

PC

L200 Laptop PC Hard Drive

Bringen Sie Ihren Laptop auf die nächste Stufe



2 1 500
TB TB GB

Color

Die interne 2,5-Zoll-Laptop-PC-Festplatte L200 von Toshiba eignet sich besonders für Notebook-Dauernutzer und Gamer. Mit bis zu 2 TB Speicherplatz und 128 MB Puffer ist sie das ideale Upgrade für Ihr Notebook oder Ihre Spielekonsole. Die Dynamic-Cache-Technologie von Toshiba kann die Zugriffsleistung weiter verbessern. Die L200 ist mit bis zu 2 TB Speicherplatz erhältlich und verkörpert die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit von Toshiba Technologien in Ihrem Notebook oder Ihrer Spielekonsole.

- Für:
- Notebooks
 - Spielekonsolen
 - externe Gehäuse



- SATA** 2,5"-SATA-Festplatte
- RPM** 5.400 U/min
- 128 MB / 8-MB-Puffer
- Toshiba Dynamic Cache Technology
- Advanced Format

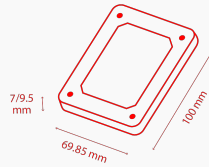
Manual

[Toshiba Installation and Safety.pdf](#)

Tools

[ToshibaStorageDiagnosticTool_1.30.8920.zip](#)

Product Specifications



Basic Specifications

Advanced Format (AF)	Ja
RoHS-kompatibel	Ja
Halogen-frei	Yes
Stoßsensor	Ja
Aufnahmetechnik	CMR: HDWJ110EZSTA, HDWJ110UZSVA, HDWK105EZSTA, HDWK105UZSVA, HDWJ105EZSTA, HDWJ105UZSVA SMR: HDWL120EZSTA, HDWL120UZSVA, HDWL110EZSTA, HDWL110UZSVA

Performance

Rotationsgeschwindigkeit	5,400rpm
Puffergröße	128 MB (1 TB Slim, 2 TB), 8 MB (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)
Durchschnittliche Latenzzeit	5,56 ms

Reliability

MTTF	600.000 Std.
Erwartungswert für Lesefehler	1 pro 10E14 gelesenen Bits
Lade-/Entladezyklus	600.000 Std.

Power Management

Netzteilspannung	5VDC (±5%)
Verbrauch - Lesen/Schreiben	1,65 W typ. (1 TB Slim, 2 TB), 1,5 W typ. (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)

Box Content

Packungsinhalt	Interne 2,5-Zoll-Festplatte - L200 Laptop PC Hard Drive
-----------------------	---

Physical

Gewicht	117 g max. (1 TB, 2 TB), 107 g max. (500 GB), 92 g max. (500 GB Slim, 1 TB Slim)
Abmessungen	100 (L) x 69.85 (W) x 9.5 (H) mm (500 GB - 2 TB), 100 (L) x 69.85 (W) x 7.0 (H) mm (500 GB Slim, 1 TB Slim)

Environmental

Betriebsgeräusch (Leerlauf)	23 dB typ. (1 TB, 2 TB), 19 dB typ. (500 GB Slim, 1 TB Slim), 17 dB typ. (500 GB)
Stoß (nicht in Betrieb)	1000 G (1 ms Halbwelle)
Stoß (Betrieb)	400 G (2 ms Halbwelle)
Vibration (nicht in Betrieb)	5,0 G (15 bis 500 Hz)
Vibration (Betrieb)	1,0 G (5 bis 500 Hz)
Temperatur (Betrieb/nicht in Betrieb)	5 bis 65° C / -40 bis 65 °C

Product Range

Part number	Capacity	Color
HDWL120EZSTA (Retail)	2 TB	-
HDWL120UZSVA (Bulk)	2 TB	-
Slim: HDWL110EZSTA (Retail)	1 TB	-
Slim: HDWL110UZSVA (Bulk)	1 TB	-
HDWJ110EZSTA (Retail)	1 TB	-
HDWJ110UZSVA (Bulk)	1 TB	-
Slim: HDWK105EZSTA (Retail)	500 GB	-
Slim: HDWK105UZSVA (Bulk)	500 GB	-
HDWJ105EZSTA (Retail)	500 GB	-
HDWJ105UZSVA (Bulk)	500 GB	-

Logistical Information:

Abmessungen Verpackung	141,0 mm (H) x 111,0 mm (B) x 38,0 mm (D)
Verpackungsgewicht (brutto)	max. 195 g (1 TB, 2 TB) max. 170 g (500 GB), max. 155 g (500 GB Slim, 1 TB Slim)
Abmessungen Großpackung	166 x 123 x 170 mm
Gewicht Großpackung (brutto)	max. 913 g (1 TB, 2 TB) max. 813 g (500 GB), max. 753 g (500 GB Slim, 1 TB Slim)
Einheiten pro Großpackung	4
Abmessungen Palette	1150 x 1150 x 130 mm
Palettengewicht (netto)	n/A
Einheiten pro Palette	1350 pcs (1 TB Slim, 2 TB) 840 pcs (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)
Einheiten pro Großpackung	50 pcs
Abmessungen Großpackung	480 x 220 x 170 mm
Gewicht Großpackung (brutto)	6,1 kg (typ.)
Einheiten pro Palette	2500 pcs

Contact

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany