

Rack Station RS409

Serveur rapide en 1U pour les petites et moyennes entreprises utilisateurs



Caractéristiques principales

- Prise en charge Basic, RAID 0/1/5/5+Spare/6
- Discret et Silencieux
- Économie d'énergie (23W~52.8W)

Livré avec Disk Station Manager 2.1 qui offre :

- Interface de gestion basé sur AJAX
- Gestion des fichiers à distance avec un navigateur Web
- Extension Mail Station avec installation en une étape
- Support pour caméra IP
- Hôte de site Web avec support PHP+MySQL
- Partage d'imprimantes USB
- Intégration d'application de 3ème partie

et d'avantage...

Le Synology Rack Station RS409 est conçu pour fournir aux utilisateurs une solution flexible pour le partage de fichiers et d'accroître la productivité. Sa haute performance couplée à Synology Disk Station Manager 2.1 offre une solution idéale pour le partage de fichiers, le serveur sécurisé de sauvegarde, intégration avec Windows ADS, serveur de messagerie et surveillance d'entreprise.

Partage de fichiers sans effort & Sauvegarde

Synology Disk Station est conçu pour le stockage des données et le partage entre Windows, Mac et Linux. Le partage de fichiers entre les différents systèmes d'exploitation est un processus sans effort.

Synology File Station 2 offre une nouvelle interface utilisateur avec drag-n-drop et un clic droit qui permet aux utilisateurs ne connaissent pas le FTP d'avoir accès facilement aux données.

Synology Data Replicator 3 permet aux utilisateurs Windows de sauvegarder des données de leur ordinateur de bureau vers le Synology Disk Station. Sauvegarde possible : Immédiatement, par synchronisation et sauvegarde planifiée.

Synology Sauvegarde Locale contribue à la sauvegarde des données par la sauvegarde de disques durs externes via l'interface USB avec des horaires flexibles.

Logiciels d'entreprise

Synology Mail Station add-on qui prévoit une seule étape d'installation et transforme le Synology Disk Station en un serveur de messagerie qui prend en charge, Web mail, SMTP, POP3 et IMAP.

Synology Web Station avec l'option hôte virtuel permet aux utilisateurs d'héberger jusqu'à 30 sites Web sur un seul Synology Disk Station. PHP + MySQL fournit la capacité de créer des sites Web sans réglages compliqués.

Synology Disk Station supporte deux imprimantes USB en même temps, et l'Assistant Ajout d'Imprimantes simplifie le processus d'installation avec un assistant.

Intégration de logiciels tiers

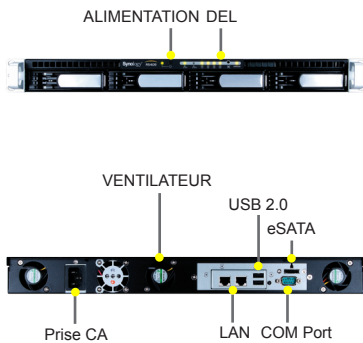
Avec "Synology Disk Station Guide d'intégration" sur le site de Synology, les utilisateurs peuvent personnaliser leurs Synology Disk Station en installant leurs applications préférées.

Écologique

Synology Rack Station est conçu et développé perpétuellement avec la notion d'économie d'énergie. Par rapport à la moyenne homologues PC, Synology Rack Station RS409 consomme une quantité relativement faible de la puissance et hiberne lorsqu'il n'est pas utilisé. Cela permet non seulement d'économiser de l'énergie mais aussi la durée de vie du disque dur.

En outre, tous les produits Synology sont produits avec des pièces conformes RoHS et emballés avec des matériaux d'emballage recyclables. Synology est conscient de sa responsabilité en tant que citoyen du monde et ne cesse de travailler à réduire l'impact environnemental des produits que nous créons.

