



Seagate Desktop HDD ST250DM000 disco duro interno 250 GB 7200 RPM 16 MB 3.5" SATA

Ref.: HD1123207 P/N: ST250DM000

Detalle del producto

Seagate Desktop HDD: tenga lo que desee. Cuento con Seagate para obtener innovaciones de almacenamiento que reduzcan sus costos y doblen su capacidad de almacenamiento.- La primera tecnología en unidades de disco duro de 1 TB por disco de la industria;- La tecnología OptiCache aprovecha al máximo los caché de 64 MB y mejora las capacidades del microprocesador;- La tecnología OptiCache de Seagate mejora el rendimiento hasta un 45% más que la generación precedente;- La tecnología SATA de 6 Gb/s maximiza el rendimiento;- La tecnología AcuTrac de Seagate permite un rendimiento de lectura/escritura fiable, incluso en entornos operativos personalizados;- El software DiscWizard gratuito ofrece capacidades superiores a 2 TB en sistemas de PC y con Windows XP. Su transición sin problemas hacia más de 2 TB. ¿Preocupado por migrar su contenido a una capacidad superior a 2 TB? No se preocupe. La utilidad DiscWizard de Seagate lo hace de inmediato;- El software gratuito permite que las máquinas con Windows utilicen unidades superiores a 2 TB;- El DiscWizard de Seagate le proporciona una manera de hacer un uso efectivo de sus unidades de disco duro de 3 TB y 4 TB. Maximiza las densidades de almacenamiento de la unidad de disco duro. La tecnología de 1 TB por disco de Seagate Desktop HDD incorpora 340000 pistas únicas en un ancho de una pulgada. Esta increíble densidad de almacenamiento genera nuevas posibilidades de capacidad y disminuye los costos totales de almacenamiento. ¡La tecnología AcuTrac de Seagate proporciona densidades de almacenamiento con lectura y escritura precisas de pistas de tamaño nano que tan sólo cuentan con un ancho de 75 nanómetros! En otras palabras, se trata de la quinientava parte del punto que cierra esta oración.

- 250 GB 3.5" 7200 RPM SATA
- Tamaño de unidad de almacenamiento de búfer: 16 MB
- 415 g

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

250GB, 7200RPM, SATA, 16MB cache, 3.5", 0.4kg

Seagate Desktop HDD: tenga lo que desee.

Cuento con Seagate para obtener innovaciones de almacenamiento que reduzcan sus costos y doblen su capacidad de almacenamiento.

- La primera tecnología en unidades de disco duro de 1 TB por disco de la industria;
- La tecnología OptiCache aprovecha al máximo los caché de 64 MB y mejora las capacidades del microprocesador;
- La tecnología OptiCache de Seagate mejora el rendimiento hasta un 45% más que la generación precedente;
- La tecnología SATA de 6 Gb/s maximiza el rendimiento;
- La tecnología AcuTrac de Seagate permite un rendimiento de lectura/escritura fiable, incluso en entornos operativos personalizados;

- El software DiscWizard gratuito ofrece capacidades superiores a 2 TB en sistemas de PC y con Windows XP.

Su transición sin problemas hacia más de 2 TB.

¿Preocupado por migrar su contenido a una capacidad superior a 2 TB? No se preocupe. La utilidad DiscWizard de Seagate lo hace de inmediato:

- El software gratuito permite que las máquinas con Windows utilicen unidades superiores a 2 TB;
- El DiscWizard de Seagate le proporciona una manera de hacer un uso efectivo de sus unidades de disco duro de 3 TB y 4 TB.

Maximiza las densidades de almacenamiento de la unidad de disco duro.

La tecnología de 1 TB por disco de Seagate Desktop HDD incorpora 340000 pistas únicas en un ancho de una pulgada. Esta increíble densidad de almacenamiento genera nuevas posibilidades de capacidad y disminuye los costos totales de almacenamiento.

¡La tecnología AcuTrac de Seagate proporciona densidades de almacenamiento con lectura y escritura precisas de pistas de tamaño nano que tan sólo cuentan con un ancho de 75 nanómetros! En otras palabras, se trata de la quinientava parte del punto que cierra esta oración.250 GB 3.5" 7200 RPM SATA

Tamaño de unidad de almacenamiento de búfer: 16 MB415 g

Capacidad del HDD250 GB

Velocidad de rotación del HDD7200 RPM

Tamaño del HDD3.5"

InterfazSATA

Tamaño de unidad de almacenamiento de búfer16 MB

Número de cabezales en el HDD1

Tiempo de lectura8,5 ms

Tiempo de escritura9,5 ms

Tiempo de búsqueda entre pistas1,2 ms

Promedio de latencia4,16 ms

Ancho101,6 mm

Conectar y usar (Plug and Play)Si

Tiempo para unidad preparada8,5 s

Densidad de pista236 kt/in

Densidad de registro1413 kbit/pulgada

Velocidad de transferencia de datos4,69 Gbit/s

InternoSi

Profundidad147 mm

Altura20 mm

Cantidad de discos incluidos1 pieza(s)

Bytes por sector4096

Peso415 g

Voltaje de funcionamiento5 / 12 V

Corriente de arranque2 A

Ciclo comenzar/detener50000

Intervalo de temperatura operativa0 - 60 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento5 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje5 - 95%

Vibración operativa0,5 G

Vibración no operativa3 G

Altitud de funcionamiento-304,8 - 3048 m

Altitud no operativa-304,8 - 12192 m

Golpes en funcionamiento70 G

Golpe (fuera de operación)350 G

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

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