

## RadioMaster ER8 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

Artikelnummer: HP0157RXER8

RadioMaster ER8 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

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 Radiomaster ER8-Empfänger wurde speziell für Starrflugelnutzer entwickelt. Es kann bis zu 8 Servos antreiben und verfügt iber eine integrierte Empfangerspannungstelemetrie 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 ER8 verfügt iber eine Doppelantenne mit einer Telemetrieleistung von bis zu 100 MW. Die Empfangerschale verfügt iber ein einteiliges Formverfahren mit hoher struktureller Festigkeit. Symbol &bdquo;Von der Community iberpruft&ldquo;.



Basierend auf dem revolutionären ExpressLRS-System



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



Unterstützt 8 PWM-Kanäle



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ugelflugzeuge und mehr



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

## RadioMaster ER8 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

### TECHNISCHE DATEN

½

Artikel: ER8 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: 8CH PWM

½

Serieller Ausgang: CRSF / SBUS

½

Telemetrieleistung: 100 MW (½ber LUA Script einstellbar)

½

Erkennungsbereich der Batteriespannung: DC 4,0–3,5

V

½

Gewicht: 16,5 Gramm

½

Abmessungen: 43\*30\*15mm

½

Firmware: Kategorie: Radiomaster 2,4 GHz /

Gerät: RadioMaster ER4 2,4 GHz PWM RX

### LIEFERUMFANG

½

1 \* ER8 2,4 GHz ELRS-PWM-Empfänger

½

1 \* Spannungstelemetrikabel (Typ B)

½

1 \* CRSF Kabel

½

1 \* Anleitung englisch

**Preis: 39,95€ EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 07. Mai 2026