

HARDWARE INSTALLATION

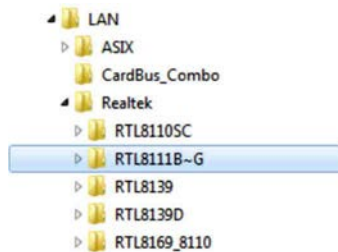
Please note the following installation instructions. Because there are large differences between the PC's, we can give you only a general installation instructions for the EX-6072-4K. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

1. Turn off the power to your computer and any other connected peripherals.
2. Remove the mounting screws located at the rear and/or sides panels of your Computer and gently slide the cover off.
3. Locate an available PCI-Express expansion slot and insert the card. Make sure that the card is plugged in correctly.
4. Then attach the card with a screw to the rear panel of the computer.
5. Gently replace your computer's cover and the mounting screws.

DRIVER INSTALLATION

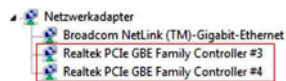
Windows

After completing the hardware installation, the operating system will automatically the card and install this! If the driver should not be installed automatically, insert the driver CD into you CD-ROM drive (eg drive D:) and then open the folder „LAN/Realtek/RTL8111B-G“. Please select the folder with your operating system and install the driver (see Picture). Follow the hardware assistant and finish the installation. **Important!** Restart your PC in any case after installing the drivers.



CHECK INSTALLED DRIVER

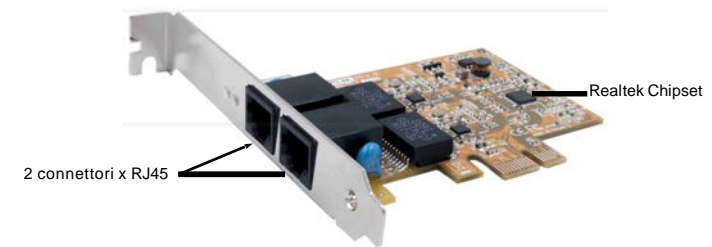
Open the >Device manager<. Now you should see at „Network adapters“ the following new entry's:



If you see this or a similar information the device is installed correctly.



STRUTTURA



DESCRIZIONE & DATI TECNICI

La EX-6072-4K è una scheda PCI-Express Gigabit Ethernet ad alta velocità. È dotato di due porte esterne. Le porte dell'EX-6072-4K sono dotate di protezione da sovratensioni da 4 KV. Supporta tutti gli slot PCI Express da x1 a x16. Il Bus seriale PCI Express supporta in modo ottimale le prestazioni del veloce chipset Realtek. L'EX-6072-4K garantisce una trasmissione sicura dei dati e prestazioni eccellenti fino a 1 Gbit! Nella fornitura è inclusa anche una staffa a basso profilo per l'installazione in alloggiamenti stretti.

Compatibilità: PCI-Express x1 fino a x16
 Sistema Operativo: Windows 98SE/ ME/ 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10/ Server 20xx/ Mac/ Linux/ UNIX/ Novell
 Attacchi: 2 x connettori RJ45 Gigabit Ethernet
 Confezione: **EX-6072-4K, staffa a basso profilo, CD Driver, manuale**

Certificati:

ATTACCHI

Connettore RJ45:



Connettore RJ45					
Pin	Segnale	Pin	Segnale	Pin	Segnale
1	BI_DA+	4	BI_DC+	7	BI_DD+
2	BI_DA-	5	BI_DC-	8	BI_DD-
3	BI_DB+	6	BI_DB-		



Germany:
 EXSYS Vertriebs GmbH
 Industriestrasse 6
 61449 Steinbach
www.exsys.de

Switzerland:
 EXSYS Vertriebs GmbH
 Dübendorferstrasse 17
 8602 Wangen
www.exsys.ch

Italy:
 EXSYS Italia Srl
 Via Belvedere, 45/B
 I-22100 Como
www.exsys.it



INSTALLAZIONE HARDWARE

Si prega di osservare le seguenti istruzioni per l'installazione. Poiché esistono molte differenze tra i PC, possiamo fornirvi solamente delle istruzioni in generale per l'installazione dell'EX-6072-4K. In caso di domande, consultare il manuale d'uso del proprio sistema informatico.

