Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 10:03

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/ade-ar-karta-sieciowa-gigabit-ethernet-adapter-usb-a-3-2-gen-1-instalacja-automatyczna-p-301860.html



ADE-AR Karta sieciowa Gigabit Ethernet adapter, USB-A 3.2 Gen 1, instalacja automatyczna

Cena brutto	**46,99 zł**
Cena netto	**38,20 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNKPADEAR001**
Kod producenta	**ADE-AR**
Kod EAN	**8595247907929**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Chipset	**Realtek RTL8153**
Typ karty sieciowej	**LAN**
Pasma (sieci drobne)	**Nie dotyczy**
Liczba anten (sieci drobne)	**Brak**
Antena (sieci drobne)	**Nie dotyczy**
Standardy sieciowe	**802.3ab**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows Server 2019**
Waga	**22**
Akcesoria w zestawie	**USB - Adapter Gigabit Ethernet z kablem USB-C 15 cm na stałe, Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / BG / CN / TR / ARA, Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawiesze**
Wymiary	**58 x 24 x 16 mm**
Interfejs	**USB**

Opis produktu

Zewnętrzna karta sieciowa AXAGON ADE-AR z łatwością zmieni port USB-A 3.2 Gen 1 na port Gigabit Ethernet. Karta sieciowa USB kompatybilna z prędkościami transferu 10/100/1000 Mbit/s rozszerza komputer o szybkie i stabilne połączenie sieciowe, dodaje brakujące złącze sieciowe RJ-45 złącze, kartę sieciową lub zastępuje oryginalne, niedziałające połączenie sieciowe.

Oprócz gigabitowej przepustowości adapter LAN oferuje szeroki zakres funkcji, takich jak. IPv4/IPv6 checksum w celu zmniejszenia obciążenia procesora przez sumy kontrolne, wykrywanie krzyżowania i automatyczna korekta, odciążanie dużych wysyłek TCP, obsługa różnych trybów funkcji Wake-on-LAN, praca z wirtualną siecią VLAN i zaawansowane funkcje

zarządzania energią.

Dzięki kompaktowym wymiarom i minimalnej wadze jest idealnym dodatkiem do laptopów. Wsparcie dla aktualnych wersji systemów operacyjnych Windows, macOS i Linux pozwala na użycie adaptera na każdym komputerze stacjonarnym, laptopie lub ultrabooku. W systemie Windows 8.1 i nowszych adapter umożliwia łatwą automatyczną instalację bez konieczności połączenia z Internetem.

Wejście:
USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0).
Wstecznie kompatybilny z USB 480Mbps (USB 2.0) a USB 1.1.
Połączenie z komputerem przez złącze męskie USB typu A.

Wyjście:
Interfejs Gigabit Ethernet ze złączem RJ-45 do przyłączenia kablem UTP lub STP.
Wsparcie szybkości transmisji interfejsu Ethernet 10/100/1000 Mb/s.
Wsparcie specyfikacja IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T.
10/100/1000 Mbit/s autowykrywanie.
Wsparcie IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) do obniżenia obciążenia procesora łącznie IPv4 IP/TCP/UDP/ICMP/IGMP & IPv6 TCP/UDP/ICMPv6 kontroli i generowania sumy kontrolnej.
Wsparcie TCP Large Send Offload V1 i V2.
Wsparcie IEEE 802.1P Layer 2 priority encoding & decoding.
Wsparcie IEEE 802.1Q VLAN tagging.
Wsparcie IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet)- zmniejszyć zużycie energii w stanie spoczynku.
Wsparcie Jumbo frame.
Obsługuje transmisję w trybie pełnego dupleksu z kontrolą przepływu IEEE 802.3x oraz transmisję w trybie półdupleksu z kontrolą przepływu wstecznego.
Wsparcie Auto MDI/MDIX - crossover detekcji i autokorekty eliminuje zapotrzebowanie na kable crossover.
Wsparcie sprzętowego Cyclic Redundancy Check (CRC) do odkrycia błędów transmisji.
Wsparcie Pair Swap/Polarity/Skew Correction.

Dalsze właściwości:
Całkowite wsparcie Plug and Play i Hot Plug.
Wsparcie CDC-ECM - automatyczna instalacja sterowników w różnych systemach operacyjnych.
Zasilanie adaptera po magistrali USB (bus power) - nie jest wymagane żadne dalsze zasilanie dodatkowe.
Dwie diody LED do wskazywania aktywności sieci i przyłączenia adaptera do sieci.
Wymiary 58 x 24 x 16 mm.
Masa 22 g (łącznie kabla).
Długość kabla USB 15 cm.
Wykorzystany chipset Realtek RTL8153.

Wsparcie funkcji Wake-on-LAN w różnych trybach:
Wsparcie trybów uśpienia i zdalnego wzbudzenia przy pomocy Magic paket, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection a także Link Change wake-up.
Wsparcie standardu ECMA-393 proxZzzy for sleeping hosts do zarządzenia przyłączenia sieciowego hostów uśpionych przy pomocy proxy serwerów.
Wsparcie technologii RealWoW! umożliwia zdalne wzbudzanie za pośrednictwem internet.

Zaawansowane funkcje Power Management:
Adapter wspiera zaawansowane zarządzania zasilania straty redukującej w stanie bezczynności lub słabego ruchu na sieci. Wspiera poza tym zaawansowane oszczędzanie energią podczas odłączenia z kabla Ethernet.
Wsparcie Advanced Configuration Power management Interface (ACPI).
Wsparcie Power Management offload (ARP & NS).
Wsparcie Microsoft Always On Always Connected (AOAC).
Wsparcie Intel Converged Platform Power Management (CPPM).
Wsparcie Link Power Management (LPM).
Wsparcie Operating System-directed Power Management (OSPM).
Wsparcie IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet).

Wspierane systemy operacyjne:
Windows, macOS, Linux i Chrome OS.