



TS-473A-8G

Processeur	Processeur AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2,2 GHz
Architecture de processeur	x86 64 bits
Processeurs graphiques	Facultatif via un adaptateur PCIe
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes (AES-NI)
Transcodage accéléré matériellement	Facultatif via un adaptateur PCIe
Mémoire système	8 Go DDR4 SODIMM (1 x 8 Go)
Mémoire maximale	64 Go (2 x 32 Go)
Emplacement mémoire	2 x DDR4 SODIMM Prise en charge de la mémoire ECC Pour les configurations dual-DIMM, vous devez utiliser une paire de modules DDR4 identiques.
Mémoire flash	5 Go (protection de l' OS par Double démarrage)
Baie de lecteur	4 x SATA 6 Gbit/s, 3 Gbit/s 3,5 pouces
Compatibilité des disques	Disques durs SATA de 3,5 pouces Disques SSD SATA de 2,5 pouces
Remplaçable à chaud	Yes Les types de disque suivants ne sont pas remplaçables à chaud : Les SSD M.2, les lecteurs de cache SSD, les SSD utilisant des emplacements d'extension PCIe.
Emplacement M.2	2 x emplacements pour M.2 2280 PCIe Gen3 x1 Le SSD M.2 n'est pas inclus en standard. Les opérations des SSD M.2 peuvent facilement générer de la chaleur excessive. Nous vous recommandons d'installer un dissipateur thermique (de QNAP ou d'un autre fournisseur) sur le SSD M.2.
Prise en charge de l' accélération par cache SSD	Yes

Pass-through GPU	Yes
Port Ethernet 2,5 Gigabits (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M)
Port Ethernet 5 gigabit (5G/2,5 G/1G/100M)	Facultatif via un adaptateur PCIe
Port Ethernet 10 Gigabit	Facultatif via un adaptateur PCIe
Sortie de veille sur réseau (WOL)	Yes
Trame Jumbo	Yes
Emplacement PCIe	2 Emplacement 1 : PCIe Gen 3 x4 Emplacement 2 : PCIe Gen 3 x4 Dimensions de la carte pour l' emplacement PCIe 1 et 2 : 200 x 68,9 x 18,76 mm / 7,87 x 2,71 x 0,74 pouces. Des cartes plus larges peuvent être installées si l' emplacement PCIe suivant n' est pas utilisé.
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)	3 x USB 3.2 Gen 2 Type A 5 V/1 A 10 Gbit/s 1 x USB 3.2 Gen 1 Type C 5 V/1 A 5 Gbit/s
Sortie HDMI™	Facultatif via un adaptateur PCIe
Facteur de forme	Tour
Témoins lumineux	État/Alimentation, USB, LAN, Disques 1-4, SSD M.2 1-2
Boutons	Alimentation, Réinitialisation, Copie automatique USB
Dimensions (H x L x P)	180,2 × 199,3 × 279,6 mm Les dimensions n'incluent pas le patin de pied (le patin de pied peut mesurer jusqu'à 30mm / 1,18 pouces de hauteur selon le modèle)
Poids (net)	5.54 kg
Poids (brut)	6.15 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	250 W, 100-240 V CA, 50-60 Hz, 3,5 A
Consommation électrique : Mode Veille du disque dur	19.576 W

Consommation électrique : Mode de fonctionnement, typique	29.792 W Testé avec des disques entièrement remplis.
Ventilateur	Ventilateur système : 1 x 120 mm Ventilateur du processeur : 1 x 60 mm
Avertissement système	Buzzer
Garantie standard	3
Nombre max. de connexions simultanées (CIFS) - avec mémoire max	2000

Remarque : Veuillez noter qu'il est nécessaire d'utiliser exclusivement des modules de mémoire QNAP afin de garantir les performances et la stabilité du système. Pour les appareils NAS dotés de plusieurs emplacements de mémoire, veuillez choisir des modules QNAP présentant des spécifications identiques et suivre les instructions du manuel utilisateur pour les installer correctement.

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

QNAP se réserve le droit de remplacer une partie des pièces ou accessoires si l'original n'est plus disponible auprès de son fabricant/fournisseur. Tout remplacement sera entièrement testé et vérifié pour répondre aux directives strictes de compatibilité et de stabilité et offrira des performances identiques à l'original.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.