

1x ASUS GX800VH(KBL)-GY004T 18.4" UHD 4K G-SYNC I7-7820HK 64GB 3X 512GB SSD PCIE 2X GTX1080 sli WIN10 AVEC DOCK WATERCOOLING (ASUS RENEW GAR 2A SHS)



Aucune description disponible pour cet article

Fiche technique	Description
Nom	GX800VH-GY004T
Titre	ASUS ROG GX800VH-GY004T Intel® Core™ i7 i7-7820HK Ordinateur portable 46,7 cm (18.4") 4K Ultra HD 64 Go DDR4-SDRAM 1,54 To SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1080 SLI Windows 10 Home Métallique
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Métallique
Format	Clapet
Taille de l'écran	46,7 cm (18.4")
Résolution de l'écran	3840 x 2160 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	4K Ultra HD
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Surface d'affichage	Mat
Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i7-7820HK
Fréquence du processeur	2,9 GHz
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 7e génération
Nombre de cœurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	8
Fréquence du processeur Turbo	3,9 GHz
Bus informatique	8 GT/s
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Séries de processeurs	Intel Core i7-7800 Mobile Series
Nom de code du processeur	Kaby Lake
Type de bus	DMI3
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W

Fiche technique	Description
TDP configurable vers le bas	35 W
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
ECC pris en charge par le processeur	Non
Mémoire interne	64 Go
Mémoire interne maximale	64 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2800 MHz
Capacité totale de stockage	1,54 To
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Nombre de SSD installés	3
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA® GeForce® GTX 1080 SLI
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 630
Mémoire carte graphique distincte	16 Go
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	4.4
ID de la carte graphique intégrée	0x591B
Nombre de cartes graphiques discrètes prises en charge	2
Système audio	SonicMaster
Puissance de haut-parleur	3 W
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Wifi	Oui
Standards wifi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.1
Quantité de Ports USB 2.0	0

Fiche technique	Description
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	0
Quantité de Mini DisplayPorts	1
Port DVI	Non
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Quantité de ports Thunderbolt	0
Quantité de ports 2 Thunderbolt	0
Quantité de ports Thunderbolt 3	0
Sortie de casque	1
Port de sortