

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	1 057,00 zł
Cena netto	859,35 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	62980046
Kod producenta	Archer BE550
Kod EAN	4895252500141
Producent	TP-LINK

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

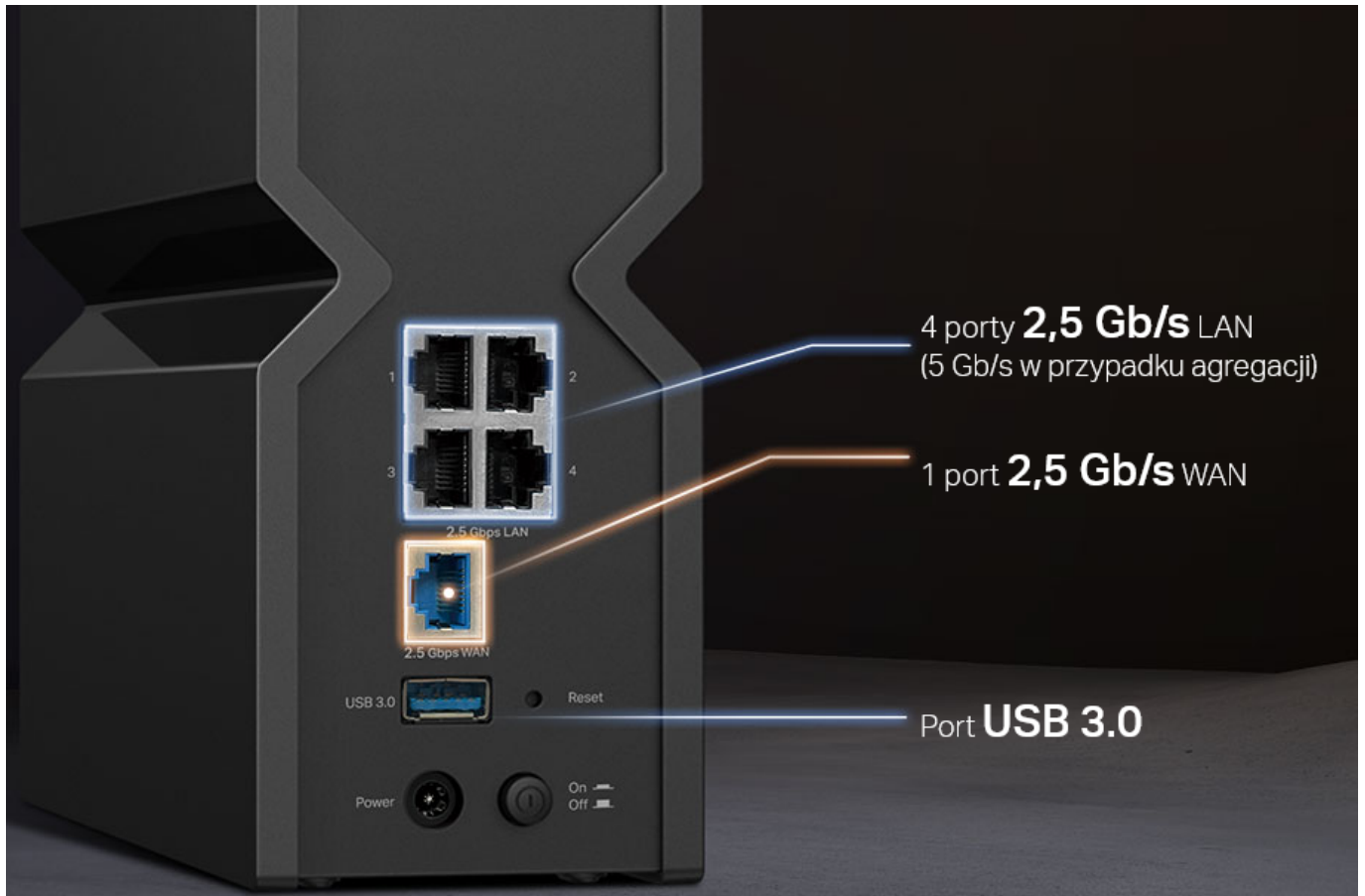
-TP-Link HomeShield: Wzmocniona ochrona przed najnowszymi cyberzagrożeniami

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



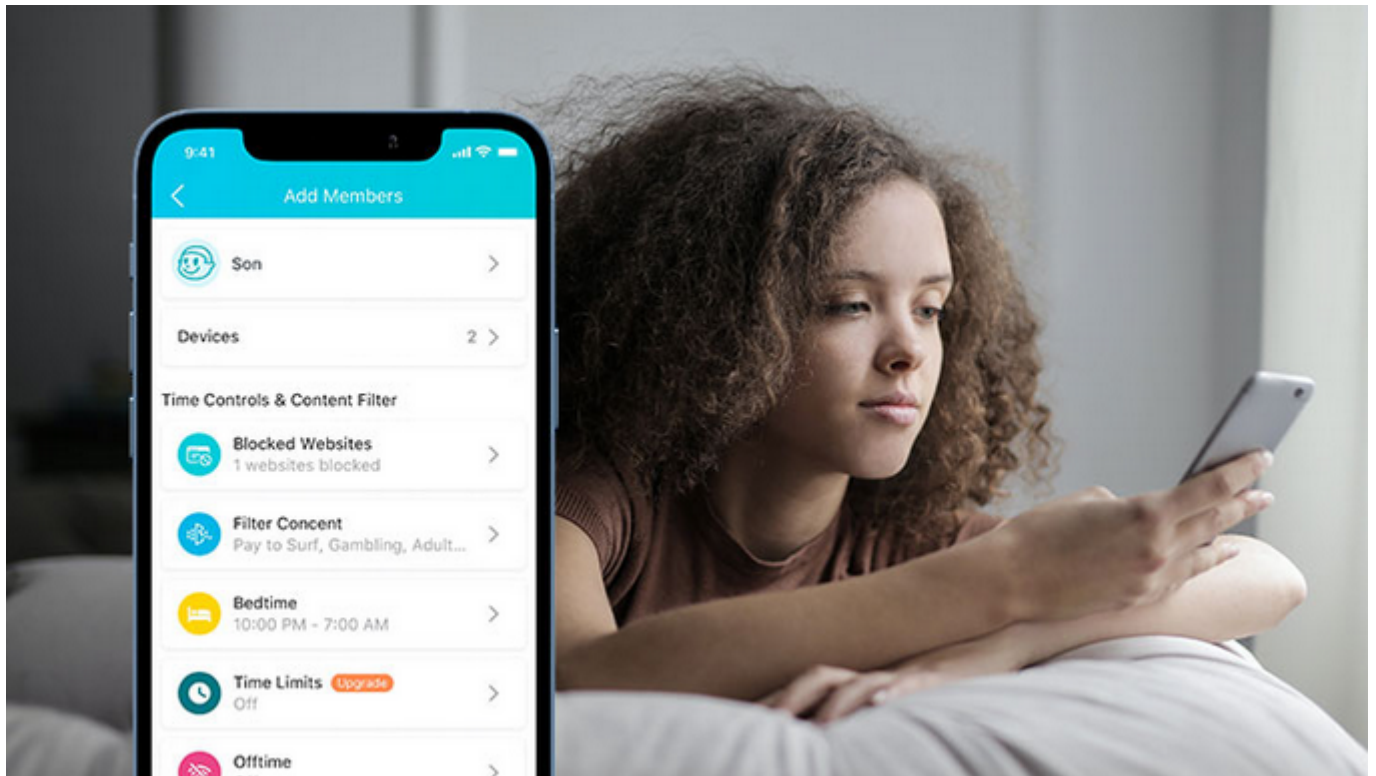
Wi-Fi 7, sieć bezprzewodowa jak nigdy wcześniej

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.



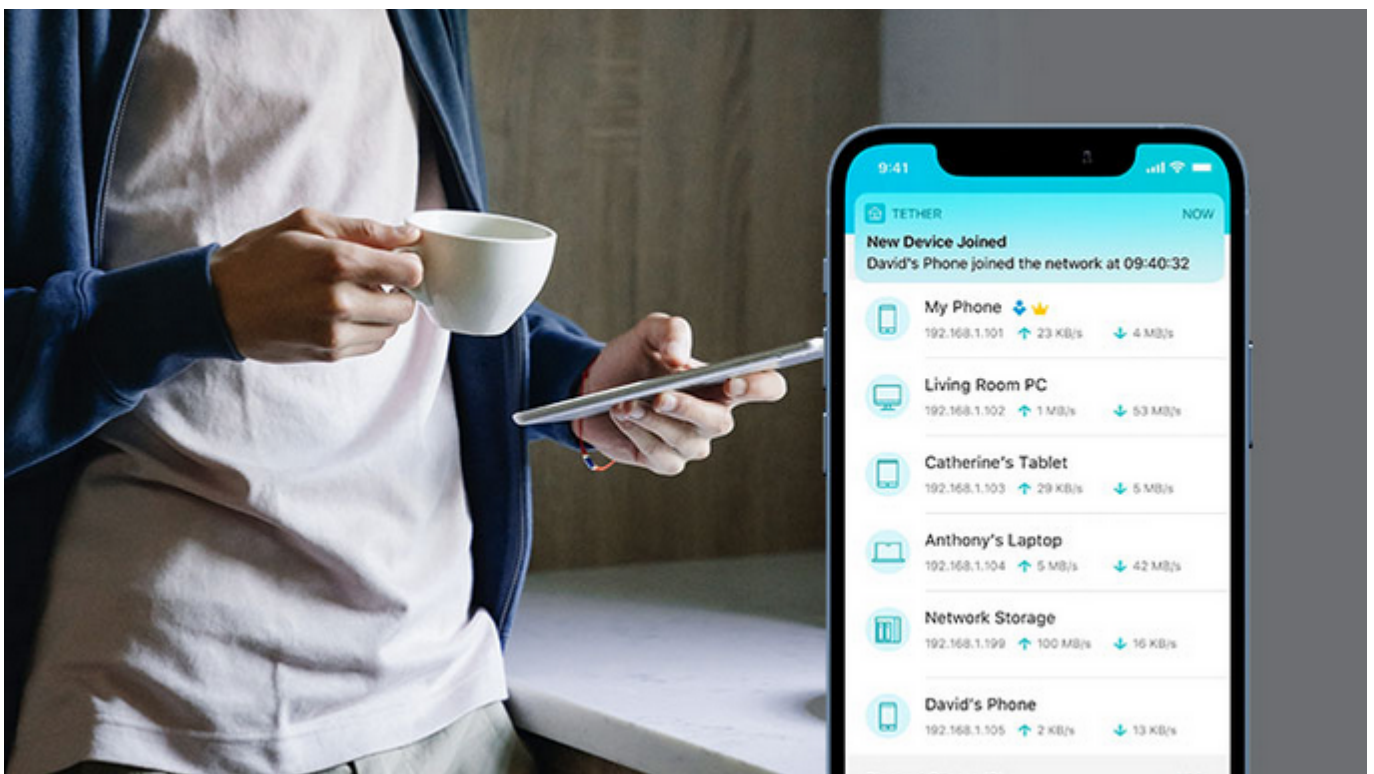
Wielogigabitowa łączność 5 portów RJ45 o prędkości 2,5 Gb/s

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.



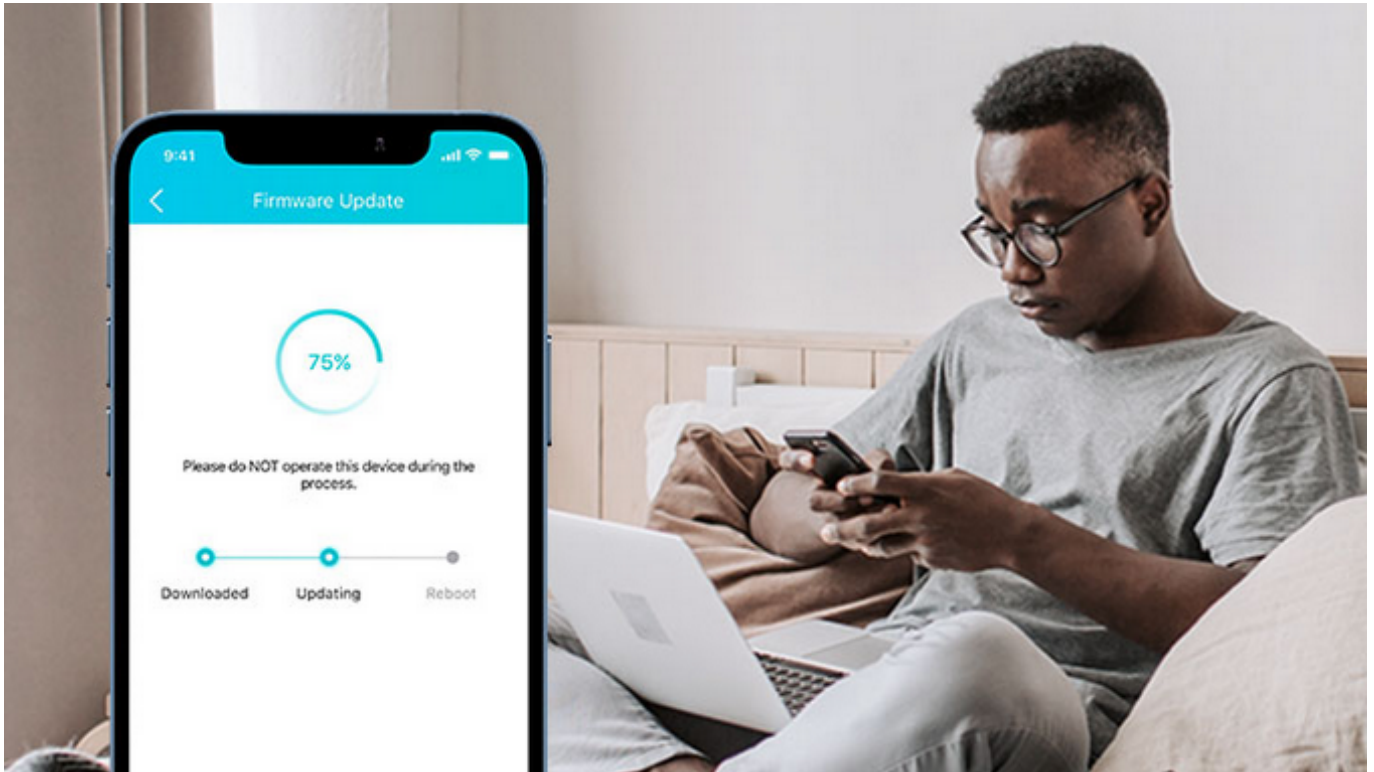
Chroń swoje dzieci

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	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

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