

Toshiba N300 NAS HARD DRIVE 12 TB Serial ATA GB 7.200 rpm SATA 512 MB

Artikelnummer	999917395
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Toshiba N300 NAS HARD DRIVE 12 TB Serial ATA GB 7.200 rpm SATA 512 MB

Produktbeschreibung:

The Toshiba N300 3.5 inch NAS hard drive delivers unmatched reliability for NAS and other high performance storage systems. It is optimized to meet the reliability, endurance, performance, and scalability requirements of high capacity 24/7 storage for pe

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Festplatte - intern

Kapazität

12 TB

Formfaktor

3.5" (8,9 cm)

Schnittstelle

SATA 6Gb/s

Puffergröße

512 MB

Merkmale

Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Rotational Vibration (RV) Sensor, Aufprallsensor, Advanced Format-Technologie, Halogen Free, Arbeitslast bis zu 180 TB pro Jahr, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Toshiba Dynamic Cache Technology, Toshiba Stable Platter Technology, Fehler-Wiederherstellungs-Steuerung

Breite

101.85 mm

Tiefe

147 mm

Höhe

26.1 mm

Gewicht

690 g

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk
600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz
281 MBps
Spindelgeschwindigkeit
7200 rpm
Zuverlässigkeit
MTBF
1,200,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7
Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler
1 pro 10^{14}
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld
3.5" (8,9 cm)
Stromversorgung
Energieverbrauch
6.85 Watt (aktiv)
3.3 Watt (Leerlauf)
Verschiedenes
Kennzeichnung
RoHS
Verpackung
Retail
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
5 °C
Max. Betriebstemperatur
60 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
70 °C
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
20 dBA

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Energieverbrauch	6.85 Watt (aktiv), 3.3 Watt (Leerlauf)
Gewicht	690 g
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Festplattenlaufwerk - Kapazität	12 TB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm

Weitere Bilder

