

Adattatore USB Ethernet a doppia porta RJ45, Convertitore USB 3.0 a Ethernet 10/100/1000 Mbps, Porta USB 3.0 Pass-through integrata, Dongle USB, Adattatore di Rete LAN Gigabit, Nero

ID prodotto: USB32000SPT



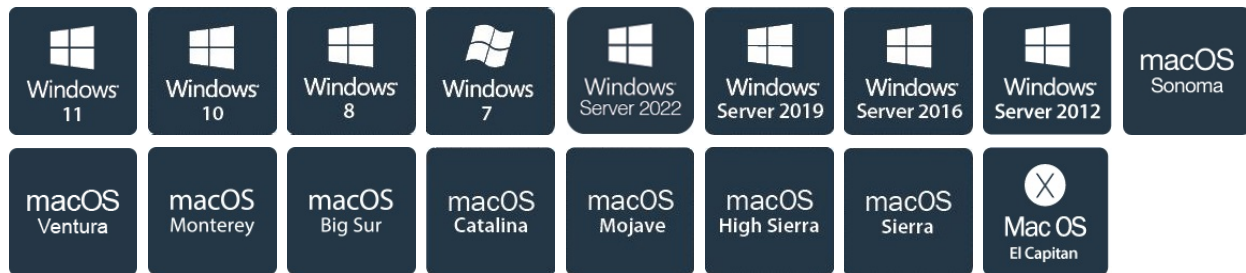
L'adattatore USB 3.0 a doppia porta Ethernet Gigabit USB32000SPT consente di aggiungere due porte Ethernet Gigabit al laptop o al computer Ultrabook™ tramite una singola porta USB 3.0, inoltre vanta una porta USB pass-through 3.0 che mantiene libera la porta USB per l'utilizzo di un dispositivo di archiviazione esterno o altre periferiche. Ogni porta RJ45 supporta una rete Ethernet 10/100/1000 Mbps ed è interamente compatibile con gli standard 802.3i/u/ab.

Questo adattatore di rete LAN USB a 2 porte è una soluzione versatile per connettere contemporaneamente due reti fisiche separate, è in grado di sfruttare la velocità di 5 Gbps dell'USB 3.0 per fornire la larghezza di banda gigabit dedicata a ciascuna porta. Il doppio NIC USB è inoltre l'ideale per fornire le interfacce fisiche dedicate alle configurazioni delle macchine virtuali. Perfetto per gli amministratori IT che richiedono sistemi host dual-homed o multi-homed.

L'adattatore NIC USB 3.0 supporta il pacchetto IPv4/IPv6 Checksum Offload Engine (COE) e TCP Large Send Offload per ridurre il carico sulla CPU, così come i frame Jumbo, il funzionamento full duplex con controllo del flusso 802.3x e il tagging VLAN per un adattatore di rete USB completo di funzioni ed efficiente.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- 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

Caratteristiche

- **ADATTATORE DI RETE USB:** Utilizza la porta USB-A del laptop per aggiungere l'accesso alla LAN con due porte Gigabit Ethernet - Uscita USB 3.0 Passthrough integrata per collegare altre periferiche - Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto MDIX)
- **FUNZIONALITÀ COMPLETE:** Dongle USB-A a Ethernet - Utilizza il chipset ASIX AX88179A per una compatibilità nativa con laptop, desktop e computer 2-in-1 - Supporto Wake-On-LAN e VLAN Tagging
- **COMPATIBILITÀ DEL SO:** L'adattatore NIC USB per laptop è compatibile plug and play. Funziona con le versioni di Windows 7 e successive, Windows Server, macOS 10.14 e successive, Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 e successive (solo versioni LTS) e Chrome OS
- **DESIGN VERSATILE:** con il suo design compatto e leggero per la massima portabilità, questo adattatore di rete NIC/Gigabit USB Tipo-A consente di collegare in modo sicuro il laptop a una rete Gigabit Ethernet ovunque si vada. Alimentazione tramite bus USB
- **STRUMENTI DI CONNETTIVITÀ:** Inclusa con questo dispositivo l'applicazione che migliora le prestazioni e la sicurezza con MAC Address Changer e Wi-Fi Auto Switch utility

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	2
Interfaccia	RJ45 (Ethernet Gigabit)

Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Standard del settore	IEEE802.3i , IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3az, IEEE 802.1q (supporto della codifica VLAN)
ID chipset	ASIX - AX88179A VIA/VLI - VL817

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Distanza max	100m [328ft]
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Jumbo Frame Support	4K max.

Connettore/i

Tipo/i connettori	2 - RJ-45 1 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)
-------------------	---

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 macOS 10.6 a 10.15, 11.3 e versioni successive - La codifica VLAN non è al momento supportata in macOS Linux Kernel 2.6.25 e versioni successive Solo Versioni LTS
-------------------------------------	--

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e	Porta USB disponibile
------------------------	-----------------------

cavi

Nota I Jumbo Frames non sono più supportati in macOS

Indicatori

Indicatori LED 2 - 10/100 Connessione/attività (verde)
1 - Connessione/Attività Gigabit (giallo)

Alimentazione

Fonte di Alimentazione Alimentazione USB
Tensione ingresso 5V DC
Tensione di uscita 5 DC

Ambientale

Temperatura d'esercizio 0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità 5~85% RH

Caratteristiche fisiche

Colore Nero
Form Factor Cavo collegato
Tipo enclosure Plastica
Lunghezza del cavo 8.0 in [203.2 mm]
Lunghezza prodotto 3.0 in [7.5 cm]
Larghezza prodotto 2.4 in [6.0 cm]
Altezza prodotto 0.6 in [1.6 cm]
Peso prodotto 1.9 oz [54.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 6.7 in [17.1 cm]

Larghezza del Pacco 5.6 in [14.3 cm]

Altezza del Pacco 1.2 in [3.0 cm]

Peso spedizione
(confezione) 4.7 oz [134.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Doppio adattatore di rete USB 3.0
	1 - CD con i driver
	1 - Manuale di istruzioni

Informazioni sulla
garanzia

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

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