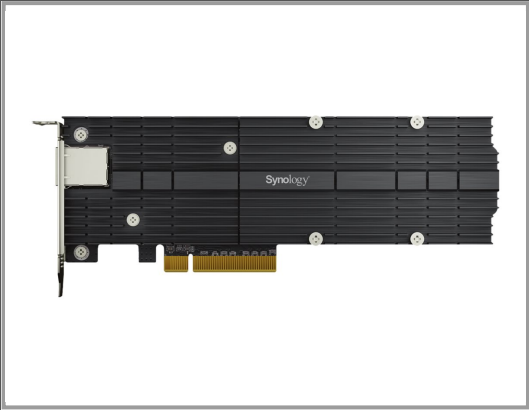


# Synology E10M20-T1 - Netzwerkadapter - PCIe 3.0 x8 Low-Profile

10Gb Ethernet x 1 - für Synology RS820 - SA3400 - SA3600; Disk Station DS1618 - DS1819 - DS2419; RackStation RS820

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Gruppe              | Zubehör Storage Systeme |
| Hersteller          | Synology                |
| Hersteller Art. Nr. | E10M20-T1               |
| EAN/UPC             | 4711174723485           |



## Beschreibung

Mit der Synology E10M20-T1 Kombi-Adapterkarte können Sie über nur einen PCIe-Erweiterungssteckplatz Zugriffsleistung und Netzwerkbandbreite Ihres Synology NAS gleichzeitig erhöhen.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Synology E10M20-T1 - Netzwerkadapter - PCIe 3.0 x8 - 10Gb Ethernet x 1                                                       |
| Gerätetyp                           | Netzwerkadapter                                                                                                              |
| Formfaktor                          | Plug-in-Karte - Low-Profile                                                                                                  |
| Schnittstellentyp (Bustyp)          | PCI Express 3.0 x8                                                                                                           |
| PCI-Spezifikationsrevision          | PCIe 3.0                                                                                                                     |
| Ports                               | 10Gb Ethernet x 1                                                                                                            |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 1.77 cm x 20.055 cm x 7.175 cm                                                                                               |
| Verdrahtungstyp                     | Ethernet 10GBase-T                                                                                                           |
| Data Link Protocol                  | 10 GigE                                                                                                                      |
| Datenübertragungsrate               | 10 Gbps                                                                                                                      |
| Netzwerk/Transportprotokoll         | TCP/IP, UDP/IP                                                                                                               |
| Produktzertifizierungen             | IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3an, IEEE 802.3bz                                                           |
| Entwickelt für                      | Synology RS820RP+, SA3400, SA3600; Disk Station DS1618+, DS1819+, DS2419+, DS3018xs; RackStation RS2818RP+, RS820+, RS820RP+ |

## Ausführliche Details

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
|                            | <b>Allgemein</b>            |
| Gerätetyp                  | Netzwerkadapter             |
| Formfaktor                 | Plug-in-Karte - Low-Profile |
| Schnittstellentyp (Bustyp) | PCI Express 3.0 x8          |
| PCI-Spezifikationsrevision | PCIe 3.0                    |
|                            | <b>Netzwerk</b>             |
| Ports                      | 10Gb Ethernet x 1           |

|                                         |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschluss technik                       | Kabelgebunden                                                                                                                                             |
| Verdrahtungstyp                         | Ethernet 10GBase-T                                                                                                                                        |
| Data Link Protocol                      | 10 Gigabit Ethernet                                                                                                                                       |
| Datenübertragungsrate                   | 10 Gbps                                                                                                                                                   |
| Netzwerk/Transportprotokoll             | TCP/IP, UDP/IP                                                                                                                                            |
| Leistungsmerkmale                       | Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Vollduplex-Modus, TCP-/IP-Prüfsummen-Offload, UDP-/IP-Prüfsummen-Offload, Jumbo Frame-Unterstützung (bis zu 9000 Bytes) |
| Produktzertifizierungen                 | IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3an, IEEE 802.3bz                                                                                        |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>        |                                                                                                                                                           |
| Erweiterungssteckplätze                 | 2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card                                                                                                                           |
| Schnittstellen                          | 1 x 10GBase-T - RJ-45                                                                                                                                     |
| <b>Verschiedenes</b>                    |                                                                                                                                                           |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Low profile Slotblech, Halterung, volle Höhe                                                                                                              |
| <b>Maße und Gewicht</b>                 |                                                                                                                                                           |
| Breite                                  | 1.77 cm                                                                                                                                                   |
| Tiefe                                   | 20.055 cm                                                                                                                                                 |
| Höhe                                    | 7.175 cm                                                                                                                                                  |
| <b>Herstellergarantie</b>               |                                                                                                                                                           |
| Service und Support                     | Begrenzte Garantie - 5 Jahre                                                                                                                              |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>             |                                                                                                                                                           |
| Min Betriebstemperatur                  | 0 °C                                                                                                                                                      |
| Max. Betriebstemperatur                 | 40 °C                                                                                                                                                     |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb   | 5 - 95%                                                                                                                                                   |
| <b>Informationen zur Kompatibilität</b> |                                                                                                                                                           |
| Entwickelt für                          | Synology RS820RP+, SA3400, SA3600   Synology Disk Station DS1618+, DS1819+, DS2419+, DS3018xs   Synology RackStation RS2818RP+, RS820+, RS820RP+          |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.