CPE PtP de Alta Potencia / 27 dBi / 5 GHz 802.11a/n / 40 km / 600 MHz / 64 MB RAM / IP54

SKU: RBLHG-5HPND-XL4PACK Marca: MIKROTIK Categoría: 5 y 6 GHz

Garantía: 3 años

$11,944.25

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El LHG XL HP5 es un dispositivo inalámbrico 802.11a/n de 5 GHz diseñado para enlaces de larga distancia con alcance de hasta 40 km en configuraciones punto a punto a toda velocidad. Integra una antena de rejilla de doble polarización de 27 dBi que elimina pérdidas por cables al estar unida directamente a la unidad inalámbrica. Su estructura de rejilla proporciona protección contra el viento, mientras que su diseño compacto y bajo consumo de 7W lo hacen ideal para despliegues en exteriores exigentes.

Características Principales

Antena integrada de doble polarización de 27 dBi

Alcance de hasta 40 km en enlaces punto a punto

Alta potencia de transmisión para máximo rendimiento inalámbrico

Rango de temperatura industrial: -40°C a 70°C

Consumo energético máximo de 7W

Protección IP54 contra polvo y agua

Diseño de rejilla resistente al viento sin pérdida de cables

Especificaciones Técnicas

Código de Producto

RBLHG-5HPND-XL

Arquitectura

MIPSBE

CPU

AR9344 / 600 MHz

Núcleos

1 núcleo

Sistema Operativo

RouterOS (Licencia Nivel 3)

Memoria RAM

64 MB

Almacenamiento

16 MB Flash

Dimensiones

Ø 550 x 245 mm (Ø 21.7 x 9.6 in)

MTBF

Aproximadamente 100,000 horas

Frecuencia de Operación

5 GHz (802.11a/n)

Ganancia de Antena

27 dBi (doble polarización)

Alcance Máximo

Hasta 40 km (24.9 millas)

Consumo Máximo

7W

Rango de Temperatura

-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)

Protección

IP54

Formato de Venta

Paquete de 4 unidades

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Alcance de 40 km en enlaces punto a punto**
Característica 2	**Antena de rejilla integrada de doble polarización**
Característica 3	**Bajo consumo energético de máximo 7W**
Característica 4	**Operación industrial de -40°C a 70°C**
Característica 5	**Protección IP54 contra polvo y agua**

Característica 6	**Sin pérdidas por cables gracias a integración total**