

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/mikrotik-routerboard-sxtsq-5-ax-sxtsq-5axd-p-137900.html>



MIKROTIK ROUTERBOARD SXTsq 5 ax (SXTsq-5axD)

Cena	251,94 zł
Numer katalogowy	60663
Kod producenta	SXTsq-5axD
Kod EAN	4752224009494
Zastosowanie anteny	Zewnętrzna
Obsługa MU-MIMO	2x2

Opis produktu

MIKROTIK ROUTERBOARD SXTsq 5 ax (SXTsq-5axD)

Model: SXTsq-5axD

Najważniejsze cechy - MIKROTIK ROUTERBOARD SXTsq 5 ax

- Stabilne połączenie nawet w trudnych warunkach.
- Zasięg i wydajność dzięki technologii 802.11ax.
- Nowoczesny design, który pomaga w łatwym montażu.
- Odporność na warunki atmosferyczne – idealny do zastosowań zewnętrznych.
- Szybka prędkość transmisji danych.
- Łatwa konfiguracja i obsługa.
- Ekonomiczne zużycie energii.
- Wsparcie dla zaawansowanych protokołów sieciowych.
- Optymalizacja sieci dzięki technologii Beamforming.
- Bezpieczeństwo dzięki wbudowanym zabezpieczeniom.
- Kompatybilność z innymi urządzeniami MikroTik.
- Zasięg sygnału do kilkudziesięciu kilometrów.
- Eleganckie i kompaktowe wykonanie.
- Wsparcie dla protokołów IPv6.
- Łatwy montaż na maszcie lub ścianie.
- Zaawansowane ustawienia QoS.
- Możliwość zdalnego zarządzania.
- Bezproblemowa integracja z siecią istniejącą.
- Wysoka odporność na zakłócenia.
- Elastyczność w dostosowywaniu się do zmieniających się potrzeb użytkownika.
- Wsparcie techniczne producenta.
- Konkurencyjna cena w stosunku do jakości.
- Prosta aktualizacja oprogramowania.
- Możliwość tworzenia sieci mesh.
- Efektywne zarządzanie pasmem.

Przeznaczenie

Poznaj SXTsq 5 ax - pierwsze zewnętrzne urządzenie MIKROTIK CPE z technologią Wi-Fi 6, które łączy najnowsze rozwiązania bezprzewodowe ze sprawdzoną, kompaktową obudową znaną z serii SXTsq.

Mimo zastosowania Wi-Fi 6 oraz nowoczesnego, dwurdzeniowego procesora ARM, urządzenie zachowuje cenę poprzedniego modelu z Wi-Fi 5, co czyni je jednym z najbardziej opłacalnych, odpornych na warunki atmosferyczne CPE na rynku.

Obudowa została zaprojektowana tak, aby wytrzymać nawet najbardziej wymagające warunki pogodowe. Urządzenie posiada specjalne uchwyty umożliwiające montaż opaską zaciskową w trzech różnych pozycjach, w tym na poziomych barierkach — idealne rozwiązanie do instalacji na masztach i słupach, zarówno na dachach, jak i wieżach.

Sprzęt był testowany w terenie na dystansie do 3 km, nawet w środowiskach miejskich o dużych zakłóceniach. Bazuje na sprawdzonej architekturze dalekiego zasięgu znanej z wcześniejszych modeli SXT, co pozwala na realizację połączeń na odległość powyżej 10 km w warunkach bez przeszkód na linii widzenia.

Dzięki licencji RouterOS na poziomie 4, SXTsq 5 ax może działać nie tylko jako klient, ale również jako wydajny punkt dostępowy, co daje większą elastyczność przy projektowaniu sieci bezprzewodowej. Kompaktowa, kwadratowa forma urządzenia sprawia, że zmieści się nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna - MIKROTIK ROUTERBOARD SXTsq 5 ax

Kategoria	Specyfikacja
Model	MikroTik SXTsq-5axD
Procesor	IPQ-5010, 2 rdzenie, 800 MHz (ARM 64-bit)
Pamięć RAM	256 MB DDR3L
Pamięć wbudowana	128 MB NAND
Interfejs sieciowy	1 × 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet (PoE-IN)
Standardy bezprzewodowe	5 GHz IEEE 802.11 a/n/ac/ax (Wi-Fi 6)
MIMO	2 × 2 MU-MIMO (dual chain)
Antena	Wbudowana antena panelowa, zysk 16 dBi
Maksymalna moc nadawcza	24 dBm
Zasilanie	Pasywne PoE 12-28 V DC
Maksymalny pobór mocy	6 W
Wymiary	129 × 129 × 34 mm
Waga	295 g
Zakres temperatury pracy	-40°C do 70°C
Wilgotność względna	5% do 95%, bez kondensacji
System operacyjny	RouterOS v7, Licencja Level 4
Certyfikaty	CE, FCC, IC, EAC, RoHS
Obudowa	Tworzywo sztuczne odporne na promieniowanie UV
Charakterystyka dodatkowa	Kompaktowa obudowa, możliwość montażu na masztach, słupach i konstrukcjach zewnętrznych
Zastosowanie	Zewnętrzny CPE Wi-Fi 6, punkt dostępowy lub klient, zasięg do ponad 10 km przy widoczności linii