

Adaptateur double port 25 GbE

## E25G30-F2



### Carte réseau SFP28 25 GbE à deux ports pour les réseaux professionnels modernes

Intégrez facilement des systèmes Synology compatibles à des réseaux 25 GbE et exploitez pleinement leur potentiel grâce à l'adaptateur réseau E25G30-F2 25 GbE à deux ports<sup>1</sup>.

### Points forts

- **Bande passante élevée**  
Les deux ports 25 GbE prennent en charge les applications de stockage hautes performances.
- **Options SFP28 flexibles**  
Prend en charge les émetteurs-récepteurs SR et LR et les options DAC<sup>1</sup>
- **Prend en charge Link Aggregation**  
Permet d'obtenir un débit simultané plus élevé, un basculement de port et un équilibrage de charge
- **Conçu pour Synology**  
Spécialement conçu pour être utilisé avec les systèmes Synology
- **Garantie**  
Protégé plus longtemps grâce à la garantie limitée de 5 ans de Synology<sup>2</sup>

## Connectivité hautes performances

Bénéficiez d'options de connectivité supplémentaires grâce à l'adaptateur E25G30-F2, qui prend en charge les émetteurs-récepteurs SR et LR, ainsi que les solutions alternatives DAC. Les deux ports SFP28 25 GbE permettent de supprimer efficacement les limites de bande passante réseau, tandis que la rétrocompatibilité avec les équipements SFP+ 10 GbE réduit les coûts de mise en œuvre. Bénéficiez d'une amélioration des performances grâce aux technologies de transfert de charge du CPU qui permettent de réduire la surcharge de transfert réseau sur le processeur du système hôte.

# Spécifications techniques

## Matériel

Interface du bus hôte	8 PCIe 3.0
Hauteur du support	Profil bas et pleine hauteur
Taille (H x l x P)	68,9 × 168 × 17,3 mm
Environnement d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Température : De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)</li><li>• Humidité relative : de 8 % à 80 % HR</li></ul>
Environnement de stockage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Température : De -20 °C à 60 °C (de -5 °F à 140 °F)</li><li>• Humidité relative : de 5 % à 95 % HR</li></ul>
Garantie	5 ans <sup>2</sup>

## Réseau

10 Gbit/s, 1 Gbit/s	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet IEEE 802.3ae 10 Gbit/s</li><li>• Ethernet IEEE 802.3by 25 Gbit/s</li><li>• Link Aggregation IEEE 802.3ad</li></ul>
Connecteur	SFP28
Vitesse de transfert des données <sup>3</sup>	25 Gbit/s, 10 Gbit/s
Mode de fonctionnement réseau	Duplex complet
Fonctionnalités prises en charge	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prise en charge des Jumbo Frames de 1,5 Ko à 9 Ko</li><li>• Déchargement de somme de contrôle TCP/UDP</li><li>• Déchargement de réception important (LRO)</li><li>• Déchargement de segmentation générique (GSO)</li><li>• Déchargement de segmentation TCP (TSO)</li><li>• Mise à l'échelle côté réception (RSS)</li><li>• Mise à l'échelle côté transmission (TSS)</li><li>• SR-IOV</li></ul>

Remarque : Ces spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis. Veuillez vous reporter à la [page des spécifications du modèle](#) pour obtenir les informations les plus récentes.

1. Pour plus d'informations sur la compatibilité matérielle, consultez notre [liste de compatibilité](#). Nécessite la mise à jour 5 de DSM 7.1.1-42962 ou une version ultérieure.
2. La période de garantie débute à compter de la date d'achat indiquée sur votre reçu. Visitez la page <https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty> pour plus d'informations.
3. Les deux ports réseau doivent être configurés avec la même vitesse de liaison, car les vitesses de liaison mixtes ne sont pas prises en charge.

## **SYNOLOGY INC.**

© 2023, Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques commerciales ou des marques déposées de Synology Inc. Les autres noms de produits et d'entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques déposées des entreprises en question. Synology se réserve le droit de modifier les spécifications et les descriptions de ses produits à tout moment et sans préavis.

E25G30F2-2023-FRE-REV000