distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 18:10:41

Exos 7E10

Rf. HD1123585 P/N. ST10000NM017B

Seagate Enterprise ST10000NM017B disco duro interno 10 TB 7200 RPM 256 MB 3.5" Serial ATA III

295,77 €
Incluido (IVA 21%)

La unidad de disco duro empresarial Seagate Exos 7E10 almacena fiablementeÂ hasta 10 TB de datos sin sacrificar el rendimiento. Estas unidades seguras, deÂ alta capacidad y alto rendimiento están optimizadas para las exigentesÂ aplicaciones empresariales de uso masivo de datos.Unidad de clase empresarial para aplicaciones de datosÂ masivos

Las unidades de disco duro Exos 7E10 admiten hasta 10 TB por unidadÂ 1 y ofrecenÂ almacenamiento de datos masivo para centros de datos con infraestructuras que requieren unaÂ unidad de disco duro empresarial sumamente fiable. La solución Exos 7E10 ofrece accesoÂ económico y fiable a los datos no estructurados. La unidad Exos 7E10 ayuda a dinamizar laÂ esfera de datos, lo cual permite a los arquitectos y profesionales de la TI ofrecer rendimientoÂ confiable, fiabilidad insuperable y seguridad infranqueable, además de un CTP bajo paraÂ entornos exigentes que funcionan todos los días y a toda hora.Robusto almacenamiento de datos masivo para un mundoÂ que nunca duerme

Las unidades Exos 7E10 están respaldadas por una tasa de 2 millones de horas de tiempoÂ medio entre fallas (MTBF) y pueden procesar cargas de trabajo de 550 TB al año; esto es 10Â veces más que con las unidades de disco duro de sobremesa. Con una memoria caché deÂ punta, algoritmos de corrección de errores en el momento y un diseño que las protege contra laÂ vibración giratoria, la solución Exos 7E10 ayuda a garantizar un rendimiento uniforme enÂ sistemas duplicados y sistemas RAID de múltiples unidades
Especificaciones

InterfazFastFormat (512e/4Kn): SATACapacidad: 10 TB**Características**Información de protección (T10 DIF): No disponibleSúperparidad: SíNivel reducido de halógenos: SíTecnología PowerChoice: SíTecnología PowerBalance: SíCaché multisegmentada: 256 MBAlmacenamiento caché de escritura avanzado (NOR flash interno): Sí**Fiabilidad/Integridad de datos** Vibración no operativa (10 Hz a 500 Hz): 5 GrmsTiempo medio entre fallos (MTBF): 2,000,000 horasTasa de fiabilidad con funcionamiento ininterrumpido (AFR): 0,44%Errores de lectura no recuperables por bits leídos: 1 sector por 10^{1}⁵Horas de funcionamiento por año: 8,760 (24/7)Bytes por sector: 512**Rendimiento**Velocidad de giro: 7,200 RPMVelocidad de acceso de la interfaz: 6.0, 3.0, 1.5 Gb/sVelocidad máxima de transferencia sostenida (OD): 263 MB/sTiempo medio de latencia: 4.16 msPuertos de interfaz: SimpleVibración rotativa (a 1,500 Hz): 12.5 rad/s^{2}**Consumo de energía**Consumo en reposo (promedio): 7.8

WFuncionamiento típico, lectura aleatoria: 11.8 WRequisitos de alimentación: +12 V y +5 V**Información medioambiental** Temperatura en funcionamiento (unidad): 5 °C a 60 °CTolerancia a golpes en funcionamiento (lectura/escritura, 2 ms): 70/40 GTolerancia a golpes no operativa (1 ms/2 ms): 150/300 G**Información física**Altura (máx.): 1.028 pulgadas / 26.11 mmAnchura (máx.): 4.01 pulgadas / 101.85 mmProfundidad (máx.): 5.787 pulgadas / 147 mmPeso: 720 g / 1.59 lb

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.