

IronKey D300

kingston.com/encryptedsecurity

Protection des données mobiles à l'aide d'une sécurité de pointe.

Disponible en modèles Standard et Managed

Tous les modèles

La clé USB IronKey™ D300 de Kingston offre un niveau de sécurité avancé basé sur les caractéristiques qui ont fait la réputation d'IronKey afin de protéger les données sensibles. Elle est certifiée FIPS 140-2 Niveau 3 et bénéficie d'un chiffrement matériel AES 256 bits en mode XTS. Un pilier essentiel pour définir les normes de sécurité, les politiques d'entreprise et les meilleures pratiques en matière de prévention des pertes de données. En élément important dans la quête de la conformité aux normes sectorielles et aux réglementations internationales comme le RGPD.

Offrant une totale tranquillité d'esprit, la clé bénéficie d'un firmware numériquement signé, qui l'immunise contre les failles BadUSB. Sa protection¹ par mot de passe complexe et caractéristiques minimales bloque les accès non autorisés.

Le chiffrement et le déchiffrement sont exécutés sur la clé. Par conséquent, ces processus ne laissent aucune trace sur le système hôte. La clé se verrouille et se reformate automatiquement après 10 tentatives invalides, pour protéger le contenu contre la perte ou le vol de données.

Sécurisée et robuste, IronKey D300 est physiquement protégée par un boîtier en zinc et un revêtement en époxy inviolable. Vous êtes certain que votre clé résistera face aux situations les plus exigeantes.

Personnalisable, facile à utiliser et étanche jusqu'à 1,20m, conformément à la norme IEC60529 IXP8². Grâce à l'impressionnante technologie SuperSpeed (USB 3.0), les utilisateurs n'ont pas besoin de sacrifier la vitesse pour la sécurité.

Modèles Serialized (S)

Les modèles IronKey D300S / D300SM ajoutent deux nouvelles fonctions à la protection des données leader du secteur.

Numéro de série et codes-barres uniques imprimés sur la clé

- Permet aux administrateurs de réseau de lire ou de balayer simplement le code au lieu de brancher la clé pour connaître son numéro de série unique.
- Cela permet de gagner du temps lorsque la clé est déployée et lorsqu'elle est restituée, ainsi que lors de n'importe quel audit du matériel dans une société. En cas de perte d'une clé, le numéro de série permet de retrouver rapidement le propriétaire.

Clavier virtuel

- Permet aux utilisateurs de saisir un mot de passe en cliquant avec la souris au lieu de frapper sur un clavier physique et ce, pour réduire la probabilité qu'un enregistreur de frappes n'intercepte le mot de passe saisi.
- Protection lors de l'utilisation de la clé chiffrée sur d'autres ordinateurs qui pourraient enregistrer la moindre frappe sur un clavier physique, y compris les mots de passe.

Modèle Managed

Les modèles IronKey D300M / D300SM sont proposés dans une version Managed qui implique la prise en charge de SafeConsole de DataLocker³ par IronKey EMS avec D300SM. Cela permet de procéder à l'administration de l'accès à des milliers de clés et d'en gérer l'utilisation.

Basé sur le cloud ou un système local, il permet d'appliquer des politiques de gestion spécifiques, incluant la force des mots de passe, le nombre de tentatives. Les administrateurs peuvent désactiver à distance des clés perdues ou volées, récupérer des mots de passe oubliés et bien plus encore.



D300S/D300SM uniquement

[Caractéristiques / spécifications au dos >>](#)



IronKey D300

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- > **Chiffrée** — Grâce au chiffrement, personne ne peut accéder aux données enregistrées sur votre clé sans connaître le mot de passe.
- > **Répond aux exigences souvent imposées en matière informatique** — IronKey D300 est certifiée FIPS 140-2 Niveau 3 et conforme TAA. Vous avez ainsi la certitude qu'elle répond aux exigences informatiques les plus fréquentes des entreprises et des organismes gouvernementaux.
- > **Gestion aisée de milliers de clés** — Avec IronKey EMS, vous pouvez administrer en centrale vos politiques d'accès et d'utilisation et gérer ainsi aisément des milliers de clés.
- > **Numéro de série unique et code-barre lisible** — Gagnez du temps. Il suffit de lire ou de balayer le code-barre lors du déploiement de la clé, à son retour ou lors de n'importe quel audit physique.

