

Sichere, robuste und zuverlässige Datenspeicherung



RDX TENCASE

Geschäftskontinuität

- Business continuity**
 Entwickelt für Business-Anwendungen zum Sichern, Archivieren und Speichern geschäftskritischer Daten.
- Datenschutz für Hybrid-Cloud Umgebungen**
 Softwaregesteuerter Medienauswurf und einfache Handhabung bieten Air-Gap-Sicherheit und Data To Go-Funktionen für Geschäftsdaten und Cloud-Integration.
- Workflow Integration und Datenmanagement**
 Ein kodiertes Mediendesign, Metadaten und eine eindeutige Kennung der Medienseriennummer ermöglichen eine logische Hybrid-Cloud-Workflow Integration.
- Eingebaute Sicherheitsfeatures**
 Ein physikalischer Schreibschutzschalter und der über den RDX Manager verfügbare Passwortschutz mit 8 Passwörtern erlaubt kontrollierte Schreib-/Lese-Berechtigungen.
- Verschlüsselung**
 Optimaler Schutz durch Verschlüsselung der Geschäftsdaten mit der RDX Manager-Software und RDX-Systemen über FIPS 140-2-validierte Standards.
- Cybersicherheit und Ausfallsicherheit**
 RDX RansomBlock Software für vollen Schutz gegen Malware-Angriffe.
- Revisionsicheres Datenmanagement**
 Die RDX WORM Softwarelösung wurde von KPMG validiert und bietet gesetzeskonforme Archivierung und Workflow-Integration.
- Hohe Lebensdauer**
 RDX amortisiert sich schnell, indem es die Betriebs- und Wartungskosten senkt. Die Vorwärts- und Rückwärtskompatibilität von RDX-Medien ermöglicht es dem Benutzer, ohne Kompromisse auf Medien mit höherer Kapazität zu aktualisieren.
- Höchste Beanspruchung**
 Das stoßgeschützte Mediendesign sorgt für Haltbarkeit und Zuverlässigkeit. Die Medien sind gegen elektrostatische Entladung geschützt. Die Schwingungsisolation sorgt für beste Schreib-/Leseperformance.

Overland-Tandberg RDX ist ein etablierter Standard mit Eigenschaften, die über andere einfache Datenspeicherprodukte hinausgehen. Das robuste, widerstandsfähige Design stellt einen zuverlässigen und wertigen Datenspeicher dar. Die On-The-Go Eigenschaft macht RDX zum idealen externen Off-Site Speicher für die Notfallwiederherstellung und gewährleistet die Verfügbarkeit der sensiblen Geschäftsdaten.

Geschäftskontinuität und Disaster Recovery

Unternehmen benötigen eine Speicherlösung, um einen sicheren Schutz vor Datenverlust und Cyber-Angriffen für ihre Hybrid-Cloud-Anwendungen aufzubauen. Die Overland-Tandberg RDX-Medien bieten eine robuste Lösung für maximalen Datenschutz und sichere Handhabung für alle Hybrid-Cloud Umgebungen. RDX bietet Off-Site Datenschutz durch Auslagerung, unterstützt hohe Verschlüsselungsstandards und erfüllt Compliance-Anforderungen für die Archivierung.

Reduzierung der Gesamt- und Betriebskosten

Die Vorwärts- und Rückwärtskompatibilität aller RDX-Mediengenerationen sorgt für eine langfristige Nutzung. Niedrige Servicekosten und der geringe Wartungsaufwand bieten einen hohen Investitionsschutz. Neue Medientypen müssen RDX-Qualitätstests bestehen, bevor sie auf den Markt gebracht werden. Dies gewährleistet hohe Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Die einfache Integration in das Datenmanagement eliminiert Kosten. Keyed Media, Metadaten und eine eindeutige Kennung der Medien ermöglichen eine sichere Integration in Hybrid-Cloud-Workflows.

Sicherheitsfeatures

Die RDX-Technologie bietet Sicherheitsfunktionen wie RDX WORM* für Compliance-Archivierung und Workflows, RDX RansomBlock* für die Cybersicherheit von Sicherungsdaten und sichere Datenverschlüsselung als Lese-/Schreibzugriffsberechtigungsverwaltung für Datenaustausch und Datenauslagerung.

RDX TENCASE

RDX TENCASE ist die ideale Lösung für den Transport und die Aufbewahrung von bis zu 10 RDX Medien. RDX TENCASE ist ein robuster Koffer, der Stürzen, Staub und rauen Umgebungen ausgesetzt werden kann. Er ist wasserabweisend und lässt sich mit 2 Vorhängeschlössern gegen unerlaubten Datenzugriff sichern.

*optional

| Spezifikationen | HDD Medien | | | WORM Medien | | |
|--|--|--------------------------------|--------------------------------|---|---------------|---------------|
| Kapazität | 500GB, 1TB, 2TB, 4TB, 5TB | | | 1TB, 2TB, 4TB | | |
| Performance | | | | | | |
| Transferrate | bis zu 150MB/s | | | bis zu 150MB/s | | |
| Zugriffszeit | <15ms | | | <15ms | | |
| Kompatibilität | Kompatibel zu allen RDX Laufwerken | | | Kompatibel zu allen RDX Laufwerken | | |
| Zuverlässigkeit und Datenintegrität | | | | | | |
| Nicht wiederherstellbare Fehlerrate | 1 Fehler in 10 ¹⁴ gelesenen Bits | | | 1 Fehler in 10 ¹⁴ gelesenen Bits | | |
| Cartridge Fall Test (Lagerung) | 1m Fall auf Betonboden | | | 1m Fall auf Betonboden | | |
| Lade-/Endladezyklen (min) | 5.000 | | | 5.000 | | |
| MTTF | 550.000 Stunden | | | 550.000 Stunden | | |
| Umgebung (Betrieb) | | | | | | |
| Temperatur | 10°C bis 40°C | | | 10°C bis 40°C | | |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 20% - 80%, (nicht kondensierend) | | | 20% - 80%, (nicht kondensierend) | | |
| Vibration | 0,5G | | | 0,5G | | |
| Einsatzhöhe | -15m bis 3.048m | | | -15m bis 3.048m | | |
| Umgebung (Transport) | | | | | | |
| Temperatur | -40°C bis 65°C | | | -40°C bis 65°C | | |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 8% - 90%, (nicht kondensierend) | | | 8% - 90%, (nicht kondensierend) | | |
| Maximum Wet Bulb | 38°C (nicht kondensierend) | | | 38°C (nicht kondensierend) | | |
| Vibration | 1G | | | 1G | | |
| Einsatzhöhe | -15m bis 10.660m | | | -15m bis 10.660m | | |
| Archiv-Umgebung | | | | | | |
| Medienhaltbarkeit | 10 Jahre | | | 10 Jahre | | |
| Temperatur | 5°C bis 26°C | | | 5°C bis 26°C | | |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 8% - 90%, (nicht kondensierend) | | | 8% - 90%, (nicht kondensierend) | | |
| Maximum Wet Bulb | 25°C (77°F), (nicht kondensierend) | | | 25°C (77°F), (nicht kondensierend) | | |
| Abmessung (HxBxL) | 23mm x 87mm x 119mm | | | 23mm x 87mm x 119mm | | |
| Gewicht | 165g - 272g (HDD abhängig) | | | 165g - 272g (HDD abhängig) | | |
| Artikelnummer | 500GB: 8541-RDX 1TB: 8586-RDX | 2TB: 8731-RDX 3TB: 8807-RDX | 4TB: 8824-RDX 5TB: 8862-RDX | 1TB: 8868-RDX | 2TB: 8869-RDX | 4TB: 8870-RDX |
| Garantie und Service | 3 Jahre kostenloser Support und Vorabaustausch | | | | | |
| Zubehör | | | | | | |
| RDX TENCASE | Optional, bevorratet bis zu 10 RDX Medien in einem robusten und sicheren Koffer (Art.-Nr. 1022291) | | | | | |
| Zugehörige Produkte | | | | | | |
| RDX QuikStor | Wechselplatten-System (Laden Sie das Datenblatt herunter) | | | | | |
| RDX QuikStation | Wechselplatten-Appliance (Laden Sie das Datenblatt herunter) | | | | | |



Vertrieb und Support für Overland-Tandberg-Produkte und Lösungen stehen in über 90 Ländern zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns noch heute über salesemea@overlandtandberg.com. Besuchen Sie OverlandTandberg.com.