

13.04.2016

**TOSHIBA LANZA UN
NUEVO DISCO DURO
INTERNO SATA DE
2,5” PARA UN
MAYOR
RENDIMIENTO DE
PORTÁTILES Y
VIDECONSOLAS**

El L200 es ideal tanto para usuarios profesionales exigentes como para **gamers** por su interfaz Serial ATA 3.0 / ATA8 y la combinación de un algoritmo de caché, para liberar espacio en el disco y añadir nuevos elementos, con un buffer de 8 MB, lo que garantiza un acceso rápido a las aplicaciones y a los datos de uso frecuente.

El nuevo HDD de la familia L200 ofrece almacenamiento de Formato Avanzado (AF) para mejorar la eficiencia de formateo, y utiliza las tecnologías de grabación magnética perpendicular (PMR) y la de cabezal Tunneling Magneto Resistive (TMR) para obtener mayor densidad de almacenamiento, velocidad y estabilidad. Además, soporta Native Command Queuing (NCQ) y opera a una velocidad 5.400 rpm.

Asimismo, la seguridad de los datos está garantizada, a través de un sensor de choque que aumenta la resistencia a golpes y vibraciones, y la tecnología de carga de rampa, que aparta el cabezal grabador mientras el disco está en reposo, apagado o girando.

Este nuevo HDD sale a la venta en mayo e incluye dos años de garantía.



1 1 Gigabyte (1GB) equivale a $10^9 = 1.000.000.000$ de bytes y 1 Terabyte (1TB) equivale a $10^{12} = 1.000.000.000.000$ de bytes, utilizando potencias de 10. Un sistema operativo, sin embargo, presenta su capacidad de almacenamiento utilizando potencias de 2 para la definición de $1\text{GB} = 2^{30} = 1.073.741.824$ bytes y $1\text{TB} = 2^{40} = 1.099.511.627.776$ bytes, y muestra por tanto menor capacidad de almacenamiento. La capacidad de almacenamiento disponible (incluyendo ejemplos de diferentes tipos de archivos) variará en función del tamaño del archivo, formato, configuración, software y sistema operativo, entre otros factores.

Contacto

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany