

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/tp-link-router-archer-be550-wifi-7-be9300-p-16963.html>



## TP-LINK Router Archer BE550 WiFi 7 BE9300

Cena brutto	<b>1 054,00 zł</b>
Cena netto	<b>856,91 zł</b>
Dostępność	<b>U dostawcy</b>
Numer katalogowy	<b>62980046</b>
Kod producenta	<b>Archer BE550</b>
Kod EAN	<b>4895252500141</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

Opis produktu



**Trzypasmowy router Wi-Fi 7 BE9300**

**-Nowa definicja routerów Wi-Fi:** Potężne Wi-Fi 7, niesamowicie szybkie połączenia przewodowe i całkowicie nowy, elegancki design

**-Trzypasmowe Wi-Fi 7 o prędkości 9214 Mb/s:** Zapewnia Twoim urządzeniom możliwość pracy z pełną prędkością. Ciesz się płynnym strumieniowaniem 4K/8K, immersyjnymi rozgrywkami AR/VR, a także błyskawicznym pobieraniem plików

**-Multi-Link Operation (MLO):** Zwiększenie przepustowości, obniżenie opóźnień i udoskonalenie niezawodności dla nowych zastosowań

**-5 portów 2.5G:** 1 port WAN 2,5 Gb/s i 4 porty LAN 2,5 Gb/s przelamują barierę 1 Gigabita i umożliwiają Twoim urządzeniom pracę z maksymalną wydajnością

**-Maksymalny zasięg:** Autorska optymalizacja Wi-Fi, wzorowo ustawione anteny oraz technologia Beamforming, zapewniają większą pojemność, silniejszy sygnał, stabilniejsze połączenia i mniej zakłóceń

**-EasyMesh:** Współpracuje z routerami i wzmacniaczami sygnału EasyMesh, aby tworzyć płynną sieć Wi-Fi Mesh, która zapobiega zerwaniom połączeń oraz opóźnieniom podczas poruszania się po domu

**-Łatwy w użyciu:** Zarządzanie siecią nigdy nie było prostsze dzięki aplikacji Tether

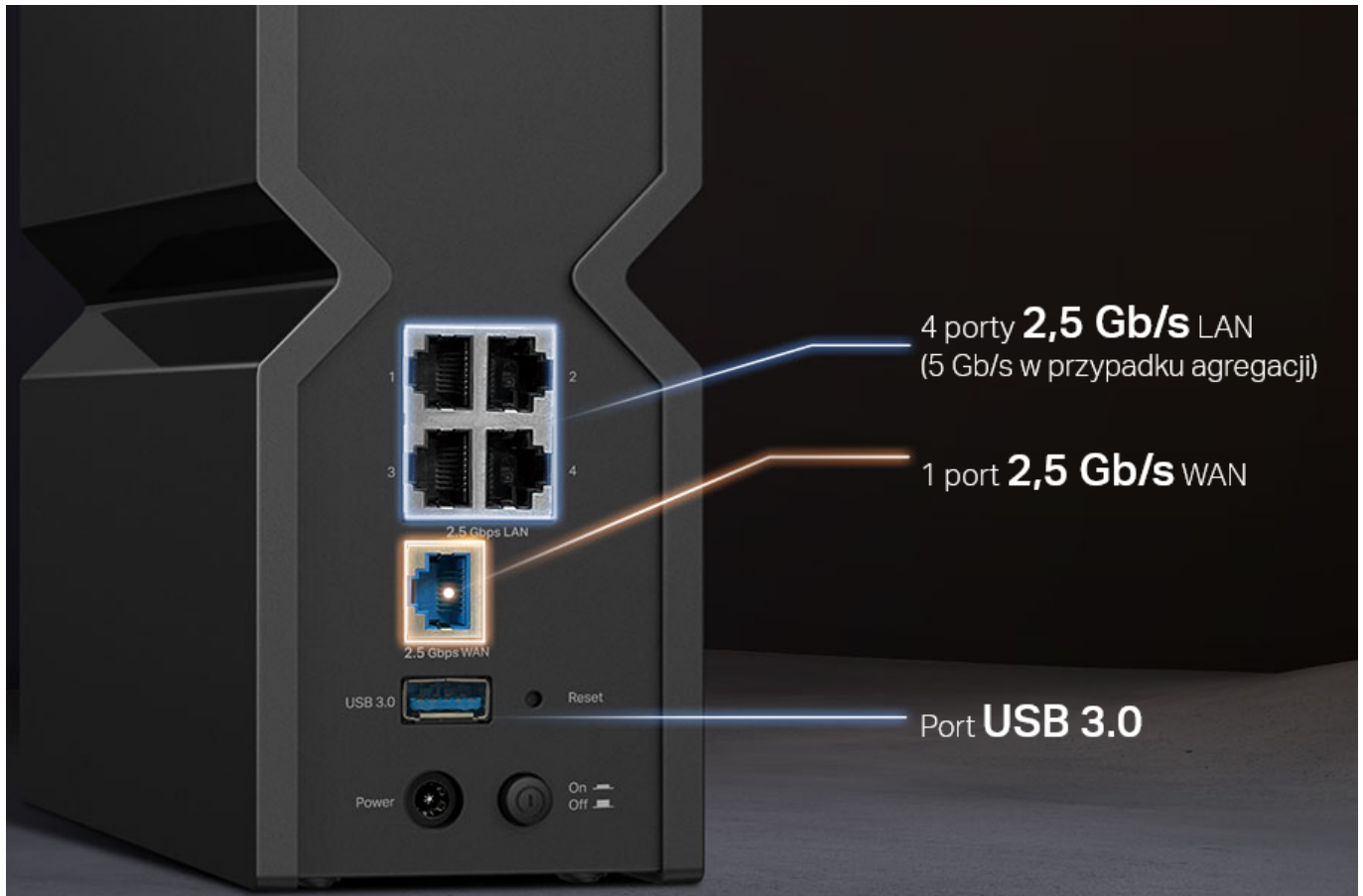
**-TP-Link HomeShield:** Wzmocniona ochrona przed najnowszymi cyberzagrożeniami

