



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

Indeks: 299436 Producent: AXAGON Kod producenta: ADE-MINIC

Cena: **66.53 zł**

Opis

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

Producent: AXAGON

Właściwości

- Opis Zewnętrzna karta sieciowa AXAGON ADE-MINIC z łatwością zmieni port USB-C 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 suma kontrolna IPv4/IPv6 w celu zmniejszenia obciążenia procesora sumą kontrolną, wykrywanie krosowania i autokorekta, odciążanie dużych wysyłek TCP, obsługa sieci VLAN lub zaawansowane funkcje zarządzania energią. Metalowa osłona adaptera wykonana jest z aluminium i zapewnia doskonałą ochronę mechaniczną oraz doskonałe odprowadzanie ciepła. Jego minimalne rozmiary i waga sprawiają, że jest idealnym akcesorium do laptopów i innych urządzeń mobilnych. Wsparcie dla aktualnych wersji systemów operacyjnych Windows, macOS i Linux, Chrome OS lub Android pozwala na użycie na każdym komputerze stacjonarnym, laptopie lub ultrabooku wyposażonym w nowoczesne dwustronne złącze USB Typu C. W systemie Windows 8.1 i nowszych adapter umożliwi łatwą automatyczną instalację bez konieczności połączenia z Internetem. Z adaptera Ethernet skorzystają także użytkownicy tabletów czy telefonów komórkowych obsługujących możliwość przewodowego połączenia Ethernet. Wejście: USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0). Wstecznie kompatybilny z USB 480Mbps (USB 2.0) a USB 1.1. Kompatybilny z Thunderbolt 3 i 4. Połączenie z komputerem, telefonem lub tabletem przez złącze męskie USB typu C male. 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 duplexu z kontrolą przepływu IEEE 802.3x oraz transmisję w trybie półduplexu 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 wskazujące aktywność sieci i

prędkość gigabitową. Asymetrycznie umieszczone złącze USB-C, aby uniknąć blokowania sąsiedniego portu laptopa. Wymiary 34 x 19 x 19 mm. Waga 9 g. Wykorzystany chipset Realtek RTL8153. 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, Chrome OS i Android (UWAGA - trzeba sprawdzić u producenta urządzeń Android, czy jest wspierana możliwość połączenia Ethernet). Pakiet zawiera: **USB-C / adapter Gigabit Ethernet 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 zawieszenia

- Typ karty sieciowej **LAN**
- Chipset **Realtek RTL8153**
- Interfejs **USB-C**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Pasma (sieci drobne) **Nie dotyczy**
- Standardy sieciowe **802.3**
- Standardy sieciowe **802.3az**
- Standardy sieciowe **802.3ab**
- Standardy sieciowe **802.3u**
- Standardy sieciowe **802.3x**
- Liczba anten (sieci drobne) **Nie dotyczy**
- Antena (sieci drobne) **Nie dotyczy**
- Bezpieczeństwo
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2019**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10 Home**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10 Pro**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 8.1**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2016**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Mac OS**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 8**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Linux**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Android**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Chrome OS**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows Server 2022**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11 Home**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11 Pro**
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **USB-C / adapter Gigabit Ethernet 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 zawieszenia
- Wymiary **34 x 19 x 19 mm**
- Waga **9**
- Pozostałe parametry

Zdjęcia

