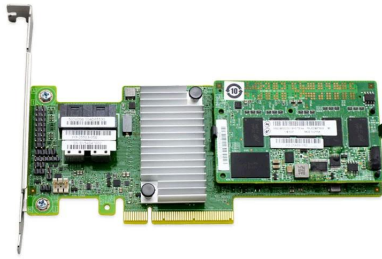


# Broadcom 9364-8i Datenblatt



## **Broadcom LSI 9364-8i 03T6792 PCIe 3.0 x8 SAS3108 8 interne Ports MegaRAID SATA+SAS RAID Controller**

### **9364-8i**

Broadcom LSI 9364-8i 03T6792 PCIe 3.0 x8 SAS3108 8 interne Ports MegaRAID SATA+SAS RAID Controller

### **Spezifikationen**

- Produkt: MegaRAID SAS 9364-8i
- MPN: 03T6792
- Bereitgestellte Lösung: Interne 12-Gb-Dual-Core-ROC-basierte SAS-Lösung mit acht Ports für Rechenzentren, Clouds und Leistungshungrige
- Physische Abmessungen: MD2 Low Profile (6,6 Zoll x 2,536 Zoll)
- Anschlüsse: Zwei interne Mini-SAS SFF8643-Anschlüsse
- Geräteunterstützung: Bis zu 128 SAS- und/oder SATA-Geräte
- Host-Bustyp: x8-Lane PCI Express 3.0-kompatibel
- Datenübertragungsraten: Bis zu 12 Gbit/s pro Port
- I/O-Prozessor/SAS-Controller: LSI SAS3108 Dual-Core-RAID-on-Chip (ROC)
- Cache-Speicher: 1 GB/2 GB/4 GB 1866 MHz DDRIII SDRAM
- Cache-Schutz: Optionales CacheVault-Flash-Modul (LSICVM02) – inklusive CVFM04, CVPM02, Montageclip und Kabel
- Betriebstemperatur: Maximale Umgebungstemperatur: Controllerkarte: 55 °C, mit optionalem CacheVault-Zubehör (CVPM02): 55 °C
- Betriebsspannung: +3,3 V, +12 V
- MTBF (berechnet): >1.343.187 Stunden
- Hardware-Garantie: 3 Jahre; mit erweiterter Austauschmöglichkeit
- Behördliche Zertifizierungen: EN55022, EN55024, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3; FCC-

Klasse A, Klasse B; UL1950; UL; CSA C22.2; VCCI; RRL für MIC; BSMI; C-Tick

- MegaRAID-Management-Suite:
  - MegaRAID-Speichermanager
  - StorCLI (Befehlszeilenschnittstelle)
  - STRG-R (BIOS-Konfigurationsdienstprogramm)
  - HII (UEFI Human Interface Infrastructure)
- SSD-Optimierung
  - Die MegaRAID CacheCade Pro 2.0-Software nutzt SSDs vor HDD-Volumes, um Controller-Cache-Pools mit hoher Kapazität und Leistung zu erstellen (optionales Upgrade)
  - Die MegaRAID Fast Path-Software bietet leistungsstarke I/O-Beschleunigung für SSD-Arrays, die mit 6 Gbit/s MegaRAID SATA+SAS-Controllern verbunden sind (im Lieferumfang enthalten).
- Betriebssystemunterstützung: Umfangreiche Unterstützung umfasst Microsoft Windows, Server 2012/8 und 7/2008/Vista/2003, Linux, Solaris (x86), FreeBSD, VMware und mehr

[Jetzt kaufen](#)