## QNAP

## QNAP TS-253BE NAS Bureau Intel® Celeron® J3455 2 Go DDR3L 4 To HDD QNAP Turbo System Noir

Marque : QNAP Code produit: TS-253BE-2G + 2X ST2000NE0025

Nom du produit : TS-253BE

Intel Celeron J3455 1.5 GHz, Intel HD Graphics 500, 2GB DDR3L, 2 x ST2000NE0025, 2 x RJ-45, 5 x USB 3.0, 1 PCle 2.0 x2, 2 x HDMl v1.4b, 1.66 kg, Seagate Rescue Service

QNAP TS-253BE. Type: NAS. Type de châssis: Bureau. Classe de dispositif: Domicile et télétravail. Famille de processeur: Intel® Celeron®, Modèle de processeur: J3455, Fréquence du processeur: 1,5 GHz. Mémoire interne: 2 Go, Type de mémoire interne: DDR3L. Capacité totale du stockage installé: 4 To, Type de lecteur de stockage installé: HDD. Système d'exploitation installé: QNAP Turbo System





Support de stockage		représentation / réalisation	
Capacité du lecteur de stockage * Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	2 To SATA, Série ATA II, Série ATA III	Classe de dispositif * Fonction de sauvegarde *	Domicile et télétravail ✓
Taille de l'unité de stockage Tailles de disque de stockage pris	3.5"	Fonctions de sauvegarde Bouton Sauvegarde	Cloud, Clé USB, iSCSI LUN
en charge	2.5,3.5"	Logiciel	
Support RAID *	✓	Système d'exploitation installé *	QNAP Turbo System
Niveaux RAID	0, 1, 5, 6, 10, JBOD	Version du système d'exploitation	4,3,4
Baies de boîtiers échangeables à chaud	<b>/</b>	Puissance	
Lecteurs de stockage installés *	✓	Capacité de l'unité d'alimentation (PSU)	65 W
Capacité totale du stockage installé *	4 To	Poids et dimensions	
Nombre de lecteurs de stockage installés *	2	Largeur * Profondeur *	105 mm 226 mm
Nombre d'unités de stockage pris en charge *	2	Hauteur *	168 mm
Type de lecteur de stockage installé	HDD	Contenu de l'emballage	
Types de lecteurs de stockage pris en charge *	HDD & SSD	Adaptateur d'alimentation externe Câbles inclus	X Secteur, LAN (RJ-45)
Processeur		Guide d'installation rapide	<b>✓</b>
Fabricant de processeur *	Intel	Caractéristiques spéciales du pro	ocesseur
Famille de processeur * Modèle de processeur * Fréquence du processeur *	Intel® Celeron® J3455 1.5 GHz	Les options intégrées disponibles Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓ ✓
Fréquence du processeur Turbo	2,3 GHz	Bit de verrouillage	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	États Idle	✓
Nombre de threads du processeur	4	Intel® 64	✓
Mémoire cache du processeur	2 Mo	Intel® Clear Video Technology	✓
Configuration CPU (max)	1	Enhanced Halt State d'Intel®	<b>✓</b>
ECC pris en charge par le processeur	×	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 4x1	La technologie Intel® Rapid Storage	x
Version des emplacements PCI Express	2.0	Démarrage sécurisé Intel®	^ /
Type de cache de processeur Code de processeur	Smart Cache SR2Z9	Version de la technologie de capot de sécurité Intel®	1,00
•			

Processeur		Caractéristiques spéciales du pro	ocesseur
Nom de code du processeur Lithographie du processeur	Apollo Lake 14 nm	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	0,00
Taille de l'emballage du processeur	24 x 31 mm	Technologie Smart Connect d'Intel®	X
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1296	Version de la technologie de connexion Intel®ligente d'Intel®	0,00
Stepping Tjunction	B1 105 °C	Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	0,00
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	10 W	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	×
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 500	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	8 Go	Technologie Trusted Execution d'Intel®	×
Processeur sans conflit	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Mémoire		Technologie Intel® Virtualization	
Mémoire interne *	2 Go	Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	<b>✓</b>
Type de mémoire interne	DDR3L	Intel® VT-x avec Extended Page	/
Maximum RAM supportée	8 Go	Tables (EPT)	•
Emplacements mémoire <b>Réseau</b>	2	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	<b>✓</b>
Ethernet/LAN *	<b>✓</b>	Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	×
LAN Ethernet : taux de transfert des	10,100,1000 Mbit/s	Intel Clear Video Technology HD	✓
données Wifi	×	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Connectivité		Technologie HD d'Intel	✓
Port USB *	<b>✓</b>	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	×
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	5	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Quantité de ports HDMI	2	Intel® Insider™	x
Version HDMI	1.4b	Intel® InTru™ Technologie 3D	x
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) *	2	Intel® Garde SE	x
3,5 mm de sortie	✓	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Graphique		Clé de sécurité Intel®	✓
Fréquence de base de carte graphique intégrée	250 MHz	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	×
fréquence des salves de carte graphique intégrée	750 MHz	Technologie Intel® Smart Response	×
Fréquence dynamique (max) de	750 MII	Technologie Intel® Turbo Boost	x
carte graphique intégrée Mémoire maximum de carte	750 MHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	×
graphique intégrée Nombre d'affichages pris en charge	8 Go	Nombre maximum de voies PCI Express	6
par la carte graphique intégrée	3	Nombre d'unités d'exécution	12
Design		Technologies de surveillance thermique	✓
Type de châssis *	Bureau	UART	✓
Type de refroidissement *	Actif	Canaux de mémoire pris en charge	Dual
Couleur du produit Nombre de ventilateurs	Noir 1 ventilateur(s)	par le processeur  Types de mémoires pris en charge	DDR3L, LPDDR3-SDRAM, LPDDR4-
Diamètre du ventilateur	7 cm	par le processeur	SDRAM
Voyants	HDD, LAN, Énergie, Statut, USB	Conditions environnementales	
Port de câble antivol	✓	Température d'opération	0 - 40 °C
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 95%
représentation / réalisation		Autres caractéristiques	
Type *	NAS	ID ARK du processeur	95594

## **Catalog Object Cloud**



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.