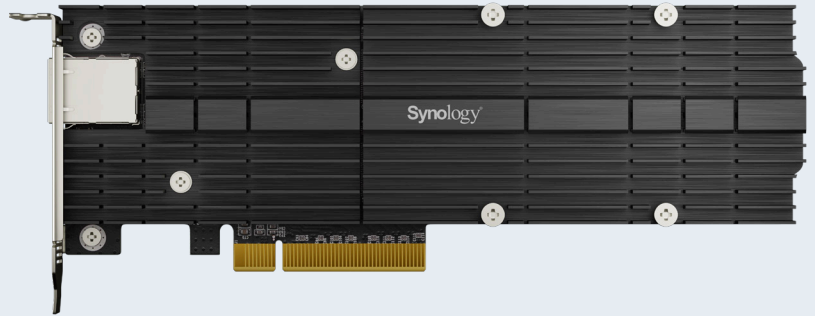


M.2 SSD & 10GbE Kombi-Adapter **E10M20-T1**



Erhöht Zugriffsleistung und Netzwerkbandbreite

Synology E10M20-T1 ist eine Kombi-Adapterkarte für M.2 SSDs und 10-GbE-

Verbindung und damit eine effiziente Lösung, um gleichzeitig Zugriffsleistung und

Netzwerkbandbreite zu erhöhen. Die Synology E10M20-T1 hat eine 5-jährige eingeschränkte Garantie.¹

10-GbE-Bandbreite und M.2 SSD-Cache mit nur einer Karte

Synology E10M20-T1 ist die Lösung für alle, die sowohl den Datenzugriff als auch die Netzwerkgeschwindigkeit beschleunigen wollen, aber nur begrenzt PCIe-Steckplätze zur Verfügung haben. Installieren Sie einfach die E10M20-T1 in Ihrem Synology-System und profitieren Sie von Ethernet-Datenübertragung mit bis zu 10 Gbit/s mit Unterstützung der automatischen Aushandlung zwischen 5 Geschwindigkeiten. Und mit den beiden M.2 22110 und 2280 NVMe SSD-Steckplätzen können Sie mit SSD-Cache den Datenzugriff beschleunigen.

Für Synology SNV3000 NVMe SSDs entwickelt

Kombinieren Sie die E10M20-T1 mit NVMe SSDs der Synology SNV3000-Serie für zuverlässige und optimierte Datenspeicherung. Die E10M20-T1 wurde speziell für SSDs der SNV3000-Serie entwickelt und kann im Niederprofil oder mit voller Höhe installiert werden. Mit dieser Karte können Sie die herausragende Robustheit und Leistung der NVMe SSDs der SNV3000-Serie voll ausnutzen.

Highlights

- **Der Turbo für Ihr Synology-System**
Steigern Sie gleichzeitig Zugriffsleistung und Netzwerkbandbreite
- **Bereit für 10GbE**
10GBASE-T-Port, bereit für automatische Aushandlung zwischen 10/5/2,5/1 Gbit/s bzw. 100 Mbit/s
- **Bereit für NVMe SSD**
Zwei M.2 22110/2280 NVMe SSD-Steckplätze ermöglichen schnellen SSD-Cache, ohne Einschübe zu belegen
- **Optimale Cache-Leistung**
Unterstützt NVMe SSDs der Synology SNV3000-Serie mit herausragender Leistung und Zuverlässigkeit²

Technische Spezifikationen

Hardware

Host-Bus-Schnittstelle	PCIe 3.0 x8
Haltehöhe	Niederprofil und volle Höhe
Maße (Größe x Breite x Tiefe)	71,75 mm x 200,55 mm x 17,7 mm
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Lagertemperatur	-20 bis 60°C (-5°F bis 140°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH
Garantie	5 Jahre ¹

Speicher

Speicherschnittstelle	NVMe
Unterstützter Formfaktor	M.2 22110/2280
Anschlusstyp und Anzahl	M-Key, 2 Steckplätze

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 5-Gbit/s-/2,5-Gbit/s-Ethernet• IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit-Ethernet• IEEE 802.3u 100BASE-Tx Fast Ethernet• IEEE 802.3x Datenflusssteuerung
Stecker	RJ45 Kupfer
Datenübertragungsraten	10/5/2,5/1 Gbit/s und 100 Mbit/s
Netzwerk-Betriebsmodus	Vollduplex
Unterstützte Funktionen	<ul style="list-style-type: none">• 9 kB Jumbo Frame• TCP/UDP/IP-Prüfsummen-Offloading• Automatische Aushandlung zwischen 100 Mbit/s, 1 Gbit/s, 2,5 Gbit/s, 5 Gbit/s und 10 Gbit/s

*Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie auf www.synology.com.

1. Die Gewährleistungsfrist beginnt ab dem Kaufdatum auf Ihrem Kaufbeleg. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
2. Die E10M20-T1 ist nur kompatibel mit NVMe SSDs der Synology SNV3000-Serie.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2020 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.

E10M20-T1-2020-GER-REV001