



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

Indeks: **212373** Producent: **AXAGON** Kod producenta: **ADE-SR**

Cena: **63.19 zł**

Opis

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

Producent: AXAGON

Właściwości

- Opis Adapter szerokopasmowy USB 3.0 Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbit z instalacją automatyczną. Kompaktowy adapter szerokopasmowy AXAGON ADE-SR w prosty sposób zmienia port USB 3.0 na port Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbit. Karta sieciowa oferuje poza przepuszczalnością gigabitową szeroką gamę funkcji łącznie IPv4/IPv6 checksum do obniżenia obciążenia CPU sumami kontrolnymi, detekcję crossover i autokorektę, TCP large send offload, wsparcie różnych trybów funkcji Wake-on-LAN, pracy z VLAN lub zaawansowane funkcje Power Managementu. W nowoczesnych systemach operacyjnych od Windows 8.1 wzwyż, adaptor umożliwia prostą instalację automatyczną bez konieczności przyłączenia do internetu. Gigabitowa karta sieciowa rozbuduje dzięki prostej instalacji komputer o szybkie łącze sieciowe, uzupełni w brakujące złącze sieciowe RJ-45, doda dalszą kartę sieciową czy też zastąpi nie działające pierwotne łącze sieciowe. Wsparcie obecnych wersji systemów operacyjnych Windows, MacOS X i Linux umożliwia jego wykorzystanie w jakimkolwiek komputerze stacjonarnym, laptopie lub ultrabooku. Także niektóre komórki i tablety z systemem operacyjnym Android, na przykład Samsung S9+, można dzięki temu adapterowi i odpowiedniej redukcji przyłączyć do internetu przy pomocy kabla sieciowego Ethernet. Całkowite wsparcie Plug and Play i Hot Plug. Wsparcie CDC-ECM do automatycznej instalacji sterowników w różnych OS. 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 USB i sieci.
- Typ karty sieciowej LAN
- Chipset Realtek RTL8153
- Interfejs USB
- Porty we/wy (sieciovka drobna) 1 x 10/100/1000 Mbit/s
- Standardy sieciowe 802.3ab
- Standardy sieciowe 802.3
- Standardy sieciowe 802.3u
- Bezpieczeństwo
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows 8.1
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows 8
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows Server 2012
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows 7
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows Server 2008
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows Server 2003

- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Vista**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Linux**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Mac OS**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows XP**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Android**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2016**
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **USB - Adapter Gigabit Ethernet z kablem USB 15 cm na stałe Drukowana instrukcja instalacyjna Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawieszenia na stojaku sprzedażowym**
- Wymiary **61 x 25 x 17 mm Długość kabla USB 15 cm**
- Waga **23**
- Pozostałe parametry **Wejście: Interfejs USB 3.0, wstecznie kompatybilny z USB 2.0 i 1.1. Wsparcie szybkości transmisji 12 / 480 / 5000 Mbit/s (full / high / super speed). Port przyłączeniowy USB 3.0 ze złączem typu A male (męskim) umieszczony na 15 m długim do adaptera na stałe przymocowanym kablu. Wyjście: Interfejs Gigabit Ethernet ze złączem RJ-45 do przyłączenia kablem UTP lub STP. Wspierane szybkości transmisji interfejsu Ethernet 10/100/1000 Mb/s. Wspierana 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) - obniżenie zużycia w stanie spoczynku. Wsparcie Jumbo frame. Wsparcie transmisji full-duplex z IEEE 802.3x flow control i transmisji half-duplex z back-pressure flow control. Wsparcie Auto MDI/MDIX - crossover detekcji i autokorekty eliminuje zapotrzebowanie na kable crossover. Wsparcie sprzętowego Cyclic Redundancy Check (CRC) do odkrycia błędów transmisji. Wsparcie korekty pair swap/polarity/skew. Wsparcie funkcji Wake-on-LAN w różnych trybach: Wsparcie trybów uśpienia i zdalnego wzbudzenia przy pomocy Magic packet, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection a także Link Change wake-up. Wsparcie standardu ECMA-393 proxZzy for sleeping hosts do zarządzania przyłączenia sieciowego hostów uśpionych przy pomocy proxy serwerów. Wsparcie technologii RealWoW! umożliwia zdalne wzbudzenie 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).**

Parametry

Producent	inny
EAN	8595247903778
Kod producenta	ADE-SR
Interfejs	USB 3.0
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.25
Stan	Nowy

