

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



Виробник: [MikroTik \(Мікروتик\)](#)

Вага (брутто): 3.1 кг

Виконання: [Зовнішнє](#)

Стандарт бездротового зв'язку: [802.11a, 802.11n](#)

Швидкість Wi-Fi з'єднання: [До 300 Мбит/с](#)

Частотний діапазон Wi-Fi: [5 ГГц](#)

Наявність антен: [Вбудовані](#)

Кількість LAN портів: [1](#)

Наявність PoE: [Є](#)

Гарантія: [12 місяців](#)

Опис

LHG XL HP5 є бездротовий пристрій 802.11 a / n з частотою випромінювання 5 ГГц з інтегрованою двохполяризаційною антеною 27 дБі і випромінюваної потужністю 630 мВт, призначеної для досягнення максимальної швидкості на відстань до 40 км в режимі «точка-точка». Є найпотужнішим пристроєм в лінійці LHG.

Конструкція рефлектора забезпечує захист від вітру, а той факт, що антенний елемент вбудований в бездротової блок, означає відсутність втрат на кабелях.

Характеристики

Операційна система	RouterOS
Ліцензія (Router OS), lvl	3
Режим роботи	CPE / PtP
Стандарт передачі даних	802.11a / n

Робочий діапазон частот, MHz	5150-5875
Ширина каналу, MHz	20/40
Порти 10/100 Mbit	1
Максимальна швидкість радіоканалу	300Mbps
Підтримка MIMO	2x2
Потужність передавача	до 28dBm (600 мВт)
Частота процесора	600MHz
Об`єм RAM	64MB
Об`єм ROM	16MB
Тип антени	спрямована
Посилення антени, dBi	27
Ширина діаграми спрямованості, °	6.4 x 6.4
поляризація антени	Лінійна, ортогональна (горизонтальна + вертикальна)
Діаметр дзеркала, mm	550
Живлення через Passive PoE (24V)	Так
Максимальна споживана потужність, W	7
Кількість в упаковці, шт	1
Комплектація	Пристрій, блок живлення, інжектор, елементи кріплення
Матеріал корпусу	Метал / Стійкий до УФ пластик
Розміри без упаковки, мм	550 x 245
Розмір упаковки, мм	585 x 595 x 138
Робоча температура, ° C	від -40 до +70
Відносна вологість, %	від 10 до 90 (без конденсації)
Максимальна допустима швидкість вітру, km / h	160
Вага в упаковці, г	2990