

IronKey D300

kingston.com/encryptedsecurity

Protéger les données sensibles avec le niveau de sécurité le plus avancé. Disponible en modèles Standard et Managed

La clé USB IronKey™ D300 de Kingston protège les informations sensibles grâce à un niveau de sécurité avancé, basé sur les caractéristiques qui ont fait la réputation d'IronKey. Elle est certifiée FIPS 140-2 Niveau 3 et bénéficie d'un chiffrement matériel AES 256 bits en mode XTS. Offrant une totale tranquillité d'esprit, la clé utilise un firmware numériquement signé, qui l'immunise contre les failles BadUSB. Elle inclut une protection¹ par mot de passe complexe avec des caractéristiques minimales pour bloquer 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.

Modèle Managed

Pour assurer la gestion centrale des accès et l'utilisation de plusieurs milliers de clés, le modèle IronKey D300 Managed utilise IronKey EMS de DataLocker². 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.

Tous les modèles

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. Elle est personnalisable, facile à utiliser et étanche jusqu'à 1,20m, conformément à la norme IEC 60529 IXP8³. Avec la technologie SuperSpeed (USB 3.0), vous n'avez pas à sacrifier la vitesse pour la sécurité et vous bénéficierez de transferts de données rapides. Grâce à la combinaison de l'expertise de Kingston dans le domaine des mémoires Flash, les composants NAND et le contrôleur de dernière génération, vous avez la certitude d'utiliser une solution qui restera efficace pendant de nombreuses années.



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

- › Niveau de sécurité avancé basé sur les caractéristiques qui ont fait la réputation d'IronKey
- › Disponible avec le modèle Managed qui fonctionne avec IronKey EMS de DataLocker²
- › Boîtier robuste et sécurisé conforme aux normes IronKey
- › Transferts de données rapides grâce aux composants NAND et aux contrôleurs de dernière génération.
- › Personnalisable
- › Facile à utiliser



CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- > **Chiffré** — Grâce au chiffrement, personne ne peut accéder aux données enregistrées sur votre clé sans connaître le mot de passe.
- > **Conforme aux exigences informatiques les plus fréquentes** — 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 supportant aisément des milliers de clés** — Avec IronKey EMS de DataLocker (vendu séparément), vous pouvez administrer et déployer en centrale vos politiques d'accès et d'utilisation et gérer ainsi aisément des milliers de clés.
- > **Robuste** — IronKey D300 se différencie par un boîtier solide en zinc étanche³ et un revêtement en époxy inviolable. Vous êtes certain que votre clé résistera même aux situations les plus exigeantes, grâce à la qualité qui a fait la réputation d'IronKey.

SPÉCIFICATIONS

- > **Interface** USB 3.0
- > **Capacité⁴** 4Go, 8Go, 16Go, 32Go, 64Go, 128Go
- > **Vitesse⁵**
 - USB 3.0 :** 4Go : 80Mo/s en lecture, 12Mo/s en écriture
8Go & 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 m. Conforme à la norme IEC 60529 IPX8. Le produit doit être propre et sec avant toute utilisation.
- > **Températures opérationnelles** 0 °C à 60 °C
- > **Températures de stockage** -20 °C à 85 °C
- > **Compatibilité** conformité USB 3.0 et compatibilité USB 2.0
- > **Configuration minimale requise**
 - conformité USB 3.0. compatibilité USB 2.0.
 - nécessite deux (2) lettres de lecteur disponibles⁶
- > **Clé Standard compatible avec** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Windows Vista® (SP2), Mac OS X v.10.9.x – 10.12.x, Linux v.2.6.x+⁷
- > **Clé Managed compatible avec** Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (SP1), Windows Vista® (SP2), Mac OS X v.10.9.x -10.12.x



TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

	D300	D300 Managed	
		Transfert de fichiers	IronKey EMS
Systèmes d'exploitation compatibles			
Windows® 10, 8.1, 8, 7(SP1), Vista®(SP2)	✓	✓	✓
Mac OS X v.10.9 – 10.12.x	✓	✓	✓
Linux v.2.6.x+ ⁷	✓		

RÉFÉRENCES PRODUITS

Clés Standard

IKD300/4GB
IKD300/8GB
IKD300/16GB
IKD300/32GB
IKD300/64GB
IKD300/128GB

Clés Managed

IKD300M/4GB
IKD300M/8GB
IKD300M/16GB
IKD300M/32GB
IKD300M/64GB
IKD300M/128GB

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

² IronKey EMS de DataLocker, acheté séparément. En savoir plus sur DataLocker.com.

³ Jusqu'à 1,20 m. Conforme à la norme IEC 60529 IPX8. Le produit doit être propre et sec avant toute utilisation.

⁴ 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. De ce fait, la capacité de stockage effective est inférieure à celle indiquée sur le produit. Pour plus d'informations, consultez le Guide des mémoires Flash de Kingston : kingston.com/flashguide.

⁵ La vitesse peut varier selon la configuration matérielle et logicielle et l'utilisation du produit.

⁶ Les premières lettres d'identification disponibles après les unités physiques, telles qu'une partition système, les disques optiques, etc.

⁷ Certaines distributions de Linux nécessitent des privilèges de super-utilisateur (racine) pour exécuter les commandes DataTraveler dans la fenêtre d'application terminale.