



TS-431P3-4G

CPU	Alpine AL314 de 4 núcleos de 1,7 GHz da AnnapurnaLabs, an Amazon company
Arquitetura de CPU	ARM de 32 bits
Unidade de ponto flutuante	Yes
Mecanismo de criptografia	Yes
Memória do sistema	4GB SO-DIMM DDR3
Memória máxima	8 GB DDR3
Slot de memória	1 x SO-DIMM DDR3
Memória Flash	512 MB (Proteção de SO de inicialização dupla)
Baia de unidade	4 x 3,5 polegadas SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Compatibilidade da unidade	Baias de 3,5 unidades: Unidades de disco rígido SATA de 3,5 polegadas Unidades de disco rígido SATA de 2,5 polegadas Unidades de estado sólido SATA de 2,5 polegadas
Troca a quente	Yes
Suporte para aceleração de cache SSD	Yes
Porta Gigabit Ethernet (RJ45)	1
Porta Ethernet de 2,5 Gigabits (2,5 Gb/1 Gb/100 Mb)	1
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Portas USB 3.2 Gen 1	3
Formato	Torre
Indicadores LED	Energia, Status, LAN, USB, HDD1-2

Botões	Energia, Redefinição, Cópia automática USB
Dimensões (AxLxP)	169 × 160 × 219 mm
Peso (Líquido)	2,01 kg
Peso (Bruto)	3,5 kg
Temperatura de operação	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura de armazenamento	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Umidade relativa	5-95 % RH sem condensação, bulbo úmido: 27°C (80,6°F)
Fonte de alimentação	Adaptador 90W, 100-240 V
Consumo de Energia: Modo de Hibernação de HDD	11,65 W
Consumo de Energia: Modo de operação, típico	26,7 W
Ventilador	1 x 120 mm, 12 V CC
Aviso do sistema	Campainha
Slot de segurança Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	400

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.

* Teste de Nível Sonoro Ambiente:

Consulte a ISO 7779; Capacidade máxima de carga do disco rígido; Posição de utilização; Média de dados de 1 metro à frente do NAS em funcionamento.

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.