**-Wysoka kompatybilność:** Działa ze wszystkimi generacjami i urządzeniami Wi-Fi oraz dostawcami usług internetu



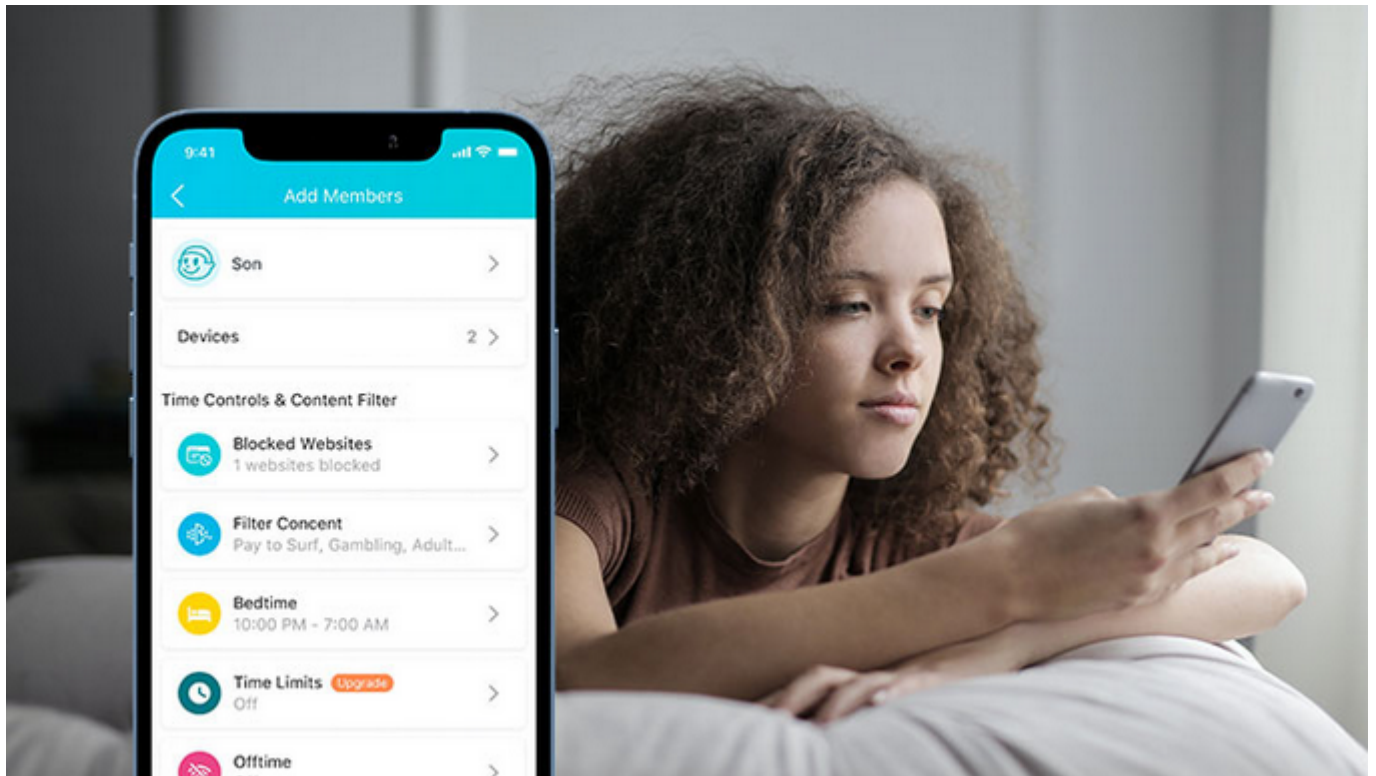
### Wi-Fi 7, sieć bezprzewodowa jak nigdy wcześniej

Wi-Fi 7 nadeszło i wprowadziło oszałamiającą wydajność - większą przepustowość, niższe opóźnienia, silniejsze przeciwdziałanie zacięciom sieci i wyższą efektywność. Dołącz do grona profesjonalistów i doświadcz najwyższej wydajności sieci Wi-Fi nowej generacji.



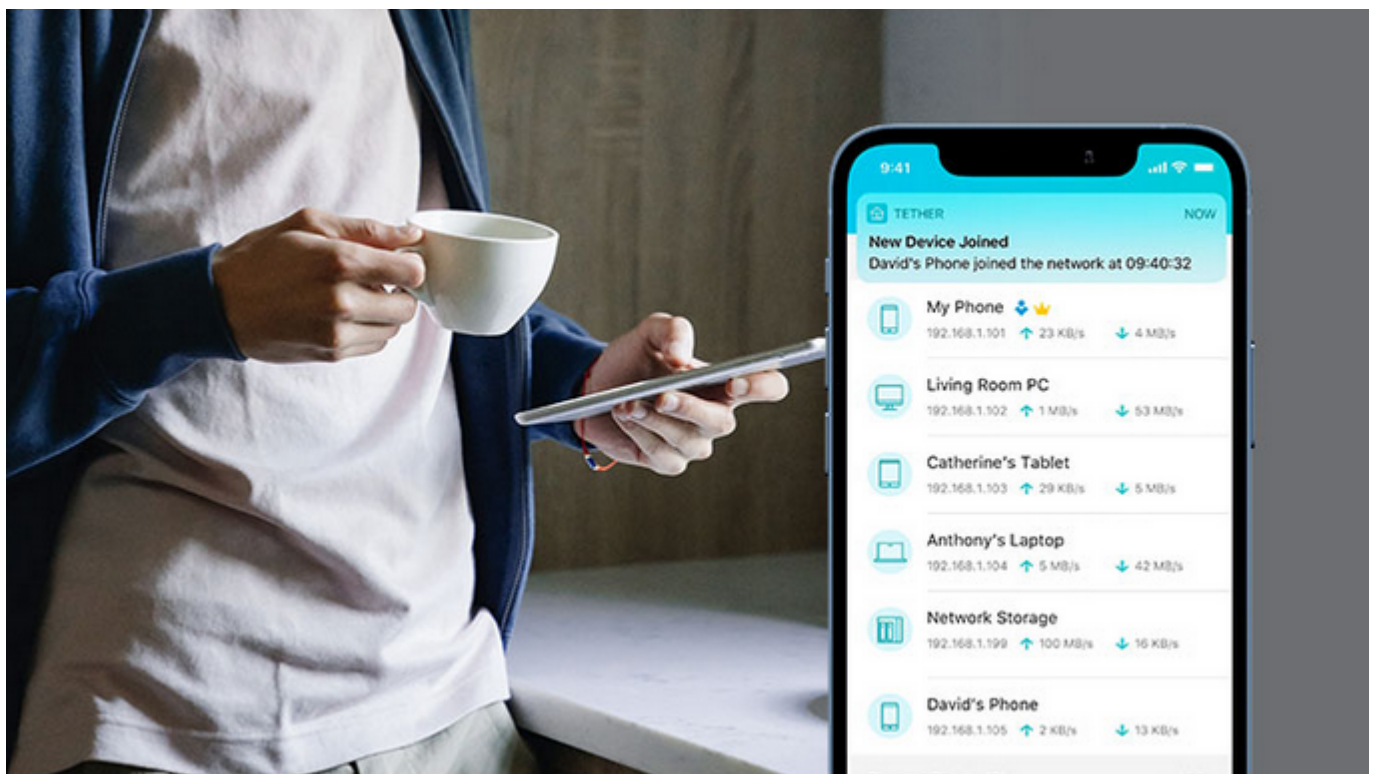
### **Wielogigabitowa łączność 5 portów RJ45 o prędkości 2,5 Gb/s**

