



## TS-233

CPU	Processador ARM de 4 núcleos Cortex-A55 de 2,0 GHz
Arquitetura da CPU	ARM de 64 bits
Processadores gráficos	Mali-G52
Unidade de ponto flutuante	Yes
Motor de encriptação	Yes
Transcodificação de aceleração de hardware	Yes
Neural Processing Unit (NPU)	Yes
Memória do sistema	2 GB integrada (não expansível) Nota: Reserva alguma RAM para utilização como memória de gráficos partilhada.
Memória máxima	2 GB integrada (não expansível)
Memória Flash	4 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	2 compartimentos de unidades SATA, 6 Gb/s, 3 Gb/s de 3,5 polegadas
Compatibilidade de unidades	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Pode ser substituído em funcionamento	Yes
Porta Ethernet Gigabit (RJ45)	1
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Porta USB 2.0	2
Porta USB 3.2 Gen 1	1
Fator de forma	Torre

Indicadores LED	Estado do sistema, LAN, USB, Disco rígido 1~2
Botões	Alimentação, Reiniciar, Cópia USB
Dimensões (A×L×P)	186 × 91.7 × 157.6 mm Dimensions do not include foot pad (foot pad may be up to 30mm / 1.18 inches high depending on model)
Peso (Líquido)	1.69 kg
Peso (Bruto)	1.89 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	Minimum 48W adapter (12VDC), 100-240VAC
Consumo de energia: Modo de suspensão de disco rígido	3.43 W
Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	10.81 W Testado com unidades totalmente preenchidas.
Ventoinha	1 ventoinha de 80 mm, 12 V CC
Aviso do sistema	Campinha
Garantia padrão	2
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	200

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.