

## Duplicateur de disque dur autonome USB eSATA vers SATA

N° 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 disques durs (HDD) ou disques 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	Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
Connecteurs hôte	eSATA (7 broches , données)
	USB B (4 broches)

## Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required
--------------------------------------	---

## Notes spéciales / Configuration

Remarque	<p>Pour la duplication, le disque de destination doit être de capacité égale ou supérieure à celle du disque source.</p> <p>&lt;p&gt;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.</p> <p>&lt;p&gt;Le fonctionnement eSATA avec deux disques durs installés requiert un contrôleur hôte eSATA avec prise en charge de multiplicateur de ports.</p>
----------	---

## Indicateurs

Indicateurs lumineux	Statut de disque (bleu - disque détecté, rouge - disque non détecté, rouge clignotant - activité)
	Indicateur d'alimentation (bleu)
	Barre de progression (bleu)
	Indicateur de mode (bleu - JBOD, rouge - duplication)

## Alimentation

Adaptateur	Adaptateur secteur inclus
------------	---------------------------

d'alimentation 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 [70 mm]
Poids du produit	19.3 oz [547 g]

---

#### Informations d'emballage

Package Length	7.3 in [18.5 cm]
Package Width	4.7 in [12 cm]
Package Height	8.3 in [21 cm]
Poids brut	28.9 oz [820 g]

---

#### Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Duplicateur SATDOCK22RE
-----------------------	-------------------------

Câble mini USB/USB

Câble eSATA M/M

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

Adaptateur d'alimentation universel

Manuel d'instruction

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

