

Точка доступа MikroTik LHG XL HP5 (RBLHG-5HPnD-XL)



Производитель:	MikroTik (Микротик)
Вес:	3.1 кг
Исполнение:	Наружное
Стандарт беспроводной связи:	802.11a, 802.11n
Скорость Wi-Fi соединения:	До 300 Мбит/с
 Частотный диапазон Wi-Fi:	5 ГГц
Наличие антенн:	Встроенные
Количество LAN портов:	1
Наличие PoE:	Есть
Гарантия:	12 месяцев

Описание

LHG XL HP5 представляет собой беспроводное устройство 802.11 a/n с частотой излучения 5 ГГц с интегрированной двухполяризационной антенной 27 дБи и излучаемой мощностью 630 мВт, предназначенной для достижения максимальной скорости на расстояние до 40 км в режиме «точка-точка». Является самым мощным устройством в линейке LHG.

Конструкция рефлектора обеспечивает защиту от ветра, а тот факт, что антенный элемент встроен в беспроводной блок, означает отсутствие потерь на кабелях.

Характеристики

Операционная система	RouterOS
Лицензия (Router OS), lvl	3
Режим работы	CPE/PtP

Стандарт передачи данных	802.11a/n
Рабочий диапазон частот, MHz	5150-5875
Ширина канала, MHz	20/40
Порты 10/100 Mbit	1
Максимальная скорость радиоканала	300Mbps
Поддержка MIMO	2x2
Мощность передатчика	до 28dBm (600 мВт)
Частота процессора	600MHz
Объём RAM	64MB
Объём ROM	16MB
Тип антенны	Направленная
Усиление антенны, dBi	27
Ширина диаграммы направленности, °	6.4 x 6.4
Поляризация антенны	Линейная, ортогональная (горизонтальная + вертикальная)
Диаметр зеркала, mm	550
Питание через Passive PoE (24V)	Да
Максимальная потребляемая мощность, W	7
Количество в упаковке, шт	1
Комплектация	Устройство, блок питания, инжектор, элементы крепления
Материал корпуса	Металл/Устойчивый к УФ пластик
Размеры без упаковки, мм	550 x 245
Размер упаковки, мм	585 x 595 x 138
Рабочая температура, °C	от -40 до +70
Относительная влажность, %	от 10 до 90 (без конденсации)
Максимальная допустимая скорость ветра, km/h	160
Вес в упаковке, г	2990