Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:11

Link do produktu: https://sklep.cybertronik.pl/router-xiaomi-ac1200-lan-ipv6-2-45-ghz-p-730.html

Router Xiaomi AC1200 LAN iPv6 2,4/5 GHz

Cena	**139,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**

Opis produktu

Router Xiaomi AC1200 posiada jeden port WAN Gigabit i dwa porty LAN Gigabit z łatwością osiągając prędkości sieciowe 100 Mb/s i wyższe. W porównaniu z portami 100-megabitowymi, umożliwia lepsze wykorzystanie całej przepustowości.

PROCESOR ZAPEWNIAJĄCY SZYBSZE POŁĄCZENIE

Wbudowany dwurdzeniowy procesor czterowątkowy z częstotliwością zegara pojedynczego rdzenia do 880 MHz. Wysoka wydajność i łatwa obsługa portów Ethernet Gigabit i transmisji danych Wi-Fi z dwoma pasmami częstotliwości zapewniają bezproblemowe surfowanie po sieci.

DWA BEZPRZEWODOWE PASMA CZĘSTOTLIWOŚCI

Dwa pasma częstotliwości 2,4 Ghz i 5 Ghz, mniejsze opóźnienia spowodowane przez współdzielone kanały i prędkość połączenia do 1167 Mb/s. Pasmo 2,4 GHz przenosi sygnał na większe odległości, zapewniając lepszy zasięg i działanie przez ściany. Pasmo 5 Ghz wykorzystuje technologię 802.11ac, zmniejszając zakłócenia i zwiększając prędkość połączenia, dzięki czemu zapewnia bezproblemowe oglądanie filmów w jakości HD i granie w gry.

INTEGRACJA DWÓCH PASM CZĘSTOTLIWOŚCI Z JEDNYM SSID

Router Xiaomi AC1200 obsługuje integrację dwóch pasm częstotliwości, łącząc pasma 2,4 Ghz i 5 Ghz w jednym SSID Wi-Fi. Nie trzeba zastanawiać się, z którą siecią Wi-Fi trzeba się połączyć. Pasmo 2,4 Ghz zapewnia lepsze przesyłanie przez ściany, podczas gdy pasmo 5 Ghz odpowiada za wyższą prędkość. Urządzenie dwupasmowe automatycznie wybiera optymalne pasmo.

CZTERY ANTENY O DUŻYM WZMOCNIENIU

Cztery precyzyjnie przetestowane, zewnętrzne, wydajne anteny wielokierunkowe zostały starannie zaprojektowane i ustawione, aby zwiększyć wydajność sygnału nawet w złożonym otoczeniu.

ZINTEGROWANY WZMACNIACZ SYGNAŁU

Czipy bezprzewodowe 2,4 GHz i 5 GHz posiadają zintegrowany wzmacniacz mocy (PA) i wzmacniacz niskoszumowy (LNA). Wzmacniacz mocy (PA) skutecznie wzmacnia moc przesyłanego sygnału, podczas gdy wzmacniacz niskoszumowy (LNA) może zwiększyć czułość odbiornika sygnału. Dzięki temu sygnał można przesyłać na większe odległości, lepiej przenika przez ściany i pokrywa większy obszar.

STABILNE POŁĄCZENIE Z NAWET 128 URZĄDZENIAMI*

W epoce inteligentnych domów coraz więcej urządzeń wymaga stabilnej łączności sieciowej. Router Xiaomi AC1200 posiada 128 MB pamięci RAM, dzięki czemu zapewnia stabilną transmisję danych i połączenie dla każdego urządzenia.

OBSŁUGA IPV6

IPv6 ma większą przestrzeń adresową, umożliwiając pracę z Internetem rzeczy. Router Xiaomi AC1200 obsługuje IPv6 i jest przygotowany na wdrożenie IPv6 na większą skalę.

INTELIGENTNY ALGORYTM KOREKTY BŁĘDÓW

Pasmo 5GHz obsługuje algorytmy korekty błędów LDPC (low-density parity-check). Zmniejsza to zakłócenia podczas transmisji danych i znacząco zwiększa zasięg sygnału Wi-Fi, przekładając się na skuteczniejszą transmisję danych.

SZYBKIE I WYGODNE USTAWIENIA INTERNETOWE

Szybkie i łatwe do znalezienia ustawienia internetowe są wystarczająco proste do użycia przez starsze osoby. Łączność z urządzeniem inteligentnym Xiaomi lub z aplikacją Mi Home / Xiaomi Home można skonfigurować, gdy urządzenie jest podłączone do Internetu, dzięki czemu nie ma potrzeby ręcznego wprowadzania hasła.*

SZEREG PRZYDATNYCH FUNKCJI

Aplikacja Mi Home / Xiaomi Home posiada przydatne funkcje, takie jak optymalizacja urządzenia i inteligentne ograniczanie prędkości, dzięki czemu można łatwo zarządzać routerem i połączonymi urządzeniami, którymi można zdalnie sterować z dowolnego miejsca. Pobierz aplikację Mi Home / Xiaomi Home i wypróbuj jeszcze więcej przydatnych funkcji.

OBUDOWA PRZYJAZNA NATURALNEMU ŚRODOWISKU

Zewnętrzna obudowa i opakowanie routera Xiaomi AC1200 są wykonane z przyjaznych dla środowiska materiałów nadających się do recyklingu, zmniejszając wpływ na środowiska w celu ochrony naszej planety.