

Más Que Sólo Almacenamiento

Descubre un mundo extraordinario con ASUSTOR



El mejor rendimiento



Funcionalidad Ilimitada



Interfaz de usuario intuitiva



Un Increíble valor



Garantía



ASUSTOR Data Master

NUEVAS CARACTERÍSTICAS DE ADM 4



Dr. ASUSTOR



ASUSTOR proporciona una solución holística para proteger tus datos contra varias amenazas utilizando Dr. ASUSTOR. Dr. ASUSTOR ayuda a proteger sus datos de una variedad de amenazas, incluyendo ataques de ransomware.

2.5 Gbps

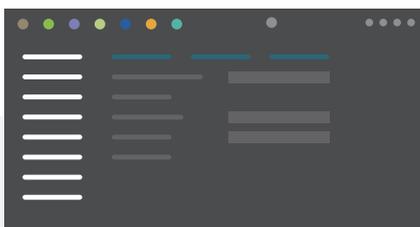


2.5 Gbps

5 Gbps
SPEED

SMB Multicanal

NAS tiene el poder de combinar la velocidad de múltiples puertos Ethernet para velocidades mucho más allá de Ethernet de 2,5 Gigabits.



Nuevo modo oscuro

Ahorre energía y conserve la vida útil de los paneles OLED con el nuevo modo oscuro para ADM.



Actualización de versión SAMBA

- Para un mayor rendimiento Samba ha sido actualizado a la versión 4.12.
- Hasta un 5% más de rendimiento
- Compatibilidad mejorada con dispositivos Windows y Time Machine.

Centro de Vigilancia

Notificaciones instantáneas

Surveillance Center admite notificaciones automáticas, correos electrónicos, mensajes SMS a cámaras individuales y eventos. Cuando ocurre un evento, Surveillance Center enviará una notificación de acuerdo a la configuración establecida.

Software de Vigilancia Centralizada -CMS lite

Una solución diseñada para sistemas con varios servidores en diferentes ubicaciones, CMS lite permite a los profesionales de la vigilancia tener más flexibilidad y conveniencia al monitorear y reproducir videos. Administre hasta 256 cámaras IP. Además ASUSTOR NVTs permite hasta 32 diferentes ubicaciones, mejorando la eficiencia y gestión.

Transmisión múltiple

Surveillance Center admite 3 modos de transmisión de video independientes*, permite configurar resoluciones predeterminadas para las grabaciones y ver feeds de forma remota. Selecciona resoluciones basadas en el ancho de banda de la red y la cantidad de canales que están viendo, optimizando transmisión de video dependiendo las diferentes limitaciones del ancho de banda de red.

*El número puede variar según la marca de cámara.



El mejor en la industria.

Ofrecemos compatibilidad con varios navegadores incluidas 4 licencias de canales de cámara gratis

Fácil uso del centro de vigilancia desde prácticamente cualquier dispositivo Windows con Microsoft Edge, Firefox o Chrome.



Modo de grabación inteligente

Surveillance Center proporciona una variedad de modos de grabación, ya sea una grabación programada para un período de tiempo específico o simplemente registrar una vez cada que ha ocurrido un evento.



Reglas de acción de eventos automatizadas

Las reglas de acción automatizadas permiten a los administradores a personalizar el manejo de alarmas. Cuando un evento ocurre, NAS puede seleccionar medidas diferentes para manejar una situación según el tipo de evento.



Negocio

Soluciones integrales de copia de seguridad: Respalde y administre datos de manera centralizada desde diferentes modelos y marcas de NAS.

- Centro de respaldo de datos para dispositivos Windows y Mac.
- La copia de seguridad interna utiliza la velocidad máxima de SATA.
- Copias de seguridad + MyArchive= Protección de datos externa + Expansión ilimitada de la capacidad de almacenamiento.
- Use FTP, Rsync para copias de seguridad dobles y transferencia de datos seguras.
- Utilice DataSync Center para realizar copias de seguridad dobles en otro ASUSTOR NAS a través de EZ Sync.
- Copias de seguridad y restauración de datos del teléfono con AiData y AiFoto 3.
- Realice copias de seguridad en la nube fácilmente con Cloud Backup Center o DataSync Center. Compatible con Amazon S3, Azure, Google Drive, HiDrive, Dropbox, OneDrive y más.
- Copias de seguridad en USD One Touch o ASUSTOR AS6004U.

