



**MIKROTIK
CRS418-8P-8G-2S+5AXQ2AXQ-RM
SWITCH WITH WIFI6, 16X GE, 2X
SFP+, POE OUT**



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/mikrotik-crs418-8p-8g-2s5axq2axq-rm-switch-with-wifi6-16x-ge-2x-sfp-poe-out>

Price: **1.717,84 zł** gross / 1.396,62 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNKGKIHRLMLNH

Full product description

Rendimiento y flexibilidad en un solo dispositivo

El switch Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM es un dispositivo de alto rendimiento diseñado para los usuarios más exigentes. Con soporte para Wi-Fi 6 y PoE-out, no sólo proporciona conexiones de red estables, sino también energía para los dispositivos que requieren alimentación a través de Ethernet. Los puertos SFP integrados y las funciones de gestión RouterOS lo hacen ideal para pequeñas y medianas empresas y usuarios domésticos avanzados.



Wi-Fi 6 de alto rendimiento

El Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM es compatible con la tecnología Wi-Fi 6, lo que permite mayores velocidades de transferencia y un mejor rendimiento en entornos concurridos. Con una velocidad máxima de 2400 Mbit/s en la banda de 5 GHz y 1148 Mbit/s en la banda de 2,4 GHz, el dispositivo proporciona una conexión rápida incluso con varios usuarios simultáneos. Además, gana 4 antenas en cada banda para una mejor cobertura en habitaciones grandes.



Puertos PoE-out para mayor flexibilidad

El conmutador cuenta con 8 puertos Gigabit Ethernet con función PoE-out, lo que permite alimentar dispositivos como cámaras IP, puntos de acceso Wi-Fi o teléfonos IP sin necesidad de cables de alimentación adicionales. La alimentación se suministra de acuerdo con el estándar 802.3af/at y la potencia total de salida es de 150W. El Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM es la solución ideal para puntos de red centrales en los que la alimentación y la transmisión de datos se realizan a través de un único cable.



Amplias opciones de gestión

El dispositivo funciona con RouterOS v7, que ofrece amplias funciones de gestión y configuración. Con soporte para enrutamiento L3, los usuarios obtienen un control total sobre la red y pueden ajustar la configuración para adaptarla a sus necesidades. Además, el conmutador admite SNMP y CAPsMAN para la gestión centralizada de puntos de acceso Wi-Fi en grandes redes.



Puertos SFP para conectividad de fibra de alta velocidad

Dos puertos SFP permiten la conectividad de alta velocidad a otros dispositivos de red 10G, aumentando significativamente el rendimiento y permitiendo una fácil expansión de la red con enlaces de fibra de alta velocidad. El Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM es ideal para grandes redes donde la fiabilidad y el alto rendimiento de datos son importantes.



Caja compacta 1U

La unidad tiene un diseño de 1U, lo que permite montarla en un rack estándar. Como resultado, ocupa un espacio mínimo, lo que es importante cuando el espacio es limitado en oficinas o centros de datos. Además, la carcasa proporciona una refrigeración adecuada gracias a cuatro ventiladores, que se encargan eficazmente de la temperatura de funcionamiento de la unidad.

