



TS-464-8G

CPU	Processador Intel® Celeron® N5095 de 4 núcleos/4 fios, frequência turbo máx. até 2,9 GHz
Arquitetura da CPU	x86 de 64 bits
Processadores gráficos	Placa gráfica Intel® UHD Graphics
Unidade de ponto flutuante	Yes
Motor de encriptação	Yes (AES-NI)
Transcodificação de aceleração de hardware	Yes
Memória do sistema	8 GB RAM
Memória máxima	8 GB
Memória Flash	4 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	4 compartimentos de unidades SATA, 6 Gb/s de 3,5 polegadas O sistema é enviado sem unidade de disco rígido. Para obter a lista de compatibilidade de unidades de disco rígido, visite https://www.qnap.com/compatibility/
Compatibilidade de unidades	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Pode ser substituído em funcionamento	Yes
Ranhura M.2	2 ranhuras M.2 2280 PCIe Gen 3 x1 Compatível com SDD NVMe PCIe Gen 3 e Gen 4 Consulte https://www.qnap.com/compatibility/ para compatibilidade.
Suporte de aceleração da cache de SSD	Yes
Porta Ethernet 2,5 Gigabit (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)

Porta Ethernet 5 Gigabit (5G/2,5G/1G/100M)	Opcional através de uma placa de expansão PCIe
Porta Ethernet 10 Gigabit	Opcional através de uma placa de expansão PCIe
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Ranhura PCIe	1 Ranhura 1: PCIe Gen 3 x2 Dimensões da placa para a ranhura PCIe: 190 × 68,9 × 18,76 mm/7,48 × 2,71 × 0,74 polegadas.
Porta USB 2.0	2
Porta USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 porta de tipo A
Sensor IV	Yes (Controlo remoto RM-IR004 opcional da QNAP)
Saída HDMI™	1, HDMI™ 2.1 (up to 4096 x 2160 @ 60Hz)
Fator de forma	Torre
Indicadores LED	Alimentação/Estado, LAN, USB, Disco rígido 1-4
Botões	Alimentação, Cópia USB, Reiniciar
Dimensões (A×L×P)	165 × 170 × 226.5 mm Dimensions do not include foot pad (foot pad may be up to 30mm / 1.18 inches high depending on model)
Peso (Líquido)	2.26 kg
Peso (Bruto)	3.59 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	Adaptador de 90 W, 100–240 V
Consumo de energia: Modo de suspensão de disco rígido	21.618 W
Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	40.536 W Testado com unidades totalmente preenchidas.
Ventoinha	1 ventoinha de 120 mm, 12 V CC

Aviso do sistema	Campainha
Ranhura de segurança Kensington	Yes
Garantia padrão	3
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	1500

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.