

Kingston 512 GB IronKey D500S Fips USB-Stick

Artikelnummer	999702538
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Kingston 512 GB IronKey D500S Fips USB-Stick

Produktbeschreibung:

Der Kingston IronKey® D500S/SM USB-Stick bietet als Bester seiner Klasse erstklassige militärische Sicherheit, die IronKey zur vertrauenswürdigsten Marke für den Schutz geheimer Informationen macht. Er ist FIPS 140-3 Level 3 (ausstehend) zertifiziert mit neuen Verbesserungen von NIST, unter dem sichere Mikroprozessor-Upgrades für mehr Sicherheit und Angriffsschutz für Regierungs- und Militäranwendungen erforderlich sind. Die Daten werden auf dem D500S ver- und entschlüsselt, ohne dass auf dem Hostsystem Spuren verbleiben. Neben der hardwarebasierten XTS-AES 256-Bit-Verschlüsselung verfügt er über ein robustes Zinkgehäuse, das wasserdicht*, staubdicht*, stoß- und vibrationsfest nach Militärstandard**, bruchstabil und mit speziellem Epoxidharz gefüllt ist, um die internen Komponenten vor Eindringversuchen zu schützen. Der IronKey D500S ist eine wesentliche Säule zur Erfüllung der Best Prac...

Technische Details:

Allgemein
Produkttyp
USB-Flash-Laufwerk
Speicherkapazität
512 GB
Hardwareverschlüsselung
Ja
Verschlüsselungsalgorithmus
256-bit AES-XTS, FIPS 140-3 Level 3
Arbeitsspeicher

Lesegeschwindigkeit
Bis zu 310 MB/s
Schreibgeschwindigkeit
Bis zu 250 MB/s
Interfacetyp
USB 3.2 Gen 1
Besonderheiten
Wasserfest, staubdicht, manipulationssicher, robust, Read-Only Access Mode, Gehäuse mit Zinklegierung, Vandalismusschutz, interne Epoxid-Füllung, Schutzart IPX8, Passphrase Mode, BadUSB-Angriffsschutz, Multi-Passwort-Option, Komplex-Passwortmodus, Dual-Partition-Option, Passwort für Kryptolöschung
Verschiedenes
TAA-kompatibel
Ja
Software / Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem
Microsoft Windows 10 / 11, Linux Kernel 4.4 oder höher, Apple macOS 10.15.x - 13.x
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre Technischer Support - 5 Jahre
Abmessungen und Gewicht
Breite
77.9 mm
Tiefe
21.9 mm
Höhe
12 mm
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	256-bit AES-XTS, FIPS 140-3 Level 3
Flash-Speicher - Funktionen	Passphrasenmodus, Interne Epoxid-Füllung, Vandalismusschutz, Gehäuse mit Zinklegierung, Komplexer Passwortmodus, BadUSB-Angriffsschutz, Wasserfest, Staubdicht, Option für mehrere Passwörter, Schutzart IPX8, Manipulationssicher, Read-Only Access Mode, Robust, Dual-Partition-Option
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Flash-Speicher - Schreibgeschwindigkeit	250 MB/s
Flash-Speicher - Speicherkapazität	512 GB
Flash-Speicher - Lesegeschwindigkeit	310 MB/s
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

