

# RS256

## DIGITTRADE RFID Security HDD / SSD



### Full-Disk Encryption

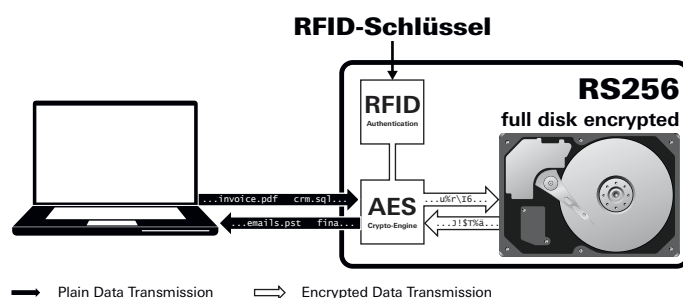
256 Bit AES Full-Disk Hardware-Verschlüsselung im XTS-Modus

### Access Control

RFID-Zugriffskontrolle

### Robust

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
- betriebsystemunabhängig 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



DIGITTRADE GmbH  
Ernst-Thälmann-Str.39  
D-06179 Teutschenthal  
www.digittrade.de

