Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:04

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/router-deco-x20-1-pack-ax1800-p-262586.html



Router Deco X20 (1-pack) AX1800

Cena brutto	**259,99 zł**
Cena netto	**211,37 zł**
Numer katalogowy	**KMTPLRXWX000023**
Kod producenta	**Deco X20(1-pack)**
Kod EAN	**6935364052294**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Typ routera	**xDSL**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Oprogramowanie	**Protokoły: IPv4, IPv6 Pakiety usług HomeCare DDNS: TP-Link Zarządzanie: Aplikacja Deco Kontrola rodzicielska: Profile użytkowników Filtrowanie treści Filtrowanie adresów witryn Limity dostępu Harmonogramy (czas snu) Dzienniki aktywności Monitorowanie zuż**
Pasma (sieci drobne)	**2,4 GHz**
Liczba anten (sieci drobne)	**2**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**802.11ac**
Bezpieczeństwo	**WPA-Personal WPA2-Personal WPA3-Personal Zapora sieciowa SPI Kontrola dostępu Wykrywanie niebezpiecznych witryn Ochrona przed atakami Kwarantanna zaatakowanych urządzeń Powiadomienia i dzienniki Funkcja Guest Network: 5 GHz, 2,4 GHz**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**2 x 10/100/1000 Mbit/s**
Wymagania środowiskowe	**Dopuszczalna temperatura pracy: 0~40C Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40~70C Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Android**
Zasilanie	**Wejście zasilacza: 100-240 V ~ 50-60 Hz 0,6 A Wyjście zasilacza: 12V 1,5A**

Akcesoria w zestawie	**Jednostka Deco X20 Kabel Ethernet RJ45 Zasilacz Instrukcja szybkiej instalacji**
Wymiary	**110 x 110 x 114 mm (jednostka)**
Pozostałe parametry	**Czterordzeniowy procesor z taktowaniem 1 GHz Przycisk Reset Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS, RCM, JPA, JRF, VCCI Tryby pracy: Tryb routera Tryb punktu dostępowego Prędkości sieci WiFi: 5 GHz: 1201 Mb/s (802.11ax) 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Deco X20 Domowy system Wi-Fi 6 Mesh AX1800

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych 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 przesunięć 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.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Zaawansowana technologia Wi-Fi 6 Mesh
Deco X60 to uzbrojony 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.

Pogromca martwych stref Wi-Fi
Silny sygnał Wi-Fi wzmocniony kolorowaniem BSS i technologią Beamforming dociera do wszystkich zakamarków domu, obejmując swoim zasięgiem powierzchnię nawet 540 m2. Połączenia bezprzewodowe i opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet łączą jednostki Deco, zapewniając jeszcze większe prędkości i niespotykaną płynność przełączania. Potrzebujesz większego zasięgu W-Fi? Wystarczy, że dodasz kolejną jednostkę Deco.

Płynne przełączanie to płynna praca i rozrywka
Technologia TP-Link Mesh sprawia, że routery Deco współpracują ze sobą, aby tworzyć jednolitą sieć Wi-fi. Podczas przemieszczania się po domu twój telefon lub tablet zawsze połączy się z routerem Deco, który oferuje mu najlepsze połączenie, bez przerywania transferu.

Więcej połączeń, streaming bez końca
Technologia Wi-Fi 6 zwiększa przepustowość oferowaną urządzeniom połączonym z siecią o intensywnym ruchu danych aż czterokrotnie. Z Deco X20 można połączyć nawet 150 urządzeń - i to bez odczuwalnych spadków wydajności - co zostało potwierdzone licznymi testami.

Błyskawiczne prędkości Wi-Fi 6 = koniec przestojów
Nowe technologie standardu 802.11ax, takie jak modulacja 1024-QAM oraz długi symbol OFDM, zapewniają możliwość korzystania z imponujących prędkości: aż 1,8 Gb/s w dwóch pasmach - co jest wartością idealną do wykonywania działań mocno obciążających sieć, takich jak granie w chmurze czy oglądanie wideo w jakości 4K UHD. Teraz wszyscy domownicy mogą bez przestojów i opóźnień streamować swoje ulubione seriale lub filmy w tym samym czasie, ciesząc się imponującą jakością obrazu i dźwięku.

Mniej dokuczliwe opóźnienia, przyjemniejsze doznania
Wi-Fi 6 to ogromny krok naprzód w łączności bezprzewodowej. Standard ten oferuje stabilne i responsywne połączenia Wi-Fi, z których korzystać można w zaciszu swojego kompleksowo połączonego domu. Prowadzenie płynnych rozgrywek i rozmów wideo nie stanowi już problemu nawet wtedy, gdy w tym samym czasie połączonych jest wiele urządzeń, które także obciążają łącze transmisją danych.

HomeCareTM Twój dom, nasza ochrona
Skorzystaj z rozbudowanych możliwości TP-Link HomeCare, by utworzyć dostosowaną do potrzeb i bezpieczną sieć bezprzewodową. Niezależnie od tego, czy zależy ci na ochronie danych wrażliwych czy chcesz ograniczyć dostęp dzieci i gości do sieci, HomeCare zapewni ci narzędzia, których potrzebujesz do kompleksowego zarządzania siecią.

- Skuteczna kontrola rodzicielska - Blokuj nieodpowiednie treści i limituj dostęp do Internetu
- Wbudowany antywirus - Chroń wszystkie swoje urządzenia przed zagrożeniami sieciowymi
- Quality of Service - Nadaj priorytety swoim urządzeniom i aplikacjom, aby zwiększyć ich wydajność

Samodzielna konfiguracja? To prostsze niż myślisz
Wyjmij urządzenia Deco z pudełka, zainstaluj aplikację i zastosuj się do wyświetlanych wskazówek. Resztą zajmie się aplikacja Deco - już po kilku minutach zyskasz dostęp do sieci. Zdziwisz się jakie to proste!

Proste 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 z Alexa i steruj urządzeniem za pomocą prostych poleceń głosowych.

Współpraca ze wszystkimi routerami Deco
Deco X20 może stworzyć sieć Mesh z każdym innym modelem Deco. Aby zwiększyć zasięg sieci, wystarczy dodać do niej kolejną jednostkę Deco.