

TS-832PX-4G

Processeur	Processeur quad-core AnnapurnaLabs Alpine AL324 ARM® Cortex-A57 1,7 GHz
Architecture de processeur	ARM 64 bits
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 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
Emplacement SSD M.2	Facultatif via un adaptateur PCIe
Prise en charge de l'accélération par cache SSD	Yes
Port Ethernet 2,5 Gigabits (2,5G/1G/100M)	2 (prise en charge aussi du 10M)
Port Ethernet 10 Gigabit	2 x 10GbE SFP+
Sortie de veille sur réseau (WOL)	Yes
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes
Mémoire système	4 Go DDR4 SODIMM (1 x 4 Go)
Jumbo Frame	Yes
Emplacement PCIe	1 Emplacement 1 : PCIe Gen 2 x2
Port USB 3.2 Gen 1	3

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 × 329,3 × 280,8 mm
Poids (net)	6,38 kg
Poids (brut)	8,61 kg
Température de fonctionnement	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Storage Temperature	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Humidité relative	HR 5~95% sans condensation RH, WBGT : 27˚C (80,6˚F)
Bloc d’ alimentation	250 W, 100 - 240 V CA, 50 / 60 Hz, 3,5 A
Consommation électrique : Mode Veille du disque dur	27,949 W
Consommation électrique : Mode de fonctionnement, typique	50,858 W
Ventilateur	Ventilateur système : 2 x 120mm, 12 V CC Ventilateur du processeur : 1 x 60mm
Niveau sonore	19,6 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.