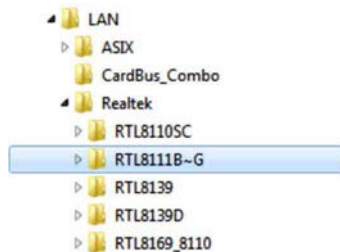
1. Spegnerne il computer e tutte le periferiche collegate e scollegare tutti i dispositivi.
2. Allentare le viti del coperchio sul retro del computer e rimuovere con attenzione.
3. Ora trova uno slot PCI-Express libero e inserisci con attenzione l'EX-6072-4K nello slot PCI-Express selezionato. Assicurarsi che l'EX-6072-4K sia collegato correttamente e che non si verifichino cortocircuiti.
4. Quindi fissare l'EX-6072-4K all'alloggiamento con una vite.
5. Ora richiudi il coperchio del computer con le viti.

INSTALLAZIONE DRIVER

Windows

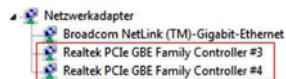
Una volta completata l'installazione dell'hardware, il sistema operativo riconosce automaticamente la scheda e la installa! Se i driver non vengono installati automaticamente, inserire il CD del driver nell'unità CD-ROM (ad esempio unità D:) e aprire la cartella "LAN/Realtek/RTL8111B-G". Ora seleziona la cartella del tuo sistema operativo e installa i driver (vedi figura). Seguire le istruzioni di installazione e completare l'installazione.

Importante! Riavvia il PC dopo l'installazione.



VERIFICA INSTALLAZIONE DRIVER

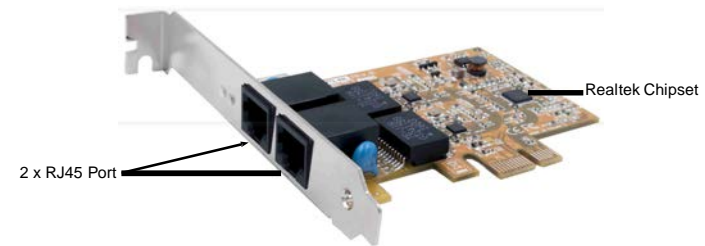
Aprire >Gestione dispositivi<. Ora dovresti vedere le seguenti voci in "Schede di rete":



Se sono presenti queste voci o simili, la scheda è installata correttamente.



LAYOUT



DESCRIPTION & TECHNICAL INFORMATION

The EX-6072-4K is a plug & play high-speed Gigabit Ethernet PCI-Express expansion card. It provides 2 external RJ45 Gigabit ports. The ports on the EX-6072-4K are equipped with a 4KV Surge Protection. It uses data transfer rates up to 1Gbit on each port. The design fully utilize the Realtek chipset, which represents the latest in high speed network interface technology. It provides a secure and very high data transfer rate. It supports all PCI-Express slots x1 to x16 and almost every operating system. It is also supplied a Low Profile bracket for slim line cases.

Compatibility: PCI-Express x1 to x16
 Operating Systems: Windows 98SE/ ME/ 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8.x/ 10/ Server 20xx/ Mac/
 Linux/ UNIX/ Novell
 Connectors: 2x RJ45 Gigabit Ethernet Port
 Extent of delivery: EX-6072-4K, Low Profile Bracket, Driver CD, Manual

Certificates:

CONNECTORS

RJ45 Port:



RJ45 Port					
Pin	Signal	Pin	Signal	Pin	Signal
1	BI_DA+	4	BI_DC+	7	BI_DD+
2	BI_DA-	5	BI_DC-	8	BI_DD-
3	BI_DB+	6	BI_DB-		



Germany:
 EXSYS Vertriebs GmbH
 Industriestrasse 8
 61449 Steinbach
www.exsys.de

Switzerland:
 EXSYS Vertriebs GmbH
 Dübendorfstrasse 17
 8602 Wangen
www.exsys.ch

Italy:
 EXSYS Italia Srl
 Via Belvedere, 45/B
 I-22100 Como
www.exsys.it

