



Kingston Technology IronKey S1000 unidad flash USB 32 GB USB tipo A 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Plata

Kingston Technology IronKey S1000, 32 GB, USB tipo A, 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1), 180 MB/s, Tapa, Plata

SKU: IKS1000B/32GB

Información Técnica

Marca: **Kingston Technology**

Aspectos destacados

Unidad Flash USB cifrada IronKey S1000

Cryptochip incorporado y homologación FIPS 140-2 de Nivel 3

IronKey™ 1000 de Kingston es compatible con las normas más estrictas, lo cual la convierte en la más avanzada unidad de seguridad. Protección del 100% de los datos confidenciales con cifrado AES de 256 bits basado en hardware, en modo XTS, y validación FIPS 140-2 Nivel 3, con gestión de clave de cifrado Cryptochip en el dispositivo. La unidad detecta intrusiones físicas, respondiendo a ellas, posibilitando la protección automática de los datos una vez retirada la unidad. Para mayor tranquilidad, la unidad utiliza firmware con firma digital, lo cual lo hace inmune a BadUSB. S1000 admite dos tipos de frases secretas: una contraseña compleja, o bien una frase secreta de hasta 255 caracteres de longitud. Tras diez intentos de introducción de una contraseña no válida, la unidad se bloqueará, con las opciones de reformato o de destrucción.

Modelo Basic

Disponible en capacidades de entre 4 GB y 128 GB*, el modelo Basic de la unidad S1000 alcanza la velocidad característica de USB 3.0** y cuenta con protección mejorada basada en hardware. Compatible con las normas más estrictas de solidez y durabilidad de calidad militar, la unidad está construida con un alojamiento de aluminio anodizado y una carcasa rellena de epóxido. Resistente al polvo y a los golpes, la unidad S1000 es impermeable y compatible con las normas MIL-STD-810F.

Modelo Enterprise

Además de compartir las prestaciones del modelo Basic, la versión Enterprise de la unidad S1000 posibilita la administración centralizada de acceso y uso de miles de unidades IronKey gracias a la intuitiva y sencilla interfaz segura en línea*. Mediante una licencia activable del servicio SafeConsole Management, la unidad funciona con servidores basados en la nube o locales para implementar a distancia las políticas de acceso y contraseñas, permitiendo a los usuarios recuperar contraseñas perdidas y, a los administradores, adaptar las unidades que dejan de estar en uso.

La protección de datos más rigurosa que existe

SecureLock contribuye a cumplir la creciente lista de reglamentos y normas, incluyendo la Norma Federal para el Procesamiento de Información (FIPS, Federal Information Processing Standards), La Ley Gramm-Leach-Bliley (GLBA), la Ley de Portabilidad y Responsabilidad de Seguros de Salud (HIPAA), la Ley de Tecnología de la Información de Salud Clínica y Económica (HITECH, Health Information Technology for Economic and Clinical Health), la Industria de Tarjetas de Pago (PCI, Payment Card Industry), y otros.

Cierre de combinación de 10 dígitos

Solidez y durabilidad de calidad militar

Una unidad diseñada para durar

Fácil administración de miles de unidades IronKey

Administración centralizada de políticas de acceso y uso

128 GB de espacio de almacenamiento

Transporte seguro de los más voluminosos conjuntos y archivos de datos

Especificaciones

Peso y dimensiones
Ancho: 21.1 mm
Profundidad: 81 mm
Altura: 8.89 mm
Peso: 33.95 g
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 70 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **127 mm**

Largo del paquete: **25.4 mm**

Alto del paquete: **69.8 mm**

Peso del paquete: **59.74 g**

Tipo de empaque: **Caja**

Seguridad

Lector de huella digital: **No**

Protección mediante contraseña: **Si**

Algoritmos de seguridad: **256-bit AES-XTS, FIPS 140-2**

Encriptación de hardware: **Si**

Contenido del empaque

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Otras características

País de origen: **Estados Unidos**

Diseño

Factor de forma: **Tapa**

Color del producto: **Plata**

Material de la cubierta: **Aluminio**

Funciones de protección: **Resistente al agua**

Indicadores LED: **Si**

Llavero: **Si**

A prueba de agua hasta: **0.9 m**

Certificación: **FIPS 140-2 Level 3**

Desempeño

Capacidad: **32 GB**

Interfaz del dispositivo: **USB tipo A**

Versión USB: **3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)**

Velocidad de lectura: **180 MB/s**

Velocidad de escritura: **80 MB/s**

Sistemas operativos compatibles: **Windows 11, 10, macOS 12.x – 15.x, Linux Kernel 4.4+**

Datos de logística

Cantidad por caja principal: **10 pieza(s)**

Largo de la caja principal: **139.7 mm**

Longitud de la caja principal: **165.1 mm**

Alto de la caja principal: **152.4 mm**

Peso de la caja principal: **705.26 g**

Código de Sistema de Armonización (SA): **84717070**

Link: <https://mcahop.mx/index.php/producto/516629/kingston-technology-ironkey-s1000-unidad-flash-usb-32-gb-usb-tipo-a-32-gen-1-31-gen-1-plata>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.