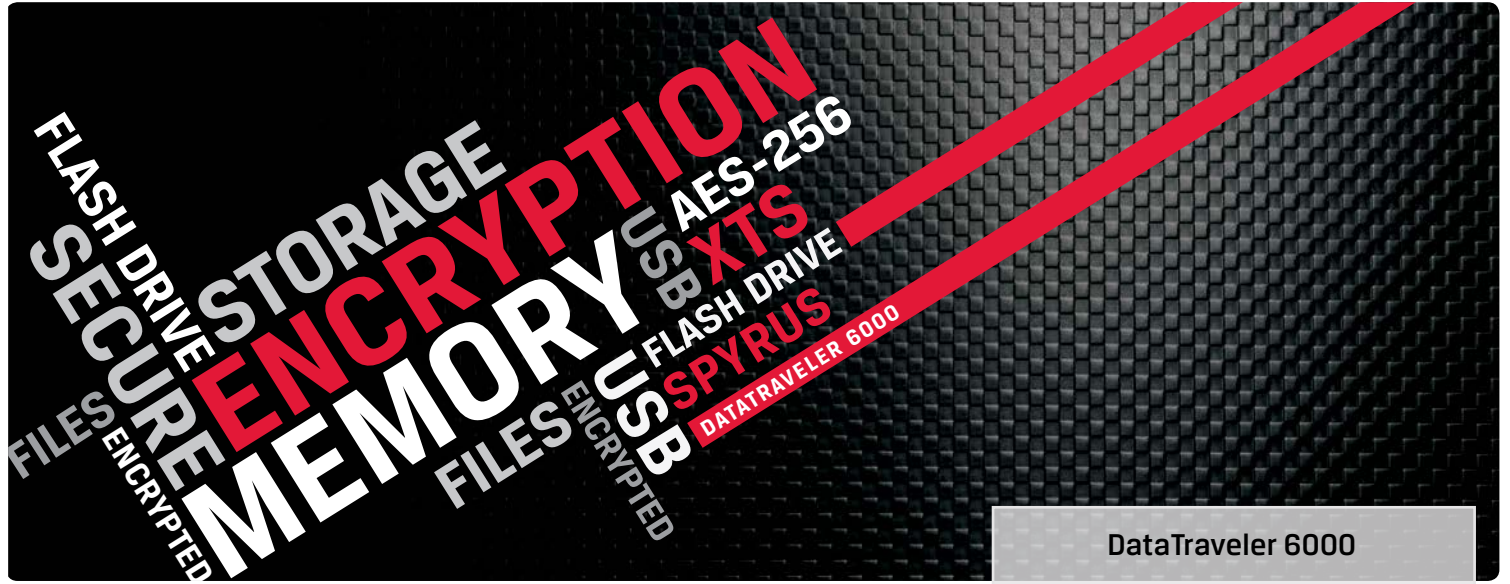




DataTraveler 6000

Cifrado completo y certificación FIPS 140-2 Nivel 3 para la protección de datos confidenciales.

Proteja los datos portátiles de su empresa con la unidad Flash USB ultrasegura DataTraveler® 6000 de Kingston®. DT6000 cuenta con la certificación FIPS 140-2 de nivel 3 e incluye un cifrado basado en hardware AES de 256 bits, con el modo de cifrado por bloques XTS. XTS es el modo de cifrado más moderno que proporciona una protección mayor respecto a otros modos de cifrado por bloques como CBC y ECB. DataTraveler 6000 utiliza criptografía de curva elíptica (CCE), recomendada por la Agencia de seguridad nacional de Estado Unidos (NSA) como parte del conjunto de algoritmos criptográficos Suite B de la NSA. Las claves del cifrado están protegidas con una clave de cifrado de clave maestra (MKEK), conservando la solidez del AES de 256 bits. Su autenticación de hardware de 100% elimina la posibilidad de ataques a contraseñas mediante la destrucción de todos los parámetros de seguridad críticos tras 10 intentos de inicio de sesión no válidos. DataTraveler 6000 es resistente y a prueba de agua f; con una carcasa de acero inoxidable, recubierta de titanio que garantizar una mayor resistencia. Es fácil de configurar y de usar, y no son necesarios permisos de administrador ni la instalación de aplicaciones.

