

10GbE Netzwerkupgrade-Modul

E10G22-T1-Mini



Schnellere Verbindungen für bandbreitenintensive Anwendungen

Das Synology Netzwerkupgrade-Modul E10G22-T1-Mini erweitert kompatible Synology-Systeme¹ um 10GbE RJ-45-Konnektivität. Damit können kleinere Unternehmen und Privatanwender mit leistungstarkem Netzwerk das Maximum an Leistung aus ihrem System herausholen.

Günstiges und platzsparendes Bandbreiten-Upgrade

Das E10G22-T1-Mini erhöht sofort die verfügbare Bandbreite bei kompakten Synology-Servern¹ und beseitigt günstig und unkompliziert Engpässe im Netzwerk. Das E10G22-T1-Mini ist auch mit 5/2,5/1-Gbit-Netzwerken kompatibel und integriert sich ganz einfach in jede RJ-45-Umgebung.

Highlights

- **Hohe Bandbreite**
Ermöglicht 10GbE-Konnektivität für Videobearbeitung mit höherer Auflösung, gleichzeitige Datensicherungen und mehr
- **Flexible Integration**
Unterstützt 10/5/2,5/1-GbE-Verbindungen und passt damit in fast jede RJ-45-Netzwerkumgebung
- **Von Synology für Synology**
Entwickelt für maximale Leistung und Zuverlässigkeit in Synology-Systemen

Technische Spezifikationen

Hardware

Erweiterungssteckplatz	Synology Netzwerkupgrade-Steckplatz
Größe (H x B x T)	26,37 x 45,38 x 75,7 mm
LAN-Ports	1 x 10 GbE RJ-45
Betriebsumgebung	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: 0 bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)• Relative Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80 % RH
Lagerung	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: -20 bis 60 °C (-5 °F bis 140 °F)• Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % RH
Garantie	3 Jahre ²

Netzwerk

Konformität mit IEEE-Spezifikationen	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3an 10GBASE-T 10-Gbit/s-Ethernet• IEEE 802.3bz NBASE-T 2,5/5-Gbit/s-Ethernet• IEEE 802.3ab 1000BASE-T 1-Gbit/s-Ethernet• IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet• IEEE 802.3x Datenflusssteuerung
Stecker	RJ-45 Kupfer
Datenübertragungsraten	10/5/2,5/1 Gbit / 100 Mbit
Netzwerk-Betriebsmodus	Vollduplex
Unterstützte Funktionen	<ul style="list-style-type: none">• Unterstützt 9 KB Jumbo Frames• TCP/UDP/IP-Prüfsummen-Offloading• Automatische Aushandlung zwischen 10/5/2,5/1 Gbit und 100 Mbit• Large Send Offload (LSO)• Receive Side Scaling (RSS)• Generic Receive Offload (GRO)• Generic Segmentation Offload (GSO)• TCP Segmentation Offload (TSO)

Anmerkung: Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellsten Informationen finden Sie auf der [Spezifikationsseite](#) des Adapters.

1. Nur verfügbar auf Modellen mit eigenem Netzwerkupgrade-Steckplatz. Ob ein Modell kompatibel ist, sehen Sie in unserer [Kompatibilitätsliste](#).
2. Der Garantiezeitraum beginnt ab dem Kaufdatum laut Kaufbeleg. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2022 Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Marken der entsprechenden Unternehmen. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen.

E10G22-T1-Mini-2022-GER-REV002