



TS-231K

Processeur	AnnapurnaLabs, an Amazon company Alpine AL214, 4-core, 1.7GHz
Architecture de processeur	ARM 32 bits
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes
Mémoire système	1 Go DDR3
Mémoire maximale	1 Go DDR3
Mémoire flash	512 Mo (protection de l' OS par Double démarrage)
Baie de lecteur	2 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)	2
Jumbo Frame	Yes
Port USB 3.2 Gen 1	3
Facteur de forme	Tour
Témoins lumineux	Alimentation, état, réseau local, USB, HDD1-2
Boutons	Alimentation, réinitialisation, copie automatique USB
Dimensions (H x L x P)	169 × 102 × 219 mm
Poids (net)	1.46 kg
Poids (brut)	2.49 kg

Température de fonctionnement	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Humidité relative	HR 5~95% sans condensation RH, WBGT : 27°C (80,6°F)
Unité d'alimentation	60W/65W Adapter, 100-240V
Consommation électrique : Mode Veille du disque dur	8,46 W
Consommation électrique : Mode de fonctionnement, typique	15,6 W
Ventilateur	1 x ventilateur intelligent de 7 cm (12 V CC)
Niveau sonore	19,2 db(A)
Avertissement système	Buzzer
Emplacement de sécurité Kensington	Yes
Nombre max. de connexions simultanées (CIFS)	400

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.