



## TP-Link Systems Inc. System Mesh TP-Link Deco X20 AX1800 V4, Wi-Fi 6, 2xLAN/WAN 1-pack

Indeks: 160980 Producent: TP-LINK Kod producenta: Deco X20(1-pack)

Cena: **339.01 zł**

### Opis

## Router Deco X20 (1-pack) AX1800

Producent: TP-LINK

### Właściwości

- Model Deco X20
- Opis 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 HomeCare™ 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 MeshDeco 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 serie 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 połączonych 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. HomeCare™ 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 - Chroni 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.

- Typ routera **xDSL**
- Architektura sieci (switch) **GigabitEthernet**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **2 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Standardy sieciowe **802.11ax**
- Standardy sieciowe **802.11a**
- Standardy sieciowe **802.11b**
- Standardy sieciowe **802.11g**
- Standardy sieciowe **802.11n**
- Standardy sieciowe **802.11ac**
- Pasma (sieci drobne) **5 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **2,4 GHz**
- Liczba anten (sieci drobne) **2**
- Antena (sieci drobne) **Wewnętrzna**
- 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**
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja
- Funkcje specjalne
- Zasilanie **Wejście zasilacza: 100-240 V ~ 50-60 Hz 0,6 A Wyjście zasilacza: 12V 1,5A**
- 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 zużycia Raporty miesięczne Typy sieci WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP Statyczne przydzielanie adresów IP PPPoE PPTP L2TP Quality of Service: Priorytety QoS dla urządzeń Priorytety QoS dla zastosowań Usługa Cloud: Automatyczne aktualizacje oprogramowania OTA TP-Link ID DDNS Przekierowywanie NAT: Port Forwarding UPnP IPTV: IGMP Proxy IGMP Snooping Bridge VLAN tagowany DHCP: Rezerwacja adresów Lista klientów DHCP Serwer**
- Obsługiwane systemy operacyjne **iOS**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Android**
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **Jednostka Deco X20 Kabel Ethernet RJ45 Zasilacz Instrukcja szybkiej instalacji**
- Kolor (wyliczeniowy) **Biały**
- Wymiary **110 x 110 x 114 mm (jednostka)**
- 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**

- 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)**

## Parametry

<b>Producent</b>	TP-Link
<b>EAN</b>	6935364052294
<b>Kod producenta</b>	Deco X20 (1-pack)
<b>Model</b>	AX1800
<b>Standard pracy bezprzewodowej</b>	802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n (Wi-Fi 4), 802.11ac (Wi-Fi 5), 802.11ax (Wi-Fi 6)
<b>Pasma</b>	2,4 GHz, 5 GHz
<b>Wbudowany modem</b>	brak modemu
<b>Liczba portów LAN (RJ-45)</b>	2
<b>Standard pracy portów LAN</b>	10/100/1000 Mbps
<b>Szerokość produktu</b>	110
<b>Wysokość produktu</b>	114
<b>Głębokość produktu</b>	110
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Tryb pracy</b>	Access Point