



**CPE Ubiquiti LTU-LR, Дальний
радиус, 5GHz, 1x RJ45
1000Mb/s, 26dBi**



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/radiolinie/cpe-ubiquiti-ltu-lr-dal-nij-radius-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-26dbi>

Price: **578,06 zł** gross / 469,97 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGFPPSFRMNGP



Full product description

LTU-LR - продолжение известной серии устройств Ubiquiti

Внешний вид модели может показаться знакомым пользователям продукции Ubiquiti, так как **LTU LR** похож на более старый продукт бренда, а именно **LiteBeam**. Особенностью этой конструкции является складная отражающая антенна.

Разработан как клиент CPE

Точка доступа предназначена для подключения в качестве клиента **CPE** к базовым станциям на базе **Rocket LTU**. Коэффициент усиления антенны составляет **26 дБи**, а мощность радиомодуля - **22 дБм**, как и у других моделей этой серии. Максимальная дальность соединения согласно тестам, проведенным Ubiquiti, достигает 30 километров, это значение является приблизительным и зависит от многих факторов, таких как степень свободы зоны Френеля, наличие/отсутствие воздушных помех или параметры внешних антенн, используемых в соединении.



Еще более совершенная технология

Используя фирменную технологию **LTU** компании Ubiquiti, LTU-LR преодолевает ограничения технологии **Wi-Fi 802.11** и поддерживает **1024 QAM** с высокой производительностью и гибкой пропускной способностью канала (10/20/30/40/50 МГц).



Основные характеристики

- PtMP CPE
- 1024 QAM
- 10/20/30/40/50 МГц Ширина канала
- Централизованное управление конфигурацией со стороны точки доступа
- Нарушение частоты
- Автоматическая регулировка мощности
- Поддержка режима маршрутизатора
- Работа в среде PtMP с LTU-Rocket в качестве базовой станции
- Допустимый диапазон рабочих температур от -40°C до 60°C



Питание - 24 В пассивная схема PoE

Подключение к сети **Ubiquiti LTU LR** осуществляется через порт Gigabit Ethernet, который также отвечает за питание точки доступа по пассивной схеме **24V PoE** (пары 4, 5+; 7, 8-) в стандартной комплектации. Герметичный корпус изготовлен из прочного пластика, устойчивого к ультрафиолету и экстремальным температурам, что позволяет использовать устройство на открытом воздухе в диапазоне температур от **-40 до +60 градусов Цельсия**.