

Boîtier USB 3.0 universel pour disque dur SATA III / IDE 2,5" avec UASP - HDD / SSD externe portable

N° de produit: UNI251BMU33



Le boîtier de disque dur 2,5 pouces universel UNI251BMU33 vous permet de transformer un disque dur (HDD) ou un lecteur à état solide (SSD) SATA ou IDE 2,5 pouces en solution de stockage USB 3.0 portable.

Ce boîtier polyvalent constitue une solution simple pour transformer des HDD et des SSD 2,5 pouces qui ne servent plus en appareils de stockage externe pratiques. Etant donné que le boîtier prend en charge les anciens lecteurs IDE ou SATA, vous aurez tout ce qu'il vous faut lorsqu'il vous faudra échanger un lecteur, sans vous soucier des questions de compatibilité.

Pour tirer le maximum de vos lecteurs SATA III et en obtenir une performance et une vitesse maximales, le modèle UNI251BMU33 prend en charge le protocole UASP. Combiné à un contrôleur hôte compatible UASP, le boîtier assure des vitesses de transfert jusqu'à 70 % plus rapides que l'USB 3.0 conventionnel. Consultez les résultats de nos tests de l'UASP ci-dessous pour plus de détails.

Idéal pour transporter votre lecteur externe avec votre ordinateur portable, le modèle UNI251BMU33 est alimenté par USB. Pas besoin d'emporter un adaptateur d'alimentation externe ! De plus, il est compact, ce qui en fait une excellente solution pour les utilisateurs d'ordinateurs portables et de bureau en déplacement qui veulent ajouter du stockage à leur ordinateur sans mobiliser trop d'espace.

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.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Permet de transformer un disque dur IDE (PATA) ou SATA inutilisé en un espace de stockage externe supplémentaire.
- Accédez à une variété de disques
- Transformez un lecteur SATA ou IDE non utilisé en disque dur externe
- Augmentez la capacité de stockage externe de votre ordinateur portable ou Ultrabook™

Spécifications techniques

- Large compatibilité lecteur avec prise en charge de lecteurs HDD/SSD SATA et IDE 2,5 pouces
- Performance optimale avec prise en charge SATA III et UASP
- Portabilité maximale, grâce à un système compact sans adaptateur d'alimentation externe
- Prend en charge les disques IDE et SATA 2,5 pouces
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Compatible avec les disques durs PATA/IDE (66/100/133 Mb/s)
- Alimentation par USB
- Compatible avec les normes USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gb/s / 480 Mb/s / 1,5 Mb/s)
- Installation plug-and-play

Matériel

Politique de garantie 2 Years

Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Nombre de disques	1
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA & IDE
Installation du disque	Fixe
Nombre de baies 2,5 pouces	1
ID du chipset	JMicron - JMS330 JMicron - JMB565

Performance

Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Prise en charge multiplicateur de port	Non
RAID	Non
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 7 200 tr/min pouvant atteindre 2 To
Capacité échange à chaud	Non

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
	1 - IDE (44 broches , E-IDE/PATA , disque dur 2,5 pouces)
Connecteurs hôte	1 - USB 3.0 Micro-B (10 broches , SuperSpeed)

Logiciel		
Compatibilité système d'exploitation	OS independent;	No software or drivers required
Indicateurs		
Indicateurs lumineux	1 - Alimentation/activité du disque	
Alimentation		
Source d'alimentation	Alimentation par USB	
Conditions environnementales		
Température de fonctionnement	0°C to 60°C (32°F to 140°F)	
Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)	
Humidité	Humidité relative de 0 % ~ 90 %	
Caractéristiques physiques		
Couleur	Noir	
Type de boîtier	Aluminium	
Hauteur de disque max.	0.4 in [9.5 mm]	
Longueur du produit	4.9 in [12.5 cm]	
Largeur du produit	3.1 in [8.0 cm]	
Hauteur du produit	0.7 in [1.7 cm]	
Poids du produit	4.6 oz [130.0 g]	
Informations d'emballage		
Quantité par paquet	1	
Longueur du Paquet	6.4 in [16.2 cm]	
Package Width	5.1 in [13.0 cm]	

Package Height	1.3 in [3.2 cm]
Poids brut	7.8 oz [220.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier de disque dur SATA / IDE USB 3.0 2,5 po
	1 - Câble USB 3.0 Type-A vers Micro-B
	4 - Vis d'installation
	1 - Tournevis
	1 - Manuel d'instruction

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