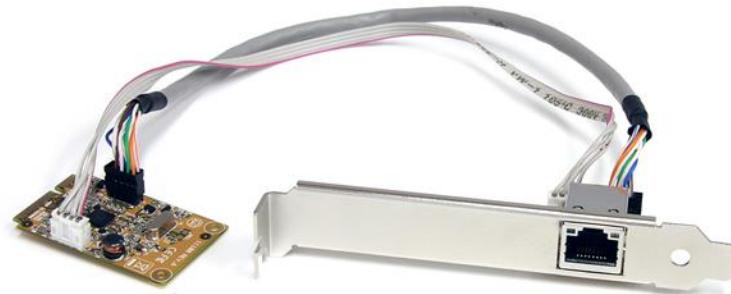


## Adattatore scheda di rete NIC mini PCI Express Gigabit Ethernet

Product ID: ST1000SMPEX



L'adattatore scheda di rete Mini PCI Express Gigabit ST1000SMPEX permette di aggiungere una connettività di rete da 1000 Mbps a un sistema di computer dotato di Mini PCI Express (scheda PCI Express Mini, Mini PCIe) quali, ad esempio, le schede madri Mini-ITX. Supportando funzioni come NDIS5 checksum e Large Send Offload per un minore utilizzo della CPU, Wake-on-LAN (WOL) e le funzioni di risparmio energetico di wake-up remoto, frame Jumbo e il tagging VLAN, questo adattatore Ethernet ExpressCard Gigabit è pronto ad affrontare un'ampia serie di situazioni. Ideale per sistemi integrati o con fattore di forma ridotto che in origine non dispongono della funzionalità di rete Gigabit o per l'aggiunta di una connessione di rete senza utilizzare slot PCI Express di grandi dimensioni, questo adattatore di rete Mini PCIe di alta qualità comprende una staffa a basso profilo/mezza altezza per opzioni di installazione aggiuntive. Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto

tecnico a vita gratuito.

### Certificazioni, report e compatibilità



### Applicazioni

- Permette l'aggiunta di una porta di rete Gigabit a un sistema mini-ITX con fattore di forma ridotto con uno slot mini PCI Express
- Permette l'aggiunta di una porta di rete Gigabit a un sistema Mini-ITX attraverso mini PCIe invece di occupare un intero slot PCIe
- Per sostituire una porta Gigabit Ethernet integrata non funzionante

### Caratteristiche

- Una porta Ethernet RJ-45 con supporto velocità a 10/100/1000 Mbps
- Completamente compatibile con gli standard IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab per le connessioni 10/100/1000 Mbps
- Supporto di frame Jumbo fino a 9k
- Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto-MDIX)
- Supporto per tagging VLAN IEEE 802.1Q
- Supporto di Wake-on-LAN (WOL) e Wake-up da remoto, correzione Pair Swap/Polarity/Skew
- Supporto per Microsoft® NDIS5 Checksum Offload (IPv4, TCP, UDP) e Large Send Offload
- Supporto delle modalità operative full-duplex e half-duplex
- Supporto del controllo del flusso Full Duplex (IEEE 802.3x)
- Conforme alla specifica PCI Express Mini Card 1.1
- Staffe di installazione a profilo completo e basso incluso

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	ID chipset	Realtek - RTL8111E
	Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Porte	1
	Standard del settore	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
	Tipo bus	Mini PCI Express
	Tipo scheda	Integrato
<b>Prestazioni</b>	Auto MDIX	Sì
	MTBF	482765 Hours
	Promiscuous Mode	Sì
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
<b>Connettore/i</b>	Porte esterne	1 - RJ-45 Femmina
	Tipo/i connettori	1 - Mini PCI Express x1 (52 pin) Maschio
<b>Software</b>	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Mac OS® 10.4.x and 10.5.x Linux 2.4.x to 4.11.x <i>LTS Versions Only</i>
<b>Note/requisiti speciali</b>	Requisiti di sistema e cavi	Slot mini PCI Express e slot scheda di espansione disponibile
<b>Indicatori</b>	Indicatori LED	1 - Attività 1 - Connessione
<b>Ambientale</b>	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	5% ~ 95% RH
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	8 mm [0.3 in]
	Larghezza prodotto	30 mm [1.2 in]
	Lunghezza prodotto	51 mm [2 in]
	Peso prodotto	6 g [0.2 oz]
<b>Informazioni confezione</b>	Peso spedizione (confezione)	150 g [5.3 oz]
	Quantità confezione	1

**Contenuto della confezione**

Incluso nella confezione

1 - Scheda Mini PCIe

1 - Scheda figlia RJ45

1 - Staffa a basso profilo

1 - CD con i driver

1 - Manuale di istruzioni

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