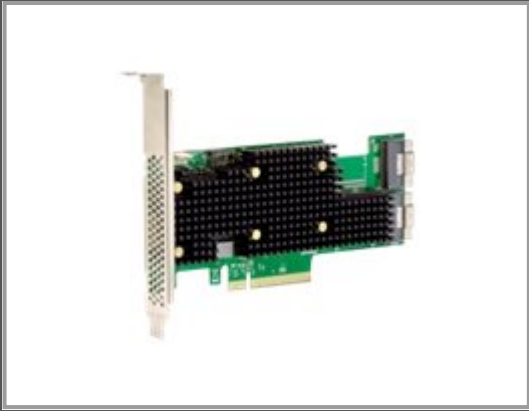


# BROADCOM HBA 9600-16i - Speicher-Controller - 16 Sender/Kanal - SATA 6Gb/s / SAS 24Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)

PCIe 4.0 x8

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Controller    |
| Hersteller          | BROADCOM      |
| Hersteller Art. Nr. | 05-50111-00   |
| EAN/UPC             | 0830343007691 |



## Beschreibung

Broadcom HBA 9600-16i - Speicher-Controller - 16 Sender/Kanal - SATA 6Gb/s / SAS 24Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe) - PCIe 4.0 x8

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Broadcom HBA 9600-16i - Speicher-Controller - SATA 6Gb/s / SAS 24Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe) - PCIe 4.0 x8                                                                            |
| Gerätetyp                           | Speicher-Controller - Plug-in-Karte                                                                                                                                              |
| Bustyp                              | PCIe 4.0 x8                                                                                                                                                                      |
| Schnittstelle                       | SATA 6Gb/s / SAS 24Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)                                                                                                                                        |
| Anzahl Kanäle                       | 16                                                                                                                                                                               |
| Systemanforderungen                 | FreeBSD, Red Hat Linux, SuSe Linux, Microsoft Windows, Debian Linux, Oracle Enterprise Linux, CentOS, Ubuntu, VMware ESXi, Citrix XenServer, Linux Fedora, VMware vSphere (ESXi) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 15.565 cm x 6.89 cm                                                                                                                                                              |

## Ausführliche Details

|                         |                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                         | <b>Allgemein</b>                                                                |
| Gerätetyp               | Speicher-Controller - Plug-in-Karte                                             |
| Host-Bus                | PCIe 4.0 x8                                                                     |
|                         | <b>Massenspeicher-Controller</b>                                                |
| Schnittstelle           | SATA 6Gb/s / SAS 24Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)                                       |
| Anzahl Kanäle           | 16                                                                              |
|                         | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                |
| Schnittstellen          | 2 x SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe) - Slim SAS (SFF-8654) (innerhalb) |
|                         | <b>Verschiedenes</b>                                                            |
| Zubehör im Lieferumfang | Low profile Slotblech                                                           |
| MTBF                    | 5,000,000 Stunden                                                               |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kennzeichnung                         | FCC Klasse B bescheinigt, CISPR 32, CISPR 32:2015 Class A, EMC, ICES, EN55024, EN 55032, EN 55035, EN 55032:2015+AC:2016 Class A, EN 55035:2017/A11:2020, KN32, KN35, BSMI, CNS 13438, CNS 15663, UL, VCCI-CISPR 32:2016, CMIM, RoHS, WEEE |
|                                       | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                     |
| Leistungsaufnahme im Betrieb          | 15 Watt                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                       | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Erforderliches Betriebssystem         | FreeBSD, Red Hat Linux, SuSe Linux, Microsoft Windows, Debian Linux, Oracle Enterprise Linux, CentOS, Ubuntu, VMware ESXi, Citrix XenServer, Linux Fedora, VMware vSphere (ESXi)                                                           |
|                                       | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                                                                                                  |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 3 Jahre<br>Technischer Support - 3 Jahre                                                                                                                                                                              |
|                                       | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                                                                                             |
| Tiefe                                 | 15.565 cm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Höhe                                  | 6.89 cm                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                       | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                |
| Min Betriebstemperatur                | 0 °C                                                                                                                                                                                                                                       |
| Max. Betriebstemperatur               | 55 °C                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 90% (nicht kondensierend)                                                                                                                                                                                                              |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.