DataTraveler 5000

Proteja sus datos confidenciales con la certificación FIPS 140-2 de nivel 2 y un 100% de privacidad.

Proteja los datos portátiles de su empresa y cumpla con las directivas de datos en reposo con la unidad Flash USB ultrasegura DataTraveler® 5000 de Kingston®. La unidad cuenta con la validación FIPS 140-2 de nivel 2 e incluye encriptación basada en hardware AES de 256 bits en modo XTS. El modo XTS brinda una protección mucho más fuerte que los modos CBC y ECB. DataTraveler 5000 emplea algoritmos de cifrado de criptografía de curva elíptica (ECC), que cumplen con los estándares Suite B aprobados por el Gobierno de EE. UU. La protección por contraseña compleja fuerza el bloqueo de la unidad tras un número especificado de intentos fallidos. DataTraveler 5000 es resistente y a prueba de agua,, con una cubierta de acero inoxidable, recubierta de titanio que garantiza una mayor protección de los datos. Y es fácil de configurar y usar ya que no requiere derechos de administrador ni instalación de la aplicación.

La unidad DataTraveler 5000 está respaldada por cinco años de garantía y la reconocida fiabilidad de Kingston.

FIPS 140-2 LEVEL 2 CERTIFIED

TAA COMPLIANT

SECURED BY SPYRUS®

XTS MODE

SUITE B

ANTI MALWARE

Funciones y especificaciones al dorso ››

Kingston TECHNOLOGY

DataTraveler 5000

CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

> **Certificación FIPS 140-2 de nivel 2**

> **Aprobado por el U.S. Department of Defense Data At Rest Tiger Team (DARTT) & USCYBERCOM**

> **Segura**
- — la unidad se bloquea después de 10 intentos de intrusión y la clave de encriptación se destruye
- — Contraseña compleja obligatoria: el usuario configura la contraseña con un mínimo de tres de las cuatro características (minúscula, mayúscula, caracteres y números) necesarias para evitar el acceso no autorizado
- — No se almacenan contraseñas ni en el dispositivo ni en el ordenador anfitrión
- — Hardware diseñado e instalado en EE.UU.
- — Suite B on Board™
- — Criptografía de curva elíptica
- — Comunicación por canal seguro
- — Actualizaciones de firmware firmadas digitalmente por medio de la Suite B SHA-384 and ECDSA P-384
- — DT6000 puede funcionar con AutoRun desconectado
- — Implementa archivos AutoRun a prueba de manipulaciones
- — Criptografía creada en EE.UU.

> **Privacidad total** — el 100% de los datos almacenados están protegidos por encriptación basada en hardware AES (estándar avanzado de encriptación) de 256 bits; la clave maestra se crea de nuevo al iniciar sesión

> **Personaliazable**[5] — contenido de precarga, personalización total de la política de seguridad, opciones de cubierta

> **Precinto de seguridad** — precinto de seguridad que garantiza la seguridad física

> **Resistente al agua**[1] — protegido contra posibles daños ocasionados por el agua

> **Garantizado** — Cinco años de garantía con asistencia técnica gratuita

> **Resistente** — a prueba del agua,[1] y con cubierta de acero inoxidable, recubierta de titanio

> **Compatibilidad con Macintosh**[5] — disponible mediante la personalización

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

> **Dimensiones** 3,06" x 0,9" x 0,47" (77,9mm x 22mm x 12,05mm)

> **Capacidades**[3] 4GB, 8GB, 16GB

> **Compatibilidad** con un diseño compatible con las especificaciones USB 2.0

> **Temperatura de funcionamiento** 0°C a 60°C (-32°F a 140°F)

> **Temperatura de almacenamiento** de -4 ºF a 185 ºF (de -20°C a 85°C)

> **Requisitos mínimos del sistema**
- — Compatible con USB 2.0
- — Se requieren para su uso dos" (2) letras de unidad disponibles[4]

TABLA DE COMPATIBILIDADES

Sistema operativo	Encriptación de datos con protección por contraseña
Windows® 8[6]	Sí
Windows® 7	Sí
Windows Vista®[2](SP1, SP2)	Sí
Windows XP (SP1, SP2, SP3)	Sí

KINGSTON NÚMEROS DE REFERENCIA

DT5000/4GB

DT5000/8GB

DT5000/16GB

1 hasta 1,2 m; conforme a IEC 60529 IPX8. El producto debe estar limpio y seco antes de su uso.

2 No es compatible con ReadyBoost™.

3 Recuerda: Algunas de las capacidades mencionadas en los dispositivos de almacenamiento Flash se emplean para formatear y otras funciones; por lo tanto, no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. Por este motivo, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Para obtener más información, consulte la Guía de memoria Flash de Kingston en kingston.com/flash_memory_guide.

4 Primeras letras de unidad libres después de dispositivos físicos como partición de sistemas, unidades ópticas, etc.

5 Cantidad mínima necesaria. Ejecutado en fábrica.

6 Se admite únicamente la versión no-RT de Windows 8.

ESTE DOCUMENTO QUEDA SUJETO A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.

El producto bajo licencia puede incorporar tecnología protegida por una o más de las siguientes patentes o aplicaciones de patentes: U.S. Pat. Nos. 6,088,802; 6,981,149; 5,761,305; 5,889,865; 5,896,455, 5,933,504; 5,999,626; 6,122,736; 6,141,420; 6,336,188; 6,487,661; 6,563,928; 6,618,483; U.S. Pat. Appl. Ser. Nos. 60/886,087;11/258,596; 09/434,247; 09/558,256; 09/942,492; 10/185,735; Can. Pat. Appl. Ser. Nos. 2176972; 2176866; 2202566; 2174261; 2155038; 2174260; E.P. Pat. Appl. Ser. No. 96201322.3; 97106114.8; 96105920.1; 95926348.4; 96105921.9; PCT/US08/51729.

©2013 Kingston Technology Europe Ltd y Kingston Digital Europe Ltd, 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. MKD-221.3ES