Ficha técnica JM Distech

HD10TB-T-AI

Marca: TOSHIBA

Descripción

Disco duro de 10 TB en formato 3.5" con interfaz SATA y velocidad hasta 281 MB/s.

Modelo S300 AI MG10ADA10TE del fabricante Toshiba. Diseño optimizado para los sistemas NVR con inteligencia artificial (IA), con múltiples aplicaciones como: Servidores de análisis de vídeo con IA y sistemas de almacenamiento, sistemas centralizados de almacenamiento de datos de vigilancia, sistemas de archivo de vídeo y recuperación de datos, etc.

Están optimizados para manejar hasta 64 cámaras de alta definición de transmisión única, además de hasta 32 transmisiones de inteligencia artificial simultáneas.

El Toshiba S300 AI está diseñado para ofrecer el máximo rendimiento, capturar movimientos rápidos, detalles precisos y reconocimiento facial con una precisión inquebrantable. Así como para ofrecer fiabilidad las 24 horas del día, los 7 días de la semana, análisis de datos de gran volumen y retención de vídeo a largo plazo, lo que lo hace ideal para implementaciones a gran escala en las que cada fotograma cuenta.

Presenta un robusto tiempo medio entre fallos (MTBF) de hasta 2 millones de horas y una clasificación de carga de trabajo de 550 TB al año, por lo que es la opción ideal para la vigilancia inteligente y los exigentes sistemas de análisis de vídeo.

• Toshiba

• Disco duro 10 TB

• Diseñado para soluciones avanzadas de video inteligente

• Interfaz SATA 6 Gb/s

• Modelo S300 AI MG10ADA10TE

• Soporta hasta 64 cámaras de alta definición

• Soporta hasta 32 transmisiones de inteligencia artificial

• Incluye posibilidad de instalación en DVR, formateo y verificación

Especificaciones

Gama	S300 IA
Capacidad	10 TB
Interfaz	SATA 6 Gb/s
Formato	3.5"
Velocidad de transferencia	Hasta 281 MB/s
Modelo	S300 AI MG10ADA10TE
Tamaño de buffer	512 MB
Velocidad de rotación	7200 rpm
Tecnología de grabación	CMR
MTBF (Tiempo medio entre fallos)	Hasta 2 millones de horas
Carga de trabajo	Hasta 550 TB/año
Consumo medio en funcionamiento	8.47 W
Transmisiones de IA	32
Temp. funcionamiento	5 ºC ~ +60 ºC
Dimensiones	147 mm (Lo) x 101.8 mm (An) x 26.1 mm (Al)
Peso	755 g

Contenido

• Disco duro Toshiba 10 TB