Listo para virtualización

Compatibilidad completa con iSCSI/IP-SAN y NFS. Preparado para VMware, Citrix e Hyper-V.

Recuperación de ransomware - Snapshot Center

Los dispositivos ASUSTOR NAS admiten snapshots en volúmenes Btrfs y volúmenes iSCSI, lo que garantiza que, en caso de ataques de ransomware, los cambios sean reversibles.

Defensor de red avanzado

- Bloquee los ataques de fuerza bruta con la lista negra automática.
- Trust List puede evitar que las direcciones IP de confianza sean automáticamente bloqueadas en caso de demasiadas fallas de inicio de sesión.
- Las listas negra o blanca se pueden definir por IP específicas, rangos de IP, y geolocalización.

Integración perfecta con AD, ACL y LDAP

La compatibilidad con LDAP y Windows AD combinada con ACL permite a profesionales de TI usar los permisos y la configuración de seguridad en Windows para configurar rápidamente los derechos de acceso a carpetas compartidas para usuarios y grupos en un ASUSTOR NAS. Estos ajustes se pueden aplicar a Samba, Explorador de archivos, AFP, NFS o WebDAV, lo que permite a las empresas tener flexibilidad y seguridad con respecto al acceso a los datos.

EZily se conecta a su NAS con EZ-Connect y EZ-Connect.to

No importa dónde se encuentre, siempre que haya una conexión a Internet podrá iniciar sesión en su dispositivo NAS mediante un explorador web.

EZ-Connect.to utiliza un navegador web para conectarse a un NAS de forma remota. Regístrese para obtener un ID de nube de ASUSTOR y agréguelo a la URL seguido de un punto y ezconnect.to para acceder a los datos de su NAS en cualquier momento y en cualquier lugar con conexión a internet.

Aplicaciones para un mejor estilo de vida



01 Un portal dinámico



02 El mejor audio con SoundsGood



03 ASUSTOR LIVE



04 Photo Gallery 3 permite obtener álbumes inteligentes para una administración automática de fotos



05 Tu propio cine en : LooksGood



06 WOW(Wake on WAN), Para ahorro de energía

Mobile Apps

AiMaster



Inicie su NAS sin necesidad de una PC. Con AiMaster, sólo necesita un teléfono para configurar y administrar su NAS. Agrega nuevos usuarios, crea carpetas nuevas, controla tu activación remota, instalación de aplicaciones, actualizaciones, etc. AiMaster te ayuda a hacerlo con facilidad.



AiData

AiData le permite administrar todos los archivos en su NAS desde la comodidad de su dispositivo móvil.

AiDownload



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 y reciba notificaciones instantáneas.



AiFoto 3

El nuevo y mejorado AiFoto 3 trae una variedad de nuevas características para hacer la organización de fotos más fácil que nunca. Las nuevas funciones de AiFoto3 incluyen, buscador de fecha específica en la línea de tiempo, álbumes inteligentes. Mejoras de rendimiento, copias de seguridad automáticas y enlaces personalizados para compartir imágenes asegurando una mejor experiencia para ver y compartir fotos.

AiMusic



AiMusic permite realizar streaming de música desde su NAS en su dispositivo móvil para que pueda disfrutar de su colección de música donde quiera que esté. Crea y administra listas de reproducción, álbum o una sola canción.



AiVideos

AiVideos admite una transcodificación directa, permitiendo una experiencia de video de alta resolución. Además AiVideos es compatible con Chromecast y Apple TV, permitiéndole transmitir sus videos a la pantalla grande y compartirlos con amigos y familiares.

AiRemote



Ahora puede utilizar su teléfono móvil como un mando a distancia para el Portal de ASUSTOR. AiRemote le permite controlar todas las funciones del Portal de ASUSTOR desde su teléfono ¡Navegar por Internet nunca ha sido tan cómodo y fácil!



AiSecure

AiSecure le permite vigilar sus bienes más preciados. Además de monitorear en vivo, en caso de alguna anomalía se pueden enviar notificaciones automáticas su dispositivo móvil, lo que le permite vigilar su propiedad personal a todo momento.

