

# BROADCOM Assy Top Cloud PCI Express Netzwerkkarte LP/FH

<b>Artikelnummer</b>	993433943
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

BROADCOM Assy Top Cloud PCI Express Netzwerkkarte

Produktbeschreibung:

Dual Port 10Gbit Server Adapter, PCI Express 3.0 x8, Low Profile-Blende, 2x SFP+ (unbestückt), Broadcom BCM57412 Chipsatz, VLAN-Unterstützung, TCP/IP-Offloading, Large Send Offload (LSO), Large Receive Offload (LRO), Receive Side Scaling (RSS), Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), NIC Partitioning (NPAR), TCP Segmentation Offload (TSO), Unterstützung von Prüfsummen-Offload, Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), UDP/IP-Offload, Generic Routing Encapsulation (GRE), Transmit Side Scaling (TSS), iSCSI-Boot, RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Enhanced Packet Processing v2, Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Function Level Reset (FLR), Message Signaled Interrupts (MSI), Tunnel löschen, MCTP over SMBus, TruFlow, TruManage, Interrupt Coalescing, Virtual Machine Multiqueues (VMMQ), 24 Monate Hersteller Garantie

Technische Details:

Allgemein  
Gerätetyp  
Netzwerkadapter  
Formfaktor  
Plug-in-Karte  
Schnittstellentyp (Bustyp)  
PCI Express 3.0 x8  
PCI-Spezifikationsrevision  
PCIe 3.0  
Netzwerk  
Ports  
10 Gigabit SFP+ x 2  
Anschlusstechnik  
Kabelgebunden

Data Link Protocol

10 Gigabit Ethernet

Statusanzeiger

Link/Aktivität

Leistungsmerkmale

VLAN-Unterstützung, TCP/IP-Offloading, Large Send Offload (LSO), Large Receive Offload (LRO), Receive Side Scaling (RSS), Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), NIC Partitioning (NPAR), TCP Segmentation Offload (TSO), Unterstützung von Prüfsummen-Offload, Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), UDP/IP-Offload, Generic Routing Encapsulation (GRE), Transmit Side Scaling (TSS), iSCSI-Boot, RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Enhanced Packet Processing v2, Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Function Level Reset (FLR), Message Signaled Interrupts (MSI), Tunnel löschen, MCTP over SMBus, TruFlow, TruManage, Interrupt Coalescing, Virtual Machine Multiqueues (VMMQ)

Prozessor / Speicher

Prozessor

1 x Broadcom BCM57412

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x 10Gb Ethernet - SFP+

Verschiedenes

Kennzeichnung

UL, CB, ICES-003 Class B, EN 61000-4-2, IC, DOC, ACA, FCC CFR47 Part 15 B, VCCI V-3, UL 94, KN24, RCM, CNS 13438, KCC KN22 Class B, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, AS/NZS CISPR22:2009+A1:2010, EN 61000-3-2:2014, EN 55032:2012, MSA SFF-8402, EN 62368-1, IEC 62368-1, BSMI CNS 15663, UL 1977, RoHS CNS 15663

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem

SunSoft Solaris, Linux, FreeBSD, SUSE Linux Enterprise Server, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows, Debian Linux, Red Hat Enterprise Linux, CentOS, Ubuntu, Oracle Solaris, VMware ESX, Oracle Linux, VMware vSphere, Microsoft Windows Hyper-V Server

## Produkteigenschaften

<b>Statusanzeiger</b>	Link/Aktivität
<b>Netzwerk - Typ</b>	Netzwerkadapter
<b>Produkttyp</b>	Netzwerkadapter
<b>Schnittstellentyp (Bustyp)</b>	PCI Express 3.0 x8
<b>Farbkategorie</b>	Grün
<b>Prozessornummer</b>	BCM57412
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x 10Gb Ethernet - SFP+
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Plug-in-Karte
<b>Ports - Typ</b>	10 Gigabit SFP+

## Weitere Bilder

