



**TP-Link Deco X20 3-Pack |  
Router WiFi | Mesh, AX1800,  
Dual Band, OFDMA, MU-MIMO,  
2x RJ45 1000Mb/s**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/tp-link-deco-x20-3-pack-router-wifi-mesh-ax1800-dual-band-ofdma-mu-mimo-2x-rj45-1000mb-s>

Cena: **1 157,28 zł** brutto / 940,88 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGGHIRGRMMHO

## Cechy produktu

|                                    |                                                  |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Certyfikaty                        | FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC |
| Dopuszczalna wilgotność względna   | 5 - 90%                                          |
| Typ produktu                       | Mesh system                                      |
| Wysokość produktu                  | 114 mm                                           |
| Typ anteny                         | Internal                                         |
| Diody LED                          | Moc                                              |
| Zabezpieczenie firewall            | SPI                                              |
| Szerokość produktu                 | 110 mm                                           |
| Głębokość produktu                 | 110 mm                                           |
| Szyfrowanie / bezpieczeństwo       | WPA2-PSK                                         |
| Zakres temperatur (przechowywanie) | -40 - 70 °C                                      |
| Certyfikaty zgodności              | CE                                               |
| Waga wraz z opakowaniem            | 2250 g                                           |
| Zakres wilgotności względnej       | 10 - 90%                                         |
| Kod zharmonizowanego systemu (HS)  | 85176990                                         |
| Standardy komunikacyjne            | IEEE 802.11a                                     |
| Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)  | 2                                                |
| Kabel Ethernet                     | Yes                                              |
| Gniazdko wyjścia DC                | Yes                                              |
| Zakres temperatur (eksploatacja)   | 0-40 °C                                          |
| Głębokość opakowania               | 276.5 mm                                         |
| Wysokość opakowania                | 125 mm                                           |

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Zasilacz sieciowy                              | Yes                         |
| Szerokość opakowania                           | 369 mm                      |
| Obsługa jakości serwisu (QoS)                  | Yes                         |
| Przycisk reset                                 | Yes                         |
| Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz)              | 1                           |
| Liczba sieci gościnnych (5 GHz)                | 1                           |
| Prąd wejściowy zasilacza                       | 0.4 A                       |
| Częstotliwość Wi-Fi                            | Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz) |
| Kontrola rodzicielska                          | Yes                         |
| Standardy Wi- Fi                               | 802.11a                     |
| Częstotliwość wejściowa AC                     | 50 Hz                       |
| Napięcie wejściowe AC                          | 100 V                       |
| Podstawowy standard Wi-Fi                      | Wi-Fi 5 (802.11ac)          |
| Liczba rdzeni procesora                        | 4                           |
| Procesor wbudowany                             | Yes                         |
| Prąd wyjściowy adaptera AC                     | 1 A                         |
| Ilość anten                                    | 4                           |
| Napięcie wyjściowe adaptera AC                 | 12 V                        |
| Kolor produktu                                 | Biały                       |
| Dostęp dla gości                               | Yes                         |
| WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo) | 1201 Mb/s                   |
| WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo)   | 574 Mb/s                    |
| Ethernet WAN                                   | Yes                         |
| WLAN wskaźnik przesyłu danych (max)            | 1775 Mb/s                   |
| Klient DHCP                                    | Yes                         |
| Serwer DHCP                                    | Yes                         |
| Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju     | Yes                         |

## Opis produktu

### System Mesh TP-Link Deco X20 3-Pack

**TP-Link Deco X20** to domowy system Mesh w standardzie **AX1800 z obsługą Wi-Fi 6**, bezproblemowym roamingiem oraz zasięgiem **sieci bezprzewodowej do 530 metrów** kwadratowych. Dzięki obsłudze najnowszego standardu sieci bezprzewodowej, a także technologii **MU-MIMO, OFDMA i 1024-QAM**, Deco X20 znacząco zwiększa przepustowość i wydajność sieci bezprzewodowej, zwłaszcza w środowisku o dużym natężeniu ruchu.

# Sieć Wi-Fi Mesh nowej generacji

Domowy system Wi-Fi 6 Mesh AX1800

Deco X20

Compatible with  
**amazon alexa**



## Szeroki zakres nowych technologii

Rewolucyjne połączenie OFDMA i MU-MIMO pozwala **Deco X20** stworzyć sieć, która **zwiększa przepustowość nawet do 4x** dla podłączonych urządzeń - szczególnie w obecności dużej liczby źródeł sygnału innych firm. Zapewniając niskie opóźnienia, Deco X20 pozwala na podłączenie **do 150 klientów**.



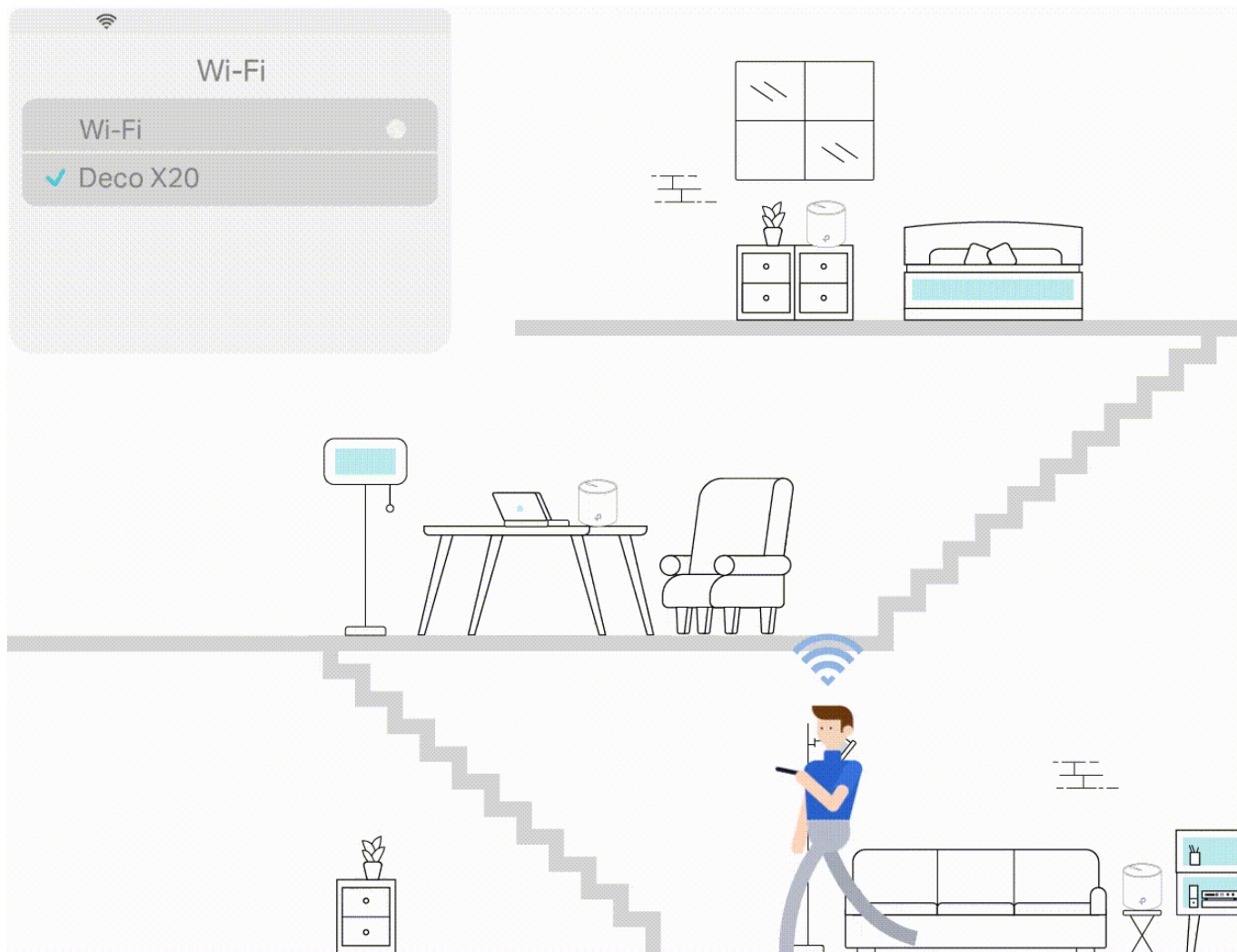
## Niesamowita szybkość sieci Wi-Fi 6

Dzięki obsłudze 1024-QAM i długiemu znakowi, **Deco X20 zapewnia łączną przepustowość do 1,8 Gbps** (1200 Mbps na 5 GHz i 574 Mbps na 2,4 GHz), co jest świetne dla zadań wymagających dużej ilości zasobów, takich jak **gry online i wideo HD**.



