



BetaFPV BT2.0 550mAh pacote de 4 | Kit de bateria para drone 1S | 3,8 V, 550 mAh



0 735133 996103 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/acessorios-e-pecas-para-drones/betafpv-bt20-550mah-pacote-de-4-kit-de-bateria-para-drone-1s-38-v-550-mah>

Price: **199,99 zł** gross / 162,59 zł net



Manufacturer: BETA FPV

Referention number: DNXXGOPKHRMMMI

Full product description

Conjunto de 4 baterias para drones BT2.0 550mAh 1S

A bateria **BetaFPV 550mAh BT2.0** é a solução perfeita para qualquer entusiasta de drones FPV whoop que esteja à procura de uma forma de maximizar o tempo de voo e melhorar a dinâmica do seu equipamento. Concebida para **drones 1S sem escovas**, especialmente para os modelos maiores de 75-80mm, esta bateria utiliza a tecnologia comprovada **de conetor BT2.0**. A capacidade aumentada de 550mAh combinada com uma estabilidade de voltagem incomparável garante que o seu drone voe durante mais tempo, com mais força e de forma mais previsível, proporcionando ainda mais diversão em cada sessão.

Conetor BT2.0 - Sem mais quedas de tensão

A chave para o desempenho excecional da bateria de 550mAh reside no design do conetor BT2.0. Ao contrário dos conectores PH2.0 padrão, o BT2.0 reduz eficazmente a resistência interna utilizando **conectores banana de 1,0 mm com uma área de secção transversal aumentada**. Esta solução elimina efetivamente o problema da "queda de tensão" (voltage sag), que frequentemente provoca avisos prematuros de baixa tensão e uma queda de potência sob carga. Como resultado, a bateria BT2.0 550mAh 1S fornece:

- **Fornecimento de energia estável:** Independentemente da intensidade das manobras, o drone recebe uma potência constante.
- **Tempo de voo efetivo mais longo:** Pode voar durante mais tempo sem os frustrantes alertas de baixa tensão.
- **Maior dinâmica e capacidade de resposta:** O seu drone reage com mais precisão e tem mais controlo.
- **Maior durabilidade do conetor:** Um design mais robusto garante fiabilidade ao longo de muitos ciclos de utilização.

Otimização para Drones Whoop 1S

A bateria BT2.0 550mAh 1S foi concebida para proporcionar o máximo desempenho aos pilotos mais exigentes. Oferece uma impressionante **taxa de descarga contínua de 40C e uma taxa de descarga instantânea (burst) de 80C**, o que se traduz numa fonte de alimentação potente e estável. É ideal para os populares modelos BETA FPV que utilizam a bateria BT2.0 450mAh, proporcionando-lhes um equilíbrio ainda melhor e um tempo de voo alargado. Será perfeito para:

- Meteor75, Meteor75 HD, Meteor75 Pro, Meteor75 Pro HD
- Cetus Pro
- Cetus X (em configuração com duas baterias 1S ligadas em série)

Parâmetros técnicos detalhados:

- **Capacidade:** 550mAh
- **Configuração:** 1S / 4.35V (alta voltagem, HV)
- **Taxa de descarga:** 40C (contínua) / 80C (instantânea)
- **Dimensões:** 69,5 x 16,2 x 6,5 mm
- **Conector:** BETAFPV BT2.0
- **Peso:** 13,99 g/unidade