

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/tp-link-router-deco-be653-pack-system-wifi-7-p-16959.html>



TP-LINK Router Deco BE65(3-pack) System WiFi 7

Cena brutto	2 845,00 zł
Cena netto	2 313,01 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	62980042
Kod producenta	DECO BE65(3-PACK)
Kod EAN	4897098686966
Producent	TP-LINK

Opis produktu



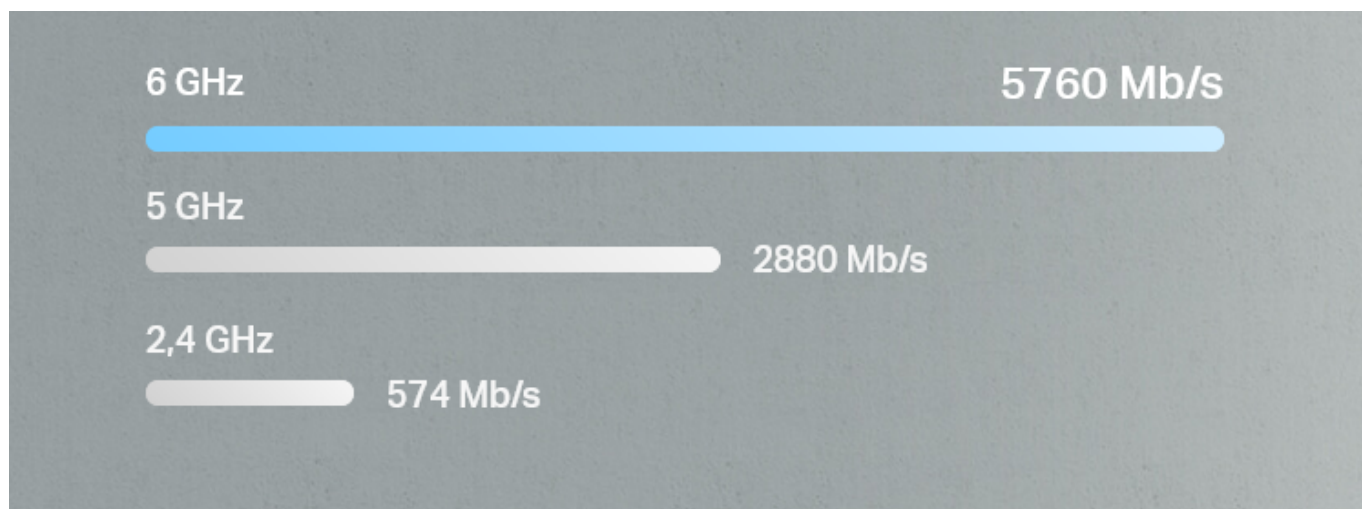
- **Trzypasmowe Wi-Fi o prędkości 9214 Mb/s** - 5760 Mb/s (6 GHz) + 2880 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz)
- **Połączenia przewodowe 2.5G** - 4 porty o prędkości 2,5 Gb/s zapewniają maksymalną elastyczność i przepustowość
- **Przewodowe i bezprzewodowe łącze dosyłowe** - Równoczesne połączenie przewodowe i bezprzewodowe jednostek służące zwiększeniu ogólnej przepustowości i obniżeniu opóźnień
- **Multi-Link Operation (MLO)** - Jednoczesne wysyłanie i odbieranie danych na różnych pasmach oraz kanałach, aby zwiększyć przepustowość, niezawodność, a także obniżyć opóźnienia
- **320 MHz** - Podwojone pasmo i możliwość działania wielu jednoczesnych transmisji w najwyższej możliwej prędkości

- **Pasmo 6 GHz** - Minimalizuje przeciążenia i zapewnia stabilne oraz szybkie połączenia
- **TP-Link HomeShield** - Zapewnia bezpieczeństwo sieci domowej dzięki nowatorskim funkcjom ochrony sieci, rozbudowanej kontroli rodzicielskiej i ochronie urządzeń IoT w czasie rzeczywistym
- **Uniwersalna kompatybilność** - Wsteczna zgodność ze wszystkimi generacjami Wi-Fi i możliwość pracy z łączem dowolnego dostawcy internetu (ISP) oraz modemem przewodowym