Hardware Specifications

Personal a Casa

	 DRIVESTOR 2 AS1102T	 DRIVESTOR 4 AS1104T	 DRIVESTOR 2 Pro AS3302T	 DRIVESTOR 4 Pro AS3304T
Procesador	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor	Realtek RTD1296 1.4 GHz Quad-Core Processor
Memoria	1GB DDR4 (No actualizable)	1GB DDR4 (No actualizable)	2GB DDR4 (No actualizable)	2GB DDR4 (No actualizable)
Bahías	2x 3½" SATA III	4x 3½" SATA III	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	—	—
USB	2x USB 3.2 Gen 1	2x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1	3x USB 3.2 Gen 1
LAN	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Ampliación	—	—	—	—
Dimensiones(HxWxD)	165x102x218 mm	165x164x218 mm	170x114x230 mm	170x174x230 mm
Peso	1.14kg/2.5lb	1.57kg/3.45lb	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb
Fuente / Adaptador de alimentación	65W AC Adapter	90W AC Adapter	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operación	11.6W	22.8W	12.3W	23.1W
Consumo de energía	5.97W	9.41W	6.04W	10.1W
Modo descanso	No Sleep Mode	No Sleep Mode	No Sleep Mode	No Sleep Mode
Tipo de volúmen	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10
Mostrar	—	—	—	—
Receptor infrarroja	—	—	—	—
Servicio LED	—	—	—	—
Bloqueo de bandeja de disco	—	—	—	—
Panel LCD	—	—	—	—

Inicio para usuarios avanzados

Usuario doméstico a empresa

	 NIMBUSTOR 2 AS5202T	 NIMBUSTOR 4 AS5304T	 LOCKERSTOR 2 AS6602T	 LOCKERSTOR 4 AS6604T
Procesador	Intel Celeron J4025 Dual-Core 2.0GHz (burst up to 2.9GHz)	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz
Memoria	2GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandible. máx. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandible. máx. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandible. máx. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Expandible. máx. 8GB, 4GB x2)
Bahías	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Front ; 2x Rear)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Ampliación	—	—	—	—
Dimensiones(HxWxD)	170x114x230 mm	170x174x230 mm	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm
Peso	1.6kg/3.53lb	2.2kg/4.85lb	2 kg/4.4 lb	2.96 kg/6.5 lb
Fuente / Adaptador de alimentación	65W AC Adapter	90W AC Adapter	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operación	17W	27W	15.9W	27.6W
Consumo de energía	10.5W	12.6W	9.2W	12.6W
Modo descanso	1.3W	1.4W	0.66W	0.75W
Tipo de volúmen	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Mostrar	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a
Receptor infrarroja	Si	Si	Si	Si
Servicio LED	—	—	—	—
Bloqueo de bandeja de disco	—	—	Si	Si
Panel LCD	—	—	—	Si

Usuario doméstico a empresa

	 LOCKERSTOR 2 Gen2 AS6702T	 LOCKERSTOR 4 Gen2 AS6704T	 LOCKERSTOR 6 Gen2 AS6706T
Procesador	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz
Memoria	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandible. máx. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandible. máx. 16GB, 8GB x2)	8GB DDR4-2933 SO-DIMM (Expandible. máx. 16GB, 8GB x2)
Bahías	2x 2½"/3½" SATA III	4x 2½"/3½" SATA III	6x 2½"/3½" SATA III
M.2	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Front; 1x Rear)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Ampliación	-	1x for optional expansion 10 GbE card*	1x for optional expansion 10 GbE card*
Dimensiones(HxWxD)	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm	185.5x233x230 mm
Peso	2 kg/4.41 lb	2.94 kg/6.48 lb	4.4 kg/9.7 lb
Fuente / Adaptador de alimentación	65W AC Adapter	90W AC Adapter	250W
Operación	21W	35W	48.5W
Consumo de energía	13.5W	17.3W	27.7W
Modo descanso	0.79W	0.88W	0.81W
Tipo de volúmen	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Mostrar	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b
Receptor infrarroja	Si	Si	Si
Servicio LED	-	-	-
Bloqueo de bandeja de disco	Si	Si	Si
Panel LCD	-	Si	Si

*Installation of 10GbE NIC requires removal of M.2 daughterboard.

