



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



Cambia a directa con Intel y doble 10GbE, M.2 y 2,5GbE!

AS6510T

- Equipado con un procesador de cuatro núcleos Intel Atom C3538 (Denverton)
- 8GB DDR4-2133 – 30% más rápida que DDR3
- Dos Puertos 10GbE con hasta 20Gps usando Link Aggregation
- Dos Puertos 2.5GbE con hasta 5Gps usando Link Aggregation
- Soporta 10 discos duros SATA de 3,5"
- 2 puertos SSD M.2 NVMe para una caché más veloz
- MAX : AS6004Ux2
- Tornillos diseñados para una fácil instalación de SSD M.2
- Soporta "Wake on LAN" y "Wake on WAN"
- Diseño de enfriamiento potente y de alta eficiencia
- Garantía de 3 años, la mejor de su clase.



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

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

Los NAS ASUSTOR con Adobe Creative Cloud

ASUSTOR Inc. está ahora incluido en la lista de socios oficiales de vídeo y audio de Adobe®. »

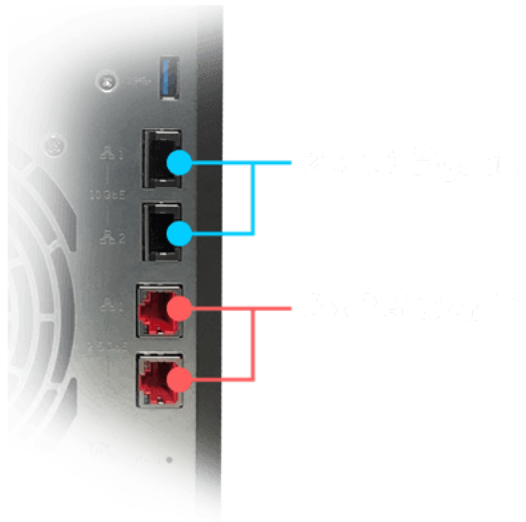
(https://www.asustor.com/solution/best_nas_for_adobe_content_creator)



El NAS Intel empresarial a 10-Gigabits más pequeño.



Diseño del panel frontal renovado.

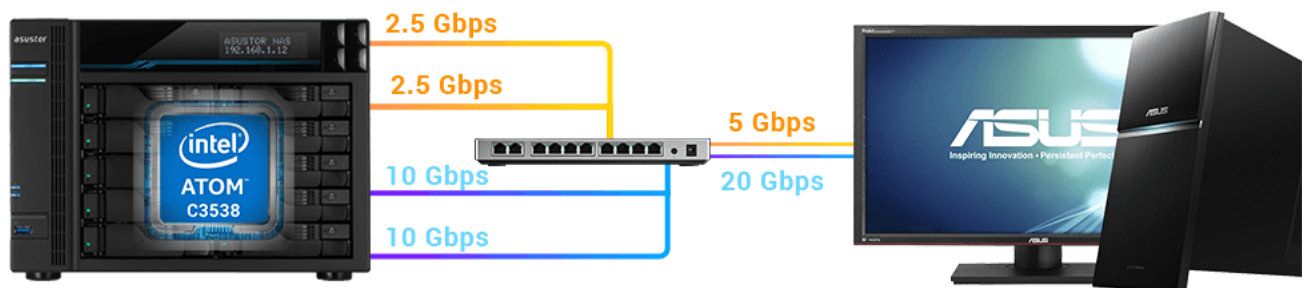


The All-New Dual Intel 10-Gigabit ASUSTOR Lockerstor 8 and 10 NAS Devices Are Here!



Puertos a 10 y 2,5 Gigabits duales. Más rápido que nunca.

La nueva serie de NAS Lockerstor cuenta con dos puertos Intel 10GbE, así como dos puertos Realtek 2,5GbE. Con un switch gestionado que admita múlt velocidades, aproveche hasta 20 gbps de velocidad con ambos puertos de 10 Gigabits o hasta 5 gbps en ambos puertos de 2,5 Gigabits.

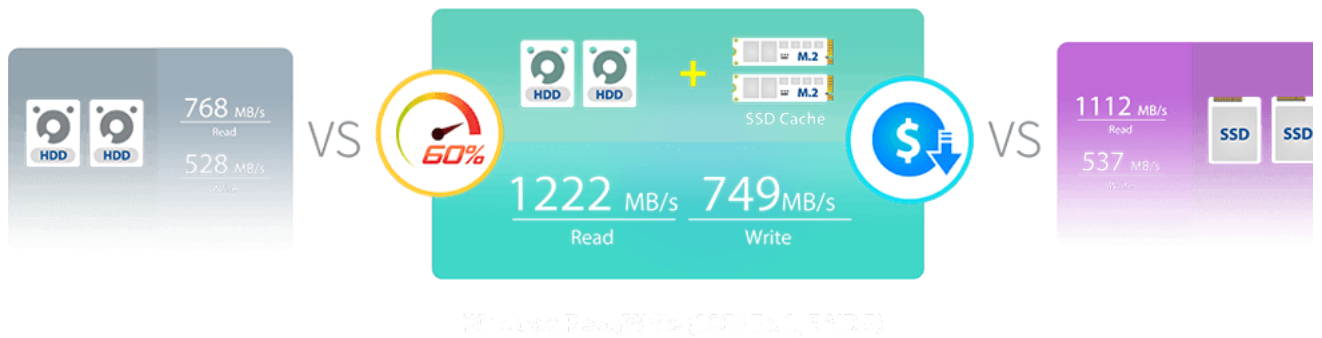


Caché SSD

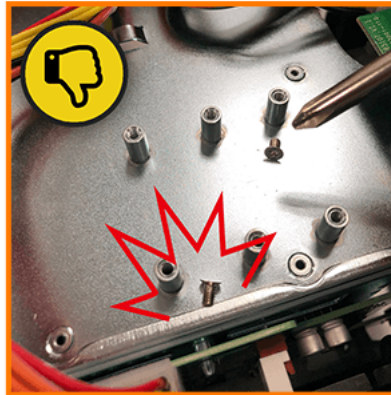
El recientemente actualizado ADM presenta un núcleo de Linux actualizado y mejoras de rendimiento adicionales. La serie Lockerstor integra caché SSD | PCIe NVMe, aumentando el rendimiento.

1. La caché SSD NVMe de Lockerstor aumenta el rendimiento hasta en un 30%.
2. La caché SSD NVMe de Lockerstor es más rápida que si todas las bahías se llenaran con SSD SATA, sin dejar de ser más económica.

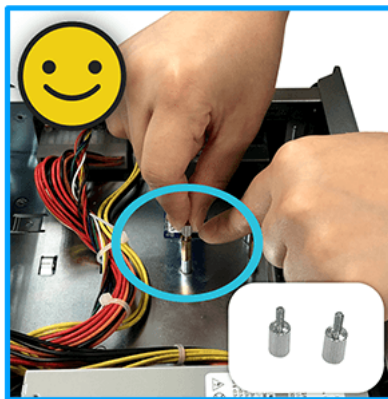
Con la doble Ethernet de 10 Gigabits, se han eliminado los cuellos de botella en las unidades SSD NVMe, lo que convierte al Lockerstor en uno de los dispositivos NAS más rápidos de la historia.



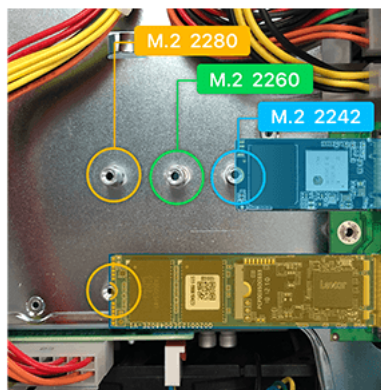
Tornillos diseñados para una fácil instalación de SSD M.2



Los tornillos normales son difíciles de manejar



Los tornillos de mano son más fáciles de manejar



2x SSD M.2 PCIe NVMe o SATA para Caché SSD
Los módulos compatibles M.2 2280, 2260 y 2242 con los agujeros de montaje integrados.

Alta capacidad de almacenamiento en la nube para sus archivos digitales

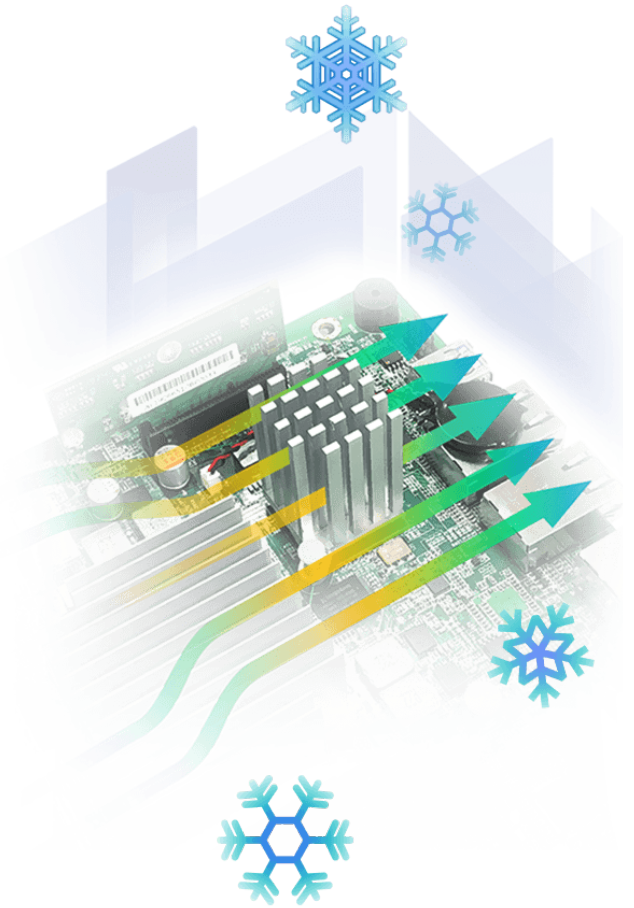
El AS6510T es un económico NAS de gran capacidad diseñado para entornos empresariales. El AS6510T soporta la expansión de capacidad en línea, lo permite realizar la compra del equipo de almacenamiento para la empresa de manera flexible. Cuando sus posibilidades presupuestarias y necesidades de almacenamiento son más pequeñas, puede adquirir un número más pequeño de discos duros. Los discos adicionales se pueden comprar a medida que cambian los requisitos de almacenamiento. En combinación con la tecnología de almacenamiento MyArchive de ASUSTOR, esto le permite efectivamente lograr un almacenamiento ilimitado.



Diseño de enfriamiento potente y de alta eficiencia

El Lockerstor utiliza ventiladores PWM con controles de velocidad inteligentes y disipadores térmicos con montaje de pasador para lograr un flujo de aire óptimo, mejorando la estabilidad y manteniendo un alto rendimiento incluso bajo cargas elevadas.

El diseño mejorado del Lockerstor presenta disipadores térmicos mejorados, que son más altos que los modelos anteriores, para garantizar una refrigeración y una disipación de calor aún más eficientes.



DDR4-2133 8GB

The Lockerstor viene con 8 Gigabytes de DDR4 RAM y se puede ampliar hasta 64GB. La memoria DDR4 RAM nos proporciona hasta un 30% más de rendimiento que DDR3, a la vez que reduce los requisitos de energía en un 40%.



DDR4-2133: **8GB**
MAX: **64GB**

+30%
Faster

-40%
Energy use

Plug and Play

Los Dispositivos ASUSTOR NAS están diseñados para funcionar 24/7 y se han sometido a rigurosas pruebas de "Drop and Burn", mientras que los disipadores de calor internos de alta calidad disipan el calor de los componentes sensibles para mantener el tiempo de vida del producto. ASUSTOR es el número uno en garantizar esa calidad con la garantía más larga de esta industria 3 Años.



Protegido por dentro y por fuera

Proteja sus datos contra pérdidas, daños y ataques con Nimbustor 4. El Nimbustor está mejor protegido ejecutando ADM basado en Linux, usando un firewall integrado, ClamAV, MyArchive y las diversas herramientas de respaldo de ADM ayudan a proteger aún más del ransomware.

Protección contra ataques de red

- Cortafuegos
- ADM Defender
- Copias de seguridad remotas de Cloud Backup Center

Transmisión segura de datos

- Conexión VPN
- Certificados SSL
- Cierre de sesión automático

Protección de datos internos

- Copias de seguridad internas y externas de MyArchive
- Cifrado de carpetas AES-256
- Software antivirus

Control de acceso

- Aislamiento de archivo/carpetas/aplicación
- Verificación de dos pasos
- Wake on WAN
- Wake on LAN

*MyArchive no aplicable: AS10, AS11(Drivestor)



Despierto desde cualquier lugar

Los Lockerstor 8 y 10 cuentan con la tecnología Wake on WAN. No se necesitan equipos o configuraciones especializadas para activar el NAS. Simplemente use la amplia variedad de aplicaciones móviles de ASUSTOR para encender o apagar el NAS de forma remota. Wake on WAN ayuda a proteger los datos al mantener el NAS apagado cuando no está en uso, ayudando así a prevenir ataques y protegiendo la integridad de éstos al permanecer apagado durante fallas de energía. También ahorra electricidad, lo que lo convierte en un NAS aún más eficiente.



Use aplicaciones móviles como AiMaster para encender o apagar el NAS.



Ayuda a prevenir ataques y proteger datos



Gestión de apagones



Ahorra electricidad

ASUSTOR tiene el honor de patrocinar la devoción de Florian a protección del medio ambiente.

I AM VITAL

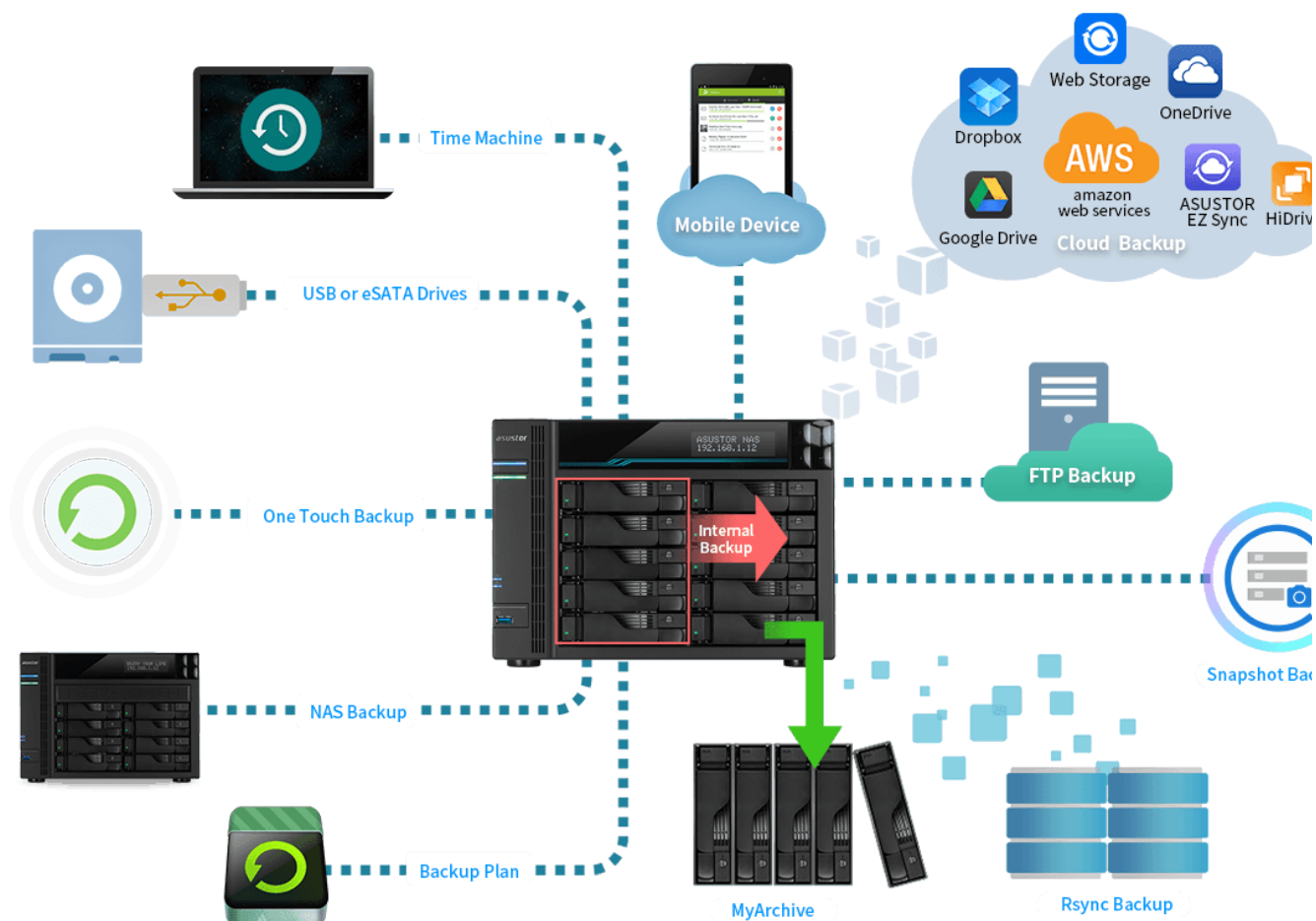


Protected From Ransomware

The Lockerstor comes with the most up-to-date version of ADM to help | against ransomware attacks. With Snapshot Center and Btrfs providing snapshots to easily restore lost data. Other security features found on the Lockerstor are the ability to create one or more replacement administrative accounts, a firewall by ADM Defender that features black and white lists ability to change default ports, disable SSH and Terminal to prevent remote attacks. MyArchive cold storage hard drive security can also be increased implementing AES 256bit encryption.

Soluciones integrales de copia de seguridad

La solución de copia integral de ASUSTOR nos ofrece más de doce opciones de copia de seguridad, que incluyen entre otras: Amazon S3, Dropbox, Google OneDrive. ASUSTOR Backup Plan para windows y Time Machine para macOS proporcionan copias de seguridad fáciles para ordenadores de escritorio y mientras que los discos duros extraíbles MyArchive ofrecen almacenamiento a largo plazo. Btrfs ahora es compatible y con Snapshot Center, se pueden tomar instantáneas de su información en caso de una modificación involuntaria. Restaura fácilmente a versiones anteriores con Snapshot Center.



Acceso Multiusuario

Los dispositivos NAS de ASUSTOR son compatibles con Windows, macOS y otros dispositivos con navegador web y protocolos de intercambio de archivos multiplataforma, como Samba, AFS y NFS. ¡ASUSTOR también proporciona programas de escritorio para Windows y macOS para facilitar el acceso y la configuración de un NAS! ADM admite hasta 4096 cuentas, de las cuales se puede acceder a 512 simultáneamente.