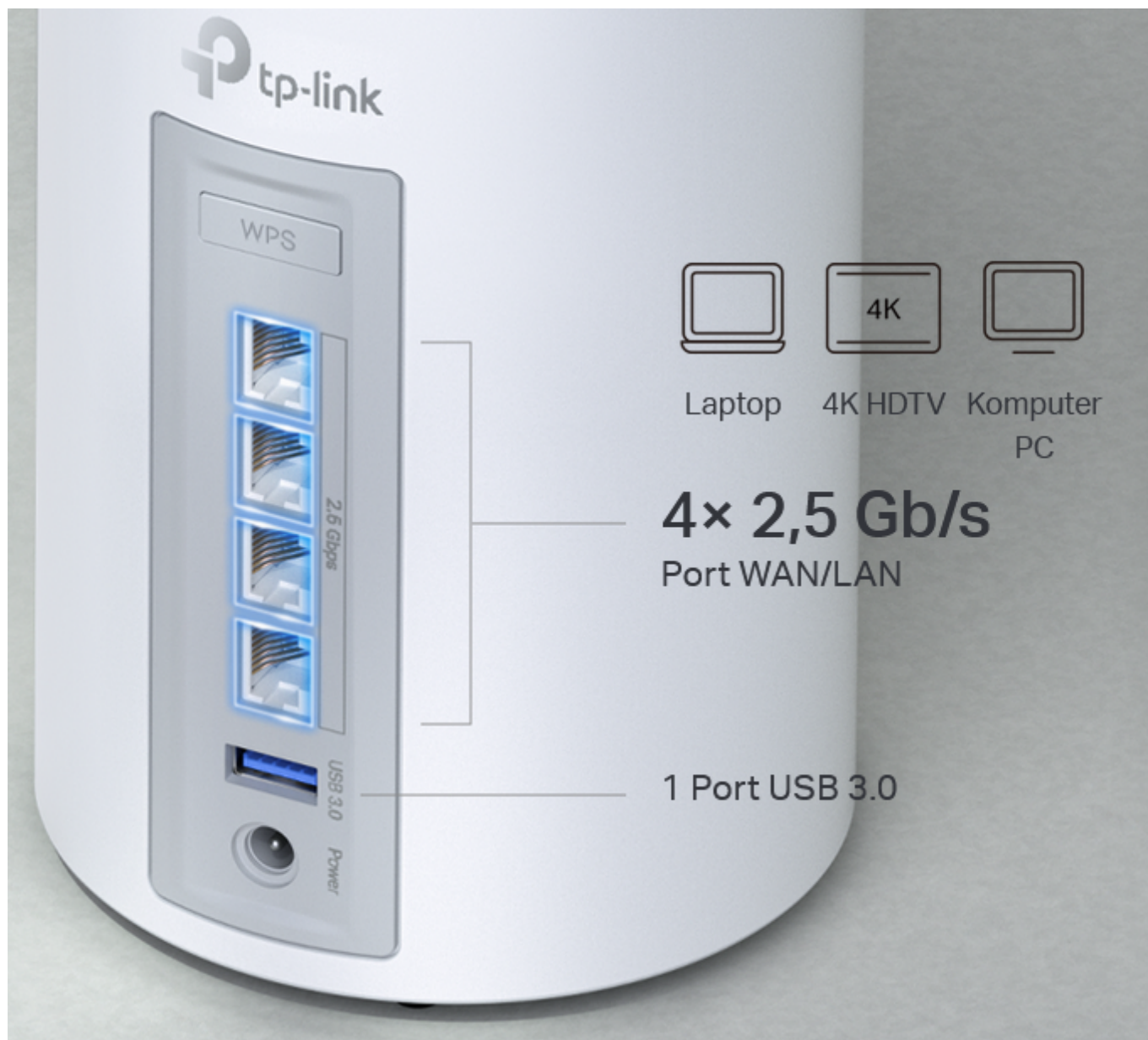
WiFi 7 - sieć bezprzewodowa jak nigdy wcześniej

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.



