



Kingston IronKey Keypad 200 Serie USB-Stick

FIPS 140-3 Level 3 (ausstehend) mit XTS-AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung

Die Kingston® IronKey™ Keypad 200 Serie sind betriebssystemunabhängige, hardwareverschlüsselte USB-Sticks mit USB-A- und USB-C®¹ Anschlüssen und mit alphanumerischer Tastatur für den benutzerfreundlichen PIN-Zugriff. Der KP200 verfügt über eine XTS-AES 256-Bit-Hardware-Verschlüsselung. Außerdem ist er nach FIPS 140-3 Level 3 (ausstehend) zertifiziert für die militärische Sicherheit mit Verbesserungen, die die Messlatte für den Datenschutz noch höher legen. Die Schaltkreise sind mit einer speziellen Epoxidschicht überzogen, die es praktisch unmöglich macht, die Komponenten zu entfernen, ohne sie zu beschädigen. So verhindert dieses widerstandsfähige Epoxid Angriffe auf die Halbleiterkomponenten.

- FIPS 140-3 Level 3 (ausstehend) zertifiziert
- OS/Geräteunabhängig
- Multi-PIN-Option (Admin und Benutzer)
- Globale oder sitzungsbezogene Nur-Lesen-Option

Technische Daten

Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1
Anschluss	USB-A, USB-C
Kapazitäten ²	16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB, 512GB
Geschwindigkeit ³	<p>USB 3.2 Gen 1</p> <p>Typ-A: 16GB – 256GB: 145MB/s Lesen, 115MB/s Schreiben 512GB: 280MB/s beim Lesen, 200MB/s beim Schreiben</p> <p>Typ-C: 16 GB – 32GB: 145MB/s beim Lesen, 115MB/s beim Schreiben 64GB – 512GB: 280MB/s beim Lesen, 200MB/s beim Schreiben</p> <p>USB 2,0 16 GB – 512GB: 30 MB/s beim Lesen, 20 MB/s beim Schreiben</p>
Abmessungen (Stick mit Kappe)	80mm x 20mm x 11mm
Abmessungen (Stick ohne Kappe)	<p>Typ-A: 78mm x 18mm x 8mm</p> <p>Typ-C: 74mm x 18mm x 8mm</p>
Sicherheitszertifizierungen	FIPS 140-3 Level 3 (ausstehend)
Wasser-/Staubdicht ⁴	IP68-zertifiziert
Betriebstemperatur	0 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Kompatibilität	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Mindest-Systemanforderungen	USB 3.0 kompatibel und USB 2.0 kompatibel
Garantie/Support	3 Jahre eingeschränkte Garantie und kostenloser technischer Support.

Kompatibel mit

OS-unabhängig: Microsoft Windows®, macOS®, Linux®, Chrome OS, Android™⁵ oder jedes System, das ein USB-Massenspeichergerät unterstützt.

Teilenummern USB-A

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

Teilenummern USB-C

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

Kingston® IronKey™ Keypad 200 enthält DataLock® Secured Technology, lizenziert von ClevX, LLC. www.clevx.com/patents

1. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Warenzeichen von USB Implementers Forum.
2. Ein Teil der angegebenen Kapazität auf einem Flashspeicher wird zur Formatierung und anderen Funktionen verwendet und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Daher ist die tatsächlich verfügbare Speicherkapazität etwas niedriger als auf den Produkten angegeben. Weitere Informationen erhalten Sie im [Flash Memory Guide](#) von Kingston Technology.
3. Die Geschwindigkeit kann je nach der verwendeten Hardware, Software und Nutzung variieren.
4. Produkt darf nur sauber und trocken verwendet werden.
5. Kompatible Systeme.



DIESES DOKUMENT KANN OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN.

©2025 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-09252024