4096

Cuentas

512

Grupos

512

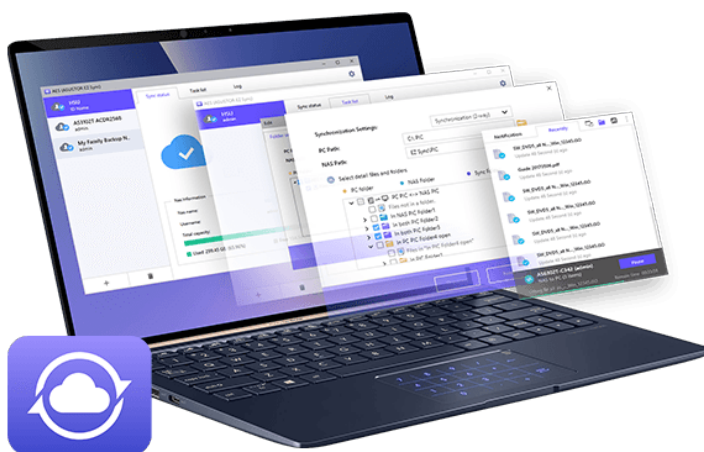
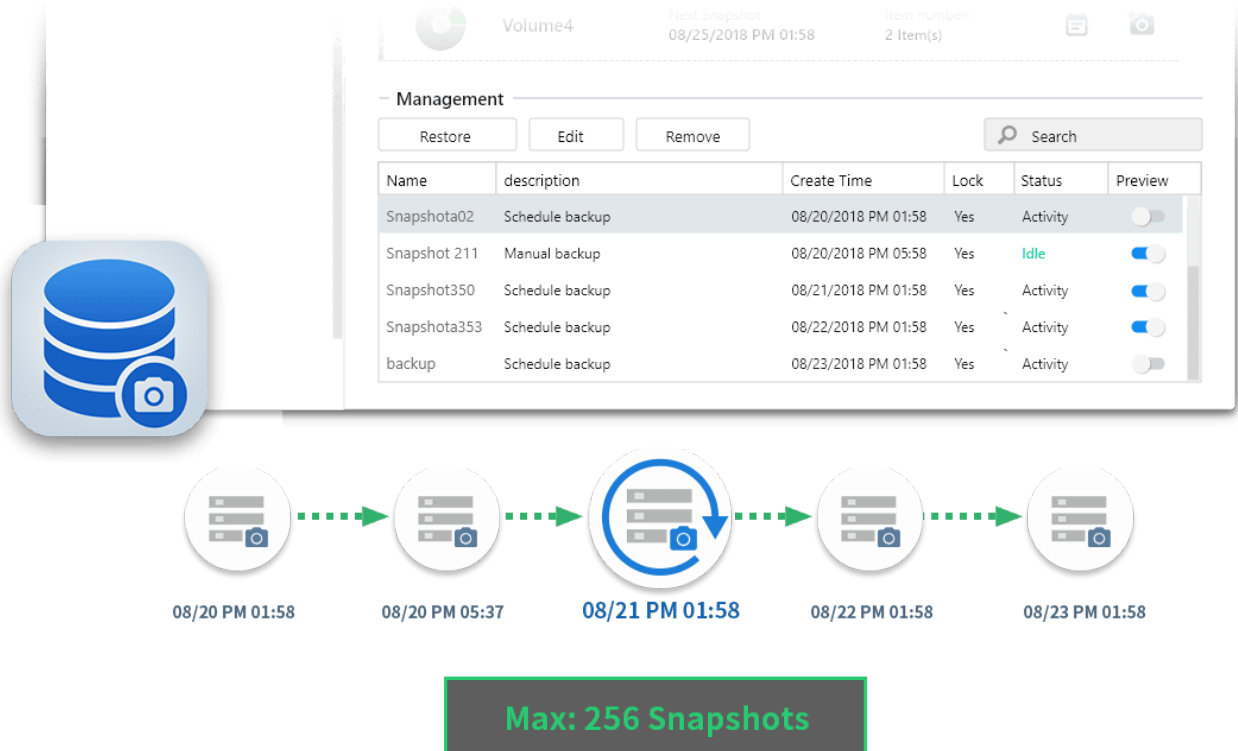
Carpetas Compartidas

512

Conexiones Concurrentes

Snapshot Center

Snapshot Center es una nueva función para dispositivos NAS de ASUSTOR, que utiliza Btrfs para realizar una instantánea de la información del NAS. Snapshot Center permite hasta 256 Instantáneas por volumen y se pueden realizar cada cinco minutos, creando una copia de seguridad que se puede restaurar fácilmente si los datos se dañan o se pierden.



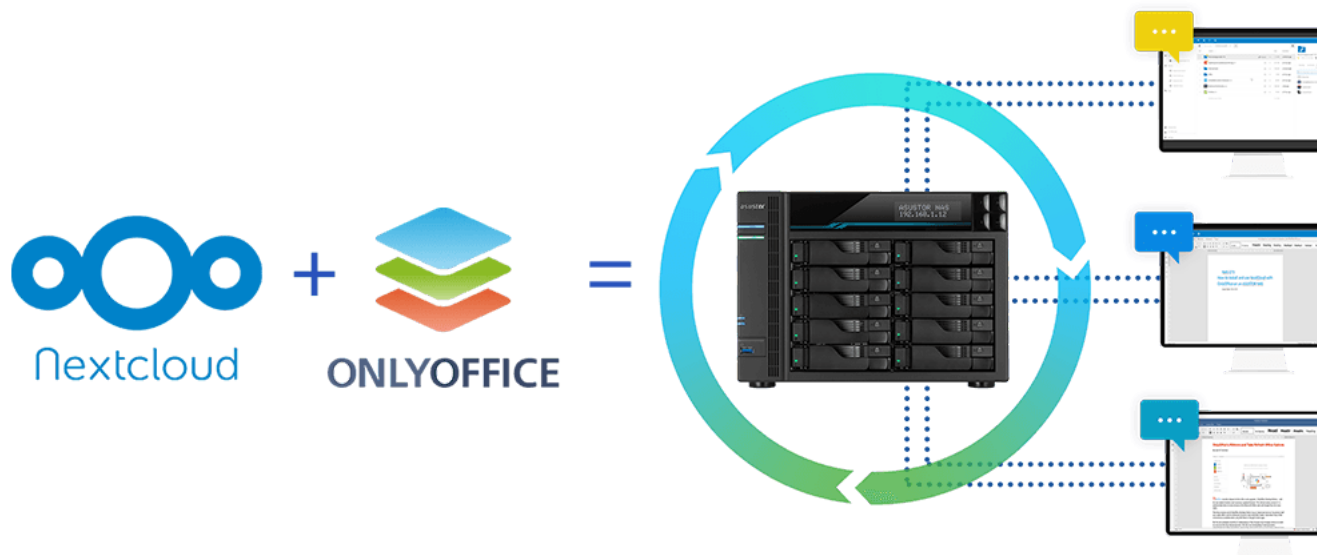
ASUSTOR EZ Sync

ASUSTOR EZ Sync Aprenda más acerca de esto >
(<https://www.asustor.com/admv2?type=2&subject=4&sub=143>)

1. Nueva interfaz de usuario. Más simple y más fácil de utilizar. Vea la info del NAS rápidamente.
2. Configuración más completa: ofrece listas detalladas de carpetas. Seleccione fácilmente carpetas y archivos que no estén en una carpeta.
3. Notificaciones de estado anormal.
4. Soporte de verificación en 2 pasos para aumentar la seguridad de la copia.
5. Mejora la conexión del NAS y la estabilidad del sistema en la sincronización de archivos para una mejor experiencia del usuario.

Edición de archivos y colaboración en proyectos

Nextcloud y OnlyOffice hacen que colaborar en proyectos sea más fácil que nunca al crear una suite de oficina en la nube para que las oficinas trabajen en documentos, hojas de cálculo, presentaciones y más.



Exclusiva tecnología de copia de seguridad en frío MyArchive Capacidad de expansión ilimitada

La tecnología de copia de seguridad en frío MyArchive convierte los discos duros del NAS en archivos de almacenamiento extraíbles. Insertar directamente MyArchive en el NAS para acceder fácilmente a copias de seguridad y compartir terabytes de contenido.



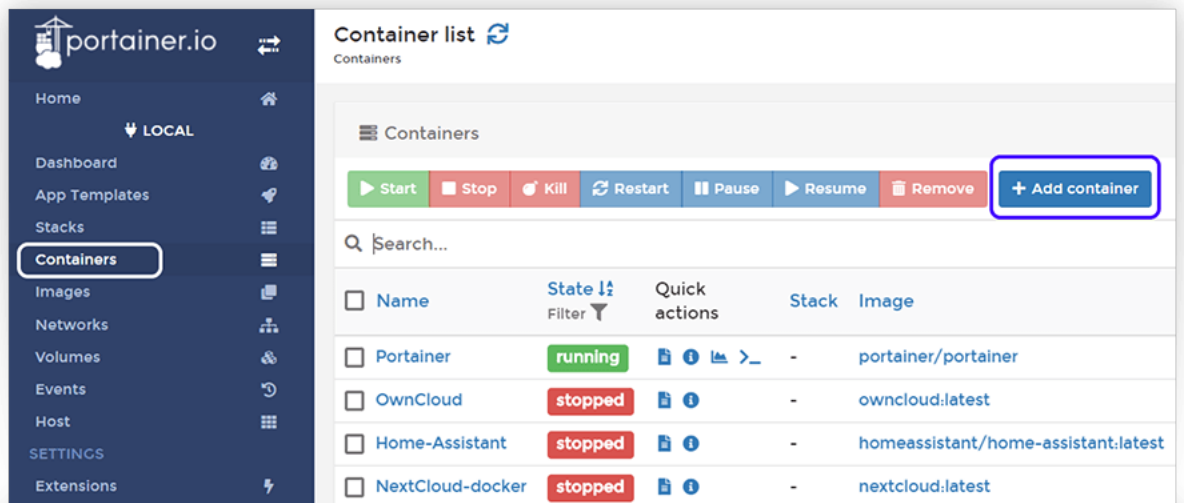
Aplicaciones virtuales con Virtualbox

Implemente todo tipo de sistemas operativos en su NAS. ADM 3.5 trae un nuevo kernel de Linux, que proporciona mayor seguridad y estabilidad del sistema.



Portainer – gestión sencilla de contenedores docker

Más posibilidades para ADM con Portainer para imágenes de contenedores docker. Con miles de imágenes, Portainer puede descargar e implementar rápidamente programas que nunca. Portainer es increíblemente fácil de usar y utiliza una interfaz gráfica para hacer que las imágenes en contenedores docker sean fáciles de implementar que nunca.



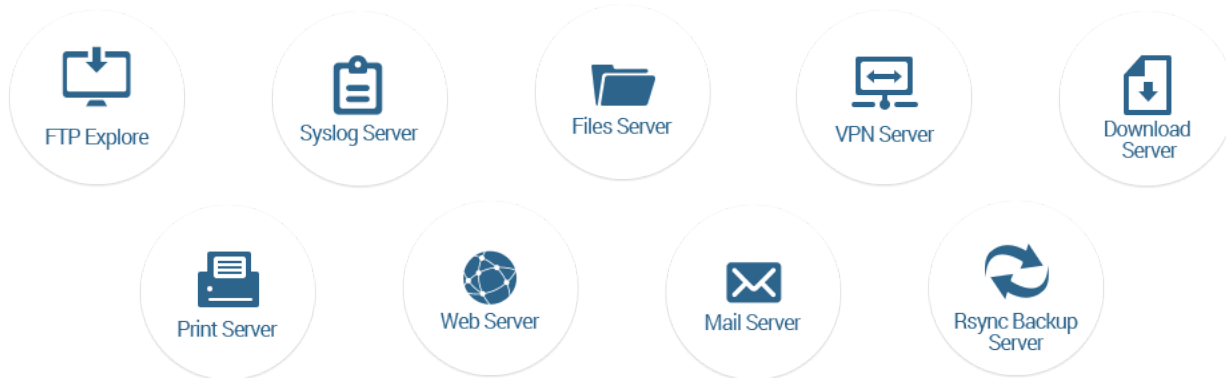
ASUSTOR Live

Su propio centro de transmisión. Transmite desde un teléfono o tableta, así como desde un ordenador, a múltiples plataformas de transmisión, incluidas plataformas como Twitch, YouTube, Facebook, Instagram, Restream o compatibles con RTMP. A diferencia de servicios como restream.io, ASUSTOR Live requiere tarifas para transmitir a múltiples plataformas y canales, lo que le ahorra dinero y recursos de transmisión. Las grabaciones se pueden guardar de segura en su NAS para uso futuro.



Versatilidad de la empresa

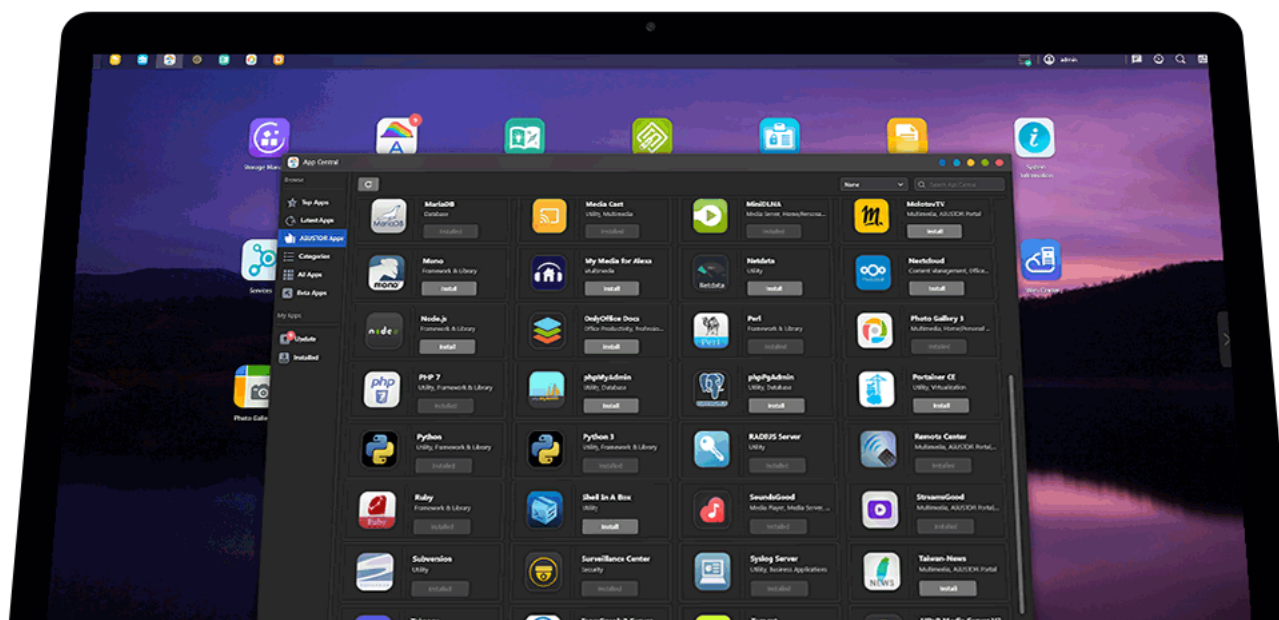
ASUSTOR NAS ofrece gran variedad de servicios para los usuarios de negocios. Por el precio de un NAS puede crear un servidor multifuncional que vale más.



App Central

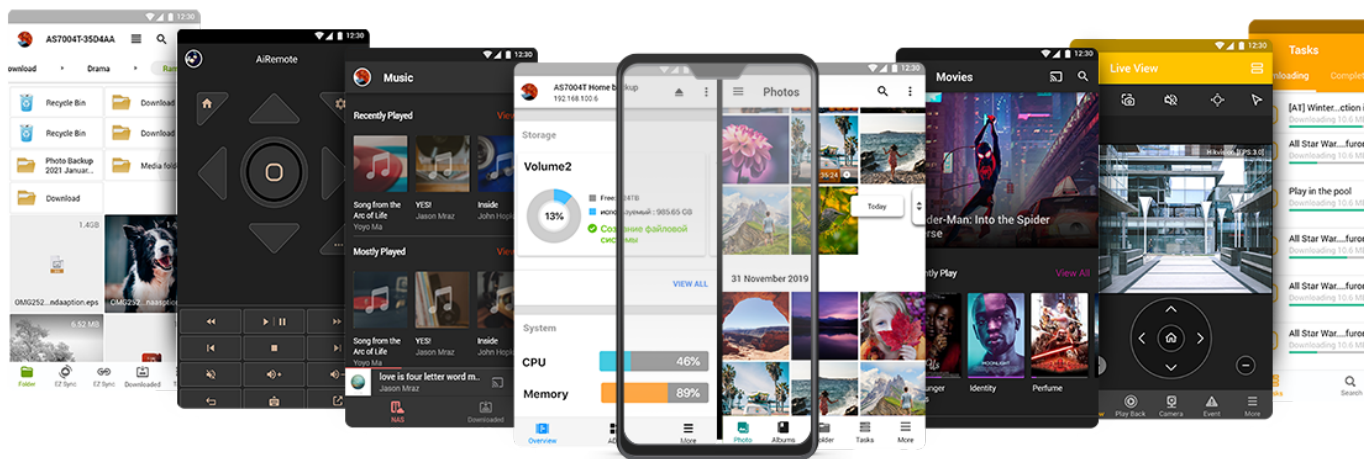
Libere el potencial ilimitado de su NAS de ASUSTOR. Las aplicaciones que vienen pre-instaladas con cada dispositivo NAS de ASUSTOR son sólo el comienzo. Desde App Central puede navegar y descargar todas las aplicaciones que sean de su interés. Ya sean aplicaciones de negocios, construcción de sitios web o entretenimiento en el hogar digital, con App Central tiene todo cubierto.

Más de 200 aplicaciones únicas disponibles y aumentando, en App Central hay una variedad ilimitada de aplicaciones para satisfacer su estilo de vida digital. El potencial de su NAS de ASUSTOR mientras crea un dispositivo NAS personalizado para usted mismo.



Aplicaciones Móviles

La exclusiva tecnología EZ Connect de ASUSTOR le permite conectarse a su NAS desde cualquier lugar con su dispositivo móvil con el fin de acceder y gestionar sus archivos. Las aplicaciones móviles de ASUSTOR proporcionan múltiples herramientas de seguridad para proteger su privacidad y la de sus datos. Códigos de acceso, conexiones HTTPS y más.



AiData



AiRemote



AiMusic



AiMaster



AiFoto3



AiVideos



AiSecure



AiDown



Tranquilidad Garantizada

ASUSTOR le garantiza tranquilidad y creemos en la calidad de nuestros productos. Nuestros productos NAS están respaldados por una garantía de 3 años y ASUSTOR se compromete a proporcionar el mejor servicio post-venta a todos sus clientes.

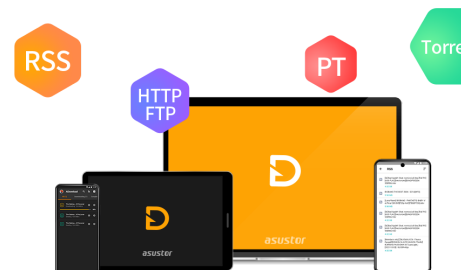
Un cine en la palma de la mano



AiVideos le ofrece la experiencia de visualización de video móvil más fluida desde un NAS. Explore la colección de videos en su NAS sin tener que esperar largas descargas de Internet. Disfrute de la transmisión de video de alta definición con un solo clic. AiVideos también es compatible con subtítulos en múltiples idiomas y diferentes canales de audio, lo que hace que disfrutar de películas en diferentes idiomas sea fácil. Utilice AiVideos para llevar su teléfono, tableta y reproductor.

Descargas ilimitadas

Imagine poder iniciar descargas en cualquier lugar para que estén listas en su NAS cuando llegue a casa. Con la aplicación AiDownload de ASUSTOR, es posible. AiDownload es una aplicación móvil que interactúa con Download Center para gestionar descargas desde un dispositivo móvil. Busque, descargue, configure ajustes, supervise... AiDownload le permite hacer esto y mucho más.



Utilice sus dispositivos móviles como mandos a distancia



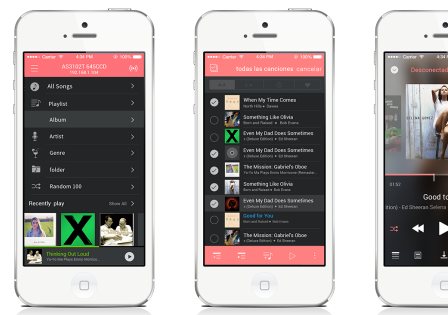
Ahora puede utilizar su teléfono móvil como un mando a distancia para el Portal de ASUSTOR.

AiRemote le permite controlar todas las funcionalidades del Portal de ASUSTOR. D controla direccionales (arriba, abajo, izquierda, derecha) utilizados con las interfaces hasta controles básicos y avanzados de reproducción de videos.

Asimismo, AiRemote ofrece un modo de panel táctil cuando utilice el explorador en ASUSTOR. El modo de panel táctil permite utilizar su teléfono para controlar el curso pantalla. ¡Navegar por Internet nunca ha sido tan cómodo y fácil!

Terabytes de música en la palma de su mano

AiMusic permite realizar el streaming de música de su NAS en su dispositivo móvil para que pueda disfrutar de su colección de música dondequiera que esté.



Una amplia gama de experiencias musicales



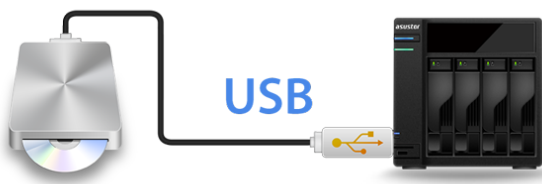
Reproduzca música de sus listas de reproducción para disfrutar de una óptima experiencia musical. ¿Le gusta escuchar canciones aleatoriamente? ¡AiMusic incorpora un modo de reproducción de canciones aleatorio! Solo tiene que seleccionarlo una vez para crear una lista de reproducción aleatoria de toda su colección de música para disfrutar de una nueva experiencia musical cada vez.

