



DiskStation DS214play

Le Synology® DiskStation DS214play est un NAS à deux baies conçu pour être votre Centre multimédia ultime. Optimisé pour le traitement multimédia, le DS214play est destiné à satisfaire les besoins croissants pour des photos, de la musique et de la diffusion vidéo de haute qualité, tout en conservant intégralement tous les autres aspects du NAS.

Points forts

- **Transcodage vidéo 1080p Full HD à la volée**
- **Processeur double cœur avec unité à virgule flottante**
- **111 Mo/s en lecture, 101 Mo/s en écriture¹**
- **Fonctions SuperSpeed USB 3.0**
- **Serveur multimédia conforme DLNA®**
- **Conception à baies sans vis et prise en charge du remplacement à chaud**
- **Fonctionne sous Synology DiskStation Manager (DSM)**

Le centre de divertissements ultime

Le Synology DS214play est un serveur spécial multimédia spécifiquement conçu pour que les utilisateurs puissent prendre un maximum de plaisir sur leur appareil NAS. Le DS214play est livré avec une CPU double cœur et 1 Go de RAM, ce qui le met au meilleur niveau des NAS grand public, fournissant une moyenne de 111 Mo/s en vitesse de lecture et 101 Mo/s en écriture dans une configuration RAID 1 sous environnement Windows®. L'unité à virgule flottante intégrée non seulement améliore la capacité globale de la CPU principale, mais procure un avantage particulier dans l'accélération du traitement des vignettes, ce qui fait de l'affichage de photos sur le DS214play une nouvelle expérience rafraîchissante. Doté d'un moteur de transcodage à accélération matérielle, le DS214play intègre un transcodage vidéo Full HD 1080p à la volée. Maintenant les utilisateurs peuvent profiter d'un transcodage vidéo de haute qualité à la demande offert exclusivement par le DS214Play.

Banque multimédia personnelle

Avec DS214play vous pouvez facilement gérer vos contenus multimédia et les partager sur les plateformes Windows, Mac®, and Linux®. Le design intuitif de Photo Station vous permet de classer sans efforts des photos en catégories personnalisées, albums intelligents et contributions de blogs, et de les relier sur des sites web de réseau social comme Facebook, Twitter, Plurk et Picasa en quelques clics. Audio Station est livré avec des plug-ins pour la gestion des paroles, la radio Internet et la prise en charge des haut-parleurs DLNA, AirPlay®, et Bluetooth pour un lecture de qualité. Avec Video Station, vous pouvez regarder des films et des émissions TV en ligne et enregistrer vos programmes favoris avec une clé DVB-T/DVB-S.

Serveur de stockage polyvalent

Le DS214play est également livré avec des possibilités complètes de stockage interne, offrant deux interfaces SuperSpeed USB 3.0 et une eSATA à l'arrière, une interface Carte SD et une USB 2.0 à l'avant, ainsi qu'un bouton de copie qui permet une recopie rapide de votre périphérique SD/USB vers le DS214play. Conçu en gardant la sécurité et le confort à l'esprit, le DS214play contient les tout nouveaux plateaux de disque dur sans outil, permettant aux utilisateurs de fixer des disques durs 3,5" sans tournevis. Dans le même temps, le DS214play prend également en charge les plateaux de disques durs remplaçables à chaud, permettant un remplacement à chaud instantané et sans risque.



Diffusion multimédia sans fil

Le DS214play transforme votre salon en un centre de divertissement multimédia.

Disponibilité à tout moment et en tout lieu

Synology offre des applications qui vous permettent de profiter de toute la variété de votre bibliothèque multimédia même en déplacement, vous permettant de consulter vos albums, musiques et collections vidéo chez vous sur le DS214play. Disponible sur les plateformes iOS, Android™ et Windows Phone, DS photo+, DS audio et DS video mobilisent votre Photo Station, Audio Station et Video Station, plaçant des téraoctets à portée de main. Bien plus, DS download vous permet de gérer et surveiller vos tâches de téléchargement à distance pendant que vous accédez au contenu du DS214play avec DS file lorsque vous en avez besoin.

Serveur multimédia conforme DLNA

Grâce à sa conformité DLNA DMS (Digital Media Server), le DS214play fait également office de serveur multimédia, avec la capacité d'héberger les contenus multimédias pour la lecture à distance. Une fois que vous êtes connecté à un routeur sans fil, le DS214play est prêt à diffuser de la musique, des photos et des vidéos vers des appareils conformes DLNA sans aucune pré-configuration, permettant ainsi aux utilisateurs de profiter de leurs collections sur de plus grands écrans ou avec des haut-parleurs de qualité. Synology permet même aux utilisateurs de localiser et sélectionner des contenus du DiskStation à l'aide de DS audio puis de désigner un lecteur DLNA au sein du même réseau pour les lire.

Configuration et gestion simplifiées

Combiné avec un widget de démarrage rapide, les utilisateurs peuvent simultanément faire une visite du système d'exploitation DSM et le configurer pour une utilisation immédiate. Pour les utilisateurs limités par le temps et non initiés à la configuration de routeurs complexes, l'assistant Synology EZ-Internet simplifie le processus de configuration de l'accès au Synology DS214play depuis Internet. L'assistant EZ-Internet vous guide au travers des différentes étapes de paramétrage, notamment les paramètres du pare-feu, la transmission de port, la configuration de PPPoE et l'enregistrement DDNS. L'interface web multitâche sous DSM permet aux utilisateurs d'exécuter plusieurs applications simultanément sur un navigateur à onglets et de passer de l'un à l'autre instantanément. Synology Hybrid RAID vous permet de tirer le maximum de votre disque dur tout en maintenant votre stockage en sécurité avec redondance des données.



Disponibilité à tout moment

Accédez à votre DiskStation en tous lieux à l'aide des applications mobiles Synology.

Fonctionne sous Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) est un système d'exploitation Web qui fournit un service sur le cloud privé. Il est conçu pour rendre votre vie quotidienne plus facile.

Le Centre de paquets intégré vous permet de télécharger et d'installer les paquets conçus spécialement pour vos besoins uniques. Tout se fait en quelques clics seulement.

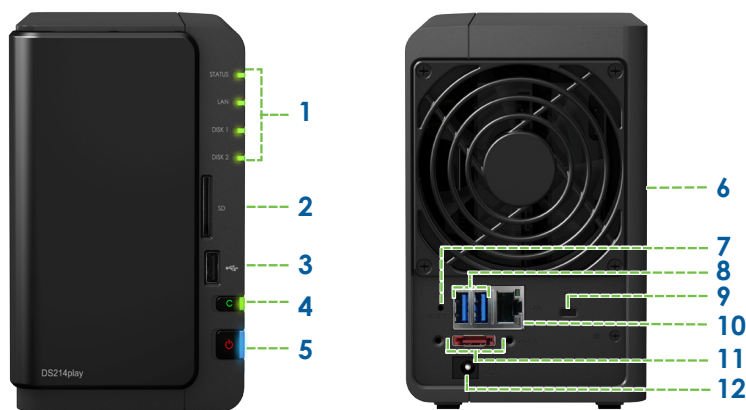
L'interface simple vous permet d'obtenir et de configurer la capacité de stockage avec un minimum de friction. Elle vous offre un contrôle complet sur votre cloud personnel et vous permet d'y accéder n'importe où. Synology DSM vous aidera à maximiser la productivité et tirer le meilleur parti de vos actifs numériques en toute simplicité.

Faible consommation d'énergie et conception silencieuse offrant un bon refroidissement

Le Synology DS214play est conçu de manière à limiter la consommation d'énergie. Non seulement, il offre un ventilateur plus grand et le flux d'air placé astucieusement permet de conserver un système frais 24h/24 7j/7, mais son mécanisme de réduction du bruit le rend vraiment calme en comparaison de ses équivalents PC. L'hibernation du disque dur peut réduire d'autant plus la consommation électrique et les coûts de fonctionnement.

Tous les produits Synology sont créés à partir de pièces conformes RoHS et emballés avec des matériaux recyclables. Synology assume sa responsabilité, en tant que citoyen du monde, en s'efforçant de réduire l'impact de chacun de ses produits sur l'environnement.

Connexions et boutons



- 1 Voyants DEL
- 2 Logement de carte SD
- 3 Port USB 2.0
- 4 Bouton Copy
- 5 Bouton d'alimentation
- 6 Ventilateur
- 7 Bouton RESET
- 8 Port USB 3.0
- 9 Fente de sécurité Kensington
- 10 Port de réseau local (LAN)
- 11 Port eSATA
- 12 Port d'alimentation

Spécifications techniques

Matériel

CPU	Intel Atom Double coeur 1,6 GHz
Moteur de transcodage matériel	Oui (Codec vidéo de transcodage matériel : H.264 (AVC), MPEG-4 Partie 2, MPEG-2, VC-1)
Mémoire	DDR3 1 Go
SSD/Disque dur interne	2 X 3,5" ou 2,5" SATA(II) (disques durs non inclus)
Capacité interne maximale	8 To (2X disques durs de 4 To) (La capacité effective variera selon les types de volume.)
Disque dur remplaçable à chaud	Oui
Interface de stockage externe	Ports USB 3.0 X 2, ports USB 2.0 X 1, emplacement de carte SD X 1, port eSATA X 1
Taille (HxLxP)	165mm X 108mm X 233,2mm
Poids	1,27kg
LAN	1 x Gigabit
Prise en charge du sans-fil	Oui (dongles sans fil non inclus)
Wake on LAN/WAN	Oui
Marche/Arrêt programmés	Oui
Tension secteur CA d'entrée	100 V à 240 V
Fréquence d'alimentation	50 à 60Hz, monophasé
Température de fonctionnement	De 5°C à 35°C (40°F to 95°F)
Température de stockage	De -10°C à 70°C (15°F to 155°F)
Humidité relative	5% à 95% HR

Spécifications de DSM

Protocoles réseau	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Système de fichiers	Interne : EXT4 Externe : EXT3, EXT4, FAT, NTFS, HFS+ (lecture seulement)
Gestion du stockage	Taille maximale du système de fichiers : 16 To, Nombre max de volumes internes : 256, nombre maximal d'iSCSI Target : 10, nombre maximal d'iSCSI LUN : 10, Type de RAID pris en charge : Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, Synology Hybrid RAID
Possibilité de partage de fichiers	Nombre maximal de comptes utilisateur : 2048, nombre maximal de groupes : 256, nombre maximal de dossiers partagés : 256, nombre maximal de connexions CIFS/AFP/FTP concomitantes : 256
Privilège	Liste de contrôle d'accès Windows (ACL)
Service d'annuaire	Intégration de domaine Windows ADS, Intégration LDAP
Sécurité	FTP sur SSL/TLS, blocage IP automatique, pare-feu, sauvegarde réseau cryptée sur Rsync, connexion HTTPS
Utilitaires	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Synology Data Replicator, Cloud Station
Clients pris en charge	Windows XP et versions ultérieures, Mac OS X® 10.5 et versions ultérieures, Ubuntu 9.04 et versions ultérieures
Navigateurs pris en charge	Chrome, Internet Explorer® : 8, 9, Firefox®, Safari® (Mac) : 5
Langue	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Portugais do Brasil, Portugais Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Applications

File Station	Lecteur virtuel, dossier distant
Solutions de sauvegarde	Sauvegarde réseau, Sauvegarde locale, Sauvegarde de bureau (Window : Synology Data Replicator ; Mac : application de sauvegarde Apple® Time Machine®), Synchro du dossier partagé - Nombre max de tâches : 4, Sauvegarde de configuration
Mail Server	Protocoles de serveur de messagerie pris en charge : POP3, SMTP, IMAP
Serveur FTP	Contrôle de bande passante, Plage de ports FTP passifs personnalisée, FTP anonyme, journal de transfert
Web Station	Hôte virtuel (jusqu'à 30 sites Web), PHP/MySQL®, Prise en charge des applications tierces
Serveur d'imprimante	Nbre d'imprimantes max. : 2, Protocoles d'impression : LPR, CIFS, IPP, iOS AirPrint™, Google Cloud Print™, serveur d'impression multifonctions (les fonctions MFP concernent les PC Windows seulement)
Applications iOS/Android	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video
Applications Windows Phone	DS audio, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Progiciels supplémentaires

Video Station	Moteur de transcodage matériel : Jusqu'à 1080p, codec vidéo de transcodage matériel : H.264 (AVC), MPEG-4 Partie 2, MPEG-2, VC-1)
Surveillance Station	Nombre de caméras IP par défaut : 1, Nombre de caméras IP maximal (licences requises) : 8 (1 licence gratuite pour installer 1 caméra IP. Des licences supplémentaires peuvent être achetées pour étendre le quota de licences.)
Directory Server	LDAP Directory Server, Sauvegarder et restaurer la base de données LDAP
VPN Server	Nombre de connexion maximal : 15, Méthode VPN : PPTP, OpenVPN™, L2TP
DHCP Server	DHCP Server indépendant sur différentes interfaces réseau, prise en charge de sous-réseaux multiples, réservation d'adresse
Syslog Server	Connexion SSL, Rotation du journal : 6 mois, 1 an, 2 ans, 3 ans, notifications par e-mail
Mail Station	Interface Webmail pour Mail Server, réception de courrier de boîtes POP3 multiples, serveur SMTP personnalisable
Antivirus Essential	Analyse complète du système, analyse programmée, personnalisation de la liste blanche, mise à jour automatique des définitions de virus
Time Backup	Nombre de tâches maximales : 4, Versions de fichier multiples conservées, restauration instantanée des fichiers
Cloud Station	Maximum de transferts de fichiers simultanés 256, Conserve l'historique et les versions de fichier supprimées
Serveur multimédia DLNA/UPnP®	Certifié DLNA, Prise en charge de la PS3®/Xbox 360®
Download Station	Protocoles de téléchargement pris en charge : BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Nombre maximal de tâches de téléchargement simultanées : 50
Autres progiciels	Photo Station, Audio Station, Video Station, Serveur iTunes®, Paquets de tiers

Environnement et emballage

Environnement	Conforme RoHS
Contenu du paquet	Unité principale DS214play, Note de bienvenue, Kit d'assemblage, Cordon d'alimentation secteur, Adaptateur d'alimentation secteur, câble réseau RJ-45
Accessoires optionnels	Télécommande, Pack de licences pour caméras
Garantie	2 ans

*Les caractéristiques du modèle sont sujettes à modification sans préavis. Veuillez consulter www.synology.com pour les dernières informations.

1. Les performances peuvent varier en fonction des environnements. Synology se consacre à l'amélioration permanente de la performance. Veuillez trouver les derniers chiffres sur www.synology.com.

SYNOLOGY INC.

Synology se consacre à tirer pleinement parti des dernières technologies afin d'offrir aux entreprises et aux utilisateurs à domicile des moyens fiables et abordables pour centraliser le stockage des données, simplifier la sauvegarde des données, partager et synchroniser les fichiers sur différentes plates-formes, et accéder aux données lors des déplacements. Synology se consacre à livrer des produits avec des fonctionnalités d'avant-garde et le meilleur des services à la clientèle.

Copyright © 2013, Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques commerciales ou des marques déposées de Synology Inc. Les autres produits et noms d'entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques de leurs entreprises respectives. Synology se réserve le droit de modifier les spécifications et les descriptions de ses produits à tout moment et sans préavis. Imprimé à Taïwan.

DS214play-2014-FRA-REV004

Sièges

Synology Inc.
3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei,
Taiwan
Tél. : +886 2 2552 1814
Télécopie : +886 2 2552 1824

France

39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie
France
Tél. : +33 147 176288

Amérique du Nord et du Sud

Synology America Corp.
13343 NE Bel-Red Road,
Bellevue, WA 98005
USA
Tél. : +1 425 818 1587

Royaume-Uni

Synology UK Ltd.
Etheridge Avenue, Brinklow,
Milton Keynes, MK10 0BP,
Royaume-Uni
Tél. : +44 1908 587422

Allemagne

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Allemagne
Tél. : +49 211 9666 9666