

Rf. 24818

P/N. TS-435XEU-4G

NAS QNAP TS-435XEU/ 4 BAHÍAS 3.5' - 2.5' / 4GB DDR4/ FORMATO RACK 1U



TS-435XeUNAS de 4 bahías para montaje en rack de poca profundidad, compatible con conectividad de 2,5GbE/10GbE y caché de SSD NVMe M.2

El compacto y completo modelo TS-435XeU ofrece una solución NAS de cuatro núcleos de clase profesional en un formato de montaje en rack de poca profundidad. El SFP+ de 10GbE nativo y la conectividad de 2,5GbE, junto con las ranuras SSD NVMe M.2 que permiten la aceleración de la caché, permite a las empresas responder con eficiencia a tareas diarias como la copia de seguridad y restauración de archivos, así como a potenciar la colaboración en equipo con una mayor productividad. El diseño compacto y de poca profundidad facilita la instalación del TS-435XeU en armarios multimedia pequeños o en lugares con una gran cantidad de cableado. Gracias a la compatibilidad con abundantes aplicaciones empresariales (incluyendo el intercambio y la sincronización de archivos, la protección mediante instantáneas, la contenerización, las pasarelas de almacenamiento en la nube y la transmisión de vídeo), a la capacidad de almacenamiento ampliable y a las aplicaciones de instalación bajo demanda, el TS-435XeU es un perfecto NAS de montaje en rack básico y asequible. 2 puertos SFP+ 10 GbE

La conectividad SFP+ 10GbE de dos puertos acelera el acceso intensivo a archivos, las tareas de copia de seguridad/restauración de grandes archivos y la transferencia de contenido multimedia. 2 puertos 2,5GbE

Se pueden conseguir velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps ajustando el enlace troncal de puertos con los dos puertos de 2,5GbE (2,5G/1G/100M) integrados. Aceleración de caché SSD

Las ranuras dobles SSD M.2 PCIe Gen 3 NVMe permiten la aceleración de caché o grupos de almacenamiento SSD para obtener un mayor rendimiento. Aplicaciones en contenedor

Aloje varias aplicaciones en contenedores para ejecutar una gran variedad de aplicaciones y servicios. Sistema de vigilancia

Cree un sistema de vigilancia con un menor TCO y una mayor escalabilidad con la solución de vigilancia inteligente QVR Elite basada en suscripción. Expansión flexible del almacenamiento

Amplíe su capacidad de almacenamiento para adaptarse a las crecientes necesidades de datos conectando las unidades de expansión de QNAP. Un formato más pequeño para mayores oportunidades

En comparación con un NAS tradicional de 4 bahías de montaje en rack, el compacto TS-435XeU tiene una profundidad de solo 292 mm (11,49 pulgadas). Esto convierte al TS-435XeU en una excelente opción para racks más pequeños y pudiendo reservar el espacio sin usar para el cableado o la ventilación. El TS-435XeU ahorra espacio para una implementación flexible y es especialmente adecuado para múltiples ubicaciones y aplicaciones, incluyendo oficinas, salas audiovisuales y grabación de vigilancia de seguridad.

Especificaciones

CPU Procesador Marvell OCTEON TX2 CN9130 / CN9131 ARMv8 Cortex-A72 de 4 núcleos a 2,2 GHz **Arquitectura de CPU** ARM de 64 bits **Unidad de coma flotante** Motor de cifrado **Memoria del sistema** 4 GB de memoria DDR4 SODIMM (1 módulo de 4 GB) **Memoria máxima** 32 GB (1 módulo de 32 GB) **Ranura para memoria** 1 módulo de memoria DDR4 SODIMM La versión de firmware QTS 5.0.1(0426) y posteriores soportará ECC. **Memoria flash** 4 GB (protección del sistema operativo de doble arranque) **Bahía de unidades** 4 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s, 3Gb/s **Compatibilidad de unidades** Bahías de 3.5 pulgadas: 3.5 pulgadas SATA discos duros 2.5 pulgadas SATA estado sólido discos duros **Intercambiable en caliente** (No compatible con SSD M.2) **Ranura M.2** 2 ranuras para M.2 2280 PCIe Gen 3 x1 **Compatible con SSD NVMe** PCIe Gen 3 y Gen 4. Consulte la compatibilidad en <https://www.qnap.com/compatibility/>. **Compatibilidad con aceleración de caché SSD** **Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)** 2 (2,5G/1G/100M) **Puerto 10 GbE** 2 puertos SFP+ 10GbE Wake-on-LAN (WOL) Jumbo Frame **Puerto USB 2.0** x2 **Puerto USB 3.2 Gen 1** x2 **Factor de forma** Montaje en rack de poca profundidad 1U **Indicadores LED** Unidad de disco duro 1-4, Estado, LAN, USB, SSD M.2 1-2 **Botones** Encendido, Reinicio **Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)** 43,3 × 430 × 292,12 mm Excluye el gancho de oreja y la parte que sobresale de la unidad de fuente de alimentación. **Peso (neto)** 4.91 kg **Peso (bruto)** 5.82 kg **Temperatura operativa** 0 - 40 °C (32 °F - 104 °F) **Temperatura de almacenamiento** -20 - 70°C (-4°F - 158°F) **Humedad relativa** 5 ~ 95 % de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27 ˚C (80,6 ˚F) **Unidad de alimentación eléctrica** 100W PSU, 100-240 V **Power Consumption: Disk Standby Mode** 17.367 **Consumo de energía:** Modo de funcionamiento, típico 30.878 W **Ventilador** 3 de 40 mm, 12 V de CC **Advertencia del sistema** Timbre **Ranura de seguridad** Kensington **N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS):** con memoria máx. 1500

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.