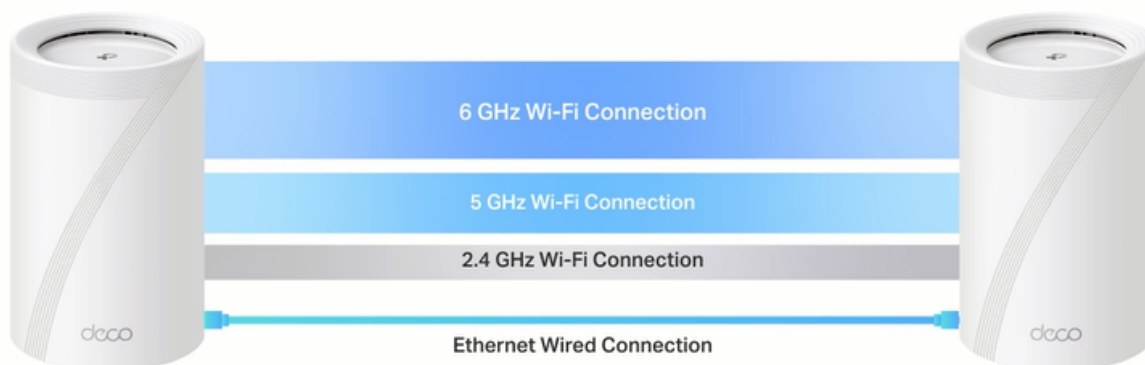
Niezerównana prędkość, Wi-Fi 7 do 9214 Mb/s

Wi-Fi 7 uwalnia pełny potencjał 4K-QAM i pasma 6 GHz wraz z szerokością kanału 320 MHz, zapewniając bezprecedensową prędkość sięgającą do 9214 Mb/s. Nowe pasmo 6 GHz oferuje kanały, które są wolne zatłoczeń.



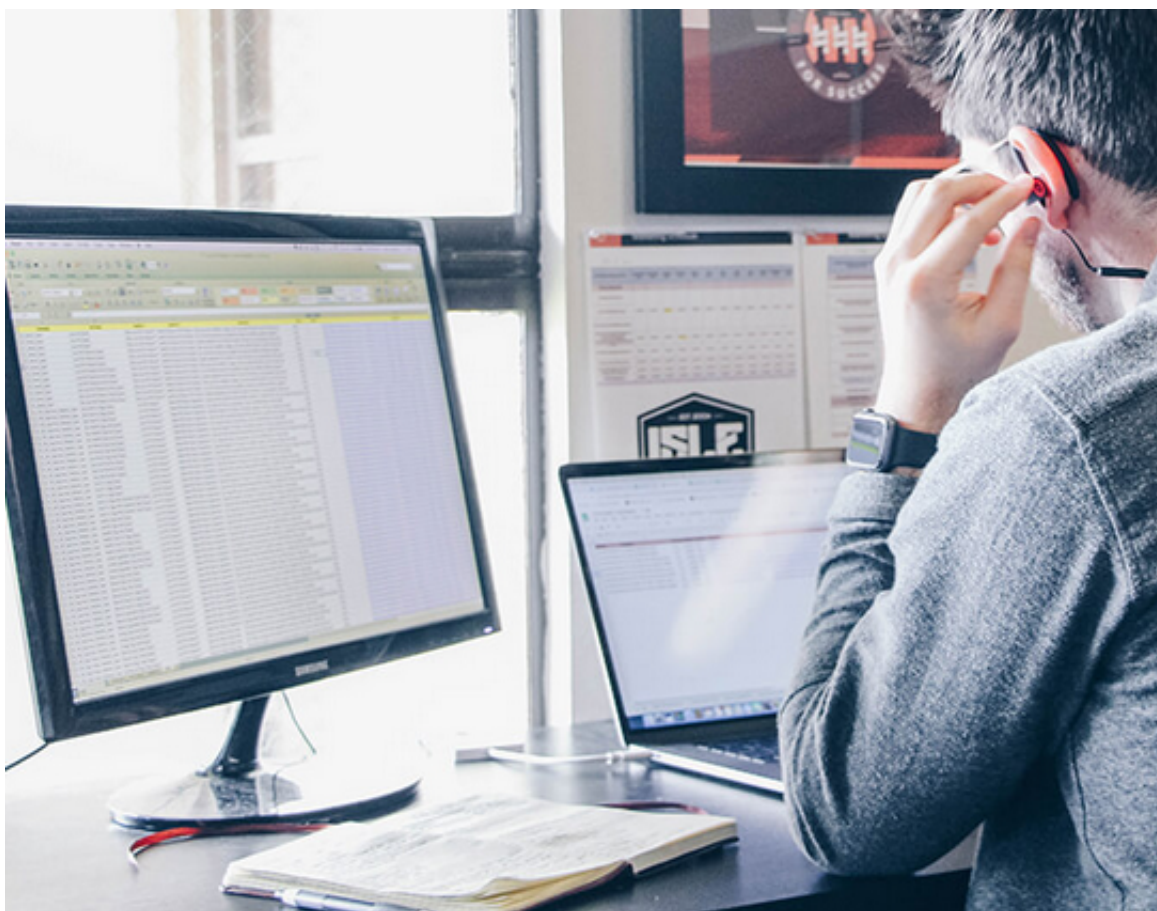
Ultraszybkie połączenia przewodowe 2,5 Gb/s

Deco BE65 wyposażone w 4 porty o prędkości 2,5 Gb/s umożliwia zwiększenie prędkości w porównaniu z sieciami ze zwykłymi gigabitowymi portami Ethernet. Dodatkowy port USB 3.0 sprawia, że Deco BE65 jest idealnym rozwiązaniem do zbudowania Twojej domowej sieci, która będzie gotowa na przyszłość. Podłącz swoje urządzenia przewodowe do sieci Deco i daj się oczarować.



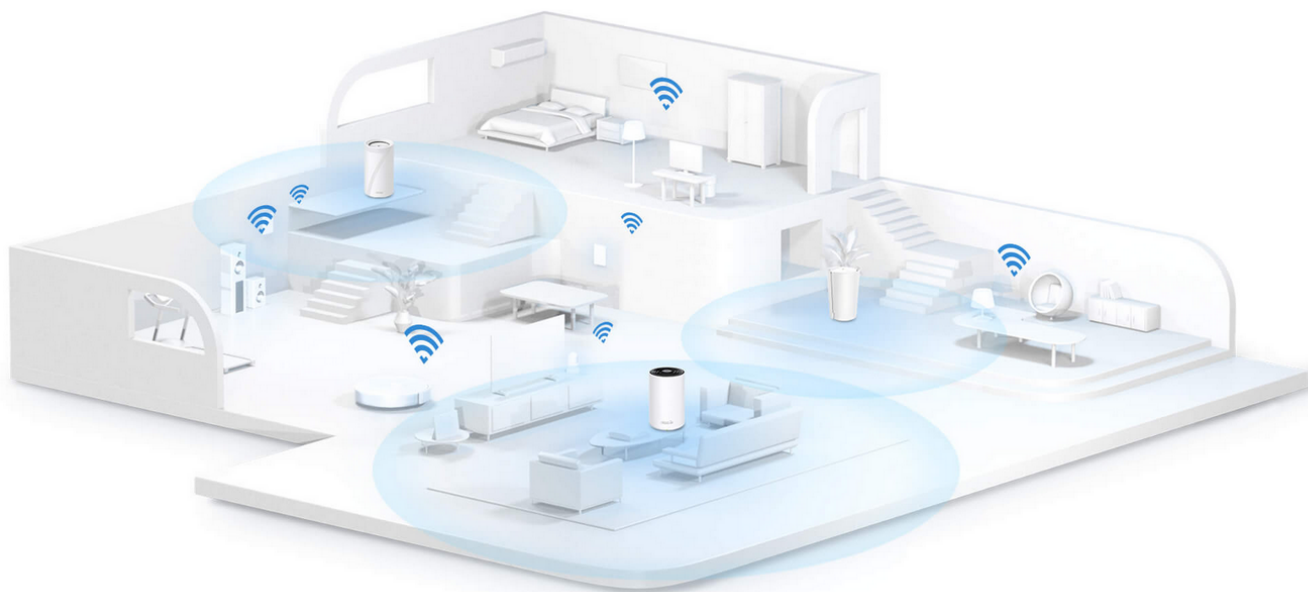
Niezerównane łącze dosyłowe: Wydajniejsze i bardziej elastyczne

