

Artikelnr.: RBLDFR+R11E-LTE6

## RBLDFR&R11E-LTE6 - LDF LTE6-kit mit 650 MHz-CPU (ohne Schüssel)

# 132,49 EUR

Artikelnr.: RBLDFR+R11E-LTE6

Versandgewicht: 1,10 kg

Hersteller: MikroTik



### Produktbeschreibung

RBLDFR&R11e-LTE6 - LDF LTE6-kit mit 650 MHz-CPU (ohne Schüssel)

Dieses drahtlose System für den Außenbereich mit einer eingebauten Antenne kann selbst an den entlegensten Orten eine Verbindung herstellen. Das kleine, leistungsstarke System kann mit jeder Satelliten-TV-Schüssel mit einer entsprechender Halterung verwendet werden.

Das LDF LTE6-Kit ist ein Gerät für sehr entfernte Standorte, die innerhalb der Mobilfunknetzabdeckung liegen. Bringen Sie den LDF LTE6-kit an einer beliebigen Satelliten-TV-Schüssel an, um diese als Reflektor nutzbar zu machen, welcher das Signal dann verstärkt.

Bei Verwendung ausreichend großer Schüsseln ist es möglich, eine Antennenverstärkung von 30 dBi oder mehr zu erreichen. Das bedeutet - Internet-Konnektivität ist auch in Gebieten möglich, in denen man normalerweise überhaupt keine mobile Verbindung hat. Auch stürmisches Wetter stellt kein Problem dar - mit der soliden Schutzklasse IP68 kann das LDF LTE6-Kit Staub, Schmutz und Sand sowie vorübergehendem Eintauchen in Wasser widerstehen.

Das neue LDF LTE6-Kit verfügt über eine Cat. 6 LTE-Modem, das die Carrier-Aggregation ermöglicht und es dem Gerät ermöglicht, mehrere Bänder gleichzeitig zu verwenden. Ein großer Vorteil, wenn es viele LTE-Nutzer in der Region gibt. Es bietet eine bessere Reaktionsfähigkeit in einer überfüllten Umgebung und eine höhere Effizienz für schwächere Signalsituationen auf dem Land. Bei MikroTik hat sich die Internetgeschwindigkeit in ländlichen Gebieten nach dem Wechsel zu Cat. 6 verdoppelt, so gibt es keine Notwendigkeit, auf Kabelnetzweiterungen zu warten.

- Produktcode: RBLDFR&R11e-LTE6
- CPU: QCA9531
- Größe des RAM: 64 MB
- Speicherplatz: 16 MB Flash
- Anzahl an 100 m Ethernet-Ports: 1x
- MiniPCIe-Steckplatz: 1x
- LTE-Kategorie: 6 (300 Mbit/s Downlink, 50 Mbit/s Uplink)
- 3G-Kategorie: R7 (21 Mbit/s Downlinks, 5,76 Mbit/s Uplink); R8 (42,2 Mbit/s Downlink, 5,76 Mbit/s Uplink)
- 2G Kategorie: Class12
- Stromversorgung: Passiver PoE-Eingang 10-28 V
- Max. Stromverbrauch: 6 W
- Interner Antennengewinn: 8 dBi
- Antennenstrahlbreite: 66°
- Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C
- Abmessungen: 94 x 94 x 150 mm
- Zertifizierungen: CE, FCC, IC
- Schutzart: IP68

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

