



Cudy System MESH M3000 LAN 2,5Gbps Wi-Fi 6 AX3000 3 sztuki

Cena brutto	578,00 zł
Cena netto	469,92 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	66208744
Kod producenta	M3000x3
Kod EAN	6971690792961
Producent	Cudy

Opis produktu

Router mesh AX3000 2.5G Dual Band Wi-Fi 6 Mesh System, Cudy M3000 3-pack

Kluczowe cechy

- Dwurdzeniowy procesor Cortex-A53 1,3 GHz
- Ekstremalnie szybka technologia AX3000 Wi-Fi 6
- 1 port Ethernet 2,5 Gb/s na jednostkę
- 1 port Ethernet 10/100/1000 Mb/s na jednostkę
- Obsługiwana przepustowość 20/40/80/160 MHz
- DL-OFDMA/MU-MIMO
- UL-OFDMA/MU-MIMO
- TX Beamformer i RX Beamformee
- Obsługiwany 1024QAM
- IPv4/IPv6, TR069/TR098/TR181/TR111
- Cudy Whole Mesh System

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.

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

- **Producent:** Cudy
- **Kod Producenta:** M3000 3-pack

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:** 3-Pack AX3000 Wi-Fi Mesh Router, 3x 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)