# **Syno**logy<sup>®</sup>

Adaptateur double port 10 GbE

E10G30-F2



# Adaptateur réseau double port 10 GbE SFP+ pour les réseaux professionnels

Intégrez facilement des systèmes Synology compatibles à des réseaux 10 GbE et exploitez pleinement leur potentiel grâce à l'adaptateur réseau double port 10 GbE E10G30-F2<sup>1</sup>.

### **Points forts**

#### • Bande passante élevée

Les deux ports 10 GbE prennent en charge les applications de stockage hautes performances.

#### Options SFP+ 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

L'adaptateur E10G30-F2 offre une connectivité polyvalente et prend en charge les émetteurs-récepteurs SR et LR ainsi que les options DAC. La prise en charge de Link Aggregation (liaison réseau) améliore le débit et augmente la résilience en cas de perturbations du réseau. Les technologies de transfert de charge du CPU permettent de réduire la surcharge de transfert réseau sur le processeur du système hôte pour améliorer les performances du système.



# Spécifications techniques

### Matériel

Interface du bus hôte	8 PCle 3.0
Hauteur du support	Profil bas et pleine hauteur
Taille (H x I x P)	69 × 168 × 17,3 mm
Environnement d'exploitation	<ul> <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> <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 ans²

### Réseau

Conforme aux spécifications IEEE	<ul><li>Ethernet IEEE 802.3ae 10 Gbit/s</li><li>Link Aggregation IEEE 802.3ad</li></ul>
Connecteur	SFP+
Vitesse de transfert des données	10 Gbit/s
Mode de fonctionnement réseau	Duplex complet
Fonctionnalités prises en charge	<ul> <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> </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 <u>liste de compatibilité</u>. 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. Rendez-vous sur <a href="https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty">https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty</a> pour plus d'informations.