Escuche sus canciones favoritas sin conexión

AiMusic también permite descargar canciones de su NAS a su dispositivo móvil para que pueda escucharlas sin conexión. Una sola canción, un álbum o toda una lista de reproducción... Descargue sus contenidos de audio en su dispositivo móvil para escucharlos cuando lo desee.



Compatibilidad con unidades ópticas externas



Después de conectar una unidad óptica externa (CD, DVD y Blu-ray) al dispositivo NAS a través de USB, puede utilizar el explorador de archivos para acceder directamente al archivo del que haya hecho una copia de seguridad en el medio óptico e, incluso, transferir archivos desde dicho medio a su dispositivo NAS mediante la función Arrastrar y soltar para acceso futuro.

Nota:

1. Esta función solamente proporciona acceso a datos y no admite reproducción de vídeo del medio óptico.
2. Ciertas unidades ópticas necesitarán alimentación adicional para que funcionen correctamente. Si detecta que la unidad óptica no gira o lee correctamente, utilice un cable Y USB para proporcionar alimentación adicional.

Una solución de correo electrónico económica y eficaz

La capacidad de enviar y recibir correo electrónico es fundamental para todas las empresas. Sin embargo, los altos costes de implementación y la complicada gestión son un impedimento para la mayoría de las pymes. El Servidor de correo de ASUSTOR ofrece una solución integral que permite a cualquier empresa mantener su propio servidor de correo dedicado de forma fácil y económica.



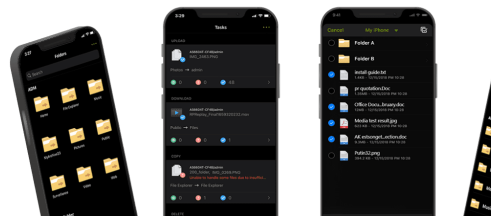
Sus datos al alcance de su mano



Además de explorar archivos en un NAS ASUSTOR con un navegador web, se puede acceder directamente a las carpetas compartidas de éste en su teléfono o tableta, a través de AiData. Las carpetas CIFS montadas, los dispositivos externos USB, las unidades NAS y los datos de sincronización EZ Sync son compatibles, y se puede acceder a ellos, o copiarlos fácilmente, desde AiData.

Gestión de archivos fácil

AiData proporciona múltiples funciones de administración de archivos. AiData admite la descarga y subida de archivos para copias de seguridad. Al explorar una gran cantidad de datos en el NAS, AiData admite vistas de cuadrícula y de lista para mostrar, ordenar y administrar archivos, para una mejor organización.



Descarga de AiData

AiData está disponible para dispositivos Android e iOS. Puede buscar AiData en App Store o Google Play o escanear los códigos QR que aparecen a continuación para descargar la aplicación.



(<https://apps.apple.com/app/id685976652>)



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

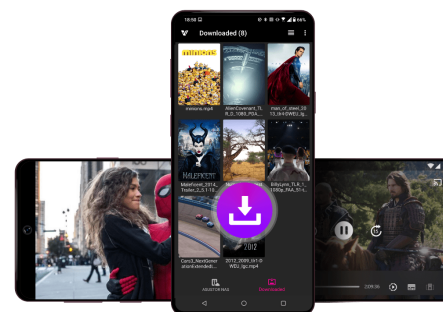


(https://www.asustor.com/product_id=69#ai)



Reproducción sin conexión

Utilice su red inalámbrica para descargar videos desde su NAS a su teléfono o tableta con AiVideos. AiVideos es compatible con la reproducción de video sin conexión, para disfrutar de películas cuando está fuera de casa, sin utilizar datos móviles, que pueden tener límites de ancho de banda o una mala recepción.



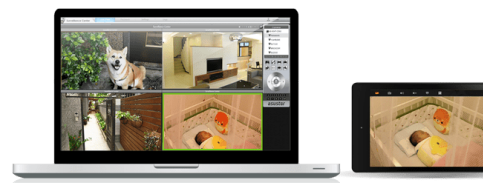
Vigilancia



¿Le preocupa la seguridad de su hogar cuando no está? No pierda de vista sus cosas más valiosas con Surveillance Center. La interfaz optimizada de Surveillance Center le permite ver de forma simultánea transmisiones en directo desde 4 cámaras IP, hacer fotos y las funciones de giro, inclinación y teleobjetivo de todas las cámaras.

Manténgase conectado con las cosas importantes con AiSecure

La aplicación de móvil dedicada AiSecure le permite supervisar fácilmente lo que está ocurriendo en su casa. Además de ofrecerle vistas en tiempo real de ubicaciones determinadas, AiSecure también puede enviarle notificaciones automáticas al teléfono móvil cuando se produzcan eventos especificados, por lo que siempre tendrá toda la información de los últimos acontecimientos en la palma de la mano.



Fácil de configurar



AiSecure simplifica notablemente el proceso de conexión a sus fuentes de videovigilancia. Tras activar Cloud Connect en el NAS, podrá utilizar su ID de Cloud dedicado para conectarse a Surveillance Center con el fin de supervisar fácilmente todo lo que desee, desde cualquier parte del mundo.

*AiSecure ofrece 3 métodos de conexión diferentes:

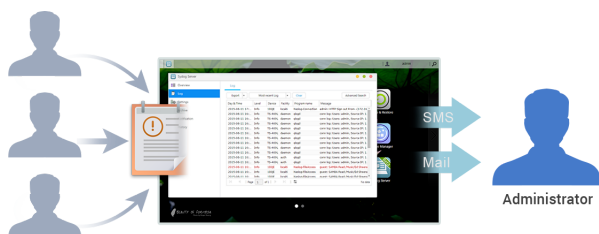
1. Conexión a través de un ID de Cloud.
2. Conexión a través de la detección automática de dispositivos ASUSTOR en la misma red.
3. Conexión a través de IP/nombre de host.

iSCSI LUN Snapshots Estable, rápido y ahorro de capacidad

La tecnología de instantáneas de ASUSTOR ofrece creación de copias instantáneas. Se ahorra una cantidad significativa de tiempo y capacidad de almacenamiento en comparación con las copias de seguridad tradicionales LUN. En caso de archivos dañados, la interfaz sencilla e intuitiva permite a los administradores restaurar rápidamente los datos, completando la recuperación ante desastres en el menor tiempo posible y proporcionar un servicio ininterrumpido.



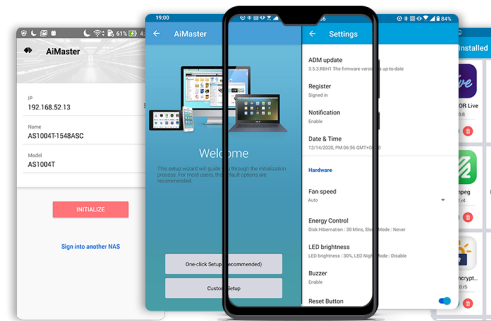
Efectivamente simplificar la gestión de redes



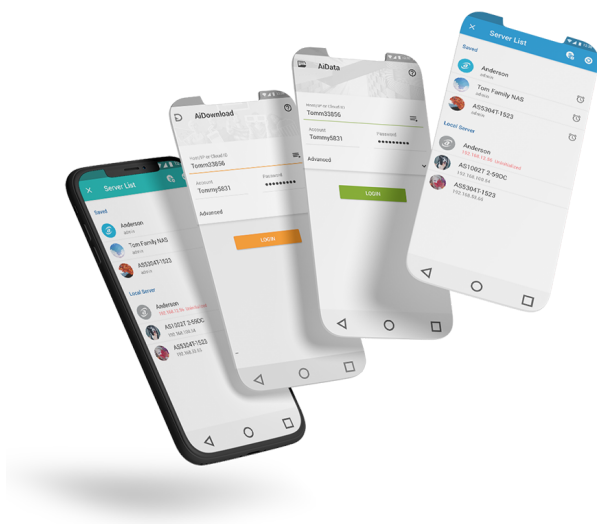
Servidor Syslog soporta los protocolos estándar y puede tener registros del sistema centralizados que se extienden a lo largo de varios dispositivos de red para el almacenamiento y gestión. Además, Syslog Server se integra con la función de notificación instantánea NAS, permitiendo a los administradores recibir correos electrónicos o notificaciones cuando ocurren eventos especificados, con el fin de utilizar rápidamente las medidas apropiadas.

Configure fácilmente su NAS

AiMaster le permite inicializar y activar su NAS inmediatamente, a través de su teléfono o tableta. Supervise fácilmente su ASUSTOR NAS, añada usuarios, descargue e instale aplicaciones, actualice y ajuste la configuración de ADM, haciendo que el nuevo AiMaster sea más sencillo que nunca.



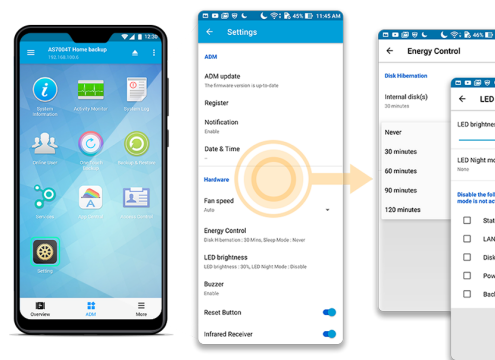
Página de inicio de sesión renovada



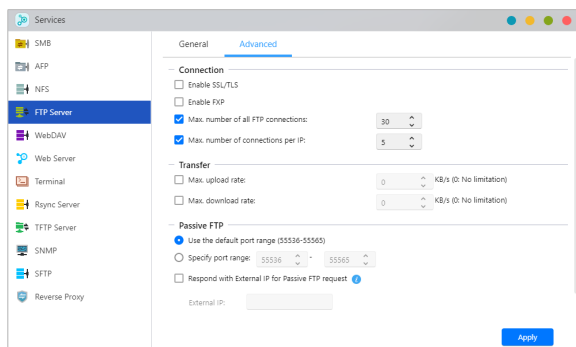
La nueva página de inicio de sesión puede compartir información de inicio de sesión de otras aplicaciones móviles de ASUSTOR instaladas, lo que elimina la necesidad de la información de inicio de sesión varias veces. AiMaster puede reactivar directamente dispositivos NAS que admitan Wake on LAN o WAN.

