

## RadioMaster ER8G 2.4GHz ELRS PWM Empfänger



Artikelnummer: HP0157RXER8G

RadioMaster ER8G 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 ER8G Empfänger wurde speziell für Segelflugpiloten entwickelt, die einen kompakten und schlanken Empfänger benötigen. Er kann bis zu 8 Servos steuern und verfügt iber eine integrierte Empfangerspannungs- und Flugbatterie-Telemetrie mit der Fähigkeit, automatisch zu erkennen, welche Spannungseingabe verwendet werden soll (nur eine Spannungseingabe kann zu einem bestimmten Zeitpunkt verwendet werden). Beide ER8G & ER8GV verfügen iber eine Dual-Antenne mit Telemetrieleistung von bis zu 100mw und können mit einem 1S Lipo-Empfangerakku verwendet werden.



Basiert auf dem revolutionären ExpressLRS-System



Hohe Leistung, hohe Zuverlässigkeit, flexible Konfiguration, schnelle Reaktionsgeschwindigkeit und ultralange Reichweite



Unterstützt 8 PWM-Kanäle



Optimiertes PCB-Design von Grund auf



Automatische Spannungstelemetrie der externen Batteriespannung oder der integrierten Empfangerspannung



Unterstützt Wi-Fi-Updates und WEBUI-Konfiguration



Reservierter 4-poliger CRSF-Eingangsanschluss



Hochwertiger 2,54-mm-Steckverbinder



Standard 20 cm Hochsensibilitatsantenne



Für Starrflugzeuge und Segelflugzeuge



Kompatibel mit allen 2.4GHz ExpressLRS Modulen und -Sendern mit integriertem 2,4GHz ExpressLRS

## RadioMaster ER8G 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

### TECHNISCHE DATEN

Artikel:

ER8G 2,4-GHz ELRS PWM Empfänger

Stromversorgung:

DC 3,5 - 8,4V

Antennentyp:

20 cm Hochsensibilitätssantenne

Drahtloses Protokoll:

ExpressLRS 3.2 vorinstalliert

Ausgangskanal:

8CH PWM

Serieller Ausgang:

CRSF / SBUS

Rückkehrleistung:

maximal 100mw (LUA kann eingestellt werden)

Batteriespannungserkennungsbereich:

DC 4,0 - 35V

## RadioMaster ER8G 2.4GHz ELRS PWM Empfänger

Gewicht:

12 Gramm

Abmessungen:

60\*13,5\*13mm

Firmware:

Radiomaster 2,4 GHz / Gerät: RadioMaster ER8-G 2,4 GHz Diversity+8xPWM RX

### LIEFERUMFANG

- 1 \* ER8G 2,4-GHz-ELRS-PWM-Empfänger
- 2 \* Schrumpfschlauch
- 1 \* Telemetrikabel Spannung (Typ-A)
- 1 \* CRSF-Draht
- 1 \* ELRS-RX-SBUS-Kabel
- 1 \* Anleitung englisch

**Preis: 40,95&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 07. Mai 2026