

WD Ultrastar Data102 SE4U102-102 - Speichergehäuse - 1224 TB - 102 Schächte (SAS-3)

HDD 12 TB x 102 - Rack - einbaufähig - 4U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	1ES0311
EAN/UPC	8592978324933



Beschreibung

Die Hybrid-Speicherplattform Ultrastar Data102 ist ein Grundpfeiler für entkoppelte und softwaredefinierte Speichersysteme (SDS) der nächsten Generation. Der extrem kompakte Formfaktor bietet ausreichend Spielraum für verschiedene Kombinationen aus HDDs und SSDs für die perfekte Balance zwischen Kapazität, Leistung und Kosten. Eine Ebene mit Flash-Datenbeschleunigung kann hinzugeschaltet werden, um sowohl Fast- als auch Big-Data-Anwendungen über eine einzige Plattform abzuwickeln. Die Ultrastar Data102 entspricht den hohen Speicheranforderungen von großen Unternehmenskunden, Speicher-OEMs, Cloudserviceanbietern und Händlern/Integratoren, die dichten, gemeinsam nutzbaren HDD- oder Hybridspeicher benötigen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Ultrastar Data102 SE4U102-102 - Speichergehäuse
Gerätetyp	Speichergehäuse
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 4U
Array-Gesamtkapazität	1224 TB
Max. unterstützte Kapazität	1224 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	102 (installiert) / 102 (Max)
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Festplatte	102 x 12 TB HDD SAS 12Gb/s - Hot-Swap - Secure Erase-Funktion, 512e Crypto
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V - 50/60 Hz
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.7 cm x 104.7 cm x 17.5 cm
Gewicht	118.8 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Speichergehäuse
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 4U

Gehäuse

Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	102
Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module	102
Unterstützte Laufwerke	SAS-3
Massenspeicher	
Array-Gesamtkapazität	1224 TB
Max. unterstützte Kapazität	1224 TB
Prozessor	
CPU	Keine CPU
Festplatte	
Typ	HDD - Hot-Swap
Kapazität	102 x 12 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Merkmale	Secure Erase-Funktion, 512e Crypto
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	102 (gesamt)/ 0 (frei) x Hot-Swap - 3.5" (8.9 cm)
Schnittstellen	6 x SAS 12Gb/s - 36 pin 4x Mini SAS HD (SFF-8644)
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	SCSI Enclosure Services 3 (SES3)
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	2 x internes Netzteil - Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V - 50/60 Hz
Gestellte Leistung	1600 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Breite	44.7 cm
Tiefe	104.7 cm
Höhe	17.5 cm
Gewicht	118.8 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 80% (nicht kondensierend)

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