

Drive USB crittografati Kingston - soluzioni di sicurezza

Gestite i problemi associati ai dati mobili e prevenite i rischi



Ogniquale volta i vostri dipendenti utilizzano i loro drive Flash in viaggio, portandosi a casa i loro dati, espongono la vostra azienda a potenziali rischi. Proteggete i vostri dati sensibili standardizzando i vostri sistemi di sicurezza con i drive Flash crittografati della famiglia DataTraveler® o IronKey™ di Kingston®. Grazie all'ampia scelta di modelli e capacità, nella gamma DataTraveler troverete sicuramente il dispositivo adatto a soddisfare le vostre esigenze, che si tratti di semplice sicurezza dei dati mobili o di conformità di direttive, normative o regolamenti globali su dati in transito i sui data-at-rest, come i recenti regolamenti GDPR o CCPA.

Tutti i drive delle gamme DataTraveler e IronKey sono coperti da una garanzia di cinque anni (nel caso di DataTraveler 2000 la garanzia è limitata a tre anni), con servizio di supporto tecnico gratuito, unitamente alla leggendaria affidabilità che caratterizza i prodotti Kingston. Tutti i drive elencati nella sezione seguente sono interamente crittografati, per rispettare le normative più rigide in materia di sicurezza. Per ulteriori informazioni, visitare il sito kingston.com/encryptedsecurity



Descrizione riportata	DataTraveler Vault Privacy 3.0	DataTraveler 2000	DataTraveler 4000G2	IronKey D300S	IronKey S1000
Numero di parte	DTVP30/xxGB Standard	DT2000/xxGB	DT4000G2DM/xxGB Funzioni gestite opzionali	IKD300S/xxGB Standard IKD300SM/xxGB Managed	IKS1000B/xxGB Basic IKS1000E/xxGB Enterprise
Livello di sicurezza	Aziendale, mainstream	Specifiche militari	Specifiche militari	Specifiche militari/Avanzate	Specifiche militari/Leader di settore
Capacità ¹	4-128GB	4-128GB	4-128GB	4-128GB	4-128GB
Crittografia hardware con protocollo AES 256-bit	XTS	XTS	XTS	XTS	Cryptochip integrato + XTS
Certificazione FIPS ²	FIPS 197	FIPS 140-2 di livello 3 ¹⁰	FIPS 140-2 di livello 3	FIPS 140-2 di livello 3	FIPS 140-2 di livello 3
Firmware firmato digitalmente	✓	✓	✓	✓	✓
Protezione contro gli attacchi brute-force	✓	✓	✓	✓	✓
Conforme agli standard TAA	✓		✓	✓	✓
Predisposta per il regolamento GDPR ⁹	✓	✓	✓	✓	✓
Assemblato in	USA	Cina	USA	USA	USA
Accesso in sola lettura	✓	✓	✓	✓	✓
Protezione antimanomissione		✓ Materiale epossidico	✓ Materiale epossidico	✓ Rivestimento in materiale epossidico	✓ Rivestimento in materiale epossidico
Impermeabile ³	fino a 1,2 m	fino a 1 m	fino a 1,2 m	fino a 1,2 m	fino a 1 m
Opzioni di personalizzazione ⁴	✓	✓	✓	✓	
Tastiera virtuale				Solo versioni Windows ⁹	Solo versioni Windows ⁹
Gestione centralizzata			Funzionalità gestite opzionali (SafeConsole)	✓ D300SM (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶	✓ S1000E (SafeConsole / IronKey EMS) ⁶
Endpoint / Compatibile DLP	✓	✓	✓	✓	✓
Guscio	Alluminio	Alluminio	Rivestimento in titanio	Zinco	Alluminio anodizzato
Il Drive USB	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1	USB 3.1 Gen 1
Sistemi operativi supportati					
Windows® 10, 8.1, 8	✓	✓ (Indipendente dal SO)	✓	✓	✓
mac® OS	v.10.12x - 10.15x	✓ (Indipendente dal SO)	v.10.12x - 10.15x	v.10.12x - 10.15x	v.10.12x - 10.15x
Kernel Linux ⁵ v4.4+	✓ ⁷	✓ (Indipendente dal SO)		✓ ^{7,8}	✓ ⁸

1 Parte della capacità totale indicata per i dispositivi di storage Flash viene in realtà utilizzata per le funzioni di formattazione e per altre funzioni, e quindi tale spazio non è disponibile per la memorizzazione dei dati. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida alle Memorie Flash di Kingston, all'indirizzo web: kingston.com/flashguide.
 2 Conformità allo standard FIPS (Federal Information Processing Standards) 140-2: "Requisiti di sicurezza per i moduli crittografici". Per ulteriori informazioni, visitare il sito <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html>.
 3 S1000: conforme allo standard MIL-STD-810F; il drive DT2000 è conforme alla classe di protezione IP57; tutti gli altri dispositivi sono conformi allo standard IEC 60529 IPX8. Il prodotto deve essere pulito e asciutto prima dell'uso.
 4 Per ulteriori informazioni, visitate il sito kingston.com/usb/encrypted_security.

5 I comandi Linux supportano solamente i processori Intel e AMD di tipo i386/x86_64 - Funzionalità limitata.
 6 Compatibile con gli attuali utilizzatori della soluzione IronKey EMS Cloud/On-Prem.
 7 DTPV30 / IKD300S: Supporto per i sistemi operativi Linux a 32-bit e 64-bit. Funzionalità limitata. Per ulteriori informazioni, visitate il sito kingston.com/usb/encrypted_security.
 8 IKD300SM e IKS1000B con supporto per Linux a 32-bit e 64-bit / IKS1000E: Supporto per OS Linux a 32-bit. Funzionalità limitate.
 9 La crittografia può essere parte integrante di un programma GDPR, ma non garantisce la conformità al regolamento GDPR.
 10 Tutti i drive DT2000 prodotti a partire da gennaio 2019 includono la certificazione FIPS 140-2 di Livello 3.

