

## Duplicador y Borrador de Unidades de Disco 1:1 SATA y SAS de 3,5/2,5

StarTech ID: SATSASDUPE11



Este duplicador y borrador autónomo de unidades es compatible con unidades tanto SATA, como SAS, lo cual lo convierte en una solución ideal para aplicaciones de almacenamiento en empresas y centros de datos. Compatible con tamaños de factor de forma de 2,5" y 3,5", es una solución de gestión de unidades que resulta versátil y económica.

### Duplicación de unidades a alta velocidad

Mediante el duplicador de unidades es posible clonar unidades SATA o SAS 1:1 a velocidades de hasta 13GB por minuto. Ofrece a los profesionales de informática y administradores de sistema una poderosa herramienta para gestionar las unidades de forma eficaz, en el caso de infraestructuras de servidores back-end o de unidades distribuidas a empleados de una organización. Contribuye con un flujo de trabajo más eficiente, ya que permite completar tareas de duplicación sin que se requiera un ordenador o software. Es posible hacer rápidamente copias de seguridad y archivar datos, duplicarlos para crear imágenes de un disco, o transferir contenido a unidades adicionales destinadas a profesionales de una empresa, personal médico o del gobierno, así como otros empleados.

El duplicador/borrador de unidades ofrece cuatro modos de duplicación, incluyendo "System and File" (sistema y fichero), "All Partitions" (todas las particiones), "Sector-by-Sector (Whole Drive)" (sector a sector, unidad completa) y "Percentage Copy" (copia por porcentaje).

### Varios modos de borrado, con confirmación del borrado en tiempo real

Borre unidades SATA o SAS de forma fácil, sin necesidad de un ordenador anfitrión. Como borrador de unidades, el modelo SATSASDUPE11 puede borrar dos unidades simultáneamente y le ofrece la opción de seis modos de borrado, incluyendo: "Quick Erase" (borrado rápido), "Secure Erase" (borrado seguro), "1-Pass Overwrite" (sobrescritura, 1 pase), "3-Pass Overwrite (DoD)" (sobrescritura, 3 pasos), "3-Pass Erase and Compare" (borrado, 3 pasos, y comparación) y "7-Pass Overwrite" (sobrescritura, 7 pasos).

Los diversos modos de borrado le garantizan que los datos se borran de forma segura cuando se reutilicen las unidades. Esto disipa cualquier duda sobre temas relacionados con la privacidad a la hora de borrar datos confidenciales, algo de suma importancia en muchos ámbitos profesionales, como instituciones sanitarias, judiciales o de contabilidad.

El borrador de unidades también le permite mantener un registro (integrado) de trabajos de borrado terminados, en caso de que sea necesario para auditorías. Se conecta con una impresora serie RS232 para imprimir un registro del procedimiento de borrado y confirmar que el borrado ha terminado correctamente. El recibo impreso contiene datos de referencia, como la hora y la fecha de borrado, así como el modo de borrado utilizado.

## Diseño que facilita el uso y la portabilidad

El duplicador y borrador de unidades ofrece a los profesionales de informática una solución de fácil uso en entornos de oficinas o salas de servidores. Ofrece prácticos botones de navegación por menús y una pantalla LCD en la que se identifica claramente el modo de duplicación o borrado y el estado de la tarea. Como es independiente del sistema operativo, no se requieren controladores ni software.

Su funcionamiento autónomo permite una configuración de forma rápida, sin necesidad de conectar con un ordenador. Es posible llevar de forma fácil el dispositivo de un lugar a otro, para trabajar en unidades situadas en ubicaciones diferentes.

El modelo SATSASDUPE11 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Applications

- Mejora la gestión de unidades en aplicaciones de entornos de almacenamiento en empresas y centros de datos
- Ideal para profesionales de informática y administradores de sistema que necesitan acceder rápidamente a ficheros para hacer una copia de seguridad y archivarlos, duplicar datos para imágenes de disco o transferir contenido a unidades adicionales
- Borre con certeza información privada o confidencial: solución ideal en el caso de empresas y organizaciones en los que la confidencialidad es fundamental, como datos judiciales y médicos
- Borre de forma segura datos, con el fin de reutilizar unidades SSD o DD

## Features

- Duplica y borra unidades de SSD y DD de 2,5" y 3,5", tanto SATA, como SAS
- Borre hasta 2 unidades y elija entre 6 modos: "Quick Erase" (borrado rápido), "Secure Erase" (borrado seguro), "1-Pass Overwrite" (sobrescritura, 1 pase), "3-Pass Overwrite (DoD)" (sobrescritura, 3 pasos), "3-Pass Erase and Compare" (borrado, 3 pasos, y comparación) y "7-Pass Overwrite" (sobrescritura, 7 pasos)
- Ofrece cuatro modos de copiado: "System and File" (sistema y fichero), "All Partitions" (todas las particiones), "Sector-by-Sector (Whole Drive)" (sector a sector, unidad completa) y "Percentage Copy" (copia por porcentaje)
- Compatible con impresoras serie para el registro de borrado y la impresión de recibos para la confirmación de borrado
- Compatible con la duplicación de unidades a alta velocidad, hasta 13GB/min
- Compatible con SATA I/II/III (hasta 6Gbps) y SAS I/II
- Botones de navegación por el menú y pantalla LCD que facilitan su utilización

## Technical Specifications

Warranty	2 Years
Cantidad de Unidades	2
ID del Conjunto de Chips	Xilinx SPARTAN-6
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SAS & SATA
Ventilador(es)	No
Duplication Modes	System and File
Duplication Modes	All Partitions
Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
Duplication Modes	Percentage Copy
Modos de borrado	Quick Erase
Modos de borrado	Secure Erase
Modos de borrado	1-Pass Overwrite
Modos de borrado	3-Pass Erase and Compare
Modos de borrado	3-Pass Overwrite
Modos de borrado	7-Pass Overwrite
Soporte para Multiplicador de Puertos	No
Conectores de la Unidad	2 - SFF-8482 (29 pines; data y alimentación; SAS interna)
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - DB 9-pin Serial Macho
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0
Indicadores LED	2 - Alimentación
Indicadores LED	2 - Pase
Indicadores LED	2 - Fallo
Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Alimentación de Salida	7A
Corriente de Entrada	1.2A
Polaridad Central	Positivo
Tensión de Entrada	110 ~ 240 AC
Tensión de Salida	12 DC
Tipo de Enchufe	N
Humedad	20% ~ 80%
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Temperatura Operativa	5°C to 45°C (41°F to 113°F)

Altura del Producto	1.4 in [35 mm]
Ancho del Producto	3.5 in [90 mm]
Color	Negro
Longitud del Producto	7.6 in [194 mm]
Peso del Producto	1.5 lb [0.7 kg]
Tipo de Gabinete	Acero
Peso (de la Caja) del Envío	56.5 oz [1600 g]
Incluido en la Caja	1 - Duplicador y borrador SATA/SAS
Incluido en la Caja	1 - adaptador universal de alimentación (NA/JP, RU, UE, AU)
Incluido en la Caja	2 - cables conectores de unidades
Incluido en la Caja	2 - protectores de unidades
Incluido en la Caja	1 - Guía rápida de inicio

## Certifications, Reports and Compatibility

