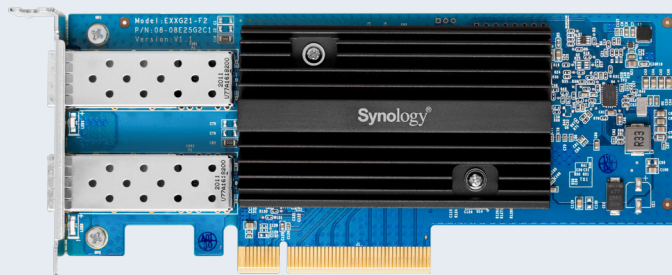


Adaptér 25GbE se dvěma porty **E25G21-F2**



Maximalizace šířky pásma pro náročné aplikace

Síťový adaptér Synology E25G21-F2 25GbE SFP28 se dvěma porty je určen k podpoře rozsáhlých nasazení a aplikací s vysokou propustností. Umožňuje správcům systémů maximalizovat výkonnostní potenciál kompatibilních zařízení Synology NAS a IP-SAN.¹

Upgrade na připojení s vysokým výkonem

Díky podpoře vysílačů/přijímačů SR a LR a možnostem DAC nabízí adaptér E25G21-F2 více možností připojení. Dva porty 25GbE SFP28 odstraňují omezení šířky pásma a zpětná kompatibilita se zařízeními 10GbE SFP+ snižuje náklady na instalaci a implementaci. Technologie snižování zatížení procesoru CPU omezuje zátěž síťového přenosu, ke které dochází na procesoru systému hostitele a zvyšuje tak výkon systému.

Klíčové vlastnosti

- **Velká šířka pásma**
Dva porty 25GbE SFP28 podporují vysoce výkonné aplikace úložiště
- **Flexibilní možnosti SFP28**
Podpora modulů Optical SR, Optical LR a DAC umožňuje optimalizovat možnosti připojení na dálku nebo cenové náklady
- **Vyrobeno společností Synology pro zařízení Synology**
Vyrobena a navržena pro maximální výkon a spolehlivost serverů Synology
- **Pětiletá záruka**
Delší ochrana prostřednictvím pětileté omezené záruky Synology²

Technické údaje

Hardware

Rozhraní sběrnice hostitele	PCIe 3.0 x8
Výška držáku	Nízký profil a plná výška
Velikost (výška x šířka x hloubka)	69 mm x 168 mm x 17,3 mm
Provozní teplota	0°C až 40°C (32°F až 104°F)
Skladovací teplota	-20°C až 60°C (-5°F až 140°F)
Relativní vlhkost	5% až 95% RV
Záruka	5 roky ¹

Síť

Splnění požadavků organizace IEEE	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet IEEE 802.3ae 10 Gb/s• Ethernet IEEE 802.3by 25 Gb/s• IEEE 802.3ad Link Aggregation
Konektor	SFP28
Přenosové rychlosti	25 Gb/s / 10 Gb/s
Režim síťového provozu	Plně duplexní
Podporované funkce	<ul style="list-style-type: none">• Automatické vyjednávání mezi rychlostmi 10 Gb/s a 25 Gb/s• Podpora Jumbo Frame 1,5 až 9 kB• Úložisko se snížením zatížení přes Ethernet• Úložisko bez snížení zatížení přes Ethernet• Snížování zátěže kontrolního součtu TCP/UDP• Large Send Offload (LSO)• Generic Receive Offload (GRO)• Generic Segmentation Offload (GSO)• TCP Segmentation Offload (TSO)• Receive Side Scaling (RSS)• Transmit Side Scaling (TSS)

Poznámka: Parametry modelů se mohou měnit bez předchozího upozornění. Nejnovější informace se nacházejí na webu www.synology.com.

1. Jestli je model kompatibilní je možné ověřit v [seznamu kompatibilních zařízení](#).
2. Záruční doba začíná datem zakoupení uvedeným na vaší účtence. Další informace se nacházejí na [stránce s právními informacemi o záruce](#).

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2021, Synology Inc. Všechna práva vyhrazena. Synology a logo Synology jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Synology Inc. Ostatní uvedené názvy produktů a společností mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Společnost Synology může kdykoli a bez upozornění provést změny parametrů a popisu produktů.

E25G21-F2-2021-CSY-REV001