

(<https://www.asustor.com/fr/>)



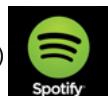
Doublez la Vitesse – Doublez le F  
de Travail  
Performances Turbocompressées : Dou  
Ethernet 5 Gigabit

## AS6702T v2

- Processeur Intel Celeron N5105 quadricœur 10 nm
- Deux ports Ethernet 5 Gigabits
- 4 emplacements M.2 pour SSD NVMe
- 4 Go de RAM DDR4-2933
- 2x USB 10Gbps
- Prend en charge Wake on LAN et Wake on WAN



(<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1MfYoJkiwSqCXg8cm5-Ac4oOLPRtCkgUxU0jdj3tmMPc/edit#gid=314388488>)



---

### Force Déchaînée

Utilise des outils logiciels puissants pour garantir la sécurité des données

### Vitesse Déchaînée

Utilise un matériel plus rapide pour plus d'efficacité

### Créativité Libérée

Créativité maximale sans contraintes informatiques

## NAS ASUSTOR avec Adobe Creative Cloud

---

ASUSTOR Inc. est désormais inclus dans la liste des partenaires audio et vidéo officiels d'Adobe®. »  
([https://www.asustor.com/solution/best\\_nas\\_for\\_adobe\\_content\\_creator](https://www.asustor.com/solution/best_nas_for_adobe_content_creator))



# Equipé d'un processeur Intel 10nm Celeron N5105 (Jasper Lake quad-core)

---

Le tout nouveau processeur quadricœur N5105 d'Intel est doté de la technologie Intel 10 nm et d'une augmentation des performances jusqu'à 31 % par rapport au SoC Gemini Lake. Le N5105 est cadencé à 2,0 GHz avec une augmentation jusqu'à 2,9 GHz, permettant une création de contenu efficace avec la flexibilité supplémentaire des mises à niveau Ethernet 10 Gigabit.

\* Lockerstor 2 Gen2+ (AS6702T v2) 10GbE non supporté.



Intel J4125

3041



## Quatre emplacements M.2

---

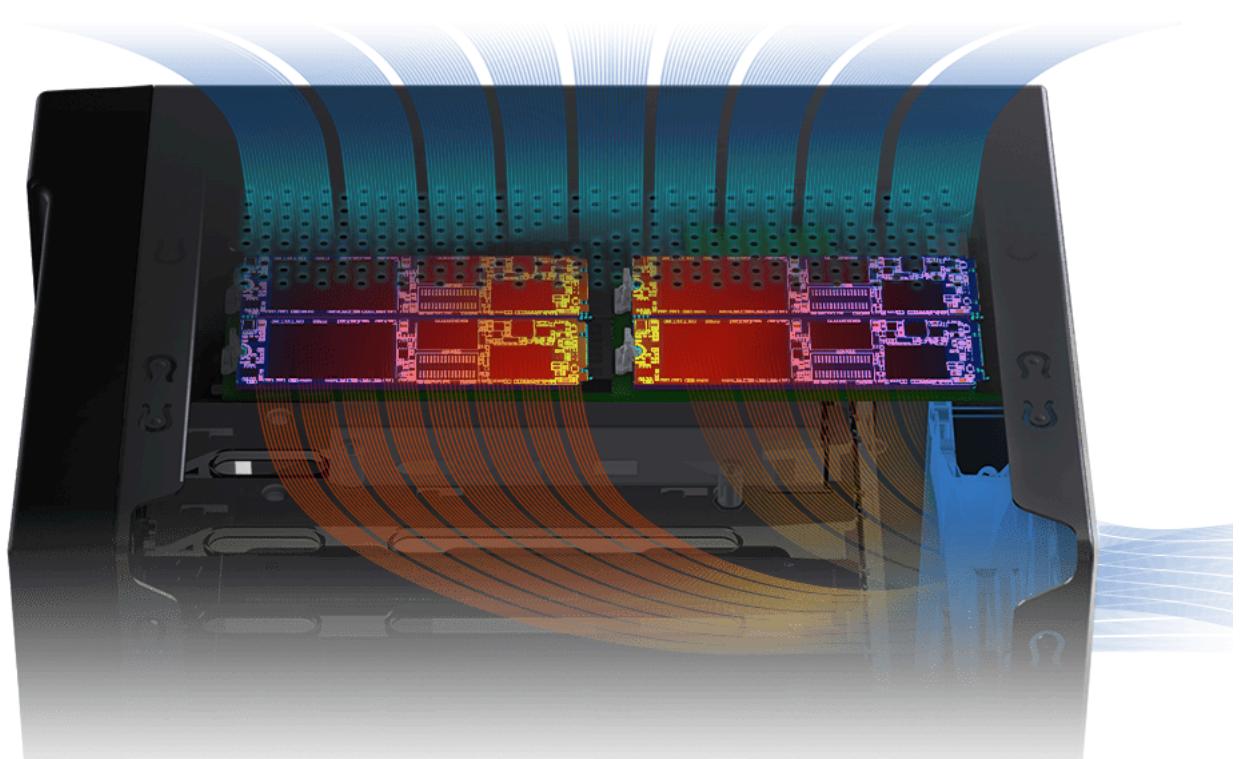
La série de périphériques NAS Lockerstor Gen2+ est livrée avec quatre emplacements M.2 pour la mise en cache ou le stockage ou les deux. Utilisez tous les emplacements dans un seul but ou mélangez-les en fonction de vos besoins.

Quatre emplacements SSD M.2 apportent un certain nombre de scénarios personnalisés à votre NAS lorsqu'il s'agit d'accélérer votre stockage.



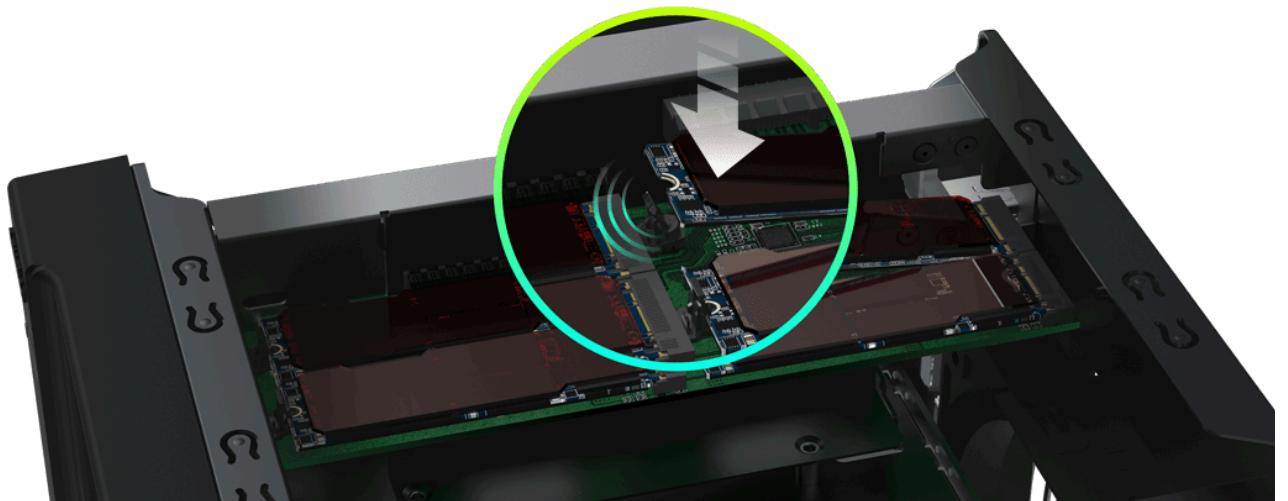
## Rester au frais

Avec jusqu'à quatre SSD, une quantité considérable de chaleur peut être générée. Avec une ventilation supplémentaire, le Lockerstor Gen2+ garantit que tous les composants de votre NAS reçoivent un refroidissement.



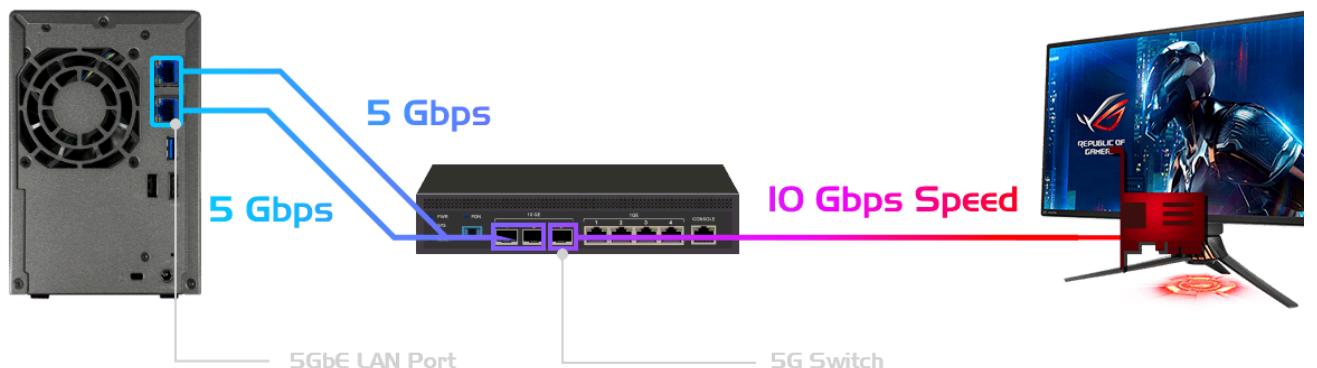
## Installation SSD M.2 sans outil

Utilise des loquets au lieu de vis pour une installation plus facile.



## Performances 10 Gigabits pour un prix 5 Gigabits

La série Lockerstor Gen2+ est équipée de deux ports Ethernet 5 Gigabit, doublant ainsi votre bande passante disponible. Avec une vitesse deux fois supérieure au multicanal SMB, le Lockerstor Gen2+ est le NAS idéal pour les studios de création et les environnements collaboratifs. Que vous éditez des vidéos 4K, manipulez des fichiers volumineux ou gériez l'accès simultané de plusieurs utilisateurs aux données, le double port 5GbE gère tout cela sans effort, optimisant ainsi votre travail numérique et votre productivité professionnelle.



## PCIe 3.0 – Performances SSD doublées

Le PCIe 3.0 est pris en charge par la série de périphériques NAS Lockerstor qui double presque les performances des SSD M.2 installés dans votre NAS, garantissant une expérience SSD plus fluide.

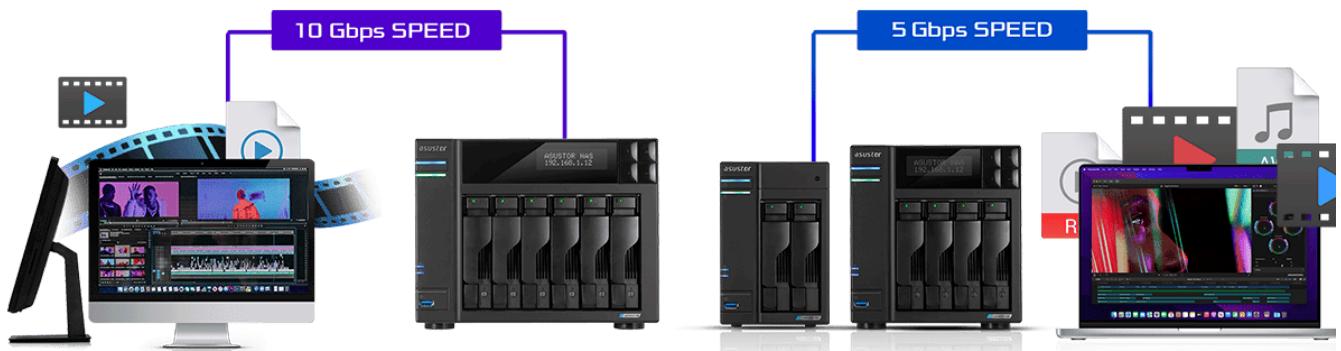
# Ports USB pour la Polyvalence et l'Expansion

Chaque modèle Lockerstor Gen2+ est équipé de deux ports USB 10 Gbit/s et d'un port USB 2.0 pour les périphériques à faible débit comme les imprimantes ou les onduleurs. Avec les ports USB 10 Gbit/s, les vitesses de transfert de données sont deux fois plus rapides qu'avec les ports USB 5 Gbit/s. Par exemple, transférer un fichier de 1 To ne prend désormais que 14 minutes, contre 29 minutes auparavant. Grâce au Lockerstor Gen2+, les créateurs de contenu utilisant des clés USB ou des disques durs externes à haut débit pourront effectuer des sauvegardes, transférer des fichiers vers des appareils clients ou emporter leurs projets en déplacement plus facilement et plus efficacement. Un port USB 2.0 a été ajouté pour permettre la connexion d'appareils UPS, d'imprimantes, de périphériques de sortie audio, ainsi que d'un clavier ou d'une souris sans occuper les ports USB 10 Gbps les mieux utilisés pour les appareils à haut débit.



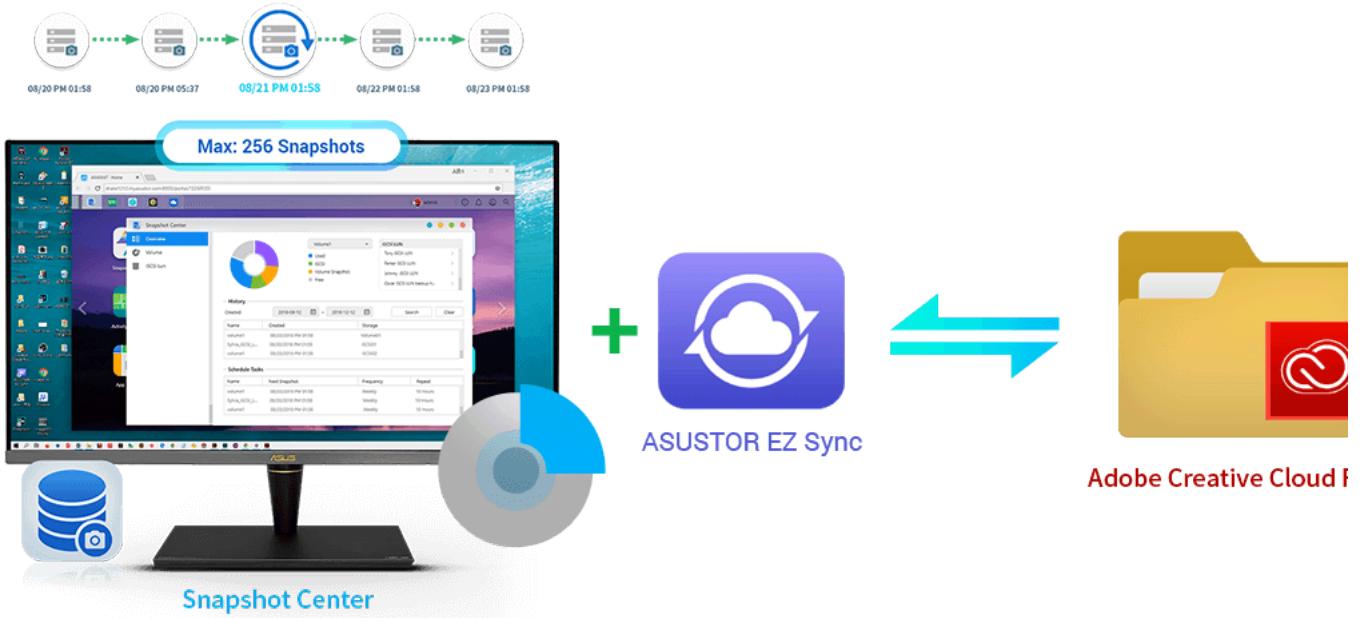
## Suppression de vos contraintes de stockage

Montez des vidéos directement sur votre NAS avec Adobe Premiere ou Final Cut Pro. Les deux applications, ainsi que la suite complète de logiciels Adobe prises en charge sur un NAS ASUSTOR, garantissant que le SSD de votre ordinateur portable n'est plus une contrainte.



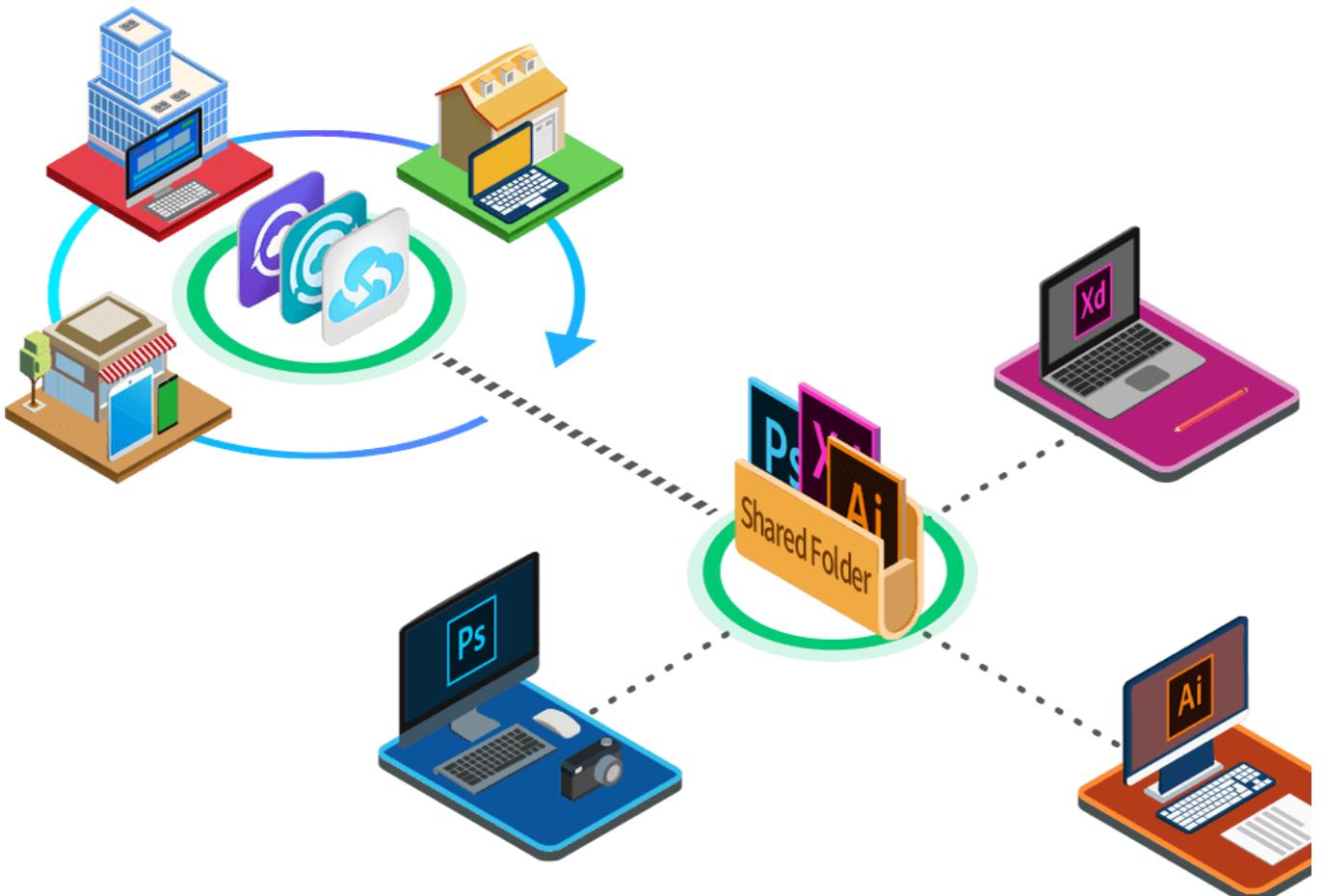
## Adobe et ASUSTOR – Une Combinaison Gagnante

Les dossiers Cloud locaux Adobe Creative peuvent être synchronisés et sauvegardés vers et depuis votre NAS. Tirez parti des instantanés pour renforcer la protection de vos données.



## La créativité ne connaît pas de limites

Votre NAS ASUSTOR peut fonctionner comme un cloud hybride qui permet l'accessibilité des données à la fois localement et via des fournisseurs de cloud garantissant une collaboration facile quel que soit l'emplacement.



# L'Outil Ultime de Diffusion en Direct

ASUSTOR Live : Votre propre centre de streaming et de sauvegarde pour Youtube et Twitch



## Solution complète de sauvegarde et de virtualisation

- Sauvegardes de stockage à froid MyArchive
- Snapshot Center, Cloud Backup Center, DataSync Center
- Prise en charge complète d'iSCSI/IP-SAN et NFS
- VMware, Citrix ET Hyper-V ready
- Prend en charge les applications de virtualisation et Docker



Plus efficace que jamais

Transcodez facilement les médias 4K H.265 10 bits avec décodage matériel avec une lecture vidéo incroyablement fluide dans LooksGood pour un plaisir



## Fiabilité et durabilité 24/7

Les périphériques NAS ASUSTOR sont conçus pour fonctionner 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 et ont subi des tests rigoureux de chute et de brûlure, tandis que les dissipateurs de chaleur internes de haute qualité dissipent efficacement la chaleur des composants sensibles pour en préserver la longévité. ASUSTOR est numéro 1 en terme de qualité et assure cette qualité avec la garantie la plus longue du secteur.



# Protégé de l'Intérieur et de l'Extérieur

ASUSTOR NAS garantit la sécurité des données en créant un plan de protection de données en profondeur qui protège vos données de l'extérieur. L'utilisation d'un schéma de déploiement multi-couches permet la réalisation d'une protection active du réseau, des systèmes et des données.

