

Seagate Exos 10E2400 ST1200MM0009 - Festplatte - 1.2 TB - intern - 2.5" SFF (6.4 cm SFF)

SAS 12Gb/s - 10000 rpm - Puffer: 128 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST1200MM0009
EAN/UPC	7636490073366



Beschreibung

Exos 10E2400 Enterprise-Festplatten von Seagate sind für traditionelle Rechenzentren konzipiert, wo Dichte, Stromverbrauch und Datenintegrität höchste Priorität genießen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate Exos 10E2400 ST1200MM0009 - Festplatte - 1.2 TB - SAS 12Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	1.2 TB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Puffergrösse	128 MB
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Merkmale	PowerChoice, Protection Information (PI), Seagate RAID Rebuild, Instant Secure Erase (ISE), erweitertes Format 512n, Seagate Fast Format
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	70.1 mm x 100.45 mm x 15 mm
Gewicht	193 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	1.2 TB
Formfaktor	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Puffergröße	128 MB
Byte pro Sektor	512

Merkmale	PowerChoice, Protection Information (PI), Seagate RAID Rebuild, Instant Secure Erase (ISE), erweitertes Format 512n, Seagate Fast Format
Breite	70.1 mm
Tiefe	100.45 mm
Höhe	15 mm
Gewicht	193 g
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Interner Datendurchsatz	250 MBps
Mittlere Wartezeit	2.9 ms
Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
	Zuverlässigkeit
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁶
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" SFF (6.4 cm SFF)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	7.25 Watt (aktiv) 4.26 Watt (Leerlauf)
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	40 g @ 11 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	400 g @ 2 ms
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	0.5 g @ 0-500 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	3 g @ 0-500 Hz

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