

DataTraveler 2000

KINGSTON.COM/USB

Ideal, wenn Sicherheit die Hauptrolle spielt.

Kingstons DataTraveler® 2000 wurde mit Schwerpunkt auf Sicherheit entwickelt. Das Laufwerk wird mit einem Wort oder einer Nummernkombination über die alphanumerische Tastatur gesperrt - ein benutzerfreundlicher PIN-Schutz. Beim Ausstecken des Speichers aus einem Gerät wird die automatische Sperrfunktion aktiviert, die auch den Chiffrierungs-Schlüssel nach 10 zehn ungültigen Anmeldeversuchen löscht. Er ist mit vollständiger hardwarebasierter 256-Bit AES-Datenverschlüsselung im XTS-Modus ausgestattet. Die Verschlüsselung findet direkt auf dem Laufwerk statt und nicht über den Host-Computer. Durch diese ausgereifte Sicherheitsstufe kann keine PIN über das Computersystem nachverfolgt werden. Der DataTraveler 2000 ist unabhängig vom BS und kann mit jedem Gerät verwendet werden, das über einen USB 2.0 oder USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) Anschluss verfügt. Er ist mit Windows®, Mac OS, Linux, Chrome OS, Android, Thin Clients und Embedded-Systeme kompatibel. Das Laufwerk benötigt auch keine Software oder Treiber. Durch seine solide Ausführung ist der Speicher gegen Elemente aus dem täglichen Leben, wie Wasser und Staub, geschützt.



- › Tastatur zum einfach Sperren Ihres Speichers
- › 256-Bit AES-Datenverschlüsselung auf Hardwarebasis
- › Kann mit jedem Gerät verwendet werden, das über einen USB 2.0 oder USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) Anschluss verfügt
- › Robuste Konstruktion schützt das Laufwerk gegen die Elemente

Merkmale und Spezifikationen auf der Rückseite >>

DataTraveler 2000

EIGENSCHAFTEN/VORTEILE

- > **Schutz durch Verschlüsselung** — ihre gesamten Daten werden über die Tastatur- und Hardware-Verschlüsselung geschützt. Somit kann nur von Personen auf die Daten zugegriffen werden, denen die PIN bekannt ist
- > **Benutzerfreundlich** — seine alphanumerische Tastatur macht den DataTraveler 2000 so bedienerfreundlich. Sie müssen zum Entsperren der Datendateien auf Ihrem Laufwerk nur Ihre PIN eingeben
- > **Hohe Geschwindigkeiten** — schneller Datentransfer dank USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)
- > **Garantie** — zusätzliche Sicherheit für den DataTraveler 2000 bieten fünf Jahre Garantie, der kostenlose technische Support und Kingstons legendäre Zuverlässigkeit

TECHNISCHE DATEN

- > **Schnittstelle** USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)
- > **Speicherkapazitäten¹** 16GB, 32GB, 64GB
- > **Geschwindigkeit²**
 - USB 3.1:** 16GB: 120MB/s Lesen, 20MB/s Schreiben
32GB: 135MB/s Lesen, 40MB/s Schreiben
64GB: 135MB/s Lesen, 40MB/s Schreiben
 - USB 2.0:** 16GB: 30MB/s Lesen, 20MB/s Schreiben
32GB: 30MB/s Lesen, 20MB/s Schreiben
64GB: 30MB/s Lesen, 20MB/s Schreiben
- > **Abmessungen (Speicher mit Schutz)** 80mm x 20mm x 10,5mm
- > **Abmessungen (Speicher ohne Schutz)** 78mm x 18mm x 8mm
- > **Wasser- und Staubsicht** Zertifiziert bis zu IP57
- > **Kompatibilität** Für USB 3.0, kompatibel mit USB 2.0
- > **Betriebstemperatur** 0°C bis 40°C
- > **Lagertemperatur** -20°C bis 60°C
- > **System-Mindestvoraussetzungen** USB 3.0 compliant and 2.0 compatible
- > **Hardware-Datenverschlüsselung** 256-Bit AES im XTS-Modus
- > **Kompatibel mit** Windows® 10, Windows 8.1, 8, 7 (SP1), Vista® (SP2), Mac OS X v. 10.8.x+, Linux v. 2.6.x+, Chrome OS™, Android³



KOMPATIBILITÄTSTABELLE

Betriebssystem	USB 3.0 ⁴	USB 2.0
Windows® 10, 8.1, 8, 7 (SP1), Vista® (SP2)	✓	✓
Mac OS X v. 10.8.x +	✓	✓
Linux v. 2.6 +	✓	✓
Chrome OS™	✓	✓
Android ³	✓	✓

ARTIKELNUMMERN

DT2000/16GB
DT2000/32GB
DT2000/64GB

Der Kingston® DataTraveler® 2000 arbeitet mit DataLock® Technology, lizenziert von CleVX, LLC.
1 Ein Teil der auf Flashspeichern angegebenen Kapazität wird zur Formatierung oder für andere Funktionen benötigt und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Daher ist die tatsächlich verfügbare Speicherkapazität etwas niedriger als auf den Produkten angegeben. Weitere Informationen finden Sie in Kingstons „Flash Memory Guide“.

2 Die Geschwindigkeit kann abhängig von Hardware, Software oder Nutzung variieren.

3 Nur mit kompatiblen Geräten

4 USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0)



DIESES DOKUMENT KANN OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN.
©2016 Kingston Technology Europe Co LLP und Kingston Digital Europe Co LLP, Kingstons Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. MKD-330 DE

Kingston
TECHNOLOGY