

WD Ultrastar Data102 SE-4U102-12F04 - Speichergehäuse - 1224 TB - 102 Schächte (SAS-3)

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

| | |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe | Storage Systeme |
| Hersteller | WD |
| Hersteller Art. Nr. | 1ES0309 |
| EAN/UPC | 5054444068701 |



Beschreibung

Die Ultrastar Data102-Hybrid-Speicherplattform 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 SE-4U102-12F04 - 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 - Instant Secure Erase (ISE), 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 | Instant Secure Erase (ISE), 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.