



BetaFPV BT2.0 550 mAh 4er-Pack | Drohnen-Akku-Kit 1S | 3,8 V, 550 mAh



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/drohnen-zubehor-und-teile/betafpv-bt20-550-mah-4er-pack-drohnen-akku-kit-1s-38-v-550-mah>

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



Manufacturer: BETA FPV

Referention number: DNXXGGOPKHRMMMI

Full product description

Satz mit 4 BT2.0 550mAh 1S Drohnen-Akkus

Für alle FPV-Whoop-Drohnen-Enthusiasten, die nach einer Möglichkeit suchen, die Flugzeit zu maximieren und die Dynamik ihrer Ausrüstung zu verbessern, ist der **BetaFPV 550mAh BT2.0** Akku die perfekte Lösung. Entwickelt für **1S Brushless-Drohnen**, vor allem die größeren 75-80mm Modelle, verwendet dieser Akku die bewährte **BT2.0 Steckertechnologie**. Die erhöhte 550mAh Kapazität in Kombination mit unübertroffener Spannungsstabilität garantiert, dass Ihre Drohne länger, stärker und vorhersehbarer fliegt, was noch mehr Spaß bei jeder Sitzung bietet.

BT2.0-Anschluss - Keine Spannungsabfälle mehr

Der Schlüssel zur außergewöhnlichen Leistung des 550-mAh-Akkus liegt im Design des BT2.0-Steckers: Im Gegensatz zu den Standard-PH2.0-Steckern wird beim BT2.0 der Innenwiderstand durch die Verwendung von **1,0-mm-Bananensteckern mit vergrößerter Querschnittsfläche** effektiv reduziert. Durch diese Lösung wird das Problem des 'Spannungsabfalls' (voltage sag), das häufig zu vorzeitigen Unterspannungswarnungen und einem Leistungsabfall unter Last führt, wirksam beseitigt. Infolgedessen bietet der BT2.0 550mAh 1S-Akku:

- **Stabile Leistungsabgabe:** Unabhängig von der Intensität der Flugmanöver erhält Ihre Drohne eine konstante Leistung.
- **Längere effektive Flugzeit:** Sie können länger fliegen, ohne frustrierende Unterspannungswarnungen.
- **Höhere Dynamik und Reaktionsfähigkeit:** Ihre Drohne reagiert präziser und Sie haben mehr Kontrolle.
- **Erhöhte Haltbarkeit der Stecker:** Ein robusteres Design garantiert Zuverlässigkeit über viele Nutzungszyklen hinweg.

Optimierung für Whoop 1S Drohnen

Der BT2.0 550mAh 1S-Akku ist auf maximale Leistung für anspruchsvolle Piloten ausgelegt. Er bietet eine beeindruckende **40C kontinuierliche und 80C momentane (Burst) Entladungsrate**, was zu einer leistungsstarken und stabilen Stromversorgung führt. Er ist ideal für die beliebten BETA FPV-Modelle, die den BT2.0 450mAh-Akku verwenden, und verleiht ihnen eine noch bessere Balance und längere Flugzeit. Es ist perfekt für:

- Meteor75, Meteor75 HD, Meteor75 Pro, Meteor75 Pro HD
- Cetus Pro
- Cetus X (in Konfiguration mit zwei in Reihe geschalteten 1S-Akkus)

Detaillierte technische Parameter:

- **Kapazität:** 550mAh
- **Konfiguration:** 1S / 4.35V (Hochspannung, HV)
- **Entladerate:** 40C (kontinuierlich) / 80C (augenblicklich)
- **Abmessungen:** 69,5 x 16,2 x 6,5 mm
- **Anschluss:** BETAFPV BT2.0
- **Gewicht:** 13,99 g/Stück