

IBM 46M6062 Datablad



IBM 46M6062 46M6052, 46M6050 Brocade 8Gb FC Dual-port HBA til System x

46M6062

Brocade 8Gb FC Single-port og Dual-port HBA til IBM System x er PCI Express 2.0 x8 8Gb Fibre Channel-adapttere med SFP+ LC-stil-stik. Adapterne forbindes til SFP+ Multimode Fibre SR optiske moduler. Disse adapttere understøtter 8 Gbps pr. port maksimal tovejsgennemstrømning til højbandbreddelagring (SAN). PCI Express lavprofil-formfaktor-adapteren kan bruges i enten en standard PCI Express-slot eller en lavprofil PCI Express-slot.

Brocade 8Gb FC Single-port og Dual-port HBA til IBM System x er PCI Express 2.0 x8 8Gb Fibre Channel-adapttere med SFP+ LC-stil-stik. Adapterne forbindes til SFP+ Multimode Fibre SR optiske moduler. Disse adapttere understøtter 8 Gbps pr. port maksimal tovejsgennemstrømning til højbandbreddelagring (SAN). PCI Express lavprofil-formfaktor-adapteren kan bruges i enten en standard PCI Express-slot eller en lavprofil PCI Express-slot.

Brocade 8Gb HBA'er muliggør end-to-end SAN-løsninger ved hjælp af 8 Gb Fibre Channel-teknologi til System x-servere. De giver mulighed for at bygge højtydende, meget tilgængelige SAN'er og er nemme at konfigurere og integrere i eksisterende SAN-konfigurationer.

Til lokal eller fjernadministration leverer Brocade native GUI- og CLI-værktøjer til Host Connectivity Manager (HCM) til at konfigurere og overvåge dets HBA'er. Derudover giver Brocade DataCenter Fabric Manager (DCFM) samlet, end-to-end-styring på tværs af stoffer med Brocade Fibre Channel-switches og HBA'er. Både DCFM og HCM leverer åbne API'er og standardbaserede grænseflader til integration med populære tredjepartsapplikationer og rammer på højere niveau for at hjælpe med at orkestrere Brocade-hardware og SAN-tjenester.

Brocade 8Gb FC Single-port og Dual-port HBA'erne har følgende funktioner:

- Funktion ved 8/4/2 Gbps (auto-forhandling)
- Vedvarende binding
- 2.048 samtidige logins
- PCI Express 2.0 x8 overensstemmelse med MSI-X og INTx
- En (til Single-port) og to (til Dual-port) SFP+ med stik i LC-stil
- Standard PCI Express-kort med lav profil MD2 formfaktor
- Understøttelse af både standard og lavprofil PCI-E slots

specifikationer

- Driftsforhold
 - Opbevaringstemperatur (TT): -43 73 °C
 - Opbevaring relativ luftfugtighed (HH): 5 95 %
 - Drifts relativ luftfugtighed (HH): 5 93 %
 - Driftstemperatur (TT): 0 50 °C
- Design
 - Internt: Sandt
- Netværk
 - Fuld duplex: Sandt
 - Maksimal betjeningsafstand: 50 m
 - Maksimal dataoverførselshastighed: 8000 Mbit/s
- Systemkrav

- Kompatible operativsystemer: Microsoft Win Server 2003 / Server 2003/2003 R2 / Server 2008 / Small Business Server 2003/2003 R2; Red Hat Enterprise Linux 4 AS / 4 ES / 4 WS/HPC / 5 Server Edition; SUSE LINUX Enterprise Server 10/9; VMware ESX 3.5
- Andre funktioner
 - PCI-bus: PCI-Express 2.0 (x8)
 - Antal havne: 2
 - Understøttede protokoller: SCSI-FCP, FCP-2, FC-SP
 - Formfaktor MD2
- Vægt & dimensioner
 - Bredde: 167 mm
 - Dybde: 18 mm
 - Højde: 68 mm
 - Vægt: 127 g
- Porte og grænseflader
 - Værtsgrænseflade: PCI Express

[Køb nu](#)