

1x ASUS VIVOBOOK N580GD-E4713T QWERTY 15.6" FHD I7-8750H 16GB 512GB SSD NVME GTX1050 2GB WIN10 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)



Aucune description disponible pour cet article

Fiche technique	Description
Nom	N580GD-E4713T
Titre	ASUS Vivobook Pro N580GD-E4713T Intel® Core™ i7 i7-8750H Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 16 Go DDR4-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Or
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Or
Format	Clapet
Taille de l'écran	39,6 cm (15.6")
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	Full HD
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Surface d'affichage	Mat
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i7-8750H
Fréquence du processeur	2,2 GHz
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 8e génération
Nombre de cœurs de processeurs	6
Nombre de threads du processeur	12
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz
Bus informatique	8 GT/s
Mémoire cache du processeur	9 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1440
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nom de code du processeur	Coffee Lake
Type de bus	DMI

Fiche technique	Description
Stepping	U0
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W
TDP configurable vers le bas	35 W
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	1,7 GHz
Tjunction	100 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8
Mémoire interne	16 Go
Mémoire interne maximale	16 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Support de mémoire	SO-DIMM
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Capacité totale de stockage	512 Go
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Capacité SDD totale	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Interface du Solid State Drive (SSD)	SATA III
Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	SD
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA® GeForce® GTX 1050
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics 630
Type de carte graphique	GDDR5
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
ID de la carte graphique intégrée	0x3E9B
Système audio	SonicMaster
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wifi	Oui
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4

Fiche technique	Description
	(802.11n)
Type d'antenne	2x2
Ethernet/LAN	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.2
Quantité de Ports USB 2.0	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	0
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Quantité de ports Thunderbolt 3	0
Sortie de casque	0
Entrée jack microphone	Non
Combo casque / microphone Port	Oui
Port ExpressCard	Non
Carte mère chipset	Intel® HM370
L'indice de réparabilité	6.9
Pavé numérique	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Clavier backlight	Oui
Île-style clavier	Oui
Touches Windows	Oui
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui

Fiche technique	Description
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Taille de l'emballage du processeur	42 x 28 mm
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Code de processeur	SR3YY
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version Intel® TSX-NI	0,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
ID ARK du processeur	134906
Capacité de la batterie	47 Wh
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Nombre de cellules de batterie	3
AC adaptateur puissance	120 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	6,3 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Entrée DC	Oui
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Certification	UL, FCC Compliance, BSMI, CCC, CB, Energy star
Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Largeur	380 mm
Profondeur	256 mm
Hauteur (avant)	1,92 cm
Hauteur (arrière)	2,05 cm

<u>Fiche technique</u>	<u>Description</u>
Code du système harmonisé	84713000
Code EAN	4718017575485

<u>Détail et montant</u>	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	495.04 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	599 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	599 €