

Boîtier USB 3.0 / eSATA pour 8 disques durs SATA III 6Gb/s de 2,5"/3,5" avec échange à chaud et UASP

N° de produit: S358BU33ERM



Le boîtier pour disque dur amovible à 8 baies S358BU33ERM vous permet d'accéder simultanément à 8 disques durs individuels 2,5 po ou 3,5 po au moyen d'un port unique eSATA ou USB.

Pour un fonctionnement rapide et un transfert efficace des données, le boîtier de lecteur de disque dur prend en charge des vitesses SATA III complètes jusqu'à 6 Gb/s lorsqu'il est branché à un port eSATA. Pour une compatibilité universelle, il est possible de brancher le boîtier à un port USB 3.0 pour obtenir un transfert jusqu'à 5 Gb/s et la prise en charge UASP permettant un transfert jusqu'à 70 % plus rapide qu'un port USB 3.0 conventionnel lorsqu'il est utilisé avec un contrôleur compatible UASP, ce qui permet d'exploiter le plein potentiel de vos disques durs SATA III. Pour en savoir plus, consultez les résultats de test UASP ci-dessous.

Le boîtier de lecteur de disque dur prend en charge les disques durs les plus rapides, y compris les disques durs SATA III (6 Gb/s), les disques hybrides et les disques durs à état solide (SSD), permettant ainsi d'économiser du temps et de tirer le maximum de la performance de vos dispositifs de stockage externes.

Le boîtier HDD/SSD est équipé d'un ventilateur intégré, qui protège vos lecteurs en leur permettant de fonctionner à des températures optimales. De plus, les tiroirs de disques en métal assurent une dissipation maximale de la chaleur. Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le boîtier de disque dur est indépendant du système d'exploitation.

Veuillez noter que pour pouvoir accéder simultanément à plusieurs disques durs, le boîtier requiert que votre dispositif hôte prenne en charge un multiplicateur de ports. Pour les ordinateurs de bureau qui ne possèdent pas la fonction de multiplicateur de ports, StarTech.com propose la carte contrôleur PCI Express à 2 ports eSATA (PEXESATA2).

UASP est pris en charge dans Windows 8, Mac OSX (10.8 ou postérieur) 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 lecteur à état solide SATA III.

Le S358BU33ERM bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Ajoutez un boîtier 8 baies avec échange à chaud à un serveur ou un ordinateur de poste de travail pour une solution de stockage amovible
- Augmentez les capacités de stockage d'un système compact/intégré ou d'un ordinateur portable à l'aide de lecteurs externes
- Ajout d'une capacité de stockage externe pour les postes d'édition vidéo ou photo pour un travail facilité sur les très gros fichiers
- Création de stockage de sauvegarde/d'archivage supplémentaire
- Transformez vos disques durs SATA non utilisés en stockage de données externe supplémentaire

Spécifications techniques

- Prend en charge les vitesses SATA III (6 Gb/s) et UASP pour un rendement optimal
- Prend en charge les disques durs (HDD) et les lecteurs à état solide (disques SSD) de 2,5 et 3,5 pouces
- Connexion hôte eSATA ou USB
- Huit baies individuelles

- Accédez simultanément à plusieurs lecteurs - le dispositif hôte doit prendre en charge un multiplicateur de ports
- Ventilateur intégré
- 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)

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Oui
Ventilateurs	1 - 120 mm
Interface	USB 3.0 & eSATA
Type de bus	USB 3.0 & eSATA
Nombre de disques	8
Taille du disque	2.5in & 3.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Amovible
Nombre de baies 2,5 pouces	8
Nombre de baies 3,5 pouces internes	8
Type ventilateur à roulement	Palier à douille
ID du chipset	JMicron - JMB575M JMicron - JMS567

Performance

Débit d'air	35CFM
Niveau de bruit	20.4 dBA
Vitesse max. de	6 Gbit/s

transfert de données

Type et débit USB 3.0 - 5 Gb/s

Prise en charge UASP Oui

Type et débit eSATA (6 Gbps)

Prise en charge multiplicateur de port Oui

RAID Non

Capacité max. de disque Actuellement testé avec des disques durs de 7 200 tr/min pouvant atteindre 6 To

Capacité échange à chaud Oui

Spécifications générales Prend en charge les disques durs (HDD) et les lecteurs à état solide (SSD) 2,5 pouces au moyen d'un adaptateur de disque 2,5 pouces vers 3,5 pouces comme les modèles [25SAT35HDD](/product/25SAT35HDD) et [25SATSAS35](/product/25SATSAS35)

MTBF 30,000 Hours

Connecteur(s)

Connecteurs de disque 8 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)

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

1 - eSATA (7 broches , données)

Logiciel

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

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage Système informatique avec port eSATA ou USB disponible. Le boîtier requiert que le dispositif hôte prenne en charge un multiplicateur de ports permettant d'accéder simultanément à plusieurs disques durs.

Indicateurs

Indicateurs lumineux	8 - LED d'activité du disque/d'interface
	1 - DEL d'alimentation
	1 - LED de lecteur de disque dur prêt
	1 - LED USB/eSATA

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	6 A
Consommation électrique	120

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	5°C to 55°C (41°F to 131°F)
Température de stockage	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Humidité	10 à 90 % sans condensation

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Longueur du produit	13.8 in [35.0 cm]
Largeur du produit	5.9 in [15.0 cm]
Hauteur du produit	13.4 in [34.0 cm]
Poids du produit	19.0 lb [8.6 kg]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	20.0 in [50.8 cm]
Package Width	19.8 in [50.4 cm]

Package Height	11.1 in [28.3 cm]
Poids brut	19.0 lb [8.6 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier USB 3.0/eSATA SSD / HDD
	8 - Tiroirs de disques 2,5/3,5 po (préinstallés)
	1 - Support pleine hauteur SATA vers eSATA
	1 - Câble eSATA
	1 - Câble USB 3.0
	1 - Ensemble de vis pour l'installation du lecteur 2,5/3,5 po
	3 - Câbles d'alimentation (Amérique du Nord / GB / EU)
	1 - Manuel d'instruction

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