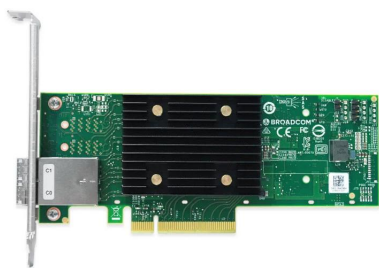


Broadcom 9500-8e Datablad



Broadcom 9500-8e 05-50075-01 PCIe 4.0 x8 8 eksterne porte Tri-Mode lageradapter

9500-8e

Broadcom 9500-8e 05-50075-01 PCIe 4.0 x8 8 eksterne porte Tri-Mode lageradapter

9500-8e Tri-Mode, PCIe Gen 4.0 HBA med otte eksterne porte er ideel til øget tilslutning og maksimal ydeevne for fleksibilitet i virksomhedsdatacentre. HBA'en er udstyret med SAS3808 x8, Gen 4.0 I/O Controller (IOC), hvilket gør den til en del af branchens første HBA-familie, der tilbyder både PCIe Gen 4.0 værts- og lagringsgrænseflader.

Med øget båndbredde og IOPS-ydeevne sammenlignet med tidligere generationer leverer 9500-8e-adapteren den ydeevne og skalerbarhed, der er nødvendig for kritiske applikationer.

Funktioner

- Tilslutter op til 1024 SAS/SATA-enheder eller 32 NVMe-enheder
- Giver maksimal tilslutningsmulighed og ydeevne til avancerede servere og applikationer
- Understøtter kritiske applikationer med båndbredden fra PCIe 4.0-forbindelse
- Klar til Universal Bay Management (UBM)

Specifikationer

- Beslag: Fuld højde og lav profil
- Understøttede enheder: SAS/SATA: 1024, NVMe: 32

- Eksterne stik: 2 x4 SFF-8644 (ekstern HD)
- Eksterne porte: 8
- Generation: 12 Gb/s
- Værtsbustype: x8-bane PCI Express 4.0
- I/O-controller: SAS3808
- Administrationssoftware: LSI Storage Authority (LSA), StorCLI (kommandolinjegrænseflade), HII (UEFI Human Interface Infrastructure)
- MTBF: > 5.000.000 timer ved 40° C
- Driftsfugtighed: 20 % til 80 % ikke-kondenserende
- Driftstemperatur °C: 0 °C til 55 °C
- OS-understøttelse: Microsoft Windows, VMware vSphere/ESXi, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Citrix XenServer, CentOS Linux, Ubuntu Linux, Debian Linux, Oracle Enterprise Linux, Fedora, FreeBSD
- Fysiske dimensioner: 167,65 (+/-0,13) mm x 68,77 (+/-0,13) mm
- Regulatoriske certificeringer: Australien/New Zealand (AS/NZS CISPR 22), Canada ICES-003 Klasse B, CE Europa (EN55022/EN55024), Europa (EN55022/EN55024), Japan (VCCI V-3), Korea (RRA nr. 2013-24 & 25), RoHS, Sikkerhed: EN/IEC/UL 60950, Taiwan (CNS 13438), USA (FCC 47 CFR del 15 underdel B, klasse B), WEEE
- Typisk effekt: 6,12 W
- Garanti: 3 år, gratis teknisk support, avanceret udskiftningsmulighed på [broadcom.com/support/warranty/internal-raid-hba](https://www.broadcom.com/support/warranty/internal-raid-hba)
- Hvad er der i æsken: 9500-8e HBA, lavprofilbeslag, FH (medfølger)

For mere information om HBA 9500-8e, besøg venligst Broadcoms hjemmeside:

<https://www.broadcom.com/products/storage/host-bus-adapters/sas-nvme-9500-8e>

[Køb nu](#)