

Toshiba MG10-D Series MG10SDA400E - Festplatte - 4 TB - intern - 3.5" (8.9 cm) - SAS 12Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 512 MB

Artikelnummer	999900766
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Toshiba E-Capacity 4 TB 3.5 7.2k SAS 12G 512e Festplatte Serial Attached SCSI GB 7.200 rpm SAS1 Intern 512 MB

Produktbeschreibung:

Toshiba E-Capacity 4 TB 3.5 7.2k SAS 12G 512e -
Festplatte - Serial Attached SCSI (SAS) - 4.000
GB - 7.200 rpm - SAS1 - Intern - 512 MB

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Festplatte - intern

Kapazität

4 TB

Formfaktor

3.5" (8,9 cm)

Schnittstelle

SAS 12Gb/s

Puffergröße

512 MB

Merkmale

Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Arbeitslast bis zu 550 TB pro Jahr, erweitertes Format 4Kn, Advanced Format 512e,

Persistente Schreib-Cache-Technologie

Gewicht

690 g

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk

1.2 GBps (extern)

Interner Datendurchsatz

268 MBps

Spindelgeschwindigkeit

7200 rpm

Zuverlässigkeit

MTBF

2,000,000 Stunden

Dauerbetrieb 24/7
 Ja
 Nicht-korrigierbare Datenfehler
 10 pro 10¹⁶
 Lade-/Entladezyklen
 600,000
 Erweiterung und Konnektivität
 Schnittstellen
 1 x SAS 12 Gb/s
 Kompatibles Schaltfeld
 3.5" (8,9 cm)
 Stromversorgung
 Energieverbrauch
 7.67 Watt (lesen/schreiben)
 3.87 Watt (Leerlauf in aktiviertem Zustand)
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 5 °C
 Max. Betriebstemperatur
 55 °C
 Min. Lagertemperatur
 -40 °C
 Max. Lagertemperatur
 70 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 5 - 90% (nicht kondensierend)
 Schocktoleranz (in Betrieb)
 70 g @ 2 ms
 Schocktoleranz (nicht in Betrieb)
 250 g @ 2 ms
 Vibrationstoleranz (in Betrieb)
 0.75 g @ 5-300 Hz
 Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)
 3 g @ 5-500 Hz
 Geräuschentwicklung
 34 dBA

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
Energieverbrauch	3.87 Watt (Leerlauf in aktiviertem Zusta, 7.67 Watt (lesen/schreiben)
Gewicht	690 g
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Speicherschnittstelle	Serial Attached SCSI 3
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	1,2 GBps
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial Attached SCSI 3

Weitere Bilder

