



Unidad Flash USB Serie Kingston IronKey Keypad 200

Validación FIPS 140-3 de Nivel 3 con cifrado basado en hardware XTS-AES de 256 bits

Kingston® IronKey™ Keypad 200 consta de unidades USB Tipo A y Tipo C^{®1} cifradas por hardware e independientes de SO con teclado para introducir el PIN. La serie KP200 tiene la validación [FIPS 140-3 de Nivel 3](#) para seguridad de nivel militar con mejoras que elevan todavía más las cotas de protección de datos e incorpora el cifrado XTS-AES de 256 bits basado en hardware. Su circuito está recubierto por una capa de resina epoxi especial que hace prácticamente imposible retirar componentes sin dañarlos; este resistente epóxido impide los ataques contra componentes semiconductores.

- Homologación FIPS 140-3 de Nivel 3 validada, la más avanzada protección de grado militar
- Independiente de dispositivo y SO
- Opción Multi-PIN (Admin y usuario)
- Opción de Solo lectura global o de una sesión

Especificaciones

Principales homologaciones	Certificación FIPS 140-3 de nivel 3 validada, certificado n.º 5133
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	<p>USB 3.2 Gen 1</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>USB 2.0 16 GB – 512GB: 30 MB/s de lectura, 20 MB/s de escritura</p>
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 sistema operativo: 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.

©2026 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-07152025