ASUS N751JX-T4042T Intel® Core™ i7 i7-4720HQ Ordinateur portable 43,9 cm (17.3") Full HD 8 Go DDR3L-SDRAM 1,26 To HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 950M Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Noir, Argent

Marque : ASUS

Code produit: 90NB0842-M03010

Nom du produit : N751JX-T4042T

ASUS N751JX-T4042T. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-4720HQ, Fréquence du processeur: 2,6 GHz. Taille de l'écran: 43,9 cm (17.3"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR3L-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1,26 To, Supports de stockage: HDD+SSD, Lecteur optique: DVD Super Multi DL. Système d'exploitation installé: Windows 10 Home. Couleur du produit: Noir, Argent

Design	
Type de produit *	Ordinateur portable
Couleur du produit *	Noir, Argent
Format *	Clapet

Écran	
Taille de l'écran *	43,9 cm (17.3")
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels
Écran tactile *	✗
Type HD	Full HD
Rétroéclairage à LED	✓
Format d'image	16:9

Processeur	
Fabricant de processeur *	Intel
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 4e génération
Modèle de processeur *	i7-4720HQ
Nombre de coeurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	8
Fréquence du processeur Turbo	3,6 GHz
Fréquence du processeur *	2,6 GHz
Bus informatique	5 GT/s
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Type de cache de processeur	L3
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1364
Lithographie du processeur	22 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Séries de processeurs	Intel Core i7-4700 Mobile series
Nom de code du processeur	Haswell
Type de bus	DMI2
Parité FSB	✗
Stepping	C0
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	47 W
Tjunction	100 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4

Connectivité	
Port de sortie S/PDIF	✗
Combo casque / microphone Port	✓
Connecteur d' accueil	✗
Port ExpressCard	✗
Type de logement de CardBus PCMCIA	✗
Logement SmartCard	✗

représentation / réalisation	
Carte mère chipset	Intel® HM86

Clavier	
Pavé numérique *	✓
Touches Windows	✓

Logiciel	
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Système d'exploitation installé *	Windows 10 Home

Caractéristiques spéciales du processeur	
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✗
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	✓
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Technologie Intel® Turbo Boost	✗
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Intel Clear Video Technology HD	✓
Intel® Clear Video Technology	✗
Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Intel® Insider™	✓
Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Accès mémoire Intel® Flex	✗
Intel® Smart Cache	✓

Processeur	
ECC pris en charge par le processeur	✗

Mémoire	
Mémoire interne *	8 Go
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM
Fréquence de la mémoire	1600 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Mémoire interne maximale *	16 Go

Support de stockage	
Capacité totale de stockage *	1,26 To
Supports de stockage *	HDD+SSD
Nombre de disques durs installés	1
Capacité disque dur	1 To
Interface du disque dur	SATA
Vitesse de rotation du disque dur	5400 tr/min
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Lecteur optique *	DVD Super Multi DL
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD

Graphique	
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® GeForce® GTX 950M
Mémoire carte graphique distincte	2 Go
Type de carte graphique	GDDR3
Carte graphique intégrée *	✓
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 4600
Fréquence de base de carte graphique intégrée	400 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1200 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	1,74 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	11.2/12
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.3
ID de la carte graphique intégrée	0x416

Audio	
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Subwoofer (caisson de basses) intégré	✓
Microphone intégré	✓

Caméra	
Caméra avant	✓

Réseau	
Wifi	✓
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓

Caractéristiques spéciales du processeur	
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Demande Intel® Based Switching	✗
Clé de sécurité Intel®	✓
Intel® TSX-NI	✗
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✗
Intel® 64	✓
Bit de verrouillage	✓
États Idle	✓
Technologies de surveillance thermique	✓
Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 32 x 1.6 mm
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Code de processeur	SR1Q8
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	✗
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version Intel® TSX-NI	0,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Technologie Intel® Dual Display Capable	✗
Intel® IDE technologie	✓
La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Accès Intel® Fast Memory	✗
ID ARK du processeur	78934
Processeur sans conflit	✓

Batterie	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	6
Capacité de la batterie	5200 mAh
Capacité de la batterie *	56 Wh

Puissance	
AC adaptateur puissance	120 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Entrée DC	✓

Sécurité	
Port de câble antivol	✓
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Protection par mot de passe	✓
Protection avec mot de passe	BIOS, HDD

Certificat	
Certificats de conformité	RoHS

Réseau	
Modèle du Bluetooth	4.0

Connectivité	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports HDMI *	1
Quantité de Mini DisplayPorts	1
Port DVI	✕
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Sortie de casque	1

Certificat	
Certification	UL, TUV, MIC, CEe BSMI, CCC, GOST-R, CB, EPEAT, EU Flower, CECP, WEEE, Erp 2013, JATE

Durabilité	
Certificats de durabilité	ENERGY STAR

Poids et dimensions	
Largeur	415 mm
Profondeur	280 mm
Hauteur (avant)	3,04 cm
Hauteur (arrière)	3,56 cm
Poids *	3,4 kg

Autres caractéristiques	
LightScribe	✕
Compatibilité 3D	✕

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.

Publication date: 16-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date