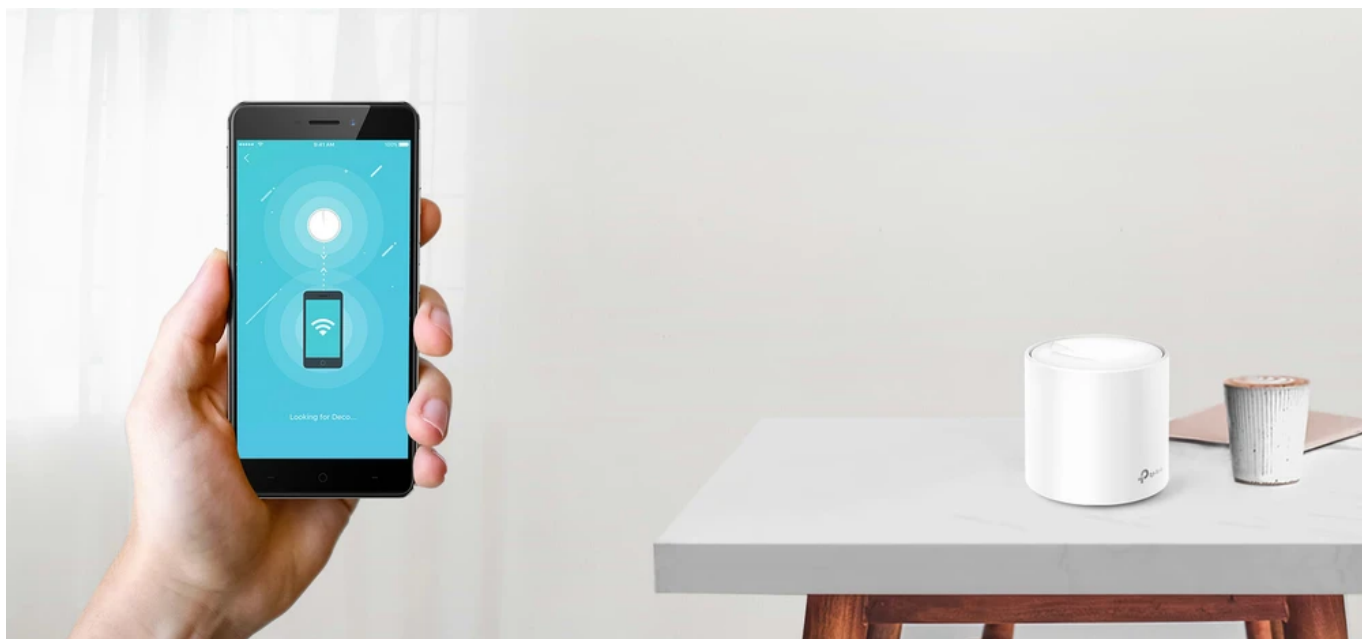
### Płynne przełączanie bez utraty informacji

**Deco X20** obsługuje również technologie takie jak **BSS Coloring i Beamforming**, które zapewniają bardziej niezawodne i dalekie pokrycie sygnałem bezprzewodowym, podczas gdy **bezproblemowy roaming** pozwala na przełączanie się z modułu na moduł przy zachowaniu łączności.



## Łatwe zarządzanie i silne zabezpieczenia

Dzięki obsłudze **standardu szyfrowania WPA3** oraz narzędziu TP-Link HomeCare™, **Deco X20** jest jednym z najbezpieczniejszych urządzeń bezprzewodowych dostępnych obecnie na rynku. Konfiguracja i zarządzanie urządzeniem jest szybkie i łatwe dzięki **aplikacji mobilnej Deco**.



## Główne cechy i zalety

- 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.