



TP-LINK Router Archer C64 AC1200 1WAN 4LAN

Cena brutto	136,00 zł
Cena netto	110,57 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36209527
Kod producenta	Archer C64
Kod EAN	4897098683217
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Router Archer C64 AC1200 1WAN 4LAN

Bezprzewodowy router MU-MIMO AC1200

- **Obsługa standardu Wi-Fi 802.11ac Wave2** - 867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- **Wzmocniony zasięg Wi-Fi** - Cztery anteny dbają o stabilne połączenia bezprzewodowe i optymalny zasięg sieci.
- **MU-MIMO** - Technologia MU-MIMO umożliwia łączenie się z dwoma urządzeniami jednocześnie, co sprawia, że wydajność routera wzrasta dwukrotnie.
- **Beamforming** - Technologia transmisji kierunkowej zapewnia wysoką wydajność połączeń bezprzewodowych.
- **Tryb AP** - Obsługa trybu AP umożliwia utworzenie punktu dostępowego Wi-Fi.
- **Inteligentna łączność** - Funkcja Smart Connect umożliwia przydzielanie klientom mniej obciążonego w danym momencie pasma, natomiast Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci.
- **Bezproblemowa konfiguracja** - Dzięki aplikacji TP-Link Tether zarządzanie siecią jest niezwykle łatwe.
- **EasyMesh** — Elastyczne tworzenie sieci Mesh poprzez łączenie routerów obsługujących funkcję EasyMesh.

Płynna sieć Wi-Fi w standardzie AC1200

Router Archer C64 oferuje stabilną i szybką sieć w dwóch pasmach. Dzięki temu można korzystać z codziennych, mniej wymagających aplikacji, takich jak poczta elektroniczna i przeglądarka stron internetowych poprzez połączenie w paśmie 2,4 GHz o prędkości 400 Mb/s, przy jednoczesnym wykorzystaniu pasma 5 GHz (867 Mb/s) do bardziej wymagających zastosowań, takich jak transmisje strumieniowe wideo w jakości HD lub gry online.

WPA3 — wyższy poziom bezpieczeństwa cybernetycznego

Wraz z najnowszym protokołem WPA3 Twoja sieć domowa zyskuje lepszą ochronę i niezakłócone działanie. Na jej straży stoi trudniejszy do złamania klucz szyfrowania haseł Wi-Fi oraz wzmocniona ochrona przed atakami „brute force”.

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.

Więcej jednoczesnych połączeń dzięki MU-MIMO

Dzięki technologii MU-MIMO Archer C64 zwiększa efektywność oferowanych połączeń, pomagając urządzeniom osiągnąć optymalną wydajność działania. Urządzenia zawsze przesyłają i odbierają dane na mniej obciążonym w danym momencie paśmie. Nielimitowana rozrywka bez opóźnień na wszystkich urządzeniach staje się rzeczywistością.

Elastyczne tworzenie domowej sieci Wi-Fi Mesh

Jeśli w Twoim domu występują martwe strefy zasięgu, po prostu dodaj kolejne urządzenia kompatybilne z EasyMesh, aby rozbudować domową sieć WiFi Mesh. Zapomnij o szukaniu stabilnego sygnału połączenia.

10 razy większe prędkości — szybsze połączenia przewodowe i bezprzewodowe

Gigabitowe porty Ethernet (1 port WAN + 4 porty LAN) zapewniają nawet 10 razy szybsze prędkości niż standardowe porty Ethernet. Podłącz komputer, smart TV czy konsolę do gier i korzystaj z niezawodnych połączeń. Archer C64 to sprzęt o bardzo korzystnym stosunku jakości do ceny. Gigabitowe porty Ethernet pozwalają na wykorzystanie w pełni potencjału połączonych urządzeń.

Łatwe zarządzanie z aplikacją Tether

Bezpłatną aplikację Tether pobierzesz na każde urządzenie z systemem Android lub iOS. Dzięki temu z łatwością skonfigurujesz ustawienia routera i sieci.

Kontrola rodzicielska

Korzystając z funkcji kontroli rodzicielskiej zablokujesz nie stosowne do wieku treści i ustawiszienne limity dostępu swoich dzieci do Internetu.

Inteligentna łączność

Funkcja Smart Connect umożliwia przydzielanie klientom mniej obciążonego w danym momencie pasma, natomiast Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci.

Obsługa IPv6

Obsługa protokołu IPv6 przygotowuje Twoją sieć na wyzwania przyszłości.

IPTV

Popraw jakość transmisji IPTV dzięki funkcjom IGMP Proxy/Snooping Bridge oraz Tag VLAN.

Usługa Cloud

Konto cloud umożliwia zdalną konfigurację routera oraz otrzymywanie informacji o kolejnych aktualizacjach oprogramowania.

