iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 02:32

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/tp-link-archer-tx20u-plus-karta-sieciowa-wifi-6-usb-ax1800-1800-mbs-dual-band-p-125901.html



TP-Link Archer TX20U Plus Karta Sieciowa WiFi 6 USB AX1800 1800 Mb/s Dual Band

Cena brutto	**129,00 zł**
Cena netto	**104,88 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**Archer TX20U Plus**
Kod producenta	**Archer TX20U Plus**
Kod EAN	**4897098687888**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Nowoczesne Wi-Fi 6 – większa szybkość i wydajność

TP-Link Archer TX20U Plus to dwupasmowa karta sieciowa USB, która pozwala rozbudować komputer o nowoczesną łączność Wi-Fi 6. Urządzenie oferuje łączną prędkość transmisji do 1800 Mb/s, zapewniając do 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz oraz do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz. Wysoka przepustowość sprawdza się podczas oglądania materiałów w wysokiej rozdzielczości, pobierania dużych plików, wideokonferencji i rozgrywki online. Obsługa dwóch pasm umożliwia wybór odpowiedniego zakresu częstotliwości w zależności od warunków sieciowych. To praktyczny sposób na zwiększenie możliwości bezprzewodowych komputera bez konieczności wymiany całego urządzenia.

Dwie anteny o wysokim zysku i technologia Beamforming

Adapter został wyposażony w dwie zewnętrzne, dwupasmowe anteny o wysokim zysku, które wspierają odbiór sygnału i stabilność połączenia. Technologia Beamforming koncentruje sygnał bezprzewodowy w kierunku routera, pomagając poprawić jakość komunikacji na większej odległości. Anteny można regulować w zakresie 180°, aby dopasować ich położenie do ustawienia komputera i routera. Dodatkowym ułatwieniem jest dołączony metrowy kabel USB 3.0, który pozwala umieścić adapter w miejscu zapewniającym lepszy odbiór. Takie rozwiązanie daje większą swobodę rozmieszczenia karty niż w przypadku niewielkich adapterów podłączanych bezpośrednio do portu USB.

MU-MIMO i OFDMA – sprawniejsza praca w zatłoczonej sieci

TP-Link Archer TX20U Plus obsługuje technologie MU-MIMO oraz OFDMA, które zwiększają efektywność komunikacji z kompatybilnym routerem. MU-MIMO pozwala na sprawniejszą obsługę transmisji danych do wielu urządzeń jednocześnie. OFDMA umożliwia bardziej efektywne wykorzystanie dostępnego pasma, ograniczając opóźnienia w sieciach, z których korzysta wiele urządzeń. Funkcje te sprawdzają się podczas wideokonferencji, grania online i strumieniowania multimediów. Ich pełne wykorzystanie wymaga routera lub punktu dostępowego obsługującego odpowiednie technologie Wi-Fi 6.

Szybki port USB 3.0 i łatwa konfiguracja

Interfejs USB 3.0 zapewnia odpowiednią przepustowość połączenia pomiędzy adapterem a komputerem, ograniczając ryzyko wąskiego gardła podczas korzystania z szybkiej sieci bezprzewodowej. Dołączony przewód o długości 1 metra ułatwia ustawienie urządzenia w dogodnym miejscu. Adapter posiada fabrycznie wgrany sterownik, co upraszcza rozpoczęcie instalacji – wystarczy podłączyć urządzenie i przeprowadzić konfigurację. Karta jest przeznaczona do współpracy z komputerami wyposażonymi w system Windows 10 lub Windows 11. Dzięki temu modernizacja łączności bezprzewodowej nie wymaga ingerencji w podzespoły komputera.

iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Nowoczesne zabezpieczenia WPA3

Archer TX20U Plus obsługuje nowoczesny standard zabezpieczeń WPA3, który zwiększa ochronę sieci bezprzewodowej przed próbami nieautoryzowanego dostępu. Dostępne są również starsze standardy WEP, WPA i WPA2, co ułatwia współpracę z różnymi konfiguracjami sieci. Dwupasmowa komunikacja, wydajne anteny i technologie Wi-Fi 6 tworzą rozwiązanie odpowiednie do nowoczesnych stanowisk komputerowych. Adapter sprawdzi się zarówno w domu, jak i w biurze, szczególnie tam, gdzie istotne są stabilność połączenia i swoboda ustawienia urządzenia. To funkcjonalna rozbudowa komputera o szybką łączność bezprzewodową.

Dane techniczne

Informacje ogólne

- Producent: TP-Link
- Model: Archer TX20U Plus
- Typ urządzenia: Bezprzewodowa karta sieciowa USB
- Standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Klasa prędkości: AX1800
- Interfejs: USB 3.0

Łączność bezprzewodowa

- Standardy: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
- Pasmo częstotliwości: 2,4 GHz i 5 GHz
- Maksymalna łączna prędkość transmisji: 1800 Mb/s
- Prędkość w paśmie 5 GHz:
    - 802.11ax: do 1201 Mb/s
    - 802.11ac: do 867 Mb/s
    - 802.11n: do 300 Mb/s
    - 802.11a: do 54 Mb/s
- Prędkość w paśmie 2,4 GHz:
    - 802.11ax: do 574 Mb/s
    - 802.11n: do 400 Mb/s
    - 802.11g: do 54 Mb/s
    - 802.11b: do 11 Mb/s
- Tryb pracy: Infrastruktury

Anteny i technologie

- Liczba anten: 2
- Typ anten: Dwupasmowe anteny o wysokim zysku
- Regulacja anten: Zakres 180°

- Beamforming: Tak
- MU-MIMO: Tak
- OFDMA: Tak

Bezpieczeństwo

- Obsługiwane zabezpieczenia: WEP, WPA, WPA2, WPA3
- Szyfrowanie: WPA-PSK, WPA2-PSK

Złącza i konstrukcja

- Interfejs: USB 3.0
- Długość przewodu USB: 1 m
- Wymiary: 84 × 156,3 × 19,2 mm

Kompatybilność

- Windows 11
- Windows 10

Zawartość opakowania

- Karta sieciowa TP-Link Archer TX20U Plus
- Kabel USB 3.0 o długości 1 m
- Instrukcja szybkiej instalacji

Certyfikaty

- CE
- FCC