

Toshiba N300 NAS - Festplatte - 8 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

Toshiba N300 NAS 8 TB online kaufen. Zuverlässige 7200 U/min für Dauerbetrieb & hohe Lasten. Schnelle Lieferung, super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999938689
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Toshiba N300 NAS Festplatte – Zuverlässiger Speicher für Ihr NAS-System

Die Toshiba N300 NAS Festplatte mit 8 TB Kapazität ist speziell für den Einsatz in NAS-Systemen konzipiert und bietet Ihnen eine leistungsstarke und zuverlässige Speicherlösung. Mit einer hohen Spindelgeschwindigkeit und optimierter Performance unterstützt sie professionelle Anwender und kleine bis mittelgroße Unternehmen bei der effizienten Datenverwaltung.

Diese interne 3,5-Zoll-Festplatte überzeugt durch ihre robuste Bauweise und hohe Ausfallsicherheit, die den Dauerbetrieb 24/7 ermöglicht. Dank der SATA 6 Gb/s Schnittstelle und einem großzügigen 512 MB Cache sorgt die Toshiba N300 für schnelle Datenübertragungen und reibungslose Zugriffe auf Ihre gespeicherten Daten. Die MTBF von 1.000.000 Stunden unterstreicht die Langlebigkeit und Verlässlichkeit dieser Festplatte, die speziell auf die Anforderungen von NAS-Systemen abgestimmt ist.

Technische Highlights

- Kapazität: 8 TB für umfangreiche Datenspeicherung
- Formfaktor: 3,5 Zoll – ideal für Desktop-NAS-Systeme
- Schnittstelle: SATA 6 Gb/s für schnelle Datenübertragung
- Spindelgeschwindigkeit: 7200 U/min für hohe Performance
- Puffergröße: 512 MB Cache für optimierte Zugriffszeiten
- MTBF: 1.000.000 Stunden – hohe Zuverlässigkeit im Dauerbetrieb
- Entwickelt für 24/7 Betrieb – ideal für NAS-Umgebungen

• Zuverlässige Leistung

Die NAS-Festplatte N300 von Toshiba ist mit der Toshiba Dynamic Cache Technology ausgestattet, die die Datenübertragung und die Lese-/Schreibleistung optimiert und so eine effiziente Verarbeitung großer Dateien und anspruchsvoller Anwendungen gewährleistet.

• Robuste Konstruktion

Diese Festplatte wurde für raue Bedingungen entwickelt und verfügt über einen Stoßsensor und einen Rotationsvibrationssensor, wodurch ihre Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in Umgebungen mit mechanischen Belastungen verbessert wird.

• Effizienter Betrieb

Mit einem geringen Stromverbrauch von nur 4,92 Watt im aktiven Modus gewährleistet die Toshiba N300 eine effiziente Energienutzung bei hoher Leistung und eignet sich somit für den Dauerbetrieb ohne übermäßige Energiekosten.

• Verbesserte Zuverlässigkeit

Die nicht behebbare Fehlerrate von $1 \text{ pro } 10^{15}$ und die fortschrittliche Fehlerbehebungssteuerung gewährleisten Datenintegrität und Zuverlässigkeit und bieten Sicherheit für die Speicherung kritischer Daten.

• Umfassende Kompatibilität

Diese interne Festplatte ist mit der Serial ATA-600-Schnittstelle kompatibel und lässt sich problemlos in eine Vielzahl von Systemen integrieren, was die Flexibilität für verschiedene Anwendungen und Konfigurationen erhöht.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Energieverbrauch	4.92 Watt (Leerlauf), 8.19 Watt (aktiv)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	730 g
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"

Weitere Bilder

