



BetaFPV BT2.0 450mAh confezione da 4 | Kit batteria per drone 1S | 3,8 V, 450 mAh



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/accessori-e-parti-per-droni/betafpv-bt20-450mah-confezione-da-4-kit-batteria-per-drone-1s-38-v-450-mah>

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



Manufacturer: BETA FPV

Referention number: DNXXGOPKGRMMLJ

Information:

Il set di 4 batterie BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 è un'alimentazione efficiente per piccoli droni FPV, progettata per i modelli BetaFPV Cetus Pro, della serie Meteor75 e Emax Tinyhawk, oltre ad altri droni brushless 1S. Il connettore BT2.0 garantisce una migliore stabilità della tensione, minori cali sotto carico e una potenza superiore rispetto al tradizionale PH2.0, il che si traduce in una risposta al gas migliore, maggiore dinamica e un tempo di volo effettivo più lungo. Le batterie hanno una capacità di 450mAh, una tensione 4.35V HV, una scarica 30C continua e 60C di picco, pesano 12.7 g e sono compatte, resistenti e affidabili nel volo quotidiano.

Full product description

Set di 4 batterie per droni BT2.0 450mAh 1S

Per tutti gli appassionati di FPV che desiderano ottenere le massime prestazioni e una maggiore durata di volo dai loro droni in miniatura, la batteria BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 è una vera e propria svolta. Progettata per modelli come il **BetaFPV Cetus Pro FPV**, i droni della **serie Meteor75 e l'Emax Tinyhawk**, questa batteria è la chiave per sbloccare il pieno potenziale della vostra macchina. Il suo cuore è il **connettore BT2.0**, che rappresenta la rivoluzione più significativa nell'alimentazione dei droni 1S, risolvendo efficacemente i problemi noti delle soluzioni precedenti e offrendo una stabilità di tensione molto migliore e una potenza più elevata.

Niente più cali di tensione: La tecnologia BT2.0 in azione

Il connettore BT2.0 supera in modo significativo i connettori PH2.0 standard grazie al suo design intelligente. I pin terminali migliorati sono stati sostituiti da robusti connettori da 1,0 mm con una maggiore area trasversale, che riduce drasticamente la resistenza interna. In pratica, questo significa che la batteria BT2.0 450 mAh 1S 30C è in grado di erogare più corrente continua della PH2.0. Per il pilota FPV, questo si traduce in vantaggi tangibili:

- **Tensione più stabile:** elimina efficacemente il problema della caduta di tensione (voltage sag) sotto carico, fornendo una potenza costante.
- **Tempo di volo effettivo più lungo:** Si può volare più a lungo senza avvisi prematuri di bassa tensione che interrompono il divertimento.
- **Più potenza e dinamica:** tutti i droni brushless 1S riceveranno un notevole incremento di potenza, che si tradurrà in una migliore risposta dell'acceleratore e manovrabilità.
- **Maggiore durata:** il design migliorato del connettore BT2.0 è anche molto più resistente, il che significa un utilizzo più lungo e affidabile.

Prestazioni chiave e compatibilità

La batteria BT2.0 450mAh 1S è stata progettata per un equilibrio ottimale tra prestazioni e dimensioni compatte, ideale per i piccoli droni FPV. Ecco le sue specifiche dettagliate:

- **Capacità:** 450mAh
- **Configurazione:** 1S / 4,35V (alta tensione, HV)
- **Velocità di scarica (C-Rate):** 30C continui / 60C istantanei (velocità di scarica massima)
- **Peso:** 12,7 g
- **Dimensioni:** 62*15,5*6,7 mm
- **Tipo di connettore:** BETA FPV BT2.0
- **Compatibilità:** Dedicata ai droni BetaFPV Cetus Pro FPV, ai droni della serie Meteor75 ed Emax Tinyhawk e ad altri droni brushless 1S, tra gli altri.