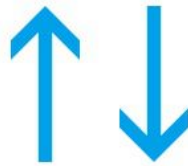
Версия BNF

Краткая инструкция по подключению аппаратуры управления к вашему дрону

Ваш дрон готов к полёту из коробки, имеет прошивку Silverware и не требует дополнительной настройки в конфигураторе Betaflight. Просто привяжите ваш пульт, выберите полётный режим и наслаждайтесь полётами. Данная инструкция справедлива также для контроллера BETAFPV Lite FC.

Передатчик TX01

Включите пульт. Быстро потяните стик газа вверх и вниз. Процедура привязки завершена. В случае успешной привязки, светодиодные индикаторы будут постоянно гореть.



Передатчик Jumper T8SG

Включите передатчик T8SG. Зайдите в главное меню Main menu – меню моделей Model Menu – настройки моделей Model Setup. Выберите протокол передачи данных «Bayang» и войдите и в режим «Re-Init» Если процедура привязки успешна, светодиодные индикаторы будут гореть постоянным светом.



Скорость полёта

В любом режиме есть выбор двух скоростей: медленный и быстрый. По умолчанию мы используем канал 9 для переключения между этими двумя режимами.



Управление

По умолчанию специальная комбинация движения ручек меняет режимы полёта.

1. Смена полётного режима:

- Влево-влево-вниз: активирует режим Acro;
- Вправо-Вправо-Вниз: режим стабилизации.



2. Изменение настроек PID

Сперва вы должны выбрать параметр, для которого хотите изменить настройки:

- Вверх-Вниз-Вверх: изменить настраиваемый параметр;
- Вверх-Вниз-Вниз: изменить настраиваемую ось.



Выбрать параметр (P - I - D)



ВВЕРХ



ВНИЗ



ВВЕРХ

Выбрать канал (крен/тангаж - курс)



ВВЕРХ



ВНИЗ



ВНИЗ

Следующим шагом будет изменение значения:

- Вверх-вниз-влево: уменьшение значения;
- Вверх-вниз-Вправо: увеличение значения.



Уменьшить значение



ВВЕРХ



ВНИЗ



ВЛЕВО

Увеличить значение



ВВЕРХ



ВНИЗ



ВПРАВО

3. Калибровка акселерометра

5.

- Вниз-вниз-вниз: активация калибровки акселерометра и сохранения настроек PID.



Калибровка акселерометра

Сохраните значение PID



ВНИЗ



ВНИЗ



ВНИЗ