



DiskStation DS215j

Synology® DiskStation DS215j es un servidor NAS de 2 receptáculos diseñado para que usuarios domésticos y personales disfruten sin ningún esfuerzo el uso compartido de datos, la transmisión de multimedia por secuencias y la sincronización con la nube, a la vez que mantienen sus datos seguros y protegidos. Con Synology DiskStation Manager, DS215j ofrece abundantes aplicaciones cargadas de características para mejorar su vida digital.

Aspectos destacados

- Servidor de nube personal con CPU de núcleo doble
- Unidad de coma flotante habilitada para el procesamiento de multimedia
- Servidor multimedia con certificado DLNA
- Velocidad de lectura superior a 111,41 MB/s y velocidad de escritura superior a 87,49 MB/s¹
- Contiene USB 3.0
- Ejecución en Synology DiskStation Manager (DSM)

NAS de 2 receptáculos clásico equipado con un núcleo doble

Synology DS215j es el primer NAS de 2 receptáculos diseñado para usuarios personales que viene con una CPU de núcleo doble y por tanto es una noticia emocionante para usuarios de todo el mundo que estén deseando actualizar sus NAS domésticos. Con la nueva solución de CPU, el DS215j ofrece una velocidad de lectura superior a 111,41 MB/s y una velocidad de escritura superior a 87,49 MB/s, lo que constituye una mejora del 20% en comparación con su predecesor.¹ Con una unidad de coma flotante incorporada, DS215j transcodifica pistas de audio en formato MP3 a petición, para reducir el ancho de banda de transmisión por secuencias, y acelera la generación de miniaturas para proporcionar una experiencia de visualización de fotos excelente. La adaptación de una interfaz USB 3.0 ofrece velocidades de transferencia 10 veces superiores a las obtenidas con USB 2.0. A pesar de todas estas actualizaciones tan generosas, el DS215j se adapta a presupuestos económicos.

Con una gran variedad de características de almacenamiento en red, Synology DS215j se puede utilizar no solo como su nube privada para acceder a archivos desde cualquier lugar, sino también como un dispositivo de copia de seguridad, una biblioteca DLNA de vídeos y música, un álbum de fotos en línea, una copia local de su nube pública, portal de descargas permanente y mucho más, para satisfacer todas sus necesidades de administración diaria de datos.

Uso compartido de archivos entre plataformas y sincronización

Synology DS215j ofrece una total compatibilidad con protocolos de red, lo que garantiza el perfecto intercambio de archivos entre las plataformas Windows, Mac® y Linux®. El acceso a archivos de Internet se simplifica gracias al servidor FTP cifrado y al explorador de archivos basado en web, File Station. La compatibilidad con HTTPS, cortafuegos y bloqueo automático de IP garantizan un uso compartido de archivos seguro en Internet. **Cloud Station** permite a los usuarios sincronizar fácilmente archivos entre numerosos dispositivos y plataformas, incluidos PC de Windows, Mac, Linux, iOS y tabletas o teléfonos Android™, manteniendo todo actualizado. **Cloud Sync** mantiene su almacenamiento Dropbox, Google™ Drive, Microsoft OneDrive, Baidu, Box y hubiC sincronizado con su DiskStation personal en su hogar.

Servidor multimedia con certificado DLNA

Como **DMS (Servidor multimedia digital) certificado para DLNA**, DS215j se puede utilizar como servidor multimedia listo con la capacidad para servir de host de contenidos digitales de multimedia para la reproducción remota. Los dispositivos



Sincronización de archivos entre plataformas

Sincronice sus archivos automáticamente entre DiskStation, PC dispositivos móviles utilizando Synology Cloud Station.



Disponibilidad en cualquier momento

Acceda a su DiskStation desde cualquier lugar con las aplicaciones móviles de Synology.

que cumplen los requisitos de DLNA pueden acceder los contenidos compartidos en DS215j en la misma red local sin los problemas de tener que configurar privilegios. No solo hace que su banco multimedia esté disponible sin configuraciones previas, sino que las aplicaciones móviles de Synology transforman su dispositivo móvil en un mando a distancia de su DS215j, enviando películas y fotos a su TV o música a los altavoces directamente desde la palma de su mano.

Características multimedia completas

Con DS215j tendrá muchas herramientas para administrar fácilmente sus archivos multimedia. El diseño intuitivo de **Photo Station** le permite organizar fotos sin esfuerzo en categorías personalizadas, álbumes inteligentes y publicaciones de blog, además de enlazarlas a sitios web de redes sociales como Facebook, Twitter, Flickr y Weibo con tan solo hacer clic unas pocas veces. **Audio Station** viene con un complemento de letras de canciones incorporado, radio por Internet y compatibilidad con altavoces DLNA®, AirPlay® y Bluetooth para ofrecer una reproducción de calidad. Con **Video Station**, podrá ver películas y series de TV en línea y grabar sus programas favoritos con sintonizadores DVB-T, DVB-S o DTMB.

QuickConnect y aplicaciones móviles de Synology

Para usuarios cuyo entorno de red no dispone de una dirección IP ni de la capacidad de configurar el reenvío de puertos, **QuickConnect** proporciona un servicio de retransmisión para que acceda al DS215j desde cualquier lugar del mundo, incluso cuando esté oculto en una red de área local. Con un QuickConnect ID personalizable, podrá iniciar sesión en DS215j a través de la interfaz del explorador de DSM,, las utilidades de escritorio y las aplicaciones móviles de Synology.

Synology proporciona aplicaciones móviles que le permiten disfrutar toda la variedad completa de su biblioteca multimedia incluso cuando esté de viaje, pudiendo así tener acceso a los álbumes de fotos, colecciones de música y vídeos almacenados en su hogar en DS215j. Disponible en plataformas iOS, Android y Windows Phone, **DS photo+**, **DS audio** y **DS video** proporcionan movilidad a su Photo Station, Audio Station y Video Station, potencialmente poniendo terabytes de contenido al alcance de sus dedos. Además de ello, **DS download** facilita que pueda administrar y supervisar sus tareas de descarga de manera remota, mientras que **DS file** le permite administrar archivos almacenados en DS215j.

Ejecución en Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) es un sistema operativo basado en la web y diseñado específicamente para Synology NAS. Con una interfaz intuitiva multitarea para los usuarios, DSM proporciona una experiencia similar a la de un escritorio para reducir al mínimo los esfuerzos necesarios para explorar y administrar DiskStation.

El **Centro de paquetes** incorporado le permite descargar e instalar una gran variedad de paquetes cuando lo desee, incluidos aquellos relacionados con copias de seguridad, multimedia, negocios, seguridad y servicios.

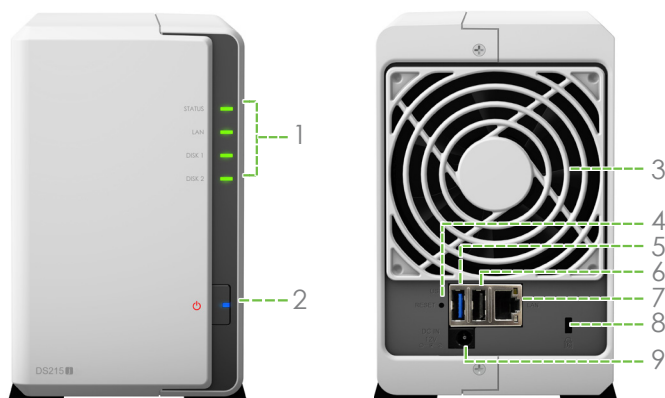
Con todas las características incorporadas y complementarias, DSM le ofrece un control completo y detallado de su DS215j para ayudarlo a maximizar la productividad y aprovechar al máximo sus activos digitales.

Uso eficiente de la energía, con un diseño fresco y silencioso

Synology DS215j presenta un diseño de gran eficiencia energética. No solo proporciona un ventilador de 92 x 92 mm y un flujo de aire inteligente para mantener el sistema refrigerado en todo momento, sino que su diseño de insonorización hace que sea realmente silencioso en comparación con los PC equivalentes. La característica de hibernación del disco duro pueden reducir aún más el consumo energético y los costes operativos.

Todos los productos de Synology se producen con piezas que cumplen la normativa RoHS (Restricción de sustancias peligrosas) y se empaquetan con materiales de embalaje reciclables. Synology reconoce su responsabilidad como ciudadano global y trabaja continuamente para reducir el impacto medioambiental de los productos creados.

Conexiones y botones



- 1 Indicadores LED
- 2 Botón de encendido
- 3 Ventilador
- 4 Botón de reinicio
- 5 Puerto USB 3.0
- 6 Puerto USB 2.0
- 7 Puerto LAN
- 8 Ranura de seguridad Kensington
- 9 Puerto de alimentación

Especificaciones técnicas

Hardware

CPU	Marvell Armada 375 Dual Core 800 MHz
Coma flotante	Sí
Motor de cifrado de hardware	Sí
Memoria	512MB DDR3
HDD Interno/SSD	3,5" o 2,5" SATA(II) X 2 (no se incluyen las unidades de disco duro)
Capacidad interna máxima	12TB (2 X HDD de 6TB) (La capacidad real diferirá según los tipos de volumen)
Puertos externos	USB 3.0 X 1, USB 2.0 X 1
Tamaño (largo x ancho x alto) (mm)	165 x 100 x 225,5
Peso	0,88 kg
LAN	Gigabit x 1
Compatibilidad inalámbrica (dongle)	Sí
Tensión de alimentación de entrada CA	de 100 a 240 V CA
Frecuencia de alimentación	50 / 60 Hz, monofásica
Temperatura de funcionamiento	De 5 a 35 °C (de 40 a 95 °F)
Temperatura de almacenamiento	de -20°C a 60°C (de -5°F a 140°F)
Humedad relativa	del 5 al 95% de HR

General

Protocolos de red	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Sistema de archivos	Interno: EXT4 Externo: EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (solo lectura)
Gestión de almacenamiento	Tamaño máximo del sistema de archivos: 16TB, N° máximo de volúmenes internos: 256, Número máximo de iSCSI Target: 10, Número máximo de iSCSI LUN: 10, Tipo de RAID compatible: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, Synology Hybrid RAID
Capacidad de uso compartido de archivos	Cuentas de usuario máx.: 1024, Número máximo de grupos: 256, Número máximo de carpetas compartidas: 256, Número máximo de conexiones CIFS/AFP/FTP simultáneas: 128
Privilegio	Lista de control de acceso de Windows (ACL)
Servicio de directorio	Integración de Windows AD: Inicio de sesión de Usuarios de dominio mediante Samba (CIFS)/AFP/FTP/ File Station, Integración LDAP
Seguridad	FTP a través de SSL/TLS, Bloqueo automático de IP, Cortafuegos, Copia de seguridad de red cifrada sobre Rsync, Conexión HTTPS
Utilidades	Synology Assistant, Cloud Station, Evidence Integrity Authenticator
Clientes compatibles	Windows XP o superior, Mac OS X 10.5 o superior, Ubuntu 9.04 o superior
Navegadores compatibles	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer®: 8 o superior, Safari® 5 o superior, Safari (iOS 5 o posterior en iPad®), Chrome (Android 4.0 en tabletas)
Idioma	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Aplicaciones

File Station	Unidad virtual, Carpeta remota
Soluciones de copias de seguridad	Copia de seguridad de red, Copia de seguridad local, Copia de seguridad de escritorio, Sincronización de carpetas compartidas - Número máximo de tareas: 2, Copia de seguridad de configuración
Mail Server	Protocolos de Mail Server admitidos: POP3, SMTP, IMAP
Servidor FTP	Control de ancho de banda, Intervalo de puertos de FTP pasivo personalizado, FTP anónimo, Registro de transferencia
Web Station	Host virtual (hasta 30 sitios web), PHP/MySQL®, Compatibilidad con aplicaciones de terceros
Servidor de impresora	Número máximo de impresoras: 2, Protocolos de impresión: LPR, CIFS, IPP, Apple iOS Printing, Google Cloud Print™, Multi Funcional Print Server (las funciones MFP son solo para PC con Windows)
Centro de registros	Conexión SSL, Rotación de registros: 6 meses, 1 año, 2 años, 3 años, Notificación por correo electrónico
Aplicaciones de iOS/Android	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS note, DS photo+, DS video
Aplicaciones de Windows Phone	DS audio, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Paquetes complementarios

