



Rf. QNAP-NAS TS-673A-8G

## NAS QNAP TS-673A-8G/ 6 Bahías 3.5"- 2.5"/ 8GB DDR4/ Formato Torre

QNAP TS-673A-8GNAS 6 Bahías (M.2 SATA x2) - AMD Ryzen V1500B 4 núcleos 2.2GHz, 8GB DDR4 (max 32GB)

TS-673A NAS QNAP 6 Bahías (M.2 NVMe x2) - AMD Ryzen V1500B 4 núcleos 2.2GHz, 8GB DDR4 (max 32GB) con un procesador AMD Ryzen V1500B de cuatro núcleos que ofrece un gran rendimiento del sistema con un máximo de cuatro núcleos y 8 hilos y Turbo Core hasta 2,2 GHz. Incluye dos puertos RJ45 2,5GbE y dos ranuras PCIe Gen 3 para que pueda implementar de forma flexible redes de 5GbE/10GbE. Admite QTS y QuTS hero.

AMD Ryzen V1500B Passmark: 4194 // Cores: 4 // Hilos: 8

### DESCRIPCIÓN

Los dos puertos 2,5GbE son retrocompatibles con velocidades de 1GbE/100MbE. Se pueden alcanzar velocidades de transferencia de hasta 5 Gbps utilizando el enlace troncal de puertos. Funciones adicionales con tarjetas PCIe, incluyendo puertos 10GbE, caché SSD, puertos USB 3.2 Gen 2 adicionales, redes inalámbricas o Canal de fibra. Admite tarjetas gráficas NVIDIA® básicas para el procesamiento de vídeo o el paso de GPU a VM. Incluye dos ranuras para SSD NVMe PCIe M.2 para la tecnología Qtier y la caché de SSD. Incluye el sistema operativo QTS y admite la conmutación a QuTS hero basado en ZFS para una mayor fiabilidad.

### Características especiales profesionales servidor NAS QNAP

Motor de cifrado por Hardware para mantener el rendimiento con AES-NI. Almacenamiento compatible con Snapshots de Volumen y de carpeta compartida. Puertos de expansión PCI-e (ver pestaña de compatibilidad). Capacidad escalable mediante unidades de expansión (ver pestaña de compatibilidad). Aceleración con caché SSD. Fuente de alimentación redundante. Ampliación de capacidad con Virtual JBOD. Virtualización con sistemas de contenedores Docker o Container Station. Virtualización interna (Recomendado ampliación de RAM). Controlador de dominio.

### Características servidor NAS QNAP

Almacenamiento compartido Servidor de archivos compatible con Windows, Mac y Linux Servidor de copias de seguridad Sistema de copias de seguridad en la nube integrado Gestión de acceso mediante políticas de permisos de usuarios y grupos de usuarios Servidor FTP Servidor web Servidor de impresión Servidor Radius Servidor WebDav Servidor Proxy HARDWARE

## CPU

: Procesador AMD Ryzen V1500B integrado de cuatro núcleos a 2,2 GHz Arquitectura de CPU: x86 de 64 bits Procesadores gráficos: Opcional a través de un adaptador PCIe Unidad de coma flotante: Sí Motor de cifrado: Sí (AES-NI) Transcodificación acelerada de hardware: Opcional a través de un adaptador PCIe

## Memoria del sistema:

8 GB de memoria DDR4 SO-DIMM (1 módulo de 8 GB) Memoria máxima: 64 GB (2 x 32 GB) Ranura para memoria: 2 x SO-DIMM DDR4 Support ECC memory Para configuraciones DIMM dobles, debe usar un par de módulos DDR4 idénticos. Memoria flash: 5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)

## Bahía para unidades:

6 unidades SATA de 3,5' a 6Gb/s, 3Gb/s Compatibilidad de unidades: Unidades de disco duro SATA de 3,5' Unidades de disco duro SATA de 2,5' Unidades de estado sólido SATA de 2,5' Intercambiable en caliente: Sí Las siguientes unidades no son intercambiables en caliente: SSD M.2, unidades SSD de caché, SSD con ranuras de expansión PCIe. Ranura para SSD M.2: 2 x M.2 2280 PCIe Gen3 x1 slots

## La SSD M.2 no se incluye de serie.

Las operaciones de la SSD M.2 pueden generar fácilmente calor excesivo. Se recomienda instalar un disipador térmico (de QNAP o de otro proveedor) en la SSD M.2. Compatibilidad con aceleración de caché SSD: Sí Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M): 2 Puerto 5 GbE (5/2,5G/1G/100M): Opcional a través de un adaptador PCIe Puerto 10 GbE: Opcional a través de un adaptador PCIe Wake-on-LAN (WOL): Sí Jumbo Frame: Sí Ranura PCIe: 2 Ranura 1: PCIe Gen 3 x4 Ranura 2: PCIe Gen 3 x4 Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps): 3 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps 1 x Type-C USB 3.2 Gen 1 5Gbps Sensor de IR: Sí (QNAP RM-IR004) Salida HDMI: Opcional a través de un adaptador PCIe

## Formato:

Torre Indicadores LED: Estado/Alimentación, USB, LAN, unidad 1-6, SSD M.2 1-2 Botones: Encendido, Reinicio, copia de un toque USB Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad): 188,2 x 264,3 x 280,8 mm Peso (neto): 5,78 kg Peso (bruto): 7.35 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 &#730;C (80,6 &#730;F) Unidad de alimentación eléctrica: 250 W, 100-240 V de CA, 50-60 Hz, 3,5 A Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:: 21.891 W Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico: 45.898 W Probado con unidades totalmente llenas. Ventilador: System fan: 2 x 92mm CPU fan: 1 x 60mm Nivel de sonido: 20,3 db(A) Advertencia del sistema: Timbre Ranura de seguridad Kensington: Sí Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory: 2000

\*\* 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.