Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/pcee-grf-karta-sieciowa-pcie-1x-gigabit-ethernet-port-rj-45-realtek-sp-and-lp-p-257465.html



PCEE-GRF Karta sieciowa PCIe 1x Gigabit Ethernet port RJ-45 Realtek SP & LP

Cena brutto	**34,99 zł**
Cena netto	**28,45 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNKPPCEEGRF1**
Kod producenta	**PCEE-GRF**
Kod EAN	**8595247906120**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Chipset	**Realtek RTL8111E/F**
Typ karty sieciowej	**LAN**
Standardy sieciowe	**802.3**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s**
Obsługiwane systemy operacyjne	**FreeBSD**
Akcesoria w zestawie	**Karta PCI-Express Gigabit Ethernet ze śledziem standardowym Śledzia low profile Instrukcja instalacyjna Pakowane w pudełku kartonowym**
Interfejs	**PCIe**
Pozostałe parametry	**Wejście: Interfejs PCI-Express 1.1, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 2.0. / 2.1 / 3.0. Ilość linii 1-Lane (x1), kompatybilny z x1 / x4 / x8 / x16 PCIe slotami. Przepuszczalność 1-Lane PCI-Express 1.1 magistrali 2.5 Gb/s. Wyjście: Interfejs Gigabit Ethern**

Opis produktu

PCI-Express karta sieciowa AXAGON PCEE-GRH rozszerzy komputer stacjonarny o szybkie połączenie Gigabit Ethernet. Umożliwia prędkość transmisji 10/100/1000 Mbit/s.

Karta sieciowa jest osadzona w sprawdzony chipset Realtek 8111, gwarantują bezproblemową kompatybilność ze zdecydowaną większością systemów operacyjnych.

Gigabitowa karta sieciowa łączy komputer z Internetem lub siecią komputerową, dodaje brakujące złącze sieciowe RJ-45, kolejną kartę sieciową lub zastępuje oryginalne, niedziałające połączenie sieciowe.

Pakiet zawiera oprócz adaptera ze śledziem standardowych wymiarów także śledź low profile umożliwiający montaż adaptera do obudowy niskoprofilowej.

Wejście:
Interfejs PCI-Express 1.1, kompatybilny z PCI-Express 1.0a / 2.0. / 2.1 / 3.0.
Ilość linii 1-Lane (x1), kompatybilny z x1 / x4 / x8 / x16 PCIe slotami.
Przepuszczalność 1-Lane PCI-Express 1.1 magistrali 2.5 Gb/s.

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.

Dalsze właściwości:
Całkowite wsparcie Plug and Play.
10/100/1000 Mbit/s autowykrywanie.
Wsparcie Microsoft NDIS5, NDIS6 Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) do obniżenia obciążenia procesora łącznie.
Wsparcie Segmentation Task-offload (Large Send V1 a Large Send V2).
Wsparcie Full Duplex transmisii z IEEE 802.3x flow control.
Wsparcie IEEE 802.1P Layer 2 priority encoding.
Wsparcie IEEE 802.1Q VLAN tagging.
Wsparcie IEEE 802.3az (EEE) Energy Efficient Ethernet - obniżenie zużycia w stanie spoczynku.
Wsparcie Auto MDI/MDIX - crossover detekcji i autokorekty eliminują zapotrzebowanie na kable crossover.
Wsparcie sprzętowe funkcje ECC (Error Correction Code), CRC (Cyclic Redundancy Check).
Wsparcie Pair Swap/Polarity/Skew Correction.
Dwie diody LED do oznajmiania aktywności i połączenia sieciowego.
Wykorzystany chipset Realtek RTL8111E/F.

Wsparcie funkcji Wake-on-LAN w różnych trybach:
Wsparcie trybu uśpienia i zdalnego przebudzenia za pomocą AMD Magic paket, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection i Link Change wake-up.
Wsparcie standardu ECMA-393 proxZzzy for sleeping hosts do zarządzenia przyłączenia sieciowego hostów uśpionych przy pomocy proxy serwerów.

Zaawansowane funkcje Power Management:
Karta sieciowa wspiera zaawansowane zarządzania zasilania straty redukującej w stanie bezczynności. 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 PCI MSI (Message Signaled Interrupt) and MSI-X.

Wspierane systemy operacyjne:
MS Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 i nowsze, Windows Server 2003 / 2008 / 2012 / 2016 i nowsze (wpierane wszystkie wersje 32- i 64-bitowe OS Windows), MS DOS, MacOS X 10.4.x i wyższe, Linux kernel 2.4.x/ 2.6.x / 3.x / 4.x, FreeBSD 7.x / 8.0 / 9.0, SCO Unix 5.0.6 / 5.0.7, SCO OpenServer 6, UnixWare 7.1.x, Novell server OS 5.x / 6.x, Novell client for DOS (ODI driver).

Pakiet zawiera:
karta PCI-Express Gigabit Ethernet ze śledziem standardowym,
śledzia low profile,
instrukcja instalacyjna 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.