



## TS-431X3-4G

Processeur	AnnapurnaLabs, une société d'Amazon, quad-core Alpine AL314 à 1,7GHz
Architecture de processeur	ARM 32 bits
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes
Mémoire système	4 Go DDR3 SODIMM (1 x 4 Go)
Mémoire maximale	8 Go (1 x 8 Go)
Emplacement mémoire	1 x DDR3 SO-DIMM
Mémoire flash	512 Mo (protection de l' OS par Double démarrage)
Baie de lecteur	4 x SATA 6 Gbits/s, 3 Gbits/s 3,5 pouces
Compatibilité des lecteurs	Baies de 3,5 pouces : Lecteurs de disque dur SATA 3,5 pouces Lecteurs de disque dur SATA 2,5 pouces Lecteurs SSD SATA 2,5 pouces
Remplaçable à chaud	Yes
Prise en charge de l'accélération par cache SSD	Yes
Port Ethernet Gigabit (RJ45)	1
Port Ethernet 2,5 Gigabits (2,5G/1G/100M)	1
Port Ethernet 10 Gigabit	1 x 10GbE SFP+
Sortie de veille sur réseau (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Port USB 3.2 Gen 1	3
Facteur de forme	Tour

Témoins lumineux	Alimentation, État, LAN, USB, HDD1-4
Boutons	Alimentation, Réinitialisation, Copie automatique USB
Dimensions (H x L x P)	169 × 160 × 219 mm
Poids (net)	2,01 kg
Poids (brut)	3,47 kg
Température de fonctionnement	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Température du stockage	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Humidité relative	HR 5~95% sans condensation RH, WBGT : 27°C (80,6°F)
Bloc d'alimentation	Adaptateur 90W, 100 – 240 V
Ventilateur	1 x 120 mm, 12 V CC
Avertissement système	Buzzer
Emplacement de sécurité Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	400

Remarque : Utilisez uniquement les modules de mémoire QNAP pour maintenir les performances et la stabilité du système. Si votre NAS est équipé de plus d'une fiche mémoire, utilisez des modules QNAP avec des spécifications identiques.

Avertissement : L'utilisation de modules non pris en charge peut dégrader les performances, provoquer des erreurs ou empêcher le démarrage du système d'exploitation.

\* Environnement de test du

niveau sonore : Reportez-vous à l' ISO 7779 ; disque dur maximum chargé ; position du témoin ; données moyennes observées à 1 mètre d'un NAS en marche.

Les images du produit sont uniquement à titre d'illustration et peuvent différer du produit réel. En raison de différences dans les moniteurs, les couleurs des produits peuvent aussi sembler différentes de celles montrées sur le site.

Les conceptions et spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.