

Duplicateur de disque dur autonome USB eSATA vers SATA

Nº de produit: SATDOCK22RE



Le duplicateur autonome eSATA et USB SATDOCK22RE vous permet de dupliquer/cloner un disque dur existant sans utiliser de système informatique hôte, ou peut être connecté à un système informatique pour être utilisé comme station d'accueil de lecteur de disque dur externe.

En tant que duplicateur de disque dur, cet appareil vous permet de créer une réplique exacte d'un disque dur sur un autre, secteur par secteur, avec les informations de partition et de secteur d'amorçage, ainsi que toutes les données à une vitesse de 72 Mo/seconde. Cela garantit l'intégrité et la cohérence des données dans les applications sensibles, telles que la récupération des données.

En tant que station d'accueil de lecteur de disque dur externe, le duplicateur permet une installation Plug-and-Play et peut être connecté à votre système informatique hôte par USB 2.0 ou eSATA, offrant une vitesse de transfert pouvant atteindre 480 Mb/s ou 3 Gb/s respectivement depuis les disques durs de votre système informatique. Les disques grande capacité (testés avec lecteurs 3,5 po jusqu'à 4 To et 2,5 po jusqu'à 1 To par baie) peuvent être utilisés pour nettement améliorer les capacités de stockage/sauvegarde de votre ordinateur.

Ne pas avoir à installer les disques durs dans un boîtier ou un tiroir permet une configuration rapide, ce qui est idéal pour les situations qui nécessitent d'alterner entre plusieurs disques. Cela, combiné au fait qu'il est inutile d'installer un pilote ou un logiciel, offre une solution de stockage pratique et polyvalente. L'utilité de cette station d'accueil de lecteur de disque dur peut être augmentée en utilisant l'adaptateur de disque dur SATA vers IDE (SAT2IDEADP), qui vous permet d'utiliser tout disque dur IDE 2,5 ou 3,5 pouces dans la fente pour disque dur SATA de la station d'accueil.

Certifications, rapports et compatibilité















Applications

- La création d'image/le clonage de secteur de disque permet d'obtenir une réplique exacte d'un disque source sur un autre disque.
- Créez des sauvegardes identiques lorsque l'intégrité des données est essentielle, comme dans les applications judiciaires et de récupération des données.
- Pour les techniciens qui doivent avoir accès à des disques durs vierges à des fins de sauvegarde/récupération ou ont besoin d'alterner régulièrement entre les disques.
- Accédez rapidement aux données d'un disque sans avoir à l'installer en interne ou dans un boîtier.

Spécifications techniques

- Copie autonome secteur par secteur, zone protégée de l'hôte (HPA) incluse
- Barre de progression à LED indiquant le statut de duplication
- Commutation par bouton-poussoir entre les modes de duplication et de station d'accueil
- Boutons-poussoirs d'éjection de disque dur brevetés pour chaque disque
- Une seule interface hôte eSATA haut débit avec une vitesse de transfert pouvant atteindre 3 Gb/s
- Prise en charge des disgues durs (HDD) ou disgues SSD au format de 2,5 pouces et 3,5 pouces
- Compatible avec les disques SATA révision 1.0/2.0 (SATA 150/300) jusqu'à 2 To de capacité
- Interface hôte USB 2.0 haut débit avec une vitesse de transfert pouvant atteindre 480 Mb/s
- Format de bureau compact
- Compatible avec une installation plug-and-play et l'échange à chaud

Matériel

Politique de garantie 2 Years





Interface USB 2.0 & eSATA

Nombre de disques 2

Taille du disque 2.5in & 3.5in

Disques compatibles **SATA**

ID du chipset JMicron - JMB352U

Performance

Type et débit USB 2.0 - 480 Mbit/s

SATA II (3 Gbps)

Capacité max. de

disque

Actuellement testé avec des disques durs de 5 400 tr/min pouvant atteindre 4 To (8 To au total) et des disques durs 2,5 pouces de 5 400 tr/min pouvant

atteindre 1 To (2 To au total)

Cycle d'insertion 15,000 cycles

Connecteur(s)

Connecteurs de disque 2 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15

broches)

Connecteurs hôte 1 - eSATA (7 broches, données)

1 - USB B (4 broches)

Logiciel

d'exploitation

Compatibilité système OS independent; No software or drivers required

Notes spéciales / Configuration

> Remarque Pour la duplication, le disque de destination doit être de

capacité égale ou supérieure à celle du disque source.

Si le disque source contient une partition EISA (architecture étendue au standard du marché), celle-ci doit être supprimée avant le début de la duplication. Le fonctionnement eSATA avec deux disques durs installés requiert un contrôleur hôte eSATA avec prise en

charge de multiplicateur de ports.

Indicateurs

Indicateurs lumineux 2 - Statut de disque (bleu - disque détecté, rouge -



disque non détecté, rouge clignotant - activité)

1 - Indicateur d'alimentation (bleu)

1 - Barre de progression (bleu)

1 - Indicateur de mode (bleu - JBOD, rouge - duplication)

Alimentation

Source d'alimentation Adaptateur secteur inclus

Tension d'entrée 110V-240V AC

Tension de sortie 12/5V DC

Courant de sortie 3A

Consommation électrique

36

Conditions environnementales

Température de fonctionnement

5°C to 80°C (41°F to 176°F)

Température de

stockage

-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 8~90 %

Caractéristiques physiques

Couleur Noir

Type de boîtier Plastique

Longueur du produit 5.8 in [14.7 cm]

Largeur du produit 5.2 in [13.2 cm]

Hauteur du produit 2.8 in [7 cm]

Poids du produit 19.3 oz [547 g]

Informations d'emballage





Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 7.3 in [18.5 cm]

Package Width 4.7 in [12 cm]

Package Height 8.3 in [21 cm]

Poids brut 1.8 lb [0.8 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Duplicateur SATDOCK22RE

1 - Câble mini USB/USB

1 - Câble eSATA M/M

3 - Cordon d'alimentation (Amérique du Nord / GB / EU)

1 - Adaptateur d'alimentation universel

1 - Manuel d'instruction

^{*} L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis