

Boîtier pour disque dur chiffré de 2,5 pouces - Boîtier externe portable pour disque dur SATA vers USB 3.0

N° de produit: S2510BU3PW



Le boîtier pour disque dur USB 3.0 S2510BU3PW est doté d'un chiffrement par clavier, vous permettant de transformer pratiquement tout disque dur SATA ou disque SSD de 2,5 pouces en un disque externe à chiffrement AES. Le boîtier convient aux disques durs de grande capacité (testé avec des disques jusqu'à 1 To), optimisant l'expansion de stockage et les capacités de sauvegarde.

Grâce au chiffrement AES (Advanced Encryption Standard) de 256 bits, toutes les données des disques durs installés dans le boîtier sont protégées contre les utilisateurs non autorisés. Le chiffrement matériel est effectué en temps réel, assurant une performance optimale tout en éliminant le besoin de recourir à des installations logicielles complexes. L'accès au contenu chiffré est permis via le clavier tactile intégré de manière à permettre l'accès aux données avec tout système qui prend en charge les dispositifs de stockage USB.

Le boîtier de disque dur chiffré S2510BU3PW bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité

### Applications

- Utilisateurs à la maison ou au travail qui doivent conserver des sauvegardes sécurisées de documents confidentiels (par exemple, des documents financiers)
- Voyageurs d'affaires qui doivent conserver des documents importants de manière sécuritaire sur un lecteur local alors qu'ils ne sont pas au bureau

- Utilisateurs mobiles qui souhaitent maintenir le caractère confidentiel de leurs fichiers privés

## Spécifications techniques

- Chiffrement matériel AES 256 bits en temps réel
- Clavier tactile intégré
- Interface hôte compatible SuperSpeed USB 3.0 avec prise en charge de bande passante jusqu'à 5 Gb/s
- Contrôleur ARM 32 bits haute vitesse
- S'adapte aux lecteurs compacts SATA de 2,5 po d'une hauteur jusqu'à 9,5 mm
- Signalement de la température de lecteur pour la plupart des disques durs/SSD
- Minuterie d'utilisation lorsque connecté à l'ordinateur hôte
- L'authentification de la connexion restreint l'accès à des utilisateurs autorisés.

---

### Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Interface	USB 3.0
Type de bus	USB 3.0
Nombre de disques	1
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Fixe
ID du chipset	Fujitsu - MB86C311

---

### Performance

Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Non
Type et débit	SATA II (3 Gbps)



Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 5 400 tr/min pouvant atteindre 1 To
Capacité échange à chaud	Non
Spécifications générales	Chiffrement matériel AES 256 bits

---

#### Connecteur(s)

Connecteurs de disque	Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
Connecteurs hôte	USB 3.0 Micro-B (10 broches , SuperSpeed)

---

#### Logiciel

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

---

#### Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Port USB 3.0 ou 2.0 libre
Remarque	Il est recommandé d'utiliser le boîtier comme sauvegarde pour les fichiers importants et non comme espace de stockage supplémentaire (à moins qu'il ne fasse également l'objet d'une sauvegarde régulière), car les oublis de mot de passe ou les défaillances matérielles (disque ou boîtier SATA) entraîneront l'irrécupérabilité des données.

---

#### Indicateurs

Indicateurs lumineux	Affichage OLED
----------------------	----------------

---

#### Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Non inclus (non requis pour les applications standard)
Tension d'entrée	5 DC
Tension de sortie	5 DC
Courant de sortie	1 A
Center Tip Polarity	Positif



Type de prise H

---

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humidité	Humidité relative > 70 %

---

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier et plastique
Hauteur de disque max.	0.4 in [9.5 mm]
Longueur du produit	4.8 in [12.3 cm]
Largeur du produit	3.0 in [77 mm]
Hauteur du produit	0.6 in [14 mm]
Poids du produit	3.3 oz [94 g]

---

Informations d'emballage

Package Length	8.3 in [21 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.6 in [40 mm]
Poids brut	10.9 oz [310 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Boîtier pour disque SATA 2,5 pouces
	Câble USB 3.0
	Câble adaptateur USB vers CC
	Trousse de tournevis et vis miniatures



Pochette de transport

Chiffon de nettoyage

Manuel d'instruction

---

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