## Protection Contre les Attaques Réseau

- Pare-feu
- ADM Defender
- Sauvegardes Hors Site avec Cloud Backup Center

## Transmission Sécurisée des Données

- Connexion VPN
- Certificats SSL
- Déconnexion Automatique

## Protection Interne des Données

- Sauvegardes sur Site et hors Site myArchive
- Chiffrement de dossier AES-256
- Logiciel antivirus

## Contrôle d'Accès

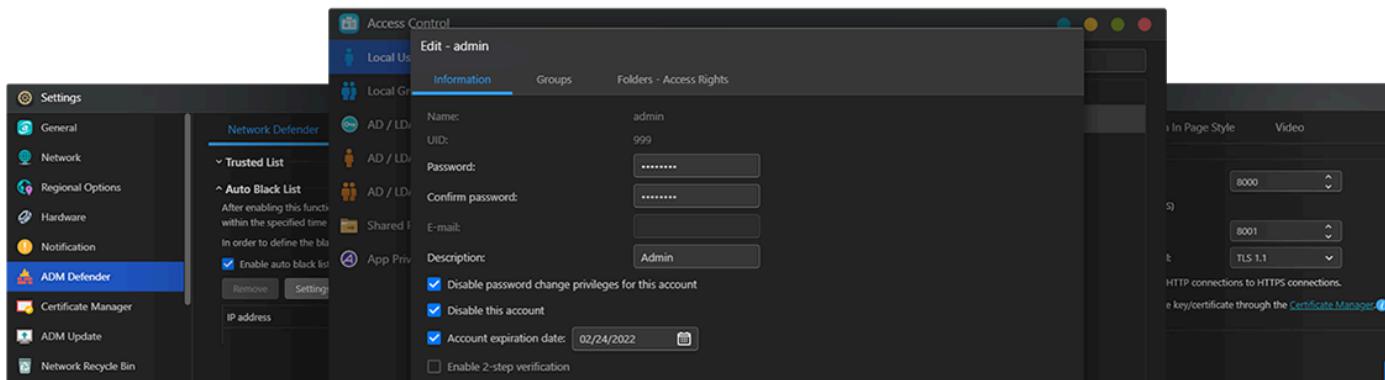
- Isolation Fichier/Dossier/Application
- Validation en 2 étapes
- Wake on WAN
- Wake on LAN

\*MyArchive non applicable: AS10, AS11(Drivestor)



# Protégé contre les Ransomware

Le Lockerstor est livré avec la version la plus récente d'ADM permettant une protection contre les attaques de Ransomware. Snapshot Center et Btrfs permettent de générer des instantanés pour restaurer facilement les données perdues. Parmi les autres fonctions de sécurité présentes sur le Lockerstor, citons la possibilité de créer un ou plusieurs comptes d'administrateur, un pare-feu avec ADM Defender comportant des listes noires et blanches et la possibilité de modifier les paramètres par défaut, ainsi que de désactiver le SSH et le Terminal pour empêcher les attaques à distance. La sécurité des disques durs de stockage à froid MyArchive peut également être améliorée par la mise en œuvre du chiffrement AES 256 bits.



## Technologie Exclusive de Sauvegarde Froide MyArchive Extension Capacité Illimitée

La technologie de sauvegarde froide MyArchive transforme les disques durs de votre NAS en archives de stockages amovibles. Insérez directement un disque MyArchive dans le NAS pour bénéficier d'un accès facile à vos sauvegardes et partagez des téraoctets de contenus.



## Nouveau : Snapshot Center

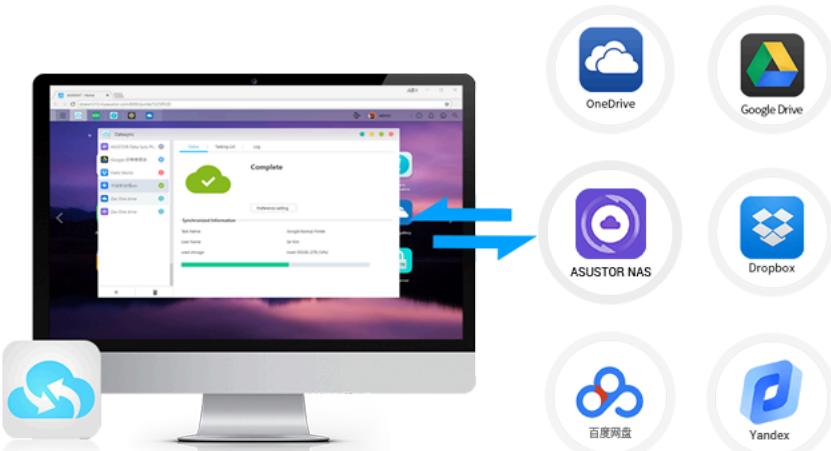
Snapshot Center est une nouvelle fonctionnalité pour les périphériques NAS ASUSTOR qui utilise le format de fichiers Btrfs pour prendre des instantanés des informations contenues dans le NAS. Snapshot Center prend en charge jusqu'à 256 instantanés d'un volume et peut être lancé toutes les cinq minutes. Une sauvegarde peut être restaurée facilement si des données venaient à être endommagées ou perdues.

MyArchive prend désormais en charge les Btrfs et les instantanés Btrfs pour MyArchive prend en charge les instantanés et l'historique des versions pour vous protéger contre les suppressions ou modifications accidentnelles.



## DataSync Center

DataSync Center combine plusieurs services de cloud computing dans une seule application. DataSync Center inclut, sans toutefois s'y limiter, Google Drive, Dropbox, OneDrive et Yandex, et prend en charge le traitement multithâche ainsi que plusieurs comptes. Contrôlez vos données avec des sauvegardes instantanées et planifiées et utilisez Cloud Backup Center pour créer un cloud hybride qui conserve vos données en ligne et hors ligne, tout en les protégeant.



# Cloud Backup Center

Cloud Backup Center assure la prise en charge de divers services de cloud computing, y compris, mais sans s'y limiter, Amazon S3, Backblaze B2, Microsoft Blob Storage, Alibaba Cloud, SFTP et WebDAV. Contrôlez vos données avec des sauvegardes instantanées et planifiées et utilisez Cloud Backup Center ; un cloud hybride qui conserve vos données en ligne et hors ligne, tout en les protégeant.



## Nouvelle Mise à Jour d'EZ Sync

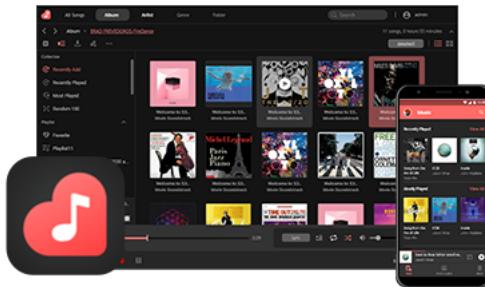


ASUSTOR EZ Sync En savoir plus > (<https://www.asustor.com/admin?type=2&subject=4&sub=143>)

1. Toute nouvelle interface utilisateur plus simple et plus facile à utiliser. Afficher les informations NAS rapidement
2. Paramètres plus complets - offrant des listes de dossiers détaillées. Sélectionnez facilement des dossiers et des fichiers qui ne sont pas dans un dossier
3. Notifications pour statut abnormal
4. Prise en charge de la vérification en deux étapes pour augmenter la sécurité du compte
5. Améliorez la connexion du NAS et la stabilité du système de synchronisation de fichiers pour une meilleure expérience utilisateur.

# Créez un centre de loisirs numérique dernier cri

La plupart des NAS ASUSTOR ont une sortie HDMI Full HD (1080p) vous permettant de profiter de vos films, de vos séries TV, de votre musique et de vos Haute Définition. Et comme si cela ne suffisait pas, App Central, boutique d'applications gratuites d'ASUSTOR, vous permet d'installer d'autres applications multimédia comme UPnP Media Server ou OwnTone permettant à votre NAS de diffuser du contenu multimédia en continu vers vos ordinateurs, téléviseur ou dispositifs mobiles comme les smartphones et tablettes.



SoundsGood  
+  
AiMusic

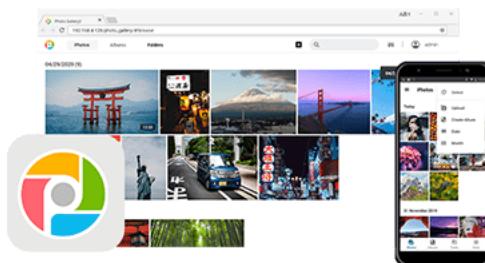
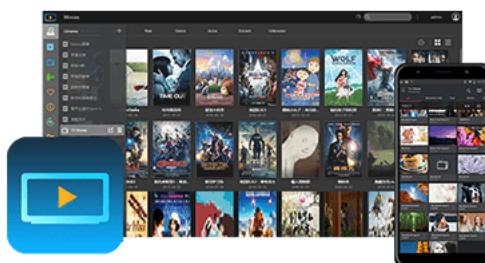


Photo Gallery 3  
+  
AiFoto 3



LooksGood  
+  
AiVideos

# Photo Gallery 3 + AiFoto 3

Les toutes nouveaux Photo Gallery 3 et AiFoto 3 ont été remaniés et apportent une variété de nouvelles fonctionnalités pour rendre l'organisation des photos facile que jamais. Les nouvelles fonctionnalités de Photo Gallery 3 incluent, mais sans s'y limiter, la sélection de dossiers personnalisés, les chronologies, les intelligents, déduplication, et de nouveaux modes photo. Agrandissez facilement des photos jusqu'à deux fois leur taille, lisez des chansons sur des diaporamas, améliorations de performances et des liens de partage personnalisés pour une expérience de visualisation et de partage de photos encore meilleure.



## Portainer – Déploiements Docker Faciles

Encore plus de possibilités pour ADM avec Portainer et les images Docker. Avec des milliers d'images, Portainer permet de télécharger et déployer encore plus de programmes que jamais. Portainer est incroyablement convivial et utilise une interface graphique pour rendre les images de Docker plus faciles à déployer que jamais.

Name	State	Quick actions	Stack	Image	Created
Intellifire_docker_apache_1	running	Start Stop Kill Restart Pause Resume Remove	Intellifire_docker	httpd:alpine	2019-09-09 15:12:
intellifire_docker_nginx_1	running	Start Stop Kill Restart Pause Resume Remove	intellifire_docker	nginx:alpine	2019-09-09 15:12:
intellifire_docker_rproxy_1	running	Start Stop Kill Restart Pause Resume Remove	intellifire_docker	intellifire-rproxy	2019-09-09 15:12:
myPortainer	running	Start Stop Kill Restart Pause Resume Remove	-	portainer/portainer	2019-08-26 09:21:
phpTest	stopped	Start Stop Kill Restart Pause Resume Remove	-	webdevops/php-apache:latest	2019-08-26 09:59

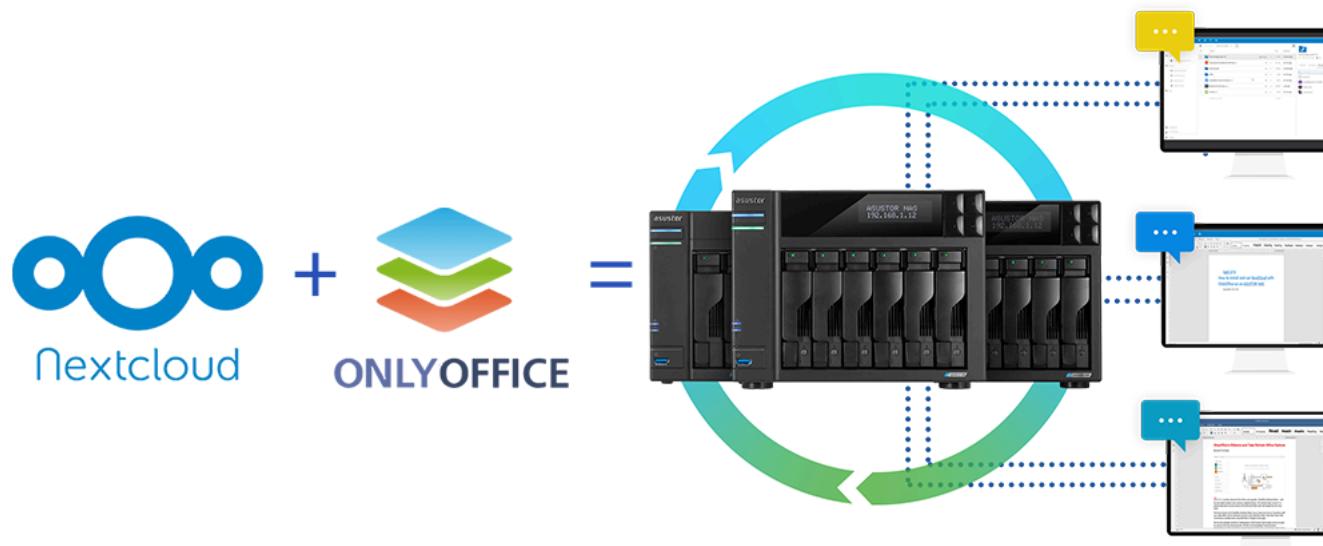
# Applications Virtuelles avec Linux Center

Linux Center permet d'installer, directement sur le NAS, Debian 8 et 10. Linux Center s'installe facilement avec une configuration minimale vous offrant un environnement plus important que jamais de votre NAS.