SPECYFIKACJA

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy:** Wi-Fi 5; IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi:** AC1200; 5 GHz: 867 Mb/s (802.11ac); 2,4 GHz: 400 Mb/s (802.11n)
- **Zasięg sieci WiFi:** Domy 3-pokojowe; 4 wydajne zintegrowane anteny (Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię), Beamforming (Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi)
- **Wydajność sieci WiFi:** Średnia; Dwa pasma (Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie), MU-MIMO (Pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO), Airtime Fairness (Poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm)
- **Tryby pracy:** Tryb routera, Tryb punktu dostępowego

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci:** Zapora sieciowa SPI, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty Ethernet:** 1 gigabitowy port WAN, 4 gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS/Reset
- **Zasilanie:** 12 V = 1 A

OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **EasyMesh:** Sieć Mesh tworzy płynny, szybki i stabilny roaming. Archer C64 może zbudować sieć EasyMesh z urządzeniami kompatybilnymi z EasyMesh, które eliminują martwe strefy Wi-Fi, zwiększają zasięg sieci i wypełniają Twój dom szybkim Wi-Fi. Płynne połączenia Wi-Fi, jedna nazwa sieci, konfiguracja jednym kliknięciem i elastyczna skalowalność.
- **Kontrola rodzicielska:** Filtrowanie adresów URL, Czasowe ograniczenia dostępu
- **Typy sieci WAN:** Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE (Dual Access), PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access), Quality of Service: Priorytety QoS dla urządzeń
- **Usługa Cloud:** Aktualizacje OTA firmware'u, TP-Link ID, DDNS
- **Przekierowanie NAT:** Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **IPTV:** IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN tagowany
- **DHCP:** Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP, Serwer
- **DDNS:** TP-Link, NO-IP, DynDNS
- **Zarządzanie:** Aplikacja Tether, Strona zarządzania

INNE

- **Wymiary (S×G×W):** 120 × 120 × 27,9 mm (4,7 × 4,7 × 1,1 cala)
- **Zawartość opakowania:** Router Wi-Fi Archer C64, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji
- **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 jest to wymagane), Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- **Certyfikaty:** CE, RoHS
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F ~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5,15 GHz~5,25 GHz); FCC: <30 dBm (2,4 GHz i 5 GHz)
- **Czułość odbierania sygnału WiFi:** 5 GHz: 11a 6 Mb/s: -95 dBm, 11a 54 Mb/s: -77 dBm, 11ac VHT20 MCS8: -71 dBm, 11ac VHT40 MCS9: -67 dBm, 11ac VHT80 MCS9: -63 dBm; 2,4 GHz: 11g 6 Mb/s: -96 dBm, 11a 54 Mb/s: -78 dBm, 11n HT20 MCS7: -77 dBm, 11n HT40 MCS7: -74 dBm, 11ac VHT20 MCS8: -73 dBm, 11ac VHT40 MCS9: -68 dBm

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy:** Wi-Fi 5; IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi:** AC1200; 5 GHz: 867 Mb/s (802.11ac); 2,4 GHz: 400 Mb/s (802.11n)
- **Zasięg sieci WiFi:** Domy 3-pokojowe; 4 wydajne zintegrowane anteny (Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmacnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię), Beamforming (Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi)
- **Wydajność sieci WiFi:** Średnia; Dwa pasma (Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie), MU-MIMO (Pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO), Airtime Fairness (Poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm)
- **Tryby pracy:** Tryb routera, Tryb punktu dostępowego

BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci:** Zapora sieciowa SPI, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty Ethernet:** 1 gigabitowy port WAN, 4 gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS/Reset
- **Zasilanie:** 12 V = 1 A

OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **EasyMesh:** Sieć Mesh tworzy płynny, szybki i stabilny roaming. Archer C64 może zbudować sieć EasyMesh z urządzeniami kompatybilnymi z EasyMesh, które eliminują martwe strefy Wi-Fi, zwiększają zasięg sieci i wypełniają Twój dom szybkim Wi-Fi. Płynne połączenia Wi-Fi, jedna nazwa sieci, konfiguracja jednym kliknięciem i elastyczna skalowalność.
- **Kontrola rodzicielska:** Filtrowanie adresów URL, Czasowe ograniczenia dostępu
- **Typy sieci WAN:** Dynamiczne przydzielanie adresów IP, Statyczne przydzielanie adresów IP, PPPoE (Dual Access), PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access), Quality of Service: Priorytety QoS dla urządzeń
- **Usługa Cloud:** Aktualizacje OTA firmware'u, TP-Link ID, DDNS
- **Przekierowanie NAT:** Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **IPTV:** IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge, VLAN tagowany
- **DHCP:** Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP, Serwer

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

INNE

- **Wymiary (S×G×W):** 120 × 120 × 27,9 mm (4,7 × 4,7 × 1,1 cala)
- **Zawartość opakowania:** Router Wi-Fi Archer C64, Zasilacz, Kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji
- **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 jest to wymagane), Umowa z dostawcą usług internetowych (dostęp do Internetu)
- **Certyfikaty:** CE, RoHS
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F ~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE: