

Точка доступа Ubiquiti LiteBeam M5-23 (LBE-M5-23)

Хит



Производитель:	Ubiquiti
Вес:	1.458 кг
Исполнение:	Наружное
Стандарт беспроводной связи:	802.11a, 802.11g, AirMax
Скорость Wi-Fi соединения:	До 150 Мбит/с
Частотный диапазон Wi-Fi:	5 ГГц
Наличие антенн:	Съемная (поставляется в комплекте)
Количество LAN портов:	1
Наличие PoE:	Есть
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Клиентское устройство (CPE) внешнего исполнения для создания беспроводного соединения на частоте 5 ГГц. Режимы работы Station, CPE.

LiteBeam M5-23 представляет собой мощное наружное устройство для создания беспроводного соединения, объединившее в себе антенну и модуль wi-fi.

Построено на базе технологий **InnerFeed** (интеграция радиосистемы в облучатель антенны) и **AirMax (протокол TDMA)**, является простой, но чрезвычайно мощной и надежной точкой доступа, способной передавать данные на скорости до 150 Мбит/с.

Полное объединение антенны и радиосистемы устройства позволило создать высокоустойчивую систему доступа.

Легко собирается в готовое устройство без использования инструмента. Шарнирный кронштейн устройства позволяет задать необходимое направление излучения.

Основное использование устройства - клиентское устройство в сети AirMax. При использовании двух LiteBeam M5 возможно создание линков на значительные расстояния.

Характеристики

Размеры	362 x 267 x 184 мм (с креплением)
Вес	750 г
Материал корпуса	Устойчивый к УФ лучам пластик для наружного применения
Максимальная потребляемая мощность	4 Вт
Блок питания	24В 0.2А
Способ питания	Passive Power over Ethernet ("+" 4, 5; "-" 7, 8)
Рабочая температура	От -40 до +70 °C
Влажность	От 5 до 95% (с конденсацией)
Испытания на вибрации	ETSI300-019-1.4
Сертификат соответствия	FCC 15.247, IC, CE
Процессор	Atheros MIPS 74K
Оперативная память	64 МБ
Сетевой интерфейс	1x 10/100 BASE-TX Ethernet (RJ-45)
Рабочий диапазон	5170 - 5875 МГц (802.11a/n)
Зона покрытия	До 30 км при внешнем размещении (в зависимости от антенны базовой станции)
Антенна	Облучатель (интегрированный в радиосистему) с отражателем.
Поляризация	В зависимости от положения устройства
Усиление	23 дБи
КСВ	1.5:1