

HPE MR932i-p - Speicher-Controller - 32 Sender/Kanal

NVMe / SAS - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - 50 - 60 - PCIe 5.0 x16

Gruppe	Controller
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P75697-B21
EAN/UPC	0190017756332



Beschreibung

Der HPE MR932i-p ist ein vielseitiger Speichercontroller, der entwickelt wurde, um das Datenmanagement und die Speicherleistung zu verbessern. Er verfügt über eine PCIe 5.0 x16-Schnittstelle mit vier Anschlüssen, die eine effiziente Anbindung an Mini Cool Edge IO (MCIO) x8 ermöglicht. Diese Steckkarte unterstützt verschiedene RAID-Level, darunter RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50 und RAID 60, und gewährleistet so Flexibilität bei der Verwaltung von Festplattenarray-Konfigurationen bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung optimaler Datenintegrität und -verfügbarkeit. Die Konformität mit den UEFI- und Redfish-API-Standards erleichtert zudem die nahtlose Integration und Verwaltung in modernen Computerumgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE MR932i-p - Speicher-Controller - NVMe / SAS - PCIe 5.0 x16
Gerätetyp	Speicher-Controller - Plug-in-Karte
Bustyp	PCIe 5.0 x16
Schnittstelle	NVMe / SAS
Unterstützte Geräte	Festplatten Array (RAID)
Anzahl Kanäle	32
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Systemanforderungen	Windows, Linux, VMware ESX
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22.23 cm x 25.24 cm x 6.51 cm
Gewicht	450 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Speicher-Controller - Plug-in-Karte
Host-Bus	PCIe 5.0 x16
	Massenspeicher-Controller
Schnittstelle	NVMe / SAS
Unterstützte Geräte	Festplatten Array (RAID)
Anzahl Kanäle	32

RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	4 x PCIe 5.0 x16 - Mini Cool Edge IO (MCIO) x8
	Verschiedenes
Kennzeichnung	UEFI, Redfish API
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	StorCLI, Redfish API
Erforderliches Betriebssystem	Windows, Linux, VMware ESX
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 3 Jahre
	Abmessungen und Gewicht
Breite	22.23 cm
Tiefe	25.24 cm
Höhe	6.51 cm
Gewicht	450 g

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