



MikroTik Chateau LTE18 ax | LTE Router | S53UG+5HaxD2HaxD-TC&EG18-EA, Wi-Fi 6, 4x RJ45 1000Mb/s, 1x RJ45 2.5Gb/s



link to the product:
<https://www.batna24.com/cs/p/lte-5g/mikrotik-chateau-lte18-ax-lte-router-s53ug5haxd2haxd-tceg18-ea-wi-fi-6-4x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-25gb-s>

Price: **976,35 zł** gross / 793,78 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGKKMIRMMIO

Product features

Schválení regulačními orgány	CE, EAC
Typ produktu	Tabletop router
Výška	44 mm
Výstupní napětí	12 V
Nabíjecí port USB	Yes
Montovatelné na zeď	Yes
Šířka	240 mm
Hloubka	156 mm
Standardy 4G	LTE-TDD a LTE-FDD
Typ připojení WAN	RJ-45
Dodávané kabely	UTP
Certifikáty shody	RoHS
Spotřeba elektrické energie	16 W
Počet portů USB 2.0	1
Typ rozhraní ethernetu LAN	Ethernet
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	4
Úroveň zisku antény (max)	6 gain
Paměť flash	128 MB
Napájecí konektor	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 65 °C
AC adaptér	Yes
Technologie kabeláže	10/100/1000Base-T(X)

QoS	Yes
Tlačítko reset	Yes
Takt procesoru	864 MHz
Externí napájecí adaptér	Yes
Přenosová rychlost sítě Ethernet	2500 Mb/s
Vnitřní paměť	128 MB
Wi-fi pásmo	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standardy Wi-Fi	802.11a
Připojení na síť Ethernet	Yes
Generace mobilní sítě	4G
Slot na SIM kartu	Yes
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Počet jader procesoru	4
Typ zdroje	DC
Zabudovaný procesor	Yes
Konstrukce antény	External
Počet antén	2
Kapacita paměti RAM (bod Wi-Fi)	1000
Typ SIM karty	MicroSIM
Barva produktu	Bílý
Přenosová rychlost dat přes WLAN (1. pásmo)	574 Mb/s
Přenosová rychlost dat přes WLAN (2. pásmo)	1200 Mb/s
SMS	Yes
Ethernet WAN	Yes
Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN	1200 Mb/s
Kompatibilita s 3G/4G USB modemem	Yes

Full product description

Rychlý a spolehlivý přístup k internetu - MikroTik Chateau LTE18 AX

MikroTik Chateau LTE18 AX (S53UG+5HaxD2HaxD-TC&EG18-EA) je pokročilý dvoupásmový přístupový bod AX1800 s podporou LTE, který poskytuje rychlý přístup k internetu kdykoli a kdekoli. Díky vestavěnému modemu LTE kategorie 18 je maximální propustnost až 1200 Mb/s při stahování dat a 150 Mb/s při odesílání. Jedná se o ideální řešení pro uživatele, kteří vyžadují stabilní a rychlé připojení k internetu.

Výkonný procesor a velká RAM

Chateau LTE18 AX je vybaven moderním, čtyřjádrovým procesorem IPQ-6010 pracujícím na frekvenci 1,8 GHz a 1 GB RAM. To vám umožní efektivně spravovat složité operace, jako jsou pokročilá pravidla brány firewall, hardwarové šifrování IPsec a použití více vláken. Díky podpoře pokročilého šifrování WPA3 se uživatelé mohou cítit bezpečněji než kdykoli předtím.



Bezprecedentní rychlost díky WiFi 6

Chateau LTE18 AX podporuje nejnovější bezdrátové standardy WiFi 6 (802.11ax) a Wave 2, což zajišťuje bezprecedentní rychlosti připojení. Ve srovnání s předchozími generacemi dosahuje Chateau LTE18 AX až o 40 % vyšší rychlosti v pásmu 5 GHz a až o 90 % vyšší rychlosti v pásmu

2,4 GHz. Díky MIMO 4x4 na LTE a čtyřem vestavěným LTE anténám s energetickým ziskem 4 dBi zaručuje zařízení skvělé pokrytí v celém domě.

Všestranné funkce a připojení

Chateau LTE18 AX nabízí široký výběr konektorů, včetně 4 portů Gigabit Ethernet, 1 portu 2,5 Gigabit Ethernet, portu USB a slotu pro microSIM. Díky tomu je extrémně univerzální a může splnit různé požadavky uživatelů. Zařízení také podporuje 2x2 MIMO v obou pásmech s maximální teoretickou propustností 574 Mbps pro 2,4 GHz a 1201 Mbps pro 5 GHz.

Ideální pro operátory a pokročilé uživatele

Chateau LTE18 AX je vynikající volbou pro mobilní operátory, kteří mohou využívat technologii TR-069 pro vzdálenou správu zákaznických zařízení. Pokročilí uživatelé a síťoví nadšenci si mohou užívat pokročilé funkce RouterOS. Pro domácnosti je však k dispozici jednoduchý a nekomplikovaný web.