

NAS de alto rendimiento dotado de dos bahías

## QNAP TS-219P II

PRODUCTO RECOMENDADO  
PC actualweb  
PC actual

Juan Carlos López Revilla

El grado de sofisticación de los últimos servidores NAS que hemos probado es impactante. De hecho, realmente son mini-PCs con su propia CPU, memoria principal y sistema operativo. Ahí reside su versatilidad y, precisamente, esta es la principal cualidad de esta propuesta de QNAP. Y es que es, sin lugar a dudas, **uno de los NAS más completos** y elaborados que hemos tenido ocasión de analizar en nuestro Laboratorio.

Admite la instalación de **dos discos duros SATA** de 2,5 o 3,5 pulgadas, por lo que podemos dotarlo de una capacidad máxima de almacenamiento de **6 Tbytes**. Aunque, eso sí, siempre que instalemos dos de las nuevas y aún caras unidades de 3 Tbytes.

Su puesta en marcha no resultará compleja para los usuarios que tienen experiencia en la configuración de dispositivos de red, pero probablemente será costosa para los más inexpertos.

En cualquier caso, el reto merece la pena. Una vez preparado, este NAS nos permite realizar casi de todo. El almacenamiento de ficheros es solo una de sus prácticamente infinitas posibilidades.

• Como podéis apreciar en esta instantánea, la conectividad de este NAS está bien resuelta. Aunque, puestos a pedir, echamos de menos la presencia de un puerto USB 3.0.



Además, podemos configurar el cliente **QGet** para realizar **descargas P2P**, prepararlo para que dé cobijo a los vídeos recogidos por un **sistema de videovigilancia**, usarlo como **servidor de descargas HTTP y FTP**, para **compartir vídeos y fotos** a través de Internet y un larguísimo etcétera.

Algunas de las mejoras introducidas por QNAP en su software de administración representan un importante paso adelante frente a anteriores versiones. Y es que la edición 3.5 incorpora un **antivirus**, un servicio con el que podemos crear una «Nube personal», permite realizar **notificaciones** vía **Windows Live Messenger** y **replacaciones remotas RTRR**, etc. Nos encanta. ■

Valoración **9,2**  
Calidad/Precio **7,7**

## CARACTERÍSTICAS

Servidor NAS de alto rendimiento dotado de dos bahías para discos SATA I/II de 3,5/2,5" intercambiables «en caliente». Capacidad de almacenamiento máxima: 6 Tbytes. Procesador Marvell a 1,2 GHz. Memoria principal: 512 Mbytes DDR2. Memoria flash: 16 Mbytes. 2 x eSATA. 1 x RJ-45. 3 x USB 2.0. Formato torre. Nivel de ruido en funcionamiento sin disco duro: 36,3 dB. Consumo en funcionamiento con dos discos duros SATA de 500 Gbytes: 21 vatios. Rango de temperatura admisible: 0 a 40 grados centígrados. Humedad: 0-95%. Transformador externo de 60 vatios. Cierre de seguridad K-lock. Ventilador silencioso de 7 cm. Dimensiones: 150 x 102 x 216 mm. Peso: 1,74 Kg

## RECURSOS ON-LINE

<http://links.pc-actual.es/246QNAP219>

## CONTACTO

QNAP / [www.qnap.es](http://www.qnap.es) / 93 600 36 00

■ **LO MEJOR** Sus posibilidades son prácticamente ilimitadas: permite compartir ficheros con sistemas Windows, Linux, Mac OS y Unix; realiza descargas P2P; es compatible con un amplio abanico de cámaras de videovigilancia, etc. Además, incorpora un antivirus y facilita la creación de una «Nube personal». Es compacto y su diseño nos parece atractivo

■ **LO PEOR** Carece de puertos USB 3.0. Su puesta en marcha y la activación de algunos servicios pueden resultar algo complejas para muchos usuarios

PRECIO **398,84 €**

Fuente de alimentación modular con certificación 80 Plus

## Enermax Platimax 850W

Juan Carlos López Revilla

Este fabricante sigue sorprendiéndonos. Han transcurrido nada menos que diez años desde que tuvimos ocasión de analizar la que para nosotros fue su primera fuente de alimentación, y desde entonces no ha hecho otra cosa que incrementar la **fiabilidad** y la **eficiencia** de sus propuestas. En gran medida esto se debe a que esta Platimax incorpora **algunos de los mejores**

**componentes** que hemos visto en un producto de este tipo, como sus **condensadores electro-líticos de origen nipón**.

Soportó impertérrita todo el ruido y los parásitos que introdujimos en la red eléctrica sin interferir en el funcionamiento de los dispositivos que estaba alimentando. Y, además, gracias a la **tecnología Twister Bearing**, su nivel de ruido en nuestras pruebas fue inferior a los **32 dBA**. Casi imperceptible. ■

PRODUCTO RECOMENDADO  
PC actualweb  
PC actual

Valoración **9,1**  
Calidad/Precio **7,5**

## CARACTERÍSTICAS

Fuente de alimentación de 850 vatios. Certificación 80 Plus Platinum. Eficiencia: 89-94% con una carga del 20-100%. Diseño modular. Ventilador de 13,9 cm con bajo nivel de ruido (100.000 horas MTBF). 5 años de garantía

## RECURSOS ON-LINE

<http://links.pc-actual.es/246Enermax850>

## CONTACTO

Enermax / [www.enermax.es](http://www.enermax.es)

■ **LO MEJOR** Incorpora componentes de gran calidad que garantizan una elevada capacidad de filtrado. Buena presentación. Elevada eficiencia

■ **LO PEOR** La calidad del cable de alimentación es mejorable

PRECIO **259,90 €**