

PC

P300 Desktop PC Hard Drive

Quand les performances et la fiabilité se rencontrent



6 4 3 2 1 500
To To To To To Go

Color

- ? Disque dur SATA de 3,5 pouces
- ? 7 200 tpm/5 400 tpm
- ? Tampon de 64/128 Mo
- ? Advanced Format

Le disque dur interne de 3,5 pouces P300 de Toshiba offre des performances élevées aux professionnels. Grâce à son dual-stage actuator, vous pouvez compter sur un traitement informatique parfait et réactif. Qui plus est, vos données et fichiers multimédia sont en sécurité grâce à une conception ramp loading (retrait des têtes de lecture/écriture du support) et à un détecteur de chocs. Le disque dur P300 est disponible avec des capacités allant jusqu'à 6 To.

Utilisations :

- Stations de travail de bureau puissantes
- Ordinateurs tout-en-un
- Ordinateurs de bureau
- Boîtiers externes
- Ordinateurs de jeu

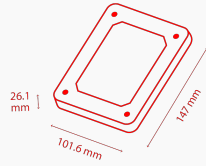


Manuel

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



Spécifications du produit



Spécifications de base

Dimension de référence	3,5 pouces
Interface	SATA 6,0 Gbit/s)
Format avancé (AF)	Oui
Compatible RoHS	Oui
Sans halogène	Oui
Capteur de chocs	Oui
Technologie d'enregistrement	CMR (500 Go- 3 To): HDWD130EZSTA, HDWD130UZSVA, HDWD120EZSTA, HDWD120UZSVA, HDWD110EZSTA, HDWD110UZSVA HDWD105UZSVA, SMR (2 To-6 To): HDWD260UZSVA, HDWD240UZSVA, HDWD220UZSVA, HDWD320UZSVA, HDWD260EZSTA, HDWD240EZSTA, HDWD220EZSTA, HDWD320EZSTA

Performance

Vitesse de rotation	5 400 tpm (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 7 200 tpm (500 Go - 3 To CMR, 2 To SMR HDWD320)
Taille de la mémoire tampon	256 Mo (2 To SMR HDWD320), 128 Mo (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 64 Mo (500 Go - 3 To CMR)
NCQ (Native Command Queing)	pris en charge

Fiabilité

Taux d'erreurs irrécupérables	1 par 10E14 bits lus
Cycle de chargement/déchargement	600.000 (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 300.000 (500 Go - 3 To CMR)

Gestion de l'alimentation

Alimentation	5 VDC (±5 %) / 12 VDC (±10 %)
Consommation – Lecture/écriture	4,46 W moy. (6 To), 4,11 W moy. (4 To), 7,30 W moy. (3 To), 5,21 W moy. (2 To SMR HDWD320), 4,14 W moy. (2 To SMR), 7,3 / 6,7 W moy. (2 To CMR), 6,40 W moy. (500 Go, 1 To)

Box Content

Contenu du coffret	Disque dur interne de 3,5 pouces - P300 Desktop PC Hard Drive
--------------------	---

Physique

Poids	680 g max. (6 To, 3 To, 2To CMR), 650 g max. (4 To), 440 g max. (2 To SMR) 450 g max. (500 Go, 1 To, 2 To SMR HDWD320)
Dimensions	147 (L) x 101.85 (l) x 26.1 (h) mm

Environnement

Acoustique (mode veille)	24 dB typ. (6 To), 22 dB typ. (4 To), 27 dB typ. (2 To CMR, 3 To), 21 dB typ. (2 To SMR), 25 dB typ. (500 Go, 1 To, 2 To SMR HDWD320)
Choc (veille)	300 G (2 ms semi-sinusoïdale) (2 To CMR, 3 To, 6 To) 350 G (2 ms semi-sinusoïdale) (500 Go, 1 To, 2 To SMR 4 To, 2 To SMR HDWD320)
Choc (fonctionnement)	70 G/2 ms (durée)
Vibration (veille)	3.0 G (5 à 500 Hz) (2 To, 4 To, 6 To SMR, 2 TB SMR HDWD320) 1.04 G (2 à 200 Hz) (500 Go - 3 To CMR)
Vibration (fonctionnement)	0.50 G (5 à 350 Hz) (2 To, 4 To, 6 To SMR, 2 To SMR HDWD320) 0.67 G (5 à 500 Hz) (500 Go - 3 To CMR)
Température (fonctionnement/arrêt)	0 à 60° C / -40 à 65 °C (2To - 6 To SMR, 2 To SMR HDWD320), 0 à 65° C / -40 à 70 °C (500 Go - 3 To CMR)

Gamme de produits

Numéro PA	Capacité	Couleur
HDWD260EZSTA (Retail)	6 To	-
HDWD260UZSVA (Bulk)	6 To	-
HDWD240EZSTA (Retail)	4 To	-
HDWD240UZSVA (Bulk)	4 To	-
HDWD130EZSTA (Retail)	3 To	-
HDWD130UZSVA (Bulk)	3 To	-
HDWD120EZSTA (Retail)	2 To	-
HDWD120UZSVA (Bulk)	2 To	-
HDWD220UZSVA (Bulk)	2 To	-
HDWD220EZSTA (Retail)	2 To	-
HDWD320UZSVA (Bulk)	2 To	-
HDWD320EZSTA (Retail)	2 To	-
HDWD110UZSVA (Bulk)	1 To	-
HDWD110EZSTA (Retail)	1 To	-
HDWD105EZSTA (Retail)	500 Go	-
HDWD105UZSVA (Bulk)	500 Go	-

Informations logistiques:

Dimensions du boîtier	189 (H) x 136 (l) x 60 (P) mm
Poids du boîtier (brut)	825 g max. (2 To CMR, 3 To, 6 To), 795 g max. (4 To), 595 g max. (1 To, 2To SMR)
Dimensions du carton	255 x 147 x 212 mm
Poids du carton (brut)	3554 g max. (2 To CMR, 3 To, 6 To), 3434 g max. (4 To) 2594 g max. (2 To SMR) 2634 g max. (1 To)
Nombre de boîtes par carton	4 unités
Dimensions de la palette	1150 x 1150 x 130 mm
Poids de la palette (net)	n/A
Unités par palette	400 unités
Unités par carton	20 unités
Dimensions du carton	321 x 406 x 213 mm
Dimensions du carton	16 kg (typ.) (2 TB - 6 TB), 11 kg (typ.) (500 GB, 1 TB)
Dimensions du carton	720 unités

Contact

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany