

NAS silencieux

HS-251

Stockage multimédia idéal pour le home-cinéma

NAS silencieux à grande capacité pour une expérience multimédia optimale



- Détenteur du prix iF Design Award 2014
- NAS silencieux conçu pour une expérience audiovisuelle maximisée
- Stockez et gérez en toute sécurité toutes vos vidéos HD au travers d'une incroyable bibliothèque multimédia
- Bruit de fond limité grâce à une conception sans ventilateur
- Sans poussière avec une conception thermique révolutionnaire permettant de dissiper intelligemment la chaleur
- Sortie HDMI pour connecter directement un téléviseur haute définition ou un récepteur A/V
- Procure plusieurs méthodes de diffusion multimédia
- Compatible avec une large gamme de protocoles de diffusion réseau





NAS silencieux à grande capacité pour
une expérience multimédia optimale



Problèmes de stockage souvent rencontrés par les amateurs de vidéos HD

Les amateurs de vidéos possédant de nombreux films gravés sur disques peuvent faire face à un grand nombre de problèmes :

- Le HD est devenu le standard et il nécessite un espace de stockage très important.
- Les lecteurs et périphériques multimédias ne peuvent prendre en charge tous les formats vidéo.
- Il peut être difficile de gérer et d'organiser des vidéos éparpillées sur plusieurs appareils.
- Il peut être difficile de trouver une vidéo en particulier parmi ses nombreux DVD.
- Il est peu pratique de lire une même vidéo sur différents appareils.
- Il peut être difficile de regarder des vidéos sur des appareils mobiles n'importe où et n'importe quand.
- Il peut être difficile de partager des supports physiques avec sa famille et ses amis.



Des vidéos numériques qui enrichissent votre quotidien

Bien que les sites de diffusion multimédia deviennent de plus en plus populaires et que YouTube soit l'un des sites Web les plus fréquentés au monde, de plus en plus de personnes aiment regarder les vidéos sur Internet et partager ces vidéos avec d'autres personnes. Le nombre d'enregistreurs vidéo disponibles et l'adoption des vidéos HD entraînent une demande croissante de grands supports de stockage utilisés pour l'archivage d'importantes collections de vidéos.



En savoir plus :

Une vidéo est un support électronique conçu pour l'enregistrement, la copie et la diffusion d'images visuelles en mouvement.

Caractéristiques des flux vidéo :

- **Résolution** : Plus la résolution vidéo est élevée, plus la qualité de la vidéo sera détaillée. Mais plus la vidéo est détaillée, plus la taille du fichier est importante. Par exemple : 3840×2160 et 4096×2160 (résolution 4K), 1920×1080 (1080p), etc.
- **Extensions et codecs** : Extensions de fichiers vidéo et technologie d'encodage. De nombreuses personnes identifient les types de fichiers en utilisant les extensions, mais cela peut ne pas être applicable aux vidéos car pour ouvrir un fichier vidéo, le système doit prendre en charge des codecs spécifiques.
Par exemple, MPEG-1 et MPEG-2 sont des formats de fichiers vidéo différents car ils nécessitent des codecs différents.
- **Vitesse d'image** : Également connue comme la fréquence d'images ou images par seconde (FPS). La fréquence à laquelle un dispositif de traitement d'image produit des images consécutives uniques appelées trames. Une vitesse de trame habituelle peut aller de 24 FPS, 30 FPS, 60FPS à 120 FPS.
- **Rapport d'aspect** : Décrit les dimensions des écrans vidéo et des éléments des images vidéo. Le rapport d'aspect de l'écran d'une télévision traditionnelle est 4:3 (1,33:1), les télévisions HD utilisent un rapport d'aspect de 16:9 (1,78:1) et un film 35 mm présente un rapport d'aspect de 1,375:1.

HS-251 est la meilleure solution pour les collections vidéo

Vous avez besoin d'un dispositif fiable pour pouvoir stocker et parcourir d'énormes collections de vidéos en toute sécurité. Le HS-251 comprend un grand nombre de fonctionnalités et d'applications qui vous permettent de profiter de la vidéo haute définition. Il s'agit d'un NAS idéal pour rassembler, partager et vous divertir avec des vidéos.



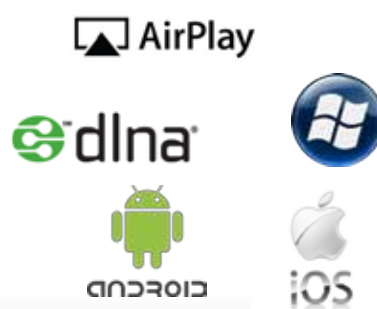
Stockage idéal pour l'archivage vidéo

Le HS-251 procure d'excellentes caractéristiques de stockage, vous permettant de collecter et de gérer centralement toutes vos vidéos et de trouver et de lire des vidéos sur différents appareils.

- Rassemblez les vidéos en un seul lieu, cliquez et lisez-les sans efforts.
- La Bibliothèque multimédia facilite la recherche des vidéos.
- Sauvegardez vos fichiers et vos données de différentes manières pour protéger vos vidéos les plus précieuses.
- Conception respectueuse de l'environnement économisant l'énergie même en fonctionnement 24h/24 et 7j/7.

