Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-system-wifi-deco-x50-poe-2-pack-ax3000-p-15381.html



# TP-LINK System WiFi Deco X50-PoE (2- pack) AX3000

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **1 072,00 zł** |
| Cena netto | **871,54 zł** |
| Dostępność | **Zapytaj o dostępność** |
| Numer katalogowy | **48430557** |
| Kod producenta | **Deco X50-PoE(2-pack)** |
| Kod EAN | **4897098689837** |
| Producent | **TP-LINK** |

## Opis produktu

# TP-LINK System WiFi Deco X50-PoE (2- pack) AX3000

## Domowy system Wi-Fi 6 Mesh AX3000 z PoE

- **Dwupasmowe WiFi AX3000** – 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- **Wiele możliwości montażu** – Umieść Deco na stole, zamocuj na suficie lub ścianie korzystając z akcesoriów montażowych.
- **Obsługa PoE** – Technologia Power over Ethernet upraszcza wdrożenie urządzeń w sieci.
- **Przewodowa sieć Multi-Gig 2,5 Gb/s** – 1 port 2,5 Gb/s i 1 port Gigabitowy.
- **Sieć mesh oparta na SI** – Urządzenie inteligentnie uczy się środowiska sieciowego, aby zapewnić dostęp do połączenia Wi-Fi, które idealnie dopasowuje się do Twojego domu.
- **TP-Link HomeShield** – Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym.
- **Uniwersalna kompatybilność** – Wsteczna kompatybilność ze wszystkimi generacjami Wi-Fi i działanie z każdym dostawcą internetu (ISP) oraz modemem.
- **Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej** – Aplikacja Deco przeprowadzi Cię krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

## Wiele możliwości montażu. Umieść swoje Deco gdziekolwiek chcesz

Elastyczne możliwości montażu Deco X50-PoE sprawdzą się w wielu różnych sytuacjach. Możesz umieścić je na biurku, zamocować na ściane lub suficie, korzystając z dołączonych zestawów montażowych.

## Idealne dla nieprzerwanej rozrywki

Wyposażony w technologię Wi-Fi 6, domowy system Wi-Fi, stworzony, by zapewniać bardziej kompleksowe pokrycie domu,

większe prędkości i wyższą wydajność działania. Sprawdź możliwości najnowszej technologii Wi-Fi Mesh, łącząc więcej urządzeń i przesyłając dane szybciej, niż kiedykolwiek wcześniej. Pozwól, by sieć przyszłości zagościła w twoim domu już teraz.

## Potężne, dwupasmowe WiFi AX3000

Najnowsza technologia 1024-QAM zwiększa prędkość do 3.0 Gb/s. Tak szybkie połączenia są idealne do czynności wymagających dużych przepustowości, takich jak granie w chmurze czy strumieniowania filmów 8K. Rodzina będzie mogła cieszyć się bezbłędnym strumieniowaniem treści z krystalicznie czystym obrazem i dzwiękiem, bez żadnego buforowania.

## Port PoE Multi-Gig 2,5Gb/s

Deco X50-PoE wyposażone w port Ethernet 2,5Gb/s zapewnia nadzwyczajną wydajność wielogigabitową, wspierającą potrzeby coraz szybszego WiFi. Przekraczając ograniczenia portu 1Gb/s, udostępnia Twoim urządzeniom szczytową wydajność. Korzystając z portu Ethernet 2,5 Gb/s możesz cieszyć się niewiarygodnie szybkimi połączeniami.

## Power over Ethernet, proste wdrożenie urządzeń do sieci

Deco X50-PoE jest zaprojektowane tak, aby mogło korzystać z jednego kabla Ethernet do wymiany danych i zasilania. Może być również zasilane za pomocą zewnętrznego zasilacza (zasilacz znajduje się w zestawie).

## Doprowadź zasięg Wi-Fi do każdego miejsca domu

Jednostki Deco działają razem jako potężna siech mesh, aby dosięgnąć sygnałem każdego zakamarku Twojego domu. Potrzebujesz jeszcze większego zasięgu? Po prostu dodaj kolejne Deco. Wszystkie Deco TP-Link mogą działać razem.

## Stworzone dla wielu urządzeń

Produkty Deco są ukierunkowane na znaczące zwiększenie pojemności sieci i wydajności w środowisku o dużym ruchu danych. Niezależnie jak dużo ekranów lub urządzeń jest połączonych z siecią w tym samym czasie, każdy może korzystać z wydajnej sieci, która ładuje dane szybciej i nie obniża wydajności.

## Inteligentna sieć dla Smart Home

Deco wykorzystuje swoje wbudowane algorytmy, aby automatyzować połączenia w Twojej sieci, zapewniając w ten sposób najmocniejszy sygnał przez cały czas.