Surveillance Station	Nº predeterminado de cámaras IP: 2, Número máximo de cámaras IP (se requieren licencias): 10 (con 2 licencias gratuitas para instalar 2 cámaras IP. Se pueden comprar licencias adicionales para expandir la cuota de licencias).
VPN Server	Conexiones máximas: 5, Método VPN: PPTP, OpenVPN, L2TP
Mail Station	Interfaz de correo web para Mail Server, Recepción de correos desde varios buzones POP3, Servidor SMTP personalizable
Antivirus Essential	Exploración completa del sistema, Búsqueda programada, Personalización de lista blanca, Actualización automática de definición de virus
Cloud Station	Número máximo de transferencias simultáneas de documentos: 128; Conservación de versiones históricas y de archivos eliminados
Cloud Sync	Sincronización de datos con servicios de nube pública: Dropbox, Google Drive, Baidu, Microsoft OneDrive, Box y hubiC
DLNA/UPnP® Servidor multimedia	Certificación DLNA, compatibilidad PS3®/Xbox 360®
Download Station	Protocolos de descarga admitidos: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Nº máximo de tareas de descarga simultáneas: 30
Note Station	Organización de notas con texto enriquecido y con versiones, cifrado, uso compartido, incrustación de multimedia y ficheros adjuntos
Otros paquetes	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, Paquetes de terceros

Medio ambiente y embalaje

Medio ambiente	Cumple con la normativa RoHS
Contenido del embalaje	Unidad principal DS215j, Nota de bienvenida, Paquete de accesorios, Adaptador de alimentación de CA, Cable de alimentación de CA, Cable LAN RJ-45
Accesorios opcionales	Mando a distancia, Paquete de licencia de cámara, Soporte para discos de 2,5" (Tipo C)
Garantía	2 años

*Las especificaciones del modelo pueden cambiar sin previo aviso. Consulte www.synology.com para ver la información más reciente.

1. El rendimiento puede variar dependiendo del entorno.

SYNOLOGY INC.

Synology se esfuerza en aprovechar al máximo las últimas tecnologías para ofrecer a usuarios domésticos y profesionales formas fiables y asequibles de centralizar el almacenamiento de los datos, simplificar la realización de copias de seguridad de sus datos, compartir y sincronizar archivos en distintas plataformas, y acceder a los datos cuando estén de viaje. El objetivo de Synology es ofrecer productos con funciones preparadas para el futuro y el mejor servicio de atención al cliente.

Copyright © 2014, Synology Inc. Todos los derechos reservados. Synology y el logotipo de Synology son marcas comerciales o marcas registradas de Synology Inc. Los demás nombres de productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Synology puede realizar cambios en las especificaciones y descripciones del producto en cualquier momento y sin previo aviso. Impreso en Taiwán.

DS215j-2014-ESN-REV001

Sede central

Synology Inc. 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwán Tel: +886 2 2552 1814 Fax: +886 2 2552 1824

China

Synology Shanghai
20070, Room 516, No. 638,
Hengfeng Rd., Zhabei Dist.,
Shanghai

Francia

Synology France SARL
39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie
Francia
Tel.: +33 1 47 176288

Norteamérica y Sudamérica

Synology America Corp.
13343 NE Bel-Red Road,
Bellevue, WA 98005
EE. UU.
Tel.: +1 425 818 1587

Reino Unido

Synology UK Ltd.
Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH, UK
Tel.: +44 1908 366380

Alemania

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Alemania
Tel.: +49 211 9666 9666