

TS-832X-2G	
Processeur	Processeur quad-core AnnapurnaLabs Alpine AL-324 ARM® Cortex-A57 1,7 GHz
Architecture de processeur	ARM 64 bits
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes
Mémoire système	2 Go DDR4 SODIMM (1 x 2 Go)
Mémoire maximale	16 Go (1 x 16 Go)
Emplacement mémoire	1 x DDR4 SO-DIMM
Mémoire flash	512 Mo (protection de l' OS par Double démarrage)
Baie de lecteur	8 x 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
Emplacement SSD M.2	Facultatif via un adaptateur PCIe
Prise en charge de l'accélération par cache SSD	Yes
Port Ethernet Gigabit (RJ45)	2
Port Ethernet 10 Gigabit	2 x SFP+ 10G
Jumbo Frame	Yes
Emplacement PCIe	Emplacement 1 : PCIe Gen 2 (x 1), Emplacement 2 : Gen.2 (x 2)
Port USB 3.0	4
Sortie audio	1 x haut-parleur intégré, 1 x jack sortie ligne 3,5 mm Vous ne pouvez pas utiliser les haut-parleurs et la jack sortie ligne en même temps.
Facteur de forme	Tour
Témoins lumineux	État du système, LAN, USB, HDD1~8
Boutons	Alimentation, réinitialisation, copie USB
Dimensions (H x L x P)	188,2 x 329,3 x 279,6 mm
Poids (net)	3,53 kg

Poids (brut)	5,06 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	250 W, 100 - 240 V CA, 50 / 60 Hz, 3,5 A
Consommation électrique : Mode Veille du disque dur	24,53 W
Consommation électrique : Mode de fonctionnement, typique	49,43 W avec des disques entièrement remplis
Ventilateur	Système : 2 x ventilateurs intelligents de 120 mm (12 V CC) Processeur : 1 x 60 mm
Niveau sonore	20,7 db(A)
Avertissement système	Invites vocales ou sonnerie d' alarme
Emplacement de sécurité Kensington	Yes

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.