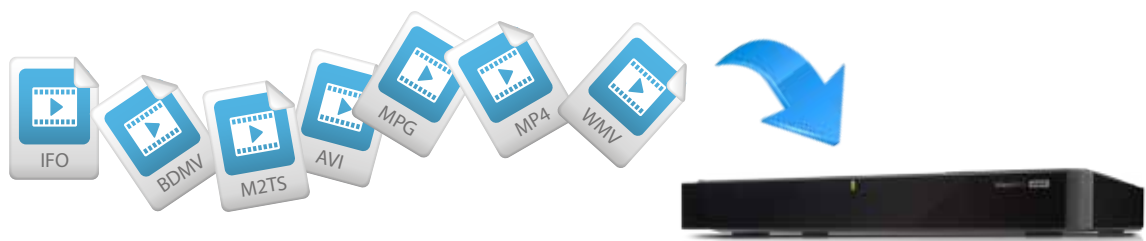
Regardez vos vidéos sur plusieurs appareils

Outre le stockage et la gestion, le HS-251 prend en charge d'autres moyens de profiter de vos vidéos. Vous pouvez diffuser des vidéos stockées sur le HS-251 via des appareils compatibles AirPlay et DLNA ou utiliser la sortie HDMI du HS-251. Même si vous n'êtes pas chez vous, vous pouvez facilement regarder des vidéos sur le HS-251 à partir de navigateurs Web et sur des appareils portables iOS®, Android™ ou Windows® Phone.



De petite taille, mais pouvant accueillir un nombre énorme de vidéos

- Nécessite peu d'espace pour accueillir d'énormes collections de vidéos.
- Prend en charge une large gamme de formats vidéo, dont : IFO, BDMV, M2TS, AVI, MPG, MP4, WMV, TS, TP, ASF, M2T, MOV, M2V, MPEG, 3GP, MKV, MTS, TOD, MOD, TRP, M1V, M4V, RMP4, DIVX, FLV, RMVB, RM.
- Prend en charge 2 disques durs 3,5"/2,5" SSD ou NAS (6 To par DD maxi) pour fournir une grande capacité de stockage.
- Prend en charge RAID 1 pour empêcher la perte de données causée par la panne d'un seul disque dur. Vous pouvez également augmenter l'espace de stockage en utilisant des disques durs externes.

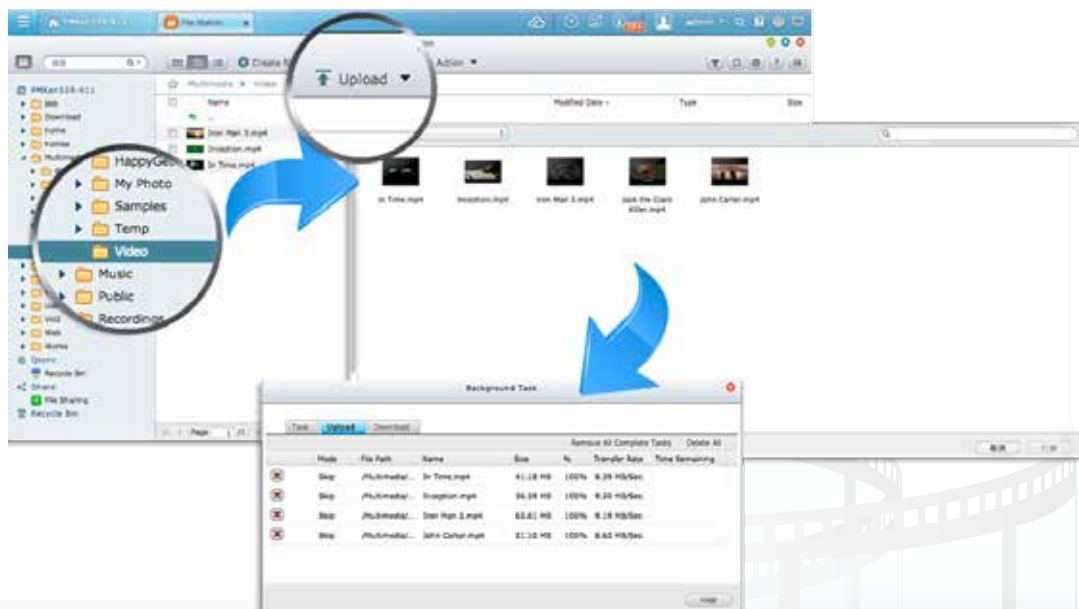


Déplacez facilement vos vidéos sur le Turbo NAS

Vous pouvez utiliser la File Station sur le Web pour aisément déplacer sur le HS-251 toutes les vidéos présentes sur votre ordinateur. Seules 3 étapes sont nécessaires pour réaliser le transfert.

1. Choisissez le fichier source
2. Cliquez sur « Upload » (Télécharger)
3. Commencez à télécharger après avoir sélectionné les vidéos

Le HS-251 fournit également d'autres protocoles vous permettant de stocker des vidéos.



Lisez vos vidéos de différentes façons

Le HS-251 propose plusieurs moyens et protocoles de diffusion de vidéos pour vous permettre de choisir et de profiter de vos vidéos avec flexibilité.



