

Broadcom BCM5719 Ethernet 1 Gb BASE-T-Adapter mit 4 Anschlüssen für HPE (P51178-B21)



Übersicht

Muss Ihr Rechenzentrum konstant mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit in einer kosteneffizienten und skalierbaren Lösung für Ihre Netzwerkbandbreite bieten? Bei den HPE Gen10 Plus Ethernet-Adaptoren handelt es sich um Ethernet-Lösungen mit 1 Gb, 10 Gb, 10/25 Gb, 100 Gb und 200 Gb, die skalierbar und mit HPE Gen10 Plus Servern für Hybrid Cloud Services, mobile Daten und Video-Streaming-Anwendungen kompatibel sind. Ihr Server ist zwar das Fundament Ihres Rechenzentrums, er funktioniert jedoch auch nicht allein. Wenn es bei einem Teil in der Komponentenkette zu Verzögerungen kommt, verlangsamen sich auch die übrigen Prozesse. Mit einem nahtlosen Netzwerk aus HPE Servern,

Netzwerkadaptern, Transceivern, Kabeln und Switches können Sie dafür sorgen, dass Netzwerkprozesse und Datenübertragungen reibungslos funktionieren.

Funktionen

Höhere Leistung

HPE Gen10 Plus Ethernet-Adapter wurden für verschiedene Bandbreiten und Anwendungen entwickelt, die kurze Latenzzeiten erfordern.

Die Adapter reduzieren die CPU-Auslastung mit Unterstützung für verschiedene I/O-Auslagerungen, einschließlich Remote Direct Memory Access (RDMA) und Tunneling.

Zuverlässigkeit und Sicherheit

HPE Gen10 Plus Ethernet-Adapter authentifizieren Aktualisierungen für NICs und gewährleisten eine korrekte und vertrauenswürdige signierte Firmware, um betrügerische Firmware-Installationen zu reduzieren.

Die Adapter schützen die Anwendungen, Daten und Serverinfrastrukturen, indem Sie digital signierte Firmware über eine Root of Trust-Architektur authentifizieren.

Technische Daten

Broadcom BCM5719 Ethernet 1 Gb BASE-T-Adapter mit 4 Anschlüssen für HPE

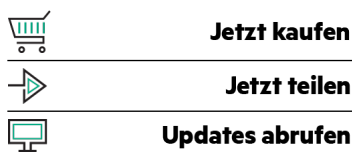
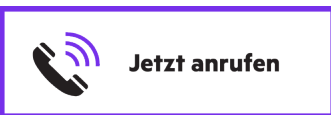
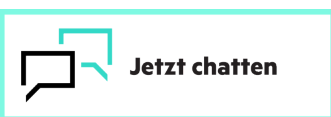
Product Number	P51178-B21
Datenrate	1 Gbit
Bustyp	PCIe Gen2
Formfaktor	Aufrecht



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

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

[Forderung nach Verfügbarkeit](#)



HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

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

Operative Services

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

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen

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

Die 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, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

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

[HPE GreenLake kennenlernen](#)

© Copyright 2023 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
PSN1014618427ATDE, Mai, 2023.