



## TP-LINK System WiFi 7 Deco BE25 (2-pak)

Cena brutto	<b>917,00 zł</b>
Cena netto	<b>745,53 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>66944185</b>
Kod producenta	<b>DECO BE25(2-PACK)</b>
Kod EAN	<b>8885020620689</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

#### Deco BE25 Domowy system Mesh WiFi 7, BE3600

- **Dwupasmowe Wi-Fi o prędkości 3,6 Gb/s** - 2882 Mb/s (5 GHz) + 688 Mb/s (2,4 GHz)
- **Połączenia przewodowe 2.5G** - 2 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 oraz obniżeniu opóźnień
- **Multi-Link Operation (MLO)** - Jednoczesne wysyłanie i odbieranie danych na różnych pasmach oraz kanałach, aby zwiększyć przepustowość, niezawodność, a także obniżyć opóźnienia
- **Płynny roaming oparty na SI** - Jednolita sieć wspierana przez Roaming oparty na Sztucznej inteligencji to idealne rozwiązanie dla Twojego domu
- **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

#### SIEĆ BEZPRZEWODOWA

- Standardy

Wi-Fi 7:

-IEEE 802.11be/ax/ac/n/a 5 GHz

-IEEE 802.11be/ax/n/b/g 2,4 GHz

- Prędkości sieci WiFi

BE3600:

-5 GHz: 2882 Mb/s (802.11be)

-2,4 GHz: 688 Mb/s (802.11be)

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

- Wydajność sieciWiFi

-Bardzo wysoka

Dwa pasma

-Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępnymi pasmami, aby zapewnić ich optymalne działanie

OFDMA

-Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi 7

4 Strumienie

-Więcej niż wystarczająca przepustowość dla podłączonych urządzeń

- Tryby pracy

-Tryb Routera

-Tryb Punktu dostępowego

- Funkcje zaawansowane:

-Multi-Link Operation (MLO)

- Szerokość kanału 160 MHz

- 4K-QAM

- Multi-RU

- Współpraca z Alexa i Asystentem Google

## **BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI**

- 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

- Funkcja Sieci dla gości

-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 WiFi

-WPA-Personal

-WPA2-Personal

-WPA3-Personal

## **CECHY SPRZĘTOWE**

- Porty Ethernet

- 2 porty RJ45 o prędkości 2,5 Gb/s

\*na każdą jednostkę Deco

Obsługa WAN/LAN auto-sensing

- Przyciski

-Reset

-WPS

## **OPROGRAMOWANIE**

Funkcje zaawansowane

- Harmonogram restartów

- Onboarding urządzeń Tapo/Kasa

- Sieć IoT i Izolacja urządzeń

- Funkcja Trasy statycznej

- Preferowane połączenie: Jednostka/Pasmo

- Protokoły

-IPv4

-IPv6

- Pakiety usług

-HomeShield

Dowiedz się więcej >

- 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

-Aktualizacje oprogramowania OTA

-TP-Link ID

-DDNS

- Przekierowanie NAT

-Przekierowanie portów

-UPnP

- IPTV

-IGMP Proxy

-IGMP Snooping

-Bridge

-VLAN Tagowany

- DHCP

-Rezerwacja adresów

-Lista klientów DHCP

-Serwer

- DDNS

-TP-Link

- Zarządzanie

-Aplikacja Deco

## **INNE**

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

## **WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA**

Wymiary (S×G×W):

150 × 150 × 62 mm

(5,91 × 5,91 × 2,44 cali)

- Zawartość opakowania

## **Deco BE25 (zestaw 3 urządzeń)**

-3 jednostki Deco BE251

-kabel RJ45 Ethernet

-3 zasilacze

-Instrukcja szybkiej instalacji

### **Deco BE25 (zestaw 2 urządzeń)**

-2 Deco BE25 units

-1 kabel RJ45 Ethernet

-2 zasilacze

-Instrukcja szybkiej instalacji

### **Deco BE25 (zestaw 1 urządzenia)**

-1 jednostka Deco BE251

-kabel RJ45 Ethernet

-1 zasilacz

-Instrukcja szybkiej instalacji

### **INNE**

- 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

### **Prosta, łatwa i potężna**

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

### **Współpraca ze wszystkimi modelami Deco**

Deco BE25 może stworzyć sieć Mesh z każdym innym modelem Deco. Aby zwiększyć zasięg sieci, wystarczy dodać do niej kolejną jednostkę Deco.

### **Łatwe zarządzanie**

Dzięki aplikacji Deco możesz zarządzać swoją siecią z domu lub zdalnie. Aplikacja umożliwi 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 BE25 za pomocą swojego głosu.

### **Inteligentne zabezpieczenia dla Twojej rodziny**

Pakiet HomeShield zawiera wiele usług, które chronią wszystkie Twoje urządzenia za pomocą różnych rozbudowanych funkcji, niezależnie od tego, czy jesteś w domu, czy w podróży. Dzięki HomeShield zyskasz bezpieczny dostęp do internetu, który zapewni więcej radości Twojemu życiu w stylu Smart!

### **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.

### **Sieć Mesh oparta na Sztucznej Inteligencji**

Nieprzerwane strumieniowanie podczas poruszania się po domu

Deco tworzy jednolitą sieć, działającą pod jedną nazwą. Dzięki technologii Roamingu SI z zaawansowanymi algorytmami i jego zdolności samodzielnego uczenia się, możliwe jest stworzenie idealnego rozwiązania sieci Wi-Fi. Poruszaj się po domu i korzystaj z płynnego strumieniowania w najwyższej możliwej prędkości.

### **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.

### **Niesamowita prędkość Wi-Fi 7 do 3,6 Gb/s**

4K-QAM zwiększa prędkość sieci Wi-Fi do 3,6 Gb/s. Jest to idealne rozwiązanie do zadań wymagających dużej przepustowości, takich jak granie w chmurze i oglądanie wideo 8K. Cała Twoja rodzina będzie mogła korzystać ze strumieniowania wideo i audio bez konieczności buforowania tych treści.

### **Ultraszybkie połączenia przewodowe 2,5 Gb/s**

Deco BE25 wyposażone w 2 porty o prędkości

2,5 Gb/s umożliwia zwiększenie prędkości w porównaniu z sieciami ze zwykłymi gigabitowymi portami Ethernet. Twoja sieć poradzi sobie z takimi wyzwaniami jak gry w chmurze, VR i strumieniowaniem 8K.