

# HPE VIRTUAL CONNECT SE 32GB FIBRE CHANNEL MODULE FOR SYNERGY (876259-B21)

## Synergy Virtual Connects



---

### NEUERUNGEN

- Neues HPE Virtual Connect 32 Gb/s Fibre Channel Hochleistungs-SAN-Verbindungsmodul für HPE Synergy Frame.
- 12 interne Downlink-Serveranschlüsse, bis zu 8 externe (SFP+) Uplink-Anschlüsse und 2 externe (QSFP+) Uplink-Anschlüsse.

### ÜBERSICHT

Möchten Sie die Art der Verbindung von Computing-Modulen mit einem SAN optimieren? Das HPE Virtual Connect SE Fibre-Channel-Modul für HPE Synergy mit 32 Gbit ist eine SAN-Verbindung, die den Frame klar vom SAN trennt und so die Verbindungen von Synergy-Computing-Modulen vereinfacht. Vereinfacht den Vorgang der Verbindung von HPE Synergy Modulen mit Fibre-Channel-Netzwerken durch Reduzierung von Kabeln und SAN-Switch-Managementdomänen. Sie können Kosten senken und Verbindungen zu SANs vereinfachen, die Netzwerkverbindungen konsolidieren und Administratoren das Hinzufügen, Austauschen und Wiederherstellen von HPE Synergy-Computing-Modul-Ressourcen im laufenden Betrieb ermöglichen. Das Modul basiert auf Standards und sieht für das Fibre-Channel-Netzwerk wie ein Pass-Thru-Gerät aus, bietet jedoch alle wichtigen Vorteile integrierter Switching-Funktionen einschließlich hochleistungsfähiger 32-Gbit-Uplinks zum SAN. Das integrierte Design spart Platz im Rack, verringert die Anforderungen an Energieversorgung und Kühlung, reduziert den Bedarf an Kabeln und verwendet SFP-Sender (Small Form-Factor Pluggable).

## FUNKTIONEN

### Die einfachste Möglichkeit, Synergy Computing-Module mit einem Fibre-Channel-basierten SAN zu verbinden

HPE Virtual Connect SE 32 Gbit Fibre Channel Module für HPE Synergy ist kompatibel mit standardbasierten SAN-Switch-Produkten für N\_Port ID Virtualisierung (NPIV) und bieten hohe Leistung und durchgehende Verbindungen mit unsern bevorzugten SAN-Fabric.

Mit HPE OneView kann der SAN-Administrator verfügbare SANs und Synergy Computing-Modul-Verbindungen definieren und die Verbindungsprofile der Synergy Computing-Module verwalten.

Funktionen wie ein einfacher Fibre Channel-Hostbusadapter (HBA) für das SAN-Netzwerk verringern den Verkabelungsaufwand. Alle Änderungen an den Computing-Modulen sind für das zugehörige Netzwerk transparent, weil die Synergy Computing-Module klar vom SAN getrennt sind, wodurch SAN-Administratoren von der Wartung entlastet werden.

## Technische Daten

### HPE Virtual Connect SE 32Gb Fibre Channel Module for Synergy

<b>Product Number</b>	876259-B21
<b>Leistung</b>	32 Gbit/Sek.-Leitungsgeschwindigkeit, volle Duplex-Maximum-Rahmengröße 2148 Bytes (2112 Bytes Nutzlast)
<b>Anschlüsse und Verkabelung</b>	Optischer QSFP+ und SFP+-Transceiver mit LC-Anschluss, Hot-Plug-fähig
<b>Angaben zur Stromversorgung</b>	12 V bei 4,65 A (56 W)
<b>Produktabmessungen (metrisch)</b>	Breite - 42,97 cm Tiefe - 28,07 cm Höhe - 2,75 cm
<b>Gewicht</b>	Ca. 1,44 kg
<b>Garantie</b>	(3-3-3) Hardwaregarantie – Drei Jahre Vor-Ort-Garantie, Standardgeschäftszeiten, Reaktion am nächsten Arbeitstag, Installation nicht enthalten.



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

### Operational Services von HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen– statt nur Fehler zu beheben– können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

HPE Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

**HPE Integration and Performance Services** helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- GreenLake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

### Weitere verwandte Services

HPE Education Services bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.

**Einbehalt defekter Datenträger** ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. HPE GreenLake bietet Public-Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** [finden Sie hier](#).

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.  
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



**Jetzt chatten**



**Jetzt anrufen**



**Jetzt kaufen**



**Jetzt teilen**



**Updates abrufen**



**Hewlett Packard  
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
PSN1011484506DEDE, November, 2022.