

## Surveillance/vidéo

# S300 Surveillance Hard Drive

Capturez tous les détails



10 8 6 5 4  
To To To To To

Color

Le S300 Surveillance Hard Drive de 3,5 pouces de Toshiba est conçu et testé pour offrir une surveillance fiable 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Il associe vitesse, capacité et conservation prolongée du contenu. Grâce au disque S300, vous capturez et analysez chacune des images haute résolution provenant de 64 caméras. L'espace est important, car il garantit la capture de l'historique des preuves vidéo pendant une période définie. Avec une capacité de stockage jusqu'à 10 To, vous pouvez enregistrer et lire les événements en temps réel en haute résolution, avec identification des objets et reconnaissance faciale.

### Utilisations

- enregistreurs vidéo numériques de surveillance
- enregistreurs vidéo réseau de surveillance
- magnétoscopes de surveillance hybrides (analogiques et IP)
- baies de stockage RAID pour la surveillance



- SATA** Disque dur SATA de 3,5 pouces
- RPM** 7 200 / 5 400 tpm
- Cache** Mémoire tampon 256 / 128 Mo
- 24/7** Fonctionnement 24 h sur 24 et 7 jours sur 7
- Caméras** Prend en charge jusqu'à 64 caméras
- Fiabilité** Haute fiabilité et performances en temps réel améliorées
- Cache** Toshiba Dynamic Cache Technology
- Stabilité** Toshiba Stable Platter Technology
- Robustesse** Conception robuste
- Garantie** Garantie de 3 ans

## Manual

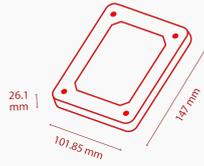
[Toshiba Installation and Safety.pdf](#)

## Tools

[TOSHIBA Storage Diagnostic Tool.zip](#)



# Product Specifications



## Basic Specifications

<b>Dimension de référence</b>	3,5 pouces
<b>Interface</b>	6,0 Gb/s
<b>Nombre de caméras pris en charge</b>	64 (6 To - 10 To), 32 (4 To, 5 To)
<b>Baies de disques prises en charge</b>	8+ (6 To - 10 To), 1 à 8 (4 To, 5 To)
<b>Capteurs de vibration rotatifs</b>	Oui
<b>Format avancé (AF)</b>	Oui
<b>Compatible RoHS</b>	Oui
<b>Sans halogène</b>	Yes
<b>Capteur de chocs</b>	Oui

## Performance

<b>Vitesse de rotation</b>	7 200 tpm (6 To - 10 To), 5400 tpm (4 To, 5 To)
<b>Taille de la mémoire tampon</b>	256 Mo (6 To - 10 To), 128 Mo (4 To, 5 To)
<b>Transfert de données</b>	248 Mbits/s moy. (10 To), 241 Mbits/s moy. (6 To, 8 To), 157 Mbits/s moy. (4 To, 5 To)
<b>Latence moyenne</b>	4.17 ms (6 To - 10 To), 5.56 ms (4 To, 5 To)
<b>NCQ (Native Command Queing)</b>	pris en charge

## Reliability

<b>Charges de travail</b>	180 To/an (6 To - 10 To), 110 To/an (4 To, 5 To)
<b>MTTF</b>	1 000 000 heures
<b>Taux d'erreurs irrécupérables</b>	1 par 10E14 bits lus
<b>Fonctionnement 24 x 7</b>	Oui
<b>Cycle de chargement/déchargement</b>	600 000

## Box Content

<b>Contenu du coffret</b>	Disque dur interne de 3,5 pouces - S300 Surveillance Hard Drive
---------------------------	---

## Physical

<b>Poids</b>	770 g max. (6 To - 10 To), 720 g max. (4 To, 5 To)
<b>Dimensions</b>	147 (L) x 101.85 (l) x 26.1 (h) mm

## Environmental

<b>Acoustique (mode veille)</b>	34 dB moy. (6 To - 10 To), 26 dB moy. (4 To, 5 To)
<b>Choc (veille)</b>	250 G/durée de 2 ms (6 To - 10 To), 300 G/durée de 2 ms (4 To, 5 To)
<b>Choc (fonctionnement)</b>	70 G/durée de 2 ms
<b>Vibration (veille)</b>	3.0 G (5 à 500Hz) (6 To - 10 To), 5.0 G (5 à 500Hz) ou moins (4 To, 5 To)
<b>Vibration (fonctionnement)</b>	0,75 G (5 à 300 Hz) 0,25 G (300 à 500 Hz)
<b>Température (fonctionnement/arrêt)</b>	0 à 70°C / -40 à 70°C

## Power Management

<b>Consommation (actif/repos)</b>	7,15 W moy. (10 To), 6,33 W moy. (8 To), 5,59 W moy. (6 To), 4,00 W moy. (4 To, 5 To)
<b>Consommation (fonctionnement)</b>	9,48 W moy. (10 To), 6,33 W moy. (8 To), 7,88 W moy. (6 To), 7,5 W moy. (4 To, 5 To)
<b>Alimentation</b>	5VDC +6/-5%; 12VDC ±10% (6To - 10To) , 5VDC ±5%; 12VDC ±10% (4To, 5To)

# Product Range

Part number	Capacity	Color
HDWT31AUZSVA (Bulk)	10 To	-
HDWT380UZSVA (Bulk)	8 To	-
HDWT360UZSVA (Bulk)	6 To	-
HDWT150UZSVA (Bulk)	5 To	-
HDWT140UZSVA (Bulk)	4 To	-

## Logistical Information:

Dimensions du boîtier	n/A
Poids du boîtier (brut)	n/A
Dimensions du carton	321 x 406 x 213 mm
Poids du carton (brut)	16 kg (typ.), 11 kg (typ.) (1TB, 500GB)
Nombre de boîtes par carton	20
Dimensions de la palette	n/A
Poids de la palette (net)	n/A
Unités par palette	180

## Contact

### **Toshiba Electronics Europe GmbH**

Hansaallee 181  
40549 Düsseldorf  
Germany