Après avoir déplacé les vidéos sur le HS-251, vous pouvez facilement :

- Lire les vidéos sur des télévisions connectées, des consoles de jeux vidéo et des appareils Hi-Fi compatibles avec DLNA/UPnP
- Lire des vidéos avec des appareils compatibles AirPlay
- Lire des vidéos sur des périphériques HDMI
- Lire des vidéos avec des dispositifs en réseau prenant en charge le protocole Samba/FTP
- Lire des vidéos sur le Web avec la Video Station de QNAP
- Lire des vidéos sur des téléphones portables ou des tablettes lors de vos déplacements

Vous pouvez utiliser vos smartphones et vos tablettes comme télécommandes pour contrôler directement le HS-251 et lire des vidéos avec des appareils compatibles DLNA ou AirPlay.

Un NAS silencieux conçu pour une expérience audiovisuelle optimale

Moderne et élégant

Le HS-251 présente une conception de terminal moderne et sans ventilateur, adaptée à votre télévision HD, à votre chaîne Hi-Fi et aux autres éléments de votre mode de vie numérique.



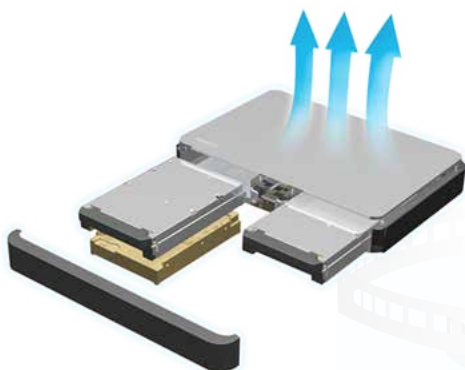
Avec un niveau de bruit ambiant de seulement 15 décibels, le HS-251 saura se faire oublier même en pleine nuit. Lors de tests en chambre anéchoïque, son bruit est uniquement perceptible lorsque l'on se situe à moins d'1 mètre. Il fonctionne encore plus silencieusement en utilisant des disques SSD.

Conception thermique révolutionnaire

Plutôt que de se doter d'un ventilateur classique, le HS-251 présente une conception thermique remarquable qui dissipe intelligemment la chaleur, permettant au système de bien fonctionner même sous forte charge.

Le HS-251 est également respectueux de l'environnement, avec des fonctionnalités d'économie d'énergie telles que la veille de disque dur non utilisé et des options de planification de gestion de l'alimentation.

- La chaleur est dissipée par le corps en aluminium du HS-251. Ne posez rien sur le boîtier et ne couvrez pas le HS-251.



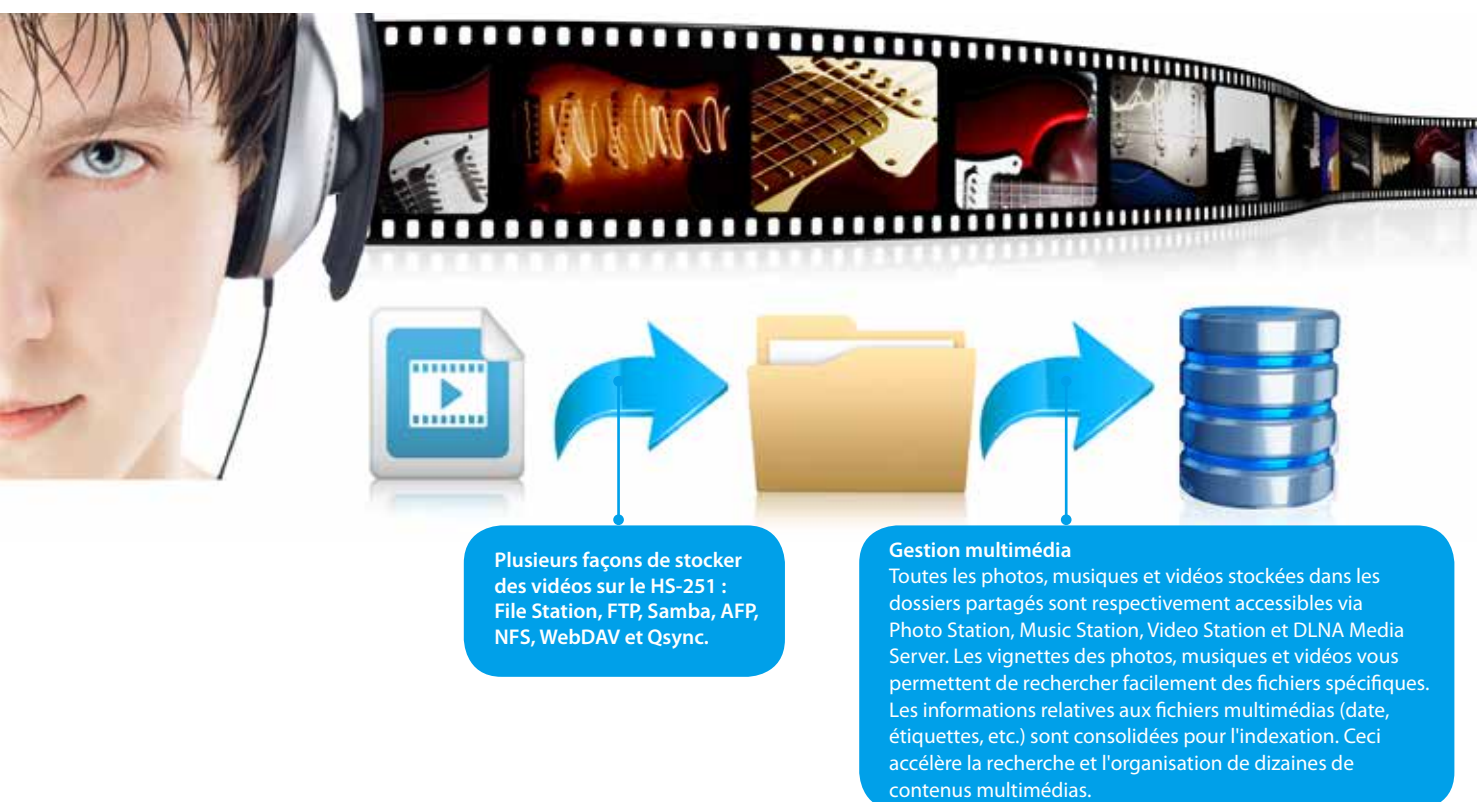
Conçu dans une chambre acoustique

QNAP a fait preuve d'un grand enthousiasme lors du développement du meilleur compagnon des audiophiles et a conçu une chambre acoustique de haute qualité pour mettre au point ce produit. Le NAS silencieux HS-251 a été conçu dans un environnement de très haute qualité pour obtenir un fonctionnement quasi silencieux.



Créez votre système de home cinéma

De nos jours, chaque foyer possède un important volume de photos, musiques et vidéos, stockées en différents endroits et sur différents appareils. La possibilité d'accéder aisément à ce contenu pour en profiter et le partager de diverses façons est de plus en plus importante dans les foyers modernes. Doté d'un grand nombre d'applications multimédias, le HS-251 sert de plateforme multimédia domestique pour stocker les fichiers de tous les membres de la famille et pour les rendre disponibles sur des périphériques variés, à domicile et en déplacement. Vous pouvez parcourir les photos, écouter de la musique et regarder des vidéos sur les appareils compatibles DLNA, profiter des vidéos numériques sur les terminaux mobiles et les partager facilement avec vos amis et les membres de votre famille.



■ Partage des fichiers multi-plateformes

Le HS-251 prend en charge les plateformes Windows, Mac, Linux et UNIX, vous permettant de gérer et de stocker de manière centralisée les vidéos et de les partager de manière flexible avec votre famille et vos amis.



■ File Station

File Station permet d'effectuer dans un navigateur Web les opérations de fichiers classiques habituellement réalisées sur le bureau de l'ordinateur. Les utilisateurs peuvent télécharger et gérer des fichiers depuis n'importe quel endroit avec un navigateur Web. L'extraction de fichiers, la création de dossiers et la recherche intelligente de fichiers et de dossiers sont pris en charge via Internet.

Cette interface utilisateur basée sur le Web facilite la gestion des fichiers sur le HS-251. Tant que vous disposez d'un accès Internet, il vous est possible d'accéder à tout moment aux fichiers stockés sur le HS-251.

■ Video Station

Vos ressources vidéo se situent dans le cloud afin d'en centraliser la gestion, le téléchargement et le partage.

- Créez un centre de vidéo personnel
- Classez facilement vos vidéos
- Ajoutez des étiquettes pour une gestion facilitée
- Collection intelligente
- Partagez la musique par e-mail, lien de téléchargement ou via les sites de réseaux sociaux

HybridDesk Station (HD Station) vous propose une expérience de home cinéma incroyable

Avec le HS-251, une expérience de divertissement de qualité home cinéma n'a jamais été aussi facile. Le port HDMI et l'application gratuite HybridDesk Station (HD Station) transforment le HS-251 en un incroyable lecteur multimédia. En connectant le HS-251 à une télévision HD et en utilisant HybridDesk Station (HD Station), vous pouvez facilement profiter des énormes collections de vidéos, de musique et de photos stockées sur le HS-251, naviguer sur le Web et même contrôler l'ensemble de l'expérience avec vos appareils mobiles. Profiter d'une expérience Full HD est aussi simple que cela !

■ Regardez des films en Full HD

HybridDesk Station (HD Station) permet une expérience vidéo de qualité home cinéma à la maison. Couplée avec l'interface intuitive du lecteur multimédia XBMC intégré, HybridDesk Station (HD Station) vous permet de parcourir facilement les menus et de choisir votre façon préférée de lire des vidéos. Vous pouvez profiter non seulement des films et des vidéos, mais également des photos et de la musique avec votre famille dans le confort de votre salon. Prenant en charge l'intercommunication audio, HybridDesk Station (HD Station) peut être utilisée avec un récepteur A/V pour fournir une expérience audiovisuelle plus intense.

■ Surfez sur le Web

HybridDesk Station (HD Station) prend en charge Google Chrome afin que vous puissiez surfer sur Internet et parcourir les réseaux sociaux avec votre télévision. Vous pouvez également télécharger et enregistrer directement des contenus en ligne sur le HS-251 pour une utilisation ultérieure.

■ Profiter de YouTube sur une télévision

Avec la sortie HDMI du HS-251, il suffit de le connecter à votre télévision HD pour regarder instantanément les vidéos de YouTube dans le confort de votre salon.

■ Utilisez simplement un appareil mobile comme une télécommande

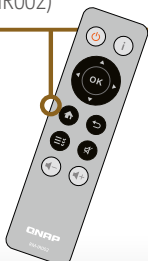
Vous pouvez télécharger les applications mobiles Qremote ou Official XBMC Remote sur les appareils iOS ou Android, ou utiliser la télécommande QNAP (RM-IR002) pour contrôler facilement vos fichiers multimédias et profiter d'une expérience de divertissement optimale.

■ Utilisez votre NAS comme un PC avec la technologie QvPC

La technologie QvPC intègre plusieurs technologies développées par QNAP dont la virtualisation, le transcodage matériel accéléré, l'intégration de cloud, le stockage unifié et hiérarchisé, la protection RAID, l'accélération de cache SSD, la sortie vidéo et bien plus encore. La technologie QvPC vous permet d'utiliser le Turbo NAS comme un PC en le reliant à un moniteur HDMI et en utilisant l'HybridDesk Station pour disposer de nombreuses applications sur plusieurs bureaux : QVM Desk, Defense Desk et Local Display Desk.

■ Seules certaines fonctions de la technologie QvPC sont disponibles sur le HS-251-2G (modèle à 2 Go de RAM).
En savoir plus sur la technologie QvPC :
<http://www.qnap.com/i/landing/qvpc/fr/index.php>

Télécommande QNAP
(RM-IR002)



Serveur multimédia DLNA

Avec le téléchargement, le partage entre amis et l'enregistrement vidéo, nous disposons désormais presque tous d'une grande quantité de vidéos. Indépendamment de l'utilisation d'un PC pour lire ces vidéos, il existe un meilleur moyen pour profiter des contenus multimédias. Les lecteurs multimédias numériques compatibles DLNA sont la solution idéale pour diffuser et lire sans PC les contenus multimédias sur une télévision via un réseau LAN.

Le HS-251 est un centre multimédia qui prend en charge DLNA. Vous pouvez facilement diffuser et lire des vidéos HD stockées sur le HS-251 avec des appareils compatibles, tels que les télévisions connectées et les consoles de jeux vidéo.

■ Fonctions spéciales du serveur multimédia DLNA de QNAP :

- Vous pouvez attribuer des comptes utilisateurs spécifiques en lecture seule sur le serveur multimédia DLNA. Lorsque le lecteur multimédia recherche dans la bibliothèque multimédia, seuls les fichiers du compte utilisateur attribué peuvent être visualisés.
- Prend en charge plusieurs formats multimédias. Si votre lecteur ou périphérique multimédia ne prend pas en charge un certain format, la fonction de transcodage en temps réel permet de transcoder les vidéos en un format universel garantissant leur lecture sur n'importe quel appareil.
- Gestion facilitée grâce à la bibliothèque multimédia unifiée.



Plus d'informations sur DLNA :

Digital Living Network Alliance (DLNA) est une organisation de commerce collaboratif à but non lucratif chargée de la définition de directives d'interopérabilité pour permettre le partage de contenus multimédias numériques entre les appareils multimédias.

Les spécifications DLNA comprennent des dispositifs réseau domestiques :

Serveur multimédia numérique (DMS) : stocke le contenu et le rend disponible sur les lecteurs multimédias numériques en réseau (DMP) et les périphériques multimédias de rendu numérique (DMR).

Lecteur multimédia numérique (DMP) : trouve le contenu sur DMS et fournit les capacités de lecture et de restitution.

Contrôleur multimédia numérique (DMC) : trouve le contenu sur DMS et fournit les instructions au DMR pour lire le contenu. Le contenu n'est pas diffusé depuis ou via le DMC.

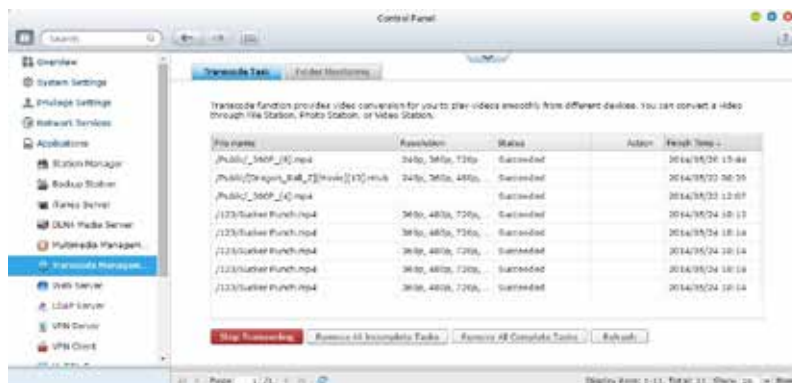
Périphérique multimédia de rendu numérique (DMR) : lit le contenu comme indiqué par un DMC, celui-ci trouvant le contenu sur un DMS.