Usuario doméstico a empresa

Unidad de expansión

	 LOCKERSTOR 8 AS6508T	 LOCKERSTOR 10 AS6510T	 LOCKERSTOR 10 Pro AS7110T	 AS6004U	
Procesador	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo	Puertos externos	USB 3.2 Gen 1 Type B
Memoria	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandible. máx. 64GB, 32GB x2)	8GB SO-DIMM DDR4 (Expandible. máx. 64GB, 32GB x2)	8GB ECC DDR4-2666 SO-DIMM (Expandible. máx. 64GB, 32GB x2)	Máxima capacidad interna bruta	72TB (4x 18TB HDD)
Bahías	8x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III	10x 2½"/3½" SATA III		
M.2	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242		
USB	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Front; 1x Rear)	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Front; 1x Rear)	1x USB 3.2 Gen 1 (Front); 2x USB 3.2 Gen 2 (Rear)	Bahías	4x 2½"/3½" SATA III
LAN	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN), 2x 10 Gigabit	3x 2.5-Gigabit, 1x 10-Gigabit	Dimensiones (HxWxD)	185.5x170x230 mm
Ampliación	-	-	-	Peso	2.7kg/5.95lbs
Dimensiones(HxWxD)	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	Bloqueo de bandeja de disco	Si
Peso	6.2kg/13.67lb	6.4kg/14.1lb	7.1 kg/15.62 lb	Panel frontal LED	Power, Status, Link, Alert, HDD
Fuente / Adaptador de alimentación	250W	250W	350W	Fuente de alimentación	90W AC Adapter
Operación	66.9W	76.8W	78.7W	Tipo de volúmen	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Consumo de energía	37.2W	41.1W	40.1W		
Modo descanso	No Sleep Mode	No Sleep Mode	Si		
Tipo de volúmen	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 0/1/5/6/10 + Hot Spare		
Mostrar	-	-	-		
Receptor infrarroja	-	-	-		
Servicio LED	-	-	-		
Bloqueo de bandeja de disco	Si	Si	Si		
Panel LCD	Si	Si	Si		

*Debe usarse en combinación con ADM 3.0 o superior

ASUSTOR Inc.

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

Designs and specifications are subject to change without notice.
© 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.



www.asustor.com

Dealer Seal

1553-C0ESP011-220

Pequeñas a medianas empresas

	 LOCKERSTOR 4RS/4RD AS6504RS/AS6504RD	 LOCKERSTOR 12RD AS6512RD	 LOCKERSTOR 12R Pro AS7112RDX, 2U	 LOCKERSTOR 16R Pro AS7116RDX, 3U
Procesador	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo	Intel 9 th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo
Memoria	8GB SO-DIMM DDR4 (Expansión máxima 128GB, 32GB x4)	8GB SO-DIMM DDR4 (Expansión máxima 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Expansión máxima 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Expansión máxima 128GB, 32GB x4)
Bahías	4x 2½"/3½" SATA III	12x 2½"/3½" SATA III	12x 2½"/3½" SATA III	16x 2½"/3½" SATA III
M.2	—	—	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242
USB	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
LAN	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	4x Gigabit	4x Gigabit
Ampliación	1x para tarjeta de expansión opcional de 10 GbE	1x para tarjeta de expansión opcional de 10 GbE	3x para tarjeta de expansión opcional 10,25,40,50GbE y tarjeta SAS	3x para tarjeta de expansión opcional 10,25,40,50GbE y tarjeta SAS
Dimensiones(HxWxD)	44x439x515 mm	88x439x535 mm	88x439x535 mm	132x439x535 mm
Peso	4RS: 7.85kg/17.27lb, 4RD: 9.3kg/20.46lb	11.7kg/25.74lb	13 kg/28.6 lb	15.3 kg/39.6 lb
Fuente / Adaptador de alimentación	4RS : 250W x1, 4RD : 250W x2	350W x2 (80 Plus Gold)	550W x2 (80 Plus Platinum)	550W x2 (80 Plus Platinum)
Operación	4RS: 47.7W, 4RD: 65W	115W	92.4W	121.7W
Consumo de energía	4RS: 28.4W, 4RD: 42.4W	67W	45.5W	51.5W
Modo descanso	No Sleep Mode	No Sleep Mode	7.55W	7.55W
Tipo de volumen	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
Mostrar	—	—	—	—
Receptor infrarrojo	—	—	—	—
Servicio LED	Si	Si	Si	Si
Bloqueo de bandeja de disco	Si	Si	Si	Si
Panel LCD	—	—	—	—

