

Adattatore USB 3.0 a Ethernet Gigabit con Hub USB a 2 porte incorporato

ID prodotto: USB31000S2H



Consente di aggiungere un potente accesso di rete a tablet, Ultrabook™ o laptop, anche se non dispongono di porta RJ45 incorporata. Questo adattatore di rete USB 3.0 a Gigabit offre accesso alla rete cablata - e fornisce due porte pass-through per collegare dispositivi USB supplementari.

Ideale da utilizzare in ufficio o a casa, l'adattatore di rete USB 3.0 supporta l'intera larghezza di banda Gigabit sfruttando le prestazioni di USB 3.0 (5 Gbps). Permette di accedere rapidamente tramite una rete Gigabit a file di grandi dimensioni, con un prezioso risparmio di tempo ogni giorno.

Consente di iniziare a lavorare in pochi secondi. Basta collegare l'adattatore del cavo Ethernet alla porta del laptop per entrare in rete. Il chipset dell'adattatore di rete offre un supporto nativo dei driver, senza la necessità di installare software supplementare.

Consente di potenziare le funzionalità del laptop o tablet grazie al collegamento di dispositivi USB, quali stampanti o box esterni per dischi rigidi o unità a stato solido, utilizzando le due porte USB 3.0. È possibile collegare anche mouse, tastiera, unità flash o altri dispositivi USB a basso consumo, senza alimentazione extra richiesta.

Compatto e portatile, questo adattatore di rete Gigabit USB è ideale per PC desktop o portatili. Non è necessario portare con sé un adattatore di alimentazione per utilizzarlo, perché è alimentato direttamente dalla porta USB host.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Ideale per un Ultrabook, tablet o laptop slim che non dispone di una porta RJ45
- Il sostituto ideale per una porta LAN meno recente
- Permette di collegare periferiche, quali stampanti o box esterni SSD/HDD esterni, all'hub USB a due porte integrato
- Adattatore trasportabile con il laptop, come accessorio portatile alimentato via USB

Caratteristiche

- Permette di ottenere il supporto della massima larghezza di banda Gigabit per laptop o tablet, tramite una connessione host USB 3.0
- Permette di collegare periferiche supplementari con due porte USB 3.0
- Supporto nativo dei driver (Windows, Mac e Chrome OS)
- Consente di fornire accesso alla rete cablata con porta Ethernet 10/100/1000 RJ45, pienamente compatibile con gli standard IEEE 802.3i/u/ab
- Il chipset Realtek RTL8153 assicura prestazioni affidabili
- Alimentazione USB per una portabilità estrema
- Supporto Wake On LAN
- Supporto di frame Jumbo fino a 9K
- Supporto di Auto MDIX
- Supporto del controllo del flusso full duplex

- Supporto per tagging VLAN IEEE 802.1Q
- Supporto Ethernet a risparmio energetico IEEE 802.3az

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo bus	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Pass-through USB	Sì
Standard del settore	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX e IEEE 802.3X Full Duplex
ID chipset	Realtek - RTL8153

Prestazioni

Wake On Lan	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	5 Gbps - USB 3.0 / 2 Gbps - Full Duplex Gigabit Ethernet
Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Protezione da sovracorrenti	5KV
Reti compatibili	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Jumbo Frame Support	9K max.
Specifiche generali	Consumo energetico massimo: 150 mA
MTBF	637,901 ore

Connettore/i

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

1 - RJ-45

2 - 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, 2016, 2019, 2022

macOS 10.7 a 10.15, 11.0 , 12.0, 13.0, 14.0, 15.0La codifica VLAN non è al momento supportata in macOS

Linux Kernel 2.6.25 e versioni successive Solo Versioni LTS
Chrome OS®

Note/requisiti speciali

Nota

I Jumbo Frames non sono più supportati in macOS

Alimentazione

Consumo energetico

Max 1092mA

Ambientale

Temperatura d'esercizio

0°C to 70°C (32°F to 158°F)

Temperatura di conservazione

-10°C to 55°C (14°F to 131°F)

Umidità

Umidità di stoccaggio: 5% ~ 90% di umidità relativa (senza condensa) Umidità di esercizio: 50% ~ 80% di umidità relativa

Caratteristiche fisiche

Colore

Nero

Form Factor

Cavo collegato

Tipo enclosure

Plastica

Lunghezza prodotto

9.8 in [25.0 cm]

Larghezza prodotto

2.9 in [7.4 cm]

Altezza prodotto

1.5 in [3.7 cm]

Peso prodotto 0.9 oz [25.0 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 6.9 in [17.6 cm]

Package Width 5.7 in [14.5 cm]

Package Height 1.2 in [3.1 cm]

Peso spedizione
(confezione) 3.7 oz [104.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella
confezione

1 - Adattatore di rete USB 3.0 a Gigabit

1 - Manuale di istruzioni

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