



Un Impresionante y Multifuncional de Cuádruple Núcleo

Una solución de almacenamiento en la nu mantenimiento mínimo y que ofrece un dis moderno, elegante y unas características innovadoras

AS3204T v2

- Equipado con procesadores de cuatro núcleos Intel Celeron y 2 GB de memoria de doble canal.
- Diseño para instalación sin herramientas
- Elegante diseño con acabado de diamante
- Equipado con un motor de cifrado de hardware dedicado
- Ahora con 2 puertos Gigabit para llegar al doble de velocidad



Ahora con 2 puertos Gigabit para llegar al doble de velocidad.

Ahora incorpora 2 puertos Ethernet Gigabit RJ-45. El nuevo AS3204T v2 puede utilizar la tecnología de agregación de red para maximizar las velocidades proporcionar hasta 2 Gbps de ancho de banda de red.

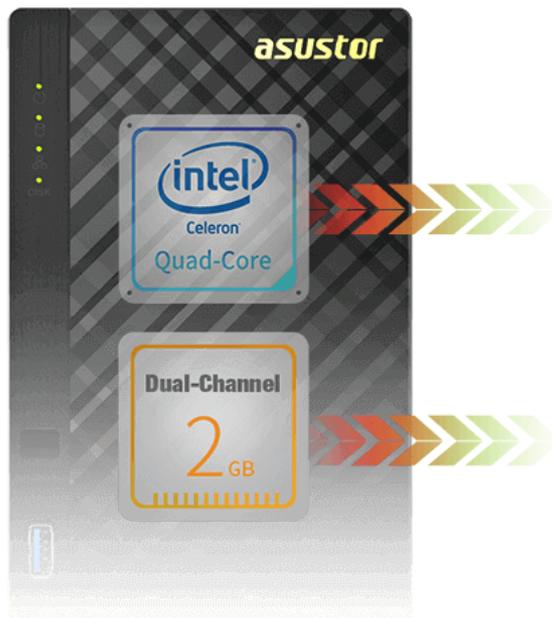
El aumento en el rendimiento de la red proporciona a los fotógrafos y estudios multimedia la capacidad de transferir y realizar copias de seguridad de archi gran capacidad incluso más rápido que los modelos anteriores y al mismo tiempo poder manejar conexiones simultáneas múltiples, ayudando a construir u de nube privada más rápido y eficiente .



De potencia de doble núcleo: Funcionamiento Sobresaliente

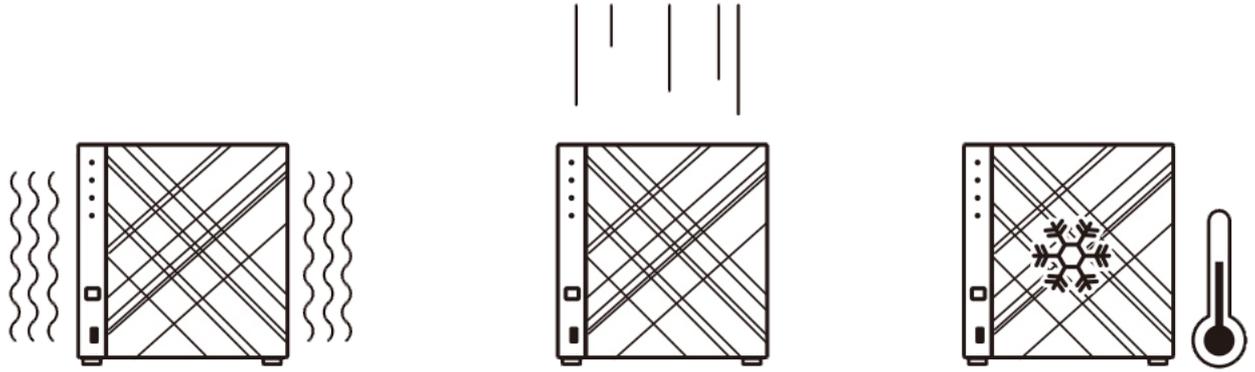
Equipado con procesadores de cuatro núcleos Intel Celeron y 2 GB de memoria de doble canal. Velocidades de lectura/escritura de 113 MB/s y 108 MB/s en configuraciones RAID 5.

El motor de cifrado de hardware Intel AES-NI incorpora funciones de velocidades de lectura/escritura de 113 MB/s y 84 MB/s, que le otorgan ventajas de rendimiento y seguridad. Sus datos estarán por completo protegidos desde el momento en que son almacenados en primer lugar en el NAS.



24/7 fiabilidad y durabilidad

Todos los NAS de ASUSTOR están diseñados para el uso las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Los dispositivos NAS de ASUSTOR también han sometidos a rigurosas pruebas, como pruebas de caída y pruebas de quemaduras para probar la durabilidad en condiciones extremas. Se agregaron disipadores térmicos a los componentes sensibles para disipar el calor, ayudando a mantener la longevidad del dispositivo.



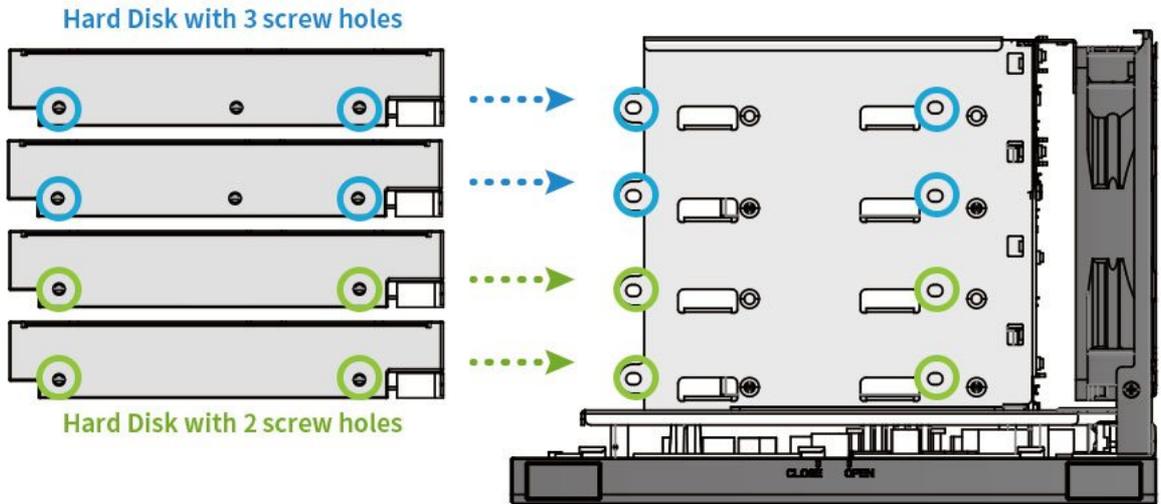
Añada un toque moderno a su espacio favorito

Los dispositivos de la serie AS32, redefinen la estética de los NAS. El elegante diseño con acabado de diamante en la cubierta, lo convierte en un añadido en cualquier espacio sin importar que esté en el comedor, sala de estar, oficina.



Configuración flexible de la capacidad

La serie AS32 v2 presenta un rediseño de la ranura para el disco duro interno que es totalmente compatible con discos duros de 3½". También es compatible con discos duros con una gran capacidad y mejora la flexibilidad para aquellos que desean construir nubes privadas.



Ahorre energía para ahorrar dinero

ASUSTOR NAS products are designed and developed around ecologically friendly concepts. When in use, our devices consume far less power than the average computer or server. Furthermore, our advanced power control features allow you to more efficiently manage your NAS device and hard drives. This lowers your electric bill and prolongs the lifespan of your hard drives all at the same time.

