

Lenovo ThinkSystem 730-8i - storage controller (RAID) - SATA / SAS 12Gb/s - PCIe 3.0 x8



14-05-2024

SKU	4Y37A09722
Produktbeskrivelse:	Lenovo ThinkSystem 730-8i - styreenhed til lagring (RAID) - SATA / SAS 12Gb/s - PCIe 3.0 x8
Enhedstype:	Styreenhed til lagring (RAID) - indstikskort - lavprofil
Bustype:	PCIe 3.0 x8
Interface:	SATA / SAS 12Gb/s
Dataoverførselshastighed:	12 Gbit/s
Buffer størrelse:	2 GB
Understøttede enheder:	Harddisk, diskarray (RAID), solid state drev

Generelt

Enhedstype:	Styreenhed til lagring (RAID) - indstikskort - lavprofil
Host Bus:	PCIe 3.0 x8

Controller for lagring

Interface:	SATA / SAS 12Gb/s
Dataoverførselshastighed:	12 Gbit/s
Buffer størrelse:	2 GB
Understøttede enheder:	Harddisk, diskarray (RAID), solid state drev
Antal kanaler:	8
Maks. antal lagerenheder:	8
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60
Processor:	LSI LSISAS3108

Ekspansion / Konnektivitet

Interface:	2 x SAS 12Gb/s - 4 x Mini SAS HD (SFF-8643) (intern)
------------	--

Diverse

Oplysninger om kompatibilitet

Designet for:	Lenovo ThinkSystem SR530 7X07, 7X08 ; Lenovo ThinkSystem SR550 7X03, 7X04 ; Lenovo ThinkSystem SR570 7Y02, 7Y03, 7Y04 ; Lenovo ThinkSystem SR590 7X98, 7X99 ; Lenovo ThinkSystem SR630 7X01, 7X02 ; Lenovo ThinkSystem SR650 7X05, 7X06 ; Lenovo ThinkSystem SR850 7X18, 7X19 ; Lenovo ThinkSystem SR860 7X69, 7X70 ; Lenovo ThinkSystem SR950 7X11, 7X12, 7X13 ; Lenovo ThinkSystem ST250 7Y45 ; Lenovo ThinkSystem ST550 7X09, 7X10
---------------	---

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	10 °C
Maks. driftstemperatur:	55 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	20 - 90 % (ikke-kondenserende)

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 1 år
--------------------	--------------------------

Programmer / Systemkrav

Diverse

Egenskaber:

Online Capacity Expansion (OCE), Online RAID Level Migration (RLM), CacheVault flash cache-beskyttelse, Disk Data Format (DDF) support, S.M.A.R.T. support, Self-Encrypting Drive (SED) support, FastPath, SafeStore

Overensstemmelsesstandarder:

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

Programmer / Systemkrav

OS nødvendig:

SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4, Microsoft Windows Server 2016, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP3, Red Hat Enterprise Linux 7.3, Red Hat Enterprise Linux 6.9, VMware vSphere 6.5 (ESXi), SuSE Linux Enterprise Server 12 SP2, Red Hat Enterprise Linux 7.4, VMware vSphere 6.0 (ESXi) Update 3, Microsoft Windows Server 2008 / 2012 R2, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 with Xen, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP2 with Xen, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP3 with Xen, Red Hat Enterprise Linux 7.5, VMware vSphere 6.5 (ESXi) Update 2, VMware vSphere 6.7 (ESXi), Microsoft Windows Server 2019, Red Hat Enterprise Linux 6.10, SUSE Linux Enterprise Server 15, SUSE Linux Enterprise Server 15 with Xen, VMware vSphere 6.5 (ESXi) Update 1, VMware vSphere 6.7 (ESXi) Update 1

