

Unidades USB cifradas de Kingston - Soluciones de seguridad

Gestiona las amenazas y reduce los riesgos para datos móviles

Cuando los empleados utilizan sus propias unidades Flash para almacenar datos corporativos o llevarse trabajo a casa, su organización se expone a grandes riesgos. Proteja sus datos confidenciales imponiendo el uso de unidades Flash cifradas DataTraveler® o IronKey™ de Kingston®. Entre la amplia variedad de modelos y capacidades, seguramente encontrará la ideal para las necesidades de su organización, tanto si lo que está buscando es seguridad básica para sus datos móviles como si tiene que cumplir directivas, leyes, normas o reglamentos globales, como el RGPD.

Todas las unidades DataTraveler tienen cinco años de garantía (DataTraveler 2000 tiene tres años de garantía) e incluyen soporte técnico gratuito y la renombrada fiabilidad de Kingston. Todas las unidades que se enumeran a continuación están totalmente cifradas, por lo cual son compatibles con las políticas de seguridad más estrictas. Para obtener información adicional, diríjase a kingston.com/encryptedsecurity.



Descripción	DataTraveler Vault Privacy 3.0	DataTraveler Vault Privacy 3.0 Antivirus	DataTraveler 2000	DataTraveler 4000G2	IronKey D300S	IronKey S1000
Número de referencia	DTVP30/xx GB Estándar DTVP30DM/xx GB administrado	DTVP30AV/xx GB	DT2000/xx GB	DT4000G2DM/xx GB Administrado opcionalmente	IKD300S/xx GB estándar IKD300SM/xx GB administrado	IKS1000B/xx GB básico IKS1000E/xx GB empresarial
Capacidades ¹	4-64 GB	4-64 GB	4-64 GB	4-64 GB	4-128 GB	4-128 GB
Modo de cifrado de hardware AES de 256 bits	XTS	XTS	XTS	XTS	XTS	Chip de cifrado integrado + XTS
FIPS validado ²	FIPS 197	FIPS 197	FIPS 140-2 Nivel 3 ¹³	FIPS 140-2 Nivel 3	FIPS 140-2 Nivel 3	FIPS 140-2 Nivel 3
Firmware con firma digital	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección contra ataques de contraseña de fuerza bruta	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compatible con la norma TAA	✓	✓		✓	✓	✓
Preparado para el RGPD ¹²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ensamblado en	EE. UU.	EE. UU.	China	EE. UU.	EE. UU.	EE. UU.
Acceso de solo lectura	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protección frente a manipulaciones			✓ Epoxi	✓ Epoxi	✓ Relleno de epoxi	✓ Relleno de epoxi
Resistente al agua ³	hasta a 4 pies	hasta a 4 pies	hasta a 3 pies	hasta a 4 pies	hasta a 4 pies	hasta a 3 pies
Opciones personalizables ⁴	✓	✓		✓	✓	
Protección antivirus	✓ Versión administrada	✓ ⁶		✓ Opción administrada ⁶	✓ Versión administrada ⁶	✓ Versión empresarial ⁶
Teclado virtual					Solo Windows®	Solo Windows®
Administración centralizada	✓ DTVP30DM (SafeConsole)			Administración opcional (SafeConsole)	✓ D300SM (EMS de IronKey/SafeConsole)	✓ S1000E ¹¹ (EMS de IronKey/SafeConsole)
Compatible con punto extremo/DLP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Carcasa	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Revestimiento de titanio	Zinc	Aluminio anodizado
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	USB 3.1 Gen 1
Sistemas operativos compatibles						
Windows® 10, 8.1, 8, 7 (SP1)	✓	✓	✓ (Independiente del sistema operativo)	✓	✓	✓
Mac® OS	v. 10.11.x - 10.14.x	v. 10.11.x - 10.14.x	✓ (Independiente del sistema operativo)	v. 10.11.x - 10.14.x	v. 10.11.x - 10.14.x	v. 10.11.x - 10.14.x
Linux Kernel® v2.6+	✓ ^{7,8}	✓ ⁶	✓ (Independiente del sistema operativo)		✓ ^{7,9}	✓ ^{8,10}

1 Algunas de las capacidades mencionadas en los dispositivos de almacenamiento Flash se emplean para formatear y para otras funciones; por lo tanto, no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. Consulte información más detallada en la Guía de memorias de kingston.com/flashguide.

2 Normas federales estadounidenses para el procesamiento de la información (FIPS, por sus siglas en inglés), publicación 140-2: "Security Requirements for Cryptographic Modules" (Requisitos de seguridad para módulos criptográficos). Consulte información más detallada en <http://csrc.nist.gov/publications/PubsFIPS.html>.

3 S1000: compatible con la norma MIL-STD-810F; el modelo DT2000 es conforme a la norma IP57; todas las demás unidades son compatibles con la norma IEC 60529 IPX8. El producto debe estar limpio y seco antes de su uso.

4 Consulte información más detallada en kingston.com/usb/encrypted_security.

5 Los comandos de Linux son compatibles únicamente con procesadores basados en Intel i386/x86_64 y AMD - Funcionalidades limitadas.

6 El programa antivirus solamente es compatible con Windows (32 y 64 bits) y Mac (32 bits). No compatible con Linux.

7 DTVP30/IKD300S: Compatible con sistema operativo Linux de 32 y 64 bits. Funcionalidades limitadas; consulte información más detallada en kingston.com/usb/encrypted_security.

8 DTVP30DM: No compatible con Linux.

9 IKD300SM: compatible con sistema operativo Linux de 32 y 64 bits/IKS1000E: compatible con sistema operativo Linux de 32 bits. Funcionalidades limitadas.

10 IKS1000B: compatible con sistema operativo Linux de 32 bits. Funcionalidades limitadas; consulte información más detallada en kingston.com/usb/encrypted_security.

11 IKS1000E - Compatibilidad con SafeConsole prevista para el 3T de 2019.

12 El cifrado puede formar parte del programa RGPD pero no garantiza el cumplimiento del RGPD.

13 Todas las unidades DT2000 fabricadas a partir de enero de 2019 tienen homologación FIPS 140-2 Nivel 3.

ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.

©2019 Kingston Technology Europe Co LLP y Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Reino Unido. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469. Reservados todos los derechos. Todos los nombres de empresas y marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. MKF-501.14IT

