

25 GbE-adapter med dubbla portar

E25G30-F2



25 GbE SFP28- nätverksadapter med dubbla portar för moderna företagsnätverk

Integrera sömlöst kompatibla Synology-system i 25 GbE-nätverk och släpp loss potentialen med E25G30-F2-nätverksadaptern med dubbla 25 GbE-portar¹.

Huvudpunkter

- **Hög bandbredd**
Två 25 GbE-portar som gör det möjligt att använda lagringsprogram med hög prestanda
- **Flexibla SFP28-alternativ**
Stöd för SR- och LR-sändtagare och DAC-alternativ¹
- **Stöd för Link Aggregation**
Möjliggör högre simultangenomströmning, portredundans och lastbalansering
- **Byggt för Synology**
Specialbyggd för användning med Synology-system
- **Garanti**
Skyddad ännu längre med Synologys 5-åriga begränsade garanti²

— Anslutningar med hög prestanda

Utöka dina anslutningsalternativ med E25G30-F2-adaptorn, som har stöd för SR- och LR-sändtagare samt DAC-alternativ. Två SFP28-portar på 25 GbE eliminerar effektivt begränsningar i nätverkets bandbredd och implementeringskostnaderna minskar tack vare kompatibilitet med 10 GbE SFP+-utrustning. Dra nytta av en prestandaökning med CPU-avlastningsteknik som minimerar överföringsbelastningen på värdsystemets processor.

Tekniska specifikationer

Maskinvara

Värdbussgränssnitt	PCIe 3.0 ×8
Fästets höjd	Låg profil och full höjd
Mått (HxBxD)	68,9 × 168 × 17,3 mm
Driftsmiljö	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: 0°C till 40°C (32°F till 104°F)• Relativ fuktighet: 8 % till 80 % RH
Lagringsmiljö	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: -20°C till 60°C (-5°F till 140°F)• Relativ fuktighet: 5% till 95% RH
Garanti	5 år ²

Nätverk

10 eller 1 Gbps	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3ae 10 Gbps Ethernet• IEEE 802.3by 25 Gbps Ethernet• IEEE 802.3ad Link Aggregation
Kontakt	SFP28
Dataöverföringshastighet ³	25 eller 10 Gbps
Driftläge för nätverk	Full duplex
Funktioner som har stöd	<ul style="list-style-type: none">• Stöd för 1,5 till 9 Kb Jumbo Frames• TCP/UDP-avlastning av kontrollsumma• Avlastning vid större mottagning (LRO, Large 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)• SR-IOV

Obs! Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Se modellens [specifikationssida](#) för den senaste informationen.

1. Information om maskinvarukompatibilitet finns i vår [kompatibilitetslista](#). Kräver DSM 7,1.1-42962-uppdatering 5 eller senare.
2. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som anges på ditt kvitto. Mer information finns på <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
3. Båda nätverksporterna bör konfigureras med samma länkhastighet eftersom det inte finns stöd för blandade länkhastigheter.

SYNOLOGY INC.

©2023 Synology Inc. Med ensamrätt. Synology och Synologys logotyp är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Synology Inc. Andra produkter och företagsnamn som nämns här kan vara varumärken som tillhör respektive innehavare. Synology kan göra ändringar av specifikationen och produktbeskrivningarna när som helst, utan föregående meddelande.

E25G30F2-2023-SVE-REV000