

Link do produktu: <https://www.mkgsmstore.pl/tp-link-router-wi-fi-dwupasmowy-ac1200-5ghz-tl-archer-c54-p-3844.html>



TP-LINK router Wi-Fi dwupasmowy AC1200 5GHz TL- ARCHER C54

Cena	145,68 zł
Dostępność	Dostępny - ostatnie sztuki
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	294936
Kod EAN	6935364089337

Opis produktu

Archer C54 to dwupasmowy router bezprzewodowy AC1200. Ultraszybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach - standard AC1200 zapewnia idealne prędkości do transmisji strumieniowej wideo w jakości 4K i szybkiego pobierania. Wzmocniony zasięg Wi-Fi - cztery anteny i technologia Beamforming dbają o stabilne połączenia bezprzewodowe i optymalny zasięg sieci. Trzy tryby pracy - tryby router, punkt dostępowy i wzmacniacz sygnału zapewniają kompleksową obsługę sieci. Funkcja kontroli rodzicielskiej - pozwala na zarządzanie dostępem do Internetu. Sieć dla gości - zapewnia gościom dostęp do Internetu, dbając o bezpieczeństwo zasobów sieci głównej. Płynna transmisja w jakości HD - funkcje IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tag VLAN przyczyniają się do optymalnej transmisji IPTV. Obsługa IPv6 - zgodność z IPv6 (protokołem internetowym w wersji 6). Niewielki rozmiar - nie zajmuje dużo miejsca i perfekcyjnie wtapia się w każde wnętrze.

Szybka sieć Wi-Fi w dwóch pasmach

W przypadku obsługi urządzeń wymagających większej przepustowości idealnie sprawdzi się pasmo 5 Ghz, zapewniające szybsze i płynniejsze połączenia, natomiast dla pozostałych urządzeń w pełni wystarczające będzie stabilne pasmo 2,4 Ghz.

Zasięg sieci Wi-Fi w całym domu

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, nawet jeśli znajdują się w odległej lokalizacji lub mają niski poziom zasilania.

Komunikacja bez zakłóceń

Dzięki technologii MU-MIMO Archer C54 zwiększa efektywność oferowanych połączeń, pomagając urządzeniom osiągnąć optymalną wydajność działania. Jednoczesna transmisja na dwóch urządzeniach MU-MIMO może być tak samo płynna jak w przypadku jednego urządzenia - pod warunkiem, że usługodawca zapewnia odpowiednio dużą przepustowość łącza.

Trzy tryby pracy:

1. Tryb routera (domyślny): Podłącz kabel Ethernet, aby natychmiastowo utworzyć prywatną sieć bezprzewodową i zapewnić do niej dostęp wszystkim swoim urządzeniom Wi-Fi.
2. Tryb punktu dostępowego: Przekształć swoją sieć przewodową w sieć bezprzewodową.
3. Tryb wzmacniacza sygnału: Zwiększ zasięg swojej sieci bezprzewodowej.

Cechy:

- Dwa pasma Wi-Fi
- Prędkości standardu AC1200
- Beamforming
- MU-MIMO
- Obsługa IPv6
- Obsługa IPTV
- Łatwe udostępnianie Wi-Fi
- Kontrola diod
- Niewielki rozmiar

-
- Kontrola rodzicielska

Małe urządzenie o dużych możliwościach, wielozadaniowe narzędzia do zarządzania

Za pomocą wbudowanych narzędzi o wszechstronnych zastosowaniach, w tym kontroli rodzicielskiej, sieci dla gości, QoS, z łatwością skonfigurujesz swoją sieć domową.

- Kontrola rodzicielska: Blokowanie treści, ograniczanie dostępu do Internetu
- Sieć dla gości: Inne hasło niż dla sieci głównej, chroniona sieć prywatna
- QoS: Nadawanie urządzeniom priorytetów

Wysoki poziom integracji dla kompaktowego rozmiaru

Router Archer C54 został tak skonstruowany, aby udostępniana sieć Wi-Fi odznaczała się optymalnym działaniem.

Zaawansowana technologia półprzewodnikowa pomaga zintegrować wszystkie elementy, w tym procesor, pamięć i jednostkę przetwarzania wielostrumieniowego w ramach jednego chipa, aby możliwe było uzyskanie wszechstronności działania i dużej mocy zamkniętej w kompaktowej obudowie.

Stabilność taka sama jak w przypadku urządzeń o standardowych rozmiarach

Router Archer C54 poddano wielu testom bazującym na rygorystycznych standardach, aby tym samym potwierdzić, że urządzenie odznacza się niezawodnością działania nawet w trudnych warunkach. Ogółem przetestowano 8 losowo wybranych routerów, co trwało łącznie 1936 godzin.

