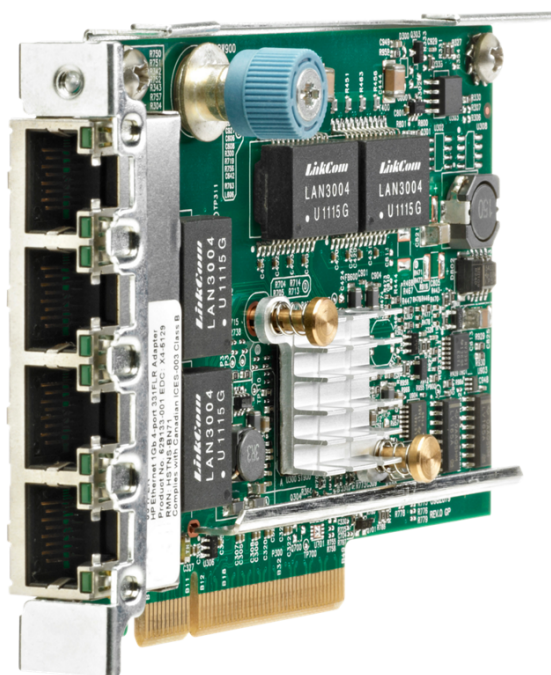


# HPE Ethernet 1Gb 4-port FLR-T BCM5719 Adapter



## Übersicht

Benötigen Sie 1-GbE-Netzwerkadapter mit geringem Stromverbrauch und hoher Anschlussdichte für Virtualisierung und Serverkonsolidierung? Der HPE Ethernet FLR-T BCM5719 Adapter mit 1 Gb und 4 Anschlüssen für ausgewählte HPE ProLiant Server ermöglicht Ethernet-Integration der nächsten Generation. Die Einzelchip-Lösung in einem FlexibleLOM Formfaktor bietet die Möglichkeit eines späteren Upgrades auf 10-GbE-Netzwerkgeschwindigkeiten. Er bietet volle Leitungsgeschwindigkeit über alle Anschlüsse bei geringem Stromverbrauch. Der Adapter eignet sich ideal für Virtualisierung, Sicherheit, Serverkonsolidierung, Netzwerksegmentierung und andere Anwendungen, die maximalen Durchsatz und hohe Anschlussdichte erfordern. Der aggregierte Durchsatz von insgesamt 4 Gb erfüllt die Anforderungen von Kunden, die eine hohe Bandbreite wünschen. Der Adapter unterstützt erweiterte Funktionen wie Large Send und Receive Offload, TCP-Prüfsumme und -Segmentierung, VLAN-Tagging, MSI-X, Jumbo Frames, IEEE 1588, HPE Sea of Sensors 3D sowie Virtualisierungsfunktionen wie VMware NetQueue und Microsoft VMQ.

# Funktionen

## Konzipiert für maximalen Durchsatz und eine hohe Anschlussdichte

Austauschbares FlexibleLOM ermöglicht einfaches Upgrade von 1GbE auf 10GbE.

Eine aggregierte Übertragungsrate für Vollduplex von 8 Gbit/s pro Adapter ermöglicht hervorragende Netzwerkleistung, wodurch sich die Reaktionszeiten verbessern und Engpässe vermieden werden.

Umfassende statusfreie Offloads optimieren Hosteffizienz und VM-Dichte, indem Host-CPU für andere Aufgaben verfügbar bleibt.

Virtualisierungsunterstützung für VMware NetQueue und Microsoft VMQ, um den Leistungsanforderungen konsolidierter virtueller Workloads gerecht zu werden.

Unterstützung für MSI/MSI-X bietet Performancevorteile für Multi-Core-Server durch Interrupt-Lastausgleich zwischen CPUs und Kernen.

Technische Daten	HPE Ethernet 1Gb 4-port FLR- T BCM5719 Adapter
Datenrate	1 Gbit
Bustyp	PCIe 2 x4
Formfaktor	ALOM

# HPE Services

Egal, wo Sie sich auf Ihrem Weg zur Transformation befinden, können Sie darauf zählen, dass Ihnen HPE Services die erforderliche Fachkompetenz bietet, wann, wo und wie auch immer Sie sie benötigen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können Ihnen unsere Experten dabei helfen, Ihre digitalen Ambitionen zu verwirklichen.

## Advisory & Professional Services

Lassen Sie sich von Experten dabei unterstützen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

## Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und bietet Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

## Support-Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen Sie wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- **HPE Complete Care Service:** ein modularer Service, mit dem wir Sie dabei unterstützen Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und vereinbarte IT-Ergebnisse und Unternehmensziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- **HPE Tech Care Service:** das operative Serviceerlebnis für HPE Produkte. Der Service bietet Ihnen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Anleitungen als Hilfestellung, Risiken zu reduzieren und ständig nach Wegen zu suchen, die Dinge besser zu machen.
- **HPE Multivendor Services:** Zentrale Verantwortung für die Verwaltung des Hardware- und Software-Supports vor Ort für Produkte verschiedener Anbieter. Die HPE Experten helfen Ihnen, Ihre IT über Technologien und Plattformen von HPE und anderen Herstellern hinweg zu verwalten, und fungieren als zentrale Ansprechpartner für Ihre Anforderungen hinsichtlich des IT-Betriebs.

## Lifecycle Services

Erfüllen Sie die spezifischen Projektanforderungen Ihrer IT-Bereitstellung mit maßgeschneiderten Projektmanagement- und Bereitstellungsservices.

## HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen für Fachkräfte im IT- und Geschäftsbereich in allen Branchen. Erstellen Sie Lernpfade, um Ihre Kenntnisse in einem bestimmten Fachgebiet zu erweitern. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten ist, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die **Einbehaltung 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 Edge-to-Cloud-Plattform](#) ist das marktführende As-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises, mit vollständiger Verwaltung und einer nutzungsabhängigen Bezahlung.

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

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

HPE.com besuchen

[Jetzt chatten](#)

© Copyright 2026 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.

[PSN5194835CHDE](#), März, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

