

Datenblatt: DNS-343



DNS-343

Gigabit Business Storage

- Backup und Schutz für Ihre Daten
- Unterstützt RAID 0 / 1 / 5
- Unterstützung von
- Einfache Festplatten Installation

Eigenschaften

- Zentrale Datenspeicherung
- Integrierter FTP Server
- Schutz vor Datenverlust
- Sicherheit, Performance und Zuverlässigkeit
- Display mit Statusanzeige
- Robustes Metallgehäuse
- Platz für 4 Festplatten mit bis zu 4TB (4000GB)
- Gruppenrichtlinien und Benutzerverwaltung
- Quota für Benutzer und Gruppen
- Unterstützung für Microsoft Active Directory
- USB 2.0 Printserver für Desktopdrucker
- RAID 0 / 1 / 5 Funktion
- Einbau der Festplatten ohne Werkzeug
- Backup Software für Arbeitsplatz PC oder Laptop
- Full- oder Inkrementeller Backup Ihrer Daten
- Temperatur gesteuerter Lüfter

Beschreibung

Der D-Link DNS-343 Gigabit Storage bietet die Möglichkeit im Netzwerk Speicherplatz zu Verfügung zu stellen und so Dokumente, Dateien gemeinsam Zentral zu nutzen. Mit 4 Steckplätzen ist der Netzwerkspeicher ideal als Server in Unternehmensumgebungen geeignet, und ermöglicht bei Bedarf das Hinzufügen von bis zu 4 internen S-ATA Festplatten um wachsenden Ansprüchen an die Speicherkapazität gerecht zu werden. Der Zugriff auf die Dateien über das Internet ist über den integrierten FTP Server ebenfalls möglich. Dank der FTP-Funktionalität, können Mitarbeiter auch dann auf Ihre erforderlichen Dateien zugreifen, wenn sie selbst nicht im Büro sind. Einzelnen Nutzern oder Benutzergruppen können verschiedene Rechte so zugewiesen werden, so dass die Abteilungsübergreifend Sicherheit der Daten dennoch gewährleistet ist, ganz egal ob der Zugriff auf diese lokal oder über das Internet erfolgt. Durch das Anlegen von Benutzern, Gruppen oder Ordnern im Rahmen der Konfiguration des DNS-343 können entsprechende Zugriffsrechte festgelegt werden.

Ihr Nutzen

Sicherheit, Performance und Zuverlässigkeit

Aus den 5 verschiedenen Festplattenmodi (Standard, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5) kann exakt die Konfiguration gewählt werden, die die Bedürfnisse des Nutzers am besten erfüllt. Im Standard Modus kann auf jede der 4 Festplatten separat zugegriffen werden. JBOD hingegen, kombiniert die Festplatten linear, und bietet so eine maximal effiziente Nutzung des Speicherplatzes. RAID 0 kombiniert die Festplatten in einem „Streifenmuster“, und bietet daher die höchste Leistung der 5 Modi. RAID 1 wiederum spiegelt die Festplatten gegeneinander, und bietet so ein Maximum an Sicherheit. Sollte eine RAID 1 konfigurierte Festplatte einmal ausfallen, wird die nicht beeinträchtigte Festplatte alleine weiter genutzt, bis die ausgefallene Platte ersetzt wurde. Die neue Festplatte wird nach dann erneut gespiegelt, und der DNS-343 bietet somit wieder ein Höchstmaß an Sicherheit. RAID 5 speichert die Daten auf drei oder auch mehr Festplatten, und kombiniert so effiziente Speicherplatznutzung mit zuverlässigem Schutz der Daten.

Schützen Sie sich vor Datenverlust mittels RAID 1/5 Technologie

Die Sicherung von Daten auf einer gewöhnlichen Festplatte bietet ein grundlegendes Maß an Schutz, aber dennoch besteht die Gefahr eines möglichen Ausfalls der Festplatte. Durch die Nutzung der vier internen Festplatten und wahlweise des RAID 1/5 Modi der DNS-343, kann nun gewählt werden, ob 2 Festplatten gespiegelt (z.B. zweifache Speicherung der Daten auf beiden Platten) oder die Daten auf drei oder mehr Platten verteilt werden sollen, um so wichtige Daten bestmöglich zu schützen. Fällt eine Festplatte aus, können die übrigen weiterhin unverändert als eine Einheit genutzt werden, bis die ausgefallene Platte ersetzt ist.

Datenblatt: DNS-343

Technische Daten

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3u
- TCP/IP
- CIFS/SMB
- DHCP Server/Client
- DDNS
- NTP
- FTP
- HTTP/HTTPS
- Jumbo Frame

Unterstützte Festplattenformate

- S-ATA I und II
- 3.5" Interne Festplatten

Anschlüsse

- + 1 10/100/1000 Gigabit Ethernet Port
- + 1 USB 2.0 Anschluss
- + Stromanschluss

Anzeige

- 256 x 64 OLED Display

Geräte-Management

- Java-fähiger Browser
- Easy Search Utility
- UPS Monitoring
- E-Mail Alerts
- Power Management

Filesharing

- Max. Anzahl Nutzer: 64
- Max. Anzahl Gruppen: 10
- Max. Anzahl Ordner: 45
- Max. Anzahl gleichzeitiger Verbindungen: 64 (Samba) / 10 (FTP)

Festplattenverwaltung

- Mehrere Festplattenkonfigurationen möglich: RAID 0, RAID 1, RAID 5, JBOD, Standard
 - Scandisk
- User/Group Quota-Management

Stromversorgung

- Externes Netzteil
- 19V/7.89A

Stromverbrauch

- Regulärer Betrieb: 71.76W
- Standby: 21.44W

Temperatur

- Betrieb: 0 bis 55°C
- Lagerung: -20 bis 70°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb

- 5% ~ 90% (nicht-kondensierend)

Abmessungen

- 128 x 200 x 178 mm (B x T x H)

Gewicht

- 2.7kg

Garantie

2 Jahre Herstellergarantie

Bestellinformationen

Artikelnummer: DNS-343

Beschreibung: Gigabit Business Storage

D-Link Kontaktinformationen

D-Link (Deutschland) GmbH
Schwalbacher Str. 74
D-65760 Eschborn
Fon: +49 (0)61 96 7799 0
Fax: +49 (0)61 96 7799 300
www.dlink.de

D-Link Schweiz
Glatt Tower, 2. OG, Postfach
CH-8301 Glattzentrum
Fon: +41 (0)44 832 11 00
Fax: +41 (0)44 832 11 01
www.dlink.ch

D-Link Österreich
Millennium Tower, Handelskai 94 - 96
A-1200 Wien
Fon: +43 (1)240 27 270
Fax: +43 (1)240 27 271
www.dlink.at

Spezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. D-Link ist ein eingetragenes Markenzeichen der D-Link Corporation und seiner ausländischen Niederlassungen. Alle übrigen Marken sind Marken Ihrer jeweiligen Eigentümer.

© August 2008 Alle Rechte vorbehalten