

IronKey W700

kingston.com/usb

Ultra-sécurisée et certifiée Windows To Go.

L'IronKey™ W700 de Kingston® offre aux entreprises qui déploient Microsoft® Windows To Go une clé USB ultra-sécurisée avec chiffrement matériel XTS-AES 256 bits et certification FIPS 140-2 de Niveau 3. Elle intègre les plus hautes normes de sécurité avec une performance rapide en lecture et en écriture pour Windows To Go. La clé bénéficie en option d'une administration centralisée des politiques d'accès et d'utilisation basée sur l'IronKey EMS DataLocker, disponible chez DataLocker. Capable de détecter et de réagir contre les tentatives de violation physique, le boîtier robuste et sécurisé de la clé IronKey W700 est conforme aux normes militaires de résistance et de durabilité les plus exigeantes.



- › Certifiée Windows To Go
- › Ultra-sécurisée et validée FIPS 140-2 de Niveau 3
- › Administrable en option avec l'IronKey EMS de DataLocker
- › Boîtier robuste

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

IronKey W700

CARACTÉRISTIQUES/ AVANTAGES

- > **Tous les avantages de Windows To Go** — IronKey W700 est une des plateformes les plus sûres pour Microsoft Windows To Go.
- > **Les plus hautes normes de sécurité** — Le verrouillage de sécurité permet de se conformer plus facilement à une liste toujours plus longue de réglementations et de normes telles que FIPS, GLBA, HIPAA, HITECH, PCI, GTSA.
- > **Performance et sécurité sans compromis** — Même les volumes de données massifs sont transférés rapidement et facilement.
- > **Administration en option** — Vous pouvez utiliser l'IronKey EMS de DataLocker pour administrer centralement les politiques d'accès et d'utilisation de vos clés IronKey W700.

SPÉCIFICATIONS

- > **Capacités¹** 32Go, 64Go, 128Go
- > **Protection par mot de passe** chiffrement matériel XTS-AES 256 bits, protection automatique des données après extraction du dispositif
- > **Certification FIPS 140-2 de Niveau 3**
- > **Administrable** Les clés W700 offrent la fonction d'administration pour entreprises en option. Vous pouvez utiliser IronKey EMS de DataLocker pour administrer centralement les politiques d'accès et d'utilisation de vos clés IronKey W700.
- > **Vitesse²** Lecture max. : 400 Mo/seconde, Écriture max. : 300 Mo/seconde
- > **Dimensions** 82,3mm x 21,1mm x 9,1 mm
- > **Températures de fonctionnement** 0°C à 70°C
- > **Température de stockage** -40°C à 85°C
- > **USB 3.0 SuperSpeed, boîtier tout-terrain, résistant à la poussière, résistant aux chocs**
- > **Étanche** jusqu'à 1 mètre ; MIL-STD-810F
- > **Garantie** 5 ans

Configuration minimale pour Windows To Go

- > **Processus de démarrage** démarrage sur port USB
- > **Firmware** démarrage USB activé. (Les PC certifiés Windows 7, 8, 8.1 ou 10 peuvent être configurés pour démarrer directement sur un port USB. Vérifiez auprès du fabricant si vous ne savez pas si votre PC peut démarrer sur un port USB)
- > **Architecture du processus** doit prendre en charge l'image présente sur la clé Windows To Go
- > **Concentrateurs USB externes** ne sont pas pris en charge; la clé Windows To Go doit être connectée directement sur le PC hôte
- > **Processeur** 1GHz ou plus rapide
- > **RAM** 2Go ou plus
- > **Carte graphique** carte graphique DirectX 9 avec pilote WDDM 1.2 ou plus récent.
- > **Port USB** port USB 2.0 ou supérieur



NUMÉROS DE RÉFÉRENCES KINGSTON

IKW700/32GB

IKW700/64GB

IKW700/128GB

¹ 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.

² La vitesse peut varier selon la configuration matérielle et logicielle et l'utilisation du produit.



CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2016 Kingston Technology Europe Co LLP und 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-348 FR

Kingston
TECHNOLOGY