

## MIKROTIK SXTSQ EMBEDDED LTE4



Cena celkem:	<b>1 805 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 492 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 985 Kč</b>
Ušetříte:	<b>180 Kč</b>
Kód zboží:	NABMKR1230
Part No.:	EC25-EU&SXTsq
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MikroTik SXTsq Embedded LTE4

**Cenově dostupné venkovní LTE zařízení s integrovanou směrovou anténou pro spolehlivé připojení i na venkově.**



Kompaktní venkovní LTE modem **SXTsq Embedded LTE4** je navržen pro praktické připojení k internetu na venkovských domech, chatách, stavbách a vzdálených lokalitách, kde není dostupné tradiční širokopásmové připojení. Díky integrované **směrové anténě 2 x 2 MIMO se ziskem 9 dBi** zlepšuje kvalitu a stabilitu signálu zejména ve venkovském prostředí.

Zařízení je vybaveno **Cat4 LTE modemem** s podporou rychlostí až **150 Mb/s** pro stahování a **50 Mb/s** pro odesílání dat. Robustní **krytí IP67** zajišťuje odolnost proti povětrnostním vlivům v teplotním rozsahu **-40 až +70 °C**. Modem běží na operačním systému **RouterOS v7**.

- Cat4 LTE modem s rychlostí až 150 Mb/s pro stahování a 50 Mb/s pro odesílání dat
- Integrovaná směrová anténa 2 × 2 MIMO se ziskem 9 dBi pro lepší příjem signálu
- Podpora eSIM i fyzické Nano SIM karty pro maximální flexibilitu připojení
- Robustní krytí IP67 odolné proti prachu a vodě s provozní teplotou -40 až +70 °C
- Gigabit Ethernet port s podporou PoE napájení v rozsahu 12-57 V
- RouterOS v7 s pokročilými funkcemi směrování, firewallu, VPN a automatizace
- Energeticky úsporný provoz s maximální spotřebou pouze 5 W
- 32bitový ARM Cortex A7 procesor s frekvencí až 1,2 GHz a 256 MB RAM

### **Podpora eSIM a Nano SIM**

Zařízení nabízí vestavěnou eSIM s možností vzdálené aktivace datových tarifů, což je ideální pro vzdálené instalace a záložní připojení. Pro dodatečnou flexibilitu je k dispozici také slot pro fyzickou Nano SIM kartu.

### **Podporované LTE pásma (EC25-EU)**

LTE FDD: 1 (2 100 MHz), 3 (1 800 MHz), 7 (2 600 MHz), 8 (900 MHz), 20 (800 MHz), 28A (700 MHz). LTE TDD: 38 (2 600 MHz), 40 (2 300 MHz), 41 (2 500 MHz). 3G: 1 (2 100 MHz), 8 (900 MHz). 2G: 3 (1 800 MHz), 8 (900 MHz).

### **RouterOS v7 funkce**

Pokročilé směrování, firewall a VPN podpora, vzdálená správa, kontrola a monitoring provozu, automatizace a skriptování pro komplexní síťové konfigurace.

### **Obsah balení**

Napájecí adaptér 24 V / 0,38 A, Gigabit PoE injektor, kovová svorka pro upevnění.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**LTE modem:** EC25-EU (TAC 86554604)

**LTE kategorie:** Cat4 (150 Mb/s stahování, 50 Mb/s odesílání)

**Procesor:** ARM 32bit Cortex A7 až 1,2 GHz

**Operační paměť:** 256 MB DDR RAM

**Úložiště:** 512 MB NAND

**Ethernet:** 1× Gigabit port

**SIM sloty:** Nano SIM, eSIM

**MIMO:** 2 × 2 DL, 1 × 1 UL

**Zisk antény:** 9 dBi

**Napájení:** PoE-In 12-57 V, 802.3af/at

**Spotřeba:** max. 5 W

**Operační systém:** RouterOS v7, Licence level 3

**Provozní teplota:** -40 až +70 °C

**Krytí:** IP67

**Rozměry:** 129 × 129 × 34 mm