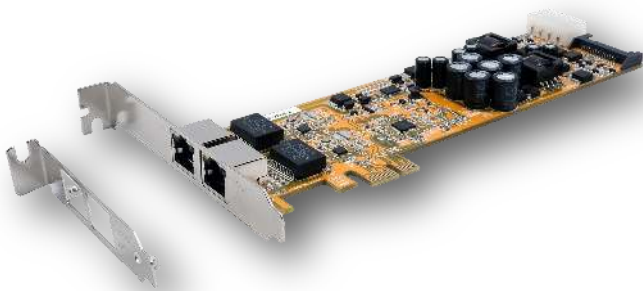
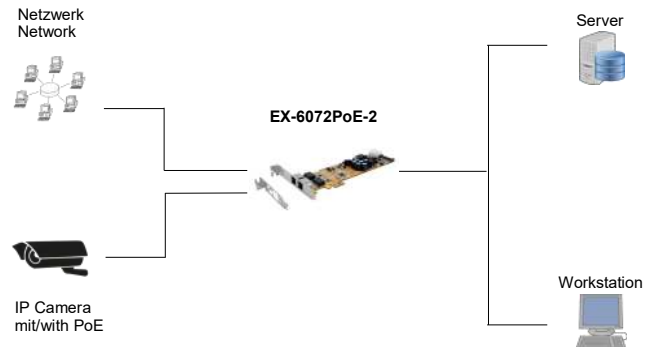


Bild / Picture

Anwendung / Application



1Gigabit LAN PCIe Karte mit 2 Port PoE inkl. LP Bügel (Realtek Chip-Set)



1Gigabit LAN PCIe card with 2 port PoE incl. LP bracket (Realtek chipset)

Beschreibung

Description

Die EX-6072PoE-2 ist eine schnelle Dual Gigabit Ethernet Karte, entwickelt für den PCIe-Bus. Sie unterstützt Power over Ethernet und hat eine Datenübertragungsrate von bis zu 1000Mbit pro Sekunde. Größere Datenmengen können so schneller und effizienter im Netzwerk übertragen werden. Die EX-6072PoE unterstützt Half und Full Duplex sowie NWay Auto-Negotiation, um sich an die Geschwindigkeit im Netzwerk (10/100/1000 Mbit/s) automatisch anzupassen. Weiterhin ist die Karte mit Auto-MDI/MDI-X ausgestattet. Außerdem bietet sie eine sehr weitreichende Unterstützung von diversen Betriebssystemen. An die EX-6072PoE-2 können ohne zusätzliche PoE Switches, jegliche Endgeräte die Power over Ethernet unterstützen angeschlossen werden. Mit der Karte wird ein Low-Profile Bügel mitgeliefert zum Einbau in ein schmales PC Gehäuse.

The EX-6072PoE-2 is a fast Dual Gigabit Ethernet card designed for the PCIe bus. It supports Power over Ethernet and has a data transfer rate of up to 1000Mbit per second. Larger amounts of data can thus be transferred faster and more efficiently in the network. The EX-6072PoE supports Half and Full Duplex as well as NWay Auto-Negotiation to automatically adapt to the speed in the network (10/100/1000 Mbps). Furthermore, the card is equipped with Auto-MDI/MDI-X. It also offers very extensive support for various operating systems. Any end devices that support Power over Ethernet can be connected to the EX-6072PoE-2 without additional PoE switches. A low-profile bracket is supplied with the card for installation in a narrow PC housing.

Merkmale

Features

Unterstützt 10/100/1000 Base-T Ethernet Standard	Support 10/100/1000 Base-T Ethernet standards
Vollständig kompatibel mit IEEE 802.3af PoE (PSE) Type 1 = 15.40 W und IEEE802.3at PoE+ (PSE) Type 2 = 34.20 W	Fully IEEE 802.3af compliant PoE (PSE) type 1 = 15.40W and IEEE802.3at PoE+ (PSE) type 2 = 34.20W
Maximale abgegebene Leistung (PD): Type 1 = 12.95 W / Type 2 = 25.50 W	Maximum Power Delivered (PD): Type 1 = 12.95W / Type 2 = 25.50W
Unterstützt Auto-MDI/MDI-X Auto (für Crossover Kabel)	Support Auto-MDI/MDI-X Auto (for Crossover cable)
Unterstützt Pair Swap/Polarity/Skew Correction	Support Pair Swap/Polarity/Skew correction
Wake-on-LAN und Remote Wake-up	Wake-on-LAN and Remote Wake up
Unterstützt Full Duplex Flow Control (IEEE 802.3x)	Support Full Duplex Flow Control (IEEE 802.3x)
Unterstützt IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q VLAN tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding	Support IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1Q VLAN tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding
Microsoft NDIS 5 Checksum Offload (IP, TCP, UDP), Unterstützt PCI Message Signaled Interrupt (MSI)	Microsoft NDIS 5 Checksum Offload (IP, TCP, UDP), Supports PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
48KB Buffer Transmit/Receiver Chip	48KB Buffer Transmit/Receiver chip
LED Anzeige der Datenübertragung	Activity LED to check the data transfer

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging



Spezifikation

Specification

Chip-Set:	2 x Realtek RTL8111G	Chip-Set:	2 x Realtek RTL8111G
Datentransfer-Rate:	10/100/1000 Mbps	Data transfer rate:	10/100/1000 Mbps
Anschlüsse:	2 x RJ-45 PoE	Connectors:	2 x RJ-45 PoE
Hardwaresysteme:	PCIe x1 bis x16 Slot	Hardware system:	PCIe x1 to x16 slot
Betriebssysteme:	Windows XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 Server200x/Server 20xx Linux, MAC OSx, UNIX, Novell	Operating systems:	Windows XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 Server200x/Server 20xx Linux, MAC OSx, UNIX, Novell
Betriebstemperatur :	0°C bis +60°C	Operating temperature :	32°F up to 131°F
Lagertemperatur:	-40°C bis +85°C	Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Stromversorgung:	+3.3V vom PCIe Bus	Current Supply:	+3.3V from the PCIe Bus
Abmessung:	195.00 x 68.00 mm	Size:	195.00 x 68.00 mm
Gewicht:	220 g	Weight:	220 g
EAN:	4718359607264	EAN:	4718359607264
Ursprungsland:	Taiwan	Country of origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-6072PoE-2, Low Profile Bügel, Treiber CD, Handbuch	Packaging contents:	EX-6072PoE-2 Low Profile bracket, Driver CD, Manual

Bilder / Pictures

