

## Duplicador Clonador Autónomo de Discos Duros SATA - Copiador Independiente de 3 HDD con Borrado Seguro DoD

StarTech ID: SATDUP13



El duplicador/borrador HDD independiente, modelo SATDUP13, permite copiar (hasta tres) o borrar (hasta cuatro) unidades HDD o SSD SATA simultáneamente, sin que sea necesaria la conexión con una computadora anfitrión (host). Funciona con cualquier unidad de disco duro (HDD) o SSD SATA de 3,5" o 2,5" e incluye una pantalla LCD integrada que facilita el control de la clonación y del borrado.

Este versátil duplicador 1 a 3 ofrece tres modos de funcionamiento para la duplicación, "Data Only" (solo datos), "All Partitions" (todas las particiones) y "Sector by Sector" (sector por sector), con una duplicación de alto rendimiento que permite ahorrar tiempo (se ha sometido a pruebas de hasta 14 GB por minuto).

El duplicador SATDUP13 también ofrece varios modos de borrado, como "Quick Erase" (borrado rápido), "Secure Erase" (borrado seguro) y "Single-Pass/Multi-Pass Hard Drive Overwriting (DoD)" (sobrescritura monopase/multipase), en el que se pasa sobre el disco duro 3 veces, a fin de garantizar que los datos se borren completamente.

Para mayor escalabilidad, el duplicador/borrador HDD incluye un puerto de conexión en serie que permite combinar varias unidades SATDUP13 conjuntamente, para borrar o copiar hasta cuatro unidades adicionales con cada unidad agregada, a fin de ahorrar tiempo.

El duradero SATDUP13 está fabricado con aluminio de alta calidad y está respaldado por la garantía de dos años de StarTech.com y por soporte técnico gratuito de por vida.

### Aplicaciones

- De gran utilidad para investigadores forenses que requieren duplicar/clonar un sector del disco para crear una réplica exacta del disco fuente en otro.
- Profesionales que requieren realizar copias de seguridad donde la integridad de los datos es de vital importancia, como en el caso de recuperación de datos
- Clonación de discos duros que contienen particiones ocultas que algunos programas de duplicación de discos omiten

## Características

- Tres modos de duplicación de disco duro, incluido el de sector por sector a 14 GBpm
- Duplicación de unidades 1:1, 1:2 o 1:3
- Soporte de conexión en serie mediante unidades SATDUP13 adicionales
- Borrado de hasta 4 unidades, con sobrescritura mediante un solo pase y varios pases / Borrado DoD
- Pantalla digital LCD para ver el estado del funcionamiento y de las tareas
- Soporta unidades de discos duros (HDD) o unidades de estado sólido (SDD) con formato de 2.5 o 3.5 pulgadas
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1.5/3.0/6.0 Gbps)
- Conforme al acuerdo TAA ("Trade Agreement Act", tratado de libre comercio)
- Adaptador Universal (EEUU/RU/UE)

**Especificaciones Técnicas**

Warranty	2 Years
Cantidad de Unidades	4
Tamaño de la Unidad	2.5in & 3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Otra(s) Interfaz(es)	2 - 20 pin Daisy-Chain Female
Conectores de la Unidad	4 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	14 GB por minuto
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Capacidad Máxima de la Unidad	Actualmente se ha sometido a pruebas de hasta 4 TB y 7200 RPM por bahía en discos duros de 3,5", así como 1 TB y 7200 RPM por bahía en discos duros de 2,5"
Nota	La unidad de destino para la duplicación debe ser de tamaño igual o superior que la unidad de origen.  En un entorno de prueba de referencia se logró una velocidad de 14 GB por segundo, si bien la velocidad real depende del modelo de disco duro, el algoritmo y otros factores. Los resultados pueden variar.
Color	Black
Tipo de Gabinete	Aluminum
Longitud del Producto	4.7 in [120 mm]
Ancho del Producto	10.2 in [260 mm]
Altura del Producto	1.6 in [40 mm]
Peso del Producto	31 oz [879 g]
Indicadores LED	1 - Indicador de alimentación de unidad de origen
Indicadores LED	1 - Actividad de la unidad de origen
Indicadores LED	1 - Error de unidad de origen
Indicadores LED	1 - Alimentación de unidad de destino 1
Indicadores LED	1 - Actividad de unidad de destino 1
Indicadores LED	1 - Error de unidad de destino 1
Indicadores LED	1 - Alimentación de unidad de destino 2
Indicadores LED	1 - Actividad de unidad de destino 2
Indicadores LED	1 - Error de unidad de destino 2

Indicadores LED	1 - Actividad de unidad de destino 3
Indicadores LED	1 - Alimentación de unidad de destino 3
Indicadores LED	1 - Error de unidad de destino 3
Indicadores LED	1 - Panel LED
Tensión de Entrada	110 ~ 240 AC
Corriente de Entrada	2.2A
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	9A
Temperatura Operativa	5°C to 45°C (41°F to 113°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to -85°C (-4°F to 185°F)
Humedad	20% ~ 80%
Peso (de la Caja del Envío)	89.7 oz [2540 g]
Incluido en la Caja	1 - Duplicador HDD 1 a 3
Incluido en la Caja	4 - Cable SATA
Incluido en la Caja	1 - Cable para conexión en serie
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación
Incluido en la Caja	3 - Cables de alimentación por región (Norteamérica/Reino Unido/UE)
Incluido en la Caja	1 - Guía Rápida de Instalación

#### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

