



## Asus Router DSL-AX82U VDSL2 WiFi 6 AX5400 4xLAN

Cena brutto	<b>1 299,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 056,10 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>36130281</b>
Kod producenta	<b>90IG05Q0-BM9100</b>
Kod EAN	<b>4718017728591</b>
Producent	<b>ASUS</b>

### Opis produktu

## Router DSL-AX82U VDSL2 WiFi 6 AX5400 4xLAN 1xUSB

**Dwuzakresowy modem i router AX5400 Wi-Fi 6 xDSL, pracujący w standardzie Wi-Fi 6 802.11ax, ASUS AURA RGB, darmowy pakiet ochrony internetowej na całe życie, obsługa Wi-Fi mesh, przyspieszenie urządzenia, technologia Adaptacyjny QoS oraz funkcja przekazywania portów**

- Nowa generacja Wi-Fi 6 cieszą się ultraszybkimi transferami z prędkościami dochodzącymi do 5400 Mb/s przy zastosowaniu najnowszego standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) i kanałów 160 MHz.
- Połączenie DSL, Ethernet i mobilny Internet DSL-AX82U oferuje wiele metod połączenia z Internetem przy wykorzystaniu portu DSL, Ethernet, czy nawet gniazda USB do szerokopasmowego połączenia mobilnego.
- Wybierz swój styl oświetlenia router dysponuje efektami świetlnymi RGB z technologią ASUS Aura, dzięki czemu możesz wybierać spośród całej gamy różnych efektów oświetlenia i spersonalizować je pod kątem określonych trybów pracy.
- Obsługa technologii ASUS AiMesh stwórz elastyczną, płynnie pracującą sieć dla całego domu przy zastosowaniu routerów kompatybilnych z AiMesh.
- Pakiet bezpieczeństwa klasy komercyjnej dla Twojej sieci domowej darmowe na całe życie oprogramowanie ASUS AiProtection Pro, napędzane przez Trend Micro, z WPA3 oraz zaawansowaną kontrolą rodzicielską do ochrony Twojego domu

### Szybkie i elastyczne połączenie

Wi-Fi klasy operatorskiej

Z dwuzakresowym routerem ASUS DSL-AX82U pracującym w standardzie Wi-Fi 6 będziesz cieszyć się szybką i elastyczną łącznością internetową. Zapewnia on ultrawysokie prędkości Wi-Fi sięgające 5400 Mb/s\* i oferuje wiele opcji połączeń, w tym port DSL do łączności ADSL/VDSL, port Ethernet do wszelkich modemów światłowodowych lub przewodowych, a nawet port USB do szerokopasmowych połączeń mobilnych 3G/4G/5G, co czyni z niego idealne rozwiązanie do instalacji nowego dostawcy Internetu.

### Ultrawydajny standard Wi-Fi 6

- Niższa latencja Wyższe prędkości pracy
- Wydajność energetyczna Większy zasięg
- DSL-AX82U zapewnia Ci wszystkie korzyści standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) i doskonale współpracuje ze wszystkimi Twoimi urządzeniami Wi-Fi

## Opcje połączeń

DSL-AX82U jest wyposażony w port DSL, gigabitowy port WAN, cztery gigabitowe porty LAN, a także port USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1). Do takich zastosowań, jak inteligentne telewizory, konsole do gry, dyski sieciowe NAS i wiele innych, można teraz przydzielić dedykowane gniazda, co czyni z routera DSL-AX82U Twoje domowe centrum treści cyfrowych.

Dzięki zintegrowaniu gniazda USB 3.0 możesz podłączyć do routera DSL-AX82U takie urządzenia USB jak zewnętrzne dyski twarde, drukarki lub adapter 3G/4G/5G i bezproblemowo udostępnić je innym użytkownikom za pośrednictwem Wi-Fi. Port USB 3.0 zapewnia Ci nawet 10X wyższe prędkości przesyłania danych.

## Wyeliminuj zatory w pracy sieci

Technologia Adaptacyjny QoS (jakość usługi) umożliwia Ci zachowanie płynności sieci poprzez nadanie priorytetów w ruchu sieciowym. Możesz udzielić priorytetu określonym zastosowaniom, takim jak strumieniowanie wideo lub surfowanie w Internecie, a także grom. Idealnie sprawdzi się to do dostarczania sygnału Wi-Fi o niskiej latencji w każdym miejscu w Twoim domu.

## Rozgrywka w całym domu

Czy Twój router charakteryzuje się martwymi punktami w pokryciu sygnałem Wi-Fi? DSL-AX82U obsługuje ASUS AiMesh, czyli wyjątkową technologię typu mesh, która pozwala stworzyć sieć dla całego domu przy zastosowaniu kilku routerów ASUS. Dzięki łatwym możliwościom sterowania i płynnemu roamingowi nawet laicy mogą zainstalować tę sieć przy wykorzystaniu dowolnych posiadanych routerów kompatybilnych z AiMesh. Pożegnaj się z martwymi punktami w sieci Wi-Fi!

## Zabezpieczenia klasy komercyjnej dla Twojego domu

Bezpieczeństwo sieci domowej ma kluczowe znaczenie, jeśli korzystasz z kilku urządzeń podłączonych do sieci, a szczególnie, jeśli wśród nich są urządzenia bez możliwości zainstalowania ochrony antywirusowej, takie jak np. sprzęt typu IoT. DSL-AX82U oferuje darmowy na całe życie pakiet zabezpieczeń AiProtection Pro, w tym najnowszy protokół bezpieczeństwa WPA3 oraz funkcje kontroli rodzicielskiej. Z routerem DSL-AX82U każde urządzenie jest chronione, a ponadto możesz kontrolować wszystkie wydarzenia w swojej sieci za pośrednictwem praktycznej aplikacji na urządzenia mobilne.

- **Model:** DSL-AX82U
- **Typ:** xDSL
- **Annex:** Nie dotyczy
- **Architektura sieci :** FastEthernet
- **Porty we/wy:** 4 x 10/100/1000Base-T RJ45 ports, 1 x Serial port (RJ-11 ), 1 x Serial port (RJ-45 ), 1 x WAN (RJ-45), 1 x LAN (RJ-48), 4 x USB 3.0 Type A
- **Standardy:** 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, 802.11i, 802.11e, 802.3, 802.3u, IPv4, IPv6
- **Pasma:** 2,4 GHz, 5 GHz
- **Liczba anten :** 4
- **Antena:** Zewnętrzna stała
- **Zysk anteny:** 0 dBi
- **Funkcje specjalne:** Ochrona firewall, print server, obsługa IPv6, filtrowanie adresów URL, kontrola rodzicielska, tryb działania punktu dostępowego, technologia MIMO, dziennik zdarzeń, Quality of Service (QoS), podwójne połączenie WAN, Wi-Fi Protected Setup (WPS), przesył IPsec, tryb statycznego adresu IP, DNS proxy, port w trybie przekaz dalej, przycisk resetu, obsługa IPv4, wyzwalanie portu, Obsługa Klucza USB 3G/4G, obsługuje Multicast Proxy, serwer VPN, Multicast Rate Setting, ruch PPTP, przepustowość L2TP, filtrowanie portu, technologia Roaming Assist, technologia formowania wiązki, Adaptive QoS, Smart QoS, klient VPN, ASUS Router App, klient NTP, Smart Connect, RangeBoost, Denial of Service (DoS) protection, G.INP, G.Vector, obsługa DMZ, Analiza Ruchu, obsługa Wireless Mesh, ASUS AiMesh, Bandwidth Limiter, ASUS AiProtection Pro, klient L2TP, klient PPTP, serwer IPsec, serwer PPTP, klient OpenVPN, Orthogonal Frequency Division Multiple Access (OFDMA), serwer OpenVPN, obsługa IPTV, ASUS Aura Lighting, advanced Wi-Fi mesh, obsługa mostka WAN
- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Mac OS, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
- **Akcesoria w zestawie:** DSL-AX82U WiFi modem router, RJ-45 cable, RJ-11 cable, Splitters, Power adapter, Quick Start Guide, Warranty card
- **Kolor:** Czarny
- **Waga:** 572 g
- **Wymiary:** 27.55 cm x 18.44 cm x 16.5 cm
- **Pozostałe parametry:**
  - Przycisk - Reset Button, Przycisk zasilania, WPS/LED Combo button
  - Wskaźnik LED - Power x 1 , Wi-Fi x 1 , LAN x 1 , xDSL/WAN x 1

- Aplikacja Asus Router
- Game Boost/acceleration:Tak
- WTFast

**AiProtection**

- AiProtection: AiProtection Pro
- Ocena bezpieczeństwa routera
- Blokowanie złośliwych stron
- Dwukierunkowy przełącznik IPS
- Profilaktyczne blokowanie zainfekowanych urządzeń