

HPE Broadcom BCM57504 - Netzwerkadapter - PCIe 4.0 x16

10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 4 - für Apollo 4200 Gen10;
 ProLiant DL345 Gen10 - DL360 Gen10 - DL365 Gen10 - DL380
 Gen10



Gruppe	Zubehör Netzwerk
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P26264-B21
EAN/UPC	0190017497112

Beschreibung

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Broadcom BCM57504 - Netzwerkadapter - PCIe 4.0 x16 - 10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 4
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 4.0 x16
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 4.0
Ports	10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 4
Data Link Protocol	10GbE, 25GbE, RoCE v2
Datenübertragungsrage	25 Gbps
Prozessor	1 x Broadcom BCM57504
Entwickelt für	Apollo 4200 Gen10 Plus; Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus; ProLiant DL325 Gen10 Plus, DL345 Gen10 Plus, DL360 Gen10 Plus, DL365 Gen10 Plus, DL380 Gen10 Plus, DL385 Gen10 Plus

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 4.0 x16

PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 4.0
	Netzwerk
Ports	10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 4
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet, RDMA over Converged Ethernet (RoCE v2)
Datenübertragungsrate	25 Gbps
Leistungsmerkmale	UEFI PXE Boot, Legacy BIOS PXE Boot, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, UEFI-Support, VXLAN, NVGRE, RSS, GENEVE-Support, Mware NetQueue and Microsoft VMQ, NPAR, SR-IOV, DPDK, Firmware Vertrauensanker, sicheres Hochfahren, Revisionsaufzeichnung, Sanitisierung, Tunnel löschen
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Prozessor	1 x Broadcom BCM57504
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	4 x 10Gb Ethernet/25Gb Ethernet - SFP28
	Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb	15.2 Watt
	Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus HPE Nimble Storage dHCI Medium Solution with HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus, DL345 Gen10 Plus, DL360 Gen10 Plus, DL365 Gen10 Plus, DL380 Gen10 Plus, DL385 Gen10 Plus

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.