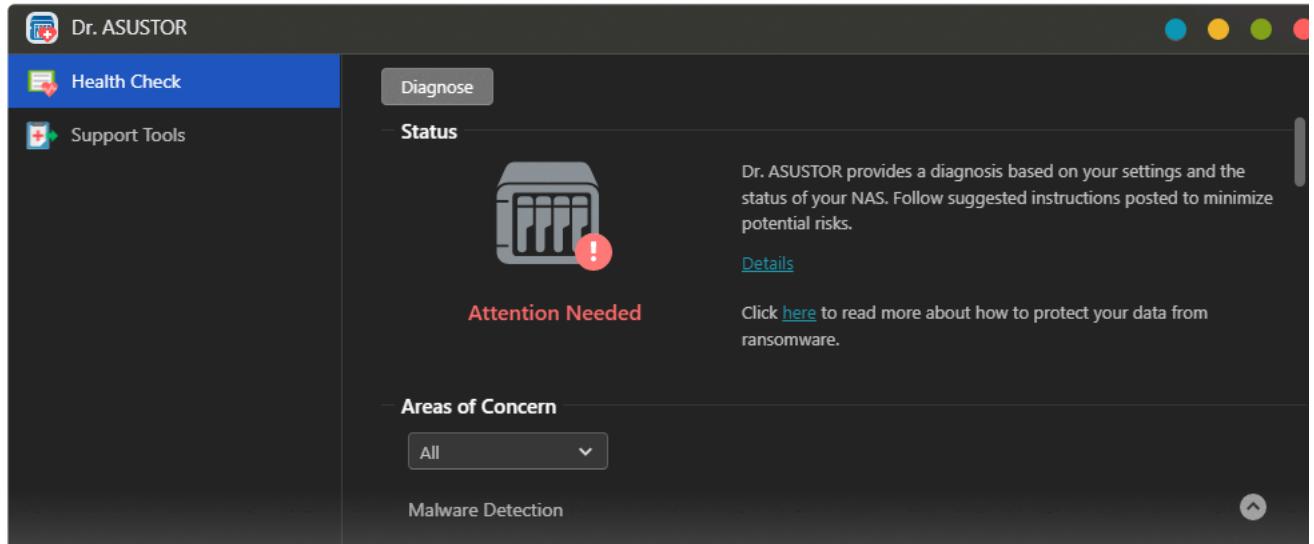
## Edition de Fichiers et Collaboration de Projet

Nextcloud et OnlyOffice facilitent plus que jamais la collaboration sur des projets en créant une suite bureautique Cloud permettant aux utilisateurs de travailler sur des documents, des feuilles de calcul, des présentations, etc.



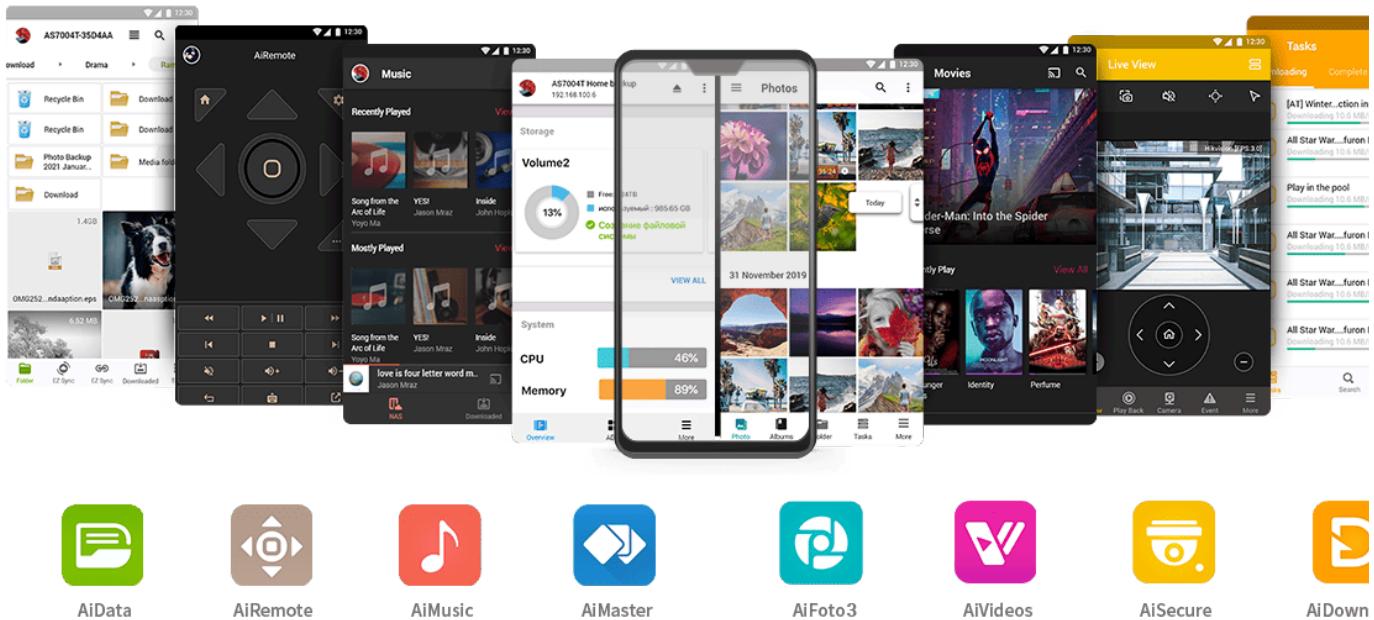
## Dr. ASUSTOR

ASUSTOR fournit une solution holistique pour protéger vos données contre une variété de menaces en utilisant Dr. ASUSTOR. Dr. ASUSTOR aide à protéger vos données contre une variété de menaces, y compris, mais sans s'y limiter, les attaques de ransomwares.



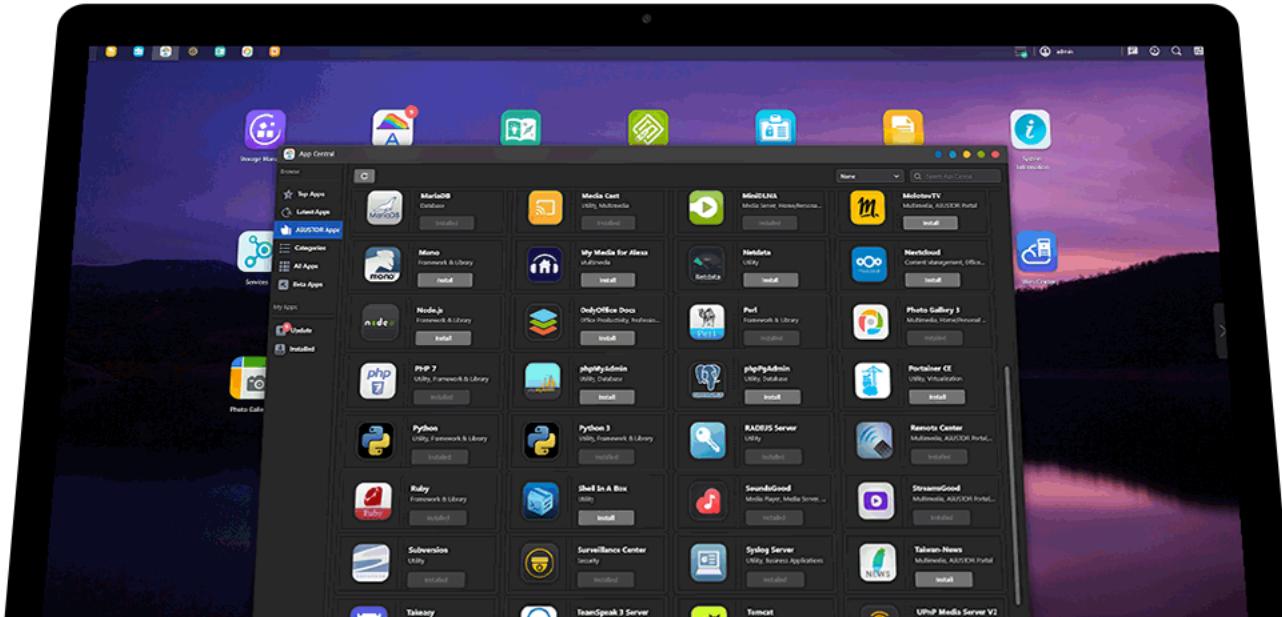
## Applications mobiles

La technologie exclusive Cloud Connect d'ASUSTOR vous permet de vous connecter à votre NAS partout depuis votre appareil mobile afin d'accéder à vos fichiers et les partager. Les applications mobiles ASUSTOR fournissent des fonctions de verrouillage par code afin de protéger votre vie privée et vos données. Vous pouvez également utiliser des connexions HTTPS pour un niveau supplémentaire de sécurité.



## App Central

Libérez le potentiel illimité de votre NAS ASUSTOR. Les applications préinstallées sur chaque périphérique NAS ne sont qu'un début. À votre convenance, vous pouvez naviguer à travers App Central et télécharger les applications qui attirent votre intérêt. Que vos centres d'intérêt soient liés aux affaires, à la construction ou au divertissement multimédia à la maison, App Central comprend tout ce qu'il vous faut. Avec 200 applications uniques, App Central vous fournit un grand nombre d'applications qui permettent de satisfaire les besoins de votre vie numérique. Explorez le potentiel illimité des périphériques NAS ASUSTOR créant un NAS personnalisé qui vous ressemble.



## Garantie de Tranquilité d'Esprit

ASUSTOR vous garantit une tranquilité d'esprit et croit en la qualité de ses produits. Nos produits NAS bénéficient d'une garantie de trois ans et ASUSTOR s'engage à fournir le meilleur service après-vente.

## Le cinéma au creux de votre main

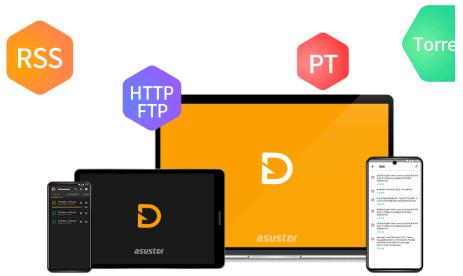


AiVideos vous offre l'expérience de visionnage vidéo mobile la plus fluide sur NAS. Il vous permet de regarder vos films préférés sans avoir à attendre de longs téléchargements Internet. Profitez d'un streaming vidéo haute définition en un seul clic. AiVideos prend également en charge les sous-titres multilingues et différents canaux audio pour faciliter la lecture de films dans différentes langues. Utilisez AiVideos pour amener le cinéma dans votre poche ou votre tablette.

## Télécharger n'importe où

Imaginez l'avantage de pouvoir chercher et télécharger des fichiers où que vous soyez en sachant que vos téléchargements seront disponibles dans votre NAS dès que vous rentrerez à la maison. Avec l'application AiDownload d'ASUSTOR c'est possible et plus encore.

AiDownload est une application mobile qui fonctionne avec Download Center d'ASUSTOR pour vous permettre de gérer les téléchargements depuis votre mobile. Qu'il s'agisse de chercher, de télécharger, de configurer les paramètres ou de surveiller les processus de téléchargements depuis votre mobile, avec AiDownload tout cela est possible.



