



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/linee-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 è un CPE Wi-Fi 6 da esterno progettato per un funzionamento stabile in condizioni difficili, anche in città e in presenza di forti interferenze. L'antenna integrata da 16 dBi e il 2x2 MIMO garantiscono collegamenti punto-punto efficienti fino a 10 km e una velocità di trasmissione fino a 1200 Mbit/s nella banda 5 GHz. Il dispositivo può funzionare come ricevitore o come punto di trasmissione, offrendo bassa latenza e alta efficienza. L'alimentazione tramite PoE passivo semplifica l'installazione, mentre il consumo fino a 6 W aumenta il risparmio energetico. La porta Ethernet gigabit e RouterOS v7 con licenza level 4 offrono un'elevata flessibilità di configurazione.

Full product description

Più di un semplice punto di accesso: ecco il Mikrotik SXTsq 5 ax

Questo dispositivo è stato progettato tenendo conto delle condizioni reali: funziona in modo stabile anche **nelle aree urbane** con alti **livelli di interferenza**, mantenendo un elevato throughput nella banda dei 5 GHz. **L'SXTsq 5 ax è il primo CPE per esterni** a supportare lo standard **Wi-Fi 6**, con un notevole salto di prestazioni. Il guadagno di **16 dBi** accelera la connessione punto-punto fino a 10 km, mantenendo una buona sensibilità anche con segnali più deboli.



Antenna potente e guadagno di 16 dBi

L'**antenna** integrata **da 16 dBi** consente connessioni efficaci fino a 3 km in condizioni urbane e fino a 10 km in linea retta. L'antenna MIMO 2x2 opera a **802.11a/n/ac/ax** nella banda dei 5 GHz, fornendo velocità di trasmissione fino a **1200 Mbit/s**. Questo **dispositivo CPE** funziona bene sia come ricevitore di segnale che come punto di trasmissione.



Wi-Fi 6 edizione outdoor

L'SXTsq 5 ax è il **primo CPE outdoor di Mikrotik con Wi-Fi 6**, che significa prestazioni più elevate con un maggior numero di dispositivi e una minore latenza. Grazie al chipset **QCN-6102**, il dispositivo garantisce stabilità anche in condizioni di interferenza. La nuova generazione dello **standard radio wireless** aumenta la portata, l'efficienza della larghezza di banda e la velocità reale.



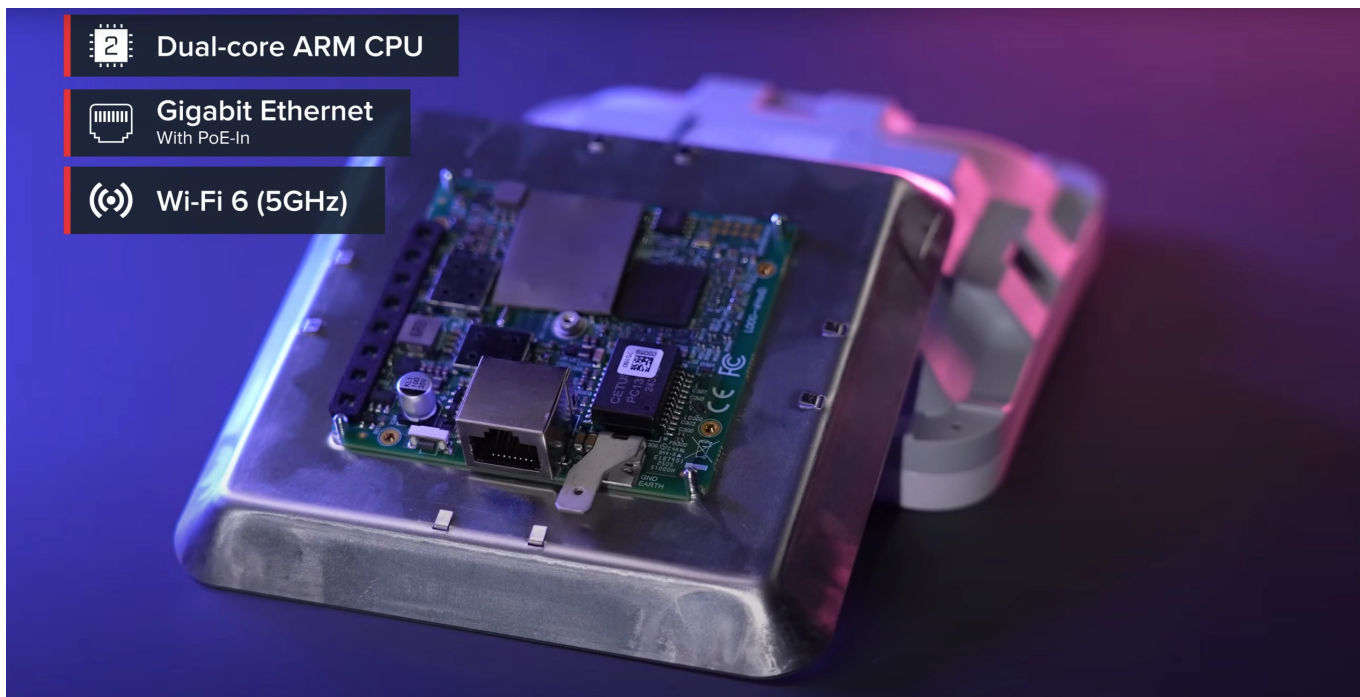
Dual-core ARM CPU



Gigabit Ethernet
With PoE-In

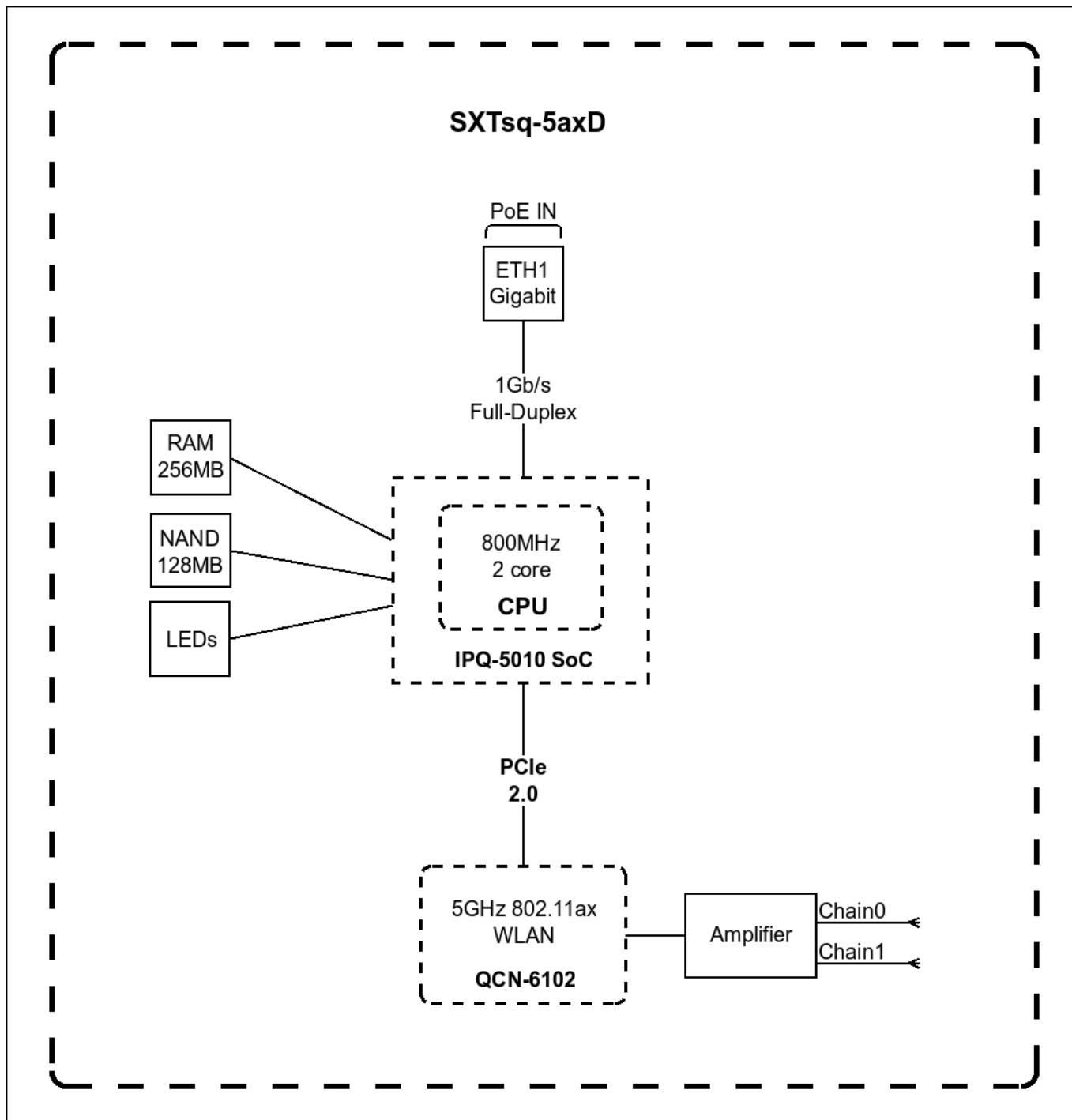


Wi-Fi 6 (5GHz)



Alimentazione PoE e basso consumo

Il Mikrotik SXTsq 5 ax è alimentato tramite **PoE passivo** (12-28 V), il che semplifica notevolmente l'installazione all'esterno: è sufficiente un singolo cavo **LAN con alimentazione**. Il dispositivo consuma al massimo **6 W**, il che lo rende efficiente dal punto di vista energetico e facile da integrare nell'infrastruttura esistente. L'**alimentatore da 24 V** e l'**iniettore PoE** sono inclusi, per cui non è necessario cercare altri componenti.



Porta Gigabit e RouterOS v7

A bordo è presente **una porta Ethernet gigabit** per sfruttare appieno il collegamento radio. **RouterOS v7 con licenza di livello 4** consente una configurazione flessibile: come **client**, **bridge**, **access point** o dispositivo **punto-punto**. Si tratta di un hardware specifico per l'applicazione, con impostazioni personalizzabili per soddisfare i requisiti della rete.

