

RadioMaster RP3-H ELRS 2.4GHz Empfänger EU-LBT



Artikelnummer: HP0157.0088-LBT

RadioMaster RP3-H ELRS 2.4GHz Empfänger EU-LBT

Hersteller: Radiomaster

l  tfreier RP3-H ExpressLRS Empfänger

   

perfekt für NEXUS ROTORFLIGHT V2.0 Helicopter Flybarless System

   

robuster, serieller ELRS Empfänger mit Gehäuse

   

perfekt für Helikopter Anwendung

Perfekt für Hubschrauber und alle Anwendungen, die einen robusten seriellen Empfänger mit Gehäuse benötigen

   

Robuster, serieller ELRS-Empfänger mit Gehäuse für Hubschrauber und alle Anwendungen

   

Plug'n'play l  tfreier RP3-H

ExpressLRS-Empfänger, kompatibel mit dem NEXUS Helicopter Flight Controller

   

Optimiertes PCB-Design für bessere Wi  rmeableitung

   

LNA für bessere Empf  ngerreichweite

   

PA für bessere Telemetrie-Reichweite

   

Doppel-Antenne für verbesserte Signalstabilität und Reichweite

   

Erkennt automatisch die Spannungstelemetrie der externen Batteriespannung oder der Empf  ngerakku-/ESC-BEC-Spannung

   

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

   

Eingebauter TCXO (temperaturkompensierter Quarzoszillator)

TECHNISCHE DATEN

   

Artikel: RP3-H ExpressLRS 2,4 GHz Nano-Empfänger

   

Typ: ISM

RadioMaster RP3-H ELRS 2.4GHz Empfänger EU-LBT

• MCU: ESP8285
• RF-Chip: SX1281
• Telemetrie-HF-Leistung: Max. 100 mW
• Antenne: 150 mm 2,4 GHz Antenne x2
• Frequenzbereich: 2,404 - 2,479 GHz
• Maximale Empfangsaktualisierungsrate: 500 Hz / F1000 Hz
• Minimale Bildwiederholfrequenz des Empfängers: 25 Hz
• Arbeitsspannung: DC 4,5 - 8,4 V
• Erkennungsbereich der Batteriespannung: DC 4,0 – 35 V
• Gewicht: 5,1 g (einschließlich zwei Antennen)
• Abmessung: 28 mm * 24 mm * 8 mm
• Firmware-Version: ExpressLRS v3.3.1 vorinstalliert
• FW-Ziel: RadioMaster RP3-H Diversity 2400 RX
• Busschnittstelle: CRSF/S.Bus

LIEFERUMFANG

• 1 x RP3-H ExpressLRS 2,4 GHz Nano-Empfänger EU-LBT
• 2 x 150 mm IPX1 2,4 GHz T-Antenne (installiert)
• 1 x JST-GH CRSF 4-Pol Pigtail
• 1 x JST-GH 4-Pol-zu-JST-GH CRSF-Kabel
• 1 x JST-GH 4-Pol an einzelnen Servo-Pin (Dupont-Anschlüsse)
• 1 x Spannungs-Telemetrikabel
• 1 x Benutzerhandbuch

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Fernsteuerungen - Empfänger > Empfänger > Radiomaster Empf. > R

RadioMaster RP3-H ELRS 2.4GHz Empfänger EU-LBT

**Preis: 23,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 06. Juni 2026