

Vigilancia o vídeo

S300 Surveillance Hard Drive

Captura hasta el último detalle



10 8 6 5 4
TB TB TB TB TB

Color

El S300 Surveillance Hard Drive de Toshiba de 3,5 pulgadas se ha diseñado y probado para que puedas controlar tu contenido de forma segura en todo momento, además de para ofrecer más rapidez, más capacidad y una mayor retención de contenido. Captura y analiza cada fotograma de hasta 64 cámaras de vídeo en alta resolución con el S300. El espacio adquiere gran importancia cuando necesitas capturar continuamente una historia de pruebas en vídeo durante un periodo determinado de tiempo. Con una capacidad de hasta 10 TB, consigue la capacidad necesaria para grabar y volver a reproducir los eventos en tiempo real, alta resolución y con identificación de objetos y reconocimiento facial.

Indicado para:

- Videograbadoras digitales de videovigilancia (SDVR)
- videograbadoras de red de videovigilancia (NVR)
- SDVR híbridas (analógicas e IP) y matrices de almacenamiento RAID de videovigilancia



- SATA** 3.5" SATA Hard Drive
- RPM** 7200 / 5400 rpm
- 256 / 128 MB de búfer
- 24/7** Funcionamiento ininterrumpido
- Admite hasta 64 cámaras de vídeo
- Alta fiabilidad y rendimiento en tiempo real mejorado
- Toshiba Dynamic Cache Technology
- Toshiba Stable Platter Technology
- Diseño de alta resistencia
- 3 años de garantía

Manual

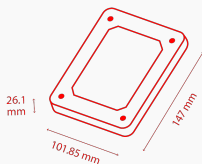
[Toshiba Installation and Safety.pdf](#)

Tools

[TOSHIBA Storage Diagnostic Tool.zip](#)



Product Specifications



Basic Specifications

Factor de forma	3.5-inch
Interfaz	6.0 Gbit/s
Número de cámaras admitidas	64 (6 TB - 10 TB), 32 (4 TB, 5 TB)
Compartimentos de unidad admitidos	8+ (6 TB - 10 TB), 1 to 8 (4 TB, 5 TB)
Sensores de vibración giratoria	Yes
Formato avanzado (AF)	Yes
Compatibilidad con RoHS	Yes
Libre de halógenos	Yes
Sensor de golpes	Yes

Performance

Velocidad de rotación	7,200 rpm (6 TB - 10 TB), 5,400 rpm (4 TB, 5 TB)
Tamaño del búfer	256 MB (6 TB - 10 TB), 128 MB (4 TB, 5 TB)
Velocidad de transferencia de datos	248 MB/s Typ. (10 TB), 241 MB/s Typ. (6 TB, 8 TB), 157 MB/s Typ. (4 TB, 5 TB)
Latencia media	4,17 ms (6 TB - 10 TB), 5,56 ms (4 TB, 5 TB)

Reliability

MTTF	1,000,000 hours
Índice de errores no recuperables	1 per 10E14 bits read
Funcionamiento 24 x 7	Yes
Ciclo de carga/descarga	600,000
Garantía limitada	3 years

Box Content

Contenido de la caja	3.5-inch internal hard drive - S300 Surveillance Hard Drive
----------------------	--

Physical

Peso	770 g max. (6 TB - 10 TB), 720 g max. (4 TB, 5TB)
Dimensiones	147 (L) x 101.85 (W) x 26.1 (H) mm

Environmental

Acústica (modo inactivo)	34 dB typ. (6 TB - 10 TB), 26 dB typ. (4 TB, 5 TB)
Impacto (sin funcionar)	250 G / 2 ms duration (6 TB - 10 TB), 300 G / 2 ms duration (4 TB, 5 TB)
Impacto (funcionamiento)	70 G / 2 ms duration
Vibración (sin funcionar)	3.0 G (5 to 500Hz) (6 TB - 10 TB), 5.0 G (5 to 500Hz) or less (4 TB, 5 TB)
Vibración (en funcionamiento)	0.75 G (5 to 300 Hz) 0.25 G (300 to 500 Hz)
Temperatura (en funcionamiento/sin funcionar)	0 to 70° C / -40 to 70°C

Power Management

Consumo (sin actividad)	7.15 W typ. (10 TB), 6.33 W typ. (8 TB), 5.59 W typ. (6 TB), 4.00 W typ. (4 TB, 5 TB)
Consumo (en funcionamiento)	9.48 W typ. (10 TB), 8.61 W typ. (8 TB), 7.88 W typ. (6 TB), 7.5 W typ. (4 TB, 5 TB)

Product Range

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

Logistical Information:

Dimensiones de la caja	N/D
Peso de la caja (bruto)	N/D
Dimensiones de la caja máster	321 x 406 x 213 mm
Peso de la caja máster (bruto)	16 kg (typ.), 11 kg (typ.) (1TB, 500GB)
Cajas por caja máster	20
Dimensiones del palé	N/D
Peso del palé (neto)	N/D
Unidades por palé	180

Contact

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany