



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/radiolinie/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 é um CPE externo Wi-Fi 6 projetado para funcionamento estável em condições difíceis, inclusive na cidade e com fortes interferências. A antena integrada de 16 dBi e o 2x2 MIMO უზრუნველყოფენ ligações ponto a ponto eficientes de até 10 km e uma taxa de transferência de até 1200 Mbit/s na faixa de 5 GHz. O dispositivo pode funcionar como receptor ou ponto transmissor, oferecendo baixa latência e alta eficiência. A alimentação por PoE passivo facilita a instalação, e o consumo de energia de até 6 W aumenta a economia. A porta Gigabit Ethernet e o RouterOS v7 com licença level 4 oferecem grande flexibilidade de configuração.

Full product description

Mais do que apenas um ponto de acesso - conheça o Mikrotik SXTsq 5 ax

Este dispositivo foi concebido tendo em conta as condições do mundo real - funciona de forma estável mesmo **em áreas urbanas** com elevados **níveis de interferência**, mantendo uma elevada taxa de transferência na banda de 5 GHz. **O SXTsq 5 ax é o primeiro CPE de exterior a suportar a norma Wi-Fi 6**, proporcionando um salto notável no desempenho. O ganho **de 16 dBi** acelera a ligação ponto-a-ponto até 10 km, mantendo uma boa sensibilidade mesmo com sinais mais fracos.



Antena potente e ganho de 16 dBi

A **antena** integrada **de 16 dBi** permite ligações efectivas até 3 km em condições urbanas e até 10 km em linha reta. A antena MIMO 2x2 funciona a **802.11a/n/ac/ax** na banda de 5 GHz, proporcionando débitos até **1200 Mbit/s**. Este **dispositivo CPE** funcionará bem como recetor de sinal e como ponto de transmissão.



Wi-Fi 6 edição para exterior

O SXTsq 5 ax é **o primeiro CPE externo da Mikrotik com Wi-Fi 6**, o que significa maior desempenho com mais dispositivos e menor latência. Graças ao chipset **QCN-6102**, o dispositivo garante estabilidade mesmo em condições de interferência. A nova geração do **padrão de rádio sem fio** aumenta o alcance, a eficiência da largura de banda e a velocidade real.



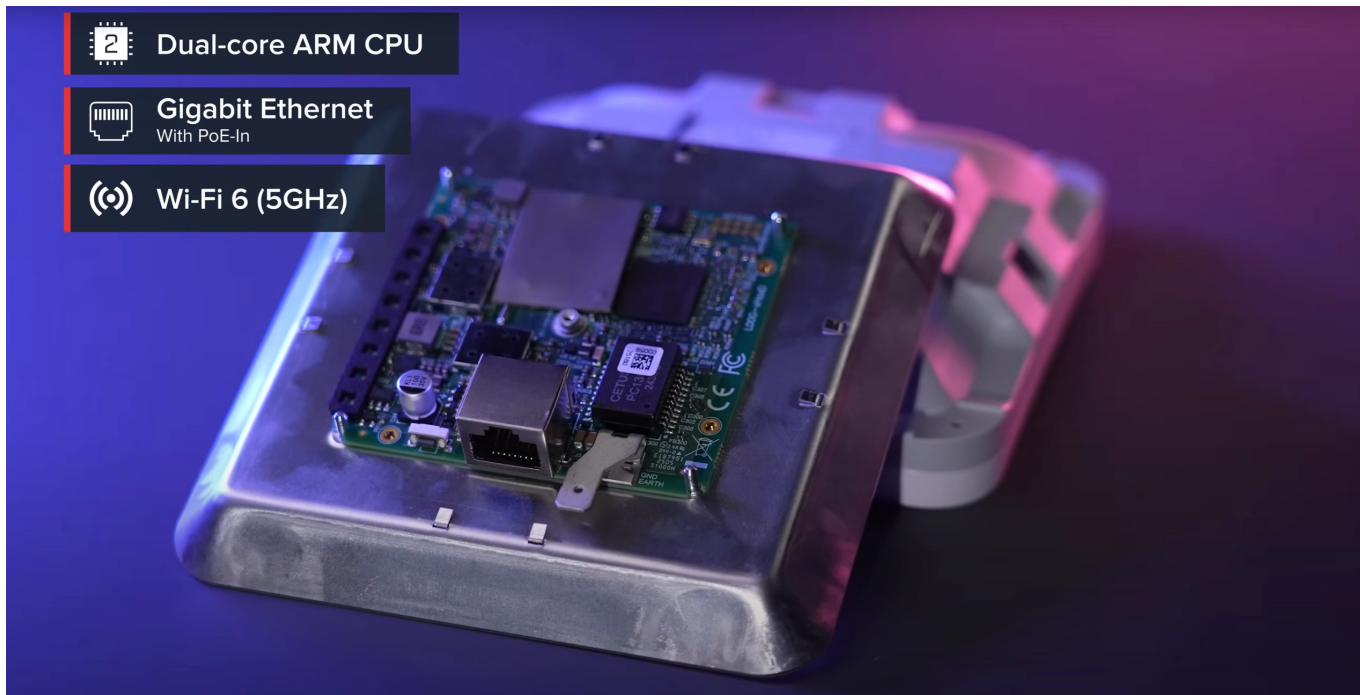
Dual-core ARM CPU



Gigabit Ethernet
With PoE-In

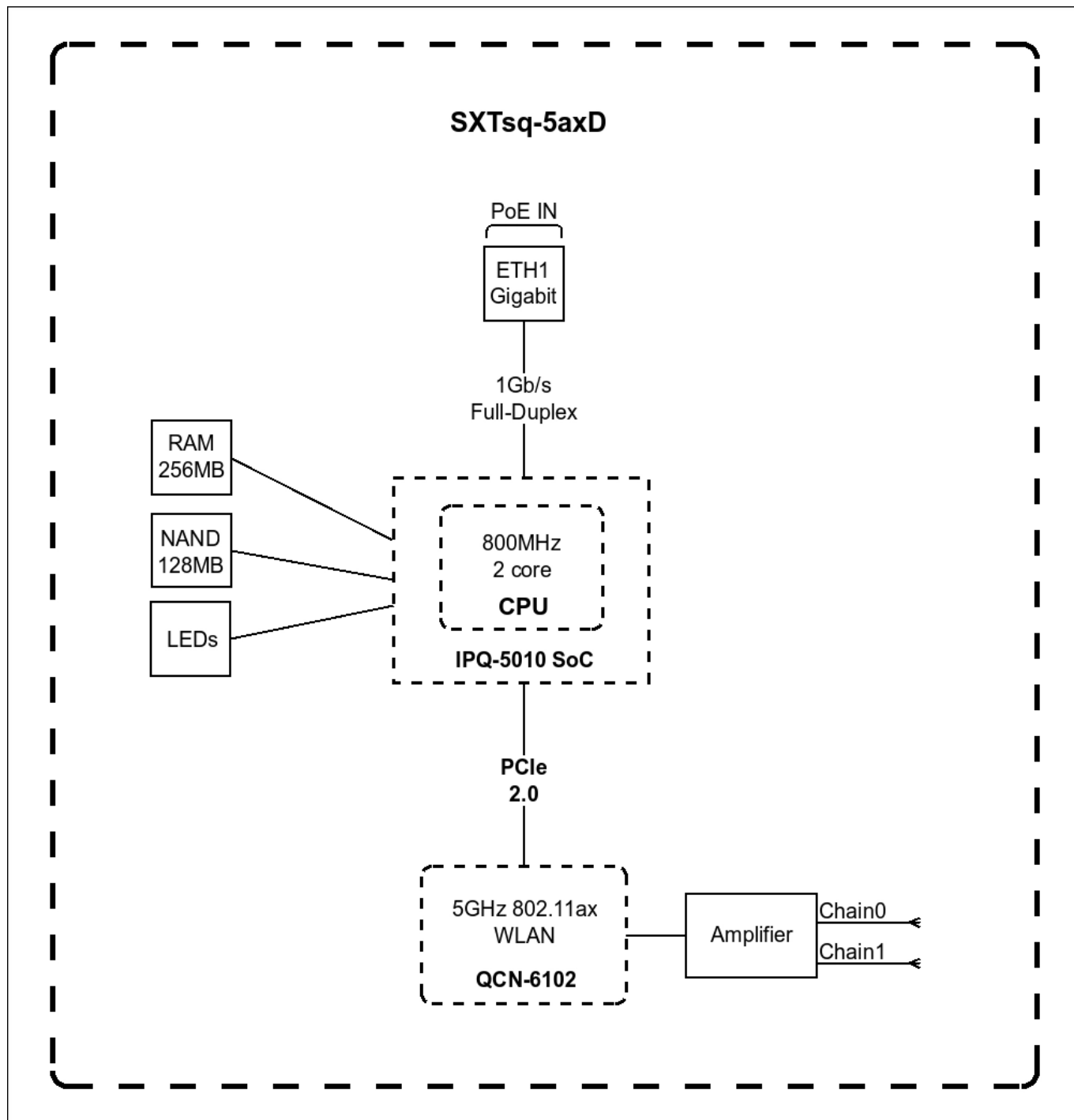


Wi-Fi 6 (5GHz)



Fonte de alimentação PoE e baixo consumo

O Mikrotik SXTsq 5 ax é alimentado por **PoE passivo** (12-28 V), o que simplifica muito a instalação no exterior - basta um único cabo **LAN com alimentação**. O dispositivo consome um máximo de **6 W**, o que o torna eficiente em termos energéticos e fácil de integrar na infraestrutura existente. **Uma fonte de alimentação de 24 V e um injetor PoE** estão incluídos, pelo que não é necessário procurar componentes adicionais.



Porta Gigabit e RouterOS v7

Existe uma **porta ethernet de 1 gigabit** integrada para tirar o máximo partido da ligação de rádio. O **RouterOS v7 com uma licença de nível 4** permite uma configuração flexível - quer como **cliente, ponte, ponto de acesso ou** dispositivo **ponto-a-ponto**. Trata-se de hardware específico para aplicações, com definições personalizáveis para se adequar aos requisitos da sua rede.

