

Kingston IronKey ハードウェア暗号化ドライブ - セキュリティソリューション モバイルデータの脅威の管理と、リスクの軽減



従業員が個人所有のドライブを持って出張したり、自宅に仕事を持ち帰るたびに、会社はリスクにさらされます。ハードウェアで暗号化された Kingston IronKey™ USBフラッシュドライブまたは外部SSDで標準化することにより、機密データを保護します。いくつかのモデルと容量から選ぶので、モバイルデータのセキュリティを強化したい場合も、GDPRやCCPAなどの保存データや移動中のデータに関する指令、法律、標準、またはグローバル規制に対応する必要がある場合も、お客様の会社のニーズにあったものが見つかります。

すべての IronKey ドライブは 5 年保証 (IronKey Vault Privacy 80 ES および IronKey Keypad 200 シリーズは 3 年保証、IronKey D500SM は 2 年保証)、無料技術サポート、および Kingston の定評ある信頼性が付属します。以下のドライブはすべて 100% ハードウェア暗号化されており、厳格なセキュリティポリシーに準拠しています。詳細については、kingston.com/ironkey をご覧ください。



特長	IronKey Vault Privacy 50 シリーズ	IronKey Vault Privacy 80 ES	IronKey Keypad 200 シリーズ	IronKey D500S	IronKey S1000
製品番号	IKVP50/xxGB USB-A IKVP50C/xxGB USB-C ¹	IKVP80ES/xxGB	IKKP200/xxGB	IKD500S/xxGB シリアル化 IKD500SM/xxGB マネージド	IKS1000B/xxGB Basic IKS1000E/xxGB エンタープライズ
セキュリティレベル	エンタープライズメインストリーム	エンタープライズメインストリーム	ミリタリーグレード	ミリタリーグレード/強化型	ミリタリーグレード/ クラス最高
容量 ²	8-512GB	480-7680GB	8-256GB USB-A 8-512GB USB-C	8-512GB	4-128GB
256 ビット AES ハードウェア暗号化モード	XTS	XTS	XTS	XTS	オンデバイスの暗号化チップ+XTS
FIPS 検証済み ³	FIPS 197	FIPS 197	FIPS 140-3 レベル 3 (保留中)	FIPS 140-3 レベル 3 (申請中)	FIPS 140-2 レベル 3
マルチパスワードサポート	管理者 / ユーザー / 一回限りの回復	管理者 / ユーザー	管理者 / ユーザー	管理者 / ユーザー / フォンタイム リカバリー	
パスフレーズモード および最大長	√ 最大 64	√ 最大 64	√ 最大 15	√ 最大 128	√ 最大 255
目のシンボルでパスワード 入力を表示	√	√			
デジタル署名付きの ファームウェア	√	√	√	√	√
BadUSB マルウェア保護	√	√	√	√	√
ブルートフォースパスワード 攻撃プロテクション	√	√	√	√	√
TAA 準拠	√	√		√	√
GDPR 対応 ⁵	√	√	√	√	√
読み取り専用アクセス	√	√	√	√	√
改ざん防止		CC EAL5+ 認証済みセキュ アマイクロプロセッサ	√ エポキシ	√ エポキシ充填	√ エポキシ充填
隠しパーティション ⁶				√	
暗号消去パスワード				√	
防水/防塵 ⁴	IPx8		IP68	IP67、MIL-STD-810F	MIL-STD-810F
カスタマイズ可能オプション ⁷	√		共同ロゴ	√	
仮想キーボード	Windows® および macOS®	タッチスクリーン		Windows® および macOS®	Windows® のみ
エンタープライズ管理 オプション	中小企業向けローカル 管理オプション			√ D300SM (SafeConsole)	√ S1000E (SafeConsole)
カスタム PID - エンドポイント	√			√	
ケーシング材質	アルマイト加工	亜鉛およびプラスチック	アルマイト加工	亜鉛メッキ	アルマイト加工
USB インターフェイス	USB 3.2 Gen 1	USB 3.2 Gen 1 外付け SSD	USB 3.2 Gen 1	USB 3.2 Gen 1	USB 3.1 Gen 1
対応 OS					
Windows® 11、10	√	√ OS に依存せず	√ OS に依存せず	√	√
macOS® 11.x - 14.x	√	√ OS に依存せず	√ OS に依存せず	√	√
Linux Kernel® v4.4+		√ OS に依存せず	√ OS に依存せず	√ ⁸	√ ⁸

1 USB Type-C® と USB-C® は USB インプリメンターズ・フォーラムの登録商標です。

2 フラッシュドライブに関する上記容量の一部は、フォーマットおよびその他の機能に使用されるため、データ保管には使用できません。詳しくは、kingston.com/flashguide にアクセスしてください。

3 連邦情報処理規格 (FIPS) 140-2: 「暗号化モジュールのセキュリティ要件。」詳細は <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html> をご覧ください。

4 IEC 60529 は、キャップをした状態で防水性を認証しています。使用前に製品を清潔にし、乾燥させてください。

5 詳細については、kingston.com/ironkey をご覧ください。

6 Linux コマンドは、i386/x86_64 Intel および AMD-based processors のみをサポートしています - 制限機能。

7 IKD500S および IKD500SM: Linux OS 32 ビットおよび 64 ビットをサポートします。機能制限あり。

8 IKS1000B および IKS1000E: Linux OS 32 ビット (v6.x.x ソフトウェアにアップデートされている場合は 64 ビット) をサポートします。機能制限あり。

9 暗号化は、GDPR プログラムの一部とすることが可能ですが、GDPR の準拠を保証するものではありません。



本書は予告なく変更されることがあります。

©2024 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan すべての商標および登録商標は、各所有者に帰属します。MKF-501.19 JP