

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

SATA Disque dur SATA de 3,5 pouces

RPM 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

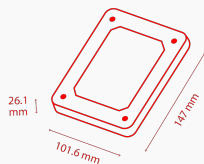


## Manuel

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



# Spécifications du produit



## Spécifications de base

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

## Performance

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

## Fiabilité

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

## Gestion de l'alimentation

<b>Alimentation</b>	5 VDC (±5 %) / 12 VDC (±10 %)
<b>Consommation - Lecture/écriture</b>	4,46 W moy. (6 To), 4,11 W moy. (4 To), 4,14 W moy. (2 To SMR) 5,80 W moy. (2 To CMR), 6,40 W moy. (500 Go, 1 To, 3 To)

## Box Content

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

## Physique

<b>Poids</b>	680 g max. (6 To), 650 g max. (4 To), 700 g max. (3 To, 2To CMR) 440 g max. (2 To SMR) 450 g max. (500 Go, 1 To)
<b>Dimensions</b>	147 (L) x 101.85 (l) x 26.1 (h) mm

## Environnement

<b>Acoustique (mode veille)</b>	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)
<b>Choc (veille)</b>	300 G (2 ms semi-sinusoidale) (2 To CMR, 3 To, 6 To) 350 G (2 ms semi-sinusoidale) (500 Go, 1 To, 2 To SMR 4 To)
<b>Choc (fonctionnement)</b>	70 G/2 ms (durée)
<b>Vibration (veille)</b>	3.0 G (5 à 500 Hz) (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 1.04 G (2 à 200 Hz) (500 Go - 3 To CMR)
<b>Vibration (fonctionnement)</b>	0.50 G (5 à 350 Hz) (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 0.67 G (5 à 500 Hz) (500 Go - 3 To CMR)
<b>Température (fonctionnement/arrêt)</b>	0 à 60° C / -40 à 65° C (2 To, 4 To, 6 To - SMR) 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 (Bulk)	2 To	-
HDWD110EZSTA (Retail)	1 To	-
HDWD110UZSVA (Bulk)	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, 4 To, 6 To), 595 g max. (500 Go, 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, 4 To, 6 To), 2634 g max. (500 Go, 1 To, 2To SMR)
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