CONNEXIONS & BOUTONS



Caractéristiques techniques

Matériels

- CPU: 1.2GHz, 16bit@DDR800
- Mémoire: 256MB
- Disque Dur Interne⁽¹⁾: 3.5" SATA(II) X4
- Capacité Interne Max: 12 To (4 disques durs de 3 To)⁽⁸⁾
- Disque Dur Externe: USB 2.0 port X2, eSATA port X1
- Taille: 457,5mm X 430,5mm X 44mm
- Poids: 7.1kg
- LAN: Gigabit X2
- Fan: X3(40mmX40mm)
- Niveau sonore:2.32dB(A)
- Récupération d'alimentation
- AC Input Power Voltage: 100V to 240V
- Power Frequency: 50Hz to 60Hz, Single Phase
- Nombre de caméras supportées: 5⁽⁷⁾
- Operating Temperature: 5°C to 35°C (40°F to 95°F)
- Storage Temperature: -10°C to 70°C (15°F to 155°F)
- Relative Humidity: 5% to 95%RH
- Altitude maximale de fonctionnement: 10,000 pieds

Consommation d'énergie⁽⁹⁾

- 52.8W(Access); 23W(Hibernation)

Certification

- FCC Class A, CE Class A

Protocoles réseau

- CIFS, AFP (3.1), FTP, NFS, Telnet/SSH

Intégration Windows ADS

- Prise en charge ADS
- Domaine de connexion par les utilisateurs Samba/AFP/FTP
- Synology Data Replicator 3 pour les utilisateurs de domaine

Securité

- "FTP sur SSL (explicit)" ou "FTP sur TLS (explicit)"
- FTP Auto-Block
- Sauvegarde réseau chiffré
- rsync crypté
- Connexion HTTPS

Système de fichiers

- EXT3
- FAT (Disque Dur Externe uniquement)
- NTFS (Uniquement Disque Dur Externe et en lecture seule)

Partage de Fichiers

- Max comptes d'utilisateurs: 2,048
- Max Groupes: 256
- Max dossier partagé: 256
- Max connexions simultanées(SAMBA, FTP, AFP): 128

Utilitaires

- Synology Assistant
- Synology Data Replicator 3
- Synology Download Redirector
- Assistant Ajout d'imprimante

Applications

- Surveillance Station 2
- Photo Station 3

- File Station 2
- Audio Station
- Web Station
- PHP/MySQL
- Download Station 2
- Serveur iTunes

Paquets

- Mail Station
- SqueezeCenter
- Webalizer

Prise en charge UPnP Multimedia

- Sony P33, Microsoft Xbox360
- Audio Format: AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WAV, WMA, WMA VBR, WMA PRO, WMA Lossless
- Video Format: ASF, AVI, DAT, DivX, MP4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VOB, WMV, XviD
- Image Format: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF, ICO, PNG, PSD, TIF (tiff), UFO
- Playlist Format: WPL, M3U

Serveur iTunes

- Audio Format: MP3, M4A, M4P, WAV⁽⁴⁾, AIF⁽⁴⁾
- Playlist Format: M3U, WPL

Prise en charge pour Audio Station

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

Prise en charge pour Photo Station 3

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

Gestion

- Interface de gestion basée sur l'AJAX
- Privilèges par Sous-dossier
- Dossier home par utilisateurs
- Configuration de privilèges par applications
- Configuration des ports pour BitTorrent
- Prise en charge de BitTorrent DHT
- Corbeille CIFS
- Contrôle de la bande passante pour Download Station
- Configuration des ports pour le Download Station
- Possibilité de modifier les pages d'erreurs HTTP
- Message d'alerte par Email
- Message de notification pour les nouveaux utilisateurs
- Gestion des paquets
- Link Aggregation
- Hibernation des disques durs externes (eSATA, USB)
- Démarrage Planifiée On/Off
- Mise à jour des firmwares
- Ports passifs pour le FTP
- Hibernation des disques durs internes
- Déplacement des dossiers partagés
- Température système
- Ez-Internet
- PPPoE
- Gestion d'un onduleur (Via USB 2.0)
- Quota utilisateur
- Download Station 2 via une interface Web

Gestion du RAID

- Type de volume: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 5+Spare, RAID 6
- Mise à jour vers RAID 1, RAID 5, de RAID 1 à RAID 5, de RAID 5 à RAID 5+Spare
- Entendre RAID 1, RAID 5, RAID 5+Spare ou RAID 6 avec des disques durs de plus grande capacité
- Entendre RAID 5 en ajoutant des disques durs à la volée

Solutions de sauvegarde

- Sauvegarde Réseau
- Sauvegarde Locale
- Sauvegarde votre ordinateur (via Synology Data Replicator 3)
- Prise en charge des logiciels de sauvegarde tiers

Clients pris en charge

- Windows 2000
- Mac OS X 10.3
- Linux

Navigateurs pris en charge

- Internet Explorer 6, 7
- Firefox 2, 3
- Safari 3 (Mac)

