

Adattatore di rete NIC USB 2.0 a Ethernet Gigabit

Product ID: USB21000S2



L'adattatore USB 2.0 a Ethernet Gigabit USB21000S2 offre una connessione USB Ethernet affidabile aggiungendo una singola porta Ethernet RJ45 a un sistema di computer abilitato per USB con il supporto del collegamento a reti Gigabit.

Compatibile all'indietro con sistemi di computer USB 1.x, questo adattatore di rete Gigabit USB compatto e portatile rappresenta un adattatore di rete sostitutivo ideale per desktop o un accessorio per laptop. Con il supporto di funzioni quali frame Jumbo, tagging VLAN e Wake on LAN (WOL), l'adattatore è adatto per gli utenti domestici e business.

L'adattatore di rete Gigabit USB USB21000S2 è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Aggiunge le funzionalità Ethernet gigabit a un desktop o laptop senza dover aprire il computer o occupare uno slot di espansione disponibile
- Consente di sostituire un adattatore di rete integrato non funzionante con una connessione Ethernet USB esterna senza aprire il case del computer desktop o laptop
- Consente il collegamento del PC laptop a una rete Gigabit o a una dorsale: ideale per uffici domestici o di piccole dimensioni, applicazioni della rete aziendale o per il gioco in rete

Caratteristiche

- L'adattatore USB a RJ45 supporta la rete Gigabit tramite USB 2.0 con una larghezza di banda fino a 480 Mbps
- Compatibile con IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX e 1000BASE-T)
- Alimentato direttamente dalle porte USB
- Supporto di frame Jumbo fino a 9 KB
- Supporto di Microsoft NDIS 6.2 Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) e LSO (Large Send Offload)
- Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto-MDIX)
- Supporto per tagging VLAN IEEE 802.1Q
- SRAM da 20 KB integrata per il buffering di pacchetti
- Indicatori LED Activity e Link Gigabit
- Design compatto e leggero per la massima portabilità

Hardware	Warranty	2 Years
	ID chipset	SMSC - LAN7500
	Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)
	Porte	1
	Standard del settore	IEEE 802.3/ 802.3u/ 802.3ab
	Tipo bus	USB 2.0
Prestazioni	Auto MDIX	Sì
	Dimensioni buffer	20 KB
	Massima velocità di trasferimento dati	480 Mbps (USB 2.0)
	MTBF	70.000 ore
	Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
	Supporto modalità Full Duplex	Sì
	Tipo e velocità	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Connettore/i	Tipo/i connettori	1 - RJ-45 Femmina 1 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Maschio
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 Mac OS X® 10.6 to 10.9 Linux 2.6.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	Porta USB disponibile
Indicatori	Indicatori LED	1 - Attività 1 - Connessione Gigabit
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Alimentazione USB
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 75°C (-4°F to 168°F)
	Umidità	5% ~ 95% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	20 mm [0.8 in]
	Colore	Nero
	Form Factor	Cavo collegato
	Larghezza prodotto	30 mm [1.2 in]
	Lunghezza prodotto	270 mm [10.6 in]

	Peso prodotto	39 g [1.4 oz]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	128 g [4.5 oz]
	Quantità confezione	1
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Adattatore gigabit USB
		1 - CD con i driver
		1 - Manuale di istruzioni

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