While in disk hibernation, the AS3204T consumes only 12.2 W of power. Under normal operating conditions it still only consumes 26.3 W of power. Combined with S3 instant wake function, this allows for a large degree of flexibility when configuring power schedules for your NAS, allowing you to significantly decrease the amount of power you use.

*Performance results may differ depending on the testing environment.



Instalación sin herramientas

Los dispositivos de la serie AS32, redefinen la estética de los NAS. El elegante diseño con acabado de diamante en la cubierta, lo convierte en un añadido en cualquier espacio sin importar que esté en el comedor, sala de estar, oficina.



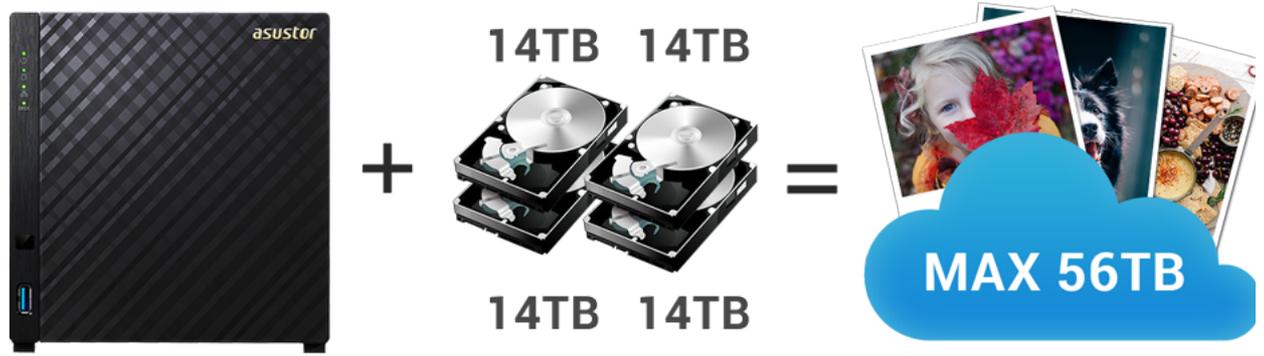
Instalación de Hardware de PC-less

¡La instalación en el móvil con AiMaster está lista en tan solo 3 pasos! Encontrar su NAS, la inicialización del sistema y la instalación, administración de actualizaciones de firmware ADM, información del sistema y mucho más están disponibles en cualquier momento desde la comodidad de su dispositivo m



Alta capacidad de almacenamiento en la nube para sus archivos digitales

El AS3204T v2T v2 proporciona un NAS de gran capacidad para usuarios domésticos a un precio asequible. El usuario puede instalar 4 discos duros de 14 TB para crear un sistema de alta capacidad de almacenamiento llegando a 56 TB. Cuando haga fotos o videos de sus vacaciones familiares, reuniones y otros recuerdos inolvidables, no se verá limitado al almacenamiento en las tarjetas de memoria. Con el AS3204T v2T v2, puede guardar todos sus videos y fotos en alta resolución preservándolos perfectamente. Además, la configuración en RAID 5 o RAID 6, proporcionan protección integral para todos los archivos digitales almacenados en el NAS, minimizando el riesgo de pérdida de datos debido a un fallo de disco duro o accidentes.



Compatible con varias plataformas de acceso multiusuario

El ASUSTOR NAS ofrece multiplataforma sin fisuras y el acceso multiusuario, lo que permite conectar fácilmente a su NAS desde sistemas operativos Win Mac OS X o Unix, sin importar si usted está usando PC, portátil, tablet o smartphone.

4096

Cuentas

512

Grupos

512

Carpetas Compartidas

512

Conexiones Concurrentes



Soluciones integrales de copia de seguridad

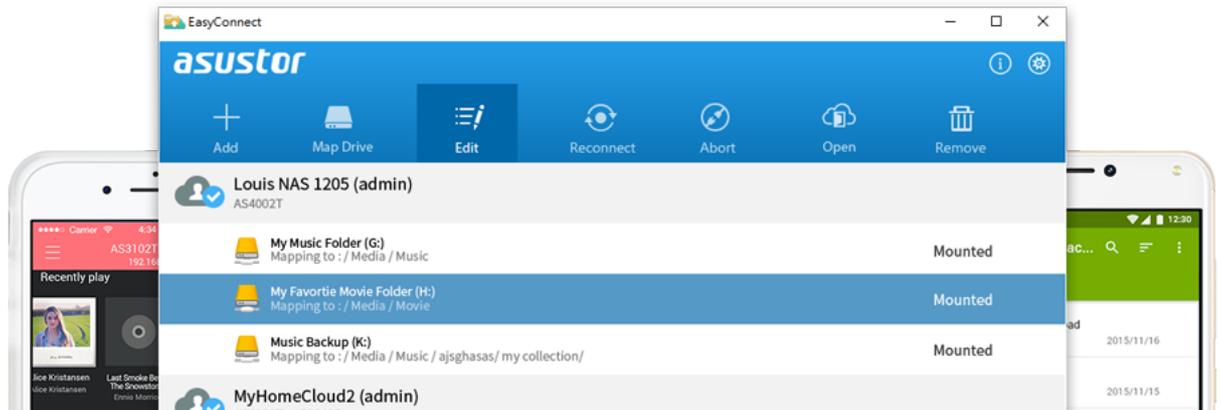
Los dispositivos de las series AS3204T proporcionan una variedad de opciones de copia de seguridad y están conectados a múltiples servicios de almacenaje público en la nube como Amazon S3, Dropbox, Google Drive, OneDrive, Box.net, HiDrive, Ralus, WonderBox, xCloud y CrashPlan.

También puede utilizar el Explorador de FTP, cajas externas USB, discos duros externos y de copia de seguridad local para garantizar adecuadamente la seguridad de sus datos. No importa si está utilizando Windows, Mac o Linux, ASUSTOR proporciona las herramientas adecuadas para sus necesidades de copia de



Conexiones sin esfuerzo a su NAS

ADM 3.0 proporciona conexiones sencillas al admitir una nueva función de paso a través de Internet que ayuda a los usuarios a simplificar configuraciones enrutador previamente complejas. Incluso si los usuarios con dispositivos móviles se encuentran en entornos de red local o multirouter, todo lo que necesitan es actualizar sus aplicaciones a la versión más reciente que admita ADM 3.0 y podrán conectarse fácilmente a su NAS para acceder a sus datos desde cualquier lugar y en cualquier momento. Para los usuarios de computadoras, sólo necesitan instalar la nueva utilidad ASUSTOR EZ Connect (AEC) para utilizar la función de paso a través de Internet y convenientemente conectarse a su NAS en casa. Además, también se utilizará AEC para asignar su NAS a su computadora como unidad de red para un acceso conveniente.



