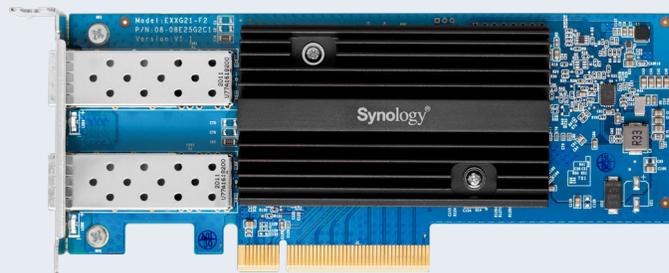


## デュアルポート 10GbE アダプター E10G21-F2



### 帯域幅の負荷が高いワークロードの接続性の向上

Synology E10G21-F2 デュアルポート 10GbE SFP+ ネットワークアダプターは、互換性のある Synology システムのスループットを向上させるように設計されています<sup>1</sup>。ストレージ運用の帯域幅を増やして、増加するユーザー数や集中的なワークロードのサポートを求める企業に最適です。

### Synology NAS および IP-SAN に対するコスト効果を重視したアップグレード

E10G21-F2 アダプターは、SR および LR トランシーバと DAC オプションをサポートする、幅広い接続オプションを提供します。デュアル 10GbE ポートは、ネットワーク帯域幅の制限を緩和し、ネットワークの中断に直面した際の復元性を高める Link Aggregation (ネットワーク ボンディング) をサポートします。CPU オフロードテクノロジーにより、ホスト システムのプロセッサでネットワーク転送のオーバーヘッドが削減され、システムのパフォーマンスが向上します。

### 特長

- **高帯域幅**  
2つの 10GbE ポートで高性能ストレージアプリケーションをサポート
- **柔軟な SFP+ オプション**  
オプティカル SR、オプティカル LR、DAC モジュールで遠隔地または TCO に対する接続性の最適化をサポート
- **Synology による Synology のための構築**  
Synology サーバーで最大のパフォーマンスと信頼性を実現するための構築と設計
- **5 年間保証**  
Synology の 5 年間の限定保証で長期保護<sup>2</sup>

# 技術仕様

## ハードウェア

ホストバスインターフェイス	PCIe Gen 3.0 x8 (x4 link)
ブラケット高	薄型、完全な高さ
サイズ (高さ x 幅 x 奥行)	69 mm x 168 mm x 17.3 mm
動作温度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
保管温度	-20°C ~ 60°C (-5°F ~ 140°F)
相対湿度	5% から 95% RH
保証	5年 <sup>2</sup>
メモ	・ リンク幅を縮小した構成で PCIe のサポートと節電を実現

## ネットワーク

IEEE 仕様適合性	<ul style="list-style-type: none"><li>IEEE 802.3ae 10 Gbps Ethernet</li><li>IEEE 802.3ad Link Aggregation</li></ul>
コネクタ	SFP+
データ転送レート	10 Gbps
ネットワーク作動モード	全二重
対応機能	<ul style="list-style-type: none"><li>1.5 ~ 9 KB Jumbo Frames に対応</li><li>Ethernet 経由のオフロードストレージ</li><li>Ethernet 経由の非オフロードストレージ</li><li>TCP/UDP チェックサム オフロード</li><li>大量の送信オフロード (LSO)</li><li>汎用受信オフロード (GRO)</li><li>汎用セグメンテーションオフロード (GSO)</li><li>TCPセグメンテーションオフロード (TSO)</li><li>受信側スケーリング (RSS)</li><li>送信側スケーリング (TSS)</li></ul>

注:仕様はすべて予告なく変更されることがあります。最新情報については、[www.synology.com](http://www.synology.com) をご覧ください。

- モデルに互換性があるかどうかを確認するには、[互換性リスト](#)を確認してください。
- 購入レシートに記載の通り保証期間は購入日から開始します。詳しくは、[保証と法規ページ](#)を参照してください。

## SYNOLOGY INC.

Copyright © 2021, Synology Inc. 転載禁止。Synology、Synology ロゴは Synology Inc. の商標または登録商標です。ここで記載されるその他の製品および会社名は、各社の商標です。Synology は予告なく仕様および製品説明を変更する場合があります。

E10G21-F2-2021-JPN-REV002