

Ostrzeżenie!

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia.

Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją.

Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji.

Urządzenie przed uruchomieniem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że urządzenie jest w dobrym stanie.

Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawiony.

Produkt jest przeznaczony do użytku domowego jak i komercyjnego i nie może być użytkowany wbrew przeznaczeniu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad umieszczonych w instrukcji, dlatego zalecamy postępować zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami bezpieczeństwa pracy, obsługi i konserwacji urządzenia. W ten sposób zapewnią sobie Państwo bezpieczeństwo oraz unikną uszkodzenia urządzenia.

Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, przyjemności podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów- pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą lub zniszczeniem. Powyższe postanowienia obowiązują bez względu na to, czy strata lub zniszczenie odnosi się do:

1. Pogorszenia jakości lub braku działania produktu lub związanych z nim produktów z powodu uszkodzenia, jak również do braku dostępności do produktu oddanego do naprawy, co spowodowało przestój, stratę czasu użytkownika lub przerwę w działalności gospodarczej;

2. Nieodpowiednich wyników pracy produktu lub związanych z nim produktów;

3. Dotyczy to strat i szkód według dowolnej teorii prawnej, łącznie z zaniedbaniem i innymi szkodami, zerwaniem kontraktu, wyrażonej lub domniemanej gwarancji oraz ścisłą odpowiedzialnością (nawet jeśli producent lub dostawca został powiadomiony o możliwości wystąpienia takich szkód).

Środki bezpieczeństwa:

Szczególną uwagę przy projektowaniu poświęcono standardom jakości urządzenia, gdzie najważniejszym czynnikiem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika.

Urządzenie należy chronić przed kontaktem z płynami żrącymi oraz palącymi i lepкими.

Urządzenie to zaprojektowano, aby ponownie podejmowało funkcjonowanie w przypadku przywrócenia zasilania energią elektryczną po przerwie w zasilaniu.

Uwaga! Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych, niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej.

Przed transportem wyłącz urządzenie.

Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.

Prawidłowa utylizacja produktu:

Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE. Aby uniknąć ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów, należy go przekazać do recyklingu propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.

Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego go został on kupiony. Zostanie on wówczas poddany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.

Bezprzewodowy router ARCHER-MR500, działający zgodnie ze standardem IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, umożliwia współdzielenie łącza sieciowego przez kilku użytkowników na obszarach objętych sygnałem 3G/4G LTE.

Urządzenie nie wymaga dodatkowej konfiguracji, jest gotowe do użycia zaraz po umieszczeniu w środku karty SIM i doprowadzeniu zasilania.



Zakres częstotliwości:	• Wi-Fi : 2.4 GHz, 5 GHz, • LTE : 2600 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 800 MHz
Typ anteny:	WiFi - wbudowane , 2 x 4G LTE - Antena dookólna , Złącza typu SMA
Standardy:	IEEE 802.11 b/g/n, IEEE 802.11 a/n/ac, 4G+ LTE, 3G HSPA+/HSPA/UMTS
Prędkość transmisji:	• Wi-Fi : 300 Mb/s + 867 Mb/s, • LTE Cat. 6 : 300 Mb/s / 50 Mb/s
Porty LAN:	• 1 x 10/100/1000 Mbps - LAN/WAN • 3 x 10/100/1000 Mbps - LAN
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
Moc nadajnika:	• 5 GHz : < 23 dBm • 2.4 GHz : < 20 dBm
Kontrolki LED:	Power, WAN, LTE, WLAN, LAN, Wskaźnik sygnału



Instrukcja obsługi

Kod: ARCHER-MR500

PUNKT DOSTĘPOWY 4G+ LTE Cat. 6 +ROUTER **ARCHER-MR500** Wi-Fi 2.4 GHz, 5 GHz, 300 Mb/s + 867 Mb/s TP-LINK

Typ sieci:	• 4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 - 2100 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 800 / 700 MHz • 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz • 3G : DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B3/B5/B8 - 2100 / 850 / 900 MHz
LTE:	✓
QSS:	—
WDS:	—
DDNS:	• DynDNS • No-IP • TP-LINK
Serwer DHCP:	✓
Aktualizacja firmware:	✓
Zabezpieczenia:	• WEP 64/128-bit, WPA/WPA2-Personal, WPA/WPA2-Enterprise • Ochrona przed atakami DoS • Zapora sieciowa SPI • filtrowanie adresów IP • Wiązanie IP-MAC
Interfejs do zarządzania:	Zarządzanie lokalne, zdalne lub poprzez TP-Link Cloud, aplikacja Tether
Tryby pracy:	• Router 4G LTE, • Router WiFi
Wybrane cechy:	• Plug & Play - Obsługa kart nanoSIM • MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci • Wsparcie dla technologii TP-Link OneMesh™ - max. 64 urządzenia • Zgodność z IPTV • Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej • Harmonogram sieci bezprzewodowej • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Funkcja failover umożliwiająca automatyczną zmianę interfejsu 4G/WAN w przypadku utraty połączenia do sieci Internet • QoS - Kontrola szerokości pasma po adresach IP • WAN : Routing statyczny / dynamiczny, PPPoE, PPTP, L2TP • Obsługa DHCP client/server • Przekierowanie portów : ALG, UPnP, DMZ • Serwer VPN: OpenVPN, PPTP VPN • filtrowanie adresów URL • Zgodność z IPv6 • Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości
Zasilanie:	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)
Temperatura pracy:	0 °C ... 40 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	10 % ... 90 % (bez kondensacji)
Waga:	0.378 kg
Wymiary:	202 x 141 x 34 mm
Producent / Marka:	TP-LINK
Gwarancja:	3 lata

Widok z tyłu:



Złącze anteny:



W zestawie:



OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------