



Unidad Flash USB Serie Kingston IronKey Keypad 200

FIPS 140-3 de Nivel 3 (pendiente) con cifrado basado en hardware XTS-AES de 256 bits

La serie Kingston® IronKey™ Keypad 200 consta de unidades USB Tipo A y Tipo C^{®1} cifradas por hardware e independientes de sistemas operativos, con un teclado alfanumérico que facilita la inserción del PIN de acceso. KP200 incorpora el cifrado XTS-AES de 256 bits basado en hardware. Dispone también de la homologación FIPS 140-3 de Nivel 3 (pendiente) para seguridad de grado militar, con mejoras que elevan todavía más las cotas de protección de datos. Su circuitería está cubierta por una capa de epóxido especial que hace virtualmente imposible retirar componentes sin dañarlos; este resistente epóxido impide los ataques contra los componentes semiconductores.

- Homologación FIPS 140-3 de Nivel 3 (pendiente)
- Independiente de dispositivo y SO
- Opción Multi-PIN (Admin y usuario)
- Opción de Solo lectura global o de una sesión

Especificaciones

Interfaz	USB 3.2 Gen 1
Conector	Tipo A, Tipo C
Capacidades ²	16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB, 256 GB, 512 GB
Velocidad ³	USB 3.2 Gen 1 Tipo A: 16-256 GB: 145 MB/s de lectura y 115 MB/s de escritura 512GB: 280MB/s de lectura, 200MB/s de escritura Tipo C: 16 GB – 32GB: 145MB/s de lectura, 115MB/s de escritura 64 GB – 512 GB: 280 MB/s en lectura, 200 MB/s en escritura USB 2.0 16 GB – 512GB: 30 MB/s de lectura, 20 MB/s de escritura
Dimensiones (unidad con manguito)	80 mm x 20 mm x 11 mm
Dimensiones (unidad sin manguito)	Tipo A: 78 mm x 18 mm x 8 mm Tipo C: 74 mm x 18 mm x 8 mm
Homologaciones de seguridad	FIPS 140-3 de Nivel 3 (pendiente)
Estanqueidad al polvo/agua ⁴	Certificación IP68
Temperatura de servicio	0 °C a 50 °C
Storage Temperature	-20 °C a 60 °C
Compatibilidad	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Requisitos mínimos del sistema	compatible con las normas USB 3.0 y 2.0
Garantía/asistencia	3 años de garantía limitada, asistencia técnica gratuita

Compatible con

Independiente de SO: Microsoft Windows®, macOS®, Linux®, Chrome OS™, Android™5 o cualquier sistema que admita dispositivos USB de almacenamiento masivo.

Números De Parte USB-A

IKKP200/16GB	IKKP200/32GB	IKKP200/64GB
IKKP200/128GB	IKKP200/256GB	IKKP200/512GB

Números De Parte USB-C

IKKP200C/16GB	IKKP200C/32GB	IKKP200C/64GB
IKKP200C/128GB	IKKP200C/256GB	IKKP200C/512GB

Kingston® IronKey™ Keypad 200 incorpora DataLock® Secured Technology con licencia de ClevX, LLC. www.clevx.com/patents

1. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.
2. Algunas de las capacidades enumeradas en un dispositivo de almacenamiento Flash se emplean para formatear y otras funciones, por lo que no están disponibles para el almacenamiento de datos. Por este motivo, la capacidad real de almacenamiento de datos es inferior a la indicada en los productos. Consulte información más detallada en la Guía de Memoria Flash de Kingston, en kingston.com/flashguide.
3. La velocidad puede variar según el uso, el software y el hardware del equipo.
4. El producto debe estar limpio y seco antes de su uso.
5. Sistemas compatibles.



ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A MODIFICACIÓN SIN PREVIO AVISO.

©2025 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. MKD-09252024