



## TS-855X-8G

CPU	Processador Intel® Atom® C5125 de 8 núcleos, 2,8 GHz
Arquitetura da CPU	x86 de 64 bits
Unidade de ponto flutuante	Yes
Motor de encriptação	Yes (AES-NI)
Memória do sistema	8 GB não-ECC UDIMM DDR4 (1 x 8 GB)
Memória máxima	128 GB (4 x 32 GB)
Ranhura de memória	4 módulos UDIMM DDR4 Suportam memória ECC
Memória Flash	5 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	6 compartimentos de unidades SATA de 3,5 polegadas + 2 compartimentos de unidades SATA de 2,5 polegadas, 6 Gb/s, 3 Gb/s
Compatibilidade de unidades	Baías de 3,5 polegadas: Discos rígidos SATA de 3,5 polegadas Discos de estado sólido SATA de 2,5 polegadas  Baías de 2,5 polegadas: Discos 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 x M.2 2280 PCIe Gen 3 x4 slots  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
SR-IOV	Yes

Porta Ethernet 2,5 Gigabit (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Porta Ethernet 10 Gigabit	1 x 10GBASE-T
Porta Ethernet 25 Gigabit	Opcional através de uma placa de expansão PCIe
Wake on LAN (WOL)	Yes Apenas a porta de 2,5 GbE
Jumbo Frame	Yes
Ranhura PCIe	2 Slot 1: PCIe Gen 3 x4 Slot 2: PCIe Gen 3 x4  Card dimensions for PCIe slot 1 : 260 x 111.15 x 18.76 mm / 10.25 x 4.38 x 0.74 inches Card dimensions for PCIe slot 2 : 150 x 68.9 x 18.76 mm / 5.90 x 2.71 x 0.74 inches.
Porta USB 2.0	1
Porta USB 3.2 Gen 1	3
Fator de forma	Torre
Indicadores LED	Energia/Estado, LAN, USB, HDD1-6, SSD 1-2, SSD M.2 1-2
Botões	Alimentação, Reiniciar, USB, Cópia automática
Dimensões (A×L×P)	225 × 292.9 × 319.8 mm  Dimensões não incluem o pé (o pé pode ter até 30mm / 1,18 polegadas de altura dependendo do modelo)
Peso (Líquido)	10.04 kg
Peso (Bruto)	10.04 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	Unidade de alimentação elétrica de 250 W, 100~240 V
Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	86.96 W  Testado com unidades totalmente preenchidas.
Ventoinha	Ventoinhas do sistema: 2 ventoinhas de 80 mm, 12 V CC Ventoinha da CPU: 1 ventoinha de 90 mm, 12 V CC
Outras interfaces	Ranhura de segurança Kensington
Aviso do sistema	Campaigna

Ranhura de segurança Kensington	Yes
Garantia padrão	3
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	2500

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.