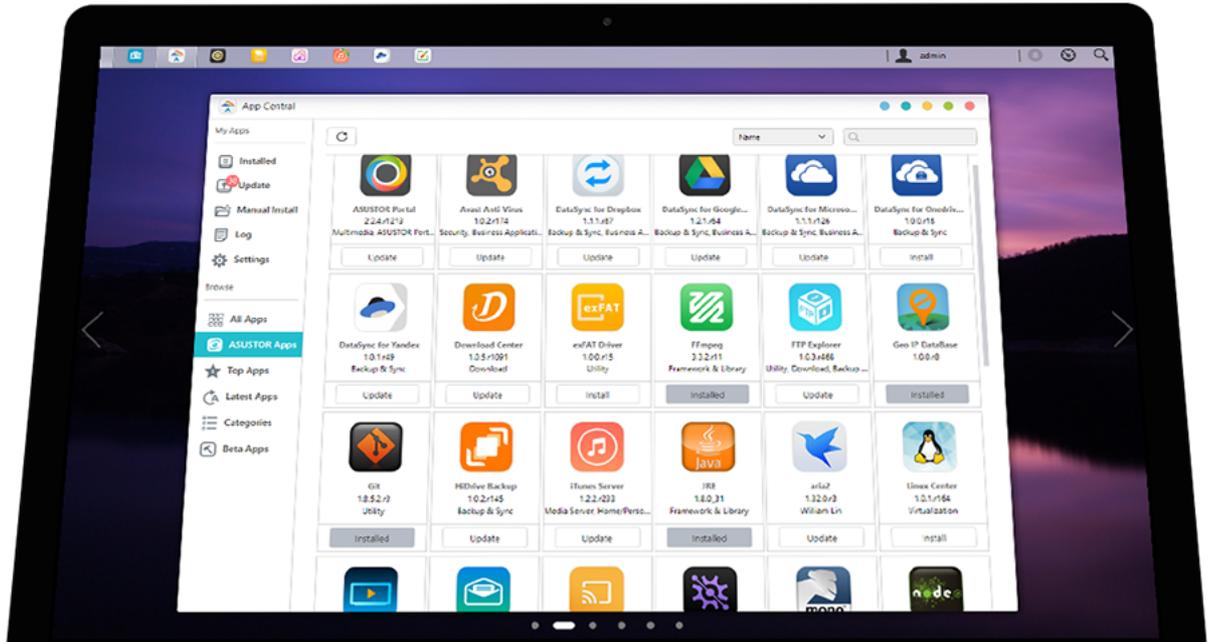
Aplicaciones Móviles

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 compartir sus archivos. Las aplicaciones móviles de ASUSTOR proporcionan funciones de bloqueo de código de acceso con el fin de proteger su privacidad y datos. También puede hacer uso de las conexiones HTTPS para añadir aún más seguridad.



App Central

Liberar el potencial ilimitado del NAS de ASUSTOR. Las aplicaciones que vienen pre-instaladas con cada dispositivo NAS de ASUSTOR son sólo el comienzo. La conveniencia, puede navegar y descargar todas las aplicaciones que sean de su interés desde App Central. Ya sea que sus intereses se encuentran en los negocios, construcción de sitios web o incluso entretenimiento en el hogar digital, la App Central tiene todo cubierto. con más de 200 aplicaciones únicas, le proporciona la variedad ilimitada de aplicaciones que se requieren para satisfacer sus necesidades de estilo de vida digital. Explora el potencial ilimitado del NAS de ASUSTOR mientras crea un dispositivo NAS personalizado para usted mismo.



Su Cine Dedicado : LooksGood

LooksGood le permite navegar a través de todo el contenido multimedia en los dispositivos de las series 10, creando una base de datos multimedia dedicada. También puede programar grabaciones de TV digital, por lo que nunca se volverá a perder sus programas favoritos. Utilice AiVideos para navegar a través de su colección de vídeo en su NAS. ¡No hay que esperar a que se completen las descargas! ¡Simplemente pinche en un vídeo del dispositivo móvil para comenzar streaming en alta definición 1080p!

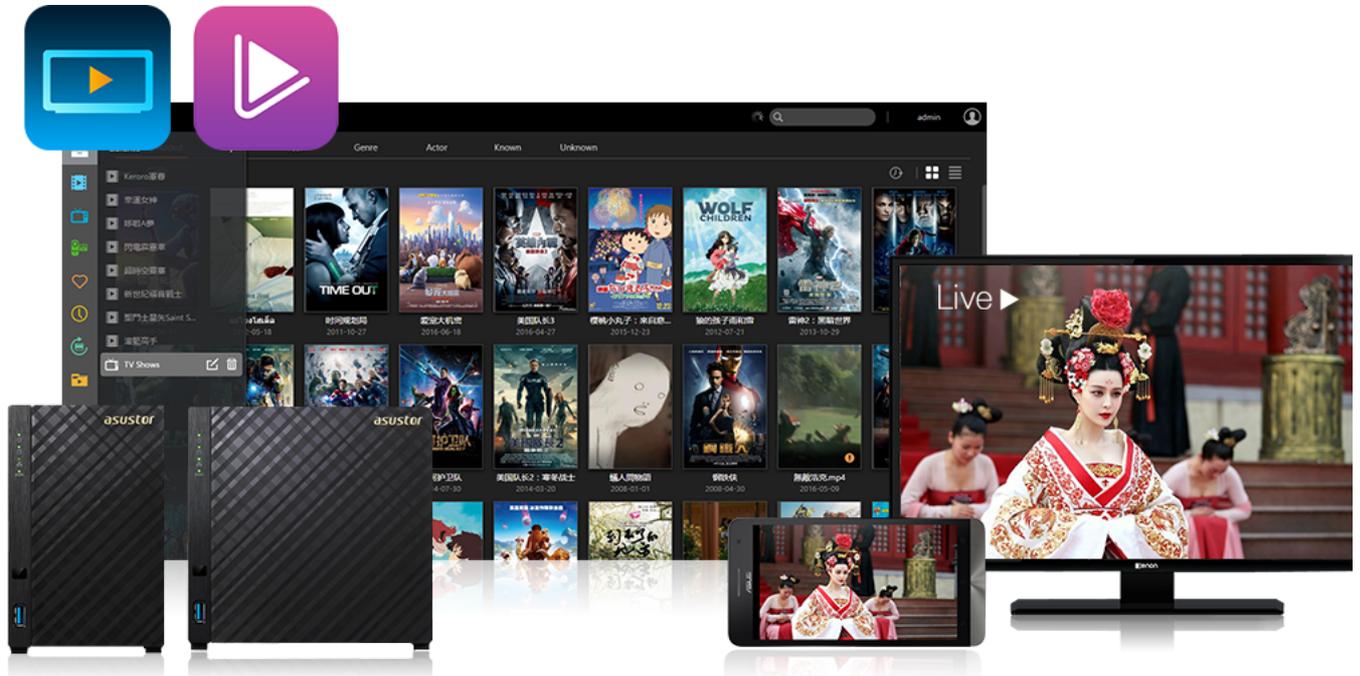
Soportes Chromecast

|

Soportes DLNA

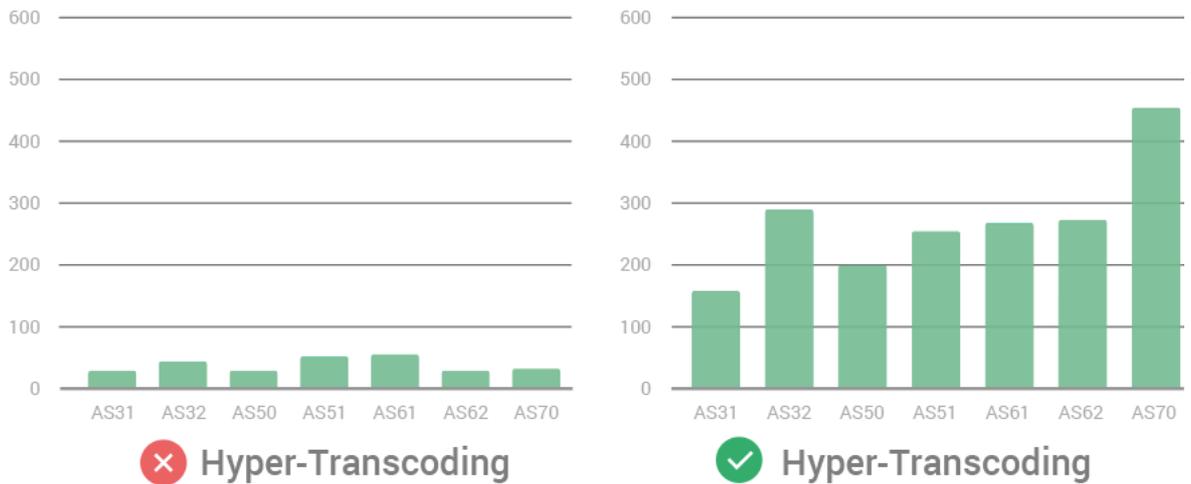
|

Soportes Apple TV (AiVideos)



