



CPE y PtP 5GHz / 802.11ac / 867 Mbps / Antena Rejilla 27 dBi / Polarización Dual / Gigabit Ethernet / Pack 4 Unidades

SKU: RBLHGG-5ACD-XL4PACK Marca: MIKROTIK Categoría: 5 y 6 GHz

\$14,160.92

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El LHG XL 5 ac es un dispositivo inalámbrico de largo alcance operando en la banda de 5 GHz con soporte para el estándar 802.11ac. Integra una antena de rejilla con polarización dual de 27 dBi, orientada a aplicaciones de enlace punto a punto (PTP) y cliente premisa de equipo (CPE) en distancias extendidas. Incorpora CPU quad-core ARM de 716 MHz, 256 MB de RAM y puerto Ethernet Gigabit para garantizar throughput acorde a las capacidades del protocolo inalámbrico. Soporta el protocolo propietario NV2 TDMA para optimización de tráfico en enlaces dedicados. Su rango de temperatura industrial (-40°C a 70°C) permite instalación en condiciones ambientales severas sin degradación del desempeño.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Estándar inalámbrico: 802.11a/n/ac en banda 5 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Velocidad inalámbrica máxima: 867 Mbps<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Antena de rejilla integrada: 27 dBi con polarización dual<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Memoria RAM: 256 MB / Almacenamiento Flash: 16 MB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Protocolo NV2 TDMA para enlaces punto a punto<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango de temperatura operativa: -40°C a 70°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Sistema operativo: RouterOS (licencia nivel 3)<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Dimensiones: Ø 550 x 245 mm / MTBF: Aproximadamente 200,000 horas</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Inalámbrico</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'>Banda de frecuencia: 5 GHz</p><p style='margin: 6px 0;'>Estándar: 802.11a/n/ac</p><p style='margin: 6px 0;'>Velocidad máxima: 867 Mbps</p><p style='margin: 6px 0;'>Antena: Rejilla 27 dBi, polarización dual</p><p style='margin: 6px 0;'>Protocolo de enlace: NV2 TDMA</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'>Arquitectura: ARM 32-bit</p><p style='margin: 6px 0;'>CPU: IPQ-4018, 4 núcleos a 716 MHz</p><p style='margin: 6px 0;'>RAM: 256 MB</p><p style='margin: 6px 0;'>Almacenamiento: 16 MB Flash</p><p style='margin: 6px 0;'>Puerto Ethernet: 1x 10/100/1000 Mbps</p><p style='margin: 6px 0;'>Dimensiones: Ø 550 x 245 mm</p><p style='margin: 6px 0;'>Temperatura: -40°C a 70°C</p><p style='margin: 6px 0;'>MTBF: ~200,000 horas</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Software y Contenido</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'>Sistema operativo: RouterOS</p><p style='margin: 6px 0;'>Licencia RouterOS: Nivel 3</p><p style='margin: 6px 0;'>Código de producto: RBLHGG-5ACD-XL</p><p style='margin: 6px 0;'>Contenido del pack: 4 unidades LHG XL 5 ac</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	CPU quad-core 716 MHz con 256 MB RAM para procesamiento estable de tráfico de datos
Característica 2	Protocolo NV2 TDMA para enlaces punto a punto con latencia controlada
Característica 3	Puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps para aprovechar velocidades 802.11ac sin cuello de botella
Característica 4	Operación industrial -40°C a 70°C para despliegues en exteriores extremos
Característica 5	Antena de rejilla integrada con polarización dual para mayor inmunidad a interferencias
Característica 6	Pack de 4 unidades para despliegue simultáneo de enlaces múltiples