

Lenovo ThinkSystem Netzwerkkadapter LAN-on-motherboard LOM Gigabit Ethernet x 4

Artikelnummer	991455339
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem Netzwerkkadapter LAN-on-motherboard LOM Gigabit Ethernet x 4

Produktbeschreibung:

Anschlüsse und Schnittstellen Übertragungstechnik
Verkabelt Hostschnittstelle PCI Express Schnittstelle
Ethernet Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
4 Design Eingebaut Ja Produktfarbe Grün Chipsatz
Intel® C624 Zertifizierung UL recognized to UL60950-1 2nd Edition,
FCC Rules, Part 15, Class A, Australian EMC Framework (RCM),
Japan VCCI, Class A, Industry Canada, ICES-003,
Class A, EU (CE Mark), Korea KC-RRA, Class A Kompatible
Produkte SR630,
SR650, SR850, SR860, SR950 Netzwerk Maximale Datenübertragungsrate
1000 Mbit/s Netzstandard IEEE 802.1Q,IEEE 802.1Qbg,IEEE
802.1p,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3x Ethernet LAN Datentransferraten
10,100,1000 Mbit/s Unterstützte Sicherheitsalgorithmen
SNMP Jumbo Frames Unterstützung Ja Quality of
Service (QoS) Support Ja VLAN-Tagging Ja Sonstige
Funktionen Unterstützung Datenflusssteuerung Ja
Anzahl der VLANs 4096 PCI-SIG* SR-IOV fähig Ja
Receive Side Scaling (RSS) Ja Jumbo-Frames 9728
Technische Details Sustainability certificates
RoHS Systemanforderung Unterstützte Linux-Betriebssysteme
Red Hat Enterprise Linux WS 6.0,Red Hat Enterprise
Linux WS 7.0,openSUSE 11.3,openSUSE 11.4,openSUSE
12.1,openSUSE 12.2 Andere Betriebssystem Support
VMware vSphere ESXi Unterstützte Server-Betriebssysteme
Windows Server 2012 R2,Windows Server 2012 R2
x64,Windows Server 2016
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Netzwerkkadapter

Formfaktor
Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)
LAN-on-motherboard (LOM)
Netzwerk
Ports
Gigabit Ethernet x 4
Anschlusstechnik
Kabelgebunden
Data Link Protocol
Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate
1 Gbps
Kapazität
Virtuelle Funktionen: 128
Remoteverwaltungsprotokoll
RMON
Leistungsmerkmale
Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), IPv6-Unterstützung, Quality of Service (QoS), RDMA-Unterstützung, Virtual Machine Device Queues (VMDq), PXE-Unterstützung, Large Send Offload (LSO), Receive Side Scaling (RSS), UEFI-Support, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Energy Efficient Ethernet, Class of Service (CoS), gekennzeichnetes VLAN, Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), TCP-/IP-Prüfsummen-Offload, UDP-/IP-Prüfsummen-Offload, Virtual Ethernet Port Aggregator (VEPA), Network Controller Sideband Interface (NC-SI), Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE), Virtual Ethernet Bridge (VEB), TLP Processing Hint (TPH), Advanced Packet Filtering, Intel Virtual Technology (VT), Jumbo Frame-Unterstützung (bis zu 9728 Bytes)
Produktzertifizierungen
IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1as, IEEE 802.1Qbg
Prozessor / Speicher
Prozessor
1 x Marvell 88E1543
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
4 x Ethernet 1000 - RJ-45
Verschiedenes
Kennzeichnung
ICES-003 Klasse A, RoHS, UL 60950-1 Second Edition, FCC Part 15 A, KCC Class A, VCCI Class A, RCM, RRA Class A
Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen
Intel PROSet
Erforderliches Betriebssystem
Microsoft Windows Server 2012 R2, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4, Microsoft Windows Server 2016, VMware ESXi 6.5, Red Hat Enterprise Linux 7.3, Red Hat Enterprise Linux 6.9, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP2, VMware ESXi 6.0 update 3
Herstellergarantie
Service & Support
Begrenzte Garantie - 1 Jahr
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für
Lenovo ThinkAgile VX 1U Certified Node 7Y93 | Lenovo ThinkAgile VX Certified Node 7Y94, 7Z12 | Lenovo ThinkAgile VX7820 Appliance 7Z13 | Lenovo ThinkSystem SR630 | Lenovo ThinkSystem SR650 | Lenovo ThinkSystem SR850 | Lenovo ThinkSystem SR860 | Lenovo ThinkSystem SR950

Produkteigenschaften

Netzwerk - Datenübertragungsrate	1 Gbps
Prozessornummer	88E1543
Schnittstellentyp (Bustyp)	LAN-on-motherboard (LOM)
Software - Typ	Intel PROSet
Netzwerk - Typ	Netzwerkkadapter
Produkttyp	Netzwerkkadapter
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x Ethernet 1000 - RJ-45
Ports - Typ	Gigabit Ethernet

Weitere Bilder

