



Kingston Technology lanza el último dispositivo de memoria Flash USB de seguridad, para ofrecer mayor protección a la información de las compañías

- *Seguridad de nivel empresarial y económica que ayuda a solucionar los problemas sobre regulación y privacidad*
- *El primer hardware de la industria encriptado con rendimiento USB 3.0*
- *El dispositivo de memoria DataTraveler Vault - Privacy USB 3.0 también está disponible de forma opcional con la galardonada tecnología de protección anti-malware de ESET.*

[Kingston Technology Company, Inc.](#), el fabricante independiente de productos de memoria líder en el mundo, anunció hoy el lanzamiento del dispositivo de memoria Flash USB de seguridad [DataTraveler Vault Privacy 3.0](#) (DTVP), así como el [DataTraveler Vault Privacy 3.0 Anti-Virus](#), el cual ayuda a proteger la información empresarial y establece políticas de seguridad para usuarios finales a un precio accesible. DTVP 3.0 ofrece encriptación de información confidencial 100% basada en hardware y también se encuentra disponible por separado con la protección antivirus [ClevX DriveSecurity™ de ESET](#). El motor antivirus utiliza la galardonada tecnología de protección [ESET's NOD 32®](#) la cual protege a los usuarios corporativos desde cualquier lugar que trabajen o se conecten.

Mientras la fuerza de trabajo se vuelve cada vez más móvil, las empresas deben tomar las medidas necesarias para educar a sus empleados y establecer políticas de seguridad de manera tal que la información sensible no se encuentre accesible para usuarios no autorizados o criminales cibernéticos. El dispositivo Flash USB DataTraveler® Vault Privacy 3.0 de Kingston ofrece seguridad de nivel empresarial y económica con encriptación AES basada en hardware de 256-bits utilizando el modo de cifrado en bloques XTS, el cual ofrece mayor protección que los modos CBC y ECB. Es el primer dispositivo USB Flash de seguridad con encriptación basada en hardware del mercado y desempeño USB 3.0.

El DTVP 3.0 se encuentra disponible también con la opción de protección antivirus de ESET/ClevX de fácil implementación y uso (no se requiere instalación) la cual protege los contenidos del dispositivo de virus, spyware, Troyanos, gusanos, encubridores ("rootkits"), adware y otras amenazas procedentes de Internet. El motor antivirus ESET NOD32 ofrece alertas instantáneas y viene con una licencia pre-activada por 5 años.

“En ESET estamos orgullosos de unir fuerzas con uno de los líderes globales en dispositivos de memoria. Con ClevX DriveSecurity, los dispositivos USB de Kingston agregan otra capa importante de protección y estamos seguros que la tecnología ESET ofrecerá mayores

beneficios a Kingston y a los usuarios de PC,” agregó Ignacio Sbampato, Director de Ventas y Marketing.

Existen muchos ejemplos de violaciones que involucran la pérdida o el robo de dispositivos de memorias Flash USB resultando en grandes pérdidas y poniendo en juego la seguridad de la información. Los tipos de ataques dirigidos tales como el conocido gusano [Stuxnet](#) y el virus Flame, continuarán amenazando. Ejemplos recientes incluyen:

- En el Reino Unido, el Departamento de Policía Mayor de Manchester fue [multado](#) por £150,000 por la Oficina del Comisionado de la Información de UK, luego de que un oficial se llevara un dispositivo Flash a su casa, el cual contenía información personal de más de 1,000 individuos vinculados con importantes investigaciones criminales. El dispositivo fue robado cuando la casa fue asaltada. El dispositivo robado no estaba encriptado ni protegido con clave de acceso.
- En India, el Comando Naval del Este de la marina de guerra de la India, experimentó la [violación](#) de sus PCs de alta seguridad y sin conexión a Internet cuando un Malware escondido en un archivo secreto dentro de un dispositivo USB recopiló información al ser conectado por el usuario a una PC del Comando Naval. Datos clasificados relacionados con pruebas realizadas en el mar del primer submarino con misiles nucleares del país, fueron almacenados en el dispositivo hasta que fue conectado a una PC con acceso a Internet, por lo que pudieron haber sido transmitidos a cualquier otro país extranjero.
- En Estados Unidos, un contratista encargado de desarrollar un sistema de facturación de Medicaid en Carolina del Norte perdió un dispositivo USB no encriptado, el cual contenía información personal de más de 50,000 proveedores a nivel nacional que incluía nombres completos, números de Seguro Social, direcciones y fechas de nacimiento.

