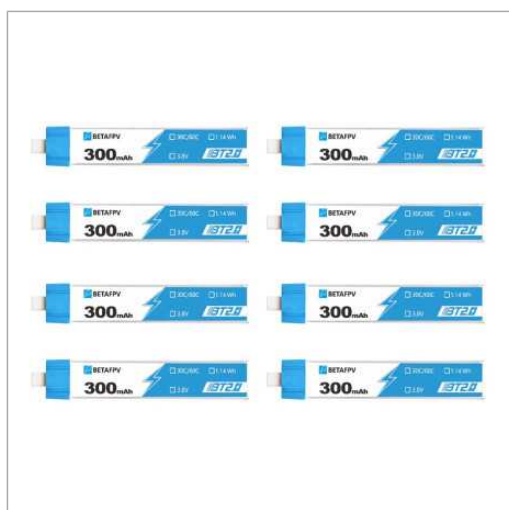




Комплект аккумуляторов для дронов 1S BetaFPV BT2.0 300mAh 8-Pack, 3.8V



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/akcesuary-i-zapcasti-dla-dronov/betafpv-bt20-300mah-8-pack-zestaw-baterii-do-dronow-1s-38v-300mah>

Price: **299,98 zł** gross / 243,89 zł net



Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGOPKFRMMKK

Information:

Набор из 8 аккумуляторов BetaFPV Cetus 1S 300mAh BT2.0 — это эффективное питание для мини-дронов FPV, таких как BetaFPV Cetus, Meteor65 и Meteor65HD. Благодаря разъему BT2.0 они обеспечивают значительно лучшую стабильность напряжения, меньшие просадки под нагрузкой и более высокую мощность, чем старые PH2.0. Аккумуляторы 1S 4.35V HV имеют емкость 300mAh, ток разряда 30C непрерывный и 60C кратковременный, что обеспечивает лучшую реакцию дрона, более длительное эффективное время полета и большую динамику. Каждый аккумулятор весит 8,28 g и имеет компактные размеры, идеально подходящие для легких FPV-конструкций.

Full product description

Комплект из 8 аккумуляторов BT2.0 300mAh 1S для дронов

Для всех любителей FPV, стремящихся к максимальной производительности и увеличению времени полета своих миниатюрных дронов, аккумулятор BetaFPV Cetus 1S 300mAh BT2.0 станет настоящим прорывом. Разработанная для таких моделей, как **BetaFPV Cetus, Meteor65 и Meteor65HD**, эта батарея - 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-мм коннекторы с увеличенной площадью поперечного сечения, что значительно снижает внутреннее сопротивление. На практике это означает, что аккумулятор BT2.0 300 mAh 1S 30C может выдавать 9A непрерывного тока и 15A импульсного тока - вдвое больше, чем PH2.0 (4,5A непрерывного тока). Для пилота FPV это означает ощутимые преимущества:

- **Более стабильное напряжение:** эффективно устраняет проблему провала напряжения под нагрузкой, обеспечивая стабильную мощность.
- **Более длительное время эффективного полета:** Вы можете летать дольше без преждевременных предупреждений о низком напряжении, которые прерывают удовольствие.
- **Больше мощности и динамики:** все бесщеточные дроны на 1S получают значительный прирост мощности, который вы почувствуете по улучшенному отклику дроссельной заслонки и маневренности. Примером может служить Meteor65, на

котором вы можете достичь до 2 минут полета на полном газу.

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

Основные характеристики и совместимость

Аккумулятор BT2.0 300mAh 1S был разработан для оптимального баланса между производительностью и компактным размером, идеально подходящим для небольших FPV дронов. Вот его подробные характеристики:

- **Емкость:** 300 мАч
- **Конфигурация:** 1S / 4.35V (высокое напряжение, HV)
- **Скорость разряда (C-Rate):** 30C continuous / 60C instantaneous (Max Burst Discharge Rate).
- **Вес:** 8,28 г
- **Размеры:** 67,3 x 11,8 x 6,1 мм
- **Тип разъема:** BETA FPV BT2.0
- **Совместимость:** Предназначен для BetaFPV Cetus, Meteor65, Meteor65HD и других 1S бесщеточных дронов, среди прочих.