

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

StarTech 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.

Applications

- 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

Features

- 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)

Technical Specifications

| | |
|------------------------------|--|
| Warranty | 2 Years |
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusetypp | Stahl und Kunststoff |
| Max. Laufwerkhöhe | 0.4 in [9.5 mm] |
| Produktbreite | 3 in [77 mm] |
| Produktgewicht | 3.3 oz [94 g] |
| Produkthöhe | 0.6 in [14 mm] |
| Produktlänge | 4.8 in [123 mm] |
| Anzahl von Laufwerken | 1 |
| Bustyp | USB 3.0 |
| Chipset-ID | MOLU03 / RENESAAS |
| Laufwerkgröße | 2.5in |
| Laufwerkinstallation | Fest |
| Laufwerktyp | SATA |
| Lüfter | Nein |
| Schnittstelle | USB 3.0 |
| Allgemeine Spezifikationen | 256-Bit AES-Hardwareverschlüsselung |
| Hot Swap-Funktion | Nein |
| Max. Laufwerkskapazität | Aktuell getestet mit Festplatten von bis zu 1 TB und 5400 U/min |
| Schnittstellenkarte mit UASP | Nein |
| Typ und Rate | USB 3.0 – 5 Gbit/s |
| Typ und Rate | SATA III (6 Gbps) |
| Hostanschlüsse | 1 - USB 3.0 Micro-B (10-polig; SuperSpeed) Buchse |
| Laufwerksteckverbinder | 1 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Steckdose |
| Betriebssystemkompatibilität | OS independent; No software or drivers required |
| 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) |
| LED-Anzeiger | 1 - OLED Readout-Display |
| Mit Stromadapter | USB-betrieben |
| Betriebstemperatur | 0°C to 40°C (32°F to 104°F) |
| Feuchtigkeit | > 70% relative Luftfeuchtigkeit |
| Lagertemperatur | -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) |

| | |
|--------------------------------|---|
| Versandgewicht (Verpackung) | 0.7 lb [0.3 kg] |
| Im Paket enthalten | 1 - USB 3.0-auf-2,5-Zoll-SATA-III-Gehäuse mit Verschlüsselung |
| Im Paket enthalten | 1 - USB 3.0 Kabel |
| Im Paket enthalten | 1 - Laufwerkschale |
| Im Paket enthalten | 2 - Laufwerkinstallationsschrauben |
| Im Paket enthalten | 1 - Mini-Schraubendreher |
| Im Paket enthalten | 1 - Anleitung |

Certifications, Reports and Compatibility

