RS256

DIGITTRADE RFID Security HDD / SSD



Full-Disk Encryption

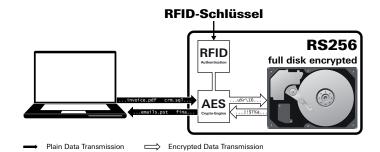
256 Bit AES Full-Disk Hardware-Verschlüsselung im XTS-Modus

Access Control

RFID-Zugriffskontrolle

Multifunktional

elegantes und robustes Aluminiumgehäuse mit integrierten Silikon-Anti-Schock-Protektoren



Sichere Lösung für Unternehmen und Privatanwender

Die RS256 schützt sensible Daten zuverlässig vor unberechtigten Zugriffen und fremden Blicken, ob zu Hause, unterwegs oder im Büro. Sie verfügt über ein elegantes und robustes Aluminium-Gehäuse, welches sie gut vor mechanischen Einflüssen und elektromagnetischen Wellen schützt. Einen zusätzlichen Schutz bieten die speziell entwickelten Anti-Schock Elemente.

Sicherheitsfunktionen:

- 256 Bit AES Full-Disk Hardware-Verschlüsselung im XTS-Modus
- RFID-Zugriffskontrolle
- verschlüsselte Speicherung des Krypto-Schlüssels auf der Festplatte
- integrierte Silikon-Anti-Schock-Protektoren
- Schutz vor mechanischen Einflüssen und elektromagnetischen Wellen durch robustes Aluminiumgehäuse
- alle Daten werden vom Hardware-Verschlüsselungsmodul automatisch in Echtzeit verschlüsselt und ohne Zeitverlust gespeichert

Optionale Konfigurationen:

 Lasergravur von Logo, Inventarnummern, scanbare QR-Codes, Bezeichnung o.ä. nach Kundenvorgaben

Technische Informationen:

- keine Performance-Einschränkungen
- einfache Bedienung, wartungs- und supportfrei
- kompatibel mit USB 3.0 & 2.0
- betriebssystemunabhängig und bootfähig
- Lese-/Schreibgeschwindigkeit: SSD bis zu 350 MB/s HDD bis zu 80 MB/s
- Kapazitäten:

HDD: 500GB, 1TB, 2TB und 4TB

SSD: 250GB, 500GB, 1TB, 2TB und 4TB



