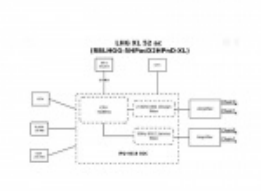
Точка доступу (зовнішня) MikroTik RBLHGG-5HPacD2HPnD-XL "LHG XL 52 ac"







Виробник:	MikroTik (Мікротик)
Вага (брутто):	2 кг
Гарантія:	12 місяців

Опис

MikroTik RBLHGG-5HPacD2HPnD-XL "LHG XL 52 ac" забезпечить високі вимогу до надійності каналу, використовуючи двохдіапазонний режим роботи. 5 ГГц до 600 Мбіт / с, 2,4 ГГц до 260 Мбіт / с. Потужна антена 27 дБі 5 ГГц / 18 дБі 2,4 ГГц забезпечить зв'язок на відстані до 40 км.

LHG XL 52 ac - потужне двухдіапозонное бездротове пристрій з інтегрованою гратчастої антеною з посиленням 18 dBi (2.4 ГГц) & 27 dBi (5 ГГц), завдяки якій можна налаштовувати з'єднання до 40 км. Оснащено 4-х ядерним процесором, 256 МБ оперативної пам'яті, Ethernet-портом 1 Гбіт, а також портом SFP для оптичних з'єднань. Загратоване виконання відбивача гарантує мінімальне навантаження від вітру що, в свою чергу знижує рівень вібрації і тим самим покращує стабільність сигналу, а також гарантує стабільну роботу при температурах від -40 до +70 ° C. Пристрій працює осуществлаяется за допомогою PoE in 12-57 У стандартів Passive PoE / 802.3af / at (PoE +).

Пристрій працює в частотних діапазонах 2400-2483,5 МГц і 5150-5875 МГц, підтримуючи стандарти бездротового зв'язку 802.11a / b / g / n / ac. Ви можете з легкістю налаштувати канал 5 ГГц як основний - з продуктивністю до 600 Мбіт / с, і канал 2 ГГц як резервний - з продуктивністю до 260 Мбіт / с. LHG XL 52 ac ідеально підходить для лінків «точка-точка», а також для використання пристрою на довгих дистанціях в якості клієнтського. Підтримує Nv2 TDMA-протокол.

LHG XL 52 ac - це відмінне рішення для сільських районів, ферм, великих парків і т.д.

Характеристики

1 Гбіт / с LAN:	1
SFP порти:	1
Частотний діапазон:	2400-2483,5 МГц і 5150-5875 МГц
Стандарти бездротового зв'язку (2,4 ГГц):	802.11b / g / n
Стандарти бездротового зв'язку (5 ГГц):	802.11a / n / ac
Тип антени Wi-Fi:	Зі зворотним осьовим випромінюванням (Short Backfire)
Посилення антени (2,4 ГГц), dBi:	18
Посилення антени (5 ГГц), dBi:	27
Поляризація:	Вертикальна і горизонтальна
Підтримка MIMO (2,4 ГГц):	2x2
Підтримка MIMO (5 ГГц):	2x2
Архітектура процесора:	ARM
Процесор:	Cortex A7
Кількість ядер процесора:	4
Частота процесора, МГц:	716
Об’єм ОЗУ, МБ:	256
Об’єм ПЗУ, МБ:	16
Тип ПЗУ:	FLASH
Операційна система:	RouterOS
Рівень ліцензії RouterOS:	Level 3
Блок живлення:	24 В, 1.2 А (в комплекті)
Живлення через Ethernet (PoE in):	Passive PoE / 802.3af / at (PoE +)
Вхідна напруга (PoE in):	12-57 В
Макс. споживана потужність, Вт:	18
Матеріал корпусу:	Пластик, стійкий до погодних явищ і УФ
Робоча температура:	від -40 до +70 ° С
Максимально допустима швидкість вітру, км / год:	205
Захист від ударів і вібрацій:	ETSI300-019-1.4
Габарити:	550 x 550 x 291 мм
Кріплення на щоглу:	Так