



Ubiquiti LTU-LR | CPE | Long Range, 5GHz, 1x RJ45 1000Mb/s, 26dBi



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/radiolinie/ubiquiti-ltu-lr-cpe-long-range-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-26dbi>

Price: **578,96 zł** gross / 470,70 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGFPPSFRMNGP



Full product description

LTU-LR - pokračování známé řady zařízení Ubiquiti

Vzhled modelu se uživatelům produktů Ubiquiti může zdát známý, protože LTU LR je podobný staršímu produktu značky, jmenovitě LiteBeam. Funkce tohoto designu je skládací reflexní anténa.

Navrženo jako zákazník CPE

Přístupový bod je navržen pro připojení jako klient CPE k základnovým stanicím založeným na Rocket LTU. Zisk antény je 26 dBi a výkon rádiového modulu je 22 dBm, podobně jako u jiných modelů v této sérii. Maximální dosah připojení podle testů provedených společností Ubiquiti dosahuje 30 kilometrů, tato hodnota je přibližná a závisí na mnoha faktorech, jako je míra volnosti Fresnelovy zóny, přítomnost / nepřítomnost rušení ve vzduchu nebo parametry externích antén použitých při připojení.



Ještě lepší technologie

Použitím proprietární technologie LTU společnosti Ubiquiti překonává LTU-LR limity technologie Wi-Fi 802.11 a podporuje 1024 QAM s vysokým výkonem a flexibilní šířkou pásma kanálu (10/20/30/40/50 MHz).



Nejdůležitější vlastnosti

- PtMP CPE
- 1024 QAM
- Šířka kanálu 10/20/30/40/50 MHz
- Centrální správa konfigurace ze strany AP
- Rozdělená frekvence
- Automatické nastavení výkonu
- Podpora režimu routeru
- Práce v prostředí PtMP s LTU-Rocket jako základnovou stanicí
- Přípustný rozsah provozních teplot je -40 ° C až 60 ° C



Napájení - pasivní PoE 24 V schéma

Připojení k síti Ubiquiti LTU LR je přes gigabitový ethernetový port, který je také zodpovědný za výchozí napájení přístupového bodu pomocí pasivního 24 V PoE schématu (4, 5+; 7, 8 párů). Uzavřený kryt je vyroben z odolného plastu odolného proti UV záření a extrémním teplotám, což umožňuje použití zařízení venku v teplotním rozsahu od -40 do +60 stupňů Celsia.