

Точка доступу (зовнішня) Ubiquiti LiteBeam 5AC Long Range (LBE-5AC-LR)



Виробник: [Ubiquiti](#)

Вага (брутто): 2.96 кг

Гарантія: [12 місяців](#)

Опис

Точка доступу (зовнішня) Ubiquiti LiteBeam 5AC Long Range (LBE-5AC-LR), 1xGLAN, PoE in, 5 GHz, AirMax AC, 26dBi, 25dBm, 2 * 2 MIMO, 450Mbps, U-Mobile, range 35+ km

Ubiquiti Networks запускає наступне покоління CPE технології airMAX - LiteBeam 5AC LR з виділеним Wi-Fi управлінням. У порівнянні з моделлю LiteBeam 5AC Gen 2, даний радіопристрій оснащений відбивачем більшого розміру і підходить для організації ліній зв'язку на далеких відстанях. Завдяки посиленій захисту від електростатичного розряду і електромагнітного імпульсу, пристрій пропонує більш надійне кріплення з можливістю регулювання по вертикалі і горизонталі.

LBE-5AC-LR має спрямовану антену з високим коефіцієнтом посилення (до 26 дБі) для передачі даних на великі відстані і має вузькою діаграмою спрямованості. Фокусуючись в одному напрямку, пристрій блокує або фільтрує шуми в просторі, підвищуючи стійкість до них.

Технологія InnerFeed інтегрує всю радіосистему в опромінювані антени, а революційний протокол airMAX TDMA покращує продуктивність і масштабованість мережі. LiteBeam надзвичайно універсальний і економічно ефективний для розгортання мереж. Увага! До пристрою може підключатися по радіо тільки пристрій з підтримкою технології airMAX (M / AC).

Потужна операційна система airOS 8, з такими функціями, як підтримка протоколу airMAX ac і радіочастотний аналіз в режимі реального часу. Покращений дизайн, в свою чергу, підвищує зручність використання.

Ви можете миттєво отримати доступ до інтерфейсу конфігурації airOS через фірмовий додаток UMobile (доступно в App Store і Google Play). Він дозволяє виконувати налаштування і управління, а також пропонує різні варіанти конфігурації.

Характеристики

Розміри	512.5 x 385.75 x 258.3 мм
Вага (без кріплення)	1.360 кг
Вага (з кріпленням)	1.735 кг
Блок живлення	24 В, 0.3 А Gigabit PoE (входить в комплект поставки)
Максимальне енергоспоживання	7 Вт
Спосіб живлення	Passive PoE (Піни: 4, 5 (+); 7, 8 (-))
Підтримуваний діапазон напруги	24 В ± 10%
Посилення	26 дБі
Мережевий інтерфейс	1x 10/100/1000 Мбіт / с Ethernet-порт
Процесор	Atheros MIPS 74Kc
Оперативна пам'ять	64 МБ DDR2
Світлодіодні індикатори	1x живлення, 1x Ethernet
Характеристики корпусу	Відбивач (алюміній) / Пластик: PC
Кріплення	На щоглу (в комплекті)
Вітрове навантаження	550 ньютон при 200 км / год
Стійкість до вітру	До 200 км / год
Температура навколишнього середовища робоча	-40 .. +70 ° С
Вологість навколишнього середовища робоча	5 .. 95% без конденсату
Захист від електростатичного розряду / електромагнітного імпульсу	-
По повітрю	± 24 кВ
При контакті	± 24 кВ