Deco BE65 może łączyć się jednocześnie z każdą jednostką systemu Mesh za pomocą przewodowego i bezprzewodowego łącza dosyłowego. Dodatkowo, najnowsza technologia MLO Wi-Fi 7 zwiększa szybkość przepływu danych zagregowanych przewodowych i bezprzewodowych łączy dosyłowych. W ten sposób zwiększona zostaje ogólna przepustowość i obniżone opóźnienia, a duży zasięg sieci zapewnia stabilne i niezawodne połączenia.



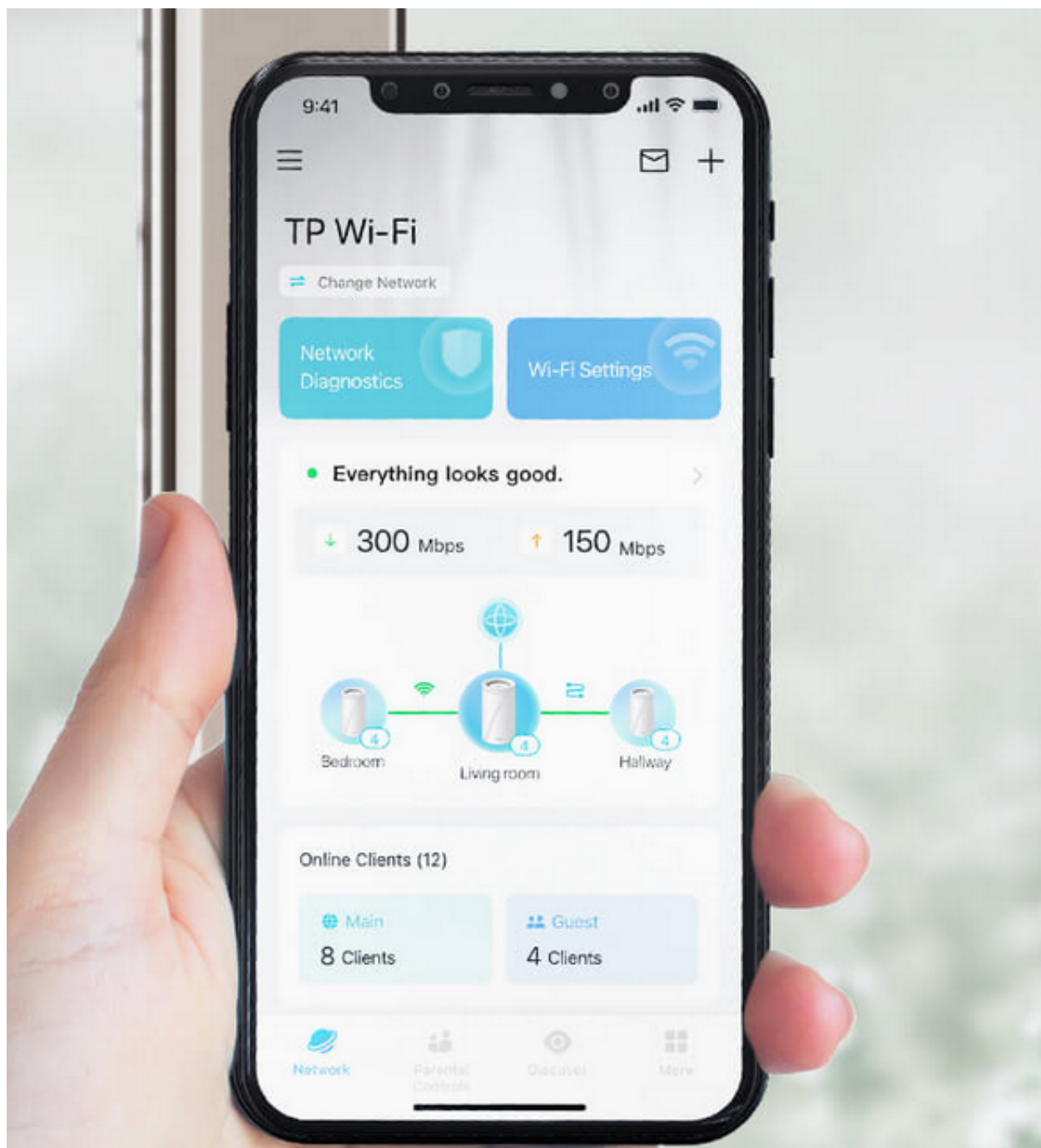
Klient VPN, Serwer VPN

Zapewnij swoim urządzeniom w sieci domowej dostęp do zdalnych serwerów VPN bez konieczności instalowania oprogramowania VPN na każdym z nich. Możesz tworzyć różne typy połączeń VPN, w tym OpenVPN, PPTP i L2TP/IPSec VPN. Poza tym, Deco może jednocześnie obsługiwać VPN, jak również zwykłe połączenie internetowe, zapewniając bezpieczeństwo i elastyczność.



Prywatna sieć dla urządzeń IoT

Skonfiguruj odseparowaną sieć Wi-Fi dla urządzeń IoT i skorzystaj z pakietu HomeShield oraz szyfrowania WPA3, aby dokładniej chronić bezpieczeństwo Twojej domowej sieci, a także urządzeń IoT.



Prosta, łatwa i potężna

Skonfiguruj i zarządzaj siecią z dowolnego miejsca, w dowolnym czasie, dzięki przyjaznej aplikacji TP-Link Deco. W zaledwie trzech krokach skonfigurujesz sieć i pokryjesz swój dom silnym oraz niezawodnym sygnałem Wi-Fi.



Łatwe zarządzanie

Dzięki aplikacji Deco możesz zarządzać swoją siecią z domu lub zdalnie. Aplikacja umożliwia między innymi weryfikację połączonych urządzeń, przydzielanie im priorytetów, czy też konfigurację sieci dla gości.



Sterowanie głosem

Użyj urządzenia zgodnego z Amazon Alexa lub Asystentem Google, aby sterować Deco BE65 za pomocą swojego głosu.



Współpraca ze wszystkimi modelami Deco

Deco BE65 może stworzyć sieć Mesh z każdym innym modelem Deco. Aby zwiększyć zasięg sieci, wystarczy dodać do niej kolejną jednostkę Deco.

SPECYFIKACJA

Standardy

Wi-Fi 7

IEEE 802.11be/ax 6 GHz
IEEE 802.11be/ax/ac/n/a 5 GHz
IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

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

Większy zasięg w całym domu

Technologia TP-Link Mesh
Jednostki Deco współpracują ze sobą, tworząc płynną sieć na powierzchni całego domu

Sieć mesh oparta na SI
Urządzenie inteligentnie uczy się środowiska sieciowego, aby zapewnić dostęp do połączenia Wi-Fi, które idealnie pasuje do Twojego domu

4 Wewnętrzne anteny o wysokim zysku
Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci w wielu kierunkach i pokryć zasięgiem dużą

	powierzchnię
	Trzy pasma
	Czyste pasmo 6 GHz zapewnia więcej przepustowości i wyższą prędkość
Obsługiwane typy USB	1 port USB 3.0
	Serwer FTP
	Serwer mediów
	Serwer Samba
Wydajność sieci WiFi	Bardzo wysoka
	Trzy pasma
	Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępnymi pasmami, aby zapewnić ich optymalne działanie
	2x2 MU-MIMO
	Pozwala na jednoczesną komunikację z wieloma klientami obsługującymi MU-MIMO
	OFDMA
	Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi 7
	6 Strumieni
	Więcej niż wystarczająca przepustowość dla podłączonych urządzeń
Tryb pracy	Tryb routera
	Tryb punktu dostępowego
Ochrona sieci	SPI Firewall
	Kontrola Dostępu
	Pakiet HomeShield
	Ochrona IoT w czasie rzeczywistym
	Wykrywanie niebezpiecznych witryn
	Ochrona przed włamaniami
	Ochrona przed atakami DDoS
	Skaner domowej sieci
	SPI Firewall
	Kontrola Dostępu
	Pakiet HomeShield
	Ochrona IoT w czasie rzeczywistym
	Wykrywanie 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
	Czas działania
	Kontrola przepustowości
Serwer VPN	OpenVPN
	PPTP VPN
	L2TP/IPSec VPN
Klient VPN	OpenVPN
	PPTP VPN
	L2TP/IPSec VPN
Szyfrowanie sieci	WPA-Personal

