

Artikelnr.: LTU-INSTANT-5_EU

LTU-INSTANT-5 - UISP LTU Sofort, 5er-Pack

ab **349,71 EUR**

Artikelnr.: LTU-INSTANT-5_EU

Versandgewicht: 1.80 kg

Hersteller: Ubiquiti



Produktbeschreibung

Ubiquiti LTU-Instant-5 - LTU Technologie Plug-and-Play Konvertierungsmodul für bestehende AirMax LiteBeam-Installation, 5er-Pack
BITTE BEACHTEN SIE: DIES IST EIN 5ER-PACK.

Der LTU Instant ist ein 5-GHz-LTU-Client, der als Plug-and-Play-Konvertierungsmodul für bestehende LiteBeam® (LBE 5AC Gen 2) Installationen dient. Der LTU Instant wurde für den Einsatz in einer PtMP-Umgebung mit einer LTU Rocket als Basisstation entwickelt und liefert mit seiner 22 dBi High-Gain-Antenne einen echten TCP/IP-Durchsatz von bis zu 550 Mbit/s. Darüber hinaus bietet er einen robusten Funktionsumfang mit Frequenzsplitting, Router-Modus-Unterstützung, Bandbreitenoptionen und Konfigurationsmanagement auf der AP-Seite. Der LTU Instant lässt sich in wenigen Minuten einrichten und mit der UISP®-Webanwendung oder der mobilen App vollständig verwalten.

Mechanisch

- Abmessungen: Feed: 201,46 x 64,15 x 56,15 mm (7,93 x 2,53 x 2,21"); Antenne: 358 x 271,95 x 288,5 mm (14,09 x 10,71 x 11,36")
- Gewicht: Feed: 215 g (7.58 oz); Antenne: 890 g (1.96 lb); Antenne mit Halterung: 1,07 kg (2.36 lb)
- Material des Gehäuses: UV-stabilisiertes Polycarbonat
- Windbelastung: 275 N bei 200 km/h (61,8 lbf bei 125 mph)
- Witterungsbeständigkeit: IPX6

Hardware

- Netzwerkschnittstellen: (1) GbE RJ45-Anschluss
- LEDs: Strom/Ethernet
- RF-Anschlüsse: Intern
- Max. Leistungsaufnahme: 8,5 W
- Stromversorgungsmethode: Passives PoE 2-paarig (4, 5+; 7, 8-)
- Stromversorgung: 24 V DC, 0,5 A Gigabit-PoE-Adapter (mitgeliefert)
- Unterstützter Spannungsbereich: 22 bis 26 V DC
- Betriebstemperatur: -40°C bis 60°C (-40°F bis 140°F)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 95 % nicht kondensierend
- Zertifizierungen: FCC, IC, CE

System:

- Maximaler Durchsatz: 550 Mbps
- Verschlüsselung: WPA2-PSK (AES)
- Uplink/Downlink-Verhältnis: 25/75, 33/67, 50/50

Software

- Betriebssystem: airOS®
- Modi: Nur PtMP CPE
- Management-Schnittstelle: UISP-Anwendung (Web/Mobil)
- Mindestanforderungen an die Software: Ein moderner Webbrowser oder ein iOS/Android-Gerät

RF

- Betriebsfrequenz: 5,15 bis 5,95 GHz (abhängig von regionalen Vorschriften)
- Max. leitungsgebundene Sendeleistung: 22 dBm (pro Kette)
- Kanalbandbreite: 10/20/30/40/50 MHz
- Antennengewinn: 22 dBi
- Isolierung: 20 dB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

