



TS-473A-8G

CPU	Procesador AMD Ryzen™ V1500B integrado de cuatro núcleos y ocho hilos a 2,2 GHz
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 SODIMM (1 módulo de 8 GB)
Memoria máxima	64 GB (2 módulos de 32 GB)
Ranura para memoria	2 módulos de memoria DDR4 SODIMM Compatibilidad con memoria ECC Para configuraciones DIMM dobles, debe usar un par de módulos DDR4 idénticos.
Memoria flash	5 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	3.5 pulgadas SATA discos duros 2.5 pulgadas SATA estado sólido discos duros
Intercambiable en caliente	Yes Las siguientes unidades no son intercambiables en caliente: SSD M.2, unidades SSD de caché, SSD con ranuras de expansión PCIe.
Ranura M.2	2 ranuras para M.2 2280 PCIe Gen3 x1 La SSD M.2 no se incluye de serie. Las operaciones de la SSD M.2 pueden generar fácilmente un 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	Yes
Salida directa de GPU	Yes

Puerto 2,5 GbE (2,5G/1G/100M)	2(2,5G/1G/100M)
Puerto 5 GbE (5G/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 Dimensiones de la tarjeta para la ranura PCIe 1~2: 200 x 68,9 x 18,76 mm / 7,87 x 2,71 x 0,74 pulgadas. Se pueden instalar tarjetas más anchas si la siguiente ranura PCIe no se va a utilizar.
Puerto USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	3 puertos USB 3.2 Gen 2 Tipo-A de 5 V/1A 10Gbps 1 puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-C de 5 V/3 A 5Gbps
Salida HDMI™	Opcional a través de un adaptador PCIe
Factor de forma	Torre
Indicadores LED	Estado/Alimentación, USB, LAN, unidad 1-4, SSD M.2 1-2
Botones	Encendido, restablecimiento, copia de un toque USB
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	180.2 × 199.3 × 279.6 mm Las dimensiones no incluyen la almohadilla del pie (la almohadilla del pie puede tener hasta 30mm / 1.18 pulgadas de altura dependiendo del modelo)
Peso (neto)	5.54 kg
Peso (bruto)	6.15 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 Probado con unidades totalmente llenas.
Ventilador	Ventilador del sistema: 1 de 120 mm Ventilador de CPU: 1 de 60 mm

Advertencia del sistema	Timbre
Garantía estándar	3
N.º máx. de conexiones simultáneas (CIFS): con memoria máx.	2000

Nota: Utilice sólo módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, utilice módulos QNAP con especificaciones idénticas y consulte el manual de usuario de hardware para instalar módulos de memoria QNAP compatibles.

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

QNAP se reserva el derecho de sustituir piezas parciales o accesorios si las piezas originales ya no está disponibles en los fabricantes/proveedores. Cualquier reemplazo será totalmente probado y verificado para cumplir con las estrictas directrices de compatibilidad y estabilidad, y garantizará un rendimiento idéntico al de la pieza original.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.