

Artikelnr.: GBE-LR

## GBE-LR - GigaBeam 60 GHz/5 GHz Funksystem mit 1 Gbit/s+ Durchsatz

ab **209,25 EUR**

Artikelnr.: GBE-LR  
Versandgewicht: 1.80 kg  
Hersteller: Ubiquiti



### Produktbeschreibung

Ubiquiti GBE-LR - GigaBeam 60 GHz/5 GHz Funksystem mit 1 Gbit/s+ Durchsatz  
airMAX AC 60 GHz/5 GHz Funkmodul mit 1+ Gbit/s Durchsatz und bis zu 2 km Reichweite. Der GigaBeam LR ist ein 60 GHz-Funkgerät mit einer Parabolantenne mit hoher Verstärkung, das für eine störungsarme Konnektivität mit hohem Durchsatz bei Einsätzen mit großer Reichweite ausgelegt ist. Es enthält ein 5 GHz-Radio für das Failover. Für die 60 GHz-Verbindung unterstützt der GigaBeam LR die volle Bandbreitennutzung von 2,16 GHz. Das dedizierte Management-Radio ermöglicht eine einfache Einrichtung über WLAN. Eigenschaften- 60 GHz-Radio mit 5 GHz-Funksicherung- Interferenzarmes 60 GHz-Spektrum- Bis zu 1+ Gbit/s bei geringer Latenz- Langstreckenleistung- 2,4 GHz Management Radio- Volle Bandbreitenunterstützung: 2,16 GHz- Abmessungen: 415 x 415 x 303 mm (16,34 x 16,34 x 11,93 ") - Gewicht: Ohne Halterung: 1,4 kg; Mit Halterung 1,8 kg- Gehäuse: Aluminium, UV-stabilisiertes Polycarbonat- Antennenverstärkung: 5 GHz: 11 dBi; 60 GHz: 38 dBi- Netzwerkschnittstelle: (1) 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-Port- Max. Leistungsaufnahme: 11 W- Power-Methode: Passives PoE, Pins 4, 5+ und 7, 8-- Stromversorgung: 24 V DC, 0,5 A Gigabit PoE-Adapter (im Lieferumfang enthalten)- Spannungsbereich: +22 bis +26 V DC- LEDs: Power/Ethernet/5G/60G- Windlast: 56 N bei 200 km/h (12,6 lbf bei 125 mph)- Windüberlebensfähigkeit: 200 km/h- Montage: Masthalterung (im Lieferumfang enthalten)- ESD/EMP-Schutz: +/- 24 kV Kontakt/Luft- Betriebstemperatur: -40°C bis 60°C (-40°F bis 140°F)- Betriebsfeuchtigkeit: 5% bis 95% nicht kondensierend- Zertifizierungen: FCC, IC, CEFunk- Max. leitungsgebundene Sendeleistung 5/60 GHz kombiniert: 25 dBm- Kanalbandbreite: 60 GHz: 2160 MHz; 5 GHz: 20/40/80 MHz- Betriebsfrequenz (MHz)- US/CA: U-NII-1: 5150 - 5250; U-NII-2A: 5250 - 5350; U-NII-2C: 5470-5725; U-NII-3: 5725 - 5850, 57.000 - 66.000- Weltweit: 5180 - 5875, 57.000 - 66.000- Management Radio (MHz)- Weltweit: 2412 - 2472- US/CA: 2412 - 2462

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

