

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/ade-arc-karta-sieciowa-gigabit-ethernet-adapter-usb-c-3-2-gen-1-instalacja-automatyczna-p-111488.html>



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

Cena brutto	58,99 zł
Cena netto	47,96 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AMAXNKPADEARC01
Kod producenta	ADE-ARC
Kod EAN	8595247907936
Producent	AXAGON
Waga	20
Interfejs	USB
Typ karty sieciowej	LAN
Liczba anten (sieci drobne)	Brak
Antena (sieci drobne)	Nie dotyczy
Gwarancja	24 mc.
Porty we/wy (sieciówka drobna)	1 x 10/100/1000 Mbit/s
Standardy sieciowe	802.3u
Pasma (sieci drobne)	Nie dotyczy
Chipset	Realtek RTL8153
Obsługiwane systemy operacyjne	Chrome OS
Wymiary	58 x 24 x 16 mm
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 zawieszki

Opis produktu

Zewnętrzna karta sieciowa AXAGON ADE-ARC 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. 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 компактowym 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.

Kompatybilny z Thunderbolt 3 i 4.

Podłączenie do komputera, telefonu komórkowego lub tabletu poprzez 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 do wskazywania aktywności sieci i przyłączenia adaptera do sieci.

Wymiary 58 x 24 x 16 mm.

Masa 20 g (łącznie kable).

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 packet, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection a także Link Change wake-up.

Wsparcie standardu ECMA-393 proxZzzy 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).

Wspierane systemy operacyjne:

Windows, macOS, Linux, Chrome OS i Android (UWAGA - trzeba sprawdzić u producenta urządzeń Android, czy jest wspierana możliwość połączenia Ethernet).

- Typ karty sieciowej: LAN

- Chipset: Realtek RTL8153
- Interfejs: USB
- Porty we/wy (sieciówka drobna): 1 x 10/100/1000 Mbit/s
- Pasma (sieci drobne): Nie dotyczy
- Standardy sieciowe: 802.3u
- Liczba anten (sieci drobne): Brak
- Antena (sieci drobne): Nie dotyczy
- Obsługiwane systemy operacyjne: Chrome OS
- 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 zawieszenia.
- Wymiary: 58 x 24 x 16 mm
- Waga: 20
- Gwarancja: 24 mc.