



MIKROTIK LHG-5AXD-XL LHG XL 5 AX WITH ROUTEROS L3, INTERNATIONAL VERSION



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/anteny-wi-fi-lte/mikrotik-lhg-5axd-xl-lhg-xl-5-ax-with-routeros-l3-international-version>

Price: **412,05 zł** gross / 335,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGJOKLKRMNN

Information:

MikroTik LHG XL 5 ax — это высокопроизводительное клиентское устройство Wi-Fi 6, созданное для точка-точка соединений на большие расстояния. Антенна с усилением 27 dBi и диапазон 5 GHz обеспечивают стабильный, быстрый сигнал даже на расстоянии до 30 km, что делает его идеальным решением для сетей ISP и промышленных применений. Поддержка PoE упрощает установку, устраняя необходимость в дополнительном питании, а процессор IPQ-5010, 256 MB RAM и RouterOS v7 гарантируют плавную работу и удобное управление. Это надежное устройство для требовательных беспроводных сетей дальнего действия.

Product features

Подтверждение соответствия нормативам	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Тип антенны	Internal
Чувствительность приемника	-96, -80, -75, -70, -67
Монтажный комплект	Yes
Максимальная скорость передачи данных	1200 Mb/s
Максимальное потребление энергии	5 W
Стандарты сети	IEEE 802.11a
Коэффициент усиления антенны (макс)	24.5 gain
Флэш-память	128 MB
Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	-40 - 70 °C
Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Оперативная память	256 MB
PoE адаптер в комплекте	Yes

Размещение	Pole
Встроенный процессор	Yes
Поддерживаемый тип Power over Ethernet (PoE)	Пассивное PoE
Цвет товара	Белый
5 ГГц	Yes
2,4 ГГц	No

Full product description

MikroTik LHG XL 5 ax - производительность Wi-Fi 6 на большом расстоянии

MikroTik LHG XL 5 ax - это передовое клиентское устройство, поддерживающее **Wi-Fi 6** (Wireless Fidelity 6 - современный стандарт беспроводной передачи данных) и идеально подходящее для приложений "точка-точка". Благодаря **антенне с коэффициентом усиления 27 дБи** и технологии **5 ГГц** LHG XL 5 ax обеспечивает стабильное соединение на больших расстояниях, предлагая производительность и скорость, недостижимые для старых моделей. Это идеальное устройство для обмена данными в сложных условиях, таких как **сети ISP** (интернет-провайдеров) и другие **промышленные приложения**.



Высокая производительность с Wi-Fi 6

MikroTik LHG XL 5 ax поддерживает **Wi-Fi 6**, который обеспечивает **более высокую скорость передачи данных** и более **эффективное управление полосой пропускания**. Это делает устройство идеальным для использования в тесных помещениях с несколькими устройствами, обеспечивая **быстрое и стабильное соединение**. Wi-Fi 6 также обеспечивает лучшую производительность в переполненных сетях, что очень важно при интенсивном использовании Интернета.



Усиление антенны 27 дБи и большой радиус действия

Благодаря коэффициенту усиления антенны 27 дБи MikroTik LHG XL 5 обеспечивает **соединения "точка-точка"** на больших расстояниях, обеспечивая стабильный сигнал на расстоянии до **30 км**. Это делает устройство идеальным для беспроводных соединений на больших расстояниях, где требуется **высокий уровень сигнала**. Усиление антенны также способствует усилению сигнала, позволяя соединениям оставаться стабильными даже в сложных условиях



Питание по технологии PoE и простота установки

MikroTik LHG XL 5 поддерживает технологию **PoE** (Power over Ethernet), что упрощает установку и избавляет от необходимости прокладывать дополнительные кабели питания. Благодаря этой функции устройство можно легко установить в самых разных местах, включая **высокие точки**, такие как крыши. PoE делает MikroTik LHG XL 5 **простым в установке** и способным работать в различных условиях сети.



Современная архитектура и производительность

MikroTik LHG XL 5 ах оснащен процессором IPQ-5010, обеспечивающим **производительность и быструю обработку данных**. Благодаря 256 МБ оперативной памяти и 128 МБ флэш-памяти устройство обеспечивает **бесперебойную работу** даже в интенсивно используемых сетях. RouterOS v7 позволяет легко конфигурировать и управлять устройством, а **высокая пропускная способность** делает его подходящим для многих сетевых приложений.

LHG-5HaxD-XL