## Votre appareil mobile devient une télécommande



Votre smartphone peut être utilisé comme télécommande pour le portail ASUSTOR.

AiRemote vous permet de contrôler tous les types de fonctionnalités sur le portail ASUSTOR. Des commandes de base haut, bas, gauche, droite utilisées avec les interfaces du portail ASUSTOR aux commandes de lecture, pause, retour, avance rapide et volume utilisées pour la lecture de vidéos, AiRemote a tout prévu.

De plus, lorsque vous utilisez le navigateur web dans ASUSTOR Portal, AiRemote passe en mode Touchpad qui vous permet de contrôler intuitivement votre navigation web.

## Des téraoctets de musique au creux de votre main

AiMusic vous permet d'écouter la musique de votre NAS sur votre appareil mobile. Ainsi vous pouvez profiter partout de votre collection musicale.



## Diversité de Variétés d'Ecoute



Ecoutez vos playlists de musique. Vous aimez écouter des chansons au hasard ? La lecture aléatoire d'AiMusic est ce qu'il vous faut. En activant ce mode vous créez instantanément une liste de lecture aléatoire. Ainsi vous profitez d'une nouvelle expérience d'écoute à chaque lancement de ce mode.

## Écoutez vos chansons préférées hors ligne

AiMusic vous permet également de télécharger les chansons de votre NAS sur votre appareil mobile pour profiter d'une écoute hors ligne. Qu'il s'agisse d'une seule chanson, d'un album ou d'une playlist, vous pouvez tout télécharger facilement sur votre appareil mobile.



## Support des lecteurs optiques externes



Après avoir connecté un lecteur optique externe (CD, DVD, Blu-ray) à votre NAS via USB, vous pouvez utiliser File Explorer pour accéder directement aux fichiers que vous avez sauvegardés sur des supports optiques, et même transférer des fichiers de votre support optique vers votre NAS par glisser/déposer pour un accès futur.

Remarque :

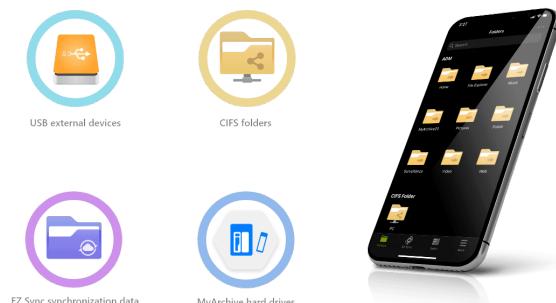
1. Cette fonction ne propose qu'un accès aux données et ne prend pas en charge la lecture audio et vidéo de supports optiques.
2. Certains lecteurs optiques nécessitent une alimentation supplémentaire pour bien fonctionner. Si vous remarquez que votre lecteur optique ne tourne ou ne lit pas correctement, utilisez un câble USB en Y pour une alimentation supplémentaire.

## Une solution de messagerie efficace et rentable

La possibilité de recevoir et envoyer des e-mails est fondamentale pour toute entreprise. Cependant, des coûts d'implémentation élevés et une gestion compliquée créent des barrières pour la plupart des PME. Mail Server d'ASUSTOR propose une solution complète et rentable permettant à toute entreprise de maintenir facilement son propre serveur de messagerie.



## Vos Données A Portée de Main



En plus de parcourir les fichiers dans un NAS ASUSTOR avec un navigateur Web, les dossiers partagés sont directement accessibles sur votre téléphone ou votre tablette AiData. Les dossiers CIFS montés, les périphériques externes USB, les disques du MyArchive et les données de synchronisation EZ Sync sont tous pris en charge et peuvent être facilement accessibles, déplacés ou copiés depuis AiData.

## Gestion Facile des Fichiers

AiData fournit une variété de fonctionnalités de gestion de fichiers. AiData prend en charge le chargement et le téléchargement de fichiers pour les sauvegardes. Lorsque vous parcourrez une grande quantité de données sur le NAS, AiData prend en charge les vues de grille et de liste pour afficher, trier et gérer les fichiers pour une meilleure organisation.



## Téléchargement d'AiData

AiData est disponible pour les appareils Android et iOS. Vous pouvez rechercher AiData sur l'App Store et Google Play ou scanner les codes QR ci-dessous pour télécharger l'application.



(<https://apps.apple.com/app/id687652052>)



(<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.asustor.aidata.plus>)

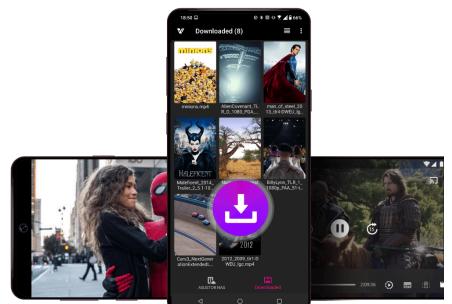


([https://www.asus.com/www/asus/product\\_id=69#aidata\\_plus](https://www.asus.com/www/asus/product_id=69#aidata_plus))



## Lecture Hors Ligne

Utilisez votre réseau sans fil pour télécharger des vidéos sur votre NAS sur votre téléphone ou votre tablette avec AiVideos. AiVideos prend en charge la lecture vidéo hors ligne pour profiter des films lorsque vous êtes loin de la maison sans utiliser de données mobiles qui peuvent avoir des limites de bande passante ou une mauvaise réception.



## Gardez un œil sur tout.



Laisser votre maison sans surveillance vous inquiète ? Surveillance Center vous permet de garder un œil sur ce qui compte dans votre vie. Pour votre tranquillité d'esprit, l'interface pleinement optimisée de Surveillance Center vous permet à la fois de visionner en continu en flux de 4 caméras IP, de prendre des instantanés et de contrôler les fonctions de balayage, d'inclinaison et de zoom des caméras.

Avec aiSecure, gardez un œil sur ce que vous souhaitez

L'application mobile AiSecure vous permet de garder facilement un œil sur ce qui se passe à la maison. En plus de la surveillance en direct des flux des caméras IP , AiSecure fournit également des notifications push instantanées qui peuvent être envoyées à votre appareil mobile lorsque des événements spécifiques se produisent, vous permettant d'être rapidement au courant de tout ce qui se passe.



## Facilité d'installation



AiSecure simplifie considérablement le processus de connexion à votre canaux de surveillance et RSS.\* Après avoir activé Cloud Connect sur votre NAS, vous pourrez utiliser votre interface Cloud pour vous connecter à Surveillance Center pour contrôler facilement toutes les caméras qui vous sont importantes dans votre vie de tous les jours et depuis les quatre coins du monde.

\*AiSecure fournit 3 méthodes de connexion différentes :

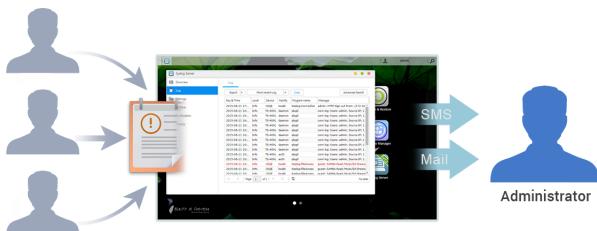
1. Connexion via ID Cloud.
2. Connexion via la détection automatique des périphériques ASUSTOR sur le même réseau.
3. Connexion via IP/nom d'hôte.

## Clichés iSCSI LUN Stable, rapide et économique

La technologie de clichés d'ASUSTOR permet la création quasi instantanée de clichés. Par rapport aux solutions de sauvegardes traditionnelles LUN, cette dernière permet un gain considérable de temps et de capacité de stockage. Des fichiers sont endommagés ou corrompus? A l'interface simple et intuitive qui aide les administrateurs à restaurer rapidement leurs données, s'ajoute un processus de récupération qui, lancé rapidement après la survenue d'un sinistre, permet de maintenir la continuité de service.



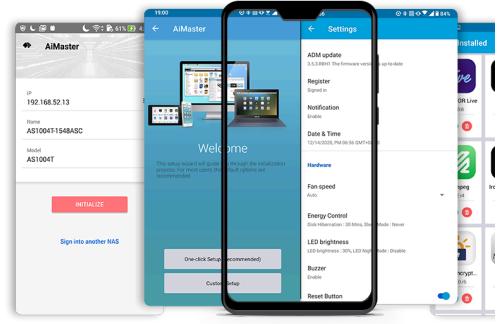
## Simplification efficace de gestion de réseau



Syslog Server prend en charge les protocoles standard Syslog et peut centraliser de nombreux systèmes agrégés qui sont répartis sur des périphériques réseau divers utilisés pour le stockage et la gestion. En outre, Syslog Server intègre la fonction de notification instantanée qui permet aux administrateurs de recevoir des e-mails ou notifications SMS quand des événements spécifiques surviennent dans le but de mettre rapidement en oeuvre les mesures appropriées .

## Configurez Facilement Votre NAS

AiMaster vous permet d'initialiser et d'activer immédiatement votre NAS via votre smartphone ou votre tablette. Surveillez facilement votre ASUSTOR NAS, ajoutez des utilisateurs, téléchargez et installez des applications, mettez à jour ADM et ajustez les paramètres ADM, ce qui rend le nouvel AiMaster plus facile que jamais.



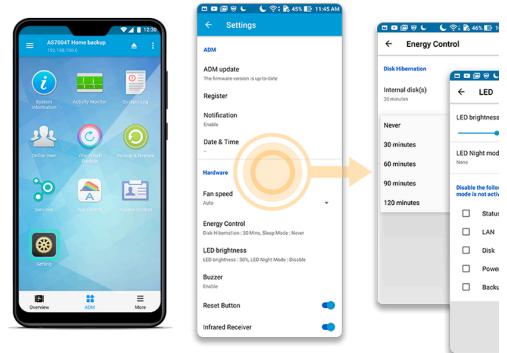
## Nouvelle Page de Connexion



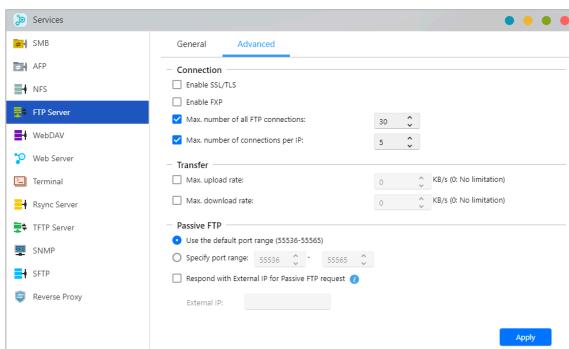
La toute nouvelle page de connexion peut partager les informations de connexion e d'autres applications mobiles ASUSTOR installées, éliminant ainsi le besoin de saisi fois les informations de connexion. Les périphériques NAS prenant en charge Wake ou WAN peuvent être directement réactivés par AiMaster.

## Configurer facilement ADM

AiMaster est une application pour smartphones et tablettes permettant de contrôler et d'ajuster les paramètres ADM.



## Votre propre serveur FTP



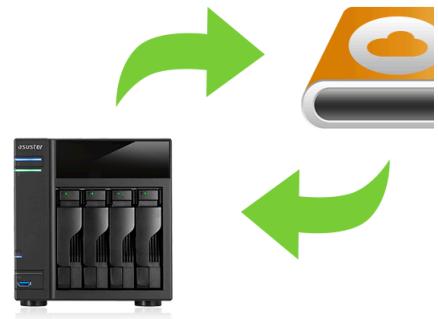
FTP est l'un des protocoles de transfert les plus populaires du monde. Chaque NAS d'ASUSTOR comprend une fonctionnalité serveur FTP intégrée conçue pour vous permettre de créer un serveur FTP personnel en quelques secondes. Le fait d'héberger votre propre FTP vous permet de partager et d'échanger des fichiers sur internet.

