



# **HPE SYNERGY 3530C FIBRE-CHANNEL HOSTBUSADAPTER MIT 16 GBIT**

## **Host Adapters**



### **ÜBERSICHT**

Stellen Sie sich vor, Sie könnten die E/A-Leistung erhöhen und die Verbindung zwischen Synergy Computing-Modulen und komplexen Speicherumgebungen vereinfachen! Der HPE Synergy 3530C Fibre-Channel-Hostbusadapter mit 16 Gbit wurde für die zusammenstellbare Fabric von HPE Synergy entwickelt und verbindet Synergy Pools aus Rechenressourcen über native 16-Gbit-FC-Fabrics (Fibre Channel) mit SANs. Der Adapter stellt leistungsstarke Verbindungen zu HPE Synergy

Virtual Connect FC-Modulen und Brocade® FC-Switch-Modulen bereit. Der Synergy 3530C unterstützt erweiterte Funktionen für Virtualisierung, Sicherheit, zwei isolierte Anschlüsse, Dynamic Power Management und geringere CPU-Auslastung. Der Synergy 3530C bietet doppelt so viel E/A-Leistung wie 8-Gbit-FC-HBAs und eignet sich daher ideal für speicherintensive FC-Workloads. Dank des softwaredefinierten, vorlagengesteuerten und reibungslosen Betriebs von HPE Synergy lässt sich der Synergy 3530C einfach, zuverlässig und schnell bereitstellen und aktualisieren. HPE Synergy Composer koordiniert automatisch die richtige Firmware und den richtigen Treiber, einschließlich auszuführender Staging-Updates, um Workloadunterbrechungen zu vermeiden.

## FUNKTIONEN

### **Führen Sie alles aus, was Sie möchten**

Der HPE Synergy 3530C Fibre-Channel-Hostbusadapter mit 16 Gbit bietet flexible Konnektivität für HPE Synergy Virtual Connect FC-Module und Brocade FC-Switch-Module.

Optimiert für Virtualisierung zur Ausführung von mehr Anwendungen und virtuellen Maschinen auf einem einzigen Synergy Computing-Modul.

Unterstützt erweiterte Funktionen wie die vFC-Funktion QoS für Microsoft® Hyper-V zur Erfüllung einer Vielzahl an Service-Level-Anforderungen.

### **Erhöhen Sie das Tempo**

Der HPE Synergy 3530C Fibre-Channel-Hostbusadapter mit 16 Gbit bietet eine höhere Leistung und die Möglichkeit, den zweifachen Durchsatz eines FC-HBAs mit 8 Gbit/s zu erreichen.

Fast 1,2 Millionen IOPs verkürzen die Latenzzeit in speicherabhängigen Anwendungen und virtualisierten Umgebungen.

Bietet eine höhere und konsistentere Leistung dank vollständig isolierter Anschlüsse sowie einem unabhängigen Prozessor, Speicher und unabhängiger Laufwerke für jeden Anschluss.

### **Arbeiten Sie effizient**

Der HPE Synergy 3830C Fibre-Channel-Hostbusadapter mit 16 Gbit wurde speziell für Umgebungen mit höherer Dichte virtueller Maschinen und höheren Bandbreitenanforderungen konzipiert.

Reduziert die Hardware, die zur Verbindung der Server mit dem Netzwerk erforderlich ist (im Vergleich zur Verwendung von Fibre-Channel-Adaptern mit 8 Gbit).

Schnelle und konsistente Bereitstellung und Aktualisierung aller Adapter dank der vorlagengesteuerten Serverprofile von HPE Synergy.

Zuverlässige Koordination der Firmware-Updates für die Adapter dank einer vollständigen HPE Synergy Infrastruktur aus einem einzigen Tool – HPE



Synergy Composer.

## Technische Daten

## HPE Synergy 3530C Fibre-Channel Hostbusadapter mit 16 Gbit

---

**Produktabmessungen (metrisch)**

6,6 x 11,9 x 3,6 cm

---

**Gewicht**

0,14 kg

---



[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.

[Forderung nach Verfügbarkeit](#)



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.

Brocade® ist eine eingetragene Marke von Brocade Communications Systems, Inc.; Microsoft® ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
[PSN1008639240ATDE](#), May, 2022.