Las unidades DataTraveler 6000 están respaldadas por una garantía de cinco años, asistencia técnica gratuita y la fiabilidad tradicional de Kingston.



Funciones y especificaciones al dorso >>

DataTraveler 6000

FUNCIONES/BENEFICIOS

- > **Certificado FIPS 140-2 de nivel 3**
- > Aprobado por el Departamento de defensa de EE. UU. Aprobado por Data At Rest Tiger Team (DARTT) y USCYBERCOM
- > **Arquitectura para una seguridad ultrafuerte**
 - La unidad se bloquea después de 10 intentos de intrusión y se destruye la clave de cifrado
 - Las contraseñas no se almacenan en el dispositivo o equipo
 - Hardware diseñado y montado en EE. UU.
 - Conjunto de algoritmos criptográficos incorporados Suite B de la Agencia Nacional de Seguridad de Estados Unidos
 - Criptografía de curva elíptica
 - Comunicación segura por canal
 - Actualizaciones de firmware con firma digital mediante SHA-384 de Suite B y ECDSA P-384
 - DT6000 puede funcionar con AutoRun desconectado
 - Implanta archivos AutoRun imposibles de falsificar
 - Criptografía creada en EE. UU.
- > **Se necesita una contraseña compleja** — El usuario fija la contraseña con un mínimo de tres de las siguientes cuatro características (minúsculas, mayúsculas, letras y número) para evitar el acceso no autorizado
- > **Privacidad total** — El 100 por cien de los datos almacenados están protegidos por el cifrado avanzado basado en software de 256 bits (AES) — clave recreada en el inicio
- > **Personalizable**² — contenido precargado, personalización total de la política de seguridad, opciones de funda
- > **Barrera de seguridad física precintada**
- > **Impermeable**¹ — protegido contra el agua
- > **Garantizado** — cinco años de garantía con asistencia técnica gratuita
- > **Reforzado** — funda de acero inoxidable con recubrimiento de titanio

ESPECIFICACIONES

- > **Dimensiones** 3,06" x 0,9" x 0,47" (77,9mm x 22mm x 12,05mm)
- > **Velocidad**³ hasta 11MB/s de lectura, 5MB/s de escritura
- > **Capacidades**⁴ 4GB, 8GB, 16GB, 32GB
- > **Compatibilidad** diseñado para especificaciones de USB 2.0
- > **Temperatura de funcionamiento** desde 32°F hasta 140°F (0°C a 60°C)
- > **Temperatura de almacenamiento** desde -4°F hasta 185°F (-20°C a 85°C)
- > **Requisitos mínimos del sistema**
 - Compatible con USB 2.0 y 1.1
 - Para su uso se requieren dos (2) letras de unidad disponibles⁵

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

² Cantidad mínima necesaria. Ejecutado en fábrica.

³ La velocidad puede variar según el uso, el software y el hardware del host.

⁴ Recuerde: 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. Si desea más información, consulte la Guía de memoria Flash de Kingston en kingston.com/flashguide

⁵ Primeras letras de unidad libres después de los dispositivos físicos como particiones de sistemas, unidades ópticas, etc.

⁶ Se admite únicamente la versión no-RT de Windows 8 y 8.1.

ESTE DOCUMENTO QUEDA SUJETO A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.

©2014 Kingston Technology Europe Co. LLP und Kingston Digital Europe Co. LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Tel: +44 (0) 1932 738888, Fax: +44 (0) 1932 785469. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. MKD-181.7ES



FLASH DRIVE STORAGE
SECURE ENCRYPTED
FILES ENCRYPTED
MEMORY
FILES ENCRYPTED
US AES-256
USB FILES
FLASH DRIVE
SECURE



TABLA DE COMPATIBILIDADES

Windows® 8.1, 8, 7 (SP1), Vista® (SP2)	✓
Windows® 8.1, 8.0 RT	
Mac OS X v. 10.6.x-10.9.x	✓

NÚMEROS DE REFERENCIA DE KINGSTON

DT6000/4GB
DT6000/8GB
DT6000/16GB
DT6000/32GB

