FOR IMMEDIATE RELEASE

# El lanzamiento de los TerraMaster NAS F2-423 y F4-423 con mejoras de rendimiento de hasta el 50%

## *CPU mejorada, doble 2,5 GbE, transmisión multimedia 4K y aplicaciones empresariales*

**Shenzhen, China, 15 de abril de 2022** – TerraMaster, empresa especializada en productos de almacenamiento innovadores, ha anunciado el lanzamiento de sus últimos dispositivos NAS F2-423 (2 bahías) y F4-423 (4 bahías). El F2-423 y el F4-423, un potente punto de entrada para el uso de prosumidores y PYMES, ofrecen un magnífico rendimiento incluso en entornos multiusuario y funciones que se integran en los sistemas informáticos de las oficinas. Ambos pueden ampliarse con dispositivos USB DAS TerraMaster para proporcionar espacios de almacenamiento múltiples o ampliados que crecen a medida que lo hace la empresa.

### Rendimiento mejorado y funcionamiento seguro

Los modelos F2-423 y F4-423 incorporan una CPU de cuatro núcleos Celeron N5105/5095 mejorada con velocidades máximas de 2,9 GHz, y también mejoran la eficiencia energética con respecto a la generación anterior. Un motor AES-NI integrado en el chip proporciona capacidad de encriptación en tiempo real, y un motor de decodificación multimedia 4K dedicado significa que la transmisión de vídeo directamente desde el NAS es fiable y eficiente en cuanto al consumo de energía. Las mejoras de rendimiento de la generación son notables: en escenarios de grandes carga de trabajo, la serie 423 rinde hasta un 50% más que la generación anterior, con un aumento del 37% en la velocidad de recuperación de archivos y fotos, un aumento del 35% en la velocidad de respuesta de las bases de datos y un aumento del 40% en la velocidad de respuesta de las páginas web en PHP.

### Conectividad doble de 2,5 GbE

Los dos puertos de 2,5 GbE pueden utilizarse individualmente o agregarse para obtener un ancho de banda de red de 5 Gb/s. Las velocidades de transmisión de datos pueden alcanzar hasta 283 MB/s en escenarios reales (Seagate IronWolf 18TB, RAID 0), proporcionando una solución rentable para el acceso a archivos multiusuario y de alta carga de trabajo.

### Aplicaciones enfocadas a la empresa

La compatibilidad con numerosos servicios de archivos (SMB, AFP, SFTP/FTP, iSCSI, NFS y WebDAV) permite a los modelos F2-423 y F4-423 satisfacer con éxito las necesidades de servicios de archivos multiplataforma de los distintos entornos de red. Tanto el F2-423 como el F4-423 son compatibles con el dominio AD de Windows y el LDAP necesarios para su perfecta incorporación a los entornos informáticos empresariales existentes, mientras que su gestión de permisos ayuda a garantizar la seguridad de los datos. Es compatible con una variedad de soluciones de copia de seguridad, incluidos los servicios basados en la nube, así como con aplicaciones de virtualización profesionales, como VirtualBox y Docker, y mediante la cooperación con Docker-compose y Portainer.

### Streaming multimedia

Gracias a la capacidad de decodificación de vídeo 4K, el F2-423 y el F4-423 pueden transmitir cómodamente vídeos directamente a dispositivos de red, ya sean ordenadores, smartphones, reproductores multimedia y SmartTV, utilizando el servidor multimedia integrado de TerraMaster o mediante una aplicación de terceros.

### PVP y disponibilidad

Los dispositivos [TerraMaster F2-423](https://www.amazon.es/dp/B09VMWZ9R8) y [F4-423](https://www.amazon.es/dp/B09VNPRFZW) están disponibles por un PVP de 379,99 € y 499,99 € en la tienda oficial de TerraMaster y en Amazon.es.

Más información sobre el TerraMaster F2-423 en <https://www.terra-master.com/es/products/smallmedium-businesses-nas/f2-423.html>, e F4-423 su <https://www.terra-master.com/es/products/smallmedium-businesses-nas/f4-423.html>

Siga a TerraMaster en sus redes sociales:
Facebook: <https://www.facebook.com/terramasterofficial>
Twitter: <https://twitter.com/TerraMasters>
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/terra-master/>
YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UC2x557lLdd_OM5mqQZhW-4Q>

### Sobre TerraMaster

TerraMaster es una marca profesional centrada en ofrecer productos de almacenamiento innovadores, como almacenamiento en red, almacenamiento de conexión directa y almacenamiento Thunderbolt 3, que se ha hecho cada vez más popular en más de 40 países y regiones. La marca lleva 10 años desarrollando tecnología de almacenamiento, atendiendo a las necesidades de clientes como usuarios particulares, pequeñas y medianas empresas, y otros negocios. Con la competitividad principal en el excelente diseño de hardware y la fuerte capacidad de desarrollo de software, los productos TerraMaster son muy conocidos entre los clientes gracias a su gran fiabilidad y valor. Para más información, visite: <https://www.terra-master.com/es/>