



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/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 — это внешний CPE Wi-Fi 6, разработанный для стабильной работы в сложных условиях, в том числе в городе и при сильных помехах. Встроенная антенна 16 dBi и 2x2 MIMO обеспечивают эффективные соединения point-to-point на расстоянии до 10 km и пропускную способность до 1200 Mbit/s в диапазоне 5 GHz. Устройство может работать как приемник или как передатчик, обеспечивая низкие задержки и высокую эффективность. Питание по пассивному PoE упрощает монтаж, а потребление до 6 W повышает экономичность. Gigabit Ethernet порт и RouterOS v7 с лицензией level 4 обеспечивают широкую гибкость настройки.

Full product description

Больше, чем просто точка доступа - познакомьтесь с Mikrotik SXTsq 5 ax

Это устройство разработано с учетом реальных условий эксплуатации - оно стабильно работает даже в **городских** районах с высоким **уровнем помех**, сохраняя высокую пропускную способность в диапазоне 5 ГГц. **SXTsq 5 ax - это первый уличный CPE** с поддержкой стандарта **Wi-Fi 6**, обеспечивающий заметный скачок в производительности. Усиление **16 дБи** ускоряет соединение "точка-точка" на расстоянии до 10 км, сохраняя хорошую чувствительность даже при слабых сигналах.



Мощная антенна и коэффициент усиления 16 дБи

Встроенная **антенна с коэффициентом усиления 16 дБи** обеспечивает эффективное соединение на расстоянии до 3 км в городских условиях и до 10 км по прямой. Антенна 2x2 MIMO работает в стандарте **802.11a/n/ac/ax** в диапазоне 5 ГГц, обеспечивая пропускную способность до **1200 Мбит/с**. Это **устройство CPE** будет хорошо работать как в качестве приемника сигнала, так и в качестве точки передачи.



Wi-Fi 6 наружное издание

SXTsq 5 ax - это **первый уличный CPE Mikrotik с поддержкой Wi-Fi 6**, что означает более высокую производительность при работе с большим количеством устройств и меньшую задержку. Благодаря чипсету **QCN-6102** устройство обеспечивает стабильность работы даже в условиях помех. Новое поколение **стандарта беспроводной радиосвязи** увеличивает дальность действия, эффективность использования полосы пропускания и реальную скорость.



