



Disk Station DS209

2-bay SATA NAS-Server mit reichhaltigen Funktionen für den Privatbereich und kleine Arbeitsgruppen

Key Features

- RAID 0/1-Unterstützung
- Cool und leise
- Stromsparend (10W~25W)

Mit Disk Station Manager 2.1:

- AJAX-basierte Management UI
- Windows ADS Domänenintegration
- Verschlüsselte Netzwerksicherung
- Automatische FTP-Blockierung
- Einen firmeneigenen E-Mail-Server
- Die Firmenüberwachung
- Geplantes Ein-/Ausschalten

und mehr...

Die Synology Disk Station DS209 wurde entwickelt, um Benutzer mit flexiblen Lösungen zum gemeinsamen Nutzen von Dateien und zur Produktivitätssteigerung zu versorgen. Im Paket mit dem Synology Disk Station Manager 2.1 ist sie einfach zu bedienen und liefert zahlreiche Features. Darüber hinaus bietet der optionale Synology 2,5" Festplattenhalter Benutzern einen einfachen Weg, um die DS209 mit einer zusätzlichen 2,5" Festplatte zu versorgen. Dadurch bringt die Bibliothek Ruhe, Stromersparnis und mehr Zuverlässigkeit für die DS209 mit sich.

Mühelose, gemeinsame Nutzung & Datensicherung

Die Synology Disk Station wurde zum Speichern und gemeinsamen Nutzen von Daten in Windows-, Mac- und Linux-Umgebungen entwickelt. Das nahtlose gemeinsame Nutzen von Dateien über verschiedene Betriebssysteme hinweg ist mühelos möglich.

Die Synology File Station 2 bietet eine innovative Benutzeroberfläche mit Drag-and-Drop-Funktion und der Nutzung der rechten Maustaste. So können auch Benutzer, die mit FTP nicht vertraut sind, Dateien mit einem Webbrowser ganz leicht aufrufen.

Synology Mit dem Data Replicator 3 können Windows-Benutzer Desktop-Daten auf der Synology Disk Station sichern. Sofortige Sicherung, Synchronisierung und geplante Sicherung werden vollständig unterstützt.

Die lokale Sicherung von Synology hilft dabei, Daten über USB- oder eSATA-Schnittstellen mit flexiblen Zeitplanungsmöglichkeiten auf einer externen Festplatte zu sichern.

Office-Anwendungen

Das Synology Mail Station Add-On wird in einem Schritt installiert und macht die Synology Disk Station zum Mail-Server, der Outlook-ähnliche Webmails, SMTP, POP3 und IMAP unterstützt.

Die Synology Web Station kann mit der Funktion Virtueller Host bis zu 30 Websites auf einer einzigen Synology Disk Station hosten. Mit dem integrierten PHP und MySQL erstellen Sie interaktive Websites ohne komplizierte Einstellungen.

Die Synology Disk Station unterstützt zwei USB-Drucker gleichzeitig, und der Assistent Drucker hinzufügen vereinfacht den Einrichtungsvorgang ganz erheblich.

Integration von Anwendungen anderer Hersteller

Indem Sie der "Synology Disk Station Integrationsanleitung für Anwendungen anderer Hersteller" auf der Synology-Website folgen, können Benutzer ihre Synology Disk Station nach Wunsch anpassen und ihre bevorzugten Anwendungen installieren.

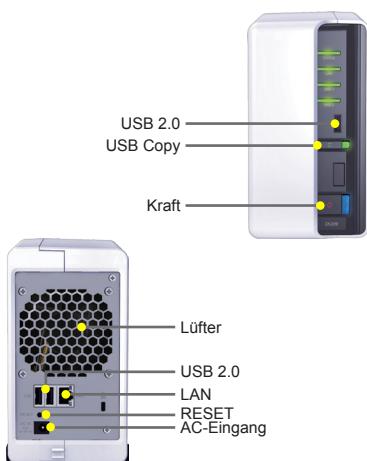
Umweltfreundlich

Die Synology Disk Station wurde unter Berücksichtigung von Energiespar-Konzepten entwickelt. Im Vergleich mit ihren durchschnittlichen PC-Konkurrenten verbraucht die Synology Disk Station eine relativ geringe Menge Strom und wird in den Ruhemodus versetzt, wenn sie nicht in Verwendung ist. Hierdurch wird Energie gespart und die Lebensdauer der Festplatte verlängert.

