



TS-673A-8G

CPU	Processador AMD Ryzen™ V1500B de 4 núcleos/8 fios de 2,2 GHz incorporado
Arquitetura da CPU	x86 de 64 bits
Processadores gráficos	Opcional através de um adaptador PCIe
Unidade de ponto flutuante	Yes
Motor de encriptação	Yes (AES-NI)
Transcodificação de aceleração de hardware	Opcional através de um adaptador PCIe
Memória do sistema	SODIMM DDR4 de 8 GB (1 × 8 GB)
Memória máxima	64 GB (2 × 32 GB)
Ranhura de memória	2 módulos SODIMM DDR4 Suportam memória ECC Para configurações dual-DIMM, deve utilizar um par de módulos de DDR4 idênticos.
Memória Flash	5 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	6 compartimentos de unidades SATA, 6 Gb/s, 3 Gb/s de 3,5 polegadas
Compatibilidade de unidades	Discos rígidos SATA de 3,5 polegadas Unidades de estado sólido SATA de 2,5 polegadas
Pode ser substituído em funcionamento	Yes Os seguintes não podem ser substituídos em funcionamento: SSD M.2, unidades de cache de SSD, SSD com ranhuras de expansão PCIe.
Ranhura M.2	2 ranhuras M.2 2280 PCIe Gen3 x1 O SSD M.2 não está incluído de série. As operações do SSD M.2 podem facilmente gerar calor excessivo. Recomenda-se instalar um dissipador de calor (da QNAP ou de terceiros) no SSD M.2.
Suporte de aceleração da cache de SSD	Yes

Passagem da GPU	Yes
Porta Ethernet 2,5 Gigabit (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M)
Porta Ethernet 5 Gigabit (5G/2,5G/1G/100M)	Opcional através de um adaptador PCIe
Porta Ethernet 10 Gigabit	Opcional através de um adaptador PCIe
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranhura PCIe	2 Ranhura 1: PCIe Gen 3 x4 Ranhura 2: PCIe Gen 3 x4 Dimensões da placa para a ranhura PCIe 1~Ranhura 2: 200 × 111,15 × 18,76 mm/7,87 × 4,38 × 0,74 polegadas. Podem ser instaladas placas mais largas se a ranhura PCIe seguinte não for utilizada.
Porta USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	3 portas USB 3.2 Gen2 de tipo A de 10 Gb/s 1 porta USB 3.2 Gen1 de tipo C de 5 Gb/s
Saída HDMI™	Opcional através de um adaptador PCIe
Fator de forma	Torre
Indicadores LED	Estado/Alimentação, USB, LAN, Unidade 1-6, SSD M.2 1-2
Botões	Alimentação, Reiniciar, USB, Cópia automática
Dimensões (A×L×P)	180.2 × 264.3 × 279.6 mm Dimensões não incluem o pé (o pé pode ter até 30mm / 1,18 polegadas de altura dependendo do modelo)
Peso (Líquido)	6.4 kg
Peso (Bruto)	7.3 kg
Temperatura de funcionamento	0–40 °C
Temperatura de armazenamento	-20–70 °C
Humidade relativa	5–95% HR sem condensação, termómetro molhado: 27 °C
Unidade de fonte de alimentação	250 W, 100–240 V CA, 50–60 Hz, 3,5 A
Consumo de energia: Modo de suspensão de disco rígido	21.891 W

Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	45.898 W Testado com unidades totalmente preenchidas.
Ventoinha	Ventoinhas do sistema: 2 ventoinhas de 92mm Ventoinha da CPU: 1 ventoinha de 60 mm
Aviso do sistema	Campainha
Ranhura de segurança Kensington	Yes
Garantia padrão	3
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	2000

Nota: Utilize apenas módulos de memória QNAP para manter o desempenho e a estabilidade do sistema. Para dispositivos NAS com mais do que uma ranhura de memória, utilize módulos QNAP com especificações idênticas e consulte o manual do utilizador do hardware para instalar módulos de memória QNAP compatíveis.

Advertência: A utilização de módulos não suportados pode reduzir o desempenho, causar erros ou impedir o arranque do sistema operativo.

A QNAP reserva-se o direito de substituir peças ou acessórios parciais se o seu fabricante/fornecedor já não possuir o original. Qualquer substituição será totalmente testada e verificada a fim de cumprir as rigorosas diretrizes de compatibilidade e estabilidade e terá um desempenho idêntico ao 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.

As imagens do produto são apenas para fins ilustrativos e podem ser diferentes do produto real. Devido às diferenças nos monitores, as cores dos produtos também podem parecer diferentes das apresentadas no site.

Os desenhos e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.