Software y Funciones

Sistema operativo

- ADM 4.1 en adelante
- Admite actualizaciones de firmware en línea
- Central de aplicaciones incorporada para soporte de varias aplicaciones

Compatible

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Servidor 2003, Servidor 2008, Servidor 2012, Servidor 2016, Servidor 2019, Servidor 2022
- macOS 10.6 en adelante
- UNIX, Linux, BSD

Control de acceso

- Admite verificación de dos pasos
- Admite la creación por lotes y la importación de cuentas ADM
- Soporta formatos de archivo de importación admitidos: txt, csv
- Número máximo de usuarios: 4096/16384 (serie AS71)
- Número máximo de grupos: 512
- Número máximo de carpetas compartidas: 512
- Número máximo de conexiones simultáneas: 512/2048 (serie AS71)
- Compatible con Windows Active Directory/LDAP

Explorador de archivos

- Gestión de archivos basada en web
- Montaje de archivos ISO · Compartir enlaces
- Acceso a datos a través de unidad óptica externa
- Soporte de reproducción de video

Lista de control de acceso (ACL)

- Proporciona ACL de Windows y ACL de Linux
- Métodos de configuración de permisos
- Puede habilitar Windows ACL para carpetas compartidas específicas
- Soporte integral para 13 diferentes tipos de configuración de permisos de Windows dentro de ADM
- Admite usuarios locales y grupos
- La exclusiva función de restablecimiento de permisos permite a los usuarios restaurar rápidamente los permisos predeterminados

Caché SSD

- Rendimiento similar a SSD con discos duros tradicionales
- Admite acceso de sólo lectura y modo de caché de lectura y escritura
- Modelos compatibles: Series AS63 /64/ Nimbustor/ Lockerstor/ Lockerstor Pro

Almacenamiento M.2

- Modelos compatibles: Lockerstor 2/4/8/10/10 Pro/ 12R Pro/16R Pro/Lockerstor Gen2

Página de inicio de sesión personalizada

- Modo claro y oscuro
- Título, imagen y fondo personalizables
- Cuadro de diálogo de detalles de inicio de sesión
- Función de importación de imágenes
- Anuncios del sistema
- Atajos de aplicaciones

Control de energía

- Configuración para hibernación de disco y tiempo de espera en modo reposo
- Período de tiempo configurable para la activación del modo reposo

Copia de seguridad (copia de seguridad bidireccional)

- Copia de seguridad de Rsync (sincronización remota)
- Copia de seguridad en la nube
- Copia de seguridad FTP (Protocolo de transferencia de archivos)
- Copia de seguridad externa
- Copia de seguridad con un toque
- Copia de seguridad interna
- Aplicación de copia de seguridad Apple®Time Machine®
- Plan de copia de seguridad de ASUSTOR (Windows)
- Sincronización fácil con EZ Sync

Administrador de sincronización EZ

- Sincroniza automáticamente archivos entre una PC y NAS
- Puede restaurar versiones anteriores de archivos
- Admite el uso compartido de archivos
- AiData ahora admite el acceso a archivos EZ Sync

Gestión de discos

- Exploración programada de bloques defectuosos
- Exploración programada S.M.A.R.T
- Administración de la salud de Seagate IronWolf

Dispositivos externos

- Admite dispositivos de almacenamiento externo USB/eSATA
- Compatibilidad dongle USB Wi-Fi
- Compatibilidad con soporte para altavoz/ Bluetooth Dongle
- Compatibilidad con impresoras USB
- Compatibilidad con USB DAC/receptor IR/teclado/ratón
- Unidad de CD ROM USB/unidad de DVD ROM/BD-ROM

iSCSI

- Objetivos máximos: 256
- Versiones máximas de instantáneas de un solo LUN: 256
- LUN máximos: 256/512 (serie AS71)
- Admite programación instantánea de LUN
- Enmascaramiento de objetivos
- Asignación de LUN
- Montaje de archivos ISO · Soporta MPIO
- Reservas persistentes (SCSI-3)

Navegadores compatibles

- Firefox · Chrome
- Safari · Microsoft Edge

MyArchive

- Inserte el disco duro y acceda inmediatamente a los archivos
- Transfiera o intercambie terabytes de datos a través del Interfaz SATA Interna Hot-Swap.
- Requiere al menos una bahía de disco libre.
- Formatos de sistema de archivos admitidos: EXT4, NTFS, HFS+, exFAT, Btrfs
- Modelos compatibles con la instantánea Btrfs: AS63/64/Serie Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro
- Admite nombre de alias autodefinido
- Admite cifrado AES de 256 bits para discos MyArchive (EXT4 y Btrfs solamente)

