

Toshiba N300 NAS - Festplatte - 6 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

Toshiba N300 NAS 6 TB kaufen. Zuverlässige NAS-Festplatte mit 7200 U/min und 512 MB Cache. Schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999938690
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die interne Festplatte Toshiba N300 NAS 6 TB wurde für den Dauerbetrieb rund um die Uhr entwickelt und eignet sich daher ideal für Umgebungen mit hohen Anforderungen. Mit einer Spindeldrehzahl von 7200 U/min und einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s gewährleistet diese Festplatte einen schnellen und effizienten Zugriff auf Ihre Daten. Sie verfügt über die Toshiba Dynamic Cache Technology und fortschrittliche Rotationsvibrationssensoren (RV), die die Leistung und Zuverlässigkeit verbessern und eine Arbeitslast von bis zu 180 TB pro Jahr ermöglichen.

Die Toshiba N300 wurde für verschiedene Betriebsherausforderungen entwickelt und unterstützt einen Temperaturbereich von 5 °C bis 60 °C sowie Stoß- und Vibrationsfestigkeiten, die die Datenintegrität gewährleisten. Darüber hinaus verfügt sie über eine fortschrittliche Formatierungstechnologie und ist halogenfrei, sodass sie die Umweltstandards erfüllt. Das robuste Design führt zu einer mittleren Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von 1.000.000 Stunden und gewährleistet eine zuverlässige Speicherung kritischer Daten ohne Unterbrechung.

- **Robuste Haltbarkeit**

Der Toshiba N300 hält hohen Betriebsanforderungen stand, verfügt über einen breiten Betriebstemperaturbereich von 5 °C bis 60 °C und unterstützt eine Stoßbeschleunigung von 70 g während des Betriebs, wodurch die Datensicherheit in verschiedenen Umgebungen gewährleistet ist.

- **Effiziente Leistung**

Mit einer Spindeldrehzahl von 7200 U/min und einer internen Datenrate von 281 MB/s bietet diese Festplatte eine effiziente Datenverarbeitung und schnelle Zugriffszeiten, wodurch die Reaktionsfähigkeit des Gesamtsystems verbessert wird.

- **Hohe Speicherkapazität**

Mit einer großzügigen Speicherkapazität von 6 TB eignet sich diese interne Festplatte für erhebliche Arbeitslasten und ist für NAS-Umgebungen geeignet, sodass ausreichend Platz für die Datenspeicherung zur Verfügung steht.

- **Fortschrittliche Technologie**

Ausgestattet mit der Toshiba Dynamic Cache Technology und einer Fehlerbehebungssteuerung optimiert die N300 die Leistung und gewährleistet die Genauigkeit des Datenabrufs, selbst bei hohen Arbeitslasten.

- **Umweltfreundlich**

Die Toshiba N300 ist RoHS-konform und halogenfrei konstruiert, was zu einer sichereren Umwelt beiträgt und gleichzeitig die Standards für umweltfreundliche Produkte erfüllt.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Festplattenlaufwerk - Kapazität	6 TB
Energieverbrauch	7.43 Watt (aktiv), 4.14 Watt (Leerlauf)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Gewicht	710 g

Weitere Bilder

