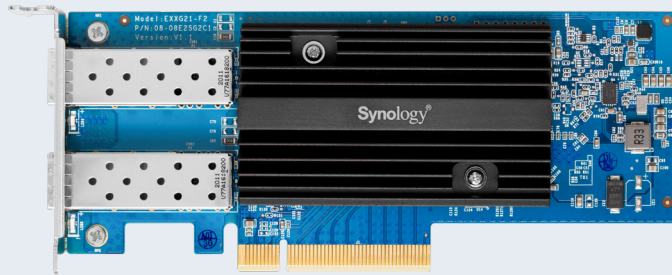


25 GbE-adapter med dubbla portar **E25G21-F2**



Maximera bandbredden för krävande tillämpningar

Synologys 25 GbE SFP28-nätverksadapter E25G21-F2 med dubbla portar är utformad för att stödja storskaliga driftsättningar och tillämpningar med hög genomströmning. Den gör det möjligt för systemadministratörer att maximera prestandapotentialet hos kompatibla Synology NAS- och IP-SAN-lösningar.¹

Uppgradering av anslutningar med hög prestanda

Med E25G21-F2-adaptorn får du fler anslutningsalternativ med stöd för SR- och LR-sändtagare och DAC-alternativ. Tack vare dubbla 25GbE SFP28-portar tas begränsningar i nätverkets bandbredd bort. Samtidigt minskas installations- och implementeringskostnaderna tack vare kompatibiliteten med 10 GbE SFP+-utrustning. Teknik för CPU-avlastning minskar överföringsbelastningen på värdsystemets processor, och det ökar systemets prestanda.

Huvudpunkter

- **Hög bandbredd**
Två 25 GbE SFP28-portar som gör det möjligt att använda lagringsprogram med hög prestanda
- **Flexibla SFP28-alternativ**
Möjlighet att optimera anslutningsmöjligheterna efter avstånd eller total ägandekostnad tack vare stöd för optiska SR- och LR-moduler och DAC-moduler
- **Byggt för Synology av Synology**
Byggt och utformas för maximal prestanda och tillförlitlighet i Synology-serverar
- **Fem års garanti**
Skyddad ännu längre med Synologys 5-åriga begränsade garanti²

Tekniska specifikationer

Maskinvara

Värdbussgränssnitt	PCIe 3.0 x8
Fästets höjd	Låg profil och full höjd
Storlek (höjd x bredd x djup)	69 mm x 168 mm x 17,3 mm
Användningstemperatur	0°C till 40°C (32°F till 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C till 60°C (-5°F till 140°F)
Relativ fuktighet	5% till 95% RH
Garanti	5 år ¹

Nätverk

Överensstämmelse med IEEE-specifikation	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3ae 10Gbps Ethernet• IEEE 802.3by 25Gbps Ethernet• IEEE 802.3ad Link Aggregation
Kontakt	SFP28
Dataöverföringshastigheter	25 eller 10 Gbit/s
Arbetsläge för nätverk	Full duplex
Funktioner som har stöd	<ul style="list-style-type: none">• Automatisk förhandling mellan 10 Gbit/s och 25 Gbit/s• Stöd för 1,5 till 9 Kb Jumbo Frames• Avlastad lagring via Ethernet• Icke-avlastad lagring via Ethernet• TCP/UDP-avlastning av kontrollsumma• Avlastning vid stora försändelser (LSO, Large Send Offload)• Generisk mottagningsavlastning (GRO, Generic Receive Offload)• Generisk segmenteringsavlastning (GSO, Generic Segmentation Offload)• Avlastning av TCP-segmentering (TSO, TCP segmentation offload)• Ta emot sidoskalning (RSS, Receive Side Scaling)• TSS (Transmit side scaling)

Obs! Modellspecifikationerna kan ändras utan förhandsmeddelande. Se www.synology.com för den senaste informationen.

1. Titta i [kompatibilitetslistan](#) om du vill se om en modell är kompatibel.
2. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som finns på ditt kvitto. Besök [den juridiska sidan om garanti](#) om du vill ha mer information.

SYNOLOGY INC.

Upphovsrätt © 2021 Synology Inc. Alla rättigheter förbehållna. Synology, Synology:s logotyp är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande Synology Inc. Andra produkter och bolagsnamn som nämns häri kan vara varumärken som tillhör sina respektive innehavare. Synology kan göra ändringar av specifikationen och produktbeskrivningarna när som helst, utan föregående meddelande.

E25G21-F2-2021-SVE-REV001