Sistema de archivos

- Disco interno: ext4, Btrfs*
- Disco externo: FAT32, NTFS, ext3, ext4, HFS+, exFAT, Btrfs*
- *Btrfs sólo es compatible con: Serie AS63/64/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro

Servidor DHCP

- Admite múltiples asignaciones de subredes IP
- Admite tiempo de arrendamiento, reserva de DHCP

La red

- TCP/IP (IPv4 e IPv6)
- Tramas gigantes (MTU)
- VLAN · Conexión EZ
- Red inalámbrica · DDNS y EZ-Router
- Admite Wake-on-LAN (WOL)
- Compatible con Wake-on-WAN: AS63/64/Driverstor/ Serie Driverstor Pro/Nimbustor/Lockerstor

Protocolos de red

- CIFS/SMB, SMB 2. 0/3. 0, AFP, NFS, FTP (Compatible con Unicode), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

Administración de almacenamiento

- Admite múltiples volúmenes con discos de repuesto
- Tipo de volumen: disco único, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
- Compatibilidad con la migración en línea de nivel de RAID
- Compatibilidad con la expansión en línea de la capacidad RAID

Idiomas admitidos

- 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, ગુજરાતી

Administración del sistema

- Soporte de actualización programada ADM y AppLog Tipo: Registro del sistema, registro de conexión, registro de acceso a archivos
- Monitoreo de usuarios en línea en tiempo real
- Monitoreo del sistema en tiempo real
- Cuotas de usuario
- Unidades virtuales (montaje ISO, máximo 16)
- Soporte UPS

Papelera de reciclaje de red

- Compartir basado en carpetas
- Mantiene la estructura de directorio original y permiso a archivos
- Restauración con un clic
- Soporta eliminación programada
- Reglas de filtrado (1.Tamaño de archivo 2.Extensión de archivo)
- Configuración de eliminación (1.Tamaño del archivo 2.Fecha del archivo)

Antivirus

- Escaneos programados
- Actualizaciones automáticas de definiciones de virus
- Cuarentena los archivos infectados

Portal ASUSTOR (salida local HDMI)¹

- Configuración de control de energía: Encendido, reposo, reinicio y activación con control remoto
- Fondo de escritorio de ASUSTOR Portal personalizable
- Agregar accesos directos a sitios web favoritos
- Mayor compatibilidad de TV con Overscan
- Configuración de funcionalidad y resolución
- Resolución máxima: 1080p (HD)/2160p (4K)2
- ADM integrado para la gestión del sistema local
- URL-Pack conecta sitios web populares de transmisión de video,
- URL-Pack-Social proporciona enlaces a una variedad de plataformas sociales

Centro de descargas

- Admite BT (Torrent y enlace magnético), Descargas HTTP y FTP
- Búsqueda de torrents
- Elija archivos antes de que comience una tarea de BT
- Calendario personalizable
- Control de Ancho de Banda
- Suscripción RSS y Descarga Automática (captura amplia)
- Asistente de descarga de ASUSTOR para Windows y Mac
- AiDownload para Android
- Descargas inteligentes

Explorador FTP

- Vista de estructura de directorio con transferencias de arrastrar y soltar
- Monitor de tareas
- Detención de la tarea de transmisión y reanudación de la conexión
- Conexiones cifradas: explícitas sobre TLS, implícitas sobre TLS
- Administrador del sitio FTP
- Control de Ancho de Banda

Sincronización DataSync para CloudDrive/DataSync Center

- Compatible con Google Drive, HiDrive, Dropbox, Microsoft OneDrive, Yandex, ASUSTOR NAS (sincronización EZ), Baidu Wangpan
- Cada cuenta de ADM puede iniciar sesión individualmente
- Métodos de respaldo admitidos:
 - Sincronizar
 - Cargue archivos directamente a la nube desde NAS
 - Descargue archivos directamente de la nube al NAS

OwnTone

- Para iTunes en Mac y Windows
- Soporta AirPlay/Chromecast
- Admite emparejamiento remoto de iOS

Servidor multimedia Plex

- Plex es actualmente un centro multimedia bien recibido
- Plex admite una amplia gama de dispositivos

VirtualBox

- Las máquinas virtuales pueden ejecutar los siguientes Sistemas operativos: Windows, Linux, Solaris, mac OS
- Formato de importación de máquina virtual: OVF
- Formato de exportación de máquina virtual: OVF 0.9, OVF 1.0, OVF 2.0
- Instantáneas de máquinas virtuales
- Salida de audio HDMI de máquina virtual
- Se puede designar un puerto de red NAS físico para uso de una máquina virtual específica
- Recomendación 2 GB de RAM o más para ejecutar Windows/Linux y 4 GB de RAM o más para ejecutar otro sistema operativo.

Seguridad

- Cifrado de carpetas AES de 256 bits
- Motor de cifrado de hardware integrado: AS63/64/Drivestor/Drivestor Serie -Pro/Nimbustor/Lockerstor/ Lockerstor Pro
- Firewall: ayuda a prevenir el acceso no autorizado
- Network Defender: ayuda a prevenir ataques a la red
- Conexiones encriptadas: HTTPS, FTP sobreSSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync sobre SSH
- Admite Let's Encrypt
- Admite certificado intermedio
- Notificaciones de alerta:
 - Correo electrónico, SMS, Pushbullet, Pushover, AiMaster
- Depuración RAID: detecta la integridad y coherencia de los datos de las unidades RAID 5 y RAID 6

Aplicaciones destacadas

Servidor de radio

- Gestión centralizada de redes inalámbricas
- certificación de red
- Uso de encriptación WPA-Enterprise o WPA2-Enterprise
- Debe combinarse con un enrutador inalámbrico que admite la autenticación RADIUS

Servidor de correo

- Cada cuenta ADM puede convertirse en una cuenta de correo electrónico independiente
- Monitor de actividad de correo electrónico (más de 1 semana, 1/3/6 meses)
- Proporciona protocolos de correo SMTP, IMAP y POP3
- Admite verificación y retransmisión SMTP
- Conexiones seguras SMTP-SSL
- Configuración de filtro de correo no deseado y lista negra
- Creación y asignación de alias de correo electrónico
- Monitoreo de la cola de correo electrónico.
- Registro de actividad del servicio de correo
- Mecanismo exclusivo de respaldo de correo electrónico
- Protocolos de reenvío automático y respuesta automática

LooksGood

- Tres categorías principales de biblioteca de videos incorporadas y gestión de clasificación de video inteligente
- La función de búsqueda global eficiente permite búsquedas por palabras clave seguido de búsquedas más detalladas
- Atractiva pared de carteles y visualización de miniaturas
- Producción automática de miniaturas de carteles de video
- Gestión centralizada y capacidad para personalizar orden de favoritos e historial de listas de reproducción
- El administrador del sistema puede configurar la biblioteca de videos y permisos de edición según el usuario
- Puede configurar permisos de acceso para compartir con amigos y familiares.
- Función de conversión multimedia
- Carpeta inteligente autodefinida para conversiones de video
- Streaming sencillo con Chromecast y DLNA

Photo Gallery 3 (Galería de fotos)

- Vista de línea de tiempo
- Álbum inteligente
- Admite la estructura de carpetas compartidas con el modo "Carpetas"
- Ahora puede seleccionar cualquier carpeta compartida en un NAS para almacenar fotos
- Tamaños y modos de vista previa ajustables. Incluye ajuste por día, mes y año.
- Función de búsqueda integral: puede usar palabras clave para buscar dentro de fotos, álbumes y carpetas.También puede especificar criterios de búsqueda como el tipo de archivo y la hora
- Admite seleccionar varias fotos para rotar, etiquetar, agregar a favoritos, compartir y editar fotos/videos hora y fecha.
- Modo de visualización de presentación de diapositivas con reproducción de audio
- Admite una amplia gama de formatos de imagen: RAW, PNG, JPEG, TIFF, GIF, HEIC
- Admite reproducción de video en formato móvil de la mejor calidad -Ver información EXIF y editar descripciones de fotos
- Fácil manejo de fotos duplicadas

SoundsGood

- Importar colección de música privada/pública
- Control de permisos de colección de música personal/pública
- Editor de listas de reproducción
- Editor de etiquetas ID3
- Compatibilidad con altavoces locales: HDMI, USB
- Soporte de salida de audio de red local: dispositivos AirPlay

Takeasy

- Descarga desde YouTube, Twitch, Vimeo, YouKu y más
- Selección el tipo de video y calidad
- Descargas automáticas con suscripciones
- Vista previa de descargas en curso
- Reproducción en línea

Dr. ASUSTOR

- Consejos de seguridad y registros de salud

Centro de Snapshots

- Btrfs instantáneas
- Máx: 256 instantáneas
- Integrado con instantáneas de iSCSI LUN existentes
- Serie aplicable:
 - Serie AS63/64/Nimbustor/Lockerstor/Lockerstor Pro
- El Centro Snapshot no mostrará información de volumen en otros modelos

Centro web

- Instale Apache o Nginx en casi cualquier otro servidor web

Centro de copia de seguridad en la nube

- Compatible con Amazon S3, Backblaze B2, Box, Microsoft Azure Blob Storage, nube de Alibaba, nube de Baidu, IBM Archivos en la nube y en la nube de Rackspace, WebDAV, SFTP
- Copia de seguridad inmediata o programada
- Realice varias copias de seguridad para sus tareas y cuentas multiples

Centro Linux

- Integra el sistema operativo NAS con Linux
- Uso flexible de la aplicación Linux
- Fácil instalación con un solo toque
- Salida HDMI bajo comando

Centro de Vigilancia

- Controles de cámara en pantalla, incluida la cámara PTZ, grabaciones manuales, toma fotos instantáneas, configuración de cámara, mapas abiertos.
- Hasta 4 canales de reproducción sincrozada yVno sincronizada con audio.
- Análisis de vídeo inteligente, incluye detección movimiento y detección de objetos extraños
- Navegadores compatibles:
 - Firefox, cromo, Microsoft Edge
- Notificación por eventos. Admite SMS, correo electrónico y notificación push móvil
- Reglas de acción para eventos automatizados
- Control de acceso basado en roles predeterminados
- Aplicación móvil compatible con AiSecure para iOS y Android
- Perfil ONVIF S, T
- 4 licencias de canales de cámara gratis, dos paquetes para licencias de cámara diferentes
- Por favor consulte el sitio web de ASUSTOR para conocer el máximo de cámaras IP
- CMS Lite admite administración centralizada para hasta 256 cámaras IP
- Requisitos mínimos del sistema informático:
 - CPU: Intel i5/i7, AMD Phenom II o superior
 - RAM: DDR3 4 GB o superior
- Sistemas operativos compatibles: Windows 7 y en adelante
- Resolución de monitor recomendada: 1280x800 píxeles
 - Interfaz de red: Gigabit x1
 - La tarjeta gráfica dedicada es recomendada

Servidor multimedia UPnP

- Ofrece 2 opciones de servidor diferentes: UPnP v2, MiniDLNA
- Admite PS3/Xbox y otros reproductores compatibles con UPnP
- *Los formatos admitidos pueden diferir según en el cliente UPnP en uso.

Cliente VPN

- Admite la configuración de PPTP y OpenVPN
- Ver conexiones actuales y capacidad para desconectarse
- Conexiones sospechosas
- Registro de conexión completo

Servidor VPN

- Configuración de VPN admitida:
- Monitoreo de paquetes de transmisión PPTP, OpenVPN e IPsec/L2TP
- Autenticación PPTP: PAP, CHAP, MS CHAP, MS CHAP2
- Cifrado PPTP: Sin MPPE, MPPE (40, 128 bits), Máximo MPPE (128 bits)
- Control de puertos OpenVPN
- Compresión de enlace OpenVPN
- Admite la importación de archivos de configuración de OpenVPN

ASUSTOR Live

- Multistreaming (incluidos, YouTube, Twitch, Plataformas compatibles con Facebook, Instagram, Restream o RTMP y muchos más)
- Transmisión de video guardar y usar

Portainer y Docker

- Implementaciones sencillas de Docker

Nota :

1. ASUSTOR recomienda que ASUSTOR Portal se utilice con un televisor con una resolución de 720p o superior o un monitor compatible con salida de audio.
2. Actualmente,AS63/64/Nimbustor/Lockerstor 2 y 4/Lockerstor Gen2 Los dispositivos de la serie pueden proporcionar una salida 4K a 60 Hz.