Die Synology Disk Station verdient den Titel "grünes Produkt" wirklich für das einzigartige Feature "Geplantes Ein-/Ausschalten", und das cleveres Lüfterdesign kühlte das System bei minimalem Stromverbrauch automatisch herunter, hält das System im Betrieb jedoch geräuscharm.

Alle Synology Produkte werden mit RoHS-konformen Teilen hergestellt und mit recycelbaren Materialien verpackt. Synology nimmt die Verantwortung als globaler Bürger ernst und ist ständig bemüht, die umweltschädigenden Einflüsse der hergestellten Produkte zu reduzieren.

ANSCHLÜSSE & BUTTONS



Technische Daten

Hardware

- CPU Taktrate: 1.2GHz
- Speicher: 256MB
- Interne Festplatte⁽¹⁾: 2X 3.5" SATA(II) oder 2X 2.5" SATA/SSD mit Synology Disk Holder Type B
- Externes HDD Interface: 3X USB 2.0 ports
- Größe: 161mm X 218mm X 88mm
- Gewicht: 0.98kg
- LAN: 1X Gigabit
- Lüfter: 1X (70mmX70mm)
- Geräuschpegel⁽²⁾: 25 dB(A)
- Verhalten nach Stromausfall
- AC Eingangsspannung: 100V bis 240V
- Stromfrequenz: 50 Hz bis 60 Hz, einphasig
- Maximale Kapazität (Interne HDD): Bis zu 4TB⁽³⁾
- Maximale unterstützte IP Kameras #: 5
- Betriebstemperatur: 5°C bis 35°C (40°F bis 95°F)
- Lagertemperatur: -10°C bis 70°C (15°F bis 155°F)
- Relative Luftfeuchtigkeit 5% bis 95% RH
- Maximale Betriebshöhe 304.800,00 cm

Stromverbrauch⁽³⁾

- 25W(Betrieb); 10W(Ruhezustand)

Zertifizierung

- FCC Klasse B, CE Klasse B, BSMI Klasse B

Netzwerk-Protokolle

- CIFS
- AFP (3,1)
- FTP
- NFS
- Telnet/SSH

Windows ADS Domänenintegration

- ADS-Unterstützung
- Domainbenutzer-Anmeldung über Samba/ AFP/FTP
- Synology Data Replicator 3 für Domainbenutzer

Sicherheit

- "FTP per SSL (explizit)" oder "FTP per TLS (explizit)"
- Automatische FTP-Blockierung
- Verschlüsselte Netzwerksicherung
- Verschlüsseltes rsync
- HTTPS-Verbindung

Dateisystem

- EXT3
- FAT (nur externe Platte)
- NTFS (nur externe Platte schreibgeschützt)

Gemeinsame Dateien

- Maximale Benutzerkonten: 1,024
- Max. Gruppen: 128
- Max. gemeinsame Ordner: 256
- Max. gleichzeitige Verbindungen (Samba, FTP, AFP): 64

Programme

- Synology Assistant
- Synology Data Replicator 3
- Der Synology Download Redirector
- Assistent Drucker hinzufügen

Anwendungen

- Surveillance Station 2
- Photo Station 2
- File Station 2
- Audio Station
- Web Station
- PHP/MySQL
- Download Station 2
- iTunes Server

Pakete

- Mail Station
- SqueezeCenter
- Webalizer

UPnP Multimedia Service-Unterstützung

- Sony PS3, Microsoft Xbox360
- Audioformat: AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WAV, WMA, WMA VBR, WMA PRO, WMA Lossless
- Videoformat: ASF, AVI, DAT, DivX, MP4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VOB, WMV, XviD
- Bildformat: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF, ICO, PNG, PSD, TIF (tiff), UFO
- Wiedergabelisteformat: WPL, M3U
- Subtitle: srt, psb, smi, ass, ssa, sub, idx, ifo

iTunes Server-Unterstützung

- Audioformat: MP3, M4A, MP4, WAV⁽⁴⁾, AIFF⁽⁴⁾
- Wiedergabelisteformat: M3U, WPL

Audio Station-Unterstützung

- USB-Modus: (Audio) AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WMA, WMA VBR (Wiedergabeliste) M3U, WPL (Internet Radio) SHOUTcast, Radioio
- Streaming-Modus: (Audio) MP3 (Wiedergabeliste) M3U, WPL

