

TOSHIBA P300 Desktop PC Hard Drive, interne HDD, 3,5"
Festplatte mit 2 TB Speicherkapazität, 7200 U/min,
leistungsstark & zuverlässig



Artikelnummer: 20068839

Haupteigenschaften

Formfaktor

- 3,5 Zoll

Schnittstelle

- SATA 6.0 Gbit/s
Advanced Format (AF)

- Ja

RoHS-kompatibel

- Ja

Halogen-frei

- Ja

Stoßsensor

- Ja

Aufnahmetechnik

- CMR (500 GB - 3 TB)

Lieferumfang

- P300 Interne 3,5 Zoll Fesplatte

TOSHIBA P300 Desktop PC Hard Drive, interne HDD, 3,5"
Festplatte mit 2 TB Speicherkapazität, 7200 U/min,
leistungsstark & zuverlässig



Artikelnummer: 20068839

Eigenschaften

Performance

Rotationsgeschwindigkeit

- 7,200 rpm (500 GB - 3 TB)

Puffergröße

- 64 MB (500 GB - 3 TB)

Durchschnittliche Latenzzeit

- 4,17 ms

Reliability

Erwartungswert für Lesefehler

- 1 pro 10E14 gelesenen Bits

Lade-/Entladezyklus

- 300.000 (500 GB - 3 TB)

Power Management

Netzteilspannung

- 5VDC ($\pm 5\%$) / 12VDC ($\pm 10\%$)

Verbrauch –Lesen/Schreiben

- 5,80 W i.d.R. (2 TB CMR)

Verbrauch –Low-Power-Leerlauf

- 4,40 W i.d.R. (2 TB)

Environmental

Temperatur (Betrieb/nicht in Betrieb)

- 0 bis 65° C / -40 bis 70 °C (500 GB - 3 TB)

Vibration (Betrieb)

- 0,67 G (5 bis 500 Hz) (500 GB - 3 TB)

Vibration (nicht in Betrieb)

- 1,04 G (2 bis 200 Hz) (500 GB - 3 TB)

Stoß (Betrieb)

- 70 G / 2 ms Dauer

Stoß (nicht in Betrieb)

- 300 G (2 ms Halbwelle) (2 TB CMR, 3 TB, 6 TB)

Betriebsgeräusch (Leerlauf)

- 27 dB typ. (2 TB CMR, 3 TB)

Betriebsgeräusch (Suchmodus)

- 28 dB typ. (2 TB, 3 TB)

Standardinformationen

- (L x B x H): 147 mm x 101,85 mm x 26,1 mm