“Muchas organizaciones empresariales consideran extremadamente serio el tema de la seguridad y protección de la información confidencial y aun así, fallan en el establecimiento o seguimiento de todas las políticas de seguridad,” dijo Andrew Ewing, Gerente de Dispositivos USB Empresariales de Seguridad de Kingston. “Con la última funcionalidad de seguridad de los DTVP 3.0 y la protección opcional antivirus de ESET, acompañado de mejores prácticas, las organizaciones pueden salvaguardar mejor la información confidencial. Kingston ha ayudado también al futuro de las empresas al proteger sus inversiones con la implementación de rápidos dispositivos USB 3.0 y controles de diseño, lo cual permite que NAND sea intercambiado sin recalificación y certificación de las funcionalidades de seguridad.”

Para más información visite www.kingston.com/latam

DataTraveler Vault Privacy 3.0 y DataTraveler Vault Privacy Anti-Virus de Kingston. **Funcionalidades y Especificaciones.**

- **Modo de acceso de solo lectura:** al seleccionarlo, se tiene acceso de sólo lectura a los archivos, con el fin de evitar el riesgo potencial de daños por malware
- **Protección de contraseñas reforzadas:** contraseñas complejas son establecidas por los usuarios con características mínimas para prevenir acceso no autorizado
- **Seguro:** el dispositivo se bloquea y formatea luego de 10 intentos de intrusión
- **Fácil de Usar:** no son necesarios permisos de administrador o instalación de la aplicación
- **Personalizable⁵:** contenido precargado, longitud de contraseña, número máximo de intentos de introducción de contraseña y numeración de la serialización interna/externa
- **Programa Co-Logo disponible⁵**
- **Conformidad con TAA**
- **Seguridad de nivel empresarial:** el 100% de la información almacenada está protegida por encriptación AES (Advanced Encryption Standard) basada en hardware de 256 bits, en modo XTS
- **Diseño duradero:** protección resistente de los datos en cubierta de aluminio a prueba de agua³
- **USB 3.0:** el estándar USB más reciente garantiza la compatibilidad inversa con USB 2.0
- **Capacidades¹:** 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB
- **Velocidad²:**
 - USB 3.0:**
 - 4GB: 80MB/s (lectura), 12MB/s (escritura)
 - 8GB, 16GB: 165MB/s (lectura), 22MB/s (escritura)
 - 32GB: 250MB/s (lectura), 40MB/s (escritura)
 - 64GB: 250MB/s (lectura), 85MB/s (escritura)
 - USB 2.0:**
 - 4GB: 30MB/s (lectura), 12MB/s (escritura)
 - 8GB–64GB: 30MB/s (lectura), 20MB/s (escritura)
- **Dimensiones:** 77.9 x 22 x 12.05 mm
- **Temperatura de operación:** 0°C a 60°C
- **Temperatura de almacenamiento:** -20°C a 85°
- **Requerimientos mínimos del sistema:**
 - Conformidad con USB 3.0 y compatibilidad con USB 2.0
 - Requiere de dos (2) letras de unidad libres⁴
- **Garantía:** 5 años de garantía con soporte técnico gratuito

¹Tenga en cuenta: Algunas de las capacidades mencionadas en los dispositivo de almacenamiento Flash se emplean para formatear y otras funciones; por lo tanto, no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. Por esta razón, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Para más información, visite la Guía de Memoria Flash de Kingston en kingston.com/flashguide

²La velocidad puede variar dependiendo del hardware huésped, el software y el uso.

³Hasta 4 pies (1.2 m); cumple con IEC 60529 IPX8. El producto debe estar limpio y seco antes de ser utilizado

⁴Las primeras letras libres de la unidad a continuación de los dispositivos físicos como la partición del sistema, las unidades ópticas, etc.

⁵Cantidad mínima requerida. Realizado en fábrica.