

HARDWARE INSTALLATION :

Because the designs of computers are different, only general installation instructions are given. Please refer your computer's reference manual whenever in doubt.

1. Connect the FireWire cable to the FireWire Connector of the Ex-6683.
2. Plug the included power supply into the 12V Connector of the EX-6683.
3. Now connect the other end from the FireWire cable to the port at your PC.

DRIVER INSTALLATION :

Windows

After the hardware installation Windows will recognize the EX-6683 automatically. A driver is not necessary because the EX-6683 will be connected to a host controller. If there are any Problems with the installation please check the driver from your host controller.

CHECK INSTALLED DRIVER:

Because this device doesn't use any driver it is not necessary to check the installation.

CLEANING :

For cleaning please use only a dry fluff less cloth and remove the dirt with gently pressure. In the area of the connectors please make sure that no fibres from the cloth remain in the connectors. **Attention! Never use a moist or wet cloth for cleaning!**



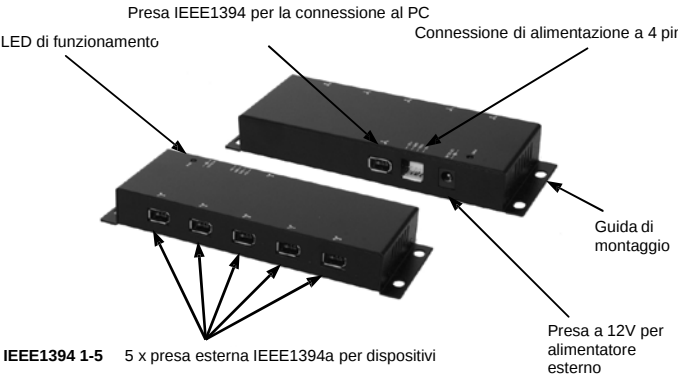
Germany:
EXSYS Vertriebs GmbH
Industriestrasse 8
61449 Stenbich
www.exsys.de

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

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



STRUTTURA



DESCRIZIONE & DATI TECNICI

L'EX-6683 è un HUB IEEE1394a per un massimo di 5 dispositivi. È dotato di 5 porte per i dispositivi e di 1 porta per il collegamento al PC. Supporta tutte le connessioni FireWire. L'alimentazione esterna tramite adattatore di rete o alimentatore per PC garantisce un'alimentazione affidabile. Il Bus seriale FireWire supporta in modo ottimale le prestazioni del veloce chipset TI. L'EX-6683 garantisce così una trasmissione sicura dei dati e prestazioni eccellenti, fino a 400 Mbit al secondo! Non è possibile impostare manualmente gli indirizzi di I/O e gli interrupt, poiché le impostazioni vengono effettuate automaticamente dal sistema (BIOS) e dal sistema operativo durante l'installazione.

Compatibilità: IEEE 1394a & IEEE1394b
Sistema Operativo: WIN 9.x/ ME/ 2000/ XP/ Server 200x/ Vista/ 7/ 8/10/11 MAC/ Linux
Attacchi: 6 x IEEE1394a , 1 x 4 Pin maschio, 1 Jack DC x 12V/A
Contenuto: EX-6683, Manuale, Alimentatore, Cavo FireWire
Certificato: CE / FCC / RoHS / WEEE DE97424562 / WHQL

ATTACCHI & IMPOSTAZIONE DEI PONTICELLI

Jack DC 12 Volt:

ATTENZIONE !!!
Da utilizzare solo con l'alimentatore in dotazione!!!

Alimentazione 4 Pin:

Attenzione!!! Non utilizzare mai l'hub all'esterno!
Collegamento solo per installazione interna e collegamento all'alimentazione del PC dopo aver consultato il nostro supporto!!!

Presa 1394 6 Pin FireWire:			
Pin	Segnale	Pin	Segnale
1	Power	4	TPB+
2	GND	5	TPA-
3	TPB-	6	TPA+

Attenzione! Non inserire mai la spina al contrario o con la forza.

INSTALLAZIONE HARDWARE

Si prega di osservare le seguenti istruzioni per l'installazione. Poiché esistono notevoli differenze tra i vari computer, possiamo fornirvi solamente delle istruzioni in generale per l'installazione dell'EX- 6683. In caso di dubbi, consultare le istruzioni per l'uso del proprio sistema informatico.

- Collegare il cavo in dotazione alla presa FireWire dell'EX-6683.
- Collegare ora il l'alimentazione mediante l'alimentatore in dotazione alla presa a 12 Volt dell'EX-6683 e inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente.
- Collegare ora l'altra estremità del cavo alla presa FireWire del PC.

INSTALLAZIONE DRIVER

Windows

Una volta completata l'installazione dell'hardware, Windows riconosce automaticamente l'EX-6683. Non è necessario un driver perché il dispositivo è collegato al controller host (scheda FireWire o connessione on-board). Se si verifica un problema durante l'installazione, potrebbe essere necessario reinstallare il controller host o aggiornare il driver o il BIOS.

VERIFICA INSTALLAZIONE DRIVER:

Non è necessario verificare l'installazione poiché non vengono utilizzati driver per il dispositivo.

PULIZIA

Per la pulizia del dispositivo, utilizzare esclusivamente un panno asciutto e privo di pelucchi e rimuovere lo sporco con una leggera pressione. Nella zona dei collegamenti, assicurarsi che non rimangano fibre del panno nella presa. **Non utilizzare mai un panno umido o bagnato per la pulizia!**



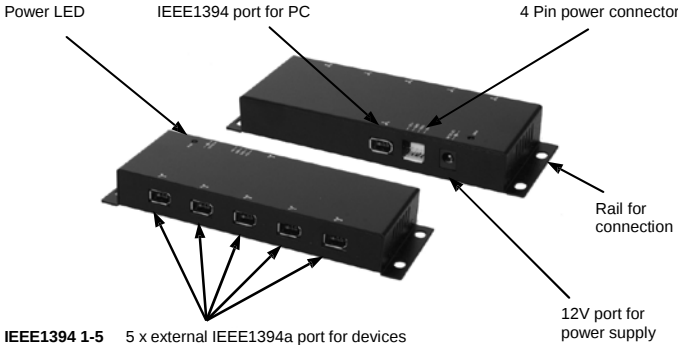
Germany:
EXSYS Vertriebs GmbH
Industriestrasse 8
61449 Stenbach
www.exsys.de

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

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



LAYOUT :



DESCRIPTION & TECNICAL INFORMATION :

The EX-6683 is a plug & play high-speed IEEE1394a hub for IEEE1394a and IEEE1394b ports. The EX-6683 provides 5 ports for devices and 1 uplink port for PC. It uses data transfer rates up to 400Mbit/s. The EX-6683 design fully utilize the TI chipset, which represents the latest in high speed IEEE1394a interface technology. It provides a secure and very high data transfer on each single port. Via the external power supply it provides a maximum of power on each port. It is not possible to change the address or IRQ settings manually, they will be obtained automatically by the system (BIOS) and operating system.

Compatibility: IEEE1394a & IEEE1394b
Operating system: WIN 9.x/ ME/ 2000/ XP/ Server 200x/ Vista/ 7/ 8/ MAC/ Linux 6
Connectors: x IEEE1394 Port, 1 x 4 Pin Connector, 1 x 12V connector
Extent of delivery: EX-6683, manual, power supply, FireWire cable
Certificates: CE / FCC / RoHS / WEEE DE97424562 / WHQL

JUMPER SETTING & CONNECTORS:

12 Volt Connector:



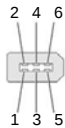
ATTENTION !!!
Use only with power supply which is included in delivery !!!

4 Pin Connector:



ATTENTION!!! Only for internal assembly of Hub!
Connector only for internal assembly and connection to PC power supply after consulting our support !!!

IEEE1394 1-6:



IEEE 1394 6Pin port:			
Pin	Signal	Pin	Signal
1	Power	4	TPB+
2	GND	5	TPA-
3	TPB-	6	TPA+

Attention! Never plug in with force or in wrong direction.