

Komputerów PC

L200 Laptop PC Hard Drive

Nowy poziom wydajności Twojego laptopa



2 1 500
TB TB GB

Color

2,5-calowy dysk twardy Toshiba L200, przeznaczony do codziennego użytku dla użytkowników laptopów i graczy, to idealny sposób na rozbudowę i zwiększenie pojemności pamięci masowej laptopa lub konsoli do gier o nawet 2 TB — i dodanie buforu o wielkości 128 MB. Toshiba Dynamic Cache Technology może dodatkowo zwiększyć wydajność operacji dostępu. Dysk L200 jest oferowany w wersjach o pojemności sięgającej 2 TB. Dzięki niemu Twój notebook lub konsola do gier korzystają ze słynnej wytrzymałości i niezawodności technologii firmy Toshiba.

Przeznaczenie:

- Notebooki
- Konsole do gier
- Obudowy zewnętrzne

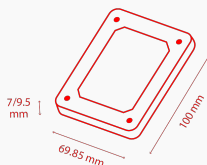


- ? 2,5-calowy dysk twardy SATA
- ? 5400 obr./min
- ? Bufor 128 MB / 8 MB
- ? Toshiba Dynamic Cache Technology
- ? Advanced Format

Podręcznik

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

Specyfikacje produktów



Podstawowe specyfikacje

Współczynnik kształtu	2,5 cala
Interfejs	SATA 6.0 Gbit/s: HDWL120EZSTA, HDWL120UZSVA, HDWL110EZSTA, HDWL110UZSVA, HDWK105UZSVA, SATA 3.0 Gbit/s: HDWJ110UZSVA, HDWJ105UZSVA
Zaawansowane formatowanie (AF)	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak
Nie zawiera fluorowców	Tak
Czujnik wstrząsów	Tak
Technologia rejestrowania	CMR: HDWJ110UZSVA, HDWK105UZSVA, HDWJ105UZSVA SMR: HDWL120EZSTA, HDWL120UZSVA, HDWL110EZSTA, HDWL110UZSVA
Wydajność	
Prędkość obrotowa	5400 obr./min
Rozmiar buforu	128 MB (1 TB Slim, 2 TB), 8 MB (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)
Przeciętne opóźnienie	5,56 ms
Native Command Queing (NCQ)	Obsługiwane
Niezawodność	
MTTF	600 000 godz.
Współczynnik błędów krytycznych	1 na 10E14 odczytanych bitów
Zarządzanie energią	
Napięcie zasilania	5 V DC (±5%)
Zużycie — odczyt/zapis	Typowe 1,65 W (1 TB Slim, 2 TB), Typowe 1,5 W (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)

Box Content

Zawartość opakowania	Wewnętrzny dysk twardy 2,5 cala — L200 Laptop PC Hard Drive
----------------------	---

Specyfikacje fizyczne

Waga	Maks. 117 g (1 TB, 2 TB), Maks. 107 g (500 GB), Maks. 92 g (500 GB Slim, 1 TB Slim)
Wymiary	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)

Warunki otoczenia

Poziom hałasu (tryb bezczynności)	Typowe 23 dB (1 TB, 2 TB), 19 dB (500 GB Slim, 1 TB Slim), 17 dB (500 GB)
Udary (przechowywanie)	2 TB, 1 TB Slim: 1000 G (1 ms sinusoidalne) 1 TB, 500 GB, 500 GB Slim: 900 G (1 ms sinusoidalne)
Udary (użytkowanie)	400 G (2 ms sinusoidalne)
Wibracje (przechowywanie)	5,0 G (15–500 Hz)
Wibracje (użytkowanie)	1,0 G (5–500 Hz)
Temperatura (użytkowanie/przechowywanie)	0 - 65° C (1 TB Slim, 2 TB), 5 - 63° C (500 GB, 500 GB Slim, 1 TB)/ -40 - 65° C

Oferta produktów

Numer katalogowy	Pojemność	Kolor
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	-

Informacje logistyczne:

Wymiary opakowania	141,0 mm (wys.) x 111,0 mm (szer.) x 38,0 mm (gł.)
Waga opakowania (brutto)	Maks. 195 g (2 TB), 155 g (1 TB)
Wymiary kartonu zbiorczego	165 x 205 x 123 mm
Waga kartonu zbiorczego (brutto)	Maks. 1050 g (2 TB), maks. 850 g (1 TB)
Pudełka w kartonie zbiorczym	5
Wymiary palety	1150 x 1150 x 130 mm
Waga palety (netto)	n/A
Sztuki na palecie	1350 szt.
Sztuki na kartonie	50 szt.
Wymiary kartonu zbiorczego	480 x 220 x 170 mm
Waga kartonu zbiorczego (brutto)	6,1 kg (typ.)
Sztuki na palecie	2500 szt.

Kontakt

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany