

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/edimax-ew-7822ube-wi-fi-7-p-47378.html>

Edimax EW-7822UBE wi fi 7

Cena brutto	304 zł
Cena netto	247 zł
Cena poprzednia	365 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	EW-7822UBE
Kod EAN	4717964705808
Producent	Edimax

Opis produktu

Edimax EW-7822UBE wi fi 7

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **103.6 mm**
- Interfejs: **USB 3.2 gen 1**
- Maks. szybkość transmisji danych: **6488 Mbps (688 + 2880 + 2880)**
- Modulacja: **4096-QAMMLO**
- Obsługiwane systemy operacyjne: **Windows 10 Windows 11**
- Producent: **Edimax**
- Rodzaj komunikacji: **beprzewodowa**
- Standard: **WiFi 7 (802.11be)**
- Szerokość: **30 mm**
- Szyfrowanie: **WPA/WPA2/WPA3**
- Typ: **zewnętrzna**
- Waga: **25 g**
- Wysokość: **15 mm**

Czy Twoje doświadczenia online spowalniają wolne połączenie? Karta sieciowa Edimax EW-7822UBE Wi-Fi 7 to zewnętrzny adapter USB, który pozwoli Ci bez trudu unowocześnić stacjonarny lub laptop, zyskując dostęp do najnowszych standardów łączności bezprzewodowej. Dzięki niej uzyskasz pożądaną prędkość, stabilność i ochronę danych, co umożliwi płynne oglądanie wideo w rozdzielczościach 4K/8K, komfortową grę bez opóźnień oraz szybkie pobieranie plików. To praktyczne narzędzie, które eliminuje ograniczenia dotychczasowego internetu i otwiera dostęp do zaawansowanej łączności bezprzewodowej.

Wydajność łączności w trzech pasmach

Przenieś się na nowy poziom szybkości przesyłania danych, radząc sobie z najbardziej wymagającymi aplikacjami. Karta Edimax EW-7822UBE wykorzystuje standard Wi-Fi 7 (802.11be) BE6500, oferując całkowitą przepustowość do 6488 Mb/s. Oznacza to, że do Twojej dyspozycji jest 2880 Mb/s w paśmie 6 GHz, 2880 Mb/s w paśmie 5 GHz oraz 688 Mb/s w paśmie 2.4 GHz. Taka konfiguracja zapewnia dwukrotnie większą przepustowość niż , przyczynia się do niższych opóźnień i zwiększonej stabilności, co jest kluczowe dla dynamicznych gier online, płynnego przesyłania treści w najwyższych rozdzielczościach oraz szybkiego pobierania obszernych plików.

Optymalizacja połączenia dzięki zaawansowanym technologiom

Korzystaj z rozwiązań, które efektywnie optymalizują Twoje połączenie bezprzewodowe. Technologia 4K-QAM, zastosowana w Edimax EW-7822UBE, zwiększa efektywność przesyłania danych o 20% w porównaniu do Wi-Fi 6 z 1024-QAM, przekładając się na szybsze ładowanie treści. Dodatkowo, tryb MLO (Multi-Link Operation) eMLSR umożliwia dynamiczne przełączanie między pasmami 2.4 GHz, 5 GHz i 6 GHz. Dzięki temu adapter inteligentnie dostosowuje się do warunków sieciowych, utrzymując stabilne i szybkie połączenie, unikając przeciążeń. Pasmo 6 GHz minimalizuje obciążenie i zakłócenia, poprawiając jakość Twoich połączeń Wi-Fi.

Szybka i bezproblemowa modernizacja

Uaktualnienie Twojej łączności bezprzewodowej jest teraz wyjątkowo proste. Karta Edimax EW-7822UBE działa na zasadzie Plug & Play dzięki zintegrowanym sterownikom, co eliminuje konieczność ich wcześniejszego pobierania. Wystarczy, że podłączysz adapter do portu USB w z systemem 10 lub Windows 11, a w ciągu chwili będziesz cieszyć się szybkim połączeniem Wi-Fi 7. Cały proces odbywa się bez użycia specjalistycznych narzędzi czy wiedzy technicznej, co sprawia, że unowocześnienie jest dostępne dla każdego.

Wykorzystanie potencjału z USB 3.2

Dzięki wydajnemu interfejsowi, możesz w pełni wykorzystać potencjał szybkiego standardu Wi-Fi 7. Karta Edimax EW-7822UBE wykorzystuje interfejs USB 3.2 Gen 1, oferujący prędkość transmisji danych do 5 Gb/s. Jest to fundamentalne dla standardu 802.11be, który w pasmach 6 GHz i 5 GHz osiąga 2880 Mb/s. Połączenie przez USB 3.2 Gen 1 skutecznie eliminuje ewentualne wąskie gardła, zapewniając, że dane między adapterem a komputerem są przesyłane z optymalną szybkością. W efekcie doświadczysz zredukowanych opóźnień i szybkiego, efektywnego transferu danych.

Wszelstronne bezpieczeństwo i szeroka zgodność

Chroń swoje dane i prywatność w sieci, korzystając z zaawansowanych mechanizmów szyfrowania. Karta sieciowa Edimax EW-7822UBE obsługuje protokoły WPA3 (w tym WPA3-Enterprise i WPA3-SAE Personal), a także WPA2, WPA, WEP i 802.1x. Dzięki temu Twoje połączenie bezprzewodowe jest solidnie chronione przed nieautoryzowanym dostępem. Dodatkowo, adapter cechuje się szeroką zgodnością, współpracując z każdym routerem, punktem dostępu czy ekspanderem Wi-Fi, a także jest wstecznie kompatybilny ze starszymi standardami 802.11a/b/g/n/ac/ax, co ułatwia integrację z Twoją istniejącą siecią.

Bez Wąskiego Gardła, 10 Razy Szybciej

USB 3.2 obsługuje prędkość do 5Gb/s, co umożliwia standardowi 802.11BE osiągnięcie 2888Mb/s zarówno w paśmie 6GHz, jak i 5GHz. Zmniejsz opóźnienia i zapewnij szybki oraz wydajny transfer danych.

Edimax EW-7822UBE wi fi 7