Imprimantes prises en charge⁽⁶⁾

- Imprimantes prises en charge #. 2
- Protocoles pris en charge: LPR, CIFS, AppleTalk

Langues

- Anglais, allemand, français, italien, espagnol, danois, norvégien, suédois, néerlandais, russe, coréen, polonais, chinois traditionnel, chinois simplifié, portugais (Brésil), portugais (européen), le turc et le hongrois

Environnement

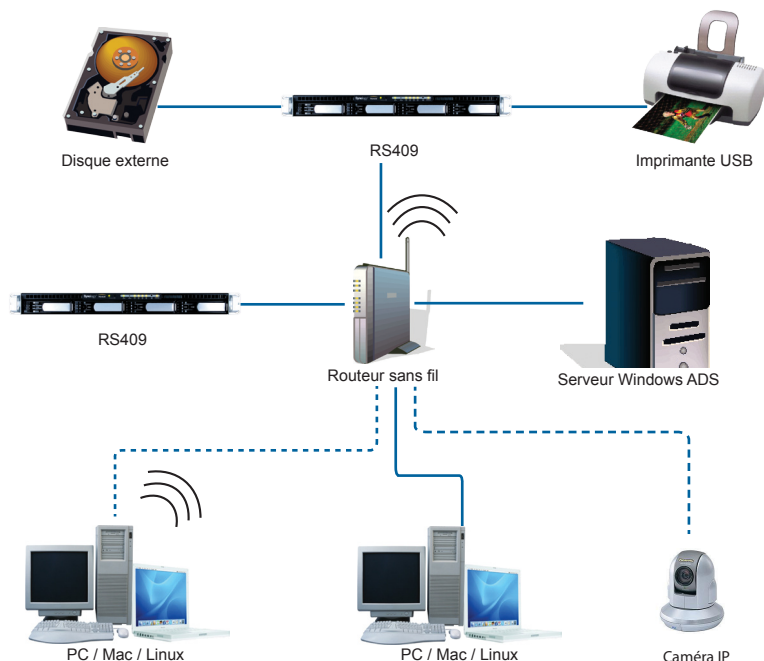
- Conciliant avec RoHS

Dans la boîte

- RS409 Unité principale
- CD d'installation
- Note de bienvenue
- Kit de montage
- Cordon d'alimentation
- Rail kit (en option)
- Supports de montage type L (en option)

- (1) Disque dur non inclus.
 (2) Ventilateur seulement. Mesuré à 2300-6200 RPM, varie entre les modèles. Plus de détails sur la valeur dB (A), vérifier <http://www.quietnoise.com/facts.htm>
 (3) Mesurée avec 4 Seagate 750GB ST3750640NS disques durs. Les chiffres peuvent varier sur les différents environnements.
 (4) La musique peut être écoutée, mais les métadonnées (ex: titre, album) peuvent ne pas être indexés sur iTunes.
 (5) L'utilisateur peut cliquer et télécharger le fichier, mais pas le lire dans Photo Station comme une vidéo Flash compressée.
 (6) Pour les utilisateurs de Mac, DS409 prend en charge uniquement les imprimantes PostScript USB.
 (7) 1 licence gratuite pour installer 1 caméra IP. Des licences supplémentaires peuvent être achetées pour étendre le quota.
 (8) La capacité réelle sera différente selon les types de volume.
 (9) Les codec suivants ne sont pas supportés AC3, AMR, DTS, RV30, RV40, WMA3.

Mise en réseau



SYNOLOGY INC.

Créée en 2000, Synology est une entreprise jeune et dynamique, dédiée au développement de serveurs NAS (Network Attached Storage) très performants et fiables, dotés de nombreuses fonctionnalités et économes en énergie. Leur objectif est de fournir des solutions simples d'utilisation et un support client capable de satisfaire les besoins des entreprises, des professionnels indépendants ou des particuliers.

Copyright © 2009, Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques déposées ou des marques commerciales de Synology Inc. Tous les autres noms de produit et d'entreprise mentionnés ici sont des marques déposées de leurs entreprises respectives. Imprimé à Taïwan. RS409-2009-FRE-REV003

<http://www.synology.fr>

3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwan
 Tel: 886 2 2552 1814 Fax: 886 2 2552 1824