

Station d'accueil USB 3.0 / eSATA externe pour disque dur SATA III 6 Gb/s de 2,5"/3,5" avec UASP et ventilateur

N° de produit: SDOCKU33EF



Cette station d'accueil USB 3.0 et eSATA vous permet de connecter et d'alterner facilement entre vos disques durs (HDD) et SSD SATA 2,5 pouces ou 3,5 pouces. Elle est également équipée d'un ventilateur intégré qui garde toujours les disques à une température optimale, pour un fonctionnement supérieur et une plus grande durée de vie.

Polyvalente, cette station d'accueil de disque dur, qui prend en charge les connexions hôtes USB 3.0 ou eSATA, vous laisse le choix du branchement à votre ordinateur à l'un ou à l'autre port. Étant donné que la plupart des ordinateurs sont équipés de l'USB, vous avez la certitude que cette station d'accueil fonctionnera avec votre ordinateur de bureau ou portable. En outre, grâce aux autres avantages du eSATA, vous pourrez atteindre une vitesse SATA de 6 Gb/s sur les ordinateurs équipés d'un port eSATA disponible.

Afin de prendre en charge tous vos disques, la station d'accueil comporte une fente de chargement discrète pouvant recevoir les lecteurs de 2,5 pouces et de 3,5 pouces. Des tests rigoureux ont été effectués pour vérifier la prise en charge des disques à grande capacité (jusqu'à 6 To).

Il est possible de rendre cette station d'accueil encore plus compatible en ajoutant la prise en charge de l'IDE grâce à notre adaptateur de disque dur SATA vers IDE (SAT2IDEADP), qui permettra alors d'insérer facilement n'importe quel disque dur IDE 2,5 pouces ou 3,5 pouces dans une station d'accueil de disque dur SATA.

La station d'accueil est dotée d'un ventilateur intégré de 80 mm qui assure le refroidissement de vos disques et donc, leur fonctionnement optimal. La commande de vitesse variable du ventilateur permet de le régler afin de réduire la consommation d'énergie et le bruit lorsque vos disques ne sont pas utilisés. La station d'accueil de lecteur de disque dur éteint également les disques SATA après une période d'inactivité (en mode USB seulement) ou lorsque le PC est éteint, pour réduire la consommation d'énergie et le bruit lors de la non-utilisation.

Pour vous faire gagner du temps, cette station d'accueil comporte de nombreuses fonctions performantes sur les deux connexions d'interface.

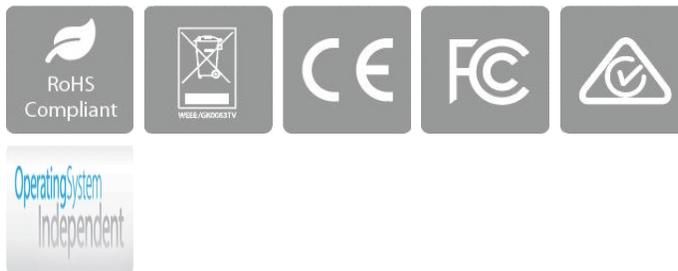
Pour un système rapidement fonctionnel, cette station d'accueil prend en charge la totalité de la bande passante SATA III de 6 Gb/s lorsqu'elle est connectée par eSATA. Vous tirez ainsi le maximum de vos SSD.

Sur USB 3.0, la station d'accueil peut atteindre une vitesse de transfert de large bande passante de 5 Gb/s. La connexion USB de l'interface hôte prend également en charge le protocole UASP, jusqu'à 70 % plus rapide que l'USB 3.0 classique lorsqu'il est associé à un contrôleur hôte compatible. Le protocole UASP est pris en charge par Windows 8, Mac OSX (10.8 ou supérieur) et Linux. Les tests démontrent que la prise en charge UASP donne une vitesse de lecture de 70 % supérieure et une vitesse d'écriture de 40 % supérieure à l'USB 3.0 traditionnel à la capacité maximale.

Dans les mêmes conditions, UASP affiche une réduction de 80 % des ressources exigées du processeur.

Le test a été effectué avec un système Intel® Ivy Bridge, un boîtier StarTech.com avec UASP et un SSD SATA III.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Accédez rapidement à des disques pour la récupération de données
- Sauvegardez des données sur un disque externe à des fins d'archivage
- Testez ou évaluez différents disques durs et passez facilement de l'un à l'autre
- Accédez rapidement à des disques pour la création d'image

Spécifications techniques

- Fonctionnement optimal avec SATA 6 Gb/s et USB 3.0 avec UASP
- Compatibilité maximale avec options d'interface eSATA ou USB 3.0

- Assurez le bon refroidissement de vos disques grâce à un ventilateur intégré avec la commande à vitesse variable
- Prise en charge des disques durs (HDD) SATA 2,5 et 3,5 pouces et des SSD
- Compatible avec les normes USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gb/s / 480 Mb/s / 1,5 Mb/s)
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Compatible plug-and-play et échange à chaud

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Oui
Ventilateurs	1 - 80 mm
Interface	USB 3.0 & eSATA
Type de bus	USB 3.0 & eSATA
Nombre de disques	1
Taille du disque	2.5in & 3.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Amovible
ID du chipset	JMicron - JMS561

Performance

Vitesse max. de transfert de données	eSATA – 6 Gbit/s USB 3.0 – 5 Gbit/s
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Oui
4Kn Support	Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs 3,5 pouces pouvant atteindre 6 To 7 200 tr/min, et des disques durs 2,5 pouces pouvant atteindre 2 To 7 200 tr/min

Capacité échange à chaud Oui

Connecteur(s)

Connecteurs de disque 1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)

Connecteurs hôte 1 - eSATA (7 broches , données)

1 - USB 3.2 Type-B (9 broches, Gen 1, 5Gbps)

Autre(s) interface(s) 1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)

1 - eSATA (7 broches , données)

Logiciel

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

Indicateurs

Indicateurs lumineux 1 - Alimentation/activité du disque

1 - Alimentation

Alimentation

Source d'alimentation Adaptateur secteur inclus

Tension d'entrée 100 - 240 AC

Courant d'entrée 0.8 A

Tension de sortie 12V DC

Courant de sortie 2 A

Center Tip Polarity Positif

Type de prise M

Consommation électrique 24

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	5.0 in [12.6 cm]
Largeur du produit	3.7 in [9.5 cm]
Hauteur du produit	5.3 in [13.4 cm]
Poids du produit	1.0 lb [0.5 kg]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	4.8 in [12.1 cm]
Package Width	7.4 in [18.7 cm]
Package Height	8.3 in [21.1 cm]
Poids brut	2.1 lb [1.0 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Station d'accueil eSATA / USB 3.0 pour HDD SATA
	1 - Câble USB 3.0 de 1 m
	1 - Câble eSATA de 1 m
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / GB / EU / AU)
	1 - Manuel d'instruction

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