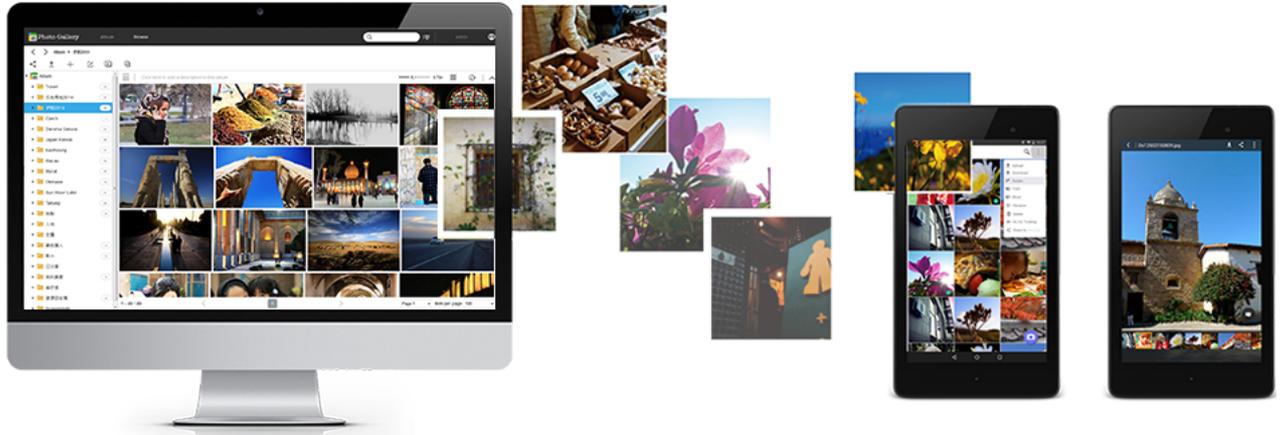
Enriquecer su experiencia multimedia

Ya no necesitará preocuparse por la aparición de problemas de compatibilidad con la resolución cuando reproduzca vídeos en su teléfono, tableta o PC. El Convertidor multimedia utiliza un método de conversión rápido y sencillo que le permite ejecutar tareas de conversión en segundo plano. La exclusiva tecnología de hipertranscodificación integrada fue diseñada por expertos de ASUSTOR. Esta tecnología utiliza la función de aceleración de la CPU de Intel para realizar conversiones de archivos de vídeo más rápida y fácilmente de lo que nunca antes se había conseguido. El uso de hipertranscodificación para convertir archivos de vídeo puede reducir el tiempo de conversión normal al menos 10 veces.



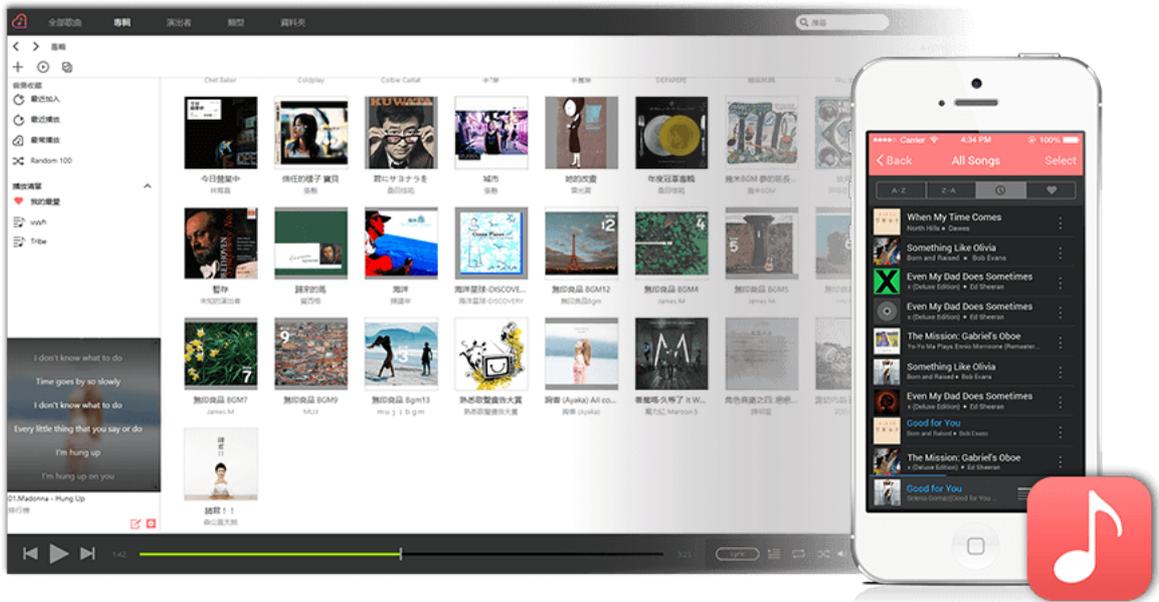
Recupere sus Recuerdos Inolvidables con Photo Gallery

Vacaciones memorables, reuniones, bodas, graduaciones, etc. Photo Gallery le ayuda a organizar sus fotos y vídeos de todos esos momentos mágicos de Las portadas de álbumes disponen de 5 miniaturas, que le permiten visualizar su contenido mediante un rápido vistazo. La opción "Haga clic en compartir a medios sociales" le permite compartir instantáneamente fotos con amigos y familiares, mientras que la aplicación móvil libre AiFOTO proporciona copia de instantánea de las fotos que toma.



SoundsGood caja de música

SoundsGood es un reproductor de música web que puede reproducir toda la música almacenada en el dispositivo NAS a través de Internet. Ahora puede acceder a su música desde cualquier lugar e incluso compartir su colección con amigos y familiares. Con SoundsGood, cada usuario puede tener su propia colección de música y listas de reproducción personalizada. También puede reproducir música directamente desde su NAS a su dispositivo móvil si instala la aplicación AiMusic.



Cree un centro multimedia doméstico de vanguardia

¡Disfrute de entretenimiento digital a la carta con su NAS de ASUSTOR! La interfaz HDMI integrada y las distintas aplicaciones multimedia disponibles le permiten disfrutar de todos sus contenidos multimedia favoritos desde su NAS mediante una conexión directa con un TV LCD/LED o amplificador.

El NAS de ASUSTOR es compatible con la salida Full HD (1080p) para que pueda saborear sus películas, series de TV, música y fotos en alta definición. Y además, a través de App Central de ASUSTOR, podrá instalar aplicaciones de servidor multimedia adicionales, como UPnP Media Server e iTunes Server, y el streaming de sus contenidos multimedia en ordenadores, televisores y dispositivos móviles.



