26.09.2023

Toshiba anuncia la serie de discos duros MG10F de 22TB



Toshiba Electronics Europe GmbH anuncia la nueva serie de discos duros MG10F con capacidad de 22TB[1] y tecnología de grabación magnética convencional (CMR) apoyada en el diseño de 10 platos de helio sellado de la compañía.

Como elemento clave en la infraestructura de almacenamiento y en la nube, el MG10F de 22 TB ofrece un 10% más de capacidad que el modelo de 20 TB de la generación anterior de Toshiba. Diseñados y fabricados para satisfacer las crecientes necesidades de almacenamiento de datos de sus grandes clientes, los discos duros MG10F de 22 TB son compatibles con una amplia gama de aplicaciones y cargas de trabajo, en casos de uso tanto de escala cloud como de centros de datos tradicionales. La mayor capacidad del MG10F de 22 TB permite aumentar la densidad de almacenamiento de las instalaciones a escala nube con un menor coste total de propiedad.

Los HDD de la serie MG10F ofrecen un rendimiento de 7.200 rpm, una ratio de carga de trabajo anual de 550TB[2] y opción de interfaces SAS y SATA, todo ello en el formato estándar de 3,5 pulgadas[3], con helio sellado y eficiente energéticamente.

Está previsto que los envíos de unidades de prueba de los HDD de la serie MG10F de 22TB comiencen inmediatamente para la interfaz SAS y en el cuarto trimestre de 2023 para la interfaz SATA.

Más información sobre los nuevos productos

[1] Definición de capacidad: un terabyte (TB) = un billón de bytes, pero la capacidad de almacenamiento realmente disponible puede variar según el entorno operativo y el formato. La capacidad de almacenamiento disponible (incluidos ejemplos de varios archivos multimedia) variará según el tamaño del archivo, el formato, la configuración, el software y el

sistema operativo y/o las aplicaciones de software preinstaladas o el contenido multimedia. La capacidad formateada real puede variar.

- [2] La carga de trabajo es una medida de la transferencia de datos en el periodo de un año y se define como la cantidad de datos escritos, leídos o verificados por comandos del sistema host.
- [3] "3,5 pulgadas" es el factor de forma de los discos duros. No indica el tamaño físico de una unidad.
- * La información en este documento, incluidos precios y especificaciones de producto, contenido de servicios e Información de contacto, está actualizada y se cree exacta a la fecha del anuncio, pero puede estar sujeta a cambios sin notificación previa.
- * Los nombres de empresas, productos y servicios mencionados aquí pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Contacto

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181 40549 Düsseldorf Germany