

Chiffre vos données

Protège votre identité

Sans logiciel ni driver

Administrable à distance

Certifié FIPS 140-2 niveau 3



LA CLÉ USB LA PLUS SÛRE AU MONDE

Découvrez les clés USB IRONKEY:

Les clés IronKey vous permettent de transporter vos données chiffrées, de protéger vos mots de passe ainsi que votre identité sur le Web.

Les dispositifs IronKey sont très simples d'utilisation et ne nécessitent aucun logiciel ni driver complémentaire. Vous pouvez donc les utiliser sur n'importe quel poste de travail.

La sécurité IRONKEY:

- **Processeur cryptographique embarqué**

Les données stockées sur la clé sont automatiquement chiffrées en AES 256

- **Certifiée FIPS 140-2 niveau 3 et conçue aux normes de l'industrie militaire.**

Résiste aux chocs, à l'eau, à la chaleur....

- **Processus d'autodestruction en cas d'attaque de force brute.**

A compter de 10 saisies de mots de passe incorrects, la clé lance une procédure de destruction des données et ensuite, de la clé elle-même (administrable).

- **Sauvegarde locale chiffrée**

IronKey est une des rares clés USB sécurisées qui propose un service de backup sécurisé. A tout moment vous pouvez sauvegarder localement (sur votre PC par exemple), l'intégralité du contenu de votre clé (fichiers, applications...). Evidemment ce contenu est sauvegardé localement de façon chiffrée. Ainsi si vous perdez votre clé IronKey, Il vous suffit de transférer votre dernière sauvegarde sur une nouvelle clé IronKey, vous récupérez ainsi toutes vos informations.



Coque en métal robuste
Inviolable et étanche

Chiffrement matériel continu
Processeur Cryptochip aux normes militaires

Authentification forte
PKI

Applications embarquées
Navigateur sécurisé, sauvegarde chiffrée, gestion des mots de passe

Mémoire ultra rapide
Mémoire flash dual-channel SLC NAND

"C'est sans aucun doute la clé USB la plus sûre qu'il m'ait été donné de tester"
ComputerWorld, Février 2008



Distributeur de solutions innovantes pour la sécurité et les réseaux

www.hermitagesolutions.com

Quelle IronKey correspond à vos besoins ? BASIC PERSONAL ENTERPRISE

	BASIC	PERSONAL	ENTERPRISE
Désactivation des clés perdues ou volées	✓		
Révocation et contrôle d'accès	✓		
Traçabilité des événements et des activités	✓		
Restauration des dispositifs et provisionnement	✓		
Gestion à distance par Internet	✓		
Application des politiques de sécurité	✓		
Scan antivirus automatique	✓		
Authentification forte, OTP	✓		
Protection de votre identité sur le web	✓	✓	
Protection malware intégrée	✓	✓	✓
Chiffrement matériel automatique	✓	✓	✓
Stockage rapide et sécurisé	✓	✓	✓
Inviolable et étanche	✓	✓	✓

Spécifications Techniques

Capacités

1GO, 2GO, 4GO, 8GO, 16GO ou 32 GO

Vitesse *

Lecture - plus de 27 Mo par seconde
Ecriture - plus de 24 Mo par seconde

Dimensions

75mm X 19mm X 9mm

Poids

25 grammes

Etanchéité

MIL-STD-810F

Température

Exploitation: 0 °C, +70 °C
Stockage: -40 °C, +85 °C

Résistant aux chocs

16G RMS

Matériel

USB 2.0 très rapide

Compatibilité OS

Windows 2000, Windows XP, Vista et
fonctionnalités de base sur Linux & Mac OS X

Chiffrement matériel

Données: AES mode Chained Block Cipher
Clés de chiffrement: 256-bit Matériel
PKI: 2048-bit RSA
Hashing: 256-bit SHA
FIPS validation certs: 140-2 Level 3



IRONKEY

IRONKEY BASIC - Stockage sécurisé

- **Fiabilité et Robustesse de la clé :**
 - mémoire ultra rapide SLC, matériau inviolable et étanche
- **Chiffrement matériel :**
 - Chiffrement AES 256 de l'ensemble des données stockées sur la clé USB.
 - Aucun driver ou logiciel à installer
 - Mises à jour sécurisées du logiciel et du firmware
 - Autodéfense contre les attaques de force brute
- **Sauvegarde locale chiffrée**

IRONKEY PERSONAL - Stockage sécurisé et navigation Web anonyme

La clé IronKey Personal offre toutes fonctionnalités de la clé Ironkey Basic, avec les fonctionnalités suivantes :

- **Gestionnaire des mots de passe**

A chaque authentification en ligne, le gestionnaire de mots de passe IronKey vous demande si vous souhaitez qu'il retienne ce login et mot de passe. Dès lors, il stocke de manière chiffrée ces informations sur la clé.. Ainsi, à votre prochaine visite, IronKey s'authentifiera pour vous.
- **Navigation Web privée - Navigateur Web embarqué FireFox**

Le navigateur Web embarqué sur la clé vous permet de naviguer sur le web, en utilisant n'importe quel poste de travail, sans laisser aucune trace de cette navigation : marque-pages, cookies, historique, etc., tout est stocké sur la clef et non pas dans le navigateur.
- **Navigation Web sécurisée**

Grâce aux fonctions de sessions sécurisées proposées par IronKey, toutes vos communications Internet voyagent à travers des tunnels sécurisés. Ce concept fonctionne un peu comme un système de VPN instantané, mais portable de manière à l'utiliser sur n'importe quel poste de travail, sans installer de logiciel particulier.
- **Support de l'interface PKCS#11 et support de l'authentification OATH**

IRONKEY ENTERPRISE - gestion à distance et application des politiques

La clé IronKey Entreprise offre toutes fonctionnalités de la clé Ironkey Personal, avec les fonctionnalités suivantes :

- **Totale administration à distance**
- **Gestion des politiques**



©Copyright 2010 IronKey, Inc. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without written permission from IronKey is prohibited. IronKey, Windows, and all other trademarks are properties of their respective owners. Features and specifications are subject to change without notice.
*Read/Write speeds tested in a laboratory environment. Actual speeds may vary. Advertised capacity is approximate. Not all of it will be available for storage.