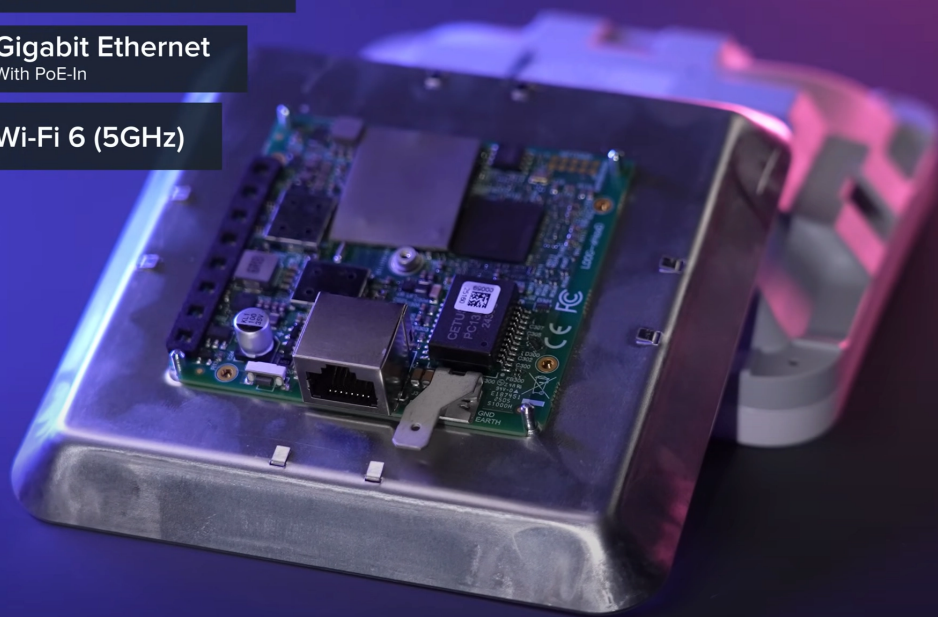
Dual-core ARM CPU



Gigabit Ethernet
With PoE-In

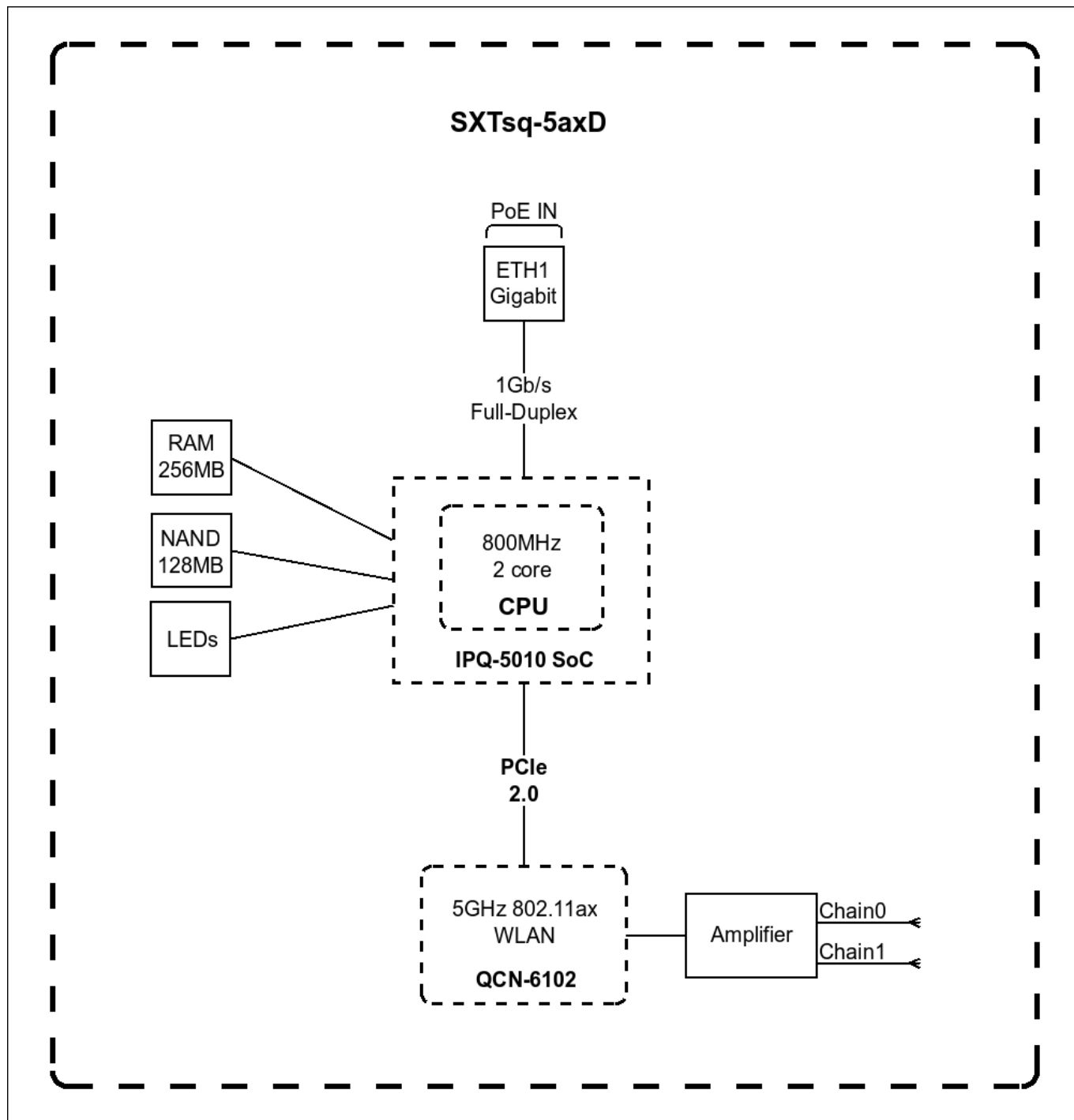


Wi-Fi 6 (5GHz)



Питание по технологии PoE и низкое потребление

Mikrotik SXTsq 5 ax питается по **пассивной технологии PoE** (12-28 В), что значительно упрощает установку на улице - достаточно одного **LAN-кабеля с питанием**. Устройство потребляет не более **6 Вт**, что делает его энергоэффективным и легко интегрируемым в существующую инфраструктуру. **Блок питания 24 В** и **PoE-инжектор** входят в комплект поставки, поэтому вам не придется искать дополнительные компоненты.



Гигабитный порт и RouterOS v7

На борту имеется **1 гигабитный порт Ethernet** для использования всех преимуществ радиосвязи. **RouterOS v7 с лицензией уровня 4** позволяет гибко настраивать устройство в качестве **клиента, моста, точки доступа или** устройства "точка-точка". Это аппаратное обеспечение, ориентированное на конкретное применение, с настраиваемыми параметрами, соответствующими требованиям вашей сети.