Configure ADM fácilmente

AiMaster es una aplicación para teléfonos y tabletas, para controlar y ajustar la configuración de ADM.



Servidor FTP



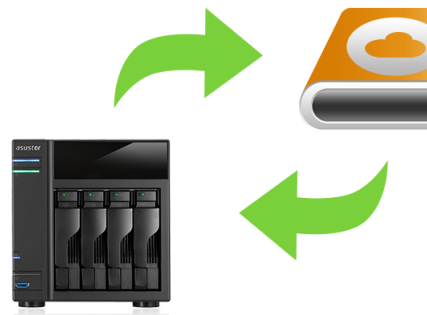
FTP es uno de los protocolos de transferencia más conocidos y utilizados en el mundo. Los NAS de ASUSTOR incluyen una función de servidor FTP que permite crear un servidor FTP personal en tan solo unos segundos. Disponer de su propio servidor de FTP le permite compartir e intercambiar archivos de forma fácil y rápida a través de Internet.

Copias de seguridad periódicas de sus datos críticos

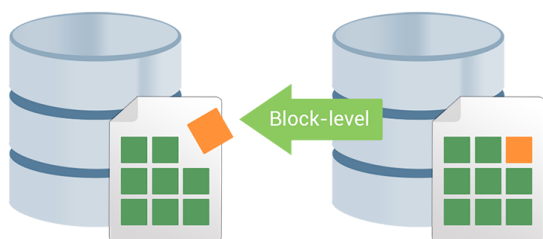
La tecnología de almacenamiento RAID integrada de ASUSTOR proporciona un cierto nivel de protección de datos, pero es muy importante realizar copias de seguridad periódicas de los datos en su NAS.

La función de copia de seguridad externa admite transferencias de datos bidireccionales, copias de seguridad incrementales y la programación de su NAS para realizar trabajos de copia de seguridad regulares. Puede utilizarse para realizar tareas como:

- Transferir datos o copias de seguridad de su NAS a un dispositivo externo.
- Iniciar la copia de datos de un dispositivo externo a su NAS



Copias de seguridad remotas



Rsync es una aplicación desarrollada originariamente por UNIX que permite realizar seguridad y sincronizarlas entre dos ordenadores. Mediante la replicación basada en Rsync permite copias de seguridad incrementales. Las copias de seguridad incrementales permiten realizar trabajos de copia de seguridad sucesivos (después del primer trabajo de copia de seguridad) en los que únicamente se copiarán los datos que hayan cambiado desde el último trabajo de seguridad. Rsync es ideal para archivos y datos que cambian constantemente. Permite reducir significativamente el tiempo de copia de seguridad y el ancho de banda.

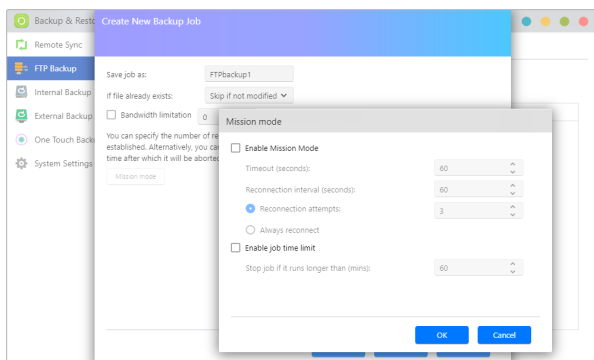
Solución de copia de seguridad flexible y completa

La función de copia de seguridad Rsync de ASUSTOR admite transferencias bidireccionales, copias de seguridad incrementales, copias de seguridad cifradas y la programación de trabajos de copia de seguridad periódicos. Simplifica enormemente las copias de seguridad de datos y reduce significativamente el trabajo de los responsables de TI. La función de copia de seguridad Rsync de ASUSTOR permite realizar tareas como:

- Transferir o copiar datos del NAS a un servidor compatible con Rsync
- Iniciar descargas de datos desde un servidor compatible con Rsync al NAS



Modo de misión



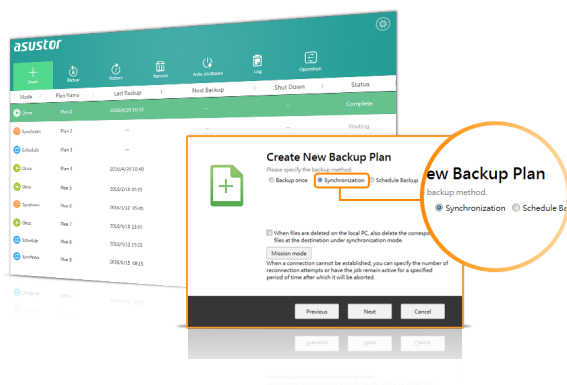
¿Le preocupa que sus trabajos de copia de seguridad críticos queden incompletos por interrupciones u otros problemas? El NAS de ASUSTOR no se detendrá hasta que completado su misión. Algunos trabajos de copia de seguridad pueden detenerse por varios problemas de conexión con un servidor ocupado en el otro extremo. La opción de misión de ASUSTOR permite configurar el número de intentos de conexión y el intervalo de tiempo de los intentos de conexión para garantizar que el trabajo de seguridad se realice correctamente. Esto también proporciona a los administradores de TI una gran flexibilidad cuando configuran trabajos de copia de seguridad.

Programación de copias de seguridad

El software Backup Plan de ASUSTOR para Windows le permite realizar copias de seguridad sin preocupaciones. Simplemente programe un trabajo de copia de seguridad periódico de su PC en su NAS y deje que Backup Plan se ocupe del resto. Backup Plan funciona en segundo plano para garantizar que su PC esté siempre protegido.

Mode	Plan Name	Last Backup	Next Backup	Shut Down
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	2016/6/12 15:23	---
Synchron	Plan 9	2016/6/13 08:15	2016/5/15 08:15	---

Sincronización en tiempo real



Cualquier dato que se pierda entre copias de seguridad programadas no está protegido. Backup Plan permite configurar la sincronización de archivos en tiempo real para proteger archivos importantes en constante cambio. Cualquier cambio que realice en los archivos de carpetas protegidas se actualizará en tiempo real. Ahora puede estar seguro de que sus archivos críticos estarán siempre protegidos y actualizados.

Potencial ilimitado

Las aplicaciones preinstaladas en cada uno de los dispositivos NAS de ASUSTOR son solo el principio. Para su comodidad, también puede examinar y descargar otras aplicaciones de su interés en App Central. App Central permite personalizar los dispositivos NAS de ASUSTOR para explorar su potencial ilimitado.



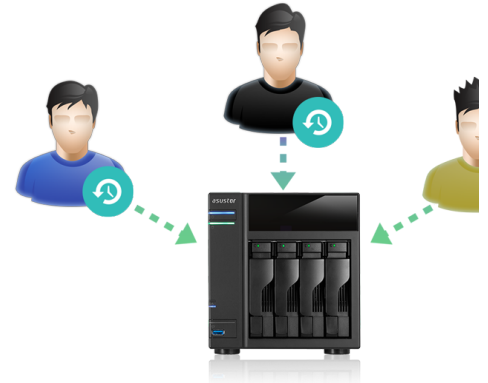
Optimización para su Mac



¡Buenas noticias para los usuarios de Mac! Ahora es posible utilizar la función de copia de seguridad integrada de MAC, Time Machine, para realizar copias de seguridad de su Mac en un NAS de ASUSTOR. Se han optimizado todos los dispositivos NAS de ASUSTOR para que los entusiastas de Mac puedan utilizar la solución de copia de seguridad Time Machine.

Entorno multiusuario

Varios usuarios de Mac pueden realizar copias de seguridad de sus equipos en el mismo dispositivo NAS. A diferencia de otros dispositivos NAS, el NAS de ASUSTOR no utiliza solamente una única cuenta de grupo para guardar los trabajos de copia de seguridad de todos los usuarios en el mismo directorio. Con el NAS de ASUSTOR, cada usuario de Mac puede crear su propia cuenta y ubicación de copia de seguridad para garantizar la privacidad de todos los usuarios.



Más ahorro



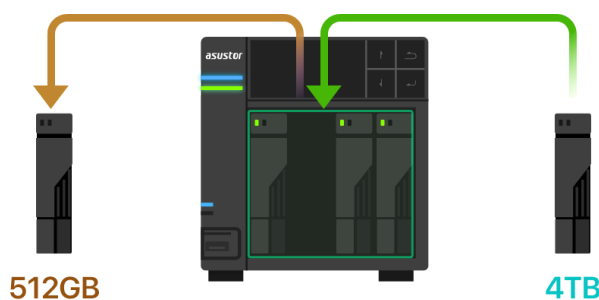
¿Sigue malgastando tiempo y dinero guardando discos CD o DVD cada vez que necesita instalar software? El NAS de ASUSTOR permite montar archivos ISO, por lo que es una solución rentable y ecológica que reduce significativamente el uso de discos CD o DVD.

Protección de datos avanzada

El NAS de ASUSTOR utiliza la tecnología de almacenamiento RAID para proteger sus datos. RAID se basa en el principio de combinar discos para proteger los datos que contienen. ASUSTOR ofrece varias configuraciones de nivel de RAID diferentes para la creación de sus volúmenes de almacenamiento. Cada nivel de RAID ofrece diferentes características de protección, rendimiento del sistema y espacio de almacenamiento. A continuación se resumen los niveles de RAID compatibles con ASUSTOR:

NIVEL DE RAID	Simple	JBOD	RAID 0	RAID 1	RAID 5	RAID 6	RAID 10
Número mín. de discos	1	2	2	2	3	4	4
Discos defectuosos tolerados	x	x	x	1	1	2	1
Mayor rendimiento del sistema	x	x	v	x	v	v	v
Uso máx. de espacio de almacenamiento	v	v	v	x	x	x	x

¡Tanto espacio como sea necesario!



Su NAS ASUSTOR admite la expansión de capacidad. Esto significa que puede fácilmente todos los discos duros (o unidades SSD) antiguos por otros de mayor capacidad, y aumentar la capacidad de almacenamiento de su NAS, con muchísima comodidad y con poco (o ningún) tiempo de inactividad.

- Sólo compatible con volúmenes RAID 1, RAID 5, RAID 6 y RAID 10.
- Si reemplaza unidades SSD M.2 o discos duros sin la función de intercambio en será necesario apagar su NAS antes de retirar las unidades.
- Los discos duros o unidades SSD M.2 sólo se pueden reemplazar uno a la vez. intentos de reemplazar varias unidades simultáneamente o mientras el NAS se esté sincronizando, provocarán la pérdida de datos.

Acceso ininterrumpido

Al ampliar la capacidad, aún podrá acceder a todo lo almacenado en el NAS. La expansión de la capacidad del volumen no requiere habilidades de TI avanzadas para su ejecución y, siempre que las unidades instaladas estén en buen estado de funcionamiento, sus datos se mantendrán intactos. Cuando llega el momento de actualizar, ADM lo hace.



Cifrado de alta seguridad



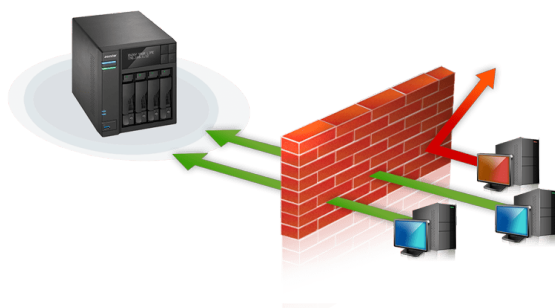
Sus datos más importantes merecen una protección óptima. El NAS de ASUSTOR le ofrece el cifrado de carpetas AES de 256 bits para proteger la privacidad y seguridad de sus datos confidenciales. Todos los datos almacenados en carpetas cifradas se cifrarán automáticamente conforme a las normas de seguridad más estrictas. Si alguna vez pierde discos duros, no tendrá que preocuparse por su seguridad aunque caigan en malas

Eficacia basada en carpetas

A diferencia de otros dispositivos NAS, el NAS de ASUSTOR le permite cifrar carpetas individuales. Otros dispositivos NAS cifran todo el volumen de almacenamiento, lo que ralentiza enormemente el sistema. Las partes cifradas de los volúmenes de almacenamiento siempre tienen un menor rendimiento. Sin embargo, con el NAS de ASUSTOR podrá cifrar solo los datos más críticos para crear el equilibrio perfecto entre rendimiento y seguridad.



Firewall



Utilice el firewall de ADM Defender para controlar el acceso a su NAS. Decida quién puede acceder a su NAS para garantizar la seguridad de su sistema.

Network Defender

La función Network Defender de ADM Defender le protege de ataques maliciosos y evita que los piratas informáticos accedan a su NAS. Network Defender bloqueará las direcciones IP de los clientes con demasiados intentos de conexión fallidos a su NAS en un período de tiempo especificado.



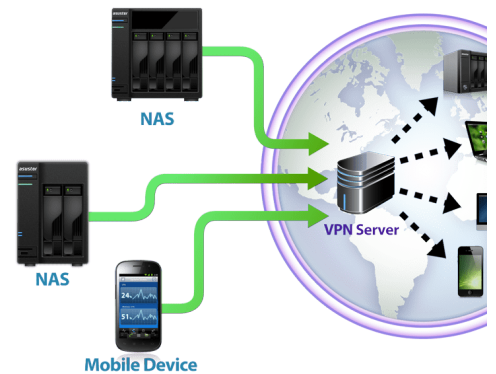
Las mejores cosas son gratuitas



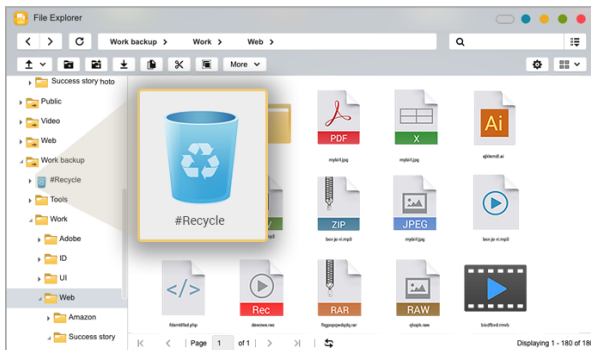
Surveillance Center de ASUSTOR incluye cuatro canales con licencia gratuita para configurar cuatro cámaras IP de red. Esto permite reducir significativamente los costos iniciales de implementación de un sistema de vigilancia. No importa si utiliza Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox o Google Chrome, la sencilla interfaz de explorador de Surveillance Center y el asistente de configuración le permitirán crear un sistema de videovigilancia en solo minutos.

Conexiones seguras

El NAS de ASUSTOR es compatible con las conexiones VPN, por lo que ofrece opciones de acceso seguro e implementación flexible. Su NAS puede actuar como un cliente VPN y conectarse con servidores VPN a través de los protocolos PPTP, OpenVPN u WireGuard para que pueda acceder a distintas redes privadas virtuales. El NAS de ASUSTOR también permite crear varios perfiles de conexión VPN para que pueda alternar entre conexiones de distintas redes VPN.



Mecanismo de papelera de reciclaje en red



El mecanismo de la papelera de reciclaje de la red se ha actualizado en el ADM y es ahora basado en las carpetas compartidas individuales en lugar de volúmenes de almacenamiento. Según sus necesidades, los usuarios pueden decidir si se activa o no una papelera de reciclaje de red para cada carpeta compartida individual, disfrutando de flexibilidad y configuración adicional. Los archivos que se mueven a la papelera de reciclaje mantienen su estructura de directorio original, permitiendo mayor comodidad si los usuarios necesitan buscar archivos ya eliminados. El sencillo click para restaurar los archivos seleccionados a su directorio original a la vez que mantiene todas las propiedades y configuración de permisos.

Especificaciones de hardware

AS6510T

CPU	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core Processor
Memoria	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandable. Max 64GB)
HDD	10x SATA3 6Gb/s; 3.5"/2.5" HDD/SSD
Ranuras de unidad M.2	Doble SATA/NVMe SSD M.2 para caché de SSD * Compatible con M.2 2280, 2260, 2242
Ranuras de unidad M.2	2
Receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión (https://www.asustor.com/knowledge/detail/?group_id=1209)	18
Ampliación	2x USB 3.2 Gen 1
Red	2x 10 Gigabit Ethernet(10G/1G); 2x 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M)
Salida	N/A
Tamaño	215.5(H) x 293(W) x 230(D) mm
Consumo de energía	76.8W (Funcionamiento); 41.1W (disco de hibernación);



Software y características

Sistema operativo

- ADM 4.1 y posterior
- Soporte de actualización Online del Firmware

Sistemas operativos compatibles

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

Idiomas compatibles

- 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, ภาษาไทย

Exploradores compatibles

- FireFox
- Chrome
- Safari
- Microsoft Edge

Protocolos de red

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

Sistema de archivos

- Disco interno: EXT4 ,Btrfs
- Disco externo: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+, exFAT ,Btrfs

iSCSI/IP-SAN

- Máx. de destinos: 256
- Máx. de LUN: 256
- El número máx. de instantánea: 256
- Enmascaramiento de destino:
- Asignación de LUN
- Montaje de archivos ISO
- Compatible con MPIO
- Reservas persistentes (SCSI-3)

Página de inicio personalizable

- 2 plantillas diferentes a elegir
- Título personalizable, imagen y fondo de pantalla
- Función de importación de imagen

Gestión de disco

- Programación de análisis de bloques defectuosos
- Programación de análisis S.M.A.R.T

Control de energía

- Hibernación y modo de espera de discos configurables
- Período de tiempo configurable para la activación del modo Sleep
- Automatic Sleep

Red

- TCP/IP (IPv4 & IPv6)
- Agregación de enlaces: Supports 802.3ad and Six Other Modes for Load Balancing and/or Network Failover
- SMB multicanal
- Trama gigante (MTU)
- VLAN
- EZ Connect
- Red inalámbrica³
- DDNS y EZ-Router

Solucion de copia de seguridad

- Copia de seguridad Rsync (sincronización remota)
- Copia de seguridad en la nube
- Copia de seguridad FTP
- Copia de seguridad externa
- One Touch Backup
- EZ Sync
- MyArchive

Administración del sistema

- Tipo de registro: registro del sistema, registro de conexiones, registro de acceso a archivos

Papelera de reciclaje de red

- Basadas por carpeta compartida
- Mantenimiento de la estructura de directorio y permisos de archivos
- Restauración con un solo clic
- Soporte de rutinas programadas de vaciado
- Reglas de filtros
 1. Tamaño de fichero
 2. Extensión de fichero
- Configuración de eliminación
 1. Tamaño de fichero
 2. Fecha del archivo

Control de acceso

- Número máximo de usuarios: 4096
- Número máximo de grupos: 512
- Número máximo de carpetas compartidas: 512
- Número máximo de conexiones simultáneas: 512
- Compatible con Windows Active Directory
- Compatible con Windows Active Directory / LDAP

ACL

- Métodos de configuración de permisos de ACL de Windows y Linux
- Posibilidad de activar ACL de Windows para carpetas con específicas
- Compatibilidad con los 13 tipos de configuraciones avanzadas de permisos de Windows
- Posibilidad de consultar la configuración de permisos de Windows en ADM
- Grupos y usuarios locales
- La exclusiva función de restablecimiento de permisos permite a los usuarios restaurar rápidamente los permisos predeterminados

Seguridad

- Cifrado de carpetas AES de 256 bits
- Firewall: evite accesos no autorizados
- Notificaciones de alerta: correo electrónico, SMS
- Conexiones cifradas: HTTPS, FTP sobre SSL/TLS, SSH, Rsync sobre SSH
- Incorporado motor de encriptación por hardware: AS10/11/31/32/33/40/52/53/54/6/61/62/63/64/65/66/67/70 Series
- Depuración RAID: La característica Depuración RAID detalla la integridad y coherencia de los datos de las unidades RAID RAID 6

Network Defender

- Auto lista negra
- Listas de confianza
- Listas Black/White
 - Soporte IP/IP rango/geolocalización

Dispositivos externos

- Compatible con dispositivos de almacenamiento externos USB/eSATA3
- Compatible con llave USB Wi-Fi
- Compatible con altavoz/llave Bluetooth
- Compatible con impresora USB

