



Mikrotik SXTsq 5 ax | Access point | SXTsq-5axD, WiFi 6, 1x GbE, 16dBi



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lineas-de-radio/mikrotik-sxtsq-5-ax-access-point-sxtsq-5axd-wifi-6-1x-gbe-16dbi>

Price: **234,93 zł** gross / 191,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGHJLKHRMMGP

Information:

Mikrotik SXTsq 5 ax es un CPE exterior Wi-Fi 6 diseñado para un funcionamiento estable en condiciones difíciles, también en entornos urbanos y con fuertes interferencias. La antena integrada de 16 dBi y 2x2 MIMO garantizan conexiones punto a punto eficientes de hasta 10 km y un rendimiento de hasta 1200 Mbit/s en la banda de 5 GHz. El dispositivo puede funcionar como receptor o como punto de transmisión, ofreciendo baja latencia y alta eficiencia. La alimentación mediante PoE pasivo facilita el montaje, y un consumo de energía de hasta 6 W aumenta el ahorro. El puerto Ethernet gigabit y RouterOS v7 con licencia level 4 ofrecen una gran flexibilidad de configuración.

Full product description

Más que un punto de acceso: conozca el Mikrotik SXTsq 5 ax

Este dispositivo se ha diseñado teniendo en cuenta las condiciones del mundo real: funciona de forma estable incluso en zonas urbanas con altos niveles de interferencias, al tiempo que mantiene un alto rendimiento en la banda de 5 GHz. El SXTsq 5 ax es el primer CPE para exteriores compatible con el estándar Wi-Fi 6, lo que supone un salto notable en el rendimiento. La ganancia de 16 dBi acelera la conexión punto a punto hasta 10 km, manteniendo una buena sensibilidad incluso con señales más débiles.



Antena potente y 16 dBi de ganancia

La antena integrada de 16 dBi permite conexiones efectivas de hasta 3 km en condiciones urbanas y de hasta 10 km en línea recta. La antena MIMO 2x2 funciona a 802.11a/n/ac/ax en la banda de 5 GHz, proporcionando rendimientos de hasta 1200 Mbit/s. Este dispositivo CPE funcionará bien como receptor de señal y como punto de transmisión.



Wi-Fi 6 edición exterior

El SXTsq 5 ax es el primer CPE para exteriores de Mikrotik con Wi-Fi 6, lo que significa mayor rendimiento con más dispositivos y menor latencia. Gracias al chipset QCN-6102, el dispositivo garantiza la estabilidad incluso en condiciones de interferencias. La nueva generación del estándar de radio inalámbrica aumenta el alcance, la eficiencia del ancho de banda y la velocidad real.



