

Système d'exploitation

- ADM 1.0 et plus
- App Central intégré pour diverses apps

SE supportés

- Windows XP, Vista, 7, 8, Server 2003, Server 2008, Server 2012
- Mac OS X 10.6 Onwards
- UNIX, Linux, and BSD

Langues supportées

- Deutsch, English, Français, Italiano, Nederlands, Русский, 日本語, 한글, 简体中文, 繁體中文

Navigateurs supportés

- Internet Explorer 9
- FireFox
- Chrome
- Safari

Protocoles de réseau

- CIFS/SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS

Système de fichiers

- Internal Disk: EXT4
- External Disk: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+

Gestion du stockage

- Supporte plusieurs volumes avec disques de rechange
- Type de volume: Single disk, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
- Support de Migration de niveau RAID en ligne
- Support de Migration de niveau RAID en ligne

iSCSI

- Cibles maximum: 256
- LUN maximum: 256
- Masque de cible
- Mappage LUN
- Montage de fichier ISO
- Supporte MPIO & MCS
- Réserve persistentes (SCSI-3)

Gestion des disques

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

Réseau

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- Agrégation de lien: Supports 802.3ad and Six Other Modes for Load Balancing and/or Network Failover
- Jumbo Frame (MTU)
- VLAN
- ASUSTOR Cloud Connect
- Réseau sans fil¹
- DDNS et routeur EZ

Solutions de sauvegarde

- Sauvegarde Rsync (Remote Sync)
- Sauvegarde Cloud
- Sauvegarde FTP
- Sauvegarde externe
- Sauvegarde à un appui

Gestion du système

- Type de journal : Journal du système, Journal de connexion, Journal d'accès fichier
- Moniteur d'utilisateur en ligne en temps réel
- Moniteur du système en temps réel
- Corbeille réseau
- Quota d'utilisateur
- Disque virtuel (Montage ISO, Maximum 16)
- Support UPS

Contrôle d'accès

- Nombre maximum d'utilisateurs: 4096
- Nombre maximum de groupes: 512
- Nombre maximum de dossiers partagés: 512
- Nombre maximum de connexions simultanées: 512
- Supporte Windows Active Directory

Sécurité

- Cryptage de dossier AES 256-bits
- Pare-feu : Protège contre l'accès non autorisé
- Network Defender : Protège contre les attaques réseau
- Notifications d'alerte : E-mail, SMS
- Connexions cryptées : HTTPS, FTP over SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync over SSH

Apps recommandées

Explorateur de fichiers

- Gestion des fichiers basée sur Web
- Montage de fichiers ISO
- partage de liens

Centre de surveillance

- Surveillance en directe (4 canaux gratuits)
- Affichage de plusieurs canaux avec son audio
- Navigateurs supportés : Explorateur Internet, Chrome, FireFox et Safari
- Notification d'événement

Serveur multimédia UPnP

- Supporte PS3 et les autres appareils multimédia numérique
- Supporte le transcodage On-The-Fly pour la plupart des images RAW et l'audio
- Formats d'images supportés : BMP, GIF, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF, RAW Image² (3FR, ARW, CR2, CRW, DCR, DNG, ERF, KDC, MEF, MOS, MRW, NEF, NRW, ORF, PEF, PPM, RAF, RAW, RW2, SR2, X3F)
- Formats audio supportés : 3GP, AAC, AC3, AIFC, AIFF, AMR, APE, AU, AWB, FLAC1, M4A, M4R, MP2, MP3, OGG Vorbis1, PCM, WAV, WMA
- Formats vidéo supportés : 3GP, 3G2, ASF, AVI, DAT, FLV, ISO, M2T, M2V, M2TS, M4V, MKV, MPV4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, MTS, MOV, QT, SWF, TP, TRP, TS, VOB, WMV, RMVB, VDR, MPE

Serveur iTunes

- Pour iTunes sur Mac & Windows
- Supporte AirPlay
- Supporte le pairage iOS à distance
- Formats audio supportés : AIF³, M4A (AAC & Apple Loseless), M4P, M4R, MP3, WAV³
- Formats vidéo supportés : M4V, MOV, MP4
- Formats de liste de lecture supportés : M3U, WPL

Centre de téléchargement

- Supporte BT (Torrent & Magnet Link), les téléchargements HTTP et FTP Recherche Torrent
- Choisir les fichiers avant de démarrer une tâche BT
- Calendrier de téléchargement programmable
- Contrôle de la bande passante
- Souscription RSS et téléchargement automatique (Broadcatching)
- ASUSTOR Download Assistant pour Windows & Mac
- AiDownload pour iOS & Android

Boxee

- Joue tous les contenus multimédia stockés sur le NAS
- Sortie vidéo via HDMI
- Shows de TV, films, apps et autres
- Fonctions personnalisés de ASUSTOR
- App AiRemote Mobile

Note:

1. Dongle Wi-Fi USB non incluse.
2. Vous devez activer en premier le transcodage en temps réel pour ces fichiers pour pouvoir les jouer.
3. Les métadonnées (par ex. le titre) peuvent ne pas s'afficher dans iTunes.



ASUSTOR Inc.

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

Designs et spécifications soumis à modification sans préavis.
©2012 ASUSTOR Inc. ASUSTOR et tous les autres noms de produit ASUSTOR sont des marques de commerce ou des marques déposées de ASUSTOR Inc. Tous les autres noms de produit et de sociétés mentionnés dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Dealer Seal

V 1.2 French

asustor

Présentation de la toute nouvelle Série AS 6

Mariage parfait entre matériel et logiciel pour une expérience totalement inédite



- Le tout premier NAS au monde avec mode de mise en veille du système
- Un large éventail d'applications
- Lecteur multimédia HD intégré
- Solution de sauvegarde double-voie flexible
- Cryptage des dossiers AES 256 bits
- Prise en charge de Apple Time Machine
- Accès nomade grâce à Cloud Connect™
- Conception d'échange à chaud
- Migration RAID en ligne et capacité d'expansion



» L'incroyable commence ici

ASUSTOR Data Master (ADM) est un système d'exploitation développé par ASUSTOR Inc. préinstallé sur tous les NAS ASUSTOR. Grâce à son architecture spécialement conçue pour les applications, le système ADM saura répondre à tous les besoins de votre vie numérique.

» Une expérience extraordinaire jour après jour

Le système ADM est doté d'une interface d'utilisation conviviale et dynamique qui propose :

- Un système d'exploitation simple et intuitif.
- Un véritable mode multitâche et un fonctionnement en arrière-plan
- Une recherche d'application en temps réel pour un lancement instantané
- La liberté de personnaliser l'apparence et le style de votre bureau

» App Centrale : libérez toute la puissance de votre NAS

Les applications préinstallées sur votre NAS ASUSTOR ne sont que la pointe de l'iceberg. Selon vos besoins, parcourez l'App Centrale et téléchargez toutes les applications qui éveillent votre curiosité.

- Une variété incroyable d'applications disponibles pour optimiser votre expérience NAS
- Explorez le potentiel illimité de votre NAS en lui ajoutant une multitude de fonctionnalités
- Créez un NAS multifonction et personnalisé à votre image
- Les catégories d'applications incluent :

- Server & lecteur multimédia
- Gestion des bases de données
- Productivité bureautique
- Hébergement
- Gestion des téléchargements
- Collaboration inter-projets
- E-commerce
- Sécurité

» Conçu pour votre Mac

Vous allez adorer utiliser un NAS ASUSTOR avec votre Mac

- Applications natives pour Mac OS et iOS
- Sécurisation et partage de vos collections iTunes et iPhoto
- Prise en charge HFS+, Bonjour, AirPrint, Remote et bien plus encore

» Améliorez votre NAS avec Dropbox

Synchronisez les données de Dropbox avec votre NAS ASUSTOR

- Gestion simplifiée des données à travers nuage
- Tous les utilisateurs d'un NAS ASUSTOR pourront utiliser leurs propres comptes Dropbox pour synchroniser les données avec le NAS

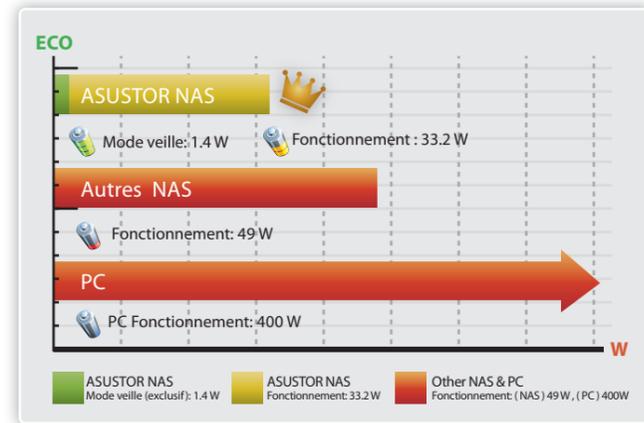
» Cryptage des dossiers AES 256 bits de niveau militaire

La solution de cryptage des dossiers proposée par ASUSTOR offre de nombreux avantages comparée aux autres méthodes de cryptage de volume.

	ASUSTOR NAS (cryptage des dossiers)	Other NAS (cryptage du volume)
Flexibilité	✓	✗
Efficacité du système (vitesse)	✓	✗
Security	✓	✓

» Faible consommation énergétique

Le NAS proposé par ASUSTOR consomme moins d'énergie que les NAS classiques, tout en étant le premier NAS au monde à architecture Intel proposant le mode de mise en veille du système.



Résultats basés sur la consommation électrique du modèle AS-604T et sur la consommation électrique moyenne des appareils NAS à 4 baies et des PC des principaux fabricants.

» Une solution de sauvegarde complète

Le NAS ASUSTOR est une solution de sauvegarde complète qui offre une multitude d'options flexibles pour vos besoins de sauvegarde et de stockage.

- Sauvegarde Rsync, FTP, cloud, externe et Simple pression
- Prise en charge du transfert double-voie pour toutes les modalités de sauvegarde
- Les options de déploiement incluent : Serveur de sauvegarde centralisé actif ou passif et serveur de sauvegarde par réplication à distance
- Sauvegarde via Time Machine pour Mac et Backup Plan pour Windows



» Stockage unifié

Profitez des avantages unifiés du protocole iSCSI et du NAS grâce au NAS ASUSTOR

- Déployez votre environnement de virtualisation avec flexibilité
- ASUSTOR propose la solution de virtualisation la plus rentable qui soit

	FC SAN	iSCSI	NAS (NFS, CIFS)	ASUSTOR NAS Stockage unifié (iSCSI + NAS)
Performance	Excellent	Bonnes	Bonnes	Bonnes
Niveau de protocole	Bloc	Bloc	fichier	Bloc & fichier
Coût	\$\$\$\$\$	\$\$\$\$	\$\$	\$\$\$

- Lecteur multimédia**
 - Reliez votre NAS à n'importe quel appareil d'affichage compatible HDMI et lisez tous vos contenus multimédia
- Pour Mac**
 - Sauvegarde via Apple Time Machine
 - Prise en charge des accès via AFP et SAMBA
- Serveur de diffusion multimédia**
 - Diffusez musique, vidéos et photos depuis votre NAS
 - Gérez tous vos contenus multimédia depuis un seul endroit
 - Les applications incluent : Serveur UPnP Media, serveur iTunes, serveur Plex Media
- Centre de surveillance**
 - Gérez simultanément de multiples caméras IP
 - Déclenchement par alarme, détection de mouvement et fonctions programmées
 - Notifications d'alerte instantanées
- Centre de téléchargement**
 - Téléchargement continu 24/7
 - Solution d'économie d'énergie efficace
 - Fonction de téléchargement intelligent
 - AiDownload pour iOS & Android avec notification push
- Serveur polyvalent**
 - Serveur de fichiers inter-plateformes pour systèmes Windows, Mac et Linux
 - Serveur de sauvegarde pour tous vos appareils
 - Accès via CIFS/SAMBA, AFP, NFS, FTP, WebDAV, HTTP/HTTPS et SSH
- Serveur d'impression**
 - Partagez jusqu'à trois imprimantes USB avec tous vos appareils
- Pour Windows**
 - Sauvegarde PC ou serveur via utilitaire Backup Plan
 - Prise en charge des accès via CIFS/SAMBA
 - Prise en charge Windows AD

Spécifications du matériel

	AS-602T	AS-604T	AS-606T	AS-608T	AS-604R	AS-609R
Processeur	Intel® Atom™ 2.13 GHz Dual-Core Processor					
Mémoire	1GB SO-DIMM DDR3 (Expandable. Max. 3GB)					
DD *	2x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	4x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	6x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	8x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	4x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)	9x (2.5" / 3.5" SATA or SSD)
Extension	4x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x eSATA					
Taille (HxWxD)	163.5 x 108 x 230 mm 6.44 x 4.25 x 9.06 in	185.5 x 170 x 230 mm 7.30 x 6.69 x 9.06 in	185.5 x 233 x 230 mm 7.30 x 9.17 x 9.06 in	215.5 x 293 x 230 mm 8.48 x 11.54 x 9.06 in	45.5 x 515 x 439 mm 1.79 x 20.28 x 17.28 in	87.6 x 515 x 442 mm 3.45 x 20.28 x 17.40 in
Poids	2.1 kg / 4.63 lb	3.5 kg / 7.72 lb	4.3 kg / 9.48 lb	6.2 kg / 13.67 lb	9.3 kg / 20.5 lb	12.2 kg / 26.9 lb
Power	External Power Adaptor:60W	Internal Power Supply:250W			Internal Redundant Power Supply:250W**	Internal Redundant Power Supply:350W**
Power Consumption	Fonctionnement : 23.5W Hibernation du disque: 19W Mode veille(S3):1.4W	Fonctionnement :33.2W Hibernation du disque:26.2W Mode veille (S3):1.4W	Fonctionnement :40.3W Hibernation du disque:30.2W Mode veille (S3): 1.4W	Fonctionnement :46W Hibernation du disque:32.3W Mode veille (S3): 1.4W	Fonctionnement:49.8 W Hibernation du disque:37.5W	Fonctionnement:73.5 W Hibernation du disque:44.9W
Type de volume	Single, JBOD, RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10, RAID 1 / 5 / 6 / 10 + Hot Spare					
HD Display	1 x HDMI 1.4				None	

*Disques durs non inclus. Check www.asustor.com for compatible disk models.
**Individual power supply is also available.