- Supervisión de usuarios en línea en tiempo real
- Supervisión del sistema en tiempo real
- Cuota de usuario
- Unidad virtual (montaje ISO, máx. 16)
- Compatibilidad con SAI
- Compatible con teclado, ratón, receptor DAC/IR USB
- CD ROM Drive/DVD ROM Drive/Blu-Ray ROM

Aplicaciones destacadas

Antivirus (ClamAV)

- Análisis programados
- Actualizaciones de definiciones de virus automáticas
- Cuarentena de archivos infectados

Virtual Box

- Las máquinas virtuales son capaces de ejecutar los siguientes sistemas operativos: Windows, Linux, Solaris, macOS
- Formato de importación de máquina virtual: OVF
- Formato de exportación de máquina virtual: OVF 0.9, OVF 1.0, OVF 2.0
- Instantáneas de máquina virtual
- Salida de audio de máquina virtual
- El puerto de red NAS físico se puede diseñar para utilizarse por una máquina virtual específica

Linux Center

- Integración del sistema operativo del NAS con Linux
- Instalación sencilla con 1 solo clic

Download Center

- Compatible con descargas BT (torrents y enlaces magnéticos), HTTP y FTP
- Búsqueda de torrents
- Selección de archivos antes de que se inicie una tarea de BT
- Programación de descargas personalizable
- Control de ancho de banda
- Suscripción RSS y descarga automática (descarga sindicada)
- ASUSTOR Download Assistant para Windows y Mac
- AiDownload para Android
- AiDownload para y Android con notificaciones automáticas
- Función de descarga inteligente

Cloud Backup Center

- Admite Amazon S3, Backblaze B2, Microsoft Azure Blob Storage, Alibaba Cloud, Baidu Cloud, IBM Cloud, Rackspace Cloud Files, SFTP, WebDAV, Box, iCloud S3, Google Cloud Storage
- Copia de seguridad inmediata o programada
- Realice múltiples tareas de respaldo y respalde múltiples cuentas

DataSync Center

- Admite OneDrive, OneDrive Business, Google Drive, Dropbox, Baidu Wangpan, Yandex
- Admite filtro de archivos y limitación de ancho de banda
- Métodos de Backup soportados:
 - Sincronizar

HiDrive

- Cada cuenta de ADM puede iniciar sesión de forma individual en una cuenta de HiDrive
- Métodos de copia de seguridad admitidos:
 - Cargar archivos directamente a HiDrive desde el NAS
 - Descargar archivos directamente de HiDrive al NAS
- Protocolos admitidos:
 - Rsync
 - FTP
 - FTPS
 - SFTP
 - Rsync + SSH

LooksGood

- Tres categorías de bibliotecas de videos principales integradas: películas, series y videos caseros; administración inteligente de los videos
- La función de búsqueda global eficiente permite realizar búsquedas por palabra clave seguidas de la ejecución de búsquedas más detalladas a fin de poder encontrar las categorías de películas, series y videos caseros, y parámetros como actores, directores, año, género, escritor y título
- Visualización atractiva de vistas en miniatura y pared de pósteres
- Generación automática de vistas en miniatura de pósteres de videos
- Administración centralizada y posibilidad de configurar el orden del historial de listas de reproducción y favoritos
- El administrador del sistema puede configurar la biblioteca de videos y los permisos de edición según las preferencias del usuario
- Se pueden configurar permisos de acceso para compartir con familiares y amigos
- Función de conversión multimedia
- Carpeta inteligente autodefinida para las conversiones de video
- Streaming sencillo con Chromecast y DLNA
- Admite la reproducción de videos en Apple TV a través de la versión tvOS de AiVideos

OwnTone

- Para iTunes en Mac y Windows
- Compatible con AirPlay
- Compatible con emparejamiento remoto iOS
- Formatos de audio compatibles: AIF^s, M4A (AAC & Apple Loseless), M4P, M4R, MP3, WAV^s
- Formatos de vídeo compatibles: M4V, MOV, MP4
- Formatos de lista de reproducción compatibles: M3U, WPL

SNMP Server

- Soporta SNMP v1, v2c, v3 y trampa
- ASUSTOR NAS MIB proporcionado

Syslog server

- Soporte de protocolos estándar syslog
- Monitorización gráfica por tiempo y dis
- Soporte TCP y UDP
- Auto log de archivado
- Notificaciones por email por usuario

Surveillance Center

- Hasta 64 canales en 720p en pantalla con visualización en directo
- Controles en pantalla de la cámara, inc PTZ, grabaciones manuales, tomar instantáneas, configurar ajustes de la cámara, mapas abiertos
- Hasta 4 canales de reproducción sincronizada y no sincrónica con audio
- Análisis de vídeo inteligente, incluyendo detección de movimiento y detección de objetos extraños
- Navegadores soportados: Microsoft Edge, Firefox, Chrome
- Soporte de notificación de eventos SMS, mail y push
- Automatización de reglas de eventos
- Control de acceso basados en roles
- RTSP streaming server (video y audio)
- AiSecure mobileapp para iOS y Android con notificaciones Push
- Compatible con los perfiles S y T de ONVIF
- CMS Lite soporta la conexión de hasta 32 cámaras IP desde 32 NAS
- 2 pack de licencias de cámaras disponibles: canal o 4 canales.
- Máximo de cámaras IP soportadas (4 canales de cámara gratuitas; hay que comprar adicionales)

Series	Maximum IP
AS71	100
AS68	72
FS68	72
AS7	64
AS65	64
FS67	44
AS67	44
AS66	40
AS63/64	36
AS61/62	36
AS54	44
AS52/53	36
AS50/51	30
AS33/33 V2	25
AS31/32	25

- Subida directa de archivos del NAS a Cloud
- Descarga directa de archivos de Cloud al NAS

Explorador de archivos

- Gestión de archivos basada en la Web
- Montaje de archivos ISO
- Enlaces compartidos
- Monitor de tareas
- Examinar archivos en PC local
- Vistas previas de miniaturas
- Acceso a datos de unidad óptica externa
- Soporte de reproducción de video

FTP Explorer

- Visualización de la estructura de directorios con transferencia "arrastrar y soltar"
- Monitor de tareas
- Interrupción de tareas de transmisión y reanudación de la conexión
- Conexiones cifradas: explícita sobre TLS, implícita sobre TLS
- Administrador de sitios FTP
- Control de ancho de banda
- Control de máximo de transferencias simultáneas

Mail Server

- Cada cuenta de ADM puede ser una cuenta de correo electrónico independiente
- Cada cuenta de ADM puede ser una cuenta de correo electrónico independiente
- Protocolos de correo SMTP, IMAP y POP3
- Verificación y retransmisión SMTP
- Conexiones seguras SMTP-SSL
- Configuración de lista negra y filtro de spam
- Análisis antivirus para el correo electrónico
- Creación y asignación de alias de correo electrónico
- Supervisión de la cola de correo
- Registro de actividad del servicio de correo
- Mecanismo de copia de seguridad de correos electrónicos exclusivo
- Protocolos de reenvío y respuesta automática

Photo Gallery 3

- Encuentre y visualice rápidamente fotos de una fecha específica en la línea de tiempo de Photo Gallery 3.
- Photo Gallery 3 clasifica sus fotos de una forma más inteligente. Los álbumes inteligentes encontrados en Photo Gallery 3 incluyen lugares, vídeos, añadidos recientemente favoritos y duplicados.
- Admite dos métodos para compartir fotos, compartir enlaces con otros usuarios de NAS o con amigos y familiares. Todos los álbumes compartidos tienen cifrado opcional para proteger la información confidencial.
- Comprenda fácilmente los metadatos de las fotos y edite las descripciones de las fotos para facilitar su identificación.
- Encuentre fácilmente fotos mediante la búsqueda de palabras clave.

Servidor VPN

- Compatible con los protocolos PPTP, OpenVPN y L2TP/IPsec
- Visualización de conexiones actuales y desconexión de conexiones sospechosas
- Registro de conexiones detallado

AS40	16
AS-6	16
AS11/AS11TL	12
AS-2TE/AS-3	8
AS-2T	8
AS10	8

- Requisitos del cliente mínimo de PC
 - CPU: Intel i5 / i7 o por encima
 - RAM: DDR3 4G o por encima
 - Sistema operativo Windows 7 y en adelante
 - Navegadores de Windows: Microsoft Chrome, Firefox
 - Resolución de pantalla: 1280x800 pixels superior para la mejor experiencia de usuario
 - Interfaz de red: Gigabit x1
 - Tarjeta gráficos independientes es recomendable

SoundsGood

- Importación de colecciones de música personales y públicas
- Control de permisos de colecciones de personales y públicas
- Editor de listas de reproducción
- Editor de etiquetas ID3
- Compatibilidad con altavoces locales: Internet
- Formatos de audio compatibles con el explorador: MP3, WAV, Ogg
- Formatos de audio compatibles con transcodificación a través del explorador: Flac
- Formatos de audio compatibles con altavoces locales: MP3, WAV, Ogg, AIFF, Flac
- Compatibilidad con ASUS DAC

Takeasy

- Descargas de YouTube, Vimeo, Twitch sitios
- Selección del tipo de vídeo y la calidad
- Descargas automáticas de suscripción Twitch
- Previsualización de las descargas en curso
- Reproducción en línea

Servidor de medios UPnP

- Compatible con PS3 y otros dispositivos de reproducción de contenidos multimediales digitales
- Compatible con transcodificación directa la mayoría de audio e imágenes sin procesamiento (OGG, FLAC)
- Formatos de imagen compatibles: BMP, ICO, JPG, PNG, PSD, TIF, RAW Images, ARW, CR2, CRW, DCR, DNG, ERF, K21, MEF, MOS, MRW, NEF, NRW, ORF, PEF, RAW, RW2, SR2, X3F)

Cliente VPN

- Protocolos VPN compatibles: PPTP, OpenVPN, L2TP/IPsec

- Monitor de paquetes de transmisión
- Autenticación PPTP: PAP, CHAP, MS (MS CHAP2
- Cifrado PPTP: No MPPE, MPPE (40, ' máx. MPPE (128 bits)
- Control de puerto OpenVPN
- Compresión de enlaces OpenVPN

Note:

1. Metadata (e.g. title) may not be able to 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

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.

**Deal
Sea**