Artikelnr.: RBLHGGR+R11E-LTE6

RBLHGGR&R11E-LTE6 - 17 dBi 25 Grad LTE-Antenne

ab **230,89 EUR**

Artikelnr.: RBLHGGR+R11E-LTE6
Versandgewicht: 2.30 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

RBLHGGR & R11e-LTE6 - LHGG LTE6-Kit mit 17 dBi 25 Grad LTE-Antenne

Möchten Sie Highspeed-Internet mitten im Nirgendwo? Dann brauchen Sie MikroTiks neuestes LHGG LTE6 Kit! Es ist ein Gerät für den Internetzugang an sehr abgelegenen Orten. Montieren Sie es im Freien, an einer Stange, einem Mast oder einer hohen Struktur und verbinden Sie sich auch dann an, wenn Mobiltelefone ausfallen. Aufgrund seiner großen 17 dBi-Antenne mit hoher Verstärkung kann das LHGG LTE6-Kit an Mobilfunkmasten in extrem ländlichen Gegenden angeschlossen werden, sodass Sie einen Internetzugang bereitstellen können, wo sonst nichts verfügbar ist.

Das LHGG LTE6-Kit enthält eine 300 Mbit/s Cat. 6 LTE-Modem, das die Carrier-Aggregation unterstützt und es dem Gerät ermöglicht, mehrere Bänder gleichzeitig zu verwenden. Dies ist ein großer Vorteil, wenn sich viele LTE-Benutzer in der Region befinden. 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. Sie müssen also nicht auf die Erweiterung des Kabelnetzwerks warten.

Dieses Gerät verfügt über einen Gigabit Ethernet-Anschluss mit PoE-Eingang zur Stromversorgung des Geräts über den Ethernet-Anschluss. Das Gitterantennen-Design hält rauem, windigem Wetter stand und kann auf verschiedene Arten montiert werden. Es gibt einen massiven Kühlkörper, sodass Sie sich keine Sorgen über Überhitzung machen müssen. Mit diesem Gerät können Sie sich wirklich auf das Wichtige konzentrieren, während die Technik einfach im Hintergrund arbeitet.Enthaltene Teile

- 24 V, 0,8 A-Netzteil
- K-LHG-Kit
- Gigabit PoE-Injektor
- 2x Schlauchschellen

- Produktcode: RBLHGGR & R11e-LTE6
- Architektur: ARM 64-Bit
- CPU: 88F3720
- CPU-Kernanzahl: 2
- CPU-Nennfrequenz: 800 MHz
- Abmessungen: 391 x 391 x 237 mm
- RouterOS-Lizenz: 3
- Betriebssystem: RouterOS
- RAM-Größe: 256 MB
- Speichergröße: 16 MB
- Speichertyp: Flash
- Getestete Umgebungstemperatur: -30°C bis 70°C
- MTBF: Ungefähr 200'000 Stunden bei 25°C

Stromversorgung

- PoE in: 802.3af/at
- PoE in Eingangsspannung: 12-57 V
- Anzahl der DC-Eingänge: 1 (PoE in)
- Max. Leistungsaufnahme: 8 W
- Max. Stromverbrauch ohne Zubehör: 8 W
- Anzahl der Lüfter: Passiv

Mobilfunk

- 2G Kategorie: Klasse 12
- 2G-Bänder: 2 (1900 MHz)/3 (1800 MHz)/5 (850 MHz)/8 (900 MHz)
- 3G-Kategorie: R7 (21 Mbit/s Downlink, 5,76 Mbit/s Uplink)/R8 (42,2 Mbit/s Downlink, 5,76 Mbit/s Uplink)
- 3G-Bänder: 1 (2100 MHz)/2 (1900 MHz)/5 (850 MHz)/8 (900 MHz)
- LTE-Kategorie: 6 (300 Mbit/s Downlink, 50 Mbit/s Uplink)
- LTE-FDD-Bänder: 1 (2100 MHz)/2 (1900 MHz)/3 (1800 MHz)/7 (2600 MHz)/8 (900 MHz)/20 (800 MHz)/5 (850 MHz)/12 (700 MHz)/17 (700 MHz)/25 (1900 MHz)/26 (850 MHz)
- LTE-TDD-Bänder: 38 (2600 MHz)/40 (2300 MHz)/39 (1900 MHz)/41n (2500 MHz)

Ethernet

- 10/100/1000 Ethernet-Ports: 1

Peripheriegeräte

- Anzahl der SIM-Steckplätze: 1x Modem (Micro-SIM)
- MiniPCI-e-Steckplätze: 1

Andere

- Modustaste: Ja

Zertifizierung & Zulassungen

- Zertifizierung: CE, EAC, RoHS

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten