

## Empfänger R12DSM Mini RadioLink

Artikelnummer: 1RL0052

Empfänger R12DSM Mini RadioLink

Hersteller: Kavan



12-Kanal-Miniatur-2,4-GHz-FHSS/DSSS-Empfänger für Radiolink AT9S- und AT10II-Sender mit umschaltbarem S-BUS- oder PPM-Serien-Ausgang. Ideal für Multikopter. Abmessungen 30x15x5mm, 2,5g. Volle Reichweite.

Radiolink R12DSM Mini 2,4GHz ist ein Miniatur-12-Kanal-Empfänger mit der synchronen Übertragung DSSS und FHSS mit Frequenzhopping. Er ist kompatibel mit den Sendern Radiolink AT9, AT9S, AT10 und AT10II (Sender AT9, AT9S und AT10 kann man auf 12 Kanäle upgraden, indem man deren Firmware aktualisiert, die man auf der Website des Herstellers downloaden kann - <http://radiolink.com.cn/doce/at10upgraded.html>, AT10II ist 12-Kanal bereits in der Grundversion). R12DSM bietet umschaltbaren S-BUS- oder PPM-Serien-Ausgang.

Der Empfänger eignet sich besonders für Multikopter und Drohnen auch größerer Größen (die vom Hersteller angegebene Reichweite ist 1100 m am Boden und 3000-4000 m in der Luft).

Die Verwendung der DSSS/FHSS ubertragungstechnologie gewahleistet eine hohe Störungsresistenz und ermöglicht, Fail-safe für den Fall des Ausfalls oder einer starken Störung des Sendersignals einzustellen.

Betriebsmodi

ur PPM

Mit dem PPM-Serien-Ausgang: die rote LED zeigt den PPM-Signalausgang an, insgesamt 12 Kanäle.

ur SBUS

Mit dem SBUS-Serien-Ausgang: die blaue/lila LED zeigt den SBUS-Signalausgang an, insgesamt 12 Kanäle.

Binden mit dem Sender wird mit der Binde-Taste am Empfänger durchgeführt, die Betriebszustände werden mit der LED Diode angezeigt.

Der Empfänger ist ausgestattet mit Kontaktleisten für Standardstecker UNI (=JR/Graupner, Hitec, Futaba); die Ausgänge sind in der Richtung der Lungssachse des Empfängers gerichtet.

## Empfänger R12DSM Mini RadioLink

Das Empfänger-Set beinhaltet: Empfänger R12DSM, Anleitung.

Modulation/Kodierung: 2.4GHz FHSS / DSSS ; Kanalmenge (S-BUS/PPM) : 12 ; Serienauegang: PPM,S-BUS ; Funktionen: Fail-safe ; Stromversorgung: 4.8V,6V,7.2V,7.4V ; Verbrauch ohne Servos [mA]: 38 - 45 ; Länge [mm]: 30 ; Breite [mm]: 15 ; Höhe [mm]: 5.5 ; Gewi

**Preis: 27,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Samstag, 18. Februar 2023