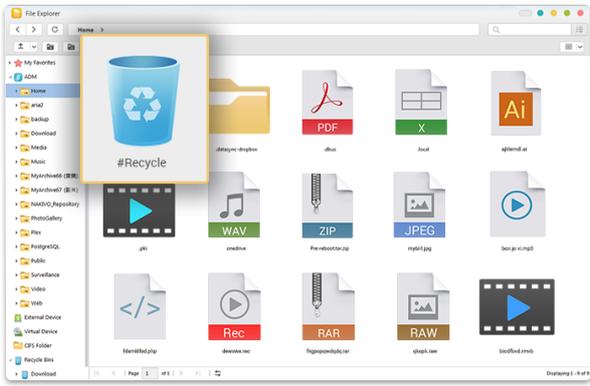
Hi-Res Player para su Audio D

ASUSTOR continúa liderando la industria, y es la única marca en el mundo que soporta la salida de audio de alta resolución de 11,2 MHz. La aplicación Player combinada con transcodificación DSD de alto rendimiento de las ASUSTOR NAS proporciona una experiencia de sonido impresionante que permite escuchar los detalles sutiles y el rango dinámico completo de su favorita como si estuviera disfrutando de una actuación en directo. Hi-Res también le permite crear una carpeta para compartir su colección de música con amigos y familiares.

Garantía de Producto de Prime Clase

Todos los productos ASUSTOR NAS vienen con una garantía de 3 años. ASUSTOR continúa haciendo del servicio al cliente su prioridad al proporcionar el más alto nivel de servicio postventa y soporte técnico.

Mecanismo de papelera de reciclaje en red



El mecanismo de la papelera de reciclaje de la red se ha actualizado en el ADM 2.5. está basado en las carpetas compartidas individuales en lugar de volúmenes de almacenamiento. Según sus necesidades, los usuarios pueden decidir si se activa o no la papelera de reciclaje de red para cada carpeta compartida individual, disfrutando de flexibilidad de 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 borrados. El sencillo click para restaurar los archivos seleccionados a su directorio original mantiene todas las propiedades y configuración de permisos.

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	2
Mayor rendimiento del sistema	x	x	v	x	v	v	v
Uso máx. de espacio de almacenamiento	v	v	v	x	x	x	x

¿No tiene espacio de almacenamiento suficiente?



¿Se está planteando la posibilidad de ampliar su NAS con una o más bahías de disco?

El NAS de ASUSTOR admite la ampliación de capacidad en línea¹, por lo que podrá reemplazar sus discos antiguos con otros de mayor capacidad sin tener que apagar el sistema. Ahora puede aumentar la capacidad de almacenamiento de su NAS sin tener que comprar un sistema nuevo.

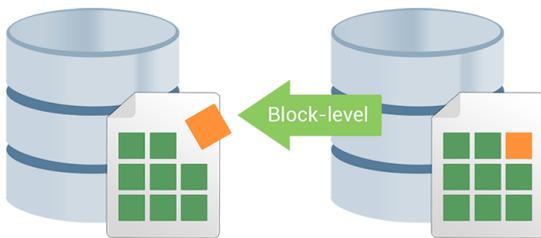
¹ Requiere el uso de RAID 1, 5, 6 ó 10

Acceso ininterrumpido

Durante el proceso de ampliación de la capacidad, mientras los datos se transfieren a los nuevos discos, tendrá pleno acceso a todo el contenido del NAS. La ampliación de la capacidad en línea no requiere conocimientos informáticos avanzados ni engorrosos procedimientos de copia de seguridad y migración. Cuando llegue el momento de actualizar la capacidad de su NAS, ASUSTOR se encargará de ello, sin interrupciones.



Copias de seguridad remotas

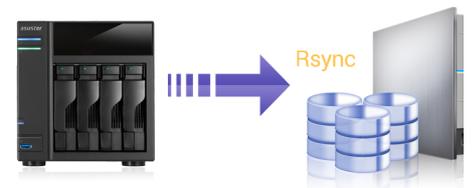


Rsync es una aplicación desarrollada originariamente por UNIX que permite realizar seguridad y sincronizarlas entre dos ordenadores. Mediante la replicación basada en Rsync permite copias de seguridad incrementales. Las copias de seguridad increme permiten realizar trabajos de copia de seguridad sucesivos (después del primer trabajo 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 de ancho de banda.

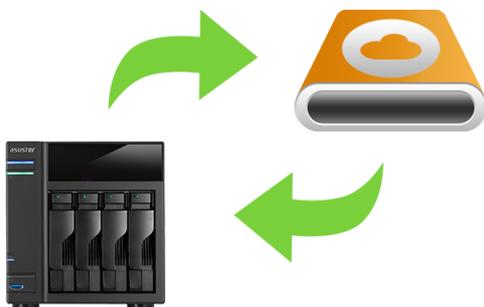
Solución de copia de seguridad flexible y completa

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



Copias de seguridad periódicas de sus datos críticos



La tecnología de almacenamiento RAID integrada de ASUSTOR proporciona un nivel de protección de datos, pero es muy importante realizar copias de seguridad periódicas de sus datos críticos 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

Creación de una nube híbrida y protección de los datos

Después de instalar la aplicación Google Drive en el NAS de ASUSTOR, podrá integrar sus espacios de almacenamiento personales y en la nube. Google Drive admite los siguientes métodos de transferencia de datos: descarga y carga del NAS a Google Drive y modo de sincronización bidireccional. Tanto si desea realizar copias de seguridad de sus datos como acceder a ellos de forma remota, Google Drive en el NAS de ASUSTOR satisfará sus necesidades.



Nota:

1. No es posible realizar copias de seguridad de los documentos de Google.
2. La frecuencia de sincronización es una vez cada cinco minutos.

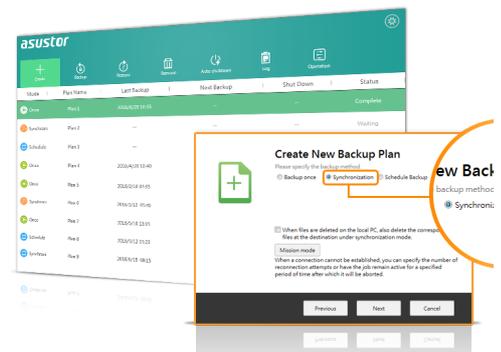
Programación de copias de seguridad

Mode	Plan Name	Last Backup	Next Backup	Shut Down	Status
Once	Plan 1	2016/4/28 10:15	---	---	Complete
Synchron	Plan 2	---	---	---	Waiting
Schedule	Plan 3	---	2016/4/28 0:0	None	---
Once	Plan 4	2016/4/28 10:40	---	---	Complete
Once	Plan 5	2016/2/10 07:35	2016/3/10 07:35	---	35%
Synchron	Plan 6	2016/3/12 05:45	2016/2/10 07:35	---	Complete
Once	Plan 7	2016/3/10 18:35	2016/3/10 13:35	---	Complete
Schedule	Plan 8	2016/4/12 15:23	---	---	80%
Synchron	Plan 9	2016/6/15 08:15	2016/3/15 08:15	---	Waiting

El software Backup Plan de ASUSTOR para Windows le permite realizar copias de seguridad de su PC en su NAS y deje que Backup Plan se ocupe del resto. Backup Plan funciona en plano para garantizar que su PC esté siempre protegido.

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 carpetas de archivos importantes en constante cambio. Cualquier cambio que realice en los archivos y carpetas protegidos se actualizará en tiempo real. Ahora puede estar seguro de que sus archivos críticos estarán siempre protegidos y actualizados.



Modo de misión



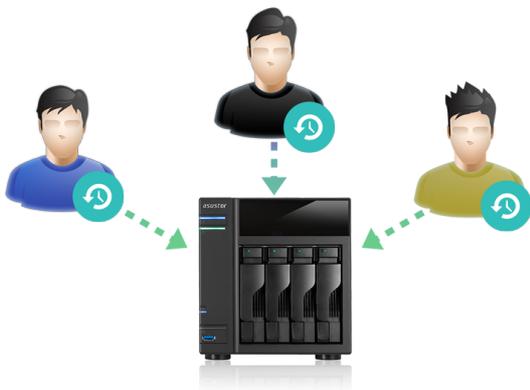
¿Le preocupa que sus trabajos de copia de seguridad críticos queden incompletos por interrupciones u otros problemas? El NAS de ASUSTOR no se detendrá hasta que haya completado su misión. Algunos trabajos de copia de seguridad pueden detenerse debido a varios problemas de conexión con un servidor ocupado 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.

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



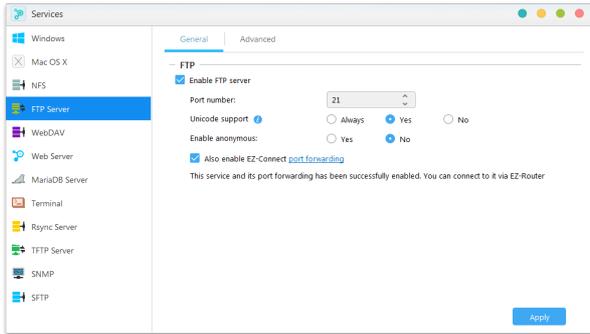
Varios usuarios de Mac pueden realizar copias de seguridad de sus equipos en el mismo dispositivo NAS. A diferencia de otros dispositivos NAS, el NAS de ASUSTOR no utiliza solamente una única cuenta de grupo para guardar los trabajos de copia de seguridad de todos los usuarios en el mismo directorio.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

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.



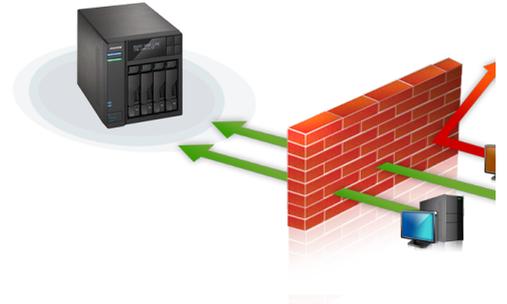
Servidor FTP



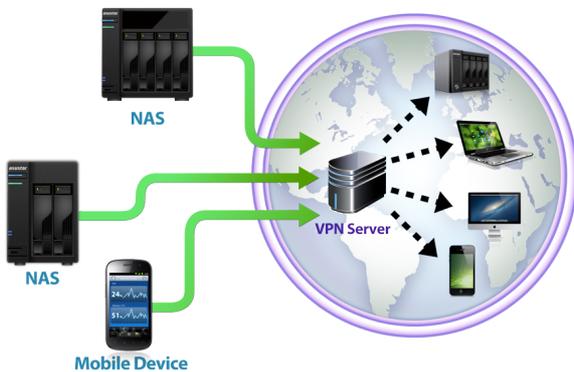
FTP es uno de los protocolos de transferencia más conocidos y utilizados en el mundo. Los NAS de ASUSTOR incluyen una función de servidor FTP que permite crear un servidor FTP personal en tan solo unos segundos. Disponer de su propio servidor de FTP le permite compartir e intercambiar archivos de forma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

Firewall

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



Conexiones seguras



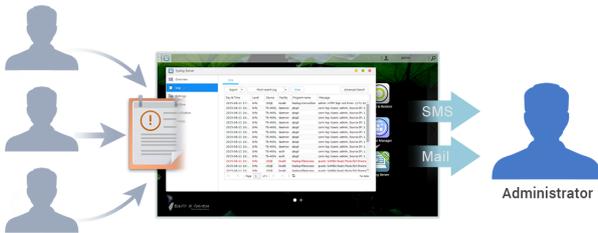
El NAS de ASUSTOR es compatible con las conexiones VPN, por lo que ofrece acceso seguro e implementación flexible. Su NAS puede actuar como un cliente VPN conectarse con servidores VPN a través de los protocolos PPTP u OpenVPN para acceder a distintas redes privadas virtuales. El NAS de ASUSTOR también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

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.



Efectivamente simplificar la gestión de redes



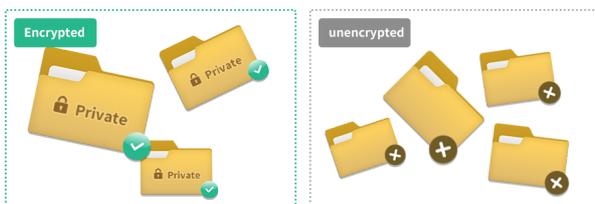
Servidor Syslog soporta los protocolos estándar y puede tener registros del sistema centralizados que se extienden a lo largo de varios dispositivos de red para el almacenamiento y gestión. Además, Syslog Server se integra con la función de notificación instantánea NAS, permitiendo a los administradores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

Cifrado de alta seguridad

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



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 solo los datos más críticos para crear el equilibrio perfecto entre rendimiento y seguridad.

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 constituye una solución rentable y ecológica que reduce significativamente el uso de discos CD y DVD.



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 a un archivo del que haya hecho una copia de seguridad en el medio óptico e, incluso, traer archivos desde dicho medio a su dispositivo NAS mediante la función Arrastrar y colar 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.

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.



iSCSI LUN Snapshots

Estable, rápido y ahorro de capacidad



La tecnología de instantáneas de ASUSTOR ofrece creación de copias instantáneas: 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 proporcionando un servicio ininterrumpido.

Vigilancia

¿Le preocupa la seguridad de su hogar cuando no está? No pierda de vista sus propiedades 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 controlar las funciones de giro, inclinación y teleobjetivo de todas las cámaras.



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 Explorer, Mozilla Firefox o Google Chrome, la sencilla interfaz de explorador de Surveillance Center y su asistente de configuración le permitirán crear un sistema de videovigilancia en unos minutos.

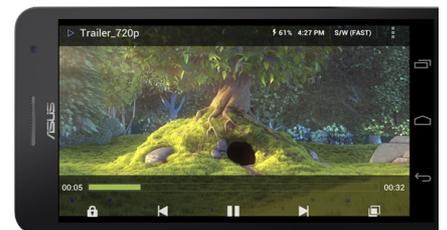
Un cine en la palma de la mano

ASVideos le proporciona la experiencia de visualización de vídeo móvil más homogénea allá donde vaya. Examine la colección de vídeos en su dispositivo NAS sin necesidad de esperar a descargas interminables. Disfrute de vídeo de streaming 1080p de alta definición con un solo clic.

Puede incluso seleccionar subtítulos y diferentes canales de audio para disfrutar de películas en diferentes idiomas, llevándole el cine a su dispositivo móvil.

*Es recomendable que se utilice con MXplayer (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mxtech.videoplayer.ad&hl=en>)

**Aplicaciones móviles: Android



Disfrutar demás contenido de vídeo sin conexión



¡Puede incluso ver vídeos sin conexión! Descargue vídeos desde su dispositivo NAS o teléfono con unas pocas pulsaciones sin tener que conectar un cable USB externo. Algunas veces puede encontrarse con una recepción Wi-Fi inestable que causa largos tiempos de espera para sus descargas. Llegados a este punto, puede cambiar a un Wi-Fi más estable y AiVideos reanudará las descargas desde donde se interrumpieron esta práctica función, ya no tendrá que preocuparse por archivos que no se descargaron completamente!

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 red.
3. Conexión a través de IP/nombre de host.

Su administrador móvil de datos en la nube

Acceda a sus datos en la nube y en su NAS desde su dispositivo móvil con la aplicación móvil AiData de ASUSTOR. Gracias a su interfaz intuitiva y a la incorporación de conocidos servicios de almacenamiento en la nube, AiData permite administrar todos los archivos en su NAS y en la nube.



