



## TP-LINK Router Archer C6 V4 AC1200 4LAN 1WAN

Cena brutto	<b>150,00 zł</b>
Cena netto	<b>121,95 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>36209401</b>
Kod producenta	<b>Archer C6</b>
Kod EAN	<b>6935364088903</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

## TP-LINK Router Archer C6 V3 AC1200 4LAN 1WAN

### Gigabitowy router bezprzewodowy MU-MIMO AC1200

- **Dwupasmowe WiFi AC1200** - 867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz
- **MU-MIMO** - Technologia MU-MIMO umożliwia łączenie się z dwoma urządzeniami jednocześnie, co sprawia, że wydajność routera wzrasta dwukrotnie
- **Duży zasięg** - Połączenie czterech anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej
- **Tryb AP** - Obsługa trybu AP umożliwia utworzenie punktu dostępowego Wi-Fi
- **Łatwa konfiguracja** - dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzenia mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut
- **EasyMesh** - Elastyczne tworzenie sieci Mesh poprzez łączenie routerów obsługujących funkcję EasyMesh

### Rozrywka non-stop dzięki dwupasmowej sieci w standardzie AC1200

Archer C6 rozgłasza dwie oddzielne sieci bezprzewodowe w pasmach 2,4GHz i 5GHz, zapewniając bardzo wysoką wydajność połączeń bezprzewodowych. Daje to możliwość jednoczesnego korzystania z dwóch dedykowanych sieci bezprzewodowych - o prędkościach odpowiednich dla nawet najbardziej wymagających zastosowań. Dzięki temu można korzystać z codziennych, mniej wymagających aplikacji, takich jak poczta elektroniczna czy przeglądarka internetowa, poprzez połączenie w paśmie 2,4GHz, przy jednoczesnym wykorzystaniu pasma 5GHz do bardziej wymagających, wrażliwych na opóźnienia zastosowań takich jak transmisje strumieniowe wideo w jakości HD lub gry online.

### Zaawansowane bezpieczeństwo dzięki WPA3

Najnowszy protokół zabezpieczeń sieci Wi-Fi, WPA3, daje nowe możliwości w zwiększaniu bezpieczeństwa cybernetycznego prywatnych sieci. Silniejsze szyfrowanie hasła sieci Wi-Fi i zwiększona ochrona przed atakami typu Brute Force gwarantują bezpieczeństwo domowej sieci Wi-Fi.

## 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 C6 może wysyłać dane do kilku urządzeń jednocześnie. Nielimitowana rozrywka bez opóźnień na wszystkich urządzeniach staje się rzeczywistością. Wszystkie urządzenia otrzymują dane szybciej, a sieć Wi-Fi jest wykorzystywana bardziej efektywnie.

## Tryb punktu dostępowego

Archer C6 obsługuje tryb AP. Gdy go włączysz, urządzenia bezprzewodowe bez problemu uzyskają dostęp do sieci przewodowej.

## Łatwe zarządzanie z aplikacją Tether

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

## Dziesięciokrotnie szybsze połączenia gigabitowe

Dzięki jednemu gigabitowemu portowi WAN i czterem gigabitowym portom LAN połączenie może być dziesięciokrotnie szybsze niż w przypadku standardowych połączeń Ethernet. Podłącz swoje ulubione urządzenia przewodowe do Archera C6 - będziesz pod wrażeniem!

## 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.

## 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:** SPI Firewall, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC, Application Layer Gateway
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Serwer VPN:** Archer C6 w wersji sprzętowej V4 nie ma serwera VPN
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

### CECHY SPRZĘTOWE

- **Procesor:** Procesor o taktowaniu 1,2GHz
- **Porty Ethernet:** 1 gigabitowy port WAN, 4 gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS/Wi-Fi, Zasilanie, Reset
- **Zasilanie:** 12 V □ 1 A

### OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **OneMesh:** Obsługa OneMesh (Technologia OneMesh umożliwia utworzenie elastycznej sieci z wykorzystaniem produktów TP-Link OneMesh, której zasięg obejmie całą powierzchnię domu - wymiana routera lub innych urządzeń będących częścią infrastruktury sieciowej nie będzie konieczna)
- **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
- **Usługa Cloud:** Aktualizacje oprogramowania OTA, TP-Link ID, DDNS
- **Przekierowanie NAT:** Przekierowanie portów, Port Triggering, DMZ, UPnP
- **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 (SxGxW):** 215 × 117 × 32 mm (8,5 × 4,6 × 1,2 cali)
- **Zawartość opakowania:** Router Wi-Fi Archer C6, 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:** FCC, CE, RoHS
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F ~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F ~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE EIRP: <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz); FCC: <30dBm(2,4GHz & 5GHz)
- **Czułość odbierania sygnału WiFi:** 5GHz: 11a 6Mbps:-93dBm 11a 54Mbps:-78dBm 11ac HT20 mcs8:69dBm; 11ac HT40 mcs9:-65dBm; 11ac HT80 mcs9:-62dBm; 2,4GHz: 11g 54Mbps:-78dBm; 11n HT20 mcs7:-74dBm; 11n HT40 mcs7:-71dbm

## 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:** SPI Firewall, Kontrola dostępu, Wiązanie adresów IP i MAC, Application Layer Gateway
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Serwer VPN:** Archer C6 w wersji sprzętowej V4 nie ma serwera VPN
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Procesor:** Procesor o taktowaniu 1,2GHz
- **Porty Ethernet:** 1 gigabitowy port WAN, 4 gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS/Wi-Fi, Zasilanie, Reset
- **Zasilanie:** 12 V 1 A

## OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **OneMesh:** Obsługa OneMesh (Technologia OneMesh umożliwia utworzenie elastycznej sieci z wykorzystaniem produktów TP-Link OneMesh, której zasięg obejmie całą powierzchnię domu - wymiana routera lub innych urządzeń będących częścią infrastruktury sieciowej nie będzie konieczna)
- **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
- **Usługa Cloud:** Aktualizacje oprogramowania OTA, TP-Link ID, DDNS
- **Przekierowanie NAT:** Przekierowanie portów, Port Triggering, DMZ, UPnP
- **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 (SxGxW):** 215 × 117 × 32 mm (8,5 × 4,6 × 1,2 cali)
- **Zawartość opakowania:** Router Wi-Fi Archer C6, 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:** FCC, CE, RoHS
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F ~104°F); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F ~158°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE EIRP: