



TS-464U-RP-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	SODIMM DDR4 de 8 GB (1 × 8 GB) Desde 2024/01
Memória máxima	16 GB (2 × 8 GB)
Memória Flash	4 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	4 compartimentos de unidades SATA, 6 Gb/s, 3 Gb/s de 3,5 polegadas
Compatibilidade de unidades	Baías de 3,5 polegadas: Discos rígidos SATA de 3,5 polegadas Discos de estado sólido SATA de 2,5 polegadas
Pode ser substituído em funcionamento	Yes (Não suporta SSD M.2)
Ranhura M.2	Opcional através de um adaptador PCIe
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 um adaptador de rede

Porta Ethernet 10 Gigabit	Opcional através de um adaptador de rede 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: 210 × 68,9 × 18,76 mm/8,27 × 2,71 × 0,74 polegadas.
Porta USB 2.0	2
Porta USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 portas USB 3.2 Gen2 de tipo A
Saída HDMI™	1, HDMI™ 1.4b
Fator de forma	Montagem em bastidor 1U
Indicadores LED	Disco rígido 1-4, Estado, LAN, Expansão, Alimentação
Botões	Alimentação, Reiniciar
Dimensões (A×L×P)	43.3 × 430 × 479 mm
Peso (Líquido)	9.34 kg
Peso (Bruto)	11.3 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 (x2), 100–240 V
Power Consumption: Disk Standby Mode	37.469 W
Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	51.404 W Testado com unidades totalmente preenchidas.
Ventoinha	2 ventoinhas de 40 mm, 12 V CC
Aviso do sistema	Campainha
Garantia padrão	3
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	1500

Nota: Utilize apenas módulos de memória ONAP para manter o desempenho e a estabilidade do sistema. Para dispositivos NAS com

Nota: Utilize apenas módulos de memória QNAP para manter o desempenho e a estabilidade do sistema. Para dispositivos não 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.