## Sauvegarde régulière de vos données clés

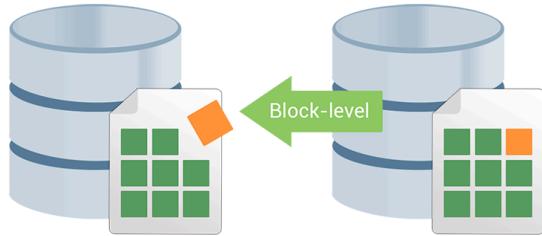
La technologie de stockage RAID d'ASUSTOR offre un certain niveau de protection, de données mais il est aussi indispensable de sauvegarder régulièrement les données de votre NAS.

La fonction de sauvegarde externe prend en charge les transferts de données bidirectionnels, les sauvegardes incrémentielles et aussi la création d'un calendrier de sauvegardes automatiques pour le NAS. Elle peut aussi être utilisée pour compléter des tâches comme :

- Le transfert ou la sauvegarde de données depuis votre NAS vers un dispositif externe
- Le démarrage de la copie de données depuis un dispositif externe vers votre NAS



## L'outil ultime pour la sauvegarde à distance

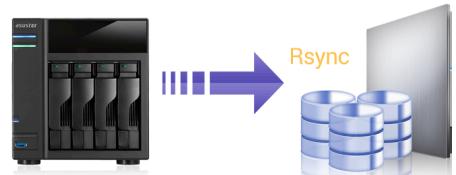


Rsync est une application développée à l'origine pour UNIX généralement utilisée pour la sauvegarde et la synchronisation entre deux ordinateurs. Comme il permet la réplication au niveau du bloc, le protocole Rsync permet de réaliser des sauvegardes incrémentielles dans le cas des sauvegardes incrémentielles, après la première sauvegarde chaque nouvelle instance copie uniquement les données qui ont été modifiées depuis la dernière sauvegarde. Rsync est utile pour les fichiers et les données qui sont constamment modifiées. Il peut réduire le temps de sauvegarde et donc l'utilisation de la bande passante.

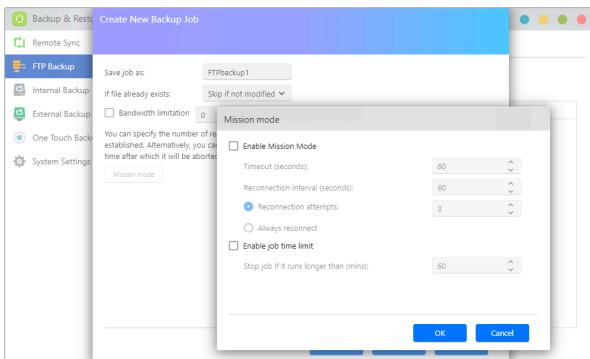
## Une solution de sauvegarde riche et flexible

La fonction de sauvegarde Rsync d'ASUSTOR prend en charge les transferts de données bidirectionnels, les sauvegardes incrémentielles, les sauvegardes cryptées et aussi la création d'un calendrier de sauvegardes automatiques pour le NAS. Elle permet de simplifier la sauvegarde de données et de réduire la charge de travail du personnel de TI. La fonction de sauvegarde Rsync d'ASUSTOR permet d'effectuer les tâches suivantes :

- Le transfert ou la sauvegarde de données depuis votre NAS vers un serveur compatible Rsync
- Le démarrage de téléchargements de données depuis un serveur compatible Rsync vers votre NAS



## Mode mission



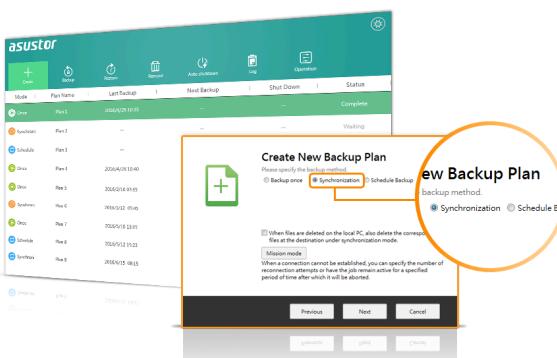
N'ayez plus jamais peur de l'arrêt ou de l'échec de tâches de sauvegarde critiques car NAS ASUSTOR ne s'arrêtera qu'une fois sa « mission accomplie ». Certaines tâches de sauvegarde peuvent être arrêtées en raison de nombreux problèmes de connexion entre les serveurs occupés à l'autre bout. Pour les sauvegardes Rsync, FTP, externes et sur clé USB, le mode mission d'ASUSTOR vous permet de configurer le nombre de tentatives de connexion, l'intervalle entre les tentatives de connexion pour assurer le succès de votre mission de sauvegarde. Ceci donne aux administrateurs informatiques une grande flexibilité pour la configuration des tâches de sauvegarde.

## Planifiez vos sauvegardes et détendez-vous

Backup Plan, logiciel ASUSTOR de planification de sauvegardes pour Windows, permet de gérer facilement vos sauvegardes. Il suffit de créer un calendrier de sauvegarde de votre PC vers votre NAS et Backup Plan se charge du reste. Backup Plan fonctionne en arrière pour que votre PC soit toujours sauvegardé.

asustor							
Mode	Plan Name	Last Backup	Next Backup	Auto shutdown	Log	Operation	
Once	Plan 1	2016/4/28 10:35	--	--	--	--	
Synchron	Plan 2	--	--	--	--	--	
Schedule	Plan 3	--	2016/4/28 0:00	None	--	--	
Once	Plan 4	2016/4/28 10:40	--	--	--	--	
Once	Plan 5	2016/2/10 07:35	2016/3/10 07:35	--	--	--	
Synchron	Plan 6	2016/3/12 05:45	2016/2/10 07:35	--	--	--	
Once	Plan 7	2016/5/10 13:35	2016/5/10 13:35	--	--	--	
Schedule	Plan 8	2016/5/12 15:23	2016/4/12 15:23	--	--	--	
Synchron	Plan 9	2016/6/15 08:15	2016/5/15 08:15	--	--	--	

## Synchronisation en temps réel



Les données perdues entre les sauvegardes programmées ne sont pas protégées. Plan vous permet de configurer la synchronisation en temps réel des dossiers importants fréquemment modifiés. Toutes les modifications effectuées dans les fichiers et dossiers protégés seront mises à jour en temps réel. Vos fichiers critiques sont toujours protégés et mis à jour.

## Libérez un potentiel illimité

Les applications pré-installées sur chaque appareil NAS ASUSTOR ne sont qu'un début ! Vous pouvez également parcourir notre boutique d'applications App Central et télécharger de nombreuses applications qui vous intéressent. App Central vous permet d'explorer le potentiel infini des périphériques NAS ASUSTOR en vous permettant de créer votre NAS personnalisé.



## Optimise pour Mac



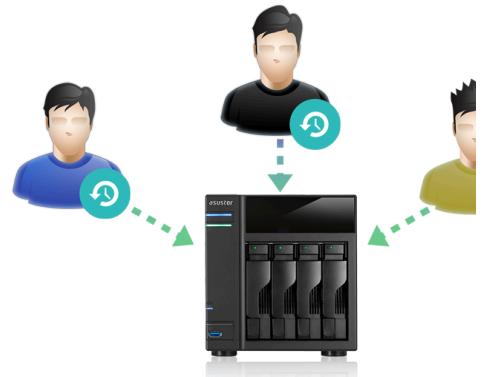
Utilisateurs Mac rejouissez-vous ! Vous pouvez utiliser, Time Machine, la sauvegarde intégrée pour sauvegarder facilement les données de votre Mac vers un NAS d'ASUSTOR. Tous les dispositifs NAS d'ASUSTOR sont optimisés pour utilisation avec Time Mac pour offrir aux fans de Mac une solution de sauvegarde familière et simple.

## Prise en charge multiutilisateur

---

Plusieurs utilisateurs Mac peuvent sauvegarder leurs ordinateurs sur un même dispositif NAS.

Contrairement à d'autres dispositifs NAS, les ASUSTOR n'utilisent pas un compte de groupe unique pour réaliser les sauvegardes des utilisateurs Macs avec toutes les sauvegardes stockées dans un même dossier. Avec le NAS d'ASUSTOR, chaque utilisateur Mac dispose d'un compte indépendant et d'un emplacement de sauvegarde séparé pour assurer la confidentialité de chacun.



## Fini le Gaspillage

---



Vous perdez encore du temps et de l'argent à graver des CD et des DVD chaque fois que vous devez installer un nouveau logiciel ? ASUSTOR NAS supporte le montage et le partage de fichiers ISO, une solution à la fois économique et écologique qui permet de réduire l'utilisation de CD et DVD jetés.

## Le dernier cri en matière de protection de données

---

Les périphériques NAS ASUSTOR prennent en charge le RAID pour protéger vos données et améliorer les performances. Le RAID repose sur le principe de combiner plusieurs disques durs afin de sécuriser vos données. Chaque niveau RAID offre un niveau différent de protection des données, de performances système et de capacité. Le RAID 0 et le JBOD permettent de combiner la capacité de plusieurs disques durs pour obtenir un espace de stockage plus important. Les volumes RAID 0 et JBOD n'offrent aucune protection des données et ne peuvent être migrés vers d'autres niveaux RAID ni faire l'objet d'une extension de capacité. Cependant, le RAID 0 améliore les performances de lecture/écriture.

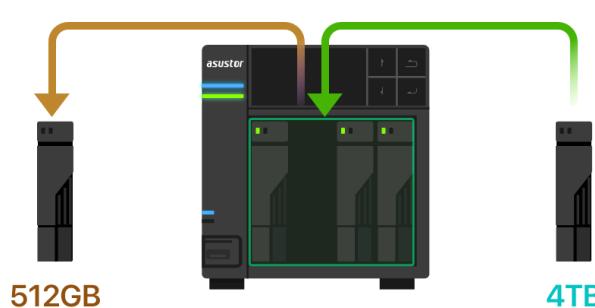
Les niveaux RAID supérieurs au RAID 0 offrent une meilleure protection contre les pannes de disque grâce à la redondance. Le nombre de disques défaillants tolérés varie selon le niveau RAID. Lors de la combinaison de disques de tailles différentes, la capacité totale est calculée en fonction de la capacité du plus petit disque.

Les niveaux RAID pris en charge par ASUSTOR sont résumés dans le tableau ci-dessous :

Niveau de RAID	Single	JBOD	RAID 0	RAID 1	RAID 5	RAID 6	RAID 10	RAID 50	RAID 60
Nombre minimal de disques	1	2 ~ 16	2 ~ 16	2	3 ~ 16	4 ~ 16	4 ~ 16	6 ~ 24	8 ~ 24
Nombre de disques défectueux tolérés	0	0	0	1	1	2	1	2*	4*
Capacité totale disponible	Capacité des disques	Capacité de tous les disques	Capacité de tous les disques	Capacité du plus petit disque	(Capacité du plus petit disque) * (Nombre total de disques - 1)	(Capacité du plus petit disque) * (Nombre total de disques - 2)	(Capacité du plus petit disque) * (Nombre total de disques / 2)	(Capacité du plus petit disque) * (Nombre total de disques - 2)	(Capacité du plus petit disque) * (Nombre total de disques - 4)
Migration RAID	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Extension de capacité	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗

\* Les systèmes RAID 50 et RAID 60 sont composés de plusieurs grappes RAID 5 et RAID 6, respectivement. Le RAID 50 tolère la défaillance d'un seul disque par grappe, tandis que le RAID 60 tolère la défaillance de deux disques par grappe.

## Autant d'Espace que Nécessaire !



Votre NAS ASUSTOR prend en charge l'extension de capacité. Cela signifie que vous pouvez facilement remplacer tous les anciens disques durs ou SSD par des disques de plus grande capacité sans supprimer le volume et augmenter la capacité de stockage de votre NAS avec beaucoup de commodité et peu ou pas de temps d'arrêt.

- Uniquement pris en charge sur les volumes RAID 1, RAID 5, RAID 6 et RAID 10
- Si vous remplacez des SSD M.2 ou des disques durs sans fonctionnalité de remplacement à chaud, votre NAS devra être éteint avant de retirer les disques.
- Les disques durs ou SSD M.2 ne peuvent être remplacés qu'un à la fois. Les tentatives de remplacement simultanées de plusieurs disques ou pendant la synchronisation du volume entraîneront une perte de données.

## Accès Ininterrompu

Lorsque vous augmentez la capacité, vous pourrez toujours accéder à tout ce qui est stocké sur le NAS. L'expansion de la capacité de volume ne nécessite pas de compétences informatiques avancées pour s'exécuter et tant que les disques installés sont en état de marche, vos données restent intactes. Lorsqu'il est temps de mettre à niveau, ADM s'en charge.



## Chiffrement de niveau militaire



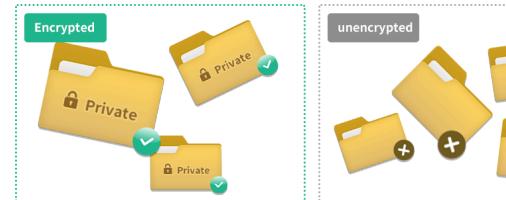
Pour vos données, le plus haut niveau de sécurité est requis. C'est pourquoi les NAS ASUSTOR proposent le chiffrement de niveau militaire AES 256bit, c'est à dire exact degré de sécurité et de confidentialité dont vous avez besoin pour assurer la confidentialité de vos données.

Toutes les données stockées dans les dossiers chiffrés sont automatiquement chiffrées au très haut niveau de sécurité.

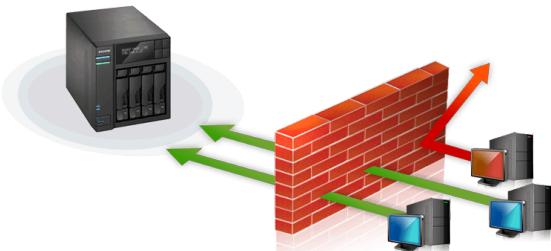
Si vous perdez votre périphérique NAS, vous n'auriez pas à vous inquiéter que vos données confidentielles ne tombent entre de mauvaises mains.

## L'équilibre parfait

Contrairement à d'autres dispositifs NAS, les NAS ASUSTOR vous permettent de sélectionner les dossiers que vous souhaitez chiffrer. La plupart des dispositifs NAS chiffreront des volumes entiers ce qui ralentit considérablement le système. La performance des volumes entièrement chiffrés est toujours inférieure. Toutefois avec les NAS d'ASUSTOR vous pouvez tranquillement chiffrer vos données les plus confidentielles sans que cela n'affecte les autres données, obtenant ainsi un équilibre parfait entre performance et sécurité.



## Pare-feu



Contrôlez l'accès à votre NAS avec le pare-feu ADM Defender. Assurez la sécurité du système en décidant qui peut accéder à quoi (et qui ne peut pas) sur votre NAS.

## Défenseur de réseau

La fonction de sécurité du réseau d'ADM Defender vous protège contre les attaques malveillantes et bloque l'accès de votre NAS aux pirates. ADM Defender bloque les adresses IP des clients ayant dépassé le nombre maximum d'échecs de connexions autorisées pendant une période de temps donnée.



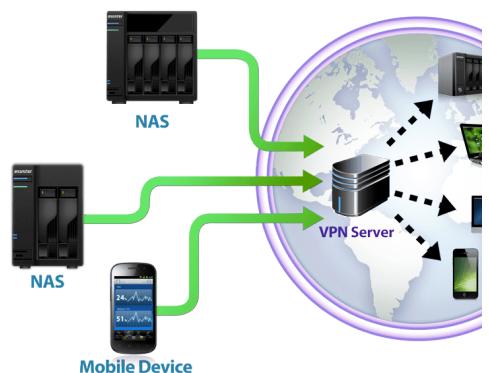
## Dans la vie, les meilleures choses sont celles qui ne coûtent rien



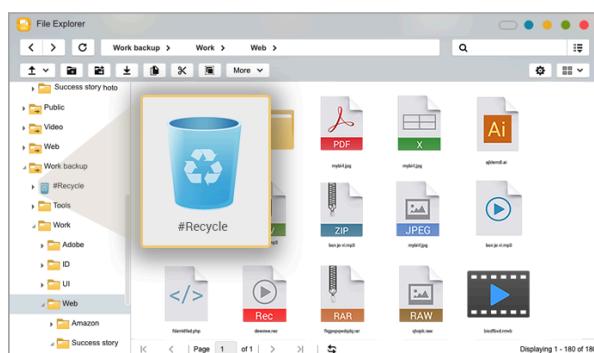
Le Centre de surveillance d'ASUSTOR vient avec 4 canaux sans licence requise, qui permettent de monter 4 réseaux distincts de caméras IP. Cela abaisse considérable coût de base de votre système de surveillance. Quel que soit votre navigateur préféré Microsoft Edge, Mozilla Firefox ou Google Chrome, il suffit d'ouvrir l'interface conviviale Centre de surveillance dans votre navigateur et l'assistant de démarrage rapide vous créer un système de surveillance de sécurité en un clin d'œil.

## Connexions sécurisées

ASUSTOR NAS prend en charge les connexions VPN pour vous donner un accès sécurisé et des options de déploiement flexibles. Votre NAS est capable d'agir comme un client VPN qui peut se connecter à des serveurs VPN via les protocoles PPTP, OpenVPN ou WireGuard, vous permettant d'obtenir l'accès à différents réseaux privés virtuels. ASUSTOR NAS prend également en charge la création de plusieurs profils de connexion VPN pour vous permettre de facilement basculer les connexions entre différents réseaux VPN.



## Mécanisme de Corbeille amélioré



Le mécanisme de Corbeille Réseau a été mis à jour dans ADM et est maintenant basé sur des dossiers individuels partagés plutôt que sur les volumes de stockage. En fonction de vos besoins, les utilisateurs peuvent décider ou non d'activer une Corbeille Réseau pour un dossier individuel partagé, jouissant ainsi d'une meilleure flexibilité de configuration. Les fichiers qui sont déplacés vers la Corbeille conservent leur structure originelle, offrant une possibilité aux utilisateurs qui auraient besoin de rechercher des fichiers déjà supprimés de retrouver facilement. La fonction simplifiée de restauration en un clic donne lieu à la restauration des fichiers sélectionnés vers leur chemin de répertoire d'origine, tout en conservant l'entièreté de leurs propriétés et de leurs paramètres d'autorisation.

## Spécifications du matériel

CPU	Intel Celeron N5105 Quad-Core 2.0GHz (burst up 2.90 GHz) Processor	
Mémoire	4GB SO-DIMM DDR4 (4GB x1, Expandable. Max 16GB)	
DD	2x SATA3 6Gb/s; 3.5"/2.5" HDD/SSD	
Emplacement pour disque M.2	4	
Max. baies de disque dur avec l'unité d'expansion ( <a href="https://www.asustor.com/knowledge/detail/?group_id=1209">https://www.asustor.com/knowledge/detail/?group_id=1209</a> )	10	
Connectiques	2 x USB 3.2 Gen 2 ( 10Gbps ) Type-A; 1 x USB 2.0 Type-A	
Réseau	2 x 5 Gigabit Ethernet (5G/2.5G/1G/100M)	
Sortie HDMI	1x HDMI 2.0b	
Taille	163.5 (H) x 108 (W) x 230 (D) mm	
Consommation électrique	21 W (en Fonctionnement); 13.5 W (Disk Hibernation); 0.79 W (Mode veille)	

## Logiciels & Fonctionnalités

---

## Système d'exploitation

- ADM 4.1 ou supérieur
- App Central intégré avec nombreuses applications

## SE supportés

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Server 2003, Server 2008, Server 2012, Server 2016, Server 2019, Server 2022
- mac OS 10.6 et supérieur
- UNIX, Linux, and BSD

## Langues supportées

- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文, Česká, Polski, Svenska, Dansk, Norsk, Suomi, Português, Türkçe, Español, Magyar, ភាសាខ្មែរ

## Navigateurs supportés

- FireFox
- Chrome
- Safari
- Microsoft Edge

## Protocoles réseau

- CIFS / SMB, SMB 2.0 / 3.0, AFP, NFS, FTP (Unicode pris en charge), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI/IP-SAN, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

## Systèmes de fichiers

- Disques durs internes : EXT4 ,Btrfs
- Disques durs externes : FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+, exFAT ,Btrfs

## iSCSI/IP-SAN

- Cibles max: 256
- LUN max: 256
- Nombre max de Versions de Clichés sur un Seul LUN: 256
- Masque de cible
- Mappage LUN
- Montage de fichier ISO
- Supporte MPIO
- Réservation persistentes (SCSI-3)

## Page de Connexion Personnalisable

- 2 Modèles Différents au Choix
- Titre, Image et Arrière-Plan Personnalisables
- Fonction d'Import d'Images

## Surveillance état des disques durs

- Programmation de balayage pour les blocs défectueux
- Programmation d'analyses S.M.A.R.T.

## Contrôle d'Energie

- Hibernation de Disque Configurable et Mise en Veille
- Heureconfigurable pour l'Activation du Mode Veille
- Mise en Sommeil Automatique

## Réseau

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- Agrégation de liens: Supports 802.3ad and Six Other Modes for Load Balancing and/or Network Failover
- multicanal SMB
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- EZ Connect
- Réseau sans fil<sup>3</sup>
- DDNS et EZ-Routeur
- Supporte Wake-on-LAN (WOL)
- Supporte Wake-on-WAN (WOW)

 Plus d'informations ([https://www.asustor.com/solution/wake\\_on\\_wan#wow](https://www.asustor.com/solution/wake_on_wan#wow))

## Solutions de sauvegarde

- Sauvegarde Rsync (Remote Sync)
- Sauvegarde Cloud
- Sauvegarde FTP
- Sauvegarde externe
- Sauvegarde par un appui
- EZ Sync
- MyArchive

## Gestion du système

- Type de journaux : Journal du système, Journal de connexion, Journal d'accès fichier
- Monitoring des utilisateurs en ligne
- Monitoring système en temps réel
- Quota d'utilisateurs
- Disques virtuels (Montage d'ISO, Maximum 16)
- Onduleurs supportés

## Corbeille réseau

- Corbeille de Dossiers Partagés
- Maintien de la Structure d'Origine Répertoire et des Permissions de
- Restauration en 1 Clic
- Vidage Programmable
- Règles de Filtres
  - 1. Tailles de Fichiers
  - 2. Extensions de Fichiers
- Paramètres de suppression
  - 1. Tailles de Fichiers
  - 2. Date du fichier

## Contrôle d'accès

- Nombre max d'utilisateurs: 4096
- Nombre max de groupes: 512
- Nombre max de dossiers partagé
- Nombre max de connexions simulées: 512
- Supporte Windows Active Directory
- Supporte Windows Active Directory LDAP

