

# Lenovo ThinkSystem Broadcom 57416 Netzwerkadapter OCP 3.0 Gigabit Ethernet / 10Gb x 2 für ThinkAgile VX3575-G Integrated System VX5575 VX7576 Certified Node

**Artikelnummer** 999389981

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem Broadcom 57416 Netzwerkadapter OCP 3.0 Gigabit Ethernet / 10Gb x 2 für ThinkAgile VX3575-G Integrated System VX5575 VX7576 Certified Node

Produktbeschreibung:

Anschlüsse und Schnittstellen Übertragungstechnik  
Verkabelt Hostschnittstelle PCI Express Schnittstelle  
Ethernet Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)  
2 PCI version 3.0 Design Eingebaut Ja Komponente  
für Server Antenne Nein Formfaktor OCP 3.0 Zertifizierung  
CE/European Union EN60950-1 UL/USA UL60950-1 CTUVus  
UL Canada: CSA 22.2 No.  
950 Taiwan: CNS14336 Class A EN55022:2010 + \*AC:2011  
Class A EN55024 Class A FCC CFR47,  
Part 15 Class A Canada: ICES-003 Class A Australia,  
New Zealand: EN 5022:2010 + \*AC:2011 Taiwan: BSMI  
CNS13438 Class A South Korea: MIC RRL KN22 Class  
A South Korea: KN24 (ESD) Japan: VCCI V-3 04/2014  
EN55024:2010 Air/Direct discharge Netzwerk Maximale  
Datenübertragungsrate 10000 Mbit/s Netzstandard IEEE 802.3ab,  
IEEE 802.3an Eingebauter Ethernet-Anschluss Ja  
Ethernet Schnittstellen Typ 10 Gigabit Ethernet  
Ethernet LAN Datentransferraten 1000,10000 Mbit/s  
Verkabelungstechnologie 10/100/1000BaseT(X) Gewicht  
und Abmessungen Breite 76 mm Tiefe 115 mm Betriebsbedingungen  
Temperaturbereich bei Lagerung -40 - 65 °C Luftfeuchtigkeit  
bei Lagerung 5 - 95 % Systemanforderung Unterstützt  
Windows-Betriebssysteme Ja Unterstützte Linux-Betriebssysteme Ja  
Technische Details:

Allgemein  
Gerätetyp  
Netzwerkadapter  
Formfaktor  
Plug-in-Karte  
Schnittstellentyp (Bustyp)

Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0

Netzwerk

Ports

Gigabit Ethernet / 10Gb Ethernet x 2

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Verdrahtungstyp

Ethernet 1000Base-T, Ethernet 10 GBase-T

Data Link Protocol

Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

Datenübertragungsrate

10 Gbps

Kapazität

Jumbo-Frame-Größe: 9000

Leistungsmerkmale

IPv6-Unterstützung, Data Center Bridging Exchange (DCBX)-Unterstützung, IPv4-Unterstützung, Large Send Offload (LSO), Large Receive Offload (LRO), Receive Side Scaling (RSS), Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), TCP Segmentation Offload (TSO), Unterstützung von Prüfsummen-Offload, Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), Generic Routing Encapsulation (GRE), Transmit Side Scaling (TSS), iSCSI-Boot, RDMA over Converged Ethernet (RoCE), Network Controller Sideband Interface (NC-SI), Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Mware NetQueue and Microsoft Virtual Machine Queue (VMQ), Data Plane Development Kit (DPDK), TruFlow, Interrupt Coalescing, vSwitch Acceleration, Tunnel-Wware Stateless Offloads

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1Qaz

Prozessor / Arbeitsspeicher

Prozessor

1 x Broadcom BCM57416

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x Netzwerk - RJ-45

Verschiedenes

Kennzeichnung

UL, BSMI CNS 13438 Class A, RRL, CSA 22.2 No. 950, MIC, ICES-003 Klasse A, UL 60950-1, EN 60950-1, cTUVus, VCCI V-3, KN24, KN22 Class A, CNS 14336, EN 55024:2010, EN 55022:2010, EN 55024 Class A, FCC CFR47 Part 15 A

Maße und Gewicht

Breite

7,6 cm

Tiefe

11,5 cm

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für

Lenovo ThinkAgile VX2330 Appliance 7Z62 | Lenovo ThinkAgile VX3330 Appliance 7Z62 | Lenovo ThinkAgile VX3331 7Z62 | Lenovo ThinkAgile VX3530-G Appliance 7Z63 | Lenovo ThinkAgile VX3575-G Integrated System 7D43 | Lenovo ThinkAgile VX5530 Appliance 7Z63 | Lenovo ThinkAgile VX5575 Integrated System 7D43 | Lenovo ThinkAgile VX7330-N Appliance 7Z62 | Lenovo ThinkAgile VX7530 Appliance 7Z63 | Lenovo ThinkAgile VX7531 Certified Node 7Z63 | Lenovo ThinkAgile VX7575 Integrated System 7D43 | Lenovo ThinkAgile VX7576 Certified Node 7D43 | Lenovo ThinkSystem SR630 V2 7Z71 | Lenovo ThinkSystem SR635 7Y98, 7Y99 | Lenovo ThinkSystem SR645 7D2X | Lenovo ThinkSystem SR650 V2 7D15, 7Z73 | Lenovo ThinkSystem SR655 7Y00, 7Z01 | Lenovo ThinkSystem SR665 7D2V, 7D2W | Lenovo ThinkSystem SR850 V2 7D32

## Produkteigenschaften

**Netzwerk - Formfaktor** Plug-in-Karte

## Weitere Bilder

