



Mercusys MR70X | Router WiFi | AX1800 Dual Band, 4x RJ45 1000Mb/s



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/mercusys-mr70x-router-wifi-ax1800-dual-band-4x-rj45-1000mb-s>

Cena: **150,83 zł** brutto / 122,63 zł netto



MERCUSYS[®]

Producent: MERCUSYS

Nr referencyjny: DNXGGIMNJRMMKN

Cechy produktu

Typ produktu	Tabletop router
Diody LED	LAN
Port USB	No
Montaż naścienny / rzutowanie na sufit	Yes
4G	No
Typ połączenia WAN	RJ-45
Przekazywanie VPN	Yes
Typ interfejsu Ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	3
Poziom wzmocnienia anteny (max)	5 gain
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Przycisk reset	Yes
Technologia Inteligent mesh	Yes
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Przycisk WPS	Yes
Wbudowany wyłącznik	Yes
Częstotliwość Wi-Fi	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standardy Wi-Fi	802.11b
Przewodowa sieć LAN	Yes
Gniazdo karty SIM	No
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Rodzaj zasilania	AC

Procesor wbudowany	Yes
Konstrukcja anteny	External
5G	No
3G	No
Zdemowalna antena (anten)	No
Kolor produktu	Czarny
WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo)	574 Mb/s
WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo)	1201 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
WLAN wskaźnik przesyłu danych (max)	1800 Mb/s
Połączenie USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Opis produktu

Dwupasmowy router Wi-Fi 6, standard AX1800



Najnowsza generacja połączeń Wi-Fi deklasuje swoich poprzedników, zapewniając **większe prędkości, mniejsze opóźnienia i większą przepustowość**. Zasięgiem sieci można objąć całą powierzchnię domu, transmisja danych odznacza się niezwykłą stabilnością.

Łączność bezprzewodowa na wysokim etapie

Wi-Fi 6 to imponująca wydajność i niesamowita szybkość. Modulacja 1024-QAM i długi symbol OFDM **zwiększają** całkowite prędkości MR70X **do 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz**. Połączenia bezprzewodowe zyskują nową jakość i zapewniają idealne wsparcie dla transmisji strumieniowej 4K, gier online oraz szybkiego pobierania.

Wi-Fi 6,
802.11ax 2x2

1800 Mb/s

Wi-Fi 5,
802.11ac 2x2

1200 Mb/s

Gigabitowe porty i anteny zewnętrzne

Cztery anteny zewnętrzne o wysokim zysku pozwalają na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu. Przesyłaj dane z niesamowitą szybkością, wykorzystaj możliwości gigabitowych portów jakie oferuje nam **MR70X**.

Oszczędzanie zużycia energii

Technika **Target Wake Time** pozwala na optymalne działanie urządzeń mobilnych i IoT oraz mniejsze zużycie energii.

Zredukowanie zakłóceń sieci

Kolorowanie BSS tłumi zakłócenia generowane przez sąsiednie kanały, zwiększając tym samym wydajność transmisji.

Funkcja Smart Connect

Łączenie się urządzeń z najlepszym możliwym w danym momencie pasmem Wi-Fi.

Tryb punktu dostępowego

Tryb Access Point zapewnia urządzeniom bezprzewodowy dostęp do sieci przewodowej.

Większa wydajność to lepsza zabawa

Standard Wi-Fi 6 podnosi wydajność sieci, stwarzając przestrzeń dla większej liczby urządzeń. Zastosowanie technologii OFDMA oraz MU-MIMO umożliwia routerowi MR70X osiągnięcie 4 razy większej pojemności i przepustowości w środowiskach z dużym ruchem danych w porównaniu do routerów pracujących w standardzie AC, co przekłada się na możliwość podłączenia większej liczby urządzeń.



Ochrona, która nigdy Cię nie zawiedzie

Protokół WPA3 sprawia, że Twoja sieć domowa zyskuje lepszą ochronę. Na jej straży stoi trudniejszy do złamania klucz szyfrowania haseł Wi-Fi oraz wzmocniona ochrona przed atakami „brute force”.

- Zapobieganie atakom polegającym na odgadywaniu haseł i ochrona przed nieupoważnionym dostępem nawet w przypadku korzystania ze słabego hasła.
- Wykorzystanie FS sprawia, że nawet w przypadku kompromitacji haseł intruz nie będzie w stanie rozszyfrować przejętych danych.
- Szyfrowanie oparte na kluczach 182-bitowych zapewnia aktywną ochronę przed atakami i nieuprawnionym dostępem.