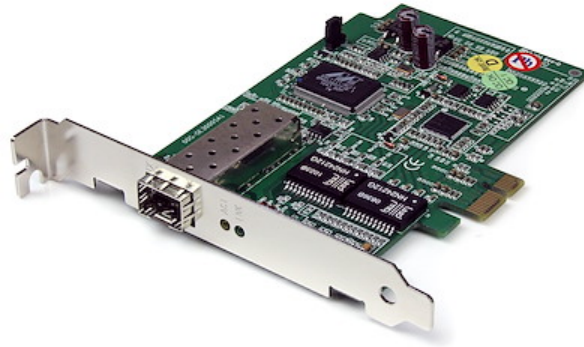


Scheda adattatore di rete NIC PCIe SFP aperto fibra PCI Express Ethernet Gigabit

ID prodotto: PEX1000SFP



La scheda di rete con SFP aperto in fibra PCI Express Ethernet Gigabit PEX1000SFP ti consente di collegare un PC basato su PCI Express direttamente a una rete in fibra ottica utilizzando l'SFP Gigabit scelto.

Una soluzione versatile per il collegamento di un computer direttamente a una rete in fibra gigabit, l'adattatore di rete SFP PCIe permette di scegliere l'SFP Gigabit che meglio si adatta alla connessione in fibra della rete e alle esigenze dettate dalla distanza (per le soluzioni compatibili vedere la nostra gamma completa di ricetrasmittitori Gigabit).

Ideale per configurazioni di rete protette, la scheda NIC SFP aperto offre un collegamento in fibra diretto non soggetto alle interferenze elettroniche come le reti RJ45 standard.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

## Certificazioni, report e compatibilità

### Applicazioni

- Ideale per impostazioni protette: il collegamento diretto in fibra favorisce l'assenza di interferenze elettroniche che rappresentano un problema nelle schede di rete RJ45 standard
- Ideale per i sistemi integrati di monitoraggio industriale da remoto e la videosorveglianza ad alta velocità
- Mantiene velocità complete in gigabit verso un terminale remoto su distanze notevoli

## Caratteristiche

- Compatibile con moduli SFP Gigabit
- Supporta la funzione di auto-negoziazione della modalità Full/Half-duplex, Auto MDI/MDIX
- Conforme con IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX, tagging VLAN IEEE802.1Q, codifica di priorità IEEE802.1p livello 2, controllo del flusso IEEE 802.3x full duplex, RFC 1157 SNMP v1
- Supporto di frame Jumbo
- Supporta PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
- Ambiente di esecuzione preboot (PXE) 2.1

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	Ethernet in fibra
Tipo bus	PCI Express
Tipo scheda	Profilo standard
Standard del settore	IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX, tagging VLAN IEEE802.1Q, codifica di priorità IEEE802.1p livello 2, controllo del flusso IEEE 802.3x full duplex, RFC 1157 SNMP v1
ID chipset	Realtek - RTL8168B Marvell - 88E1111-RCJ1

---

### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	2000 Mbps (2 Gbps) - Full Duplex
Dimensioni buffer	48 KB
Reti compatibili	1000 Mbps (1 Gbps)
Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì

Connettore/i	Tipo/i connettori	PCI Express x1
	Porte esterne	Slot SFP
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), 2000
		Windows Server® 2012, 2008 R2, 2003
		Linux 2.4.x/ 2.6.x
Note/requisiti speciali	Nota	Le velocità di trasferimento dei dati in fibra e le distanze dipendono dall'SFP utilizzato (venduto separatamente)
Indicatori	Indicatori LED	Connessione (verde)
		Attività (giallo)
Alimentazione	Consumo energetico	2.3 W Max
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Temperatura di conservazione	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Umidità	5~95% RH (senza condensa)
Caratteristiche fisiche	Lunghezza prodotto	3.3 in [85 mm]
	Larghezza prodotto	0.6 in [14 mm]
	Altezza prodotto	5.1 in [12.8 cm]
	Peso prodotto	2.4 oz [68 g]

Informazioni  
confezione

Package Length	6.8 in [17.2 cm]
Package Width	8.3 in [21 cm]
Package Height	2.0 in [50 mm]
Peso spedizione (confezione)	7.6 oz [214 g]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	Scheda di rete SFP aperto PCI Express
	CD con i driver
	Manuale di istruzioni

---

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