## ACL

- Propose des méthodes de configuration des permissions d'ACL Windows
- permissions de Windows ACL et
- Prise en charge complète des 13 paramètres avancés de permission Windows
- Possibilité d'activer les paramètres de permissions ACL Windows depuis l'interface web
- Prise en charge des utilisateurs et groupes locaux
- Fonction exclusive de réinitialisation des permissions pour que les utilisateurs puissent restaurer rapidement leurs permissions par défaut

## Sécurité

- Chiffrement de dossiers AES 256 bits
- Pare-feu : Protège contre l'accès non autorisé
- Notifications d'alerte : E-mail, SMS push
- Connexions chiffrées : HTTPS, F SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync over SSH
- Moteur de ChiffrementMatériel: supporte les séries AS70/61/62 (AES-NI) et séries 10GbE

## Défenseur Réseau

- Liste Noire Automatique
- Liste de Confiance
- Liste Noire/Blanche
  - Support des Rangs IP/ de la Géolocalisation IP

## Périphériques externes

- Prend en charge les appareils stockage externe USB/eSATA
- Prise en charge de dongle Wi-Fi
- Prise en charge de dongle/haut-parleur Bluetooth
- Prise en charge des imprimantes
- Prise en charge des DAC/récepteur IR/claviers/souris USB
- Lecteur CD-ROM/DVD-ROM/

## Applications recommandées

---

## Antivirus (ClamAV)

- Analyses planifiées
- Mises à jour automatiques des définitions de virus
- Fichiers infectés en quarantaine

## ASUSTOR Portal (Sortie Locale HDMI)<sup>6</sup>

- Soutien Firefox navigateur
- Paramètres de contrôle de l'alimentation : Démarrage, veille, redémarrage et réveil par télécommande
- Fond d'écran du bureau d'ASUSTOR personnalisable
- Ajoutez des raccourcis vers vos sites Web préférés
- Compatibilité TV accrue avec les paramètres de surbalayage et de résolution
- Résolution maximale :  
1080p(HD)/2160p(4k) ([https://www.asustor.com/knowledge/detail/?group\\_id=905](https://www.asustor.com/knowledge/detail/?group_id=905))
- Netflix, Spotify et Youtube sont préchargés avec Netflix et Youtube. Les utilisateurs peuvent installer des packs supplémentaires pour avoir accès à des sites de streaming vidéo populaires tels que Plex, Vimeo et Youku.
- Après installation de l'URL-Pack-Social, les utilisateurs auront le choix entre différents sites de réseaux sociaux comme Facebook, Twitter, Linkedin, Pinterest, Hangouts, Telegram, Snapchat et Instagram.

## VirtualBox

- Les Machines Virtuelles sont Capables de faire Fonctionner les Systèmes d'Exploitation Suivants: Windows, Linux, Solaris, macOS
- Format d'Importation Machine Virtuelle: OVF
- Format d'Exportation Machine Virtuelle: OVF 0.9, OVF 1.0, OVF 2.0
- Instantanés Machine Virtuelle
- Sortie HDMI audio Machine Virtuelle- Un Port Réseau NAS
- Physique peut être Designé pour une utilisation par machine virtuelle spécifique

## Download Center

- Prise en charge BT (Torrent & Magnet Link) et des téléchargements HTTP et FTP
- Recherche Torrent
- Choix des fichiers avant de démarrer une tâche BT
- Calendrier de programmation des téléchargements
- Contrôle de bande passante
- Souscription flux RSS et téléchargement automatique (Broadcatching)
- Application bureau Windows & Mac : ASUSTOR Download Assistant
- AiDownload pour Android

## Cloud Backup Center

- Prend en charge Amazon S3, Backblaze B2, Microsoft Azure Blob Storage, Alibaba Cloud, Baidu Cloud, IBM Cloud, Rackspace Cloud Files, SFTP, WebDAV, Box, hicloud S3, Google Cloud Storage
- Sauvegarde immédiate ou planifiée
- Effectuer plusieurs tâches de sauvegarde et sauvegarder plusieurs comptes

## HiDrive

- Chaque compte ADM peut se connecter individuellement à un compte HiDrive
- Méthodes de sauvegarde prises en charge :
  - Transférez directement des fichiers vers HiDrive depuis le NAS
  - Téléchargez directement des fichiers de HiDrive vers le NAS
- Protocoles pris en charge :
  - Rsync
  - FTP
  - FTPS
  - SFTP
  - Rsync + SSH

## LooksGood

- Trois catégories principales de bibliothèques vidéo (Films, Séries TV, Videos Personnelles) et tri vidéo géré intelligemment
- Fonction de recherche globale efficace par mots-clés suivie de recherches plus détaillées en fonction des catégories et paramètres choisis tels que les acteurs, le réalisateur, l'année, le genre, l'auteur ou encore le titre.
- Mur d'affiches attrayant et affichage des miniatures d'affiches.
- Miniatures d'affiches vidéo générées automatiquement
- Gestion et capacité centralisées à configurer l'ordre des favoris et l'historique des playlists
- L'administrateur du système peut configurer la bibliothèque vidéo et définir des autorisations propres aux utilisateurs
- Peut Configurer les autorisations à partager ou non avec amis et famille
- Fonction de conversion multimédia
- Dossier intelligent pour des conversions vidéo automatisées
- Streaming facile sur Chromecast et via DLNA
- Permet de Regarder des vidéos sur l'Apple TV avec AiVideos pour tvOS

## OwnTone

- Pour iTunes sur Mac & Windows
- Supporte AirPlay
- Supporte l'appairage avec l'application Remote pour iOS
- Formats audio supportés : AIFF, M4A (AAC & Apple Lossless), M4P, M4R, MP3, WAV<sup>5</sup>
- Formats vidéo supportés : M4V, MOV, MP4

## SNMP Server

- Support SNMP v1, v2c, v3 et al
- ASUSTOR NAS MIB fourni

## Syslog server

- Support du protocole standard e
- Surveillance journal graphique p temps et par périphérique
- Support de TCP et UDP
- Archivage automatique de jour
- Notification e-mail définie par uti

## Surveillance Center

- Jusqu'à 25 canaux En Direct en continu
- Contrôle de Caméra Intuitif incl enregistrements manuels, prise clichés, paramètres de configuration caméras et Cartes ouvertes
- Jusqu'à 4 canaux de lecture synchrones et non synchrones avec son
- Analyses vidéo intelligentes telle détection de mouvement et la détection de corps étrangers
- Navigateurs Supportés : Microsoft Edge, Firefox, Chrome
- Support de Notifications d'Événements par SMS, E-mail, et notifications push
- Règles d'action d'événements automatisées
- Contrôle d'Accès Automatisé
- Serveur de Streaming RTSP (vidéo et audio)
- Application mobile AiSecure pour Android avec notifications Push
- ONVIF Profile S, T supporté
- CMS Lite permet de connecter jusqu'à 256 caméras IP à partir de 32 NVRs
- Deux packages différents de licences : les caméras sont proposés en vente accroître le nombre de canaux: jusqu'à 4 canaux
- Nombre max de Caméras IP (4 caméras Gratuites; Les Licences Supplémentaires doivent être Achetées)

Series	Maximum #
AS71	100
AS68	72
FS68	72
AS7	64
AS65	64
FS67	44
AS67	44
AS66	40
AS63/64	36
AS61/62	36
AS54	44

## DataSync Center

- Prend en charge OneDrive, OneDrive Entreprises, Google Drive, Dropbox, Baidu Wangpan, Yandex
- Prise en charge de filtres de fichiers et de limitation de bande passante
- Méthodes de sauvegarde supportées:
  - Synchronisation
  - Chargement Direct de Fichiers vers Cloud depuis le NAS
  - Téléchargement Direct de Fichiers depuis Cloud vers le NAS

## Explorateur de fichiers

- Gestion des fichiers Web
- Montage de fichiers ISO
- Partage de liens
- Suivi de tâches
- Rappatriement fichiers sur PC local
- Aperçus sous forme de miniatures
- Accès au Données par Lecteur Optique Externe
- Prise en charge de la Lecture Vidéo

## FTP EXPLORER

- Vue de la structure de fichiers avec transferts par glisser-déposer
- Suivi de tâches
- Reprise de transferts interrompus
- Connexions chiffrées
- Gestionnaire de connexions FTP
- Contrôle de bande passante
- Choix du nombre de transferts simultanés

- Formats de liste de lecture supportés : M3U, WPL

AS52/53 36

AS50/51 30

AS33/33 V2 25

AS31/32 25

AS40 16

AS-6 16

AS11/AS11TL 12

AS-2TE/AS-3 8

AS-2T 8

AS10 8

■ Serveur de messagerie

- Chaque compte ADM peut devenir un compte de messagerie indépendant
- Moniteur d'activité e-mail (sur 1 semaine, 1/3/6 mois)
- Supporte les protocoles SMTP, IMAP et POP3
- Prends en charge la vérification et le relais SMTP
- Connexions sécurisées SMTP-SSL
- Filtre anti-spams et paramètres de liste noire
- Scan antivirus pour les e-mails
- Monitoring des emails en file d'attente
- Surveillance d'attente
- Journal d'activité du service de messagerie
- Mécanisme de sauvegarde d'e-mails exclusif
- Automatisation des transferts et réponses

■ Configuration du client minimum

- CPU: Intel i5 / i7 ou au-dessus
- RAM: 4G DDR3 ou plus
- Système d'exploitation Windows 7 ou plus
- Navigateurs Windows: Microsoft Edge, Chrome, Firefox
- Résolution d'écran: 1280x800 ou plus pour une meilleure expérience utilisateur
- Interface réseau: Gigabit x1
- Carte graphique indépendante recommandée

## SoundsGood

- Import des collections de musique Personnelles/Publiques
- Contrôle de permissions de collection de musique Personnelles/Public
- Editeur de liste de musique
- Editeur de balises ID3
- Prise en charge des hauts-parleurs locaux : HDMI, USB, Audio Jack
- Formats audio pris en charge par navigateurs : MP3, WAV, Ogg
- Formats audio pris en charge par transcodage à travers le navigateur : AIFF, FLAC
- Formats audio pris en charge par hauts-parleurs locaux : MP3, WAV, AIFF, FLAC
- ASUS DAC

## Takeeasy

- Téléchargements depuis YouTube, Vimeo, Twitch et plus
- Type de vidéo et qualité sélectives
- Téléchargements automatiques et abonnements Twitch
- Lecture en ligne

## Serveur multimédia UF

- Prise en charge PS3 et d'autres appareils multimédia numériques
- Transcodage à la volée supportant la plupart des images RAW et l'audio
- Formats d'images supportés : BMP, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF, RAV (3FR, ARW, CR2, CRW, DCR, IERF, KDC, MEF, MOS, MRW, NEF)

## Serveur VPN

- Prend en charge les protocoles PPTP, OpenVPN, L2TP/IPsec
- Achetez les connexions actuelles et déconnectez les connexions suspectes
- Journal complet des connexions

## Client VPN

- Protocoles VPN, L2TP/IPsec pris en charge
- Moniteur de paquets de transmission
- Authentification PPTP
- Chiffrement PPTP
- Contrôle de port Open VPN
- Compression de lien Open VPN

Note:

1. Metadata (e.g. title) may not be able to be displayed in iTunes.
2. You must first enable real time transcoding for these files in order to play them.



**ASUSTOR Inc.**

3F, No.136, Daye Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan Tel: +886 2 7737 0888

[www.asustor.com](http://www.asustor.com)

Deal  
Sea

Designs and specifications are subject to change without notice.

© 2016 ASUSTOR Inc. ASUSTOR and all other ASUSTOR product names are trademarks or registered trademarks of ASUSTOR Inc. All other product and company names mentioned herein are the trademarks of their respective owners.