



## TS-h3087XU-RP-E2378-64G

CPU	Intel® Xeon® E-2378 de 8 núcleos, 16 fios de 2,6 GHz, até 4,8 GHz
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)
Memória do sistema	ECC DDR4 de 64 GB (4 × 16 GB)
Memória máxima	128 GB (4 × 32 GB)
Ranhura de memória	4 módulos ECC UDIMM DDR4
Memória Flash	5 GB (Proteção de SO de arranque duplo)
Compartimentos de unidades	30 (24 compartimentos de unidades SATA de 3,5 polegadas + 6 compartimentos de unidades SATA de 2,5 polegadas)
Compatibilidade de unidades	3.5-inch bays: 3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives  2.5-inch bays: 2.5-inch SATA solid state drives
Pode ser substituído em funcionamento	Yes
Ranhura M.2	Opcional através de um adaptador QM2 PCIe
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 10 Gigabit	2 portas 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)

Porta Ethernet 25 Gigabit	Opcional através de um adaptador PCIe
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ranhura PCIe	3 (2 ranhuras Gen4 x4 + 1 ranhura Gen 4 x8)
Porta USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	4 porta USB 3.2 Gen 2 de tipo A, 5 V/1 A, de 10 Gb/s
Saída HDMI	Opcional através de um adaptador PCIe
Fator de forma	Montagem em bastidor 4U
Indicadores LED	Estado (Verde/Vermelho) LAN (Verde) USB (Azul) Estado do disco rígido (Verde/Vermelho)
Botões	Alimentação, Reiniciar
Dimensões (A×L×P)	176,2 × 441,6 × 630,2 mm
Peso (Líquido)	21,78 kg
Peso (Bruto)	29,63 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	2 unidades de alimentação elétrica de 800W
Consumo de energia: Modo de suspensão de disco rígido	149,92 W
Consumo de energia: Modo de funcionamento, Típico	219,03 W
Ventoinha	4 ventoinhas de 80 mm, 12 V CC
Garantia padrão	3
Número máx. de ligações simultâneas (CIFS) — com a memória máx.	11000

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.

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

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.