	WPA2-Personal WPA3-Persnal
Porty Ethernet	• 4 porty 2,5 Gb/s *na każdą jednostkę Deco Obsługa WAN/LAN auto-sensing
Przyciski	Reset WPS
Protokoły	IPv4 IPv6
Pakiety usług	HomeShield
Kontrola rodzicielska	Kontrola rodzicielska HomeShield Ograniczenia Youtube SafeSearch Profile użytkowników Biblioteka filtrowania treści Czas dla rodziny Czas snu Blokada dostępu Nagradzanie dodatkowym czasem dostępu Statystyki spędzania czasu online Zawieszanie dostępu do Internetu Raporty tygodniowe i miesięczne
Typy sieci WAN	Dynamiczne przydzielanie adresów IP Statyczne przydzielanie adresów IP PPPoE PPTP L2TP
Quality of Service	HomeShield QoS Priorytety QoS dla urządzeń
Usługa Cloud	Aktualizowanie oprogramowania OTA TP-Link ID DDNS
Przekierowanie NAT	Przekierowanie portów UUPnp
IPTV	IGMP Proxy IGMP Snopping Bridge VLAN Tagowany
DHCP	Rezerwacja adresów Lista klientów DHCP Serwer
DDNS	TP-Link
Zarządzanie	Aplikacja Deco
Domyślnie włączone usługi sieciowe	Web Server Manage and configure device through web (HTTP/HTTPS)

- Port: 80/443 Protocol: TCP

DNS

DNS

- Port: 53 Protocol: TCP & UDP

DHCP Server

IP address assignment (DHCP)

- Port: 67 Protocol: UDP

App management

Manage and configure device through app

- Port: 22 Protocol: TCP
- Port: 20001 Protocol: TCP
- Port: 30001 Protocol: TCP
- Port: 20002 Protocol: UDP

Funkcje zaawansowane

- Harmonogram restartów
- Onboarding urządzeń Tapo/Kasa
 - Sieć IoT i Izolacja urządzeń
 - Funkcja Trasy statycznej
- Preferowane połączenie: Jednostka/Pasmo
 - Multi-Link Operation (MLO)
 - Szerokość kanału 320 MHz
 - 4K-QAM
 - Multi-RU
- Współpraca z Alexą i Asystentem Google

Wymiary (SxGxW)

107,5 × 107,5 × 176 mm
(4,23 × 4,23 × 6,93 cali)

Zawartość opakowania

Deco BE65 (zestaw 3 urządzeń)

3 jednostki Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
3 zasilacze
Instrukcja szybkiej instalacji

Deco BE65 (zestaw 2 urządzeń)

2 jednostki Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
2 zasilacze
Instrukcja szybkiej instalacji

Deco BE65 (zestaw 1 urządzenia)

1 jednostka Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
1 zasilacz
Instrukcja szybkiej instalacji

Certyfikaty

CE,FCC,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

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Standardy

Wi-Fi 7

IEEE 802.11be/ax 6 GHz
IEEE 802.11be/ax/ac/n/a 5 GHz
IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

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

Większy zasięg w całym domu

Technologia TP-Link Mesh
Jednostki Deco współpracują ze sobą, tworząc płynną sieć na powierzchni całego domu

Sieć mesh oparta na SI
Urządzenie inteligentnie uczy się środowiska sieciowego, aby zapewnić dostęp do połączenia Wi-Fi, które idealnie pasuje do Twojego domu

4 Wewnętrzne anteny o wysokim zysku
Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci w wielu kierunkach i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię

Trzy pasma
Czyste pasmo 6 GHz zapewnia więcej przepustowości i wyższą prędkość

Obsługiwane typy USB

1 port USB 3.0

Serwer FTP
Serwer mediów
Serwer Samba

Wydajność sieci WiFi

Bardzo wysoka

Trzy pasma
Rozdziela urządzenia pomiędzy
dostępnymi pasmami, aby
zapewnić ich optymalne działanie

