

datAshur[®] PRO

Un format compact pour une sécurité sans compromis



Les fonctionnalités de sécurité avancées de la clé datAshur PRO USB 3.2 Gen 1 permettent une sécurisation complète des données et garantissent une protection maximale de vos données, en toutes circonstances. Cette clé USB comprend un étui robuste en aluminium extrudé qui est résistant à la poussière et à l'eau (indice IP57), ainsi qu'à l'écrasement, et qui protège la clé contre les dommages physiques tout en offrant une protection exceptionnelle à vos données. La clé contient une batterie rechargeable qui permet à l'utilisateur de saisir un code PIN de 7 à 15 chiffres via le clavier intégré avant de brancher l'appareil sur un port USB. Toutes les données transférées sur la clé sont chiffrées en temps réel à l'aide d'un chiffrement matériel AES 256-bits de niveau militaire.

Vous pouvez l'utiliser sans attendre. La datAshur PRO ne nécessite l'installation d'aucun pilote ou logiciel. Elle permet de chiffrer à la volée les fichiers glissés et déplacés, jouit d'une simplicité plug and play et peut être utilisée avec tout logiciel ou système d'exploitation.



Autrement dit, sans le code PIN, il est impossible d'accéder aux données !

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



Indépendant de la plateforme et du système d'exploitation

Chiffrement matériel intégral, indépendant de la plateforme et de l'appareil - fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation.

Compatible avec :

MS Windows, macOS, Linux, Android, Chrome, clients légers et clients zéro, les systèmes embarqués Citrix et VMware

Certifications gouvernementales

La datAshur PRO est certifiée NLNCSA DEP-V, FIPS 140-2 Niveau 3 et OTAN diffusion restreinte.

Clavier résistant à l'usure

Conçu pour offrir une protection maximale, le clavier de la datAshur PRO est résistant à l'usure, afin d'éviter qu'un potentiel hacker puisse déceler les signes d'utilisation répétée de certaines touches.

Verrouillage automatique

La clé se verrouille automatiquement quand elle est débranchée de l'ordinateur ou que l'alimentation du port USB est désactivée, et peut être configurée pour se verrouiller au bout d'un délai prédéterminé.

Codes PIN utilisateur et administrateur différents

Idéal pour un déploiement en entreprise ou en agence gouvernementale. Si l'utilisateur oublie son code PIN, la clé peut être déverrouillée à l'aide du code PIN de l'administrateur, et ce dernier peut ensuite permettre à l'utilisateur de définir un nouveau code PIN.

Mécanisme de défense contre les tentatives de piratage par force brute

La clé datAshur PRO d'iStorage est programmée de manière intelligente afin de fournir une protection contre toutes les formes d'attaque par force brute. Si l'utilisateur saisit un code PIN incorrect 10 fois de suite, le code PIN est supprimé. Toutes vos données restent sur le périphérique mais vous ne pouvez y accéder qu'en saisissant le code PIN de l'administrateur.

Cependant, si vous saisissez le code PIN de l'administrateur 10 fois de suite de façon erronée, le code PIN, la clé de chiffrement et toutes les données seront définitivement perdues. Les réglages par défaut du disque seront alors restaurés et un reformatage sera nécessaire avant de pouvoir le réutiliser.

Caractéristiques

- Chiffrement matériel complet de la clé AES-XTS 256-bit de niveau militaire
- Algorithme de chiffrement FIPS PUB 197 validé
- Certifiée FIPS 140-2 Niveau 3
- Certifiée NLNCSA DEP-V
- Certifiée à la norme OTAN diffusion restreinte
- Authentification par code PIN - prise en charge de codes PIN indépendant pour l'utilisateur et l'administrateur (7-15 chiffres de longueur)
- Aucun logiciel requis - chiffrement 100 % matériel
- Indépendant de la plateforme et du système d'exploitation
- Fonctionne avec tout appareil muni d'un port USB
- Certifiée à l'indice IP57 (boîtier en aluminium résistant à la poussière et à l'eau)
- Mécanisme de défense contre les attaques de type "force brute"
- Bootable - vos pouvez démarrer votre système d'exploitation à partir de la clé
- Clavier résistant à l'usure
- Conception inviolable avec témoins d'effraction
- USB 3.2 Gen 1 super rapide
- Verrouillage automatique sans intervention de l'utilisateur
- Fonctionnalité de réinitialisation de la clé
- Services de personnalisation disponibles



1. Voyant LED rouge

verrouillé

2. Voyant LED vert

déverrouillé

3. Clavier alphanumérique

4. Bouton CLÉ

5. Voyant LED bleu

lorsqu'il est fixe, le périphérique est connecté à l'ordinateur ; lorsqu'elle clignote, les données sont en cours de transfert.

6. Porte-clé

dévisser afin d'ajouter à un porte-clé



30 jours
d'évaluation gratuite
www.istorage-uk.com



Caractéristiques techniques

Matériel	USB 3.2 Gen 1 haute vitesse - rétrocompatible avec USB 1/2
Capacités	4 Go / 8 Go / 16 Go / 32 Go / 64 Go / 128 Go / 256 Go
Vitesse	170 Mo/s (lecture) 146 Mo/s (écriture)
Dimensions (H,L,P)	Avec l'étui : 80 mm - 20 mm - 10,5 mm Sans l'étui : 78 mm - 18 mm - 8 mm
Poids	25 grammes
Sans logiciel compatible avec	MS Windows, macOS, Linux, Chrome, Android, clients fins, clients zéro, systèmes embarqués, Citrix et VMware
Chiffrement matériel des données	Chiffrement matériel complet de la clé AES-XTS 256-bit
Certifications	FIPS 140-2 Niveau 3, NLNCSA DEP-V, OTAN niveau diffusion restreinte
Informations de commande	IS-FL-DA3-256-XX

XX = capacité



CONTENU DE L'EMBALLAGE

Clé USB
Guide de démarrage rapide

Tel : +44 (0) 20 8991 6260
e-mail : info@istorage-uk.com
web : www.istorage-uk.com

ISO 9001:2015 Certifié

Toutes les capacités indiquées dans la gamme datAshur incluent un espace destiné au formatage et à d'autres fonctions, et donc indisponible pour stocker des données. C'est pourquoi la capacité de stockage disponible réelle est inférieure à celle qui est indiquée pour les produits.

iStorage