Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-router-archer-mr500-4g-lte-cat6-ac1200-p-9315.html



Tp-Link Router Archer MR500 4G LTE Cat6 AC1200

Cena brutto	**574,00 zł**
Cena netto	**466,67 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**36209359**
Kod producenta	**MR500**
Kod EAN	**4897098682845**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Router Archer MR500 4G LTE Cat6 Router AC1200

Dwupasmowy, bezprzewodowy router gigabitowy 4G+ Cat6, AC1200

- Zaawansowany router 4G+ – Obsługa 4G+ Cat6 zapewnia prędkość transferu sięgającą 300 Mb/s
- Konfiguracja poprzez włożenie karty – Zapomnij o mozolnym procesie instalacji. Zgodność z kartami SIM została potwierdzona wieloletnimi próbami terenowymi przeprowadzonymi w ponad 100 krajach.
- Technologia MU-MIMO – Dane przesyłane są do wielu urządzeń jednocześnie, co zapewnia znacznie wyższą wydajność pracy.
- TP-Link OneMeshTM – Współpraca ze wszystkimi produktami TP-Link OneMesh oznacza możliwość utworzenia elastycznej i taniej w utrzymaniu sieci mesh.
- Dwie odkręcane, zaawansowane technologicznie anteny LTE – Korzystaj ze stabilnych i wydajnych połączeń na wszystkich swoich urządzeniach.
- Porty gigabitowe – Niezawodne połączenia przewodowe dla urządzeń wymagających dużej przepustowości, takich jak konsole do gier czy IPTV.
- Tryb routera Wi-Fi – Podłącz przewód Ethernet do portu LAN/WAN i korzystaj z połączeń przewodowych w przypadku braku dostępu do sieci 4G.
- Łatwa konfiguracja i zarządzanie dzięki aplikacji Tether.

Szybka sieć bezprzewodowa tam, gdzie jej potrzebujesz

Szukasz stabilnego i dostępnego połączenia sieciowego? Archer MR500 oferuje je jako router WiFi 4G+ LTE. W odróżnieniu od zwykłych routerów WiFi, łączy on technologię 4G+ i WiFi, co oznacza, że działa podobnie do telefonu i wymaga jedynie karty Nano SIM, aby uzyskać dostęp do internetu. Korzystaj ze stabilnej sieci WiFi, udostępniaj ją rodzinie i przyjaciołom gdziekolwiek jesteście.

Przyspiesz internet stabilnym połączeniem 4G+

Niezależnie czy oglądasz filmy w jakości HD, pobierasz biblioteki danych, grasz w gry online, router Archer MR500 oferując prędkość pobierania do 300Mb/s spełni wymagania Twojego urządzenia. Tak szybkie połączenie jest możliwe dzięki technologii agregacji pasm 4G+ (Carrier Aggregation) przyspiesza łącze internetowe.

Ogromny zasięg Wi-Fi w całym domu

Połącz się z internetem w każdym pokoju dzięki dwupasmowemu WiFi w standardzie AC1200. Funkcja Beamforming routera Archer MR500 koncentruje sygnał w kierunku Twoich urządzeń. Jego mocne wzmacniacze o niskim poziomie zakłóceń zwiększają możliwości wysyłania i odbierania danych, co przekłada się na zwiększenie zasięgu sieci bezprzewodowej.

Niezawodna sieć z technologią MU-MIMO

Technologia MU-MIMO pozwala na obsługę kilku urządzeń w tym samym czasie, redukując czas oczekiwania na połączenie oraz zwiększając przepustowość Wi-Fi oferowaną poszczególnym urządzeniom i wydajność strumieni danych. Archer MR500 oferuje zatem nie tylko szybko działającą sieć, ale także znacząco zmniejsza zakłócenia i opóźnienia połączeń.

Udostępnij WiFi dla wszystkich

MR500 tworzy niezawodną i szybką dwupasmową sieć opartą na technologii WiFI 802.11ac. Pasmo 2,4GHz oferuje prędkość do 300Mb/s wystarczają do codziennych zadań jak wiadomości email, czy przeglądanie internetu oraz pasmo 5GHz, które można wykorzystać do strumieniowania filmów w jakości HD lub do gier online.

Płynny roaming dzięki TP-Link OneMesh

Korzystaj ze stabilnego połączenia WiFi, nawet jeśli poruszasz się po całym domu. Archer MR500 działa z produktami TP-Link OneMesh i tworzy z nimi jednolitą sieć o tej samej nazwie i haśle.

Gigabitowe porty dla szybkich połączeń

Gigabitowe porty Ethernet to gwarancja dużych prędkości i niezawodności połączeń dla urządzeń przewodowych typu Smart TV, Konsol do gier, NAS i tym podobnych. Gdy router zostanie ustawiony jako Router bezprzewodowy, port WAN zostanie wykorzystany jako główne połączenie z internetem, połączenie 3G/4G będzie służyć jako Twoje łącze zapasowe.

