



## SSD Externe Kingston IronKey Vault Privacy 80

Certifié FIPS 197 et chiffré XTS-AES 256 bits

---

Le SSD externe Kingston IronKey™ Vault Privacy 80 est le premier SSD externe innovant à chiffrement matériel indépendant du système d'exploitation de Kingston doté d'un écran tactile pour la protection des données. Le VP80ES protège contre les attaques par force brute et BadUSB avec un microprogramme signé numériquement. La protection contre les attaques par force brute efface le SSD par défaut si les mots de passe administrateur et utilisateur sont entrés incorrectement 15 fois<sup>1</sup> de suite. Le SSD est certifié FIPS 197 avec chiffrement XTS-AES 256 bits à l'aide d'un microprocesseur sécurisé certifié Common Criteria EAL5+ (CC EAL5+) et conforme TAA.

Aussi inné que le déverrouillage d'un smartphone et le simple transfert de fichiers par glisser-déplacer, le VP80ES est conçu pour protéger les données tout en étant facile à utiliser. Doté d'un écran couleur tactile et intuitif ainsi que d'une option multi-mot de passe (administrateur et utilisateur) avec les modes code confidentiel numérique ou phrase secrète, Vault Privacy 80ES offre de meilleurs résultats que l'utilisation d'Internet et des services cloud en matière de protection des données.

Qu'il s'agisse d'informations importantes sur l'entreprise, de documents clients ou d'images et de vidéos haute résolution, le SSD est idéal pour les petites et moyennes entreprises (PME) jusqu'aux créateurs de contenu. Il est livré avec deux câbles adaptateurs USB 3.2 Gen 1, USB Type-C<sup>®2</sup> à Type-A et Type-C à Type-C, pour permettre une connexion facile aux ordinateurs et autres appareils. Le VP80ES est le compagnon idéal lorsque vous avez besoin de données et de contenus sécurisés sur le terrain ou en déplacement pour permettre une productivité et une commodité portables à portée de main. Il est idéal pour les sauvegardes régulières et pour se protéger contre les rançongiciels.

L'administrateur peut activer un mot de passe utilisateur et configurer des options de sécurité, telles que la configuration des exigences de mot de passe en définissant le nombre maximal de tentatives partagées, la longueur minimale du mot de passe de 6 à 64 caractères et les règles de mot de passe alphanumérique. En outre, vous pouvez utiliser le caractère « espace »

---

pour faciliter la mémorisation d'une phrase secrète sous forme de liste de mots, de citation mémorable ou de paroles d'une chanson préférée. Sinon, utilisez le clavier d'identification personnelle pour déverrouiller comme vous le feriez sur un appareil mobile et pour réduire les tentatives de connexion infructueuses et la frustration en appuyant sur le bouton « œil » pour afficher le mot de passe tel qu'il a été saisi.

En tant que fonctionnalité supplémentaire, lorsqu'un mot de passe utilisateur est oublié, le mot de passe administrateur peut être utilisé pour accéder aux données et restaurer l'accès utilisateur.

---

- Certifié FIPS 197 avec chiffrement XTS-AES 256 bits
- Écran tactile intuitif
- Option multi-mot de passe (admin/utilisateur) avec les modes code confidentiel numérique/phrase secrète
- Règles de mot de passe configurables
- Deux modes de lecture seule (protection en écriture) pour la protection contre les programmes malveillants
- Idéal pour les sauvegardes régulières et pour se protéger contre les rançongiciels

## Caractéristiques Principales

- Protection chiffrement XTS-AES 256 bits certifié FIPS 197

Protections intégrées contre les attaques BadUSB, par force brute et microprocesseur sécurisé certifié Common Criteria EAL5+.<sup>1</sup>

- Écran tactile intuitif

La protection de vos données est facile grâce à l'écran couleur tactile, intuitif et convivial.

- Option multi-mot de passe (admin/utilisateur) avec les modes code confidentiel numérique/phrase secrète

Option multi-mot de passe pour la récupération de données avec Accès administrateur.

- Règles de mot de passe configurables

Gérer le nombre de tentatives de mot de passe, longueur minimale du mot de passe de 6 à 64 caractères et règles de mot de passe numériques ou alphabétiques.

- Options de sécurité étendues

Délai d'expiration automatique réglable pour verrouiller le SSD, randomiser la disposition de l'écran tactile et effacer en toute sécurité le SSD pour effacer tous les mots de passe et clé de chiffrement.

- Paramètres du mode double lecture seule (protection en écriture)

Défendez-vous contre les menaces de cybersécurité provenant de systèmes compromis à l'aide de deux niveaux de protection en lecture seule.

- Idéal pour les sauvegardes régulières et pour se protéger contre les rançongiciels

Des sauvegardes régulières sont la meilleure pratique pour protéger les données critiques contre les logiciels malveillants ou les rançongiciels.

## Caractéristiques

Interface	USB 3.2 Gen 1
Connecteur	Type-C
Matériau du boîtier	Zinc + Plastique
Le package contient	Étui de transport en néoprène, câble C-to-C USB 3.2 Gen 1, câble C-to-A USB 3.2 Gen 1
Capacités <sup>3</sup>	960 Go, 1 920 Go, 3 840 Go, 7 680 Go
Vitesse	960 – 1920 Go : 250 Mo/s en lecture, 250 Mo/s en écriture 3840 – 7680 Go : 230 Mo/s en lecture, 250 Mo/s en écriture
Dimensions	122,5 mm x 84,2 mm x 18,5 mm
Température de fonctionnement	0 °C à 60 °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Compatibilité	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Garantie/support <sup>4</sup>	Garantie limitée de 3 ans
Compatible avec	Indépendant du SE : Windows <sup>®</sup> , macOS <sup>®</sup> , Linux <sup>®</sup> , ChromeOS <sup>™</sup> ou tout système prenant en charge un appareil de stockage de masse USB et disposant d'une alimentation suffisante pour le SSD externe.

## Numéros De Pièce

### IKVP80ES

IKVP80ES/960G
IKVP80ES/1920G
IKVP80ES/3840G
IKVP80ES/7680G

## Image Du Produit



1. L'effacement des clés de chiffrement protection contre les attaques par force brute est réglable de 10 à 30 tentatives de mot de passe
2. USB Type-C et USB-C sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.
3. 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 l'utilisateur final est inférieure à celle listée pour chaque produit. Pour en savoir plus, consultez le [Guide des mémoires Flash Kingston](#).
4. Garantie limitée de 3 ans. Consultez le site [kingston.com/wa](http://kingston.com/wa) pour obtenir d'autres informations.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2024 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-04192024

