



TS-453BT3-8G

Processeur	Intel® Celeron® J3455 4-core/4-thread processor, burst up to 2.3 GHz
Architecture de processeur	x86 64 bits
Processeurs graphiques	Intel® HD Graphics 500
Unité de calcul en virgule flottante	Yes
Moteur de chiffrement	Yes (AES-NI)
Transcodage accéléré matériellement	Yes
Mémoire système	8 Go DDR3L SO-DIMM (2 x 4 Go)
Mémoire maximale	8 Go (2 x 4 Go)
Emplacement mémoire	2 x DDR3L SO-DIMM
Mémoire flash	4 Go (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	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
M.2 Slot	2 x emplacements pour SSD M.2 2280 SATA 6 Gbits/s (carte PCIe QM2 préinstallée)
Prise en charge de l'accélération par cache SSD	Yes
Port Ethernet Gigabit (RJ45)	2
Port Ethernet 10 Gigabit	1 x 10GBASE-T, (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Sortie de veille sur réseau (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

Port Thunderbolt	2 (Thunderbolt™ 3)
Emplacement PCIe	1 x PCIe Gen2 (x 2), préinstallé avec une carte d'extension QM2 (QM2-2S10G1TB) qui inclut un port 10GbE 10GBASE-T et deux emplacements SSD M.2 SATA.
Port USB 3.2 Gen 1	5
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)	En option via un adaptateur PCIe (nécessité de remplacer la carte QM2 préinstallée)
Capteur IR	Yes (RM-IR004, RM-IR002 et MCE)
Sortie HDMI	2, HDMI 1.4b (jusqu' à 3840 x 2160 à 30 Hz)
Entrée audio	- (No longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Sortie audio	- (The line out jack and speaker are no longer available on units manufactured on or after 2021/1/1)
Facteur de forme	Tour
Témoins lumineux	Alimentation/État, LAN, USB, HDD1-4
Écran LCD/Bouton	Écran OLED monochrome avec boutons Entrée et Sélectionner capacitifs
Boutons	Alimentation, Copie USB, Réinitialisation, Touches tactiles capacitives (sélectionner, entrer)
Dimensions (H x L x P)	168 × 170 × 226 mm
Poids (net)	2,51 kg
Poids (brut)	4,05 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 120W, 100 – 240 V
Consommation électrique : Mode de fonctionnement, typique	38,101 W
Ventilateur	Système : 1 x 120mm
Avertissement système	Buzzer
Emplacement de sécurité Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	1500

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.