Scheda PCI Express Ethernet Gigabit a fibra multimodale ST da 1000 Mbps - 550 m

ID prodotto: PEX1000MMST

La scheda adattatore PCIe Ethernet Gigabit a fibra ottica (ST MM) da 1000 Mbps PEX1000MMST offre la soluzione ""fiber-to-the-desk"" perfetta. Una soluzione semplice per il collegamento di un computer direttamente a una rete di fibre ad alta velocità, questa scheda adattatore Ethernet Gigabit in fibre può essere installata sul computer tramite qualsiasi slot PCI Express ed è perfettamente adatta per applicazioni a elevata larghezza di banda con supporto Full Duplex e velocità di trasferimento nell'ordine dei gigabit. Ideale per configurazioni di rete protette, la scheda PEX1000MMST offre un collegamento in fibre 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

RoHS Compliant

Windows 8 | Windows 7 | Windows Server 2012 | Mac OS Mavericks | Linux

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

- Operatività Full Duplex da 1000 Mbps
- ACPI (Advanced Configuration Power Management Interface) 2.0
- Funzionalità per la diagnostica dei cavi
- Conforme a RFC 1157 SNMP v1 che consente la gestione da remoto
- Conforme agli standard IEEE 802.1Q, 802.1p
- Microsoft NDIS5 (IP, TCP, UDP) checksum offload
- Conforme a PCI Express 1.0a
- Supporta frame jumbo fino a 9 kb
- Supporta il wake up Wake-on-LAN da remoto.

Hardware		
	Norme di garanzia	2 Years
	Porte	1
	Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Tipo bus	PCI Express
	Tipo scheda	Profilo standard
	Standard del settore	IEEE802.3z 1000Base-SX/1000Base-LX,IEEE802.3x, IEEE802.1Q, IEEE802.1p, IEEE802.3ad
	ID chipset	Realtek - RTL8168B
Prestazioni		
	Wake On Lan	Sì
	Lunghezza max cavo	1804.0 ft [550 m]
	Lunghezza d'onda	850nm

	Reti compatibili	1000 Mbps (1 Gbps)
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1
	Porte esterne	1 - Duplex ST in fibra ottica
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64) Windows® Server 2012, 2008 R2 Mac OS® 10.x (Tested up to 10.9) Linux
Note/requisiti speciali		
	Nota	Non compatibile con 10/100
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Connessione (verde) 1 - Attività (giallo)
Alimentazione		
	Consumo energetico	2.3W 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% senza condensa
Caratteristiche fisiche		
	Lunghezza prodotto	4.3 in [10.9 cm]
	Larghezza prodotto	3.3 in [8.3 cm]
	Altezza prodotto	0.8 in [2 cm]

	Peso prodotto	2.8 oz [80 g]
Informazioni confezione		
	Lunghezza Confezione	8.4 in [21.3 cm]
	Package Width	2.0 in [50 mm]
	Package Height	6.9 in [17.5 cm]
	Peso spedizione (confezione)	10.6 oz [300.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Adattatore PCI Express Ethernet Gigabit
		1 - CD con driver e manuale d'istruzioni

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