

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

**medion**

Artikelnummer: 20068839



### Hauptigenschaften

- 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

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
- Garantie: 24 Monate
- EAN: 4061275155792