



Комплект аккумуляторов для дронов 1S BetaFPV BT2.0 450mAh 4-Pack, 3.8V



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/akcesuary-i-zapcasti-dla-dronov/betafpv-bt20-450mah-4-pack-zestaw-baterii-do-dronow-1s-38v-450mah>

Price: **149,90 zł** gross / 121,87 zł net



Manufacturer: BETA FPV

Referention number: DNXXGGOPKGRMMLJ

Information:

Набор из 4 аккумуляторов BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 — это эффективное питание для небольших FPV-дронов, разработанное для моделей BetaFPV Cetus Pro, серии Meteor75 и Emax Tinyhawk, а также других бесколлекторных дронов 1S. Разъем BT2.0 обеспечивает лучшую стабильность напряжения, меньшие просадки под нагрузкой и более высокую мощность, чем традиционные PH2.0, что приводит к лучшей реакции на газ, большей динамике и более длительному эффективному времени полёта. Аккумуляторы имеют ёмкость 450mAh, напряжение 4.35V HV, разряд 30C постоянный и 60C кратковременный, весят 12.7 g и отличаются компактностью, прочностью и надёжностью в повседневных полётах.

Full product description

Комплект из 4 аккумуляторов BT2.0 450mAh 1S для дронов

Для всех любителей FPV, стремящихся к максимальной производительности и увеличению времени полета своих миниатюрных дронов, аккумулятор BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 станет настоящим прорывом. Разработанный для таких моделей, как **BetaFPV Cetus Pro FPV, дроны серии Meteor75 и Emax Tinyhawk**, этот аккумулятор - ключ к раскрытию всего потенциала вашего аппарата. В его основе лежит **разъем BT2.0**, который представляет собой самую значительную революцию в области питания дронов 1S, эффективно решая проблемы, известные по старым решениям, и предлагая гораздо лучшую стабильность напряжения и более высокую мощность.

Больше никаких перепадов напряжения: Технология BT2.0 в действии

Разъем BT2.0 значительно превосходит стандартные разъемы PH2.0 благодаря продуманной конструкции. Усовершенствованные клеммные контакты были заменены на прочные 1,0-миллиметровые коннекторы с увеличенной площадью поперечного сечения, что значительно снижает внутреннее сопротивление. На практике это означает, что батарея BT2.0 450 mAh 1S 30C может выдавать больший непрерывный ток, чем PH2.0. Для пилота FPV это означает ощутимые преимущества:

- **Более стабильное напряжение:** эффективно устраняет проблему просадки напряжения под нагрузкой, обеспечивая стабильную мощность.
- **Более длительное эффективное время полета:** Вы можете летать дольше без преждевременных предупреждений о низком напряжении, сокращающих удовольствие от полета.
- **Больше мощности и динамики:** все бесщеточные дроны с аккумулятором 1S получают значительный прирост мощности,

который вы почувствуете по улучшенному отклику дроссельной заслонки и маневренности.

- **Повышенная прочность:** Улучшенная конструкция разъема BT2.0 также значительно более прочная, что означает более длительное и надежное использование.

Основные характеристики и совместимость

Аккумулятор BT2.0 450mAh 1S был разработан для оптимального баланса между производительностью и компактным размером, идеально подходящим для небольших FPV дронов. Вот его подробные характеристики:

- **Емкость:** 450 мАч
- **Конфигурация:** 1S / 4.35V (высокое напряжение, HV)
- **Скорость разряда (C-Rate):** 30C continuous / 60C instantaneous (Max Burst Discharge Rate).
- **Вес:** 12,7 г
- **Размеры:** 62*15.5*6.7 мм
- **Тип разъема:** BETA FPV BT2.0
- **Совместимость:** Предназначен для дронов BetaFPV Cetus Pro FPV, Meteor75 и Emax серии Tinyhawk и других бесщеточных дронов 1S, среди прочих.