Prácticas funciones

AiData incluye un sinfín de prácticas funciones para que pueda sacar el máximo partido de su estilo de vida digital. Utilice su dispositivo para cambiar el nombre de sus datos, copiarlos, moverlos o eliminarlos en su NAS. Guarde elementos como favoritos para examinar conexión o visualice o cargue sus fotos directamente desde el teléfono a su NAS. ¿Le gustaría compartir un archivo guardado en su NAS? Envíe por correo electrónico enlaces de descarga a sus amigos y familiares. Las funciones de AiData le permiten explotar todo el potencial de su nube personal.

for iOS
 iTunes

(<https://itunes.apple.com/tw/app/aidata/id685976052?mt=8>)



for Android
 Google Play

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



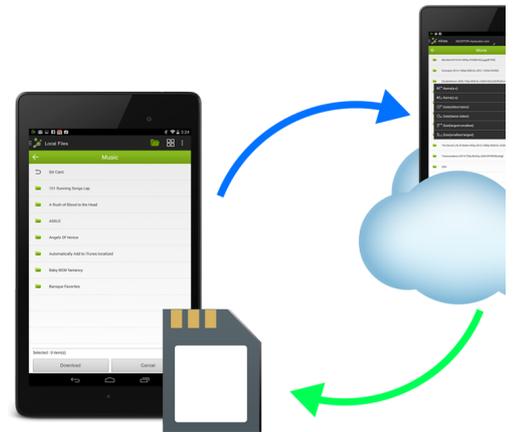
for Android
 Asustor

(https://www.asustor.com/service/detail/product_id=42#tab4)

Integración intuitiva

Puede descargar datos de su NAS a cualquier carpeta en su dispositivo Android/iOS o cargar archivos de carpetas en su dispositivo Android/iOS a su NAS. Ahora los datos en su NAS y la gran variedad de aplicaciones en sus dispositivos móviles estarán más integrados que nunca.

Cuando explore el considerable volumen de datos en su NAS, podrá elegir visualizar los archivos en orden ascendente o descendente, según el nombre de archivo, el tamaño o la fecha de modificación, para una gestión de archivos más organizada.



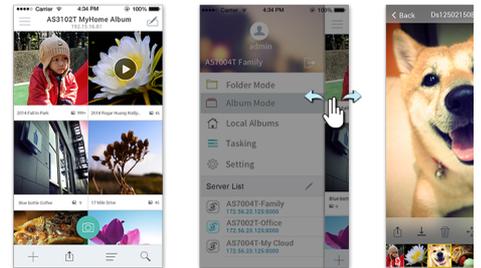
Protección de la privacidad móvil mejorada



¿Le preocupa perder su teléfono y que alguien pueda acceder a todos los datos alr en su NAS? La protección con código de acceso es la primera línea de defensa. Est protección requiere la introducción del código de acceso correcto para poder usar la móvil de ASUSTOR. Esto mejora significativamente la privacidad móvil y evita los ac autorizados a su NAS.

La forma más intuitiva de desplazarse por sus fotos

AiFoto presenta una vista en miniatura detallada de cada foto para que pueda desplazarse fácilmente por todos sus recuerdos favoritos guardados en el NAS con tan solo deslizar el dedo.



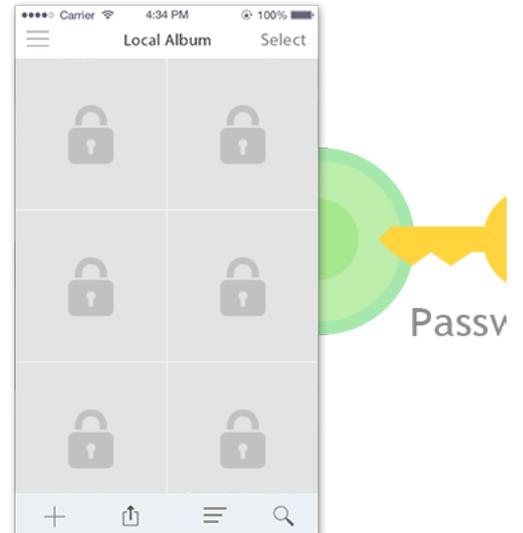
Carga de fotos automática



La función de carga automática del carrito garantiza la copia de seguridad de sus fc que AiFoto se ocupe de sus necesidades de copia de seguridad automáticamente! ~ puede abrir un álbum en línea y hacer fotos que se carguen automáticamente en dic para una mejor organización.

Cifrado de álbumes sin conexión

Las personas somos curiosas por naturaleza. Proteja su privacidad mediante álbumes sin conexión cifrados con contraseña para crear un espacio privado que le pertenezca exclusivamente a usted.



Terabytes de música en la palma de su mano



AiMusic permite realizar el streaming de música de su NAS en su dispositivo móvil y 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 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 escuchar cuando lo desee.

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.



Gestión de dispositivos NAS



AiMaster es la aplicación de gestión de NAS de ASUSTOR para dispositivos móviles; permite controlar fácilmente dispositivos NAS a usuarios tanto domésticos como pro

Notificaciones instantáneas

AiMaster incluye notificaciones de eventos del sistema en tiempo real que permiten supervisar el estado del sistema desde el teléfono móvil. Cuando ocurren ciertos eventos, se envían notificaciones al dispositivo móvil para que pueda estar al día de los últimos desarrollos.



Esté sincronizado con su NAS



Con AiMaster siempre estará cerca de su NAS. Gestione todos los servicios, aplique trabajos de copia de seguridad en cualquier lugar y momento. Ejecute trabajos de copia de seguridad con solo pulsar un botón y supervise todos los usuarios y estados del sistema. También puede utilizar la función Buscarme para localizar su NAS. Todo esto y mucho más es posible con AiMaster.

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. Desde controles direccionales (arriba, abajo, izquierda, derecha) utilizados con las interfaces Portal o Chrome, hasta controles básicos y avanzados de reproducción de vídeos. Asimismo, AiRemote ofrece un modo de panel táctil cuando utilice el explorador Google Chrome/Chromium en el Portal de ASUSTOR. El modo de panel táctil permite utilizar su teléfono para controlar el cursor en la pantalla. ¡Navegar por Internet nunca ha sido tan cómodo y fácil!

for iOS


(<https://itunes.apple.com/bm/app/airemote-control/id580779741>)

for Android


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

for Android


(https://www.asustor.com/service/downloads?product_id=42#tab4)



Especificaciones de hardware

AS3204T v2

CPU	Intel Celeron 1.6GHz Quad Core (burst up to 2.24GHz) Processor	
Memoria	2GB DDR3L (no expandible)	
HDD	4 x SATA3 6Gb/s; 3.5" HDD	
Ampliación	USB 3.1 Gen 1 x 3	
Receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión (https://www.asustor.com/product/AS6004U)	16	
Tamaño	165(H) x 164(W) x 218(D) mm	
Consumo de energía	26.3W (Funcionamiento); 12.2W (disco de hibernación); 0.97W (Modo de sueño)	

Software y características

Sistema operativo

- ADM 3.1 y posterior
- Soporte de actualización Online del Firmware

Sistemas operativos compatibles

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, Server 2003, Server 2008, Server 2012
- Mac OS X 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

Exploradores compatibles

- Internet Explore 11 y posterior
- 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
- Disco externo: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+, exFAT

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)
- Trama gigante (MTU)
- VLAN
- EZ Connect
- Red inalámbrica^a
- DDNS y EZ-Router
- Compatible con Wake-on-LAN (WOL)

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

Administración del sistema

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

Papelera de reciclaje de rec

- Basadas por carpeta compartida
- Mantenimiento de la estructura de directorios 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

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 Windows y ACL de Linux
- Posibilidad de activar ACL de Windows carpetas compartidas específicas
- Compatibilidad con los 13 tipos de configuraciones avanzadas de permiso Windows
- Posibilidad de consultar la configuración de permisos de ACL 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, SFTP, Rsync sobre SSH
- Incorporado motor de encriptación por hardware: AS70/64/63//62/61/31/32/10

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
- Compatible con llave USB Wi-Fi
- Compatible con altavoz/llave Bluetooth
- Compatible con impresora USB

- Compatible con teclado, ratón, receptor DAC/IR USB
- CD ROM Drive/DVD ROM Drive/Blu-R:

Aplicaciones destacadas

Antivirus

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

Portal de ASUSTOR(HDMI Local Output)⁶

- Admite salida para 4 canales de transmisión de vídeo de cámara IP megapíxel
- Asistencia de Chrome navegador.
- Las descargas en Chrome se guardan automáticamente en el NAS
- Control de energía: encender, suspender, reiniciar y reactivar mediante mando
- Papel tapiz del portal de ASUSTOR personalizable
- Creación de accesos directos a sitios web favoritos
- Compatibilidad con TV mejorada con los ajustes Sobrebarrido y Resolución
- Max. Resolution:

1080p(HD)/2160p(4K) (http://www.asustor.com/service/youtube_compatibility)

7

- Idioma, Resolución, Sobrebarrido, Salvapantallas, Aplicación predeterminada, Configuración de accesos directos de VirtualBox

VirtualBox

- Las máquinas virtuales son capaces de ejecutar los siguientes sistemas operativos: Windows, Linux, Solaris, Mac OS X
- 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

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

DataSync de Microsoft OneDrive

Google Drive

- Cada cuenta de ADM puede iniciar sesión de forma individual en una cuenta de Google
- Método de copia de seguridad:
 - Sincronizar
 - NAS a Google Drive
 - Google Drive a NAS

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

- Compatible con los navegadores web Windows Edge, Chrome, Firefox y Safari (Mac). Al utilizar Firefox en Windows, la instalación del VLC media player requiere plugin de navegación (versión 2.2.1).
- Only certain countries and territories support DVB-T. Please click on the following link to learn more about the regions supporting DVB-T (http://en.wikipedia.org/wiki/Digital_Terrestrial_Multimedia_Broadcast). (Please see the compatibility list (http://www.asustor.com/service/tv_stick?id=tv_stick&brand_id=&type_id=27) for more information on compatible DVB-T/DTMB digital TV dongles)
- Supports multiple TV tuners. A single TV tuner can only stream or record from one channel at a time.
- Playback of High-Definition Video Files
- Supports External Subtitles and Multiple Audio Channels
- Supports the Browsing of Photos
- Recently Added, Recently Watched and Favorite Browsing Categories
- Supports Browsing of Electronic Program Guides
- Edit and Manage Recording Tasks
- Configure Recording Tasks: Time, Length and Recording Frequency
- No Need for an EPG, Just Select a Channel and Time to Begin Recording
- Recording Task Log
- Configurable Favorite Programs to Record

iTunes Server

SNMP Server

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

Syslog server

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

Surveillance Cen

- Hasta 25 canales en 72 pantalla de visualización directo
- Controles en pantalla de cámara, incluyendo PT grabaciones manuales instantáneas, configure de la cámara y mapas
- Hasta 4 canales de rep sincronizada y no sincron audio
- Análisis de vídeo inteligente incluyendo detección de movimiento y detección de objetos extraños
- Navegadores soportados Windows Internet Explorer, Firefox, Mac Safari, Me
- Soporte de notificación eventos SMS, E-mail y
- Automatización de reglas eventos
- Control de acceso básico roles
- RTSP streaming server (audio)
- AiSecure mobile app para Android con notificación
- ONVIF™ 2.4, Profile S
- 2 pack de licencias de disponibles: 1 canal o 4
- Máximo de cámaras IP soportadas (requiere lic

Series	Maximum IP cam
AS7	64

- Cada cuenta de ADM es capaz de iniciar sesión de forma individual en una cuenta Onedrive
- Métodos de Backup soportados:
 - Sync
 - Subida directa de archivos del NAS a OneDrive
 - Descarga directa de archivos de OneDrive al NAS

DropBox

- Cada cuenta de ADM puede iniciar sesión de forma individual en una cuenta de Dropbox
- Método de copia de seguridad:
 - Sincronizar

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

- Para iTunes en Mac y Windows
- Compatible con AirPlay
- Compatible con emparejamiento remoto iOS
- Formatos de audio compatibles: AIF⁵, M4A (AAC & Apple Loseless), M4P, M4R, MP3, WAV⁵
- Formatos de vídeo compatibles: M4V, MOV, MP4
- Formatos de lista de reproducción compatibles: M3U, WPL

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

- Gestión de acceso del álbum de fotos: acceso público, restringido a ciertas cuentas, contraseña al álbum
- Compatibilidad con las redes sociales: Facebook, Google+, Twitter, Plurk
- Portadas de álbumes de fotos personalizables
- Visualización de los valores EXIF de las imágenes, descripciones editables, rotación de imágenes
- Reproducción de imágenes como presentaciones de diapositivas
- Descarga de archivos de fuentes de imagen
- Comentarios de usuarios
- Etiquetado de fotos
- Búsqueda de fotos por palabra clave o etiqueta
- Los formatos de imagen actualmente compatibles son: JPG/JPEG, GIF, PNG, BMP, TIFF, RAW (ARW, CR2, CRW, DNS, DCR, ERF, K25, KDC, MEF, MONO, MRW, NEF, NRW, ORF, PEF, PPM, RAF, RW2, SR2, SRF)

Servidor VPN

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

AS63/64	36
AS61/62	36
AS50/51	30
AS31/32	25
AS40	16
AS-6	16
AS-2TE/AS-3	8
AS-2T	8
AS10	8

- Minimum PC Client Requirements
 - CPU: i5/i7 or above
 - RAM: DDR3 4G or 8G
 - Operating system Windows 7 and onward, Mac OS X 10.6.8 or above
 - Windows browsers: Internet Explorer 11 32-bit or 64-bit (excluding Microsoft Edge)
 - Mac browsers: Safari, Firefox
 - Display resolution: 1280x800 pixels or higher for better experience
 - Network interface: Cat 5e or higher highly recommend

SoundsGood

- Importación de colección de música personales y públicas
- Control de permisos de colecciones de música personales y públicas
- Editor de listas de reproducción
- Editor de etiquetas ID3
- Compatibilidad con altavoces locales: HDMI, USB, A
- Formatos de audio con el explorador: MP3, Ogg
- Formatos de audio con transcodificación a explorador: AIFF, Flac
- Formatos de audio con altavoces locales: WAV, Ogg, AIFF, Flac
- Compatibilidad ASUS I

Takeasy

- Descargas de YouTube, Twitch y otros sitios
- Selección del tipo de video calidad
- Descargas automáticas suscripciones de YouTube
- Previsualización de las descargas en curso
- Reproducción en línea

Servidor de medios UPnP

- Compatible con PS3 y dispositivos de reproducción de contenidos multimedia
- Compatible con transcodificación directa para la mayoría de imágenes sin procesar (FLAC)
- Formatos de imagen compatibles: BMP, GIF, JPG, PNG, PSD, TIF, TIFF, Image4 (3FR, ARW, CF, DCR, DNG, ERF, KDC, MOS, MRW, NEF, NRW, PEF, RAF, RAW, RW2, X3F)

Cliente VPN

- Protocolos VPN compatibles: PPTP, OpenVPN, L2TP
- Monitor de paquetes de transmisión
- Autenticación PPTP: PAP, MS CHAP, MS CHAP2
- Cifrado PPTP: No MPF (40, 128 bits), máx. MPF (bits)
- Control de puerto Operación
- Compresión de enlace: 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.

Dea
Se