



## Drive Flash USB Serie Kingston IronKey Keypad 200

Certificazione FIPS 140-3 di Livello 3 (pendente) con crittografia hardware XTS-AES a 256-bit

La serie Kingston® IronKey™ Keypad 200 è composta da drive USB Type-A e Type-C®<sup>1</sup> crittografati autonomi dotati di un tastierino alfanumerico per accesso via PIN. Il drive KP200 integra la crittografia hardware XTS-AES a 256-bit. È inoltre dotato di funzioni di sicurezza militare certificate FIPS 140-3 di Livello 3 (in approvazione) con miglioramenti che incrementano la protezione dei dati. La circuiteria è rivestita con materiale epossidico che impedisce la rimozione dei componenti senza danneggiarli, rendendo impossibile qualunque attacco ai componenti dei semiconduttori.

- Certificazione FIPS 140-3 di Livello 3 (in approvazione)
- Indipendente da dispositivi/sistemi operativi esterni
- Opzioni multi-pin (amministratore e utente)
- Opzioni di sola lettura con modalità "Globale" o "Sessione singola"

### Specifiche Tecniche

Interfaccia	USB 3.2 Gen 1
Connettore	Type-A, Type-C
Capacità <sup>2</sup>	16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB, 512GB
Velocità <sup>3</sup>	<p>USB 3.2 Gen 1</p> <p>Type-A:</p> <p>16GB – 256GB 145 MB/s in lettura, 115 MB/s in scrittura</p> <p>512GB: 280MB/s in lettura, 200MB/s in scrittura</p> <p>Type-C:</p> <p>16 GB - 32GB: 145MB/s in lettura, 115MB/s in scrittura</p> <p>64GB - 512GB: 280MB/s in lettura, 200MB/s in scrittura</p> <p>USB 2.0</p> <p>16 GB - 512GB: 30 MB/s in lettura, 20 MB/s in scrittura</p>
Dimensioni (drive con cappuccio)	80mm x 20mm x 11mm
Dimensioni (drive senza cappuccio)	<p>Type-A: 78mm x 18mm x 8mm</p> <p>Type-C: 74mm x 18mm x 8mm</p>
Certificazioni di sicurezza	FIPS 140-3 di Livello 3 (in corso di approvazione)
Resistente ad acqua e polvere <sup>4</sup>	Certificazione IP68
Temperature di funzionamento	da 0°C a 50°C
Temperature di stoccaggio	da -20°C a 60°C
Compatibilità	USB 3.0/USB 3.1/USB 3.2 Gen 1
Requisiti minimi di sistema	conforme allo standard USB 3.0 e compatibile con lo standard 2.0
Garanzia/supporto	3 anni di garanzia con servizio di supporto tecnico gratuito

Compatibile con

indipendente dal SO: Microsoft Windows®, macOS®, Linux®, Chrome OS™, Android™<sup>5</sup> o qualsiasi sistema che supporti un dispositivo di archiviazione di massa USB.

#### Numeri Di Parte USB-A

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

#### Numeri Di Parte USB-C

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

Kingston® IronKey™ Keypad 200 incorpora la tecnologia DataLock® Secured concessa in licenza da ClevX, LLC. [www.clevx.com/patents](http://www.clevx.com/patents)

1. I nomi USB Type-C® e USB-C® sono marchi commerciali registrati di USB Implementers Forum.
2. Parte della capacità totale indicata per i dispositivi di storage Flash viene in realtà utilizzata per le funzioni di formattazione e per altre funzioni, e quindi tale spazio non è disponibile per la memorizzazione dei dati. Pertanto, la capacità di storage dati reale dell'unità è inferiore a quella riportata sul prodotto. Per ulteriori informazioni, consultate la [Guida alle Memorie Flash di Kingston](#).
3. La velocità può variare in base all'hardware, al software e alla tipologia di utilizzo del dispositivo host.
4. Il prodotto deve essere pulito e asciutto prima dell'uso.
5. Sistemi compatibili



IL PRESENTE DOCUMENTO È SOGGETTO A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

©2025 Kingston Technology Europe Co LLP e Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Regno Unito. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469 Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi e i marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari MKD-09252024