

Scheda adattatore server di rete Gigabit NIC Gigabit PCIe PCI Express 1 porta - Basso profilo

ID prodotto: ST1000SPEX2L



La scheda di rete Gigabit PCIe a basso profilo ST1000SPEX2L permette di aggiungere una porta Ethernet RJ45 compatibile con 10/100/1000 Mbps a un client, server o workstation dotato di PCI Express offrendo un'interfaccia di rete supplementare o sostitutiva.

Essendo conforme agli standard IEEE 802.3/u/ab e grazie al supporto di frame Jumbo da 9K, tagging VLAN e Wake on LAN (WOL), questo versatile adattatore NIC/Server Gigabit offre prestazioni di rete affidabili.

La scheda viene fornita preconfigurata con una staffa di installazione a basso profilo/mezza altezza e comprende una staffa a profilo standard per l'installazione in un'ampia gamma di chassis di computer/server, indipendentemente dal fattore di forma.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Permette l'aggiornamento dalle funzionalità 10/100 Ethernet alle funzionalità Gigabit

- Consente di aggiungere una porta Ethernet a una workstation o un server per la ridondanza dei dati o il bridging
- 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 rilevamento Gigabit e Link/Activity
- Completamente conforme agli standard IEEE 802.3 IEEE 802.3u, IEEE 802.3x e IEEE 802.3ab
- Supporta IEEE 802.1Q tagging VLAN, codifica di priorità IEEE 802.1P livello 2 e controllo del flusso Full Duplex IEEE 802.3x
- Supporto di frame Jumbo
- Supporto della modalità Full Duplex e Half Duplex
- Supporto della funzione Wake-on-LAN
- Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto-MDI/MDIX)

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
Tipo bus	PCI Express
Tipo scheda	Basso profilo (staffa profilo standard incl.)
Standard del settore	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
ID chipset	Realtek - RTL8111

Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	1000 Mbps

	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Sì
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Protocolli supportati	CSMA/CD
Connettore/i	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1
	Porte esterne	1 - RJ-45
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS X® 10.6 a 10.9, Linux 2.4.x e versioni successive Solo Versioni LTS
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	Slot scheda di espansione PCI Express disponibile
Indicatori	Indicatori LED	1 - Rilevamento Gigabit (giallo) 1 - Connessione/Attività (verde)
Alimentazione	Tensione ingresso	12V DC
	Tensione di uscita	12V DC
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Temperatura di conservazione	0°C to 100°C (32°F to 212°F)

Umidità 10% ~ 90% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	2.6 in [6.6 cm]
Larghezza prodotto	1.7 in [4.2 cm]
Altezza prodotto	3.1 in [8.0 cm]
Peso prodotto	1.1 oz [30.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	5.6 in [14.3 cm]
Larghezza del Pacco	5.6 in [14.3 cm]
Altezza del Pacco	1.3 in [3.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.2 oz [92.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Scheda PCI Express Ethernet Gigabit
	1 - Staffa profilo standard
	1 - Manuale di istruzioni

Informazioni sulla garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

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