- Test nieprzerwanej transmisji: 24 godz. (Ciągłe przesyłanie i pobieranie pliku o wielkości 10 GB.)
- Test wytrzymałości konstrukcyjnej: 1,5 m + 120 min (Test upadku z wysokości 1,5 m i test wytrzymałości na wibracje przez 120 min.)
- Test działania w niesprzyjającym środowisku: 48 godz. (Temperatura przechowywania: 70 °C i -20 °C.)
- Test obciążenia pamięci RAM: ≥ 25000 (Odczyt i zapis.)
- Test wydajności: 16 urządzeń + 7 dni (16 połączonych urządzeń Wi-Fi i transmitujących dane przez 7 dni bez zakłóceń w dostępie do sieci Wi-Fi.)
- Test pamięci flash: ≥ 2000 we/wy (Odczyt i zapis.)

Łatwe w obsłudze narzędzia do zarządzania

Aby skonfigurować routera Archer C54 za pomocą intuicyjnej aplikacji Tether lub poprzez stronę zarządzania wystarczy tylko kilka minut. Tether to aplikacja, którą szybko pobierzesz na swój telefon z systemem Android lub iOS, i za pomocą której bez problemu skonfigurujesz wszystkie ustawienia sieci.

SPECYFIKACJA:

SIEĆ BEZPRZEWODOWA:

- Standardy: Wi-Fi 5, IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- Prędkości sieci Wi-Fi: AC1200, 5 GHz: 867 Mb/s (802.11ac), 2,4 GHz: 300 Mb/s (802.11n)
- Zasięg sieci Wi-Fi: Domy 3-pokojowe, 4 zintegrowane anteny, Więcej anten oznacza większy zasięg
- Beamforming: Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi
- Wydajność sieci Wi-Fi: Średnia, Dwa pasma, Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie
- MU-MIMO 2x2: Pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO
- Tryby pracy: Tryb routera, Tryb punktu dostępowego, Tryb wzmacniacza sygnału

CECHY SPRZĘTOWE:

- Porty Ethernet: 1 port WAN 10/100 Mb/s, 4 porty LAN 10/100 Mb/s

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI:

- Szyfrowanie sieci Wi-Fi: WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

OPROGRAMOWANIE:

- Zabezpieczenia sieci: Zapora sieciowa SPI, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC
- Sieć dla gości: Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- Kontrola rodzicielska: Filtrowanie adresów URL, Czasowe ograniczenia dostępu
- Quality of Service: Priorytety QoS dla urządzeń

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI:

- Ochrona sieci: Zapora sieciowa SPI, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC, Application Layer Gateway
- Funkcja Sieci dla gości: Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- Szyfrowanie sieci Wi-Fi: WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

CECHY SPRZĘTOWE:

- Procesor: Procesor jednordzeniowy
- Porty Ethernet: 1 port WAN 10/100 Mb/s, 4 porty LAN 10/100 Mb/s
- Przyciski: WPS/Reset
- Zasilanie: 9 V □ 0,85 A

OPROGRAMOWANIE:

- Protokoły: IPv4, IPv6
- Kontrola rodzicielska: Filtrowanie adresów URL, Czasowe ograniczenia dostępu
- Typy sieci WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE, PPTP, L2TP
- Quality of Service: Priorytety QoS dla urządzeń
- Przekierowanie NAT: Port Forwarding, Port Triggering, DMZ, UPnP
- IPTV: IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN tagowany
- DHCP: Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP, Serwer

-
- DDNS: NO-IP, DynDNS
 - Zarządzanie: Aplikacja Tether, Strona zarządzania

INNE:

- Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Modem kablowy lub DSL (jeśli wymagane), Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- Certyfikaty: FCC, CE, RoHS
- Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F ~104°F), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~60°C (-40°F ~140°F), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW:

- Moc transmisji Wi-Fi: CE EIRP: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz); FCC: <30 dBm (2,4 GHz i 5 GHz)
- Czułość odbierania sygnału Wi-Fi: 5 GHz: 11a 6 Mb/s: -98 dBm, 11a 54 Mb/s: -78 dBm, 11ac HT20 mcs8: 69 dBm, 11ac HT40 mcs9: -65 dBm, 11ac HT80 mcs9: -62 dBm; 2,4 GHz: 11g 54 Mb/s: -78 dBm, 11n HT20 mcs7: -74 dBm, 11n HT40 mcs7: -71 dBm

WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- Wymiary (S×G×W): 115 × 106,7 × 24,3 mm (4,5 × 4,2 × 1,0 cal)
- Zawartość opakowania: Router Wi-Fi Archer C54, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji

Podmiot odpowiedzialny (GPSR): Partner Tele.com sp. k. sp z o.o.
ul. Sołtysowska 22
31-589 Kraków
Polska
contact.safety@partnertele.com info@partnertele.com
6792675514
356286319