



## TS-473A-8G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor
Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits
Procesadores gráficos	Opcional a través de un adaptador PCIe
Unidad de coma flotante	Yes
Motor de cifrado	Yes (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
Memoria flash	5 GB (protección del sistema operativo de doble arranque)
Bahía para unidades	4 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	Yes
M.2 Slot	2 x M.2 2280 PCIe Gen3 x1 slots
Compatibilidad con aceleración de caché SSD	Yes
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)	Yes

Jumbo Frame	Yes
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 5V/1A 10Gbps 1 x Type-C USB 3.2 Gen 1 5V/1A 5Gbps
Sensor de IR	Yes (QNAP RM-IR004)
Salida HDMI	Opcional a través de un adaptador PCIe
Formato	Torre
Indicadores LED	Estado/Alimentación, USB, LAN, unidad 1-4, SSD M.2 1-2
Botones	Encendido, Reinicio, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	188,2 × 199,3 × 280,8 mm
Peso (neto)	5.03 kg
Peso (bruto)	6.04 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	250 W, 100-240 V de CA, 50-60 Hz, 3,5 A
Consumo de energía: Modo suspensión de disco duro:	19.576 W
Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	29.792 W
Ventilador	Ventilador del sistema: 1 de 120 mm Ventilador de CPU: 1 de 60 mm
Nivel de sonido	21,4 db(A)
Advertencia del sistema	Timbre
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000

Nota: Utilice solamente módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, use módulos QNAP con las mismas especificaciones.

Advertencia: Usar módulos no compatibles puede degradar el rendimiento, provocar errores o impedir el arranque del sistema operativo.

\* Entorno de prueba de nivel de sonido:

Consulte la norma ISO 7779; unidad de disco duro cargada; posición de observador; datos medios de 1 metro delante del NAS en

funcionamiento.

Las imágenes de producto son para fines ilustrativos y pueden diferir del producto real Debido a diferencias en los monitores, los colores de los productos también pueden parecer distintos de los que se muestra en el sitio.

Los diseños y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso.