

Istruzioni per l'uso

Scheda Gigabit-PCI-Express 1 porta

N. ord. 64 58 10

Uso previsto

Il prodotto è concepito per l'installazione su un computer idoneo e possiede due porte di rete Gigabit.

Le istruzioni di sicurezza devono essere assolutamente osservate!

Un utilizzo diverso da quello descritto in precedenza potrebbe danneggiare il prodotto e comportare rischi associati quali cortocircuiti, incendio, scosse elettriche ecc. Il prodotto non deve essere modificato o ricostruito!

Questo prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Contenuto

- Scheda di rete
- CD con software e driver
- Listello per slot corto
- Manuale in inglese del produttore (in formato cartaceo o in formato PDF sul CD in dotazione)
- Istruzioni per l'uso

Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link www.conrad.com/downloads o con la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.



Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo freccia indica suggerimenti e informazioni speciali per il funzionamento.

Indicazioni di sicurezza



La garanzia decade in caso di danni dovuti alla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni consequenziali.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità in caso di danni a cose o a persone causati da un utilizzo inadeguato o dalla mancata osservanza delle indicazioni di sicurezza! In tali casi decade ogni diritto alla garanzia!

- Per motivi di sicurezza e omologazione non è consentito lo spostamento fatto autonomamente e/o la modifica dell'apparecchio.
- Il prodotto non è un giocattolo e deve essere tenuto fuori dalla portata dei bambini!
- Far attenzione a non lasciare il materiale di imballaggio incustodito in quanto potrebbe rappresentare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- In caso di domande che non trovano risposta in questo manuale d'uso, non esitate a contattare noi o un altro specialista.

Installazione



Se non si dispone di alcuna competenza per l'installazione, far installare il prodotto da uno specialista o presso un centro di assistenza!

Un'installazione non corretta può danneggiare la scheda, nonché il computer e tutti i dispositivi collegati.

Spegnere il computer, in cui deve essere installata la scheda, e tutte le periferiche collegate e scollegare tutti i dispositivi dalla rete elettrica, togliere la spina di alimentazione! Lo spegnimento mediante il pulsante di accensione/spegnimento non è sufficiente!

- Aprire il case del computer e rimuovere con attenzione il coperchio.
- Individuare uno slot PCI-E libero, rimuovere la copertura del listello per slot corrispondente e inserire la scheda nello slot PCI-E. Avvitare la scheda.



Per installare la scheda in un case di computer piatto, utilizzare un listello per slot corto. Rimuovere il listello per slot lungo dalla scheda e montare il listello per slot corto.

- Chiudere il case del computer.
- Ricollegare il computer e il monitor alla rete elettrica e accendere tutti i dispositivi.
- Se il computer non si avvia correttamente, spegnerlo immediatamente e controllare tutte le impostazioni e i cavi di collegamento.



Prima di riaprire il computer scollegare dall'alimentazione, si veda sopra!

Installazione driver

Windows riconosce automaticamente la scheda. Interrompere la ricerca automatica dei driver o il rilevamento dell'hardware.

Inserire il CD in dotazione nell'unità appropriata del computer.

I driver necessari si trovano in "Realtek \ RTL8111_8125" e quindi nella sottocartella del sistema operativo corrispondente.

Lanciare il programma con "Setup.exe" e seguire tutte le istruzioni del programma o di Windows.

Dopo l'installazione del driver è necessario riavviare il computer affinché la scheda possa funzionare correttamente.



Per le versioni più recenti del software del driver, questa procedura potrebbe cambiare se necessario. Osservare le informazioni nel manuale d'uso in lingua inglese del produttore.

Suggerimenti e indicazioni

- Per Gigabit-LAN sono necessari cavi di rete CAT5e completamente cablati (tutti gli 8 fili sono necessari per un collegamento).
- Il LED "LINK/ACT" sulla scheda indica la trasmissione dei dati (LED lampeggia) o collegamento di rete esistente (LED acceso fisso).
- Il LED per "1000M" si accende per indicare un collegamento di rete Gigabit attivo. Se si dispone di un amministratore di rete o di sistema (anche in una grande azienda), affidare a lui l'installazione e la configurazione, non montare da soli la scheda nel computer.
- La velocità di trasferimento dati massima prevista di 1000MB o di circa 125MB/s, in pratica non viene mai raggiunta. Ciò è dovuto alla tecnologia di trasmissione utilizzata, a errori di trasmissione, ad altri dispositivi di rete ecc.

Tuttavia a seconda del computer e della rete utilizzata è possibile una velocità di trasmissione dati più elevata rispetto alle reti a 100MB.

- In Windows ciò può durare, finché il computer è visibile in rete.

Quando il computer è acceso e Windows è caricato in pochi secondi su tutti i computer, in genere non è possibile accedere subito a un altro computer.

Se dopo alcuni minuti non è possibile ancora effettuare l'accesso, controllare le impostazioni del firewall utilizzato o dell'antivirus.

Le credenziali di accesso devono essere impostate in modo corretto se si utilizzano sistemi operativi con tali funzionalità.

Quando si accede a una stampante di rete o ad altri dispositivi in rete, fare riferimento al loro manuale d'uso.

Possono essere numerosi i motivi di un mancato collegamento di rete. Fare riferimento ai relativi manuali o chiedere a un esperto.

- Se non si utilizza un proprio server DHCP (ad es. integrato in tutti i router DSL), è necessario assegnare a ogni dispositivo in rete un proprio indirizzo IP fisso.

Impostare ad esempio il router su 192.168.1.1, il primo computer su 192.168.1.2, il secondo computer su 192.168.1.3 ecc.

I primi tre numeri devono essere uguali su tutti i computer, l'ultimo numero può essere un valore tra 1 e 254.

Inoltre la "Subnet-Mask" è impostata su tutti i computer e dispositivi in rete su 255.255.255.0.



Verificare che un indirizzo IP (anche ad es. 192.168.1.1) sia utilizzato solo una volta nella rete. Se il router è impostato in modo permanente sull'indirizzo IP 192.168.1.1, nessun altro dispositivo in rete può utilizzare tale indirizzo IP!

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti. In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.