

## Adattatore di rete NIC USB 3.0 a Ethernet Gigabit RJ45 10/100/1000 Mb/s - M/F Bianco

ID prodotto: USB31000SW



L'adattatore Ethernet USB 3.0 a Gigabit USB31000SW consente di aggiungere una singola porta Ethernet RJ45 a un sistema di computer dotato di USB con il supporto della connessione a reti Gigabit alla massima larghezza di banda se utilizzato con una connessione host USB 3.0, a differenza degli adattatori USB 2.0.

Questo compatto adattatore di rete USB 3.0 è compatibile all'indietro con i sistemi di computer USB 2.0/1.x meno recenti (velocità limitata dal bus USB) ed è quindi l'adattatore di rete di ricambio o l'accessorio per laptop ideale. Con il supporto di funzioni quali frame Jumbo, tagging VLAN e Wake on LAN (WOL), l'adattatore offre prestazioni versatili per la rete Gigabit agli utenti domestici e business.

L'adattatore Gigabit USB 3.0 USB31000SW è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

### Certificazioni, report e compatibilità





## Applicazioni

- Consente di aggiungere le funzionalità Ethernet Gigabit a un desktop o laptop
- Consente di sostituire un adattatore di rete integrato non funzionante con una connessione Ethernet Gigabit USB esterna senza aprire il case del computer desktop o laptop

## Caratteristiche

- Supporto della massima larghezza di banda Gigabit tramite USB 3.0
- Compatibile con IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX e 1000BASE-T)
- Alimentazione USB
- Rilevamento crossover e correzione automatica (Auto-MDIX)
- Supporto per tagging VLAN IEEE 802.1Q
- Supporto di frame Jumbo
- Supporto di Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) e LSO (Large Send Offload)
- Indicatori LED attività e connessione
- Design compatto e leggero

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
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 VLAN tagging
ID chipset	ASIX - AX88179A

---

## Prestazioni

Distanza max	100 m / 330 ft
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	1 - RJ-45  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  Windows® Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019  macOS 10.6 a 10.15, 11.3 e versioni successive <i>La codifica VLAN non è al momento supportata in macOS</i>  Linux Kernel 2.6.25 e versioni successive <i>Solo Versioni LTS</i>
-------------------------------------	--

## Note/requisiti speciali

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

## Indicatori

Indicatori LED	1 - Connessione (verde)  1 - Attività (giallo)
----------------	--

## Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Umidità <80% RH

---

Caratteristiche  
fisiche

Colore	Bianco
Form Factor	Cavo collegato
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	8.3 in [21 cm]
Larghezza prodotto	1.0 in [26 mm]
Altezza prodotto	0.6 in [1.6 cm]
Peso prodotto	1.0 oz [27 g]

---

Informazioni  
confezione

Quantità confezione	1
Package Length	5.2 in [13.3 cm]
Package Width	6.4 in [16.2 cm]
Package Height	1.8 in [45 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.2 oz [119 g]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella confezione	1 - Adattatore Gigabit USB 3.0
	1 - Manuale di istruzioni

---

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