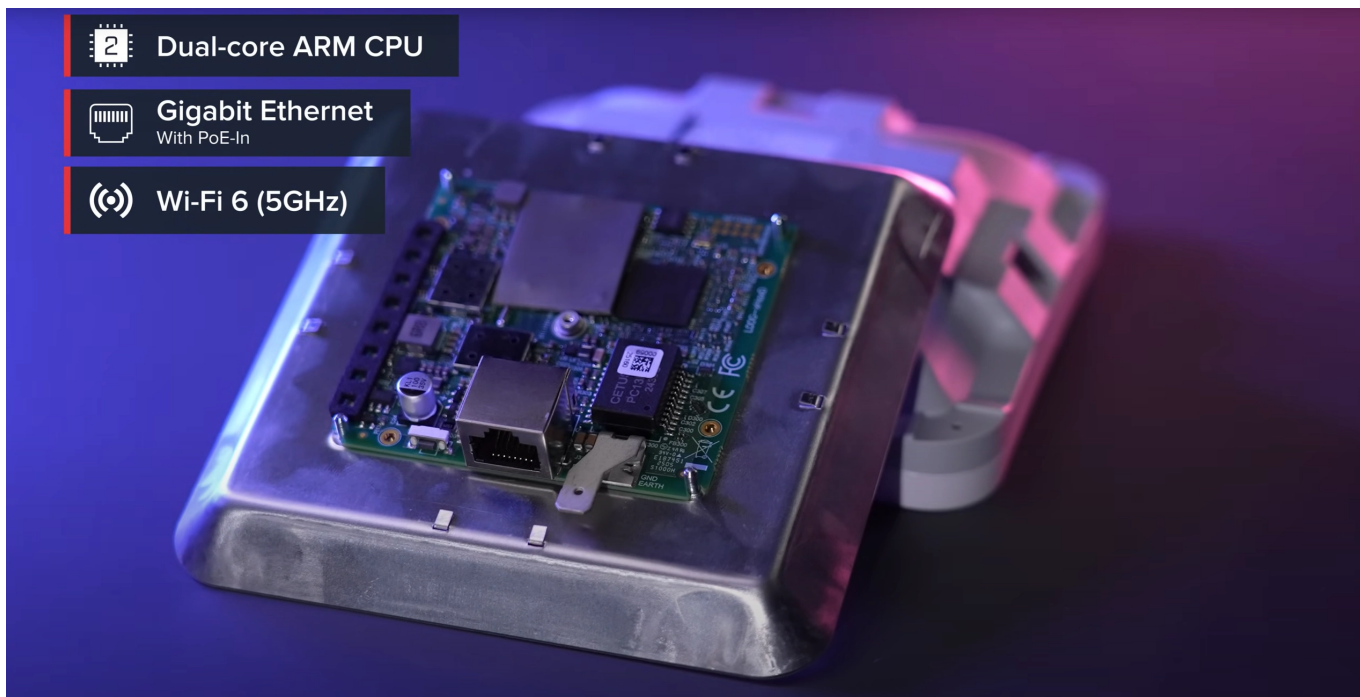
Dual-core ARM CPU



Gigabit Ethernet
With PoE-In

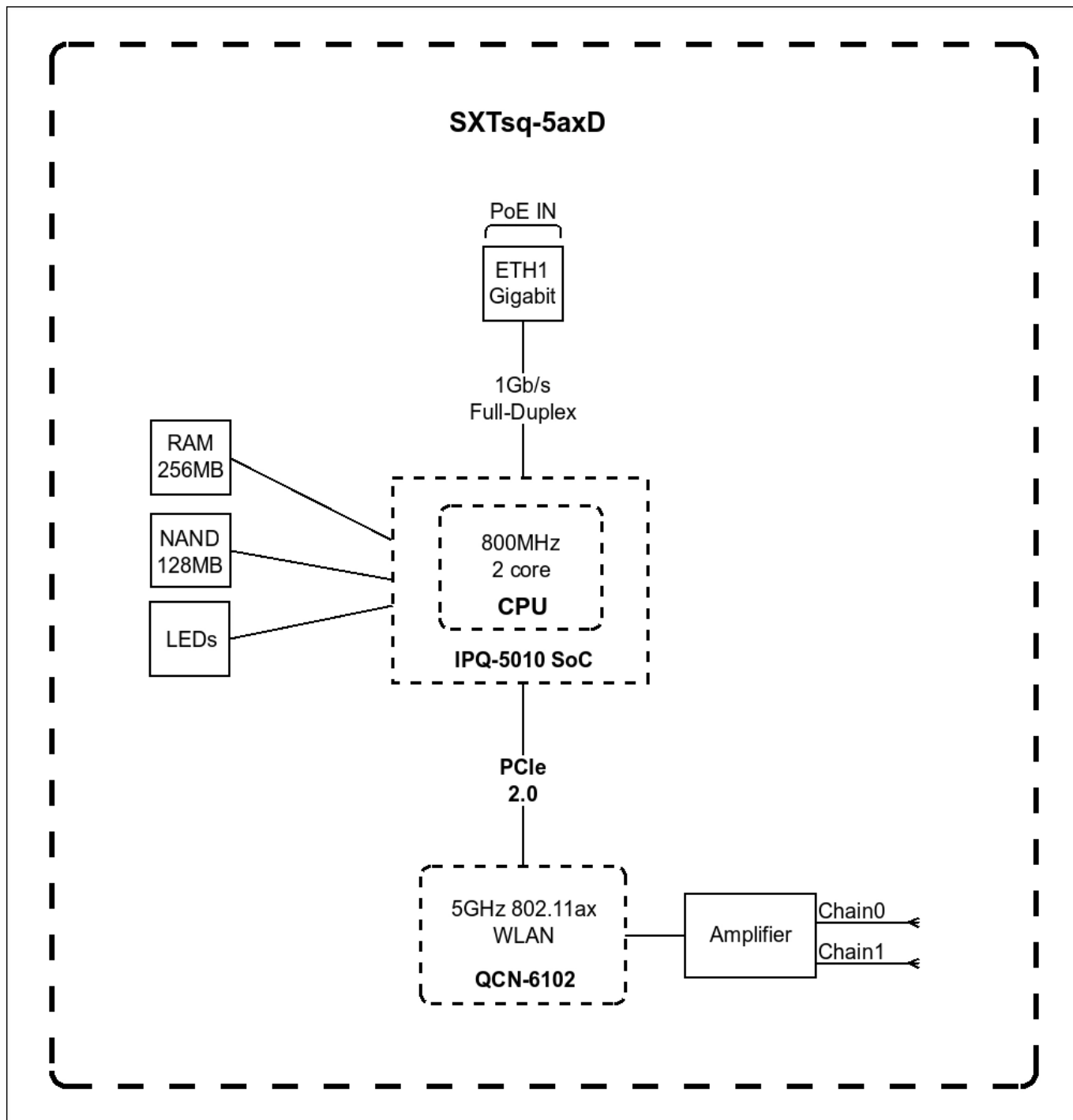


Wi-Fi 6 (5GHz)



Alimentación PoE y bajo consumo

El Mikrotik SXTsq 5 ax se alimenta mediante PoE pasivo (12-28 V), lo que simplifica enormemente la instalación en exteriores: un único cable LAN con alimentación es todo lo que se necesita. El dispositivo consume un máximo de 6 W, por lo que es energéticamente eficiente y fácil de integrar en la infraestructura existente. Se incluye una fuente de alimentación de 24 V y un inyector PoE, por lo que no es necesario buscar componentes adicionales.



Puerto Gigabit y RouterOS v7

Hay un puerto Ethernet Gigabit a bordo para aprovechar al máximo el enlace de radio. RouterOS v7 con una licencia de nivel 4 permite una configuración flexible, ya sea como cliente, puente, punto de acceso o dispositivo punto a punto. Se trata de hardware específico para aplicaciones, con ajustes personalizables para adaptarse a los requisitos de su red.

