

Verschlüsseltes SATA III Gehäuse für 2,5" Festplatten - USB 3.0

Produkt-ID: S2510BU33PW



Mit dem USB 3.0-verschlüsselten Festplattengehäuse S2510BU33PW können Sie Ihre 2,5-Zoll-SATA-Festplatte (HDD) oder Ihr Solid State-Laufwerk (SSD) in ein AES-verschlüsseltes externes Laufwerk umwandeln.

Um sicherzustellen, dass alle Daten auf Ihrem Laufwerk vor unbefugtem Zugriff geschützt sind, nutzt das sichere Gehäuse einen Advanced Encryption Standard-Algorithmus (256-Bit-AES). Nachdem die Verschlüsselung eingestellt wurde, wird der Zugriff auf den Inhalt nur über eine PIN gewährt, die Sie mithilfe des eleganten, integrierten Touchpads festlegen und eingeben können. Die Verschlüsselung ist Hardware-basiert und vermeidet so den Aufwand einer komplizierten Installation und Konfiguration von Software.

Das Festplattengehäuse sichert maximale Leistung mit Unterstützung für USB 3.0 Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s. Das Gehäuse unterstützt auch SATA III-Laufwerke, und gewährleistet so, dass Sie weiterhin hohe Leistung erzielen und gleichzeitig extern auf das SATA 6-Gbit/s-SSD zugreifen können.

Der S2510BU33PW wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Schützen Sie sich und Ihre Kunden vor Identitätsdiebstahl durch die Hardware-verschlüsselte Sicherung von vertraulichen Dokumenten (z. B. Finanzunterlagen)

- Schützen Sie Ihre wichtigen Dokumente unterwegs mit einer verschlüsselten Festplatte, auf die bei Verlust oder Diebstahl niemand zugreifen kann
- Schnelles Speichern und Zugreifen auf Dateien auf einem externen SATA III-Laufwerk

Merkmale

- Stellen Sie sicher, dass die Daten auf dem externen Laufwerk dank Echtzeit-256-Bit-Verschlüsselung sicher und gesperrt sind
- Problemlose Bedienung dank integriertem Touchpad
- Optimale Leistung dank Unterstützung für SATA III-Festplatten mit Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 6 Gbit/s
- Geeignet für 2,5-Zoll-SATA-Laufwerke mit einer Höhe bis zu 9,5 mm
- Plug and Play-Installation
- Kompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbit/s/480 Mbit/s/12 Mbit/s)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Lüfter	Nein
Schnittstelle	USB 3.0
Bustyp	USB 3.0
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Fest
Chipset-ID	Renesas/NEC - M0LU03

Leistung

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Nein
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)



Max. Laufwerkkapazität Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 3 TB und 5400 U/min

Hot Swap-Funktion Nein

Allgemeine Spezifikationen 256-Bit AES-Hardwareverschlüsselung

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)

Hostanschlüsse USB 3.0 Micro-B (10-polig, SuperSpeed)

Software

Betriebssystemkompatibilität OS independent; No software or drivers required

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis Es wird empfohlen, dass dieses Gehäuse als zusätzlicher Speicher für wichtige Dateien und nicht als Sicherung verwendet wird (außer dieser Speicher wird ebenfalls regelmäßig gesichert)

Anzeiger

LED-Anzeiger OLED Readout-Display

Strom

Mit Stromadapter USB-betrieben

Umwelt

Betriebstemperatur 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Lagertemperatur -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Feuchtigkeit > 70% relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz

Gehäusotyp Stahl



Max. Laufwerkhöhe	0.4 in [9.5 mm]
Produktlänge	4.8 in [12.3 cm]
Produktbreite	3.0 in [77.0 mm]
Produkthöhe	0.6 in [14.0 mm]
Produktgewicht	3.3 oz [94.0 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	8.6 in [21.8 cm]
Package Width	5.9 in [15.1 cm]
Package Height	2.1 in [53.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	11.5 oz [326.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	USB 3.0-auf-2,5-Zoll-SATA-III-Gehäuse mit Verschlüsselung
	USB 3.0 Kabel
	Laufwerkschale
	Laufwerkinstallationsschrauben
	Mini-Schraubendreher
	Anleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

