

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/router-mesh-cudy-m3000-lan-25g-wi-fi-6-ax3000-2x-p-101347.html>



## Router MESH Cudy M3000 LAN 2.5G Wi-Fi 6 AX3000 2x

Cena	<b>599,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>CUDY_M3000_2</b>
Kod EAN	<b>6971690792954</b>

### Opis produktu

#### Rotuer mesh AX3000 2.5G Dual Band Wi-Fi 6 Mesh System, Cudy M3000 zestaw 2 sztuk

Odkryj moc i prędkość nowoczesnej technologii Wi-Fi 6 z routerem M3000. Idealny dla domów i biur, zapewniający szybkie i stabilne połączenie. Router Mesh M3000 to nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie sieci domowych, które zapewnia niespotykaną dotąd wydajność i stabilność połączenia. Wykorzystując zaawansowane technologie takie jak Wi-Fi 6, MU-MIMO czy Beamforming, urządzenie gwarantuje szybką transmisję danych z prędkościami sięgającymi nawet 2402Mbps w paśmie 5GHz. Jednak to, co wyróżnia M3000 na tle innych routerów, to technologia mesh, czyli sieci routerów i AP. Router mesh umożliwia stworzenie jednolitej, rozległej i wysoce stabilnej sieci Wi-Fi, eliminując martwe strefy i zapewniając optymalne połączenie w każdym zakątku domu czy biura. Oznacza to, że bez względu na to, gdzie się znajdujesz, zawsze możesz liczyć na najszybsze i najstabilniejsze połączenie.

Kluczowe zalety routera Mesh M3000:

- **Wysoka prędkość połączenia** - Szybka transmisja danych z prędkościami do 2402Mbps w paśmie 5GHz.
- **Technologia Mesh** - Eliminacja martwych stref i zapewnienie stałego, stabilnego połączenia w każdym miejscu.
- **Zaawansowane technologie sieciowe** - Wsparcie dla MU-MIMO, Beamforming oraz IEEE 802.11ax gwarantujące optymalną wydajność.
- **Bezpieczeństwo połączenia** - Wbudowane zabezpieczenia, takie jak WPA3, chronią Twoją sieć przed nieuprawnionymi dostęпами.
- **Wielofunkcyjność** - Szeroki zakres funkcji, od Port Forwarding po VPN, zapewniających pełną kontrolę nad siecią.
- **Kompatybilność z urządzeniami** - Działa z wieloma systemami operacyjnymi i przeglądarkami, ułatwiając konfigurację i użytkowanie.
- **Estetyczny design** - Nowoczesny i minimalistyczny wygląd, który doskonale wpasuje się w każde wnętrze.

### Bezpieczeństwo i standardy

Router wspiera najnowsze standardy bezpieczeństwa, takie jak WEP, WPA/WPA2, a także jest kompatybilny z wieloma standardami Wi-Fi, od 802.11a do 802.11ax.

---

## Połączenia i prędkość

Z portem Ethernet o **prędkości 2.5Gbps**, ten router jest gotowy sprostać najwyższym wymaganiom. Obsługuje szerokości pasma od 20 do 160MHz, zapewniając szybkie i płynne połączenie.

## Kompatybilność

Router M3000 jest kompatybilny z wieloma systemami operacyjnymi, od Windows po Linux. Może być też łatwo skonfigurowany przy pomocy popularnych przeglądarek internetowych.

## Specyfikacja techniczna

Model: Cudy M3000

### Funkcje sprzętowe

- Procesor: 1.3GHz Dual Core Cortex-A53
- Pamięć Flash: 1Gbit (128MB)
- DDR: 2Gbit (256MB)
- Antena: 5 × Wewnętrzne anteny omnidirectionalne
- Interfejs: 1 × Port WAN 2.5Gbps, 1 × Port LAN 10/100/1000Mbps
- Przyciski: Przycisk parowania, Przycisk resetowania
- Zewnętrzne zasilanie: 12V/1A

### Funkcje bezprzewodowe

- Standardy bezprzewodowe: Wi-Fi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4GHz
- Częstotliwość: 5GHz, 2.4GHz
- Szerokość pasma: 20/40/80/160MHz
- Prędkość transmisji: 2402Mbps (5GHz), 574Mbps (2.4GHz)
- Kompatybilność ze standardami Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Moc transmisji: CE: <20dBm (2.4GHz), <23dBm (5GHz); FCC: <30dBm (2.4GHz & 5GHz)
- Tryby bezprzewodowe: Włącz/Wyłącz radio bezprzewodowe, WMM
- Bezpieczeństwo bezprzewodowe: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3
- Funkcje bezprzewodowe: OFDMA, MU-MIMO, Beamforming

### Funkcje oprogramowania

- Typ WAN: Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE
- DHCP: Serwer, Lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów
- Dynamiczne DNS: Kompatybilne z 15 dodatkowymi dostawcami DDNS
- Sieć dla gości: Sieć gościnna 2.4GHz × 1, Sieć gościnna 5GHz × 1
- NAT: Przekierowywanie portów, Wywoływanie portów, UPnP, DMZ
- Klient VPN: PPTP/L2TP/OpenVPN/WireGuard/IPsec

### Inne

- Zawartość opakowania: 2-Pack AX3000 Wi-Fi Mesh Router, 2x Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Szybki przewodnik instalacyjny
- Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista™/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux; Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 lub inna przeglądarka z obsługą Java; Modem kablowy lub DSL; Subskrypcja u dostawcy usług internetowych (do dostępu do internetu)