Port WAN o prędkości 2,5 Gb/s jest w stanie udostępnić 2,5 razy wyższą prędkość łącza internetowego względem typowego, gigabitowego portu. Dodatkowo cztery porty LAN o prędkości 2,5 Gb/s sprawiają, że Archer BE550 jest idealnym rozwiązaniem, aby przygotować Twoją domową sieć na to, co przyniesie przyszłość.



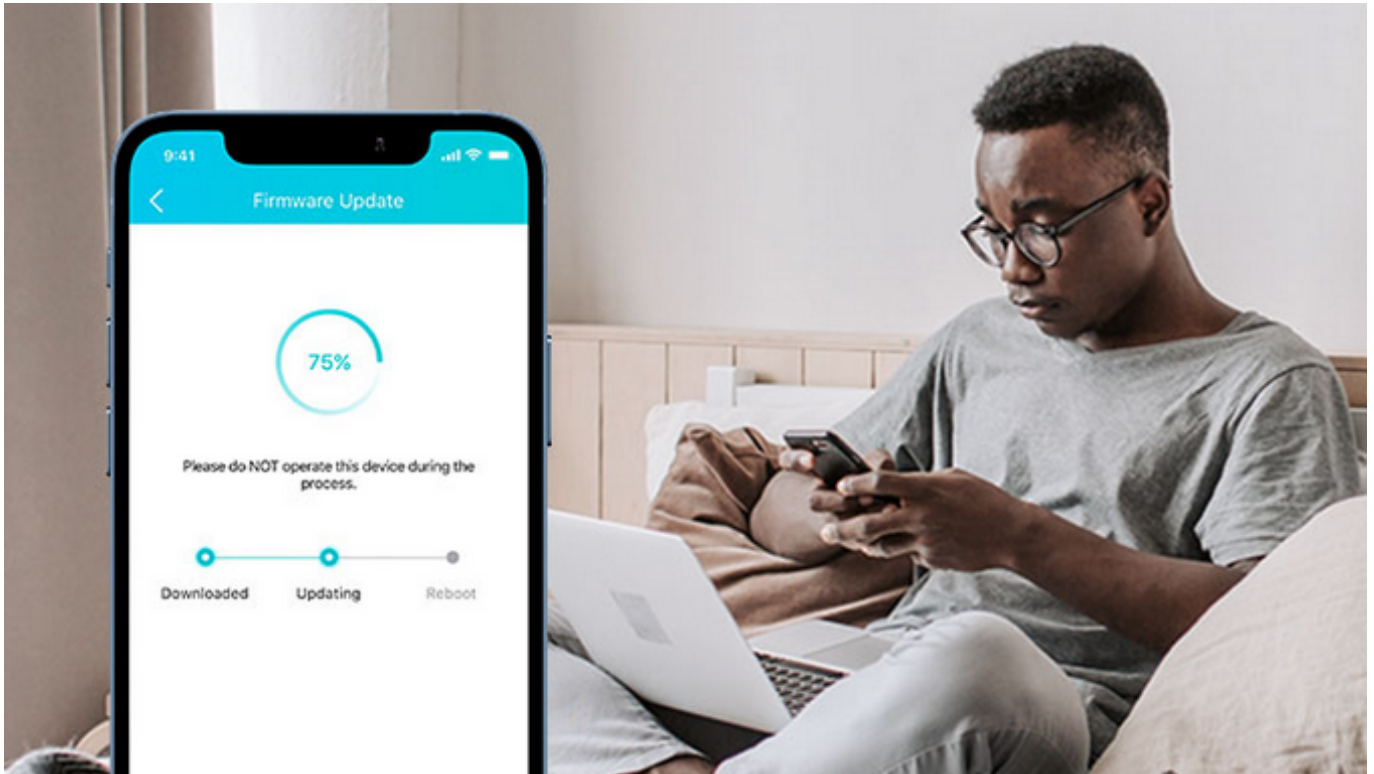
### Chroń swoje dzieci

Blokuj nieodpowiednie treści dla swoich dzieci i ustawiaj czas dostępu, aby poprawić nawyki korzystania z internetu.



### Powiadomienia o nowym połączeniu

Otrzymasz powiadomienie przez aplikację na telefonie, gdy połączy się nowe urządzenie. Odrzuć wszelkie podejrzane połączenia i zablokuj je. To takie proste.



### Łatwe aktualizacje oprogramowania

Masz dość ręcznego aktualizowania oprogramowania urządzenia? Automatyczne aktualizacje upraszczają ten proces do jednego kliknięcia w panelu konfiguracyjnym. Aby Twoje zabezpieczenia i funkcje były zawsze aktualne, wystarczy włączyć automatyczny harmonogram.



### Klient VPN Serwer VPN

Zapewnij swoim urządzeniom w sieci domowej dostęp do zdalnych serwerów VPN bez konieczności instalowania oprogramowania VPN na każdym z nich. Archer BE550 może jednocześnie obsługiwać VPN, jak również zwykłe połączenie internetowe, zapewniając bezpieczeństwo i elastyczność.



### SPECYFIKACJA

Prędkość sieci WiFi

**BE9300**

6 GHz: 5760 Mb/s (802.11be)  
5 GHz: 2880 Mb/s (802.11be)  
2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)

Zasięg sieci WiFi

**Domy 4 pokojowe**  
6 optymalnie ustawionych anten

Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię

Beamforming

Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta, aby zwiększyć zasięgu Wi-Fi

Moduły FEM o dużej mocy

Poprawa mocy transmisji w celu wzmocnienia zasięgu nadawanego sygnału

Wydajność sieci WiFi

**Wysoka**

Trzy pasma

Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie

MU-MIMO 2x2

Umożliwia jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO

OFDMA

Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi na raz

Airtime Fairness

Poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm

DFS

Dostęp do dodatkowego pasma, aby zmniejszyć zatłoczenie sieci

6 Strumieni

Urządzenia mają do dyspozycji jeszcze większą przepustowość

Tryby pracy

Tryb Routera

Tryb Punktu dostępowego

Funkcje zaawansowane

Multi-Link Operation (MLO)

Szerokość kanału 320 MHz

4K-QAM

Multi-RU

Obsługa EasyMesh

Współpraca z Alexa i Asystentem Google

Sieć IoT

Ochrona sieci

SPI Firewall

Kontrola dostępu

Wiązanie adresów IP i MAC

Application Layer Gateway

**Pakiet HomeShield**

Ochrona IoT w czasie rzeczywistym

Blokowanie niebezpiecznych witryn

Ochrona przed włamaniami

Ochrona przed atakami DDoS

Skaner domowej sieci

Funkcja sieci dla gości

1 Sieć dla gości 6 GHz

1 Sieć dla gości 5 GHz

1 Sieć dla gości 2,4 GHz

Serwer VPN

OpenVPN

PPTP VPN

	L2TP/IPSec VPN WireGuard VPN
Klient VPN	OpenVPN PPTP VPN L2TP/IPSec VPN WireGuard VPN
Szyfrowanie sieci	WPA WPA2 WPA3 WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)
Porty ethernet	1 port 2,5 Gb/s WAN 4 porty 2,5 Gb/s LAN
Obsługiwane typy USB	1× USB 3.0  Obsługiwane typy partycji: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32  Obsługiwane funkcje: Serwer FTP Serwer Mediów Serwer Samba
Przyciski	Power (Zasilanie) Wł./Wył. Wi-Fi Wł./Wył. LED WPS Reset
Zasilanie	12 V □ 3,3 A
Protokoły	IPv4 IPv6
Pakiet usług	HomeShield
EasyMesh	Obsługa EasyMesh
Kontrola rodzicielska	<b>Kontrola rodzicielska HomeShield</b> Profile użytkowników Biblioteka filtrowania treści Czas dla rodziny Czas snu Blokada dostępu Nagradzanie dodatkowym czasem dostępu Statystyki czasu spędzanego online Zawieszanie dostępu do Internetu Raporty tygodniowe i miesięczne
Siec WAN	Dynamiczne przydzielanie adresów IP Statyczne przydzielanie adresów IP PPPoE PPTP L2TP
Quality of Service	Priorytety QoS dla urządzeń
Usługa Cloud	Automatyczne aktualizacje oprogramowania

