

# HPE Modular Smart Array 2062 16Gb Fibre Channel SFF Storage - Festplatten-Array - 32 TB - 24 Schächte (SAS-3)

HDD 2.4 TB x 12 - 16Gb Fibre Channel (extern) - Rack - einbaufähig - 2U - mit 4 x 16Gb SFP FC XCVR-Transceiver



Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P84170-B25
EAN/UPC	0190017809267

## Beschreibung

Das HPE MSA 2062 Storage ist ein Flash-fähiges System, das für eine erschwingliche Anwendungsbeschleunigung in kleinen und entfernten Büros entwickelt wurde. Der MSA 2062 bietet eine Kombination aus Einfachheit, Flexibilität und fortschrittlichen Funktionen, die Sie bei einem preisgünstigen Speicher-Array nicht erwarten würden. Das MSA 2062 kann mehr als 325.000 IOPS liefern und spart Ihnen mit einer umfassenden Software-Suite bis zu 32 %. Es ist ein wirklich einfacher und erschwinglicher Flash-Speicher, der Ihnen hilft, eine hohe Leistung zu erzielen und gleichzeitig anspruchsvolle Budgets zu erfüllen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Modular Smart Array 2062 16Gb Fibre Channel SFF Storage - Festplatten-Array
Gerätetyp	Festplatten-Array
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Im Paket mit	4 x 16Gb SFP FC XCVR-Transceiver
Array-Gesamtkapazität	32 TB
Schnittstelle	16Gb Fibre Channel
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	12 (installiert) / 24 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Massenspeicher-Controller	RAID (SAS 12Gb/s) - RAID 0, 1, 5, 6, 10
Massenspeicher-Controller Menge	2
Festplatte	12 x 2.4 TB HDD SAS 12Gb/s
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server, VMware vSphere, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Oracle Linux, Citrix XenServer
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V 50/60 Hz
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.5 cm x 50.8 cm x 8.9 cm
Gewicht	5 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Festplatten-Array
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 2U
Im Paket mit	4 x 16Gb SFP FC XCVR-Transceiver
<b>Gehäuse</b>	
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	12
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	24
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
<b>Massenspeicher</b>	
Array-Gesamtkapazität	32 TB
Externe Schnittstelle für HDD-Array	16Gb Fibre Channel
<b>Prozessor</b>	
CPU	Keine CPU
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	RAID (16Gb Fibre Channel)
Installierte Anzahl	2
Schnittstellentyp	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
<b>Massenspeicher-Controller (2.)</b>	
Installierte Anzahl	2
<b>Festplatte</b>	
Typ	HDD
Kapazität	12 x 2.4 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Erweiterungseinschübe	24 (gesamt)/ 12 (frei) - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstellen	8 x 16Gb Fibre Channel 4 x mini-USB 2.0 (Verwaltung) 2 x Ethernet 1000Base-T (Verwaltung) - RJ-45 2 x SAS 12Gb/s (Erweiterungsanschluss)
<b>Systemanforderungen</b>	
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server, VMware vSphere, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Oracle Linux, Citrix XenServer
<b>Verschiedenes</b>	

Leistungsmerkmale	SMTP-Support, SNMP-Unterstützung
Kennzeichnung	ASHRAE Class A3, UL, CSA 62368-1, EN 62368-1, EU Lot 9, VCCI Class A, FCC Klasse A zertifiziert, ICES-003 Klasse A, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, RoHS, China RoHS, WEEE
	<b>Umweltschutzstandards</b>
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	2 x internes Netzteil - Hot-Plug
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V 50/60 Hz
Gestellte Leistung	580 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	44.5 cm
Tiefe	50.8 cm
Höhe	8.9 cm
Gewicht	5 kg
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 3 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	Up to 85% RH

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