

Scheda adattatore di rete NIC ExpressCard Dual Port Gigabit Ethernet 1 porta per laptop

Product ID: EC2000S



L'adattatore Gigabit Ethernet ExpressCard a 2 porte EC2000S permette di aggiungere 2 porte Ethernet 10/100/1000 Mbps a un laptop dotato di ExpressCard o sistemi dal fattore di forma ridotto, per poter connettere contemporaneamente due reti fisiche separate con larghezza di banda dedicata oppure fornire larghezza di banda dedicata a macchine virtuali. 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 è pronto ad affrontare un'ampia serie di scenari. Con fattore di forma ExpressCard da 34 mm, questo adattatore Gigabit Ethernet compatto e portatile si adatta in qualsiasi sistema dotato di ExpressCard e prevede garanzia a vita StarTech.com e supporto tecnico a vita gratuito.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Per i professionisti IT o aziendali che necessitano di connettersi a due reti separate in contemporanea
- Per l'esecuzione di macchine virtuali su workstation, con accesso a connessioni di rete fisicamente separate
- Per sostituire una porta Gigabit Ethernet non funzionante integrata in un laptop

Features

- Due porte Ethernet RJ45 in un adattatore ExpressCard/34
- Completamente compatibile con gli standard IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab per le connessioni 10/100/1000 Mbps
- Supporto delle modalità operative full-duplex e half-duplex
- Supporto per tagging VLAN IEEE 802.1Q
- Supporto per Microsoft® NDIS5 Checksum Offload (IPv4, TCP, UDP) e Large Send Offload
- Opzioni di risparmio energetico Wake-on-LAN (WOL) e Wake-up da remoto
- Supporto del controllo del flusso Full Duplex (IEEE 802.3x)
- Negoziazione automatica con funzionalità Next Page (Pagina successiva)
- Indicatori LED Link/Activity e collegamento Gigabit
- Conforme alle specifiche ExpressCard 1.0
- Compatibile con funzioni plug-and-play e hot-swap

Hardware	Warranty	Lifetime
	ID chipset	Realtek - RTL8111E
	Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Porte	2
	Standard del settore	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q
	Tipo bus	ExpressCard
	Tipo scheda	ExpressCard da 34 mm
Prestazioni	Auto MDIX	Sì
	Dimensioni buffer	48 KB
	Massima velocità di trasferimento dati	1000 Mbps
	Promiscuous Mode	Sì
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
Connettore/i	Porte esterne	2 - RJ-45 Femmina
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Mac OS X® 10.6 to 10.9 Linux 2.4.x to 4.11.x <i>LTS Versions Only</i>
Note/requisiti speciali	Nota	Nei sistemi più recenti o basati sull'architettura Intel® Ivy Bridge/Haswell, è possibile utilizzare solo 1 porta di rete
	Requisiti di sistema e cavi	slot ExpressCard
Indicatori	Indicatori LED	2 - Connessione Gigabit 2 - Connessione/Attività
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 151°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	5~95% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	0.9 in [22 mm]
	Larghezza prodotto	1.3 in [34 mm]
	Lunghezza prodotto	4.6 in [116 mm]
	Peso prodotto	1.4 oz [40 g]
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	4.1 oz [116 g]

Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - NIC ExpressCard Gigabit Ethernet
		1 - CD con i driver
		1 - Manuale di istruzioni

Product appearance and specifications are subject to change without notice.