

HPE Modular Smart Array 2060 10GbE iSCSI SFF Storage - 6th Generation - Festplatten-Array - 86.4 TB - 24 Schächte (SAS-3)

HDD 14.4 TB x 6 - iSCSI (10 GbE) (extern) - Rack - einbaufähig - 2U -
TAA-konform



Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	R9G40B
EAN/UPC	0190017620848

Beschreibung

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 günstigeren SAS HDDs der Midline-Reihe. Mit der Fähigkeit, bis zu 395.000 IOPS zu liefern, ist der neue HPE MSA 2060 bis zu 80 % schneller als seine Vorgängergeneration und bietet selbst für die anspruchsvollsten Workloads genug Leistung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE Modular Smart Array 2060 10GbE iSCSI SFF Storage - 6th Generation - Festplatten-Array - TAA-konform
Gerätetyp	Festplatten-Array
Gehäusety	Rack - einbaufähig - 2U
Array-Gesamtkapazität	86.4 TB
Max. unterstützte Kapazität	921.6 TB
Schnittstelle	iSCSI (10 GbE)
Maximale Anz. an LUNs	512
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	6 (installiert) / 24 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Massenspeicher-Controller	RAID (SAS 12Gb/s) - RAID 0, 1, 3, 5, 6, 10, 50
Massenspeicher-Controller Menge	2
Festplatte	6 x 14.4 TB HDD Enterprise
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows, SuSe Linux, HP-UX, HP OpenVMS, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2012 R2 mit Hyper-V,

	Red Hat Enterprise Linux, VMware ESXi 5.x, VMware ESXi 6.x, Apple MacOS X
Redundante Stromversorgung	Ja
TAA-kompatibel	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	6
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	24
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
	Massenspeicher
Array-Gesamtkapazität	86.4 TB
Max. unterstützte Kapazität	921.6 TB
Externe Schnittstelle für HDD-Array	iSCSI (10 GbE)
Maximale Anz. an LUNs	512
	Prozessor
CPU	Keine CPU
	Massenspeicher-Controller
Typ	RAID
Installierte Anzahl	2
Schnittstellentyp	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Cache/Puffer-Größe (Max.)	24 GB
Max. Anzahl Speicherperipheriegeräte	240
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 3, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50
	Massenspeicher-Controller (2.)
Installierte Anzahl	2
	Festplatte
Typ	HDD
Kapazität	6 x 14.4 TB

Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Merkmale	Enterprise
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	24 (gesamt)/ 18 (frei) - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstellen	8 x SAS 12Gb/s 2 x mini-USB 2.0 (Verwaltung) 2 x Ethernet 1000Base-T (Verwaltung) - RJ-45
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows, SuSe Linux, HP-UX, HP OpenVMS, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2012 R2 mit Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux, VMware ESXi 5.x, VMware ESXi 6.x, Apple MacOS X
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	SMTP-Support, SNMP-Unterstützung
TAA-kompatibel	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	Rack-Montagekit
	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
Gestellte Leistung	764 Watt
	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
Geräuschentwicklung	74 dBA

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