

HPE Modular Smart Array 2060 12Gb SAS LFF Storage - Festplatten-Array - 56 TB - 12 Schächte (SAS-3)

HDD 8 TB x 7 - SAS 12Gb/s (extern) - Rack - einbaufähig - 2U

Gruppe Storage Systeme

Hersteller HPE

Hersteller Art. Nr. P84175-B25

EAN/UPC 0190017809311



Beschreibung

Hauntmerkmale

Sucht Ihre Firma nach benutzerfreundlichem, erschwinglichem und leistungsstarkem Shared Storage? Der HPE MSA 2060 Storage ist ein Flash-fähiges hybrides Speichersystem und wurde für eine automatisierte, kostengünstige Anwendungsbeschleunigung für die Implementierung an kleinen Standorten und in Außenstellen entwickelt. Lassen Sie sich von den niedrigen Kosten nicht täuschen. Er vereint Einfachheit, Flexibilität und erweiterte Funktionen - eine Kombination, die man bei einem Array zum Einstiegspreis nicht unbedingt erwartet. Beginnen Sie mit einer kleinen Konfiguration und skalieren Sie nach Bedarf mit beliebigen Kombinationen aus Solid State-Laufwerken (SSDs), Hochleistungs-SAS-Laufwerken der Enterprise-Klasse oder kostengünstigeren SAS HDDs der Midline-Reihe. Mit der Fähigkeit, 325.000 IOPS zu liefern, ist der HPE MSA 2060 schneller als seine Vorgängergeneration und bietet selbst für die anspruchsvollsten Workloads genug Leistung.

паиринетктате	
Produktbeschreibung	HPE Modular Smart Array 2060 12Gb SAS LFF Storage - Festplatten-Array
Gerätetyp	Festplatten-Array
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Array-Gesamtkapazität	56 TB
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	7 (installiert) / 12 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Massenspeicher-Controller	RAID (SAS 12Gb/s) - RAID 0, 1, 5, 6, 10, MSA-DP+
Massenspeicher-Controller Menge	2
Festplatte	7 x 8 TB HDD SAS 12Gb/s
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2016, VMware vSphere 6.7 (ESXi), Red Hat Enterprise Linux 8.0, SUSE Linux Enterprise Server 15, Oracle Linux, Citrix Hypervisor, HP-UX
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



Umweltschutzstandards

ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Festplatten-Array
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
	Gehäuse
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	7
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	12
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
	Massenspeicher
Array-Gesamtkapazität	56 TB
Externe Schnittstelle für HDD- Array	SAS 12Gb/s
	Prozessor
CPU	Keine CPU
	Massenspeicher-Controller
Тур	RAID (SAS-3)
Installierte Anzahl	2
Schnittstellentyp	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, MSA-DP+
	Massenspeicher-Controller (2.)
Installierte Anzahl	2
	Festplatte
Тур	HDD
Kapazität	7 x 8 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 5 (frei) - 3.5" LFF (8.9 cm LFF)
Schnittstellen	8 x SAS 12Gb/s 2 x mini-USB 2.0 (Verwaltung) 2 x Ethernet 1000Base-T (Verwaltung) - RJ-45 2 x SAS 12Gb/s (Erweiterungsanschluss)
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2016, VMware vSphere 6.7 (ESXi), Red Hat Enterprise Linux 8.0, SUSE Linux Enterprise Server 15, Oracle Linux, Citrix Hypervisor, HP-UX
	Verschiedenes



Leistungsmerkmale	SMTP-Support, SNMP-Unterstützung
Kennzeichnung	ASHRAE Class A3, UL, CSA 62368-1, IEC 60950-1, ErP Lot 9, VCCI Class A, FCC Klasse A zertifiziert, ICES-003 Klasse A, EN55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035 Class A, CISPR 24 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, CNS 13438, KN32 Class A, RoHS, China RoHS, WEEE
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Stromversorgung
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
	Abmessungen und Gewicht
Breite	44.5 cm
Tiefe	50.8 cm
Höhe	8.9 cm
Gewicht	5 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	Up to 85% RH

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