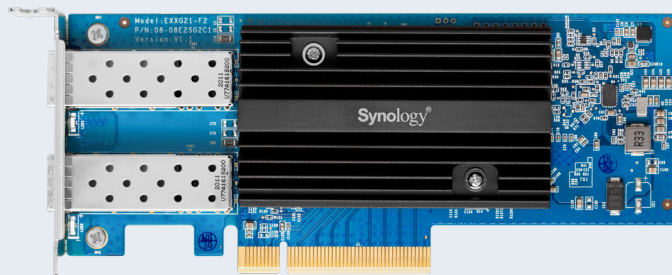


Dual-Port 25GbE-adapter **E25G21-F2**



Maximaliseer bandbreedte voor veeleisende toepassingen

De Synology E25G21-F2 dual-port 25GbE SFP28-netwerkadapter is ontworpen voor de ondersteuning van grootschalige installaties en toepassingen die een hoge doorvoersnelheid vereisen. Beheerders kunnen zo de potentiële prestaties van compatible Synology NAS en IP-SAN maximaal benutten.¹

Krachtige connectiviteitsupgrade

De E25G21-F2-adapter biedt u meer connectiviteitsopties met ondersteuning voor SR en LR-transceivers en DAC-opties. Dual 25GbE SFP28 poorten rekenen af met netwerkbandbreedtebeperkingen, terwijl de achterwaartse compatibiliteit met 10GbE SFP+-installaties geringere installatie- en implementatiekosten vergen. CPU offloading-technologieën verminderen overhead van netwerkverkeer door processor van hostsysteem en garanderen zodoende betere systeemprestaties.

Hoogtepunten

- **Hoge Bandbreedte**
Twee 25GbE SFP28-poorten ondersteunen krachtige opslagtoepassingen
- **Flexibele SFP28-opties**
ondersteuning van Optical SR, Optical LR, en DAC-modules voor optimalisatie van connectiviteit over afstand of TCO
- **Gebouwd voor Synology door Synology**
Gebouwd en ontworpen voor maximale prestaties en betrouwbaarheid in Synologyservers
- **Vijfjarige garantie**
Beschermd met beperkte 5-jarige garantie van Synology²

Technische eigenschappen

Hardware

Host Bus Interface	PCIe 3.0 x8
Beugelhoogte	Laag profiel en volledige hoogte
Grootte (hoogte x breedte x diepte)	69 mm x 168 mm x 17,3 mm
Bedrijfstemperatuur	0°C tot 40°C
Opslagtemperatuur	-20°C tot 60°C
Relatieve vochtigheid	5 % tot 95 % RV
Garantie	5 jaar ¹

Netwerk

Compatibiliteit IEEE-specificatie	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3ae 10Gbps Ethernet• IEEE 802.3by 25Gbps Ethernet• IEEE 802.3ad Link Aggregation
Connector	SFP28
Gegevensoverdrachtsnelheden	25 Gbps/10 Gbps
Netwerkwerkingsmodus	Full Duplex
Ondersteunde functies	<ul style="list-style-type: none">• Auto-negotiation between 10Gb/s and 25Gb/s• Ondersteuning van 1,5 tot 9 KB Jumbo Frames• Offloaded storage over Ethernet• Non-offloaded storage over Ethernet• TCP/UDP Checksum Offloading• Large Send Offload (LSO)• Generic Receive Offload (GRO)• Generic Segmentation Offload (GSO)• TCP Segmentation Offload (TSO)• Receive Side Scaling (RSS)• Transmit Side Scaling (TSS)

Opmerking: Modelspecificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving. Ga naar www.synology.com voor de recentste informatie.

1. Raadpleeg de [compatibiliteitslijst](#) om te weten of een model compatibel is.
2. De garantieperiode begint op aankoopdatum die op uw aankoopbon wordt vermeld. Ga naar de [pagina over wettelijke garantie](#) voor meer informatie.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2021 Synology Inc. Alle rechten voorbehouden. Synology en het Synologylogo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Synology Inc. Andere producten en bedrijfsnamen zijn handelsmerken van hun respectievelijke ondernemingen. Synology kan zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aanbrengen aan specificaties en productbeschrijvingen.

E25G21-F2-2021-NLD-REV001