

Toshiba X300 Performance Festplatte 12 TB intern 3.5" 8,9 cm SATA 6Gb/s 7200 rpm Puffer: 256 MB



| | |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999405498 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |

Produktbeschreibung

Die interne 3,5"-Festplatte X300 von Toshiba ist ein zuverlässiger, leistungsstarker Speicher mit einem besonders großen Puffer und anderen leistungssteigernden Merkmalen. Das macht sie zur idealen Lösung für Power-User und Gamer. Für flüssige Schreibvorgänge wurde die Positionsgenauigkeit des Kopfes verbessert.

- **Enorm leistungsstark**

Die Festplatte mit 7.200 U/min und einem großen Puffer speichert Ihre Daten sicher und bietet schnellen Zugriff darauf. Die X300 bietet ununterbrochen hohe Leistung, sei es beim schnellen Abspeichern von Spielständen, beim Backup großer Dateien oder bei der Arbeit mit mehreren Anwendungen. Da sie für praktisch alle Aufgaben geeignet ist, stellt die X300 besonders für Grafikdesigner und Kreativschaffende die ideale Wahl dar.

- **Zuverlässig und stabil**

Die X300 hat das Plus an Leistung, das Sie brauchen. Sie ist mit großer Speicherkapazität erhältlich und eignet sich für alle Aufgaben dank einer hohen Schreib-/Lesegeschwindigkeit und intelligenten Konstruktionsmerkmalen für den Schutz Ihrer Daten. Damit ist sie auch ideal für die hohen Ansprüche von Profi-Anwendern und Gamern.

- **Blitzschnell**

Bei der X300 verbessert ein Dual-Stage Actuator die Positionsgenauigkeit, sodass Vibrationen kaum eine Chance haben, Spursprünge zu verursachen. So erfolgt das Lesen und Schreiben präziser und schneller und Sie haben sofort Zugriff auf Ihre Daten.

- **Genau Verfolgung**

Vibration ist einer der großen Feinde des zuverlässigen Festplattenbetriebs. Die innovative Stable Platter Technology von Toshiba minimiert Vibrationen durch Stabilisierung der Motorwelle an beiden Enden. Und das bedeutet verbesserte Tracking-Genauigkeit und maximale Leistung bei Lese- und Schreibvorgängen.

- **Schutz der gespeicherten Daten**

Die X300 ist mit einem internen Stoßsensor ausgestattet, damit Ihre Daten geschützt sind. Außerdem sorgt die Ramp-Load-Technologie dafür, dass der Arm des Magnetkopfs nicht die Platte berühren kann. Das bedeutet Schutz vor Abnutzung und Datenverlust beim Transport der Festplatte oder des PCs.

- **Geräuscharm und energiesparend**

Die X300-Festplatte für Hochleistungsumgebungen ist heliumversiegelt und zeichnet sich durch geringen Stromverbrauch aus. Damit ergänzt sie Ihr Speicher-Array ausgezeichnet. Mittels eines Toshiba-eigenen Laserschweißverfahrens wird sie so abgedichtet, dass ein Austreten des Heliums ausgeschlossen ist. Umweltverträglich sind die heliumgefüllten X300-Modelle auch, dank des geringen Geräuschpegels von nur 20 dB (typisch) im Leerlauf. Sie eignen sich für große Serversysteme, die sich auf bis zu acht Laufwerke erweitern lassen.

Produkteigenschaften

| | |
|---|------------------------------|
| Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate | 600 MBps |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 1 x SATA 6 Gb/s |
| Massenspeicher - Typ | Festplatte |
| Festplattenlaufwerk - Schnittstelle | Serial ATA-600 |
| Festplattentyp | Internes Festplattenlaufwerk |
| Produkttyp | Festplatte |
| Festplattenlaufwerk - Formfaktor | 3.5" |
| Speicherschnittstelle | Serial ATA-600 |
| Gewicht | 720 g |
| Festplattenlaufwerk - Kapazität | 12 TB |
| Spindelgeschwindigkeit | 7200 rpm |

Weitere Bilder

