

## 2 Bay Desktop NAS Quad Core 1.4GHz 1Gbe(DS220J) DS220j



DS220j est un NAS à 2 baies d'entrée de gamme conçu pour permettre aux utilisateurs particuliers et domestiques de stocker et partager des photos, des vidéos et des documents. Cette solution de cloud privé est équipée du système d'exploitation primé DiskStation Manager (DSM), qui offre une interface utilisateur intuitive et une approche sécurisée en matière de protection des données afin de faciliter la sauvegarde des actifs numériques à partir d'ordinateurs et de périphériques mobiles, sans frais supplémentaires.

### Mise en avant

- Solution de sauvegarde centralisée pour vos périphériques numériques
- Diffusez du contenu en streaming sur votre téléviseur
- Technologie Synology Hybrid RAID
- Efficace en termes de coût
- Une gestion facile
- Extension
- Flexibilité

### Les atouts

#### Solution de sauvegarde centralisée pour vos périphériques numériques

Les solutions de sauvegarde multiversion complètes de Synology protègent vos ressources numériques sur les ordinateurs (Windows/Mac) et les téléphones portables (Android/iOS) contre les attaques malveillantes, y compris les menaces croissantes des rançongiciels basés sur le chiffrement.

#### Diffusez du contenu en streaming sur votre téléviseur

Transformez votre Synology NAS en concentrateur multimédia domestique et diffusez votre contenu numérique sur vos périphériques favoris, y compris des ordinateurs, des périphériques mobiles, Samsung TV, Apple TV, Google Chromecast et des périphériques DLNA.

#### Technologie Synology Hybrid RAID

La gestion du stockage est aisée grâce à la technologie Synology Hybrid RAID (SHR). SHR est un système de gestion RAID automatisé qui vous permet de créer facilement des volumes de stockage et d'augmenter leur taille, ainsi que de migrer des types de RAID sans avoir besoin d'informations détaillées sur la configuration d'un RAID. SHR autorise la redondance d'un disque afin de garantir la protection de vos données en cas de panne de disque.

#### Efficace en termes de coût

SHR maximise la capacité des données de votre RAID lorsque des HDD de différentes tailles sont utilisés. Calculez vos besoins en RAID.

#### Une gestion facile

Pour les nouveaux utilisateurs qui ont peu de connaissances techniques et qui souhaitent protéger leurs données grâce à la technologie RAID, un assistant d'installation pratique vous guidera tout au long des étapes lors de la première installation.

#### Extension

Ajoutez instantanément de nouveaux disques d'un simple clic dans le gestionnaire de stockage. En savoir plus sur SHR.

#### Flexibilité

Lors de la création d'un volume, vous pouvez choisir d'anticiper à l'avance et de laisser de l'espace libre que vous pourrez utiliser dans le futur.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Synology Disk Station DS220j - serveur NAS
Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 2 (maximum)
Dimensions (LxPxH)	10 cm x 22.55 cm x 16.5 cm
Poids	880 g ( )
Processeur	1 x Realtek Semiconductor RTD1296 1.4 GHz (quadricœur)
Contrôleur de stockage	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID 0,1,JBOD
Réseaux	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE

Caméras IP prises en charge	12
RAM	512 Mo
Alimentation	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Garantie du fabricant	Garantie de 2 ans

## Spécifications détaillées

### Général

Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Capacité de stockage totale	0 Go
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 2 (maximum)
Largeur	10 cm
Profondeur	22.55 cm
Hauteur	16.5 cm
Poids	880 g ()

### Processeur / mémoire

Processeurs installés	1 x Realtek Semiconductor RTD1296 1.4 GHz
Nombre de coeurs	Quadricœur
Nombre max. pris en charge	1
RAM	512 Mo DDR4

### Contrôleur de stockage

Type	RAID
Type d'interface	SATA 6Gb/s
Niveau RAID	RAID 0,RAID 1,JBOD

### Réseaux

Protocole de liaison de données	10Mb LAN,100Mb LAN,GigE
Protocole réseau / transport	PPTP,L2TP,IPSec,iSCSI,FTP,SMB,NFS,SFTP
Protocole de gestion à distance	SNMP,Telnet,HTTP,HTTPS,SSH
Compatibilité des services réseau	Microsoft Active Directory (AD),système de fichiers distribués NFS,FTP,Server Message Block (SMB),protocole AFP,Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV),Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)
Caractéristiques	Protection par firewall,assistance Access Control List (ACL),serveur iTunes,Serveur FTP,bouton de réinitialisation,prise en charge de PXE,serveur DNS,serveur VPN
Algorithme de chiffrement	SSL,TLS
Normes de conformité	DLNA CERTIFIÉ

### DVR de sécurité

Caméras IP prises en charge	12
Format de compression	H.264

## Extension/connectivité

Baies d'extension	2 (total) / 2 (libre) x interne - 2.5" / 3.5"
Interfaces	2 x USB 3.0 - Type A 1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45

## Divers

Câbles inclus	1 x câble réseau
Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), réveil par le réseau, Ventilateur de refroidissement intégré, cryptage matériel, Hybrid RAID, soutien VPN
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Normes de conformité	RoHS

## Alimentation

Périphérique d'alimentation	Adaptateur électrique externe
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
------------------------	--------------------------

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95%

## What's in the box

Synology Disk Station DS220j  
Câble réseau  
Adaptateur électrique

\* TD SYNnex n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.