

RadioMaster ER6 2.4GHz ELRS PWM Empf anger



Artikelnummer: HP0157RXER6

RadioMaster ER6 2.4GHz ELRS PWM Empf anger

Hersteller: Radiomaster

Die PWM-Empfänger der RadioMaster ER-Serie basieren auf dem revolutionären ExpressLRS-System. Es bietet hohe Leistung, hohe Zuverlässigkeit, flexible Konfiguration, schnelle Reaktionsgeschwindigkeit und extrem große Reichweite und ermöglicht Ihnen völlig neue Erfahrungen bei Ihrem Hobby.

Der ER6 ELRS-Empfänger wurde speziell für Starrfl gelnutzer entwickelt. Es kann bis zu 6 Servos antreiben und verfügt über eine integrierte Empf ngerspannungstelemetrie und Flugakku-Telemetrie mit der Fähigkeit, automatisch zu erkennen, welcher Spannungseingang verwendet werden soll. Zur späteren Erweiterung von Telemetriesensoren steht eine 4-Pol CRSF-Schnittstelle zur Verfügung. Der ER6 verfügt über eine Doppelantenne mit einer Telemetrieleistung von bis zu 100 MW. Die Empf ngerschale verfügt über ein einteiliges Formverfahren mit hoher struktureller Festigkeit.

 

Basierend auf dem revolutionären ExpressLRS-System

 

Hohe Leistung, hohe Zuverlässigkeit, flexible Konfiguration, schnelle Reaktionsgeschwindigkeit und extrem große Reichweite

 

Unterstützt 6 PWM-Kan le

 

Optimiertes PCB-Design von Grund auf

 

Automatische Spannungstelemetrie der externen Batteriespannung oder der Spannung des eingebauten Empfängers

 

Unterstützt WLAN-Updates und WEBUI-Konfiguration

 

Hochwertiger 2,54mm Stecker

 

Standard 20cm Antenne mit hoher Empfindlichkeit

 

Reserve 4-poliger CRSF-Eingangsport

 

Für Starrfl gelflugzeuge und mehr

 

Kompatibel mit allen 2,4-GHz-ExpressLRS-Modulen und Sendern mit integriertem 2,4-GHz-ExpressLRS

TECHNISCHE DATEN

RadioMaster ER6 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

½

Artikel: ER6 2,4 GHz ELRS PWM-Empfänger

½

Stromversorgung: Gleichstrom 4,5–8,4 V

½

Antennentyp: 20 cm hochempfindliche Antenne

½

Drahtloses Protokoll: ExpressLRS 3.3.0 vorinstalliert

½

Ausgangskanal: 6CH PWM

½

Serieller Ausgang: CRSF / SBUS

½

Telemetrieleistung: 100 MW (½ber LUA Script einstellbar)

½

Erkennungsbereich der Batteriespannung: DC 4,0–35

V

½

Gewicht: 14,5 Gramm

½

Abmessungen: 43*25*15mm

½

Firmware: Kategorie: Radiomaster 2,4 GHz /

Gerät: RadioMaster ER4 2,4 GHz PWM RX

LIEFERUMFANG

½

1 * ER6 2,4 GHz ELRS-PWM-Empfänger

½

1 * Spannungstelemetrikabel (Typ B)

½

1 * CRSF Kabel

½

1 * Anleitung englisch

Preis: 29,95€ EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]