

HPE MegaRAID 408i-o - Speicher-Controller - 8 Sender/Kanal - SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)

RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - 50 - 60 - PCIe 4.0 x8

Gruppe	Controller
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P58335-B21
EAN/UPC	0190017623740



Beschreibung

Benötigen Sie eine vielseitige, vereinfachte und flexible Lösung für Ihre Rechenzentren? Bei den HPE Compute MR Gen11 Controllern handelt es sich um umfassende und agile PCIe Gen4.0 Speichercontroller auf Basis der Broadcom MegaRAID Technologie, die Qualität, Leistung und Sicherheit für geschäftskritische Anwendungen bieten. Die HPE MR416i-o / HPE MR416i-p Gen11 Controller eignen sich ideal für alle Rechenzentrums-umgebungen, in denen RAID zum Einsatz kommt. Sie bieten reduzierte Rebuild-Zeiten, hohe Bandbreite und 240.000 RAID5 IOPS für zufällige Schreibvorgänge. Die HPE MR416i-o / HPE MR416i-p Gen11 Controller eignen sich ideal für alle virtualisierten Umgebungen, in denen HBA / der Passthrough-Modus zum Einsatz kommt. Sie bieten hohe Bandbreite und 3 Millionen IOPS für zufällige Schreibvorgänge. Die HPE Compute MR Gen11 Controller bieten Lösungen für mehrere Workflows in verschiedenen Anwendungen und sorgen so für Kundenzufriedenheit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE MegaRAID 408i-o - Speicher-Controller - SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/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 12Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)
Puffergrösse	4 GB
Unterstützte Geräte	Festplatten Array (RAID)
Anzahl Kanäle	8
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Systemanforderungen	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Ubuntu, CentOS

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Speicher-Controller - Plug-in-Karte
Host-Bus	PCIe 4.0 x8
Massenspeicher-Controller	
Schnittstelle	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)

Puffergrösse	4 GB
Unterstützte Geräte	Festplatten Array (RAID)
Anzahl Kanäle	8
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s / PCIe 4.0 (NVMe)
Verbindungen	1 x PCIe 4.0 x8
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	MegaRAID Storage Administrator, StorCLI, UEFI System Utilities (Speicherkonfiguration), Redfish (Inventory and Events)
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi, Ubuntu, CentOS
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 3 Jahre

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