

Duplicador Clonador Autónomo Externo de Discos Duros HDD SATA de 14GBpm - Borrador Sanitizer

ID del Producto: SATDUP11



El duplicador independiente de disco duro SATDUP11 permite copiar discos duros 1 a 1 o bien borrar hasta 2 discos duros SATA simultáneamente, sin un computador anfitrión.

Con tres modos de duplicación independiente ("Data Only", solo datos, "All Partitions", todas las particiones, y "Sector by Sector", sector por sector), este dispositivo ofrece duplicación de alto rendimiento, y ha sido sometido a pruebas para velocidades de hasta 14 GB por minuto.

Como borrador de discos duros, el SATDUP11 puede borrar dos discos duros simultáneamente, con varios modos diferentes disponibles, como "Quick Erase" (borrado rápido), "Secure Erase" (borrado seguro) y "Single-Pass/Three-Pass Hard Drive Overwrite (DoD)" (sobrescritura monopase/tripase), en el que se pasa sobre el disco duro 3 veces, a fin de garantizar que los datos se borran completamente.

Con pantalla LCD integrada y soporte para discos duros SATA I/II/III HDD y SSD de 2.5" y 3.5", el dispositivo SATDUP11 es una solución todo en uno de fácil uso para cualquier aplicación que requiera la duplicación o el borrado de una unidad de disco duro.

Para posibilitar su compatibilidad con otros tipos de unidades en aplicaciones de duplicación y borrado rápido, el modelo SATDUP11 permite el uso de varios tipos de adaptadores. Los siguientes adaptadores StarTech.com han sido específicamente probados con el propósito de garantizar su compatibilidad con este duplicador de unidades de disco:

- SAT2IDEADP

Unidades mSATA - SAT2MSAT25

Unidades M.2 (NGFF) - SAT32M225

Con su fabricación en aluminio de alta calidad, la durable unidad SATDUP11 está respaldada por

StarTech.com con una garantía de dos años y soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

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
- Administradores de sistema que desean borrar/eliminar rápidamente una unidad para prepararla para su uso en otras aplicaciones
- Borrado y total eliminación de forma segura de los datos de un disco duro antes de desecharlo

Características

- Tres modos de duplicación de disco duro, incluido el de sector por sector a 14 GBpm
- 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) de factor de forma de 2,5 o 3,5 pulgadas
- Compatible con unidades SATA, versiones I/II/III (1.5/3.0/6.0 Gbps)
- Adaptador Universal (USA/RU/EU)
- Diseño portátil y de peso liviano
- Conforme al acuerdo TAA ("Trade Agreement Act", tratado de libre comercio)
- Borrado de hasta 2 unidades, con sobrescritura mediante un solo pase y varios pases / Borrado DoD

Hardware

Política de Garantía 2 Years

Cantidad de Unidades 2

Tamaño de la Unidad 2.5in & 3.5in

Unidades Compatibles SATA

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima 14 GB por minuto

Duplication Speed 14GBpm

Modos de borrado Quick Erase

1-Pass Overwrite (NIST SP 800-88 Rev 1 - Clear)

3-Pass Overwrite

3-Pass Erase and Compare

Duplication Modes System and File

All Partitions

Sector by Sector (Whole Drive)

Percentage Copy

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"

Conector(es)

Conectores de la Unidad Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)

Software

Compatibilidad OS OS independent; No software or drivers required

Observaciones / Requisitos

Nota <p>La unidad de destino para la duplicación debe ser de tamaño igual o superior que la unidad de origen.</p><p>En un entorno de prueba de referencia se logró una velocidad de 14 GB por minuto, si bien la velocidad real depende del modelo de disco duro, el algoritmo y otros factores. Los resultados pueden variar.</p>

Indicadores



Indicadores LED	Indicador de alimentación de unidad de origen
	Indicador de actividad de la unidad de origen
	Indicador de error de la unidad de origen
	Indicador de alimentación de unidad de destino
	Indicador de actividad de la unidad de destino
	Indicador de error de la unidad de destino
	Pantalla LCD

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	1.4A
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	5A
Polaridad Central	Positivo
Consumo de Energía	60

Requisitos Ambientales

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%

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio
Longitud del Producto	3.1 in [80 mm]



Ancho del Producto	5.1 in [13 cm]
Altura del Producto	1.2 in [30 mm]
Peso del Producto	12.6 oz [358 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	10.4 in [26.5 cm]
Ancho de la Caja	7.4 in [18.7 cm]
Altura de la Caja	4.8 in [12.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.5 lb [1.6 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Duplicador y borrador de disco duro
	Cables SATA
	Adaptador de Alimentación Universal
	Cables de alimentación por región (Norteamérica/Reino Unido/UE)
	Tableta HDD
	Guía Rápida de Instalación

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