## Płynny roaming pod jedną nazwą Wi-Fi

TP-Link Mesh oznacza, że jednostki Deco działają razem w celu tworzenia jednolitej sieci. Twój telefon lub tablet automatycznie połączy się do najszybszego Deco, podczas gdy Ty poruszasz się po domu. Dzięki temu, Deco tworzy w pełni płynnie działające Wi-Fi.

## Kompaktowa konstrukcja. Łatwy montaż

Niezwykła wydajność w połączeniu z kompaktową konstrukcją zapewnia łatwą konfigurację WiFi, przy jednoczesnej oszczędności miejsca. Elegancki wygląd i delikatna obudowa sprawiają, że Deco X50-PoE idealnie wkomponuje się w wiele różnych wystrojów wnętrz.

# SPECYFIKACJA

## URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy:** Wi-Fi 6; IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi:** AX3000; 5 GHz: 2402 Mb/s (802.11ax, HE160); 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
- **Zasięg sieci WiFi:** 4-6+ pokojowe mieszkania (3-pak): 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; 2 Anteny WiFi (wewnętrzne), Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię
- **Wydajność sieci WiFi:** Wysoka; Dwa pasma, Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie; 2x2 MU-MIMO, Pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO; OFDMA, Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi 6; 4 strumienie, Urządzenia mają do dyspozycji jeszcze większą przepustowość sieci
- **Tryby pracy:** Router, Punkt dostępowy

## BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci:** SPI Firewall; Kontrola dostępu; Ochrona HomeShield: Ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym, Blokowanie złośliwych witrynSystem zapobiegania włamaniom, Zapobieganie atakom DDoS, Skanowanie sieci domowej
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Zasilanie:** 802.3at PoE; 12V DC; EU: 12V/1.2A DC. Uwaga: Zasilacz znajduje się w zestawie.
- **Przyciski:** Reset
- **Porty Ethernet:** 1 port 2,5 Gb/s RJ45, 1 port Gigabitowy RJ45; Obsługa WAN/LAN auto-sensing

## OPROGRAMOWANIE

- **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, Nagrody czasowe, 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:** Automatyczne 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

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz); FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)

## WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- **Wymiary (S×G×W):** 154× 154 × 68,6 mm (6,1 × 6,1 × 2,7 cali)
- **Zawartość opakowania:** Deco X50-PoE (2-pak), 2 jednostki Deco X50-PoE, 1 kabel Ethernet RJ45, 2 zasilacze, Zestawy do montażu na ścianie/suficie, Instrukcja szybkiej instalacji

## INNE

- **Wymagania systemowe:** Android 5.0 lub nowszy; iOS 9.0 lub nowszy. Uwaga: Minimalne wymagania systemowe mogą zmienić się wraz z aktualizacją aplikacji
- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉ ~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~60℃ (-40℉ ~140℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

Specyfikacja

# SPECYFIKACJA

## URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- 
- **Standardy:** Wi-Fi 6; IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- 
- **Prędkości sieci WiFi:** AX3000; 5 GHz: 2402 Mb/s (802.11ax, HE160); 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
- 
- **Zasięg sieci WiFi:** 4-6+ pokojowe mieszkania (3-pak): 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; 2 Anteny WiFi (wewnętrzne), Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię
- 
- **Wydajność sieci WiFi:** Wysoka; Dwa pasma, Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie; 2x2 MU-MIMO, Pozwala na jednoczesną komunikację z kilkoma klientami obsługującymi MU-MIMO; OFDMA, Zapewnia możliwość komunikacji z wieloma klientami Wi-Fi 6; 4 strumienie, Urządzenia mają do dyspozycji jeszcze większą przepustowość sieci
- 
- **Tryby pracy:** Router, Punkt dostępowy

## BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- 
- **Ochrona sieci:** SPI Firewall; Kontrola dostępu; Ochrona HomeShield: Ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym, Blokowanie złośliwych witrynSystem zapobiegania włamaniom, Zapobieganie atakom DDoS, Skanowanie sieci domowej
- 
- **Funkcja Guest Network:** Sieć dla gości 5 GHz, Sieć dla gości 2,4 GHz
- 
- **Szyfrowanie sieci WiFi:** WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Zasilanie:** 802.3at PoE; 12V DC; EU: 12V/1.2A DC. Uwaga: Zasilacz znajduje się w zestawie.
- **Przyciski:** Reset
- **Porty Ethernet:** 1 port 2,5 Gb/s RJ45, 1 port Gigabitowy RJ45; Obsługa WAN/LAN auto-sensing

## OPROGRAMOWANIE

- **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, Nagrody czasowe, 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:** Automatyczne 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

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE: