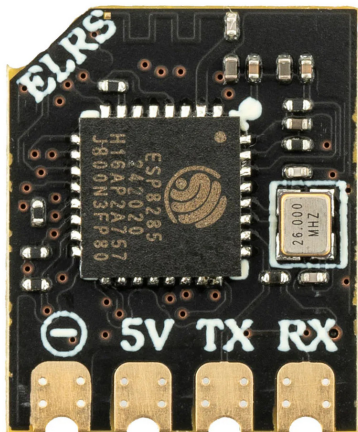


RadioMaster RP2 V2 ELRS 2.4GHz Nano Empfänger EU-LBT mit SBUS Ka



Artikelnummer: RM-RP2-SBUS

RadioMaster RP2 V2 ELRS 2.4GHz Nano Empfänger EU-LBT mit SBUS Ka

Hersteller: Radiomaster

ELRS Empfänger der 2,4-GHz-ELRS-Nano-Serie mit SBUS Kabel für OMPHobby und GOOSKY Hubschrauber

Nicht für OMPHobby M2 MK2 verwenden

Die Empfänger der RadioMaster RP-Serie V2 sind jetzt mit einem TCXO (temperaturkompensierter Quarzoszillator) ausgestattet, der einen zuverlässigen, stabilen und genauen Signalempfang gewährleistet, eine i  berlegene Leistung in anspruchsvollen Umgebungen ermöglicht und das Flugerlebnis verbessert.

Der RP2 2,4-GHz-Empfänger der ELRS-Nanoserie ist ein Open-Source-Empfänger, der auf ExpressLRS basiert. Die Nano-Empfänger, die zuerst von Jye Smith vom ExpressLRS-Entwicklungsteam entwickelt wurden, verfügen i  ber einen ESP8285-MCU und einen SX1280-HF-Chip.

Der RP2 verfügt i  ber eine eingebaute Keramikantenne, die superleicht und klein ist und sich ideal für den Race-Sport eignet. Der RP2 verfügt i  ber integriertes WLAN, sodass Sie die Firmware per WLAN aktualisieren und den Empfänger i  ber die integrierte WebUI mit Ihrem PC oder Mobiltelefon konfigurieren können.

Aufgrund des HF-Moduls mit geringer Latenz und hoher Bildwiederholfrequenz eignet sich der RP2 ideal für FPV-Rennen. Aufgrund der ultraleichten und Nano-Größe sind diese Empfänger für viele Modelle geeignet und passen fast i  berall hin!

i  

Ein verbessertes PCB-Design sorgt für eine bessere Wi  rmeableitung

i  

LED auf der Oberseite der Platine

i  

Die Li  tpads sind verbessert und lassen sich leichter anli  ten

i  

Eingebauter TCXO (temperaturkompensierter Quarzoszillator)

RadioMaster RP2 V2 ELRS 2.4GHz Nano Empfänger EU-LBT mit SBUS Ka

Info

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

TECHNISCHE DATEN

Info

Artikel: RP2 Nano ExpressLRS 2,4 GHz Empfänger

Info

Typ: ISM

Info

MCU: EPS8285

Info

RF-Chip: SEMTECH SX1281

Info

Telemetrie-HF-Leistung: 10 mW

Info

Antenne: On-Board-SMT-Antenne

Info

Frequenzbereich: 2,404 - 2,479 GHz

Info

Maximale Empfangsaktualisierungsrate: 500 Hz/F1000 Hz

Info

Minimale Bildwiederholfrequenz des Empfängers: 25 Hz

Info

Arbeitsspannung: 5V

Info

Gewicht: 0,55 g (On-Board-Antenne)

Info

Abmessung: 13 mm * 11 mm * 7 mm

Info

Firmware-Version: ExpressLRS v2.4 vorinstalliert

Info

FW-Ziel: RadioMaster RP1/2 2400

Info

RX Busschnittstelle: CRSF

LIEFERUMFANG

Info

1 * RP2 ExpressLRS 2,4 GHz EU-LBT V2 Nano-Empfänger

Info

1 * 65 mm UFL 2,4 GHz T-Antenne

Info

1 * Kabel für CRSF

Info

1 * Benutzerhandbuch englisch

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

RadioMaster RP2 V2 ELRS 2.4GHz Nano Empfänger EU-LBT
mit SBUS Ka

**Preis: 28,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 06. Juni 2026