

Adattatore 10GbE a doppia porta

## E10G30-T2



## Connettività da 10GbE per carichi di lavoro ad uso intensivo di larghezza di banda

L'adattatore di rete 10GbE a due porte Synology E10G30-T2 è progettato per aumentare le prestazioni di rete dei sistemi Synology compatibili<sup>1</sup>. Questa scheda aggiuntiva è ideale per le aziende che desiderano supportare un numero crescente di utenti per backup, post-produzione, virtualizzazione e altri carichi di lavoro ad uso intensivo di larghezza di banda.

## Caratteristiche principali

- **Larghezza di banda elevata**  
Due porte da 10GbE supportano le applicazioni di archiviazione ad elevate prestazioni
- **Compatibile con le versioni precedenti**  
Comunicazione automatica tra 10 Gbps e 1 Gbps
- **Studiato appositamente per i Synology**  
Convalidato per l'uso con server Synology
- **Garanzia**  
Protezione di maggiore durata grazie alla garanzia limitata Synology di 5 anni<sup>2</sup>

## Upgrade di connettività ad elevate prestazioni

Upgrade facile su Ethernet ad alta velocità da 10 Gbps con E10G30-T2. Le due porte 10GbE e l'aggregazione dei collegamenti consentono di combinare le porte per aumentare il throughput e la ridondanza. Il supporto per le tecnologie di offload e bilanciamento del carico della CPU consente prestazioni ottimali del sistema.

# Specifiche tecniche

## Hardware

Interfaccia bus host	PCIe 3.0 ×8
Altezza staffa	Profilo basso e tutta altezza
Dimensioni (AxLxP)	68,9 × 167,7 × 14,7 mm
Ambiente operativo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatura: da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)</li><li>• Umidità relativa: dal 8% al 80% di UR</li></ul>
Ambiente di stoccaggio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatura: da -20 °C a 60 °C (da -5 °F a 140 °F)</li><li>• Umidità relativa: dal 5% al 95% di UR</li></ul>
Garanzia	5 anni <sup>2</sup>

## Rete

10 Gbps/1 Gbps	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3an 10GBASE-T 10 Gbps Ethernet</li><li>• IEEE 802.3ab 1000BASE-T 1 Gbps Ethernet</li><li>• IEEE 802.3ad Link Aggregation</li><li>• Controllo del flusso IEEE 802.3x</li></ul>
Connettore	RJ45 rame
Velocità di trasferimento dati	10 Gbps/1 Gbps
Modalità operativa di rete	Duplex completo
Funzioni supportate	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supporto per Jumbo Frames da 1.5 a 9 KB</li><li>• TCP/UDP Checksum Offloading</li><li>• LRO (Large Receive Offload)</li><li>• GSO (Generic Segmentation Offload)</li><li>• TSO (TCP Segmentation Offload)</li><li>• RSS (Receive Side Scaling)</li><li>• TSS (Transmit Side Scaling)</li><li>• SR-IOV</li></ul>

Nota: specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Per informazioni più aggiornate, consulta la [pagina delle specifiche](#) del modello.

1. Per informazioni sulla compatibilità hardware, consultare l'[elenco di compatibilità](#). Richiede DSM 7.1.1-42962 Update 5 o versione successiva.
2. Il periodo di garanzia inizia dalla data di acquisto indicata nella ricevuta di acquisto. Ulteriori informazioni sono disponibili su <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

## **SYNOLOGY INC.**

© 2023, Synology Inc. Tutti i diritti riservati. Synology e il logo Synology sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Synology Inc. Altri prodotti e nomi di società qui menzionati sono marchi commerciali dei rispettivi titolari. Synology si riserva il diritto di modificare le specifiche e le descrizioni del prodotto in qualsiasi momento, senza preavviso.

E10G30T2-2023-ITA-REV000