2x2 MU-MIMO
Pozwala na jednoczesną
komunikację z wieloma klientami
obsługującymi MU-MIMO

OFDMA
Zapewnia możliwość komunikacji z
wieloma klientami Wi-Fi 7

6 Strumieni
Więcej niż wystarczająca
przepustowość dla podłączonych
urządzeń

Tryb pracy

Tryb routera
Tryb punktu dostępowego

Ochrona sieci

SPI Firewall
Kontrola Dostępu

Pakiet HomeShield

Ochrona IoT w czasie rzeczywistym
Wykrywanie niebezpiecznych witryn
Ochrona przed włamaniami
Ochrona przed atakami DDoS
Skaner domowej sieci
SPI Firewall
Kontrola Dostępu

Pakiet HomeShield

Ochrona IoT w czasie rzeczywistym
Wykrywanie 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

Czas działania
Kontrola przepustowości

Serwer VPN	OpenVPN PPTP VPN L2TP/IPSec VPN
------------	---------------------------------------

Klient VPN

OpenVPN
PPTP VPN
L2TP/IPSec VPN

Szyfrowanie sieci

WPA-Personal
WPA2-Personal
WPA3-Persnal

Porty Ethernet

• 4 porty 2,5 Gb/s

*na każdą jednostkę Deco
Obsługa WAN/LAN auto-sensing

Przyciski	Reset WPS
-----------	--------------

Protokoły

IPv4
IPv6

Pakiety usług	HomeShield
Kontrola rodzicielska	Kontrola rodzicielska HomeShield Ograniczenia Youtube SafeSearch Profile użytkowników Biblioteka filtrowania treści Czas dla rodziny Czas snu Blokada dostępu Nagradzanie dodatkowym czasem dostępu Statystyki spędzania czasu online Zawieszanie dostępu do Internetu Raporty tygodniowe i miesięczne

Typy sieci WAN Dynamiczne przydzielanie adresów IP
Statyczne przydzielanie adresów IP
PPPoE
PPTP
L2TP

Quality of Service

HomeShield QoS

Priorytety QoS dla urządzeń

Usługa Cloud

Aktualizowanie oprogramowania
OTA
TP-Link ID
DDNS

Przekierowanie NAT

Przekierowanie portów
UUPnp

IPTV

IGMP Proxy
IGMP Snopping
Bridge
VLAN Tagowany

DHCP

Rezerwacja adresów
Lista klientów DHCP
Serwer

DDNS

TP-Link

Zarządzanie

Aplikacja Deco

Domyślnie włączone
usługi sieciowe

Web Server

Manage and configure device
through web (HTTP/HTTPS)
• Port: 80/443 Protocol: TCP

DNS

DNS

• Port: 53 Protocol: TCP & UDP

DHCP Server

IP address assignment (DHCP)
• Port: 67 Protocol: UDP

App management

Manage and configure device

through app

- Port: 22 Protocol: TCP
- Port: 20001 Protocol: TCP
- Port: 30001 Protocol: TCP
- Port: 20002 Protocol: UDP

Funkcje
zaawansowane

- Harmonogram restartów
- Onboarding urządzeń Tapo/Kasa
- Sieć IoT i Izolacja urządzeń
- Funkcja Trasy statycznej
- Preferowane połączenie:
Jednostka/Pasmo
- Multi-Link Operation (MLO)
- Szerokość kanału 320 MHz
 - 4K-QAM
 - Multi-RU
- Współpraca z Alexą i Asystentem Google

Wymiary (SxGxW)

107,5 × 107,5 × 176 mm
(4,23 × 4,23 × 6,93 cali)

Zawartość
opakowania

Deco BE65 (zestaw 3 urządzeń)

3 jednostki Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
3 zasilacze

Instrukcja szybkiej instalacji

Deco BE65 (zestaw 2 urządzeń)

2 jednostki Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
2 zasilacze

Instrukcja szybkiej instalacji

Deco BE65 (zestaw 1 urządzenia)

1 jednostka Deco BE65
1 kabel RJ45 Ethernet
1 zasilacz

Instrukcja szybkiej instalacji

Certyfikaty

CE,FCC,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