	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 konfiguracyjna Web
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, FCC, 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)
Wymiary	76 × 231,7 × 203 mm (3,0 × 9,1 × 8,0 cali)
Zawartość opakowania	Archer BE550 Zasilacz Kabel RJ45 Ethernet Instrukcja szybkiej instalacji

## Specyfikacja

---

### SPECYFIKACJA

---

Prędkość sieci WiFi

BE9300  
6 GHz: 5760 Mb/s (802.11be)

5 GHz: 2880 Mb/s (802.11be)  
2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)

Zasięg sieci WiFi

**Domy 4 pokojowe**

6 optymalnie ustawionych anten  
Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię

Beamforming

Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta, aby zwiększyć zasięgu Wi-Fi

Moduły FEM o dużej mocy

Poprawa mocy transmisji w celu wzmocnienia zasięgu nadawanego sygnału

Wydajność sieci WiFi

**Wysoka**

Trzy pasma

Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie

MU-MIMO 2x2

Umożliwia jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO

OFDMA

Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi na raz

Airtime Fairness

Poprawia wydajność sieci, ograniczając nieefektywne wykorzystywanie przepustowości pasm

DFS

Dostęp do dodatkowego pasma, aby zmniejszyć zatłoczenie sieci

6 Strumieni  
Urządzenia mają do dyspozycji  
jeszcze większą przepustowość

Tryby pracy

Tryb Routera  
Tryb Punktu dostępowego

Funkcje  
zaawansowane

Multi-Link Operation (MLO)  
Szerokość kanału 320 MHz  
4K-QAM  
Multi-RU  
Obsługa EasyMesh  
Współpraca z Alexą i Asystentem  
Google  
Sieć IoT

Ochrona sieci

SPI Firewall  
Kontrola dostępu  
Wiązanie adresów IP i MAC  
Application Layer Gateway

### **Pakiet HomeShield**

Ochrona IoT w czasie rzeczywistym  
Blokowanie niebezpiecznych witryn  
Ochrona przed włamaniami  
Ochrona przed atakami DDoS  
Skaner domowej sieci

Funkcja sieci dla  
gości

1 Sieć dla gości 6 GHz  
1 Sieć dla gości 5 GHz  
1 Sieć dla gości 2,4 GHz

Serwer VPN

OpenVPN  
PPTP VPN  
L2TP/IPSec VPN  
WireGuard VPN

Klient VPN

OpenVPN  
PPTP VPN  
L2TP/IPSec VPN  
WireGuard VPN

Szyfrowanie sieci

WPA

WPA2  
WPA3  
WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

Porty ethernet

1 port 2,5 Gb/s WAN  
4 porty 2,5 Gb/s LAN

Obsługiwane typy  
USB

1× USB 3.0

Obsługiwane typy partycji:  
NTFS, exFAT, HFS+, FAT32

Obsługiwane funkcje:

Serwer FTP  
Serwer Mediów  
Serwer Samba

Przyciski

Power (Zasilanie) Wł./Wył.  
Wi-Fi Wł./Wył.  
LED  
WPS  
Reset

Zasilanie

12 V □ 3,3 A

Protokoły

IPv4  
IPv6

Pakiet usług

HomeShield

EasyMesh

Obsługa EasyMesh

Kontrola rodzicielska

**Kontrola rodzicielska**  
**HomeShield**

Profile użytkowników  
Biblioteka filtrowania treści  
Czas dla rodziny  
Czas snu  
Blokada dostępu  
Nagradzanie dodatkowym czasem  
dostępu  
Statystyki czasu spędzanego online  
Zawieszanie dostępu do Internetu

Raporty tygodniowe i miesięczne

Siec WAN      Dynamiczne przydzielanie adresów IP  
Statyczne przydzielanie adresów IP  
PPPoE  
PPTP  
L2TP

Quality of Service      Priorytety QoS dla urządzeń

Usługa Cloud      Automatyczne aktualizacje oprogramowania  
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 konfiguracyjna Web

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, FCC, 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)

Wymiary

76 × 231,7 × 203 mm  
(3,0 × 9,1 × 8,0 cali)

Zawartość opakowania

Archer BE550  
Zasilacz  
Kabel RJ45 Ethernet  
Instrukcja szybkiej instalacji