

# BROADCOM NetXtreme E-Series N225P Netzwerkkarte PCIe 3.0 x8 Low-Profile 10Gb Ethernet/25Gb Ethernet x 2

<b>Artikelnummer</b>	999362663
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

BROADCOM NetXtreme E-Series N225P Netzwerkkarte PCIe 3.0 x8 Low-Profile 10Gb Ethernet/25Gb Ethernet x 2

Produktbeschreibung:

Dual Port 25 Gigabit SFP28 Netzwerkkarte, OCP 3.0, PCI Express 3.0 x8, Link-Speed: 25/10GbE, BCM57414 ASIC, Wake on LAN (WOL), IPv6-Unterstützung, Data Center Bridging Exchange (DCBX)-Unterstützung, IPv4-Unterstützung, PXE-Unterstützung, Large Send Offload (LSO), Large Receive Offload (LRO), Receive Side Scaling (RSS), UEFI-Support, Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), Data Center Bridging (DCB), TCP Segmentation Offload (TSO), Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), Generic Routing Encapsulation (GRE), iSCSI-Boot, Priority-Based Flow Control (PFC), Network Controller Sideband Interface (NC-SI), Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Function Level Reset (FLR), Message Signaled Interrupts (MSI), Jumbo Frame-Unterstützung (bis zu 9000 Bytes), MCTP over SMBus, TruFlow, Interrupt Coalescing, Virtual Machine Multiqueues (VMMQ), Enhanced Transmission Selection (ETS), Quantized Congestion Notification (QCN), GENEVE-Support, Low Latency RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Open Compute Project (OCP) 3.0 Unterstützung, vSwitch Acceleration, Tunnel-Wware Stateless Offloads, SMBus 2.0, NetQueue, 36 Monate limitierte Herstellergarantie

Technische Details:

Allgemein  
Gerätetyp  
Netzwerkkarte  
Formfaktor  
Plug-in-Karte  
Schnittstellentyp (Bustyp)  
Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0

Netzwerk

Ports

10Gb Ethernet/25Gb Ethernet x 2

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet

Leistungsmerkmale

Wake on LAN (WOL), IPv6-Unterstützung, Data Center Bridging Exchange (DCBX)-Unterstützung, IPv4-Unterstützung, PXE-Unterstützung, Large Send Offload (LSO), Large Receive Offload (LRO), Receive Side Scaling (RSS), UEFI-Support, Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), Data Center Bridging (DCB), TCP Segmentation Offload (TSO), Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), Generic Routing Encapsulation (GRE), iSCSI-Boot, Priority-Based Flow Control (PFC), Network Controller Sideband Interface (NC-SI), Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Function Level Reset (FLR), Message Signaled Interrupts (MSI), Jumbo Frame-Unterstützung (bis zu 9000 Bytes), MCTP over SMBus, TruFlow, Interrupt Coalescing, Virtual Machine Multiqueues (VMMQ), Enhanced Transmission Selection (ETS), Quantized Congestion Notification (QCN), GENEVE-Support, Low Latency RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Open Compute Project (OCP) 3.0 Unterstützung, vSwitch Acceleration, Tunnel-Wware Stateless Offloads, SMBus 2.0, NetQueue

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3ap, IEEE 802.3az

Prozessor / Arbeitsspeicher

Prozessor

Broadcom BCM57414

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x 10Gb Ethernet/25Gb Ethernet - SFP28

Verschiedenes

Kennzeichnung

EMC

Maße und Gewicht

Gewicht

91 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

55 °C

## Weitere Bilder

