

# Datenblatt

## Fujitsu ETERNUS CS800 S4

### Data Protection Appliance: Backup-to-Disk mit Deduplizierung

#### ETERNUS CS Backup Appliance

Viele IT-Abteilungen suchen Lösungen, die schnellere Backups und verbesserte Wiederherstellungen in Verbindung mit effizienten Disaster-Recovery-Möglichkeiten und niedrigen Kosten bieten. Die richtige Lösung zu finden, gestaltet sich zunehmend schwieriger. Herkömmliche Disk-to-Disk-Lösungen stoßen schnell an ihre Kapazitätsgrenzen und bieten für Appliances meist unzureichende Skalierbarkeits- und Konnektivitätsoptionen. Reine Softwarelösungen sind oft komplex und haben nur eine begrenzte Effektivität.

ETERNUS CS Appliances bieten eine einzigartige Backup Lösung für dynamische Infrastrukturen. ETERNUS CS minimiert Backup-Zeiten und erfüllt die Ziele für Wiederherstellungszeiten (Recovery Time Objectives, RTO) für alle geschäftskritischen Umgebungen.

#### ETERNUS CS800 S4

Die Fujitsu ETERNUS CS800 Backup Appliance bietet Backup-to-Disk mit Deduplizierung reduziert den Bedarf an Festplattenkapazität um bis zu 95%, wodurch die Kosten erheblich gesenkt werden. Durch die Skalierbarkeits- und Performanceoptionen bietet ETERNUS CS einen umfassenden Investitionsschutz für heutige und zukünftige IT-Umgebungen. Als eine zweckorientierte Lösung deckt sie eine nutzbare Kapazität von 8 bis 240 TB in einem einzigen System ab und bietet die schnellste Backup-Leistung – bis zu 11,5 TB/ Stunde im herkömmlichen Inline-Modus ohne Einschränkungen bei den Backup-Anwendungen und ohne Installation zusätzlicher Software.

Fujitsu ETERNUS CS800 bietet IT-Abteilungen mit ihrer Kombination aus maximaler Flexibilität und maximalem Nutzen einen optimalen Investitionsschutz. Alle ETERNUS CS800 Lösungen (ausser Einstiegslösungen) bieten gleichzeitig NAS-, VTL-, und OST-Schnittstellen an, dadurch können auch zukünftige Anforderungen an eine Backup Umgebung umgesetzt werden. Um die Kosten niedrig zu halten, beinhaltet der Grundpreis der Appliance sämtliche Softwarelizenzen sowie Deduplizierung, verschlüsselte Remote-Replikation für einen automatisierten DR-Schutz, direkte Bänderstellung für die integrierte Langzeitspeicherung, eine OST-Schnittstelle für eine tiefgreifende Integration von Symantec Backup-Software und einen speziellen Modus für die Hybrid-Deduplizierung.

Als ganzheitliche und optimierte Appliance ist die Fujitsu ETERNUS CS800 S4 wesentlich einfacher zu bedienen, effizienter im Betrieb und zeigt bessere Ergebnisse bei der Deduplizierung als reine Softwarelösungen in Verbindung mit standardmäßigen Festplattensystemen.



# Merkmale & Vorteile

---

Hauptmerkmale	Vorteile
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Hohe Kapazität und Leistung bei gleichzeitiger Kostenreduzierung</li><li>■ Verbesserter und automatisierter Disaster-Recovery-Schutz</li><li>■ Integration in dynamische Infrastrukturen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Maximale Festplattenleistung für einen besseren Datenschutz</li><li>■ Höchste Skalierbarkeit von der Einstiegsebene bis hin zu 240 TB</li><li>■ Daten-Deduplizierungstechnologie reduziert den Festplattenbedarf</li><li>■ Dezentrale verschlüsselte Replikation bei reduzierter Netzwerkbandbreite</li><li>■ Reduzierter Medieneinsatz und einfache Verwaltung</li><li>■ Integrierte "Export auf Band"-Option für die Langzeitspeicherung</li><li>■ Optimierte Integration in Symantec OST und CommVault Simpana</li><li>■ Schlüsselfertige Lösung gewährleistet eine einfache und kostengünstige Inbetriebnahme</li><li>■ Standardmäßige NAS- oder VTL-Schnittstelle für eine bequeme Implementierung und einen einfachen Betrieb</li></ul>