Bezproblemowa konfiguracja i łatwe zarządzanie

Konfiguracja routera Archer MR500 trwa zaledwie kilka minut. Wystarczy, że zalogujesz się do strony zarządzania lub pobierzesz aplikację Tether. Dostęp do ustawień sieci, w tym kontroli rodzicielskiej czy też kontroli dostępu zyskasz z dowolnego urządzenia obsługującego system Android lub iOS.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port LAN/WAN 10/100/1000 Mb/s, 3 porty LAN 10/100/1000 Mb/s, 1 slot na kartę Nano-SIM
- **Zasilanie:** 12V/1.5A
- **Wymiary (S x G x W):** 202 × 141 × 33.6 mm (7.95 × 5.55 × 1.32 cali)
- **Antena:** 2 odkręcane anteny LTE - złącza SMA męskie

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz; IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 300 Mb/s w sieci 2,4GHz; 867 Mb/s w sieci 5GHz
- **Czułość odbiornika:** 5 GHz: 11a 54M: -77 dBm; 11ac HT20: -73 dBm; 11ac HT40: -68 dBm; 11ac HT80 : -64 dBm; 11n HT20: -77 dBm; 11n HT40: -73 dBm; 2,4 GHz: 11g 54M: -74 dBm; 11n HT20: -72 dBm; 11n HT40: -69 dBm
- **EIRP:** < 20 dBm (2,4 GHz), < 23 dBm (5 GHz)
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Harmonogram sieci bezprzewodowej, WMM, Statystyki transmisji bezprzewodowej
- **WAN Failover:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA/WPA2 Enterprise
- **Typ sieci:** Kompatybilność z większością operatorów mobilnych; 4G/3G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz); TDD-LTE: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz); DC-HSPA+/HSPA/UMTS: B1/B3/B5/B8 (2100/850/900 MHz)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcja Quality of Service:** Priorytetyzacja ruchu sieciowego według urządzeń
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona przed atakami DoS, Zapora sieciowa SPI, Filtrowanie adresów IP/domen, Wiązanie adresów IP i MAC
- **Sieć WAN:** Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access)
- **Zarządzanie:** TP-Link Cloud, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
- **DHCP:** Serwer, Lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów
- **Przekierowanie portów:** ALG, Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **Dynamiczny DNS:** TP-Link, DynDns, NO-IP
- **VPN:** Serwer VPN: PPTP VPN, OpenVPN
- **Kontrola rodzicielska:** Filtrowanie adresów URL, Kontrola Czasu
- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

INNE

- **Certyfikaty:** CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** Router Archer MR500, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 1 port LAN/WAN 10/100/1000 Mb/s, 3 porty LAN 10/100/1000 Mb/s, 1 slot na kartę Nano-SIM
- **Zasilanie:** 12V/1.5A
- **Wymiary (S x G x W):** 202 × 141 × 33.6 mm (7.95 × 5.55 × 1.32 cali)
- **Antena:** 2 odkręcane anteny LTE - złącza SMA męskie

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz; IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz i 5 GHz
- **Prędkość transmisji:** 300 Mb/s w sieci 2,4GHz; 867 Mb/s w sieci 5GHz
- **Czułość odbiornika:** 5 GHz: 11a 54M: -77 dBm; 11ac HT20: -73 dBm; 11ac HT40: -68 dBm; 11ac HT80 : -64 dBm; 11n HT20: -77 dBm; 11n HT40: -73 dBm; 2,4 GHz: 11g 54M: -74 dBm; 11n HT20: -72 dBm; 11n HT40: -69 dBm
- **EIRP:**
- **Funkcje transmisji bezprzewodowej:** Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Harmonogram sieci bezprzewodowej, WMM, Statystyki transmisji bezprzewodowej
- **WAN Failover:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA/WPA2 Enterprise
- **Typ sieci:** Kompatybilność z większością operatorów mobilnych; 4G/3G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz); TDD-LTE: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz); DC-HSPA+/HSPA/UMTS: B1/B3/B5/B8 (2100/850/900 MHz)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcja Quality of Service:** Priorytetyzacja ruchu sieciowego według urządzeń
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona przed atakami DoS, Zapora sieciowa SPI, Filtrowanie adresów IP/domen, Wiązanie adresów IP i MAC
- **Sieć WAN:** Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access)
- **Zarządzanie:** TP-Link Cloud, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
- **DHCP:** Serwer, Lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów
- **Przekierowanie portów:** ALG, Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **Dynamiczny DNS:** TP-Link, DynDns, NO-IP
- **VPN:** Serwer VPN: PPTP VPN, OpenVPN
- **Kontrola rodzicielska:** Filtrowanie adresów URL, Kontrola Czasu
- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

INNE

- **Certyfikaty:** CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** Router Archer MR500, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca