



## TP-LINK System WiFi Deco X10 (1-pak) AX1500

Cena brutto	<b>308,00 zł</b>
Cena netto	<b>250,41 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>48430576</b>
Kod producenta	<b>Deco X10(1-pak)</b>
Kod EAN	<b>4895252503197</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

## TP-LINK System WiFi Deco X10 (1-pak) AX1500

### Domowy system Wi-Fi 6 Mesh AX1500

- **Szybsze połączenia:** Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1500 Mb/s — 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- **Podłącz więcej urządzeń:** Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- **Wzmocniony sygnał Wi-Fi:** Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- **Opóźnienia zredukowane do minimum:** Wyraźne zmniejszenie opóźnień w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- **Jednolita sieć:** W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi, połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- **Rozbudowana Kontrola rodzicielska** - Ograniczaj czas online i blokuj nieodpowiednie strony internetowe zgodnie z unikalnymi profilami tworzonymi dla każdego członka rodziny.
- **Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej:** Aplikacja Deco poprowadzi Cię krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

### Większa pojemność dla większej liczby urządzeń Opóźnienia są przeszłością

Dwukierunkowa technologia MU-MIMO umożliwia wielu urządzeniom na jednoczesne odbieranie danych, dzięki czemu Twoja sieć może obsłużyć więcej urządzeń na raz, zredukować buforowanie i zwiększyć ogólną wydajność.

## Opóźnienia są przeszłością

Z pomocą technologii OFDMA możliwe jest wydajniejsze wykorzystanie pasma Wi-Fi, co przekłada się na wyższe prędkości, obniżone opóźnienia i zwiększoną pojemność sieci.

## Doprowadź zasięg Wi-Fi do każdego miejsca domu

Deco X10 eliminuje martwe strefy za pomocą czystego i silnego sygnału Wi-Fi, generowanego w oparciu o technologie Kolorowania BSS i Beamforming. Zapomnij o szukaniu miejsca do uzyskania stabilnego połączenia. Potrzebujesz jeszcze większego zasięgu? Po prostu dodaj kolejne Deco. Wszystkie Deco TP-Link mogą działać razem.

## Sieć Mesh zasilana przez Wi-Fi 6

Wyposażony w technologię Wi-Fi 6, domowy system Wi-Fi, stworzony, by zapewnić bardziej kompleksowe pokrycie domu, wyższe prędkości i większą pojemność sieci. Sprawdź możliwości najnowszej technologii Wi-Fi Mesh, łącząc więcej urządzeń i przysyłając dane szybciej, niż kiedykolwiek wcześniej. Pozwól, by sieć przyszłości zagościła w Twoim domu już teraz.

## Zaprojektowane dla wielu urządzeń

Urządzenia Deco są ukierunkowane na znaczące zwiększenie pojemności i wydajności sieci w mocno obciążonych środowiskach. Niezależnie od tego ile ekranów i urządzeń połączy się jednocześnie, każdy będzie mógł korzystać z wydajnej sieci, która pozwala na szybsze ładowanie treści i bez spadków wydajności.

## 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.

### **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**

Sparuj Deco X10 z Alexą lub Asystentem Google i steruj urządzeniem za pomocą prostych poleceń głosowych.

### **Współpraca ze wszystkimi jednostkami Deco**

Deco X10 może stworzyć sieć mesh z każdym innym modelem Deco. Aby zwiększyć zasięg sieci, wystarczy dodać do niej kolejną jednostkę Deco.

# SPECYFIKACJA

## URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy:** Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi:** AX1500: 5 GHz: 1201 Mb/s (802.11ax); 2,4 GHz: 300 Mb/s (802.11n)
- **Zasięg sieci WiFi:** Domy 1-2 pokojowe (1-pak), Domy 2-4 pokojowe (2-pak), Domy 3-5 pokojowe (3-pak): Technologia TP-Link Mesh (Jednostki Deco współpracują ze sobą, tworząc płynną sieć na powierzchni całego domu); 2 anteny (wewnętrzne) (Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię); Beamforming (Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi)
- **Wydajność sieci WiFi:** Wysoka; Dwa pasma (Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie); 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:** Tryb Routera, Tryb Punktu dostępowego

## BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci:** SPI Firewall, Kontrola dostępu
- **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

- **Porty Ethernet:** 2 Gigabitowe porty na każdą jednostkę Deco, Obsługa WAN/LAN auto-sensing
- **Przyciski:** Reset

## OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **Kontrola rodzicielska:** Kontrola rodzicielska 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:** 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

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

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

## WYGLĄD I ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- **Wymiary (SxGxW):** 110 × 110 × 114 mm (4,33 × 4,33 × 4,49 cali)
- **Zawartość opakowania:** Deco X10 (1 urządzenie) 1 jednostka Deco X10, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji

## INNE

- **Wymagania systemowe:** Android 5.0 lub nowszy, iOS 9.0 lub nowszy. Uwaga: Minimalne wymagania systemowe mogą się zmienić wraz z aktualizacją aplikacji
- **Certyfikaty:** CE, FCC, RoHS, JPA, JRF, VCCI, NCC, BSMI
- **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

## URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Standardy:** Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz; IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- **Prędkości sieci WiFi:** AX1500: 5 GHz: 1201 Mb/s (802.11ax); 2,4 GHz: 300 Mb/s (802.11n)
- **Zasięg sieci WiFi:** Domy 1-2 pokojowe (1-pak), Domy 2-4 pokojowe (2-pak), Domy 3-5 pokojowe (3-pak): Technologia TP-Link Mesh (Jednostki Deco współpracują ze sobą, tworząc płynną sieć na powierzchni całego domu); 2 anteny (wewnętrzne) (Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię); Beamforming (Ukierunkowanie sygnału sieci na klienta umożliwia zwiększenie zasięgu Wi-Fi)
- **Wydażność sieci WiFi:** Wysoka; Dwa pasma (Rozdziela urządzenia pomiędzy dostępne pasma, aby zapewnić ich optymalne działanie); 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:** Tryb Routera, Tryb Punktu dostępowego

## BEZPIECZEŃSTWO TRANSMISJI

- **Ochrona sieci:** SPI Firewall, Kontrola dostępu
- **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

- **Porty Ethernet:** 2 Gigabitowe porty na każdą jednostkę Deco, Obsługa WAN/LAN auto-sensing
- **Przyciski:** Reset

## OPROGRAMOWANIE

- **Protokoły:** IPv4, IPv6
- **Kontrola rodzicielska:** 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:** 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

## DANE UZYSKANE PODCZAS TESTÓW

- **Moc transmisji WiFi:** CE: