

Tandberg Data DPS2000™ Series NAS

Einfach zuverlässiger Speicher.

Die Tandberg Data DPS2000™ Series NAS bietet kosteneffektiven „Business-class“ Datenschutz, Speicheroptimierung und File Sharing für kleine und mittlere Unternehmen.

Das flexible und leistungsstarke Disk Storage- System Tandberg Data DPS2000 – preisgekrönt und ausgezeichnet. Die vielseitigen Optionen umfassen konsolidierte iSCSI Speicher-Fähigkeiten sowie betriebssystemübergreifendes Netzwerk-File-Sharing für das sichere, effektive Speichern, gemeinsame Nutzen und Schützen Ihrer geschäftsrelevanten Daten.



Flexibles Speichermanagement

Wegen seiner Vielseitigkeit kann das DPS2000 NAS als File-Server oder iSCSI Target Server konfiguriert werden, und bietet somit zeitgleichen File-Level-Zugriff und Block-Level-Speicher für die maximale Festplatten-Speicherauslastung. File-Level Volumes können zum Datenaustausch, D2D Backup und IP Video Videoaufnahmen verwendet werden. Datenaustausch war noch nie so unkompliziert wie mit dem DPS2000 NAS, da die flexible, plattform-übergreifende Unterstützung von Windows, Macintosh und Unix/Linux-Systemen einen einfachen, gemeinsamen Datenzugriff ermöglicht. Für die maximale Sicherheit sorgen Nutzer-Kontingente, -Konten und -Gruppen über die integrierte Webkonsole sowie die einfache Active Directory Integration.

Das DPS2000 NAS ist eine einfache und flexible Möglichkeit, den Speicherplatz eines Servers zu vergrößern. Jedes DPS2000 NAS kann bis zu 8 dedizierte iSCSI Targets erstellen und ermöglicht dem Nutzer die Speichererweiterung des lokalen Servers ohne Betriebsstörung.

Leistungsstarker Datenschutz

Die Tandberg Data AccuGuard™ Datenschutzsoftware bietet ein verlässliches, automatisiertes Backup und Recovery mit einer Deduplication-Engine für Optimierung der effektiven Speicherkapazität, die Ihnen bis zu 20-fachen Speicherplatz bei der Datensicherung bietet. AccuGuard optimiert auf intelligente Weise die Daten des Ursprungssystems mit dem Ergebnis deutlich verbesserter Backup-Fenster und Netzwerkbandweiten. Mit der flexiblen Dateisuche, Drag-and-Drop-Restore und Point-in-Time-Disaster Recovery von



Wesentliche Vorzüge

- == Zuverlässigkeit**
 Schützt und konsolidiert Ihre Daten kosteneffektiv und zuverlässig in einem kompakten All-in-One Speichersystem
- == Kompatibilität**
 Nahtlose Integration in bestehende Umgebungen – hoher Datendurchsatz und bis zu 8 TB erweiterbarer Speicher
- == Spart Zeit und IT-Kosten**
 Einfache Installation und nutzerfreundlicher Web-Browser, inklusive Active Directory Integration
- == Sicherheit**
 Replikation bietet hohe Ausfallsicherheit und sicheres Disaster Recovery durch die Integration von weiteren NAS-Systemen
- == Einfaches Management**
 Das Erstellen dedizierter iSCSI Target Laufwerke über die Webkonsole vereinfacht die Speicherplatzverwaltung
- == Erstklassige Garantie**
 Umfasst eine Ein-Jahres-Garantie mit einem Ein-Jahres-5x9xNBD Vorortservice und einjährigem Software-Support

AccuGuard ist die Datenbereitstellung und -wiederherstellung einfach und unkompliziert. Der integrierte Microsoft Exchange und SQL Support macht den Serverschutz so einfach wie nie zuvor.

Für Geschäftsprozesse optimiertes Design

Die leistungsstarke RAID-Konfiguration des DPS2000 NAS ermöglicht Nutzern, die Kapazität durch physische Festplatten zu vergrößern. Beim Festplattenaustausch werden alle Daten der alten Festplatten nahtlos und ohne Systemausfall auf die neu installierten Festplattenlaufwerke kopiert. Zudem ermöglicht der virtuelle Geräteanschluss mehrerer DPS2000 Einheiten, das Gesamtvolumen eines DPS2000 zu vergrößern.

Flexibles, geschäftsprozess-optimiertes NAS in Desktop und 1U 19" Rack-Konfiguration.



Spezifikationen

	DPS2040	DPS2140 / DPS2142
Formfaktor	Desktop	Rackmount
Maße:	17,7 cm x 18,0 cm x 23,5 cm	4,4 cm x 43,9 cm x 49,9 cm
Gewicht (net)	3,65 kg	7,6 kg
Prozessor	Intel Atom D510 1.66 GHz	Intel Atom D510 1.66 GHz
Speicher	1GB DDRII RAM, 128MB flash (DOM)	1GB DDRII RAM, 128MB flash (DOM)
HDD Kapazität	4TB (4 x 1TB)	4TB (4 x 1TB) oder 8 TB (4 x 2TB)
HDD Tray	4 x hot-swap und abschließbar	4 x hot-swap und abschließbar
LAN Port	2 x Gigabit RJ-45 Ethernet Port	2 x Gigabit RJ-45 Ethernet Port
USB	5x USB 2.0 (Front: 1 Rückseite: 4)	3x USB 2.0 (Front: 1; Rückseite: 2)
eSATA	2 x eSATA Port (Rückseite)	
IP Kameras	4 Kameras	4 Kameras

Technische Umgebungsdaten

Temperatur (Betrieb)	0° bis 40° C	0° bis 40° C
Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	0% bis 95%	0% bis 95%
Sicherheitsdesign	K-Lock Sicherheitsfunktion für Diebstahlschutz	
Ventilator	1 x leiser Lüfter (9 cm, 12V DC)	4 x Lüfter (4 cm, 12V DC; Intern: 3, Extern: 1)
Stromversorgung	ATX 250 W, Eingang: 100-240 VA=AC, 50-60Hz	ATX 150W x 2, Eingang: 100-240 VA=AC, 50-60Hz, 2A
Garantie	1 Jahr Software & 1 Jahr Vorort-Hardware	1 Jahr Software & 1 Jahr Vorort-Hardware

Softwaredaten

Betriebssystem	Linux-basiertes System
Vernetzung	TCP/IP DHCP Client, DHCP Server, CIFS/SMB, AFP, NFS HTTP, HTTPS, FTP, DDNS, NTP Failover, Load Balancing, Multi-IP Setting, Gigabit Jumbo Frame
Dateisystem	EXT3 (Interne/externe HDD), FAT (Externe HDD), NTFS (Externe HDD)
Verwaltung der Zugangsberechtigung	Max Nutzerkonten: 4096, Max Gruppen: 512, Max gemeinsame Verzeichnisse 512
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 98/ME/NT2000/XP/2003/Vista/2008, Mac OS X, Linux & Unix
Disk-Management	Single Disk, JBOD, RAID 0/ 1/ 5/ 6/ 5+Hot Spare Multiple RAID, Online RAID Capacity Expansion, Online RAID Level Migration, Disk Usage
Status Management	Check disk (Check Linux file system), HDD S.M.A.R.T., Bad blocks scan, AES 256-bit volume-based encryption, Built-in iSCSI target service
Mehrsprachiger Support	Englisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Dänisch, Polnisch

Über Tandberg Data

Tandberg Data ist ein weltweit führender Anbieter von Datensicherungs-lösungen für kleine und mittlere Unternehmen. Das Produktangebot von Tandberg Data umfasst ein breites Spektrum von Speicherlösungen, angefangen von Disk-basierten Systemen wie RDX QuikStor™, DPS2000™ und die AccuVault™-Produktreihe, bis hin zu automatischen Tape-Lösungen wie dem StorageLoader™ und der StorageLibrary™-Serie. Tandberg Data bietet darüber hinaus Bandlaufwerke basierend auf den Technologieplattformen LTO, DAT, SLR und VXA sowie Medien. Tandberg Data-Lösungen werden durch eine stabile, bedienerefreundliche Software unterstützt. Für sämtliche Produkte steht ein weltweites Service- und Supportnetzwerk zur Verfügung, das für seine herausragende Qualität auf der ganzen Welt anerkannt wird.

DS-DPS2000_GER_2010A

Tandberg Data GmbH
 Feldstrasse 81
 44141 Dortmund
 Germany
 Tel: +49 (0) 231 5436 - 0
 Fax: +49 (0) 231 5436 - 111

Tandberg Data GmbH
 Bloxham Mill Business Centre
 Barford Road, Bloxham
 Banbury, England, OX15 4FF
 Tel: +44 845 070 6916
 Fax: +44 1295 722 109

Tandberg Data S.A.S.
 Multi Management Service
 55 rue de l'Université
 75007 Paris,
 France
 Téléphone: 00 800 826 323 74

Tandberg Data Corporation
 10225 Westmoor Dr., Ste. 125
 Westminster, CO 80021
 USA
 Tel: 303.442.4333
 Fax: 303.417.7170

Tandberg Data (Asia) Pte. Ltd
 7 Tai Seng Drive
 #02-00
 Singapore 535218
 Tel: +65 6593 4700
 Fax: +65 6281 7358

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Tandberg Data StorageLibrary, StorageLoader, SecureService, DPS1000-Serie, DPS2000, VXA, SLR, AccuGuard, AccuVault und RDX QuikStor sind eingetragene Warenzeichen von Tandberg Data. RDX ist ein eingetragenes Warenzeichen von ProStor Systems, Inc. LTO ist ein Warenzeichen von HP, IBM und Quantum. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum der entsprechenden Hersteller. ©2010 TANBERG DATA. Alle Rechte vorbehalten.