

Lenovo ThinkSystem RAID 940-16i 8 GB Flash PCIe Gen4 12Gb Adapter 4Y37A09730

Artikelnummer	999345904
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem RAID 940-16i 8 GB Flash PCIe Gen4 12Gb Adapter 4Y37A09730

Produktbeschreibung:

Anschlüsse und Schnittstellen Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen SAS,
Serial ATA Hostschnittstelle PCI Express x8 PCI-Express-Slots-Version
4.0 Interne SAS-Ports 16 Leistungen RAID Level 0,
1, 5, 6, 10, 50, 60 Datenübertragungsrate 12 Gbit/s
SSD-Unterstützung Ja RAM-Speicher 8000 MB Chipsatz
Broadcom SAS3916 JBOD-Funktion Ja S.M.A.R.T.
Unterstützung Ja Anzahl der unterstützten Geräte
16 Systemanforderung Unterstützte Linux-Betriebssysteme
Ja Logistische Daten Warentarifnummer (HS) 84733080
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Speichercontroller (RAID) - Plug-in-Karte - Low-Profile
Host-Bus
PCIe 4.0 x8
Massenspeicher-Controller
Schnittstelle
SATA / SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate
12 Gbit/s
Puffergrösse
8 GB
Unterstützte Geräte
Festplatte, Festplatten Array (RAID), Solid State-Laufwerk
Anzahl Kanäle
16
Max. Anzahl Speicherperipheriegeräte
16
RAID Level
RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60
Prozessor
Broadcom SAS3916
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen

2 x SAS 12Gb/s - Slim SAS (SFF-8654) (innerhalb)

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

Online Capacity Expansion (OCE), Online RAID Level Migration (RLM), SecureBoot, CacheVault Flash-Cache-Schutz, S.M.A.R.T. Unterstützung, Self-Encrypting Drive (SED)-Unterstützung, FastPath, SafeStore, Konsistenzprüfung, schnelle Initialisierung, Patrol Read

Kennzeichnung

EN55022, EN55024, ICES-003 Class B, RoHS, WEEE, FCC CFR47 Part 15 B, VCCI V-3, AS/NZS CISPR 22, CNS 13438, IEC/UL 60950

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem

Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, VMware ESXi 6.7 update 3, Red Hat Enterprise Linux 7.6, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP1, Red Hat Enterprise Linux 8.1, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, VMware ESXi 7.0, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5 with Xen, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP1 with Xen

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

55 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

20 - 80% (nicht kondensierend)

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für

Lenovo ThinkSystem SR530 7X08 | Lenovo ThinkSystem SR590 7X99 | Lenovo ThinkSystem SR630 7X02 | Lenovo ThinkSystem SR630 V2 7Z71 | Lenovo ThinkSystem SR645 7D2X, 7D2Y | Lenovo ThinkSystem SR650 7X06 | Lenovo ThinkSystem SR650 V2 7D15, 7Z73 | Lenovo ThinkSystem SR665 7D2V, 7D2W | Lenovo ThinkSystem SR850 V2 7D32 | Lenovo ThinkSystem SR860 V2 7Z60 | Lenovo ThinkSystem ST550 7X10 | Lenovo ThinkSystem ST650 V2 7Z74, 7Z75

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Farbkategorie	Grün
Prozessornummer	SAS3916
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)
Produkttyp	Speichercontroller (RAID)

Weitere Bilder

