

Docking Station Duplicador Clonador Discos Duros 2.5" y 3.5" SATA eSATA USB - Estación de Acoplamiento

ID del Producto: SATDOCK22RE



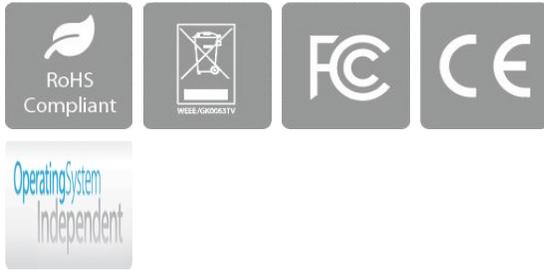
El Dock Duplicador Autónomo USB y eSATA, SATDOCK22RE actúa como duplicador para clonar un disco duro existente sin necesidad de utilizar un ordenador host, o como dock para disco duro externo conectado a un ordenador.

Como duplicador de discos duros, este dispositivo puede crear un clon exacto desde un disco duro a otro, incluyendo información del sector de partición y de arranque a una velocidad de 72MB/segundo – asegura integridad y confiabilidad a operaciones sensibles, como lo es el proceso de recuperación de datos.

Como dock de discos duros externos, el duplicador/dock soporta instalación plug-and-play y se puede conectar al ordenador host a través de una conexión USB 2.0 o eSATA y proporcionar velocidades de transferencia de datos desde los discos duros al ordenador de hasta 480Mbps o 3Gbps, respectivamente. Se pueden utilizar unidades de gran capacidad (probado con discos de 3,5" de hasta 4TB y de 2,5" 1TB por bahía) para ampliar significativamente las funciones de almacenamiento/copia de seguridad del ordenado.

Al no tener que instalar los discos duros en un gabinete o en un sistema de bandeja, la configuración es muy simple – una solución perfecta para cuando necesita extraer e insertar varios discos. Asimismo, el hecho de que este dispositivo no requiera de ningún tipo de controlador ni de software para su instalación lo convierte en una solución de almacenamiento conveniente y versátil. Las ventajas que ofrece esta estación de acoplamiento se pueden ampliar con el adaptador de disco duro SATA a IDE (SAT2IDEADP) posibilitando el uso de un disco IDE de 2,5 o 3,5 pulgadas en una ranura del dock para disco duro SATA.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Permite duplicar/clonar un sector del disco para crear una réplica exacta del disco fuente en otro.
- Permite crear copias de seguridad idénticas – ideal para situaciones en que la integridad de los datos es crucial, como en el caso de recuperación de datos y aplicaciones forenses.
- Para técnicos que necesitan acceder a los discos duros y realizar copias de seguridad/recuperar información o que deben intercambiar discos frecuentemente.
- Permite acceder a la información rápidamente desde un disco, sin necesidad de instalarlo en el interior del equipo o en un gabinete para disco duro.

Características

- Copiado Autónomo de Sector por Sector incluyendo el HPA
- Barra de progreso LED para indicar el estado del proceso de duplicación
- Botón conmutador para cambiar entre los modos Duplicación y Estación de Acoplamiento
- Botones de expulsión de disco duro visibles para cada unidad
- Interfaz eSATA de alta velocidad – con tasas de transferencia de hasta 3Gbps
- Soporta unidades de discos duros (HDD) o unidades de estado sólido (SDD) de factor de forma de 2,5 o 3,5 pulgadas
- Soporta discos duros SATA (SATA 150/300) revisión 1.0/2.0 con capacidad de hasta 2,0TB
- Interfaz USB 2.0 de alta velocidad – con tasas de transferencia de hasta 480 Mbps
- Factor de forma compacto ideal para escritorio
- Soporta Plug and Play y Hot-Swap

Hardware

Política de Garantía 2 Years

Interfaz USB 2.0 & eSATA

Cantidad de Unidades 2

Tamaño de la Unidad 2.5in & 3.5in

Unidades Compatibles SATA

ID del Conjunto de Chips JMicron - JMB352U

Rendimiento

Tipo y Velocidad USB 2.0 - 480 Mbit/s

SATA II (3 Gbps)

Capacidad Máxima de la Unidad Hasta el momento ha sido probado con discos duros de hasta 4TB de 5400 RPM por bahía (8TB total) y con discos duros 2,5" de 1TB de 5400 RPM (2TB total)

Índice de Inserción 15,000 cycles

Conector(es)

Conectores de la Unidad 2 - Combinación de alimentación y datos por SATA (7+15 pines)

Conectores del Host 1 - eSATA (7 pines, datos)

1 - USB B (4 pines)

Software

Compatibilidad OS OS independent; No software or drivers required

Observaciones / Requisitos

Nota Para la duplicación, la unidad de destino debe tener una capacidad igual o mayor que la unidad de origen.

<p>Si la fuente de la unidad contiene una partición EISA (Extended Industry Standard Architecture) es necesario extraer dicha partición antes de comenzar el proceso de duplicación.<p>La operación eSATA con dos discos duros instalados requiere un controlador de host eSATA con soporte para Multiplicador de Puertos.

Indicadores

Indicadores LED 2 - Estado de la Unidad (Azul - unidad detectada, Rojo -

unidad no detectada, Rojo Intermitente - Actividad)

1 - Indicador de Encendido (Azul)

1 - Barra de Progreso (Azul)

1 - Indicador de Modo (Azul - JBOD, Rojo - Duplicación)

Requisitos de Energía

| | |
|---------------------------------|--|
| Adaptador de Corriente Incluido | Adaptador de alimentación de CA incluido |
| Tensión de Entrada | 110V-240V AC |
| Tensión de Salida | 12/5V DC |
| Alimentación de Salida | 3A |
| Consumo de Energía | 36 |

Requisitos Ambientales

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura Operativa | 5°C to 80°C (41°F to 176°F) |
| Temperatura de Almacenamiento | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) |
| Humedad | HR 8~90% |

Características Físicas

| | |
|-----------------------|------------------|
| Color | Negro |
| Tipo de Gabinete | Plástico |
| Longitud del Producto | 5.8 in [14.7 cm] |
| Ancho del Producto | 5.2 in [13.2 cm] |
| Altura del Producto | 2.8 in [7 cm] |
| Peso del Producto | 19.3 oz [547 g] |

Información de la Caja

| | |
|----------------------|---|
| Cantidad de Paquetes | 1 |
|----------------------|---|

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Longitud de la Caja | 7.3 in [18.5 cm] |
| Ancho de la Caja | 4.7 in [12 cm] |
| Altura de la Caja | 8.3 in [21 cm] |
| Peso (de la Caja) del Envío | 1.8 lb [0.8 kg] |

Contenido de la Caja

| | |
|---------------------|---|
| Incluido en la Caja | 1 - Dock duplicador SATDOCK22RE |
| | 1 - Cable USB B a A |
| | 1 - Cable eSATA M/M |
| | 3 - Cable de Alimentación (NA/GB/EU) |
| | 1 - Adaptador de Alimentación Universal |
| | 1 - Manual de Instrucciones |

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