



TP-LINK AX1500 Dual-Band Wi-Fi 6 Router

Indeks: 343252 Producent: TP-LINK Kod producenta: MR60X

Cena: **145.14 zł**

Opis

Router Mercusys MR60X WiFi 6 AX1500 2LAN 1WAN

Producent: TP-LINK

Właściwości

- Model Mercusys MR60X
- Opis MR60X Dwupasmowy router Wi-Fi 6, standard AX1500 Zmodernizuj swoją sieć do Wi-Fi 6 - MR60X jest wyposażony w najnowszy standard Wi-Fi 6, zapewniając tym samym więcej jednoczesnych połączeń, większy zasięg Wi-Fi i szybką transmisję danych. Prędkość do 1,5 Gb/s - Optymalne prędkości WiFi osiągające do 1,5Gb/s (1201 Mb/s w paśmie 5GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4GHz). Zwiększona pojemność sieci - OFDMA i MU-MIMO umożliwiają jednoczesną transmisję z i do kilku urządzeń, zwiększając w ten sposób ogólną wydajność sieci. Większy i silniejszy zasięg - 4 dookólne anteny o wysokim zysku i technologia Beamforming rozsyłają silny sygnał Wi-Fi w Twoim domu. Gigabitowe porty - Wykorzystaj w pełni możliwości, jakie daje szybki Internet i przesyłaj dane z oszałamiającą prędkością. Niezawodna ochrona sieci - Najnowszy standard WPA3 zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa. Redukcja zakłóceń sieci - Kolorowanie BSS minimalizuje zakłócenia generowane przez sąsiednie sieci, aby zwiększyć wydajność transmisji. Funkcja Smart Connect - Inteligentne dobieranie najlepszego pasma dla każdego urządzenia Zmodernizuj swoją sieć do Wi-Fi 6 Najnowszy standard Wi-Fi 6 implementuje zaawansowane technologie stworzone do zapewniania większej liczby jednoczesnych i stabilnych połączeń, większego zasięgu Wi-Fi oraz zachowania szybkiej transmisji danych. Dzięki temu, router może sprostać wysokim wymaganiom dotyczącym wydajności sieci bezprzewodowej. Wyższy poziom prędkości do 40% MR60X dzięki połączeniu 1024-QAM i długiego symbolu OFDM, zapewnia gigabitowe prędkości osiągające do 1500 Mb/s dla wszystkich Twoich urządzeń Wi-Fi - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz. Graj online, oglądaj filmy 4K i ustaw wszystko na najwyższą jakość, bez wpływu na opóźnienia. Cztery razy większa wydajność Więcej strumieni + więcej urządzeń = lepsza zabawa Standard Wi-Fi 6 bezsprzecznie podnosi wydajność sieci, stwarzając przestrzeń dla większej liczby urządzeń. Zastosowanie technologii OFDMA oraz MU-MIMO umożliwia routerowi MR60X 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. Obejmij zasięgiem sieci cały dom Cztery anteny zewnętrzne o wysokiej wydajności dostarczą sygnał Wi-Fi do każdego zakątka Twojego domu. Technologia Beamforming umożliwia wykrywanie urządzeń i przesyłanie w ich kierunku mocnego sygnału Wi-Fi, dbając tym samym o stabilność połączeń. Niezawodna ochrona Wraz z najnowszym protokołem WPA3, Twoja sieć domowa zyskuje lepszą ochronę i niezakłócone działanie. Na jej straży stoi trudniejszy do złamania klucz szyfrowania hasła Wi-Fi oraz wzmocniona ochrona przed atakami "brute force". Ochrona przed atakami "brute force" Zapobieganie atakom polegającym na odgadywaniu hasła i ochrona przed nieupoważnionym dostępem nawet w przypadku korzystania ze słabego hasła. Bezpieczeństwo danych Wykorzystanie FS sprawia, że nawet w przypadku złamania hasła, intruz nie będzie w stanie rozszyfrować przejętych danych. Zaawansowane szyfrowanie dostępu Szyfrowanie oparte na kluczach 128-bitowych zapewnia aktywną ochronę przed atakami i nieuprawnionym dostępem. Mniej zakłóceń Wi-Fi Kolorowanie BSS oznacza ramki danych pochodzące z różnych Punktów dostępowych, co pomaga zminimalizować zakłócenia sygnału powodowane przez sąsiednie sieci i zwiększyć wydajność

transmisji. Ograniczenie zużycia energii Mechanizm Target Wake Time (TWT) w istotny sposób przyczynia się do wydłużenia czasu uśpienia urządzeń i pracy baterii, zwłaszcza w przypadku urządzeń mobilnych oraz IoT. Funkcja Smart Connect łączy działanie dwóch pasm Funkcja Smart Connect łączy działanie pasma 2,4GHz i 5GHz, dzięki czemu występują pod jedną nazwą SSID. Zapewnia to urządzeniom możliwość łączenia się z mniej obciążonym w danym momencie pasmem. W ten sposób Twoje urządzenia zawsze działają z optymalną wydajnością nawet wtedy, gdy przemieszczasz się po domu. Łatwa konfiguracja z aplikacją MERCUSYS Aplikacja MERCUSYS jest najprostszym sposobem na skonfigurowanie i zarządzanie siecią Wi-Fi w domu i poza nim. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, a w ciągu kilku minut skonfigurujesz swój router. Potrzebujesz jedynie urządzenia z iOS lub Androidem. Rozbudowane funkcje dla każdego: Kontrola rodzicielska - Ustaw odpowiednie reguły, aby chronić swoją rodzinę, tworząc odpowiedzialny i bezpieczny dostęp do internetu Sieć dla Gości - Pozwala gościom łączyć się do Twojej sieci WiFi w łatwy i bezpieczny sposób, chroniąc przy tym Twoją prywatność Quality of Service - Priorytetowanie urządzeń w sieci Obsługa IPTV - IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tagowanie VLAN pozwala zoptymalizować strumieniowanie IPTV Wsparcie IPv6 - Korzystaj z usługi IPv6 świadczonej przez Twojego ISP, która umożliwi odwiedzenie witryn korzystających z protokołu IPv6

- Typ routera xDSL
- Architektura sieci (switch) **GigabitEthernet**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x WAN (RJ-45)**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **2 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Standardy sieciowe **802.11ax**
- Standardy sieciowe **802.11ac**
- Standardy sieciowe **802.11n**
- Standardy sieciowe **802.11b**
- Standardy sieciowe **802.11a**
- Standardy sieciowe **802.11g**
- Pasma (sieci drobne) **2,4 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **5 GHz**
- Liczba anten (sieci drobne) **4**
- Antena (sieci drobne) **Zewnętrzna stała**
- Zysk anteny **5**
- Bezpieczeństwo **WPA / WPA2-Personal WPA2 / WPA3-Personal**
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja **Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP Statyczne przydzielanie adresów IP PPPoE L2TP PPTP Zarządzanie: Kontrola dostępu Zarządzanie lokalne Zarządzanie zdalne DHCP: Serwer Lista klientów DHCP Funkcje NAT: Przekierowanie portów Port Triggering UPnP DMZ Zapora sieciowa: SPI Firewall Wiązanie adresów IP i MAC Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz Sieć dla gości 5 GHz**
- Funkcje specjalne
- Zasilanie
- Oprogramowanie
- Wymagania sprzętowe
- Wymagania środowiskowe **Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji**
- Certyfikaty
- Akcesoria w zestawie **Router MR60X Zasilacz Instrukcja szybkiej instalacji Kabel Ethernet RJ45**
- Kolor (wyliczeniowy) **Czarny**
- Wymiary **175,6 x 157,2 x 45 mm**
- Pozostałe parametry

Stan

Nowy