

Ubiquiti Ubiquiti LiteBeam 5AC Gen 2 / LBE-5AC-Gen2 | 5 GHz, 23dBi, Wetterfest, 450MBit, airMAX ac

UB-LBE-5AC-GEN2
EAN 0810354026317



WLAN BRIDGE 5,4GHz 23dBi AC PtP, bis zu 450Mbps

Die Ubiquiti LBE-5AC-GEN2 ist die neueste Entwicklung einer leichten, kompakten und dabei extrem kostengünstigen Outdoor WLAN CPE (Customer Premises Equipment) aus dem Hause Ubiquiti Networks. Die Ubiquiti LiteBeam 5AC-GEN2 ermöglicht Dank des UBNT airMAX ac Standards den Aufbau extrem performanter PtP Verbindungen / WLAN Bridge mit realen Datendurchsätzen von bis zu 450MBit. Die LiteBeam 5AC Gen 2 mit der airMAX AC Technologie arbeitet, ist dieser nur mit anderen airMAX AC Geräten kompatibel.

- Prozessor: 74KC
- Speicher: 64MB SDRAM
- Betriebssystem: AirOS
- Netzwerkschnittstelle: 1 x 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45)
- Frequenzband:
- Weltweit: 2412 - 2462 MHz, 5170 - 5875 MHz
- USA: 5725 - 5850 MHz
- USA: U-NII-2A - 5250 - 5350 MHz
- USA: U-NII-2C - 5470 - 5725 MHz
- USA: U-NII-3 - 5725 - 5850 MHz
- Unterstützte WLAN Standards:
- IEEE 802.11a: 54MBit
- IEEE 802.11n: 150MBit
- airMAX ac: 450MBit

- Bandbreite:
- PTP: 10/20/30/40/50/60/80 MHz
- PTMP: 10/20/30/40 MHz
- Sendeleistung (TX): max. 25dBm
- Empfangsempfindlichkeit (RX): min. -96dBm
- TCP/IP Durchsatz: 450MBit+
- Antenne: 23dBi 2x2 MIMO Richtantenne
- max. Leistungsverbrauch: 7 Watt
- Stromversorgung: Passives PoE - 24V, 0.3A Gigabit PoE Injector im Lieferumfang enthalten
- Stromaufnahme: 12V - 24V
- ESD/EMP Schutz: 24KV ESD
- Abmessungen: 35.8 x 27.1 x 27.2 cm
- Gewicht: 0.980 kg
- Anwendungsgebiet: Innen- und Außenbereich
- Betriebstemperatur: -40°C bis +70°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%(nicht kondensierend)
- ESD/EMP Schutz: +- 24 kV
- Shock und Vibration: ETSI300-019-1.4

Lieferumfang

- 1 x Ubiquiti LiteBeam 5AC Generation 2
- 1 x 24V/0.3A - Gigabit PoE Injector
- 1 x Montagezubehör

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