SPÉCIFICATIONS

- > **Interface** USB 3.1 Gen 1
- > **Capacité**⁷ 4Go, 8Go, 16Go, 32Go, 64Go et 128Go
- > **Débits**⁸
 - USB 3.1 Gen 1:** 4Go : 80Mo/s en lecture, 12Mo/s en écriture
8Go et 16Go : 165Mo/s en lecture, 22Mo/s en écriture
32Go : 250Mo/s en lecture, 40Mo/s en écriture
64Go : 250Mo/s en lecture, 85Mo/s en écriture
128Go : 250Mo/s en lecture, 85Mo/s en écriture
 - USB 2.0:** 4Go : 30Mo/s en lecture, 12Mo/s en écriture
8Go–128Go : 30Mo/s en lecture, 20Mo/s en écriture
- > **Dimensions** 77,9 mm x 22,2 mm x 12,05 mm
- > **Étanche** Jusqu'à 1,20 mètre. Conforme IEC 60529 IPX8. Le produit doit être propre et sec avant toute utilisation.
- > **Températures de fonctionnement** 0°C à 60°C
- > **Températures de stockage** -20°C à 85°C
- > **Compatibilité** conforme USB 3.0 et compatible USB 2.0
- > **Configuration minimale requise :**
 - conformité USB 3.0 et compatibilité USB 2.0
 - nécessite deux (2) lettres de lecteur disponibles
- > **Compatible avec** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Mac OS (v. 10.11.x - 10.14.x)
- > **Clé Standard – compatible avec** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Mac OS (v. 10.11.x - 10.14.x), Linux v.2.6x+⁶
- > **Clé Managed – compatible avec** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Mac OS (v. 10.11.x - 10.14.x)



TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

Systèmes d'exploitation compatibles	D300/D300S	D300 Managed		D300S Managed	
		Transfert de fichiers	IronKey EMS	Transfert de fichiers	SafeConsole/IronKey EMS
Windows® 10, 8.1, 8, 7 (SP1)	✓	✓	✓	✓	✓
Mac OS X v.10.9 – 10.12.x	✓	✓	✓	✓	✓
Linux v.2.6.x+ ⁶	✓ ⁴			✓ ⁵	

RÉFÉRENCES PRODUITS

Clés Standard avec numéro de série

IKD300S/4GB
IKD300S/8GB
IKD300S/16GB
IKD300S/32GB
IKD300S/64GB
IKD300S/128GB

Clés Managed avec numéro de série

IKD300SM/4GB
IKD300SM/8GB
IKD300SM/16GB
IKD300SM/32GB
IKD300SM/64GB
IKD300SM/128GB

1. Critères de mots de passe définis par l'Administrateur pendant la configuration des clés IronKey D300 Managed avec IronKey EMS.

2. Le produit doit être propre et sec avant utilisation.

3. IronKey EMS by DataLocker, vendu séparément.

4. D300S prend en charge un nombre restreint de commandes, comme login, logout, initialize, about et forgot password.

5. D300SM prend en charge un nombre restreint de commandes, comme login, logout et password change.

6. Certaines distributions de Linux nécessitent des privilèges de super-utilisateur (racine) pour exécuter les commandes DataTraveler dans la fenêtre de l'application Terminal.

7. Sur une unité de stockage Flash, une partie de la capacité nominale est réservée au formatage et à d'autres fonctions, et n'est donc pas disponible pour le stockage des données. Par conséquent, la capacité réelle disponible pour le stockage de données est inférieure à celle indiquée pour chaque produit. Pour plus d'informations, merci de consulter le Guide des mémoires USB : kingston.com/flashguide.

8. La vitesse est susceptible de varier en fonction de la configuration matérielle et logicielle du PC hôte et de l'utilisation du produit.



CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2018 Kingston Technology Europe Co LLP et Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Angleterre. Tél: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et les marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. MKD-390 FR

Kingston
TECHNOLOGY