

Scheda di Rete Ethernet PCI ad 1 porta - Adattatore PCIe NIC Gigabit Ethernet 10/100/1000 a 32Bit

StarTech ID: ST1000BT32



Questa scheda adattatore di rete Ethernet Gigabit PCI 10/100/1000 Mbps offre semplicità di connessione a una rete Ethernet Gigabit ed è completamente compatibile con gli standard IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e 802.3x.

Adatta a qualsiasi client, server o workstation PCI, la scheda adattatore di rete Gigabit Ethernet supporta una rete di quattro canali a prestazioni elevate e velocità di trasferimento dei dati fino a 1000 Mbps in ogni direzione (2000 Mbps totali): fino a dieci volte più veloce di Ethernet 10/100.

Compatibile con un'ampia gamma di sistemi operativi, tra cui Linux, Windows 10, 8/8.1, 98SE, ME, 2000, XP, XP 64 bit, Vista, Vista 64 bit, 7, 7 64 bit e Mac OS 10.4, questa scheda PCI Gigabit NIC include una staffa basso profilo opzionale che permette l'installazione su computer/server basso profilo/fattore di forma ridotto.

Applicazioni

- Consente di aggiungere una porta Ethernet a una workstation o un server per la ridondanza dei dati
- Aggiornamento della porta Ethernet 10/100 di un computer a una porta 1000
- Consente di aggiungere funzionalità di rete a sistemi di vecchia generazione sprovvisti di porta Ethernet

Caratteristiche

- Un'unica porta Ethernet RJ-45 compatibile con velocità a 10/100/1000 Mbps
- Indicatori LED di attività/connesione di rete e velocità a 10/100/1000 Mbps
- Completamente compatibile con gli standard IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x e IEEE 802.3ab e supporto IEEE 802.1Q VLAN tagging
- Supporto della modalità Full Duplex e Half Duplex
- Supporto della funzione Wake-on-LAN
- Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto-MDI/MDIX)
- Comprende una staffa di montaggio basso profilo.

Specifiche tecniche

Warranty	Lifetime
ID chipset	Realtek - RTL8110SC
Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Porte	1
Standard del settore	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11u PCI 2.1, 2.2
Tipo bus	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Massima velocità di trasferimento dati	1000 Mbps
MTBF	36,000 Hours
Protocolli supportati	CSMA/CD
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Porte esterne	1 - RJ-45 Femmina
Tipo/i connettori	1 - PCI / PCI-X (universale 3,3 & 5V; a 32 bit) Maschio
Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 98SE, NT, ME, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 Netware Server 5.x, Netware ODI for DOS Linux 2.6.x to 4.4.x, Unix Mac OS X 10.4
Nota	Linea IRQ e indirizzo I/O allocati dal sistema
Indicatori LED	1 - Connessione/attività 10/100/1000 Mbits/sec
Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Umidità	10% ~ 95% RH
Altezza prodotto	63 mm [2.5 in]
Larghezza prodotto	20 mm [0.8 in]
Lunghezza prodotto	123 mm [4.8 in]
Peso prodotto	54 g [1.9 oz]
Peso spedizione (confezione)	0.1 kg [0.3 lb]
Quantità confezione	1
Incluso nella confezione	1 - Scheda PCI Ethernet Gigabit
Incluso nella confezione	1 - Staffa basso profilo
Incluso nella confezione	1 - CD con i driver
Incluso nella confezione	1 - Manuale di istruzioni

Certificazioni, report e compatibilità

