

PC

L200 Laptop PC Hard Drive

Bringen Sie Ihren Laptop auf die nächste Stufe



2 1 500
TB TB GB

Color

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

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:

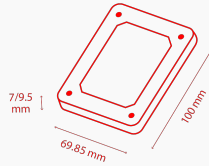
- Notebooks
- Spielekonsolen
- externe Gehäuse



Handbuch

[Installation-and-Safety-Internal-HDDs.pdf](#) ?

Produktdaten



Eckdaten

Formfaktor	2,5 Zoll
Schnittstelle	SATA 6.0 Gbit/s: HDWL120EZSTA, HDWL120UZSVA, HDWL110EZSTA, HDWL110UZSVA, HDWK105UZSVA, SATA 3.0 Gbit/s: HDWJ110UZSVA, HDWJ105UZSVA
Advanced Format (AF)	Ja
RoHS-kompatibel	Ja
Halogen-frei	Ja
Stoßsensor	Ja
Aufnahmetechnik	CMR: HDWJ110UZSVA, HDWK105UZSVA, HDWJ105UZSVA SMR: HDWL120EZSTA, HDWL120UZSVA, HDWL110EZSTA, HDWL110UZSVA

Leistung

Rotationsgeschwindigkeit	5.400 rpm
Puffergröße	128 MB (1 TB Slim, 2 TB), 8 MB (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)
Durchschnittliche Latenzzeit	5,56 ms
Native Command Queing (NCQ)	unterstützt

Zuverlässigkeit

MTTF	600.000 Std.
Erwartungswert für Lesefehler	1 pro 10E14 gelesenen Bits

Energieverwaltung

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
-----------------------	---

Maße

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)

Umgebungsbedingungen

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)	2 TB, 1 TB Slim: 1000 G (1 ms Halbwelle) 1 TB, 500 GB, 500 GB Slim: 900 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)	0 - 65° C (1 TB Slim, 2 TB), 5 - 63° C (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)/ -40 - 65° C

Produktauswahl

Teilenummer	Kapazität	Farbe
HDWL120EZSTA (Retail)	2 TB	-
HDWL120UZSVA (Bulk)	2 TB	-
Slim: HDWL110EZSTA (Retail)	1 TB	-
Slim: HDWL110UZSVA (Bulk)	1 TB	-
HDWJ110UZSVA (Bulk)	1 TB	-
Slim: HDWK105UZSVA (Bulk)	500 GB	-
HDWJ105UZSVA (Bulk)	500 GB	-

Logistische Informationen:

Abmessungen Verpackung	141,0 mm (H) x 111,0 mm (B) x 38,0 mm (D)
Verpackungsgewicht (brutto)	max. 195 g (2 TB) max. 155 g (1 TB)
Abmessungen Großpackung	165 x 205 x 123 mm
Gewicht Großpackung (brutto)	max. 1050 g (2 TB) max. 850 g (1 TB)
Einheiten pro Großpackung	5
Abmessungen Palette	1150 x 1150 x 130 mm
Palettengewicht (netto)	n/A
Einheiten pro Palette	1350 pcs
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

Ansprechpartner

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany