



Karta sieciowa Gigabit Ethernet adapter ADE-SRC, USB-C 3.2 Gen 1, instalacja automatyczna

Indeks: 212374 Producent: AXAGON Kod producenta: ADE-SRC

Cena: **75.65 zł**

Opis

Karta sieciowa Gigabit Ethernet adapter ADE-SRC, USB-C 3.2 Gen 1, instalacja automatyczna

Producent: AXAGON

Właściwości

- Opis **Kompaktowy adapter szerokopasmowy AXAGON ADE-SRC** w prosty sposób zmieni port **USB-C 3.1 Gen 1** na port **Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbit**. 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, adapter 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 niedziałające pierwotne łącze sieciowe. Wsparcie obecnych wersji systemów operacyjnych Windows, MacOS X i Linux umożliwia jego wykorzystanie w jakimkolwiek komputerze stacjonarnym, laptopie lub ultrabooku wyposażonym w nowoczesny dwustronne złącze USB Type-C. Także niektóre komórki i tablety z systemem operacyjnym Android, na przykład Samsung S9+, można dzięki temu adapterowi i 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-c**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Standardy sieciowe **802.3u**
- Standardy sieciowe **802.3ab**
- Standardy sieciowe **802.3**
- Bezpieczeństwo
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2016**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Mac OS**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows XP**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2003**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Vista**

- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2008**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 7**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2012**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 8**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 8.1**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Linux**
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **USB - Adapter Gigabit Ethernet z kablem USB-C 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 3.1 gen 1 / USB 3.0, wstecznie kompatybilny z USB 2.0 i USB 1.1. Wsparcie szybkości transmisji 12 / 480 / 5000 Mbit/s (full / high / super speed). Port przyłączeniowy USB Type C ze złączem male (męskim) umieszczony na 15 cm 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

Model	ADE-SRC
Kod producenta	ADE-SRC
EAN	8595247903785
Stan	Nowy

Zdjęcia

