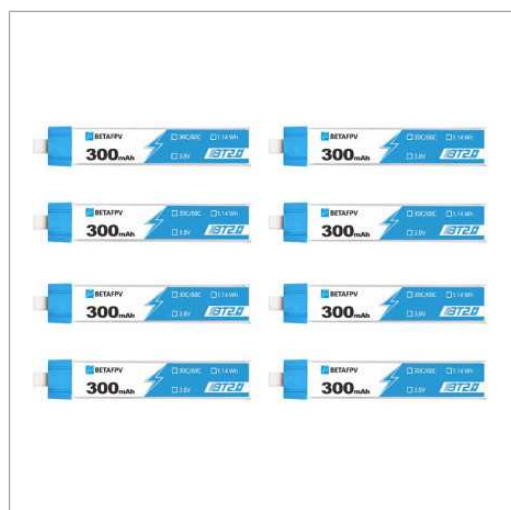




BetaFPV BT2.0 300mAh pacote de 8 | Kit de bateria para drone 1S | 3,8 V, 300 mAh



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/acessorios-e-pecas-para-drones/betafpv-bt20-300mah-pacote-de-8-kit-de-bateria-para-drone-1s-38-v-300-mah>

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



Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGPKFRMMKK

Information:

Conjunto de 8 baterias BetaFPV Cetus 1S 300mAh BT2.0 é uma alimentação eficiente para mini drones FPV, como BetaFPV Cetus, Meteor65 e Meteor65HD. Graças ao conector BT2.0, oferecem uma estabilidade de tensão muito melhor, menores quedas sob carga e maior potência do que os antigos PH2.0. As baterias 1S 4.35V HV têm capacidade de 300mAh, corrente de descarga 30C contínua e 60C momentânea, o que se traduz em melhor resposta do drone, maior tempo de voo efetivo e mais dinamismo. Cada bateria pesa 8,28 g e tem dimensões compactas, ideais para construções FPV leves.

Full product description

Conjunto de 8 baterias para drones BT2.0 300mAh 1S

Para todos os entusiastas da FPV que procuram obter o máximo desempenho e maior tempo de voo dos seus drones em miniatura, a bateria BetaFPV Cetus 1S 300mAh BT2.0 é um verdadeiro avanço. Concebida para modelos como o **BetaFPV Cetus**, **Meteor65** e **Meteor65HD**, esta bateria é a chave para libertar todo o potencial da sua máquina. No seu cerne está o **conector BT2.0**, que representa a revolução mais significativa na alimentação de drones 1S, resolvendo efetivamente os problemas conhecidos das soluções mais antigas e oferecendo uma estabilidade de tensão muito melhor e maior potência.

Sem mais quedas de tensão: A tecnologia BT2.0 em ação

O conector BT2.0 supera significativamente os conectores PH2.0 padrão com o seu design inteligente. Os pinos terminais melhorados foram substituídos por conectores robustos de 1,0 mm com uma área de secção transversal aumentada, o que reduz drasticamente a resistência interna. Na prática, isto significa que a bateria BT2.0 300 mAh 1S 30C pode fornecer 9A de corrente contínua e 15A de corrente pulsada - o dobro da PH2.0 (4,5A de corrente contínua). Para o piloto FPV, isto traduz-se em benefícios tangíveis:

- **Tensão mais estável:** Elimina efetivamente o problema do colapso da tensão (queda de tensão) sob carga, assegurando uma potência consistente.
- **Tempo de voo efetivo mais longo:** Pode voar durante mais tempo sem avisos prematuros de baixa tensão que interrompem a diversão.
- **Mais potência e dinâmica:** Todos os drones sem escovas 1S receberão um aumento significativo de potência, que se fará sentir numa melhor resposta do acelerador e manobrabilidade. Um exemplo é o Meteor65, com o qual pode atingir até 2 minutos de voo a toda a velocidade.
- **Maior durabilidade:** o design melhorado do conector BT2.0 é também significativamente mais robusto, o que significa uma utilização

mais longa e fiável.

Principais desempenhos e compatibilidade

A bateria BT2.0 300mAh 1S foi concebida para um equilíbrio ótimo entre desempenho e tamanho compacto, ideal para pequenos drones FPV. Eis as suas especificações pormenorizadas:

- **Capacidade:** 300mAh
- **Configuração:** 1S / 4.35V (alta voltagem, HV)
- **Taxa de descarga (C-Rate):** 30C contínuo / 60C instantâneo (Max Burst Discharge Rate)
- **Peso:** 8,28g
- **Dimensões:** 67,3 x 11,8 x 6,1 mm
- **Tipo de conetor:** BETAFPV BT2.0
- **Compatibilidade:** Dedicado a BetaFPV Cetus, Meteor65, Meteor65HD e outros drones brushless 1S, entre outros.