Technologie unique de transcodage de QNAP

En raison de l'utilisation croissante des vidéos HD (720p, 1080p), les fichiers vidéo sont de plus en plus volumineux et peuvent nécessiter une importante bande passante réseau pour le partage ou la lecture en réseau. Le HS-251 dispose d'une fonction de transcodage matériel accéléré permettant de résoudre ce problème.

■ Gestion du transcodage

Le HS-251 propose le transcodage en temps réel et en arrière-plan permettant de convertir des vidéos dans des résolutions optimisées et de s'adapter à des environnements réseau plus lents/restreints et à des limitations matérielles.



■ Pourquoi ai-je besoin du transcodage ?

Avec la popularité des smartphones et des appareils photo numériques à haute définition, les résolutions vidéo sont de plus en plus grandes. Une résolution plus élevée signifie de plus grandes tailles de fichiers et la nécessité d'une bande passante accrue pour les diffuser. Le transcodage permet la création de vidéos dans des résolutions optimales économisant la bande passante et facilitant le partage ou le visionnage. La vidéo originale stockée sur le HS-251 reste quant à elle inchangée.

■ Un transcodage intelligent qui s'adapte à différentes bandes passantes

Le HS-251 propose une large gamme de résolutions offrant la possibilité de lire et partager ses vidéos en fonction des limites en bande passante inhérentes à chaque environnement. Des résolutions plus élevées nécessitent une bande passante plus importante. Vous pouvez sélectionner la résolution désirée afin d'obtenir la meilleure expérience de visionnage.

Résolution Réseau	240p	360p	480p	720p	1080p	4K2K
Ethernet						
Wi-Fi (108.11 ac)						
Wi-Fi (108.11 a/b/n)	 	 	 			
4G (LTE)						
3G						

Fonction de transcodage multi-mode

■ Transcodage matériel accéléré en arrière-plan

Vous pouvez ajouter des vidéos à une liste de transcodage et utiliser le HS-251 pour convertir la vidéo HD d'origine dans des résolutions différentes. Vous pouvez ensuite sélectionner une résolution appropriée correspondant à l'environnement disponible lors du partage ou du visionnage.

■ Transcodage automatique

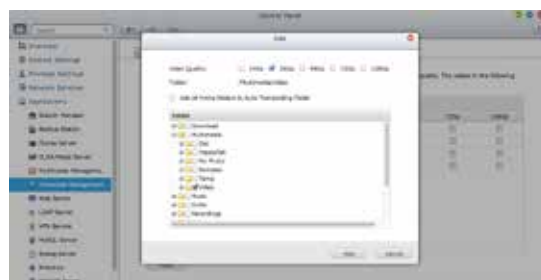
Lorsque vous définissez un dossier en tant que dossier de transcodage automatique, le HS-251 convertit automatiquement les vidéos de ce dossier à la résolution que vous avez défini. Par exemple, si vous réglez le dossier sur 360P, les vidéos sont automatiquement transcodées dans cette résolution lorsque vous les téléchargez dans ce dossier, en tâche de fond.

■ Transcodage en temps réel

Si vous possédez de nombreuses vidéos haute résolution et que vous ne les avez pas transcodées à l'avance, vous pouvez utiliser le transcodage en temps réel. Il s'adapte aux limites de bande passante, avec le Turbo NAS transcodant la vidéo en temps réel pour un visionnage immédiat.

■ Technologie de transcodage matériel accéléré

Avec Intel® HD Graphics, la création et la conversion des vidéos est plus rapide, plus facile et réduit considérablement le temps nécessaire lorsque vous effectuez de multiples tâches de transcodage en temps réel.



■ Performance

Comparez les temps de transcodage entre le HS-251 et le TS-x69 Pro en utilisant la même vidéo à haute résolution (1080p). Doté d'un processeur Intel Celeron avec la technologie de transcodage exclusive de QNAP, le HS-251 est 18 fois plus rapide que l'Atom TS-469 Pro.



Qsync

L'utilitaire Qsync prend en charge Windows et Mac. Il transforme votre HS-251 en un centre de données sécurisé pour la synchronisation des fichiers avec une énorme capacité de stockage. Dès que vous ajoutez, modifiez, supprimez ou renommez un fichier dans le dossier Qsync d'un ordinateur, la modification s'applique à tous les autres appareils mobiles et tablettes liés au HS-251, vous permettant ainsi d'avoir un contenu identique sur tous vos appareils. Qsync propose plusieurs méthodes de synchronisation de fichiers et de partage de fichiers en groupe, facilitant et accélérant le partage de fichiers.



Partage de fichiers sans interruption

Prenant en charge SMB/CIFS, AFP et NFS, le HS-251 permet un partage de fichiers sans interruption entre des ordinateurs utilisant différents systèmes d'exploitation, sans problèmes d'incompatibilité. Le serveur FTP intégré du HS-251 facilite le partage des fichiers, en particulier les fichiers volumineux. Le serveur FTP est facile à configurer et vous permet de bénéficier d'un transfert de données haut débit et de l'énorme capacité de stockage du HS-251.

Collectez plus de vidéos

Vous disposez de plus de façons de stocker facilement sur le HS-251 les vidéos achetées en ligne.

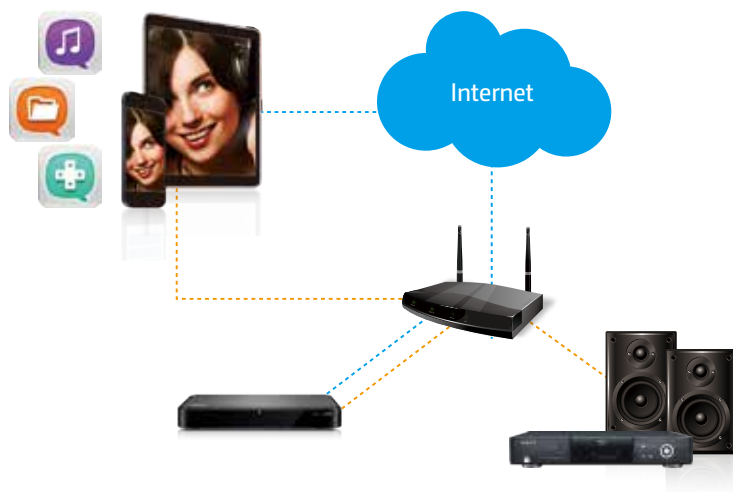
Download Station

Les téléchargements effectués sur Internet nécessitent habituellement que votre ordinateur soit allumé pendant tout le processus, ce qui peut être énergivore et bruyant. La Download Station fait office de centre de téléchargement fonctionnant à tout moment. Dès que vous avez terminé la gestion des tâches de téléchargement, vous pouvez éteindre l'ordinateur. Les tâches de téléchargement se poursuivront jusqu'à leur achèvement.



Regardez les vidéos en déplacement

L'espace limité des appareils mobiles vous empêche-t-il de stocker un grand nombre de vidéos ? Utilisez le HS-251 avec les applications mobiles QNAP pour résoudre ce problème ! Installez l'application mobile Qfile sur vos appareils iOS, Android ou Windows Phone, et vous pourrez accéder n'importe où et n'importe quand à la collection complète des vidéos stockées à votre domicile sur votre HS-251. À votre domicile, vous pouvez également utiliser Qfile pour contrôler à distance la lecture vidéo via des appareils compatibles DLNA ou AirPlay.



1. Dans un environnement Internet, vous pouvez utiliser Qfile sur vos appareils mobiles pour accéder à distance et lire des vidéos sur le HS-251.
2. À votre domicile (environnement LAN), vous pouvez utiliser les applications mobiles Qmusic, Qfile ou Qremote afin de sélectionner des vidéos et de la musique pour une lecture directe ou pour une lecture via des appareils compatibles DLNA ou AirPlay.

Une solution de stockage évolutive

Le HS-251 constitue une solution économique de stockage haute performance répondant aux besoins croissants des petits bureaux et des bureaux à domicile quant à l'archivage de fichiers volumineux et de données. Le HS-251 prend en charge l'extension de la capacité en ligne en connectant un boîtier d'extension QNAP UX-500P/UX-800P. Avec la solution d'extension de QNAP, la capacité de stockage brute peut être étendue sur demande, transformant le HS-251 en un centre à grande capacité de stockage de fichiers pour les collections vidéo personnelles.



En savoir plus sur les boîtiers d'extension QNAP <http://goo.gl/719K1Q>

Comment créer un environnement de diffusion de vidéos numériques ?

Utilisez HybridDesk Station (HD Station) avec une sortie HDMI pour regarder du contenu multimédia sur une télévision

Un NAS silencieux primé qui vous procure une expérience de home cinéma incroyable !

Le HS-251 propose des fonctions complètes de sauvegarde de vos vidéos, fichiers musicaux et photos et prend en charge plusieurs formats vidéo. Agissant comme un lecteur multimédia numérique performant, il vous permet de profiter de votre contenu multimédia HD sur votre télévision grâce à l'HybridDesk Station (HD Station) et la sortie HDMI.

Paramètres de l'environnement :

1. Pour configurer HybridDesk Station (HD Station) : utilisez un câble HDMI pour raccorder le HS-251 à une télévision.

Connexion avancée : utilisez un câble HDMI pour connecter le HS-251 à un récepteur A/V, puis raccordez-le à une télévision. Vous pourrez ainsi profiter d'une meilleure qualité audio via le récepteur.



■ Contrôle à distance : il y a quatre façons de contrôler HybridDesk Station (HD Station)

- Télécommande QNAP (RM-IR002)
- Clavier et souris USB
- Télécommande MCE
- Qremote : l'application mobile de QNAP pour HybridDesk Station (HD Station)

Remarques : Si vous souhaitez contrôler Google Chrome, vous devrez utiliser la fonction souris de Qremote ou utiliser une souris USB connectée au HS-251.

2. Installez HybridDesk Station (HD Station) :

Rendez-vous dans QTS [Control Panel] (Panneau de configuration) > [Applications] > [HybridDesk Station (HD Station)] et cliquez sur « Get Started Now » (Démarrer maintenant). Le système installera alors l'HybridDesk Station (HD Station). Vous pouvez choisir d'activer plusieurs applications.

■ HybridDesk Station (HD Station) vous permet d'utiliser diverses applications sur des écrans HDMI :

- XBMC : Regardez du contenu multimédia sur une télévision HD
- Chrome : Surfez sur le web et parcourez Internet sur une télévision HD
- YouTube : Regardez le contenu quasi illimité de YouTube sur une télévision HD
- QTS : Accédez à l'interface de gestion de QTS pour gérer le HS-251



3. Après l'installation, sélectionnez votre langue préférée.

4. L'interface principale de HybridDesk Station (HD Station) s'affiche et vous pouvez commencer à utiliser les applications.

Par exemple, choisissez XBMC et profitez ainsi des vidéos, des photos et des chansons stockées sur le HS-251. Le HS-251 est un hub multimédia incroyable pour vos besoins de divertissement à domicile.



Comment surveiller des vidéos de surveillance avec une télévision ?

Utilisez HybridDesk Station (HD Station) pour la surveillance en temps réel sur une télévision via HDMI

Installez la « Surveillance Station » depuis l'App Center de QTS et la « Surveillance Station (Local Display) » sur l'HybridDesk Station. Vous pouvez ensuite directement choisir la Surveillance Station (Local Display) pour la vidéo surveillance en temps réel ou la lecture en playback de vidéos enregistrées afin de contrôler en intégralité le système de surveillance de votre domicile ou de votre bureau.



Turbo NAS QNAP recommandés pour les collections vidéo



Modèle	HS-251	TS-251	TS-453 Pro	TS-470 Pro
Processeur	Intel Celeron 2,41 GHz Dual-Core (jusqu'à 2,58GHz en mode turbo)	Intel Celeron 2,41 GHz Dual-Core (jusqu'à 2,58GHz en mode turbo)	Intel Celeron 2,0 GHz Quad-Core (jusqu'à 2,41 GHz en mode turbo)	Intel Core i3 3,3 GHz Dual-Core
RAM	1 Go DDR3L	4 Go / 1 Go DDR3L (Extensible jusqu'à 8 Go)	8 Go / 2 Go DDR3L (Extensible jusqu'à 8 Go)	16 Go / 2 Go DDR3
Nombre maximum de disques durs	4 x SATA 3 Go/s, 6 Go/s	2 x SATA 3 Go/s, 6 Go/s	4 x SATA 3 Go/s, 6 Go/s	4 x SATA 3 Go/s, 6 Go/s
Format des disques durs compatibles	3,5"/2,5"	3,5"/2,5"	3,5"/2,5"	3,5"/2,5"
Changement à chaud	Oui	Oui	Oui	Oui
USB 3.0	2	2	3	2
USB 2.0	2	2	2	3
eSATA	Non	Non	Non	2
Récepteur IR	Oui (Prise en charge de télécommande MCE)	Oui (Prise en charge de télécommande MCE)	Oui (Prise en charge de télécommande MCE)	Oui (Prise en charge de télécommande MCE)
Sortie HDMI	1	1	1	1
Sortie stéréo 3,5mm	Non	Non	Non	Non
Port LAN	2	2	4	2
Dimensions (H x l x P) mm	302 x 220 x 41,3	168,5 x 102 x 225	177 x 180 x 235	177 x 180 x 235
Poids (poids net/brut) (kg)	1,56/2,62	1,28/2,32	3,65/4,65	4,56/5,7
Niveaux RAID pris en charge	RAID 0, 1, JBOD	RAID 0, 1, JBOD	RAID 0, 1, 5, 6, 10, RAID 5+ Spare	RAID 0, 1, 5, 6, 10, RAID 5+ Spare
Source d'alimentation	60 W, adaptateur externe	60 W, adaptateur externe	ATX, 250 W, 100-240 V	250 W, adaptateur externe
Ventilateur	Non	1 (7 cm)	1 (9cm)	1 (9cm)
Consommation électrique (Mode Veille/Fonctionnement)	8,96 W/15,64 W	10,28 W/19,22 W	20,71 W/33,13 W	22,8 W/38,2 W



QNAP Systems, Inc.

TEL : +886-2-2641-2000 FAX : +886-2-2641-0555 Email: qnapsales@qnap.com
Adresse : 3F, No.22, Zhongxing Rd., Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan

QNAP peut apporter des modifications aux spécifications et aux descriptions de ses produits à tout moment, sans préavis. Copyright © 2014 QNAP Systems, Inc. Tous droits réservés.

QNAP® et les autres noms des Produits de QNAP sont des marques commerciales ou déposées de QNAP Systems, Inc. Tous les autres noms d'entreprise ou de produits mentionnés sont des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.

Celeron est une marque déposée d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.



Pays-Bas (Entreprôts)

E-mail : nlsales@qnap.com
TEL : +31(0)107600830

Allemagne

E-mail : desales@qnap.com
TEL : +49-89-381562991

Chine

E-mail : cnsales@qnap.com
TEL : +86-400-628-0079

Inde

E-mail : indiasales@qnap.com

États-Unis

E-mail : usasales@qnap.com
TEL : +1-909-595-2782



Réf. : 51000-023684-RS
201411 (FR)