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-60111. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

- 1. Turn off the power to your computer and any other connected peripherals.
- 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 "RTL8125/Windows". 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 "Networkadapter" the following new entry:



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

DRIVER INSTALLATION

Linux / Unix

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 "RTL8125/Linux". 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.



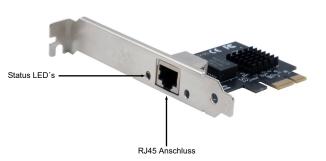


EX-60111

Anleitung

AUFBAU

English



BESCHREIBUNG & TECHNISCHE DATEN

Die EX-60111 ist eine High-Speed 2,5 Gigabit Ethernet PCI-Express Karte. Sie ist mit einem externen RJ45 Anschluss ausgestattet. Die EX-60111 unterstützt alle PCI-Express Slots von x1 bis x16. Der serielle PCI-Express Bus unterstützt optimal die Leistung des schnellen Realtek Chipsatz. Die EX-60111 gewährleistet so eine sichere Datenübertragung und exzellente Performance von bis zu 2,5 Gbit/sl

Kompatibilität: PCI-Express x1 bis x16

Betriebssysteme: Windows 98SE / ME / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / Server 20xx /

Linux / Unix

Anschlüsse: 1x RJ45 2,5 Gigabit Ethernet Anschluss

Lieferumfang: EX-60111, Treiber CD, Low Profile Bügel, Anleitung

ANSCHLÜSSE & LED'S

RJ45 Anschluss:



RJ45 Anschluss								
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-					

Status LED's:





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 SrI Via Belvedere, 45/B I-22100 Como www.exsys.it

CEF© KE

Linux / Unix

Nach Abschluss der Hardwareinstallation erkennt das Betriebssystem automatisch die Karte

und installiert diese! Falls die Treiber nicht automatisch installiert werden sollten, legen Sie nun

die Treiber CD in Ihr CD-ROM Laufwerk (z.B. Laufwerk D:) ein und öffnen Sie den Ordner

"RTL8125/Linux". Nun wählen Sie den Ordner Ihres Betriebssystems aus und installieren Sie

die Treiber (siehe Abbildung). Folgen Sie den Installationsanweisungen und schließen Sie die

RTL8125

Linux

Installation ab. Wichtig! Starten Sie Ihren PC nach der Installation neu.

TREIBER INSTALLATION

Manual

Vers 1 0 / 02 11 22

Deutsch

LAYOUT



DESCRIPTION & TECNICAL INFORMATION

The EX-60111 is a high-speed 2.5 Gigabit Ethernet PCI-Express card. It is equipped with an external RJ45 port. The EX-60111 supports all PCI-Express slots from x1 to x16. The serial PCI -Express bus optimally supports the performance of the fast Realtek chipset. The EX-60111 thus ensures secure data transmission and excellent performance of up to 2.5 obtifys!

Compatibility: PCI-Express x1 to x16

Operating System: Windows 98SE / ME / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / Server 20xx /

Linux / Unix

Connectors: 1x RJ45 2.5 Gigabit Ethernet Port

Extent of Delivery: EX-60111, Driver CD, Low Profile Bracket, Manual

CONNECTORS & LED'S

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-					

Status LED's:





HARDWARE INSTALLATION

Beachten Sie bitte die folgenden Installationshinweise. Da es große Unterschiede zwischen PC's gibt, können wir Ihnen nur eine generelle Anleitung zum Einbau der EX-60111 geben. Bei Unklarheiten halten Sie sich bitte an die Bedienungsanleitung Ihres Computersystems.

- Schalten Sie Ihren Rechner und alle angeschlossenen Peripheriegeräte aus und ziehen Sie bei allen Geräten den Netzstecker.
- Lösen Sie die Schrauben des Gehäuses auf der Rückseite Ihres Computers und entfernen Sie vorsichtig das Gehäuse.
- Suchen Sie jetzt einen freien PCI-Express Steckplatz und stecken Sie die EX-60111 vorsichtig in den ausgewählten PCI-Express Steckplatz ein. Beachten Sie, das die EX-60111 korrekt eingesteckt ist und das kein Kurzschluss entsteht.
- 4. Danach befestigen Sie die EX-60111 mit einer Schraube am Gehäuse.
- 5. Jetzt das Computergehäuse mit den Schrauben wieder schließen.

TREIBER INSTALLATION

Windows

Nach Abschluss der Hardwareinstallation erkennt das Betriebssystem automatisch die Karte und installiert diesel Falls die Treiber nicht automatisch installiert werden sollten, legen Sie nun die Treiber CD in Ihr CD-ROM Laufwerk (z.B. Laufwerk D:) ein und öffnen Sie den Ordner RTL8125/Windows". Nun wählen Sie den Ordner Ihres Betriebssystems aus und installieren Sie die Treiber (siehe Abbildung). Folgen Sie den Installationsanweisungen und schließen Sie die Installation ab. Wichtig! Starten Sie Ihren PC nach der Installation neu.



ÜBERPRÜFEN DES INSTALLIERTEN TREIBER

Öffnen Sie den **>Geräte-Manager<**. Jetzt müssten Sie unter **"Netzwerkadapter"** folgenden neuen Eintrag sehen:



Ist dieser oder ein ähnlicher Eintrag vorhanden, ist die Karte richtig installiert

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

Schweiz: Italia:
EXSYS Vertriebs GmbH
Dübendorfstrasse 17
B602 Wangen
www.exsys.ch
Utal Belvedere, 4:
-22100 Como
www.exsys.ch
www.exsys.it

C E FC LK Z

2 3 4