Photo Station 3-Unterstützung

- Videoformat: ASF, AVI, MPEG1, MPEG4, WMV, XviD, DivX, FLV, DAT⁽⁵⁾, MP4⁽⁵⁾, MPEG2⁽⁵⁾, RM⁽⁵⁾, RMVB⁽⁵⁾, VOB⁽⁵⁾
- Bildformat: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF

Management

- AJAX-basierte Management UI
- Rechteeinstellung des Unterordners
- Benutzer-Home
- Anwendungs-Rechteeinstellung
- Setup für BitTorrent-Portbereich
- BitTorrent DHT Unterstützung
- CIFS Papierkorb
- Download Station Bandbreitenkontrolle
- Setup für Download Station Portbereich
- Editerbare http-Fehlerseite
- E-Mail-Alarmbenachrichtigung
- E-Mail-Benachrichtigung für neue Benutzer
- Paketmanagement
- Ruhezustand für externe HDDs (USB)
- Geplantes Ein-/Ausschalten
- Firmware-Aktualisierungen
- Passiver FTP Portbereich
- Gemeinsame Ordner können verborgen werden
- Ruhezustand der internen Festplatte
- Verschaltbarer gemeinsamer Ordner
- DDNS
- Ez-Internet
- PPPoE
- USV-Verwaltung (über USB 2.0)
- Benutzerquote

- Webbasierte Download Station 2

RAID Management

- Volume-Typ: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
- Aktualisierung von Basis auf RAID 1
- Erweiterung von RAID 1 mit größeren Festplatten

Sicherungslösungen

- Netzwerksicherung
- Lokale Datensicherung
- Desktop-Sicherung (mit Synology Data Replicator 3)
- Unterstützung für Datensicherungsanwendungen anderer Hersteller

Unterstützte Clients

- Windows 2000 und höher
- Mac OS X 10.3x und höher
- Linux

Druckerunterstützung⁽⁶⁾

- Max. Druckerzahl #: 2
- Unterstützte Protokolle: LPR, CIFS, AppleTalk

Sprachen

- Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Niederländisch, Russisch, Koreanisch, Polnisch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch, Portugiesisch (Brasilien), Portugiesisch (Europäisch), Türkisch und Ungarisch

Zubehör

- RoHS-konform

Packungsinhalt

- DS209 Haupteinheit
- Installations-CD
- Willkommensnachricht
- Montagekit
- Wechselstromadapter
- Wechselstromkabel
- 2M RJ-45 LAN Kabel
- 2X SATA Festplatten-Stromkabel
- 2X SATA Festplatten-Stromkabel

(1) Festplatte nicht enthalten

(2) Nur LUFTER. Gemessen bei 2300–6200RPM, unterschiedlich je nach Modell. Mehr Informationen zum dB(A)-Wert finden Sie unter <http://www.quietnoise.com/facts.htm>

(3) Gemessen mit 2 Seagate 750GB ST3750640NS Festplatten. Die Daten können je nach Umgebung variieren.

(4) Die Musik kann übertragen werden, die Metadaten (z.B. Titel, Album) können aber auf iTunes möglicherweise nicht in ein Verzeichnis aufgenommen.

(5) Der Nutzer kann die Datei anklicken und herunterladen, sie aber nicht als komprimiertes Flash Video in Photo Station abspielen.

(6) Für Mac Anwender unterstützt DS209 nur Postscript-USB-Drucker.

(7) 1 kostenlose Lizenz zur Installation 1 IP-Kamera. Zusätzliche Lizenzen sind erhältlich, um die Lizenzquote zu erweitern.

(8) Die aktuelle Kapazität kann je nach Volume-Typ abweichen.

Networking



SYNOLY INC.

Synology, gegründet im Jahr 2000, ist ein junges und dynamisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung hochleistungsfähiger, zuverlässiger und energiesparender NAS – (Network Attached Storage) Produkte für den internationalen Markt spezialisiert hat. Synology fokussiert mit einer äußerst vielseitigen und serviceorientierten Produktpalette sowohl die Bedürfnisse von Unternehmen als auch die von Privatanwendern – vom Power-User bis zum Server für die ganze Familie. Weitere Informationen finden Sie unter: www.synology.de

Copyright © 2009, Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology Logo sind Markenzeichen oder registrierte Markenzeichen von Synology Inc. Andere genannte Produkte und Firmennamen sind Markennamen der entsprechenden Unternehmen. Synology behält sich das Recht vor, Spezifikationen und Produktbeschreibungen jederzeit und ohne zusätzliche Bekanntmachung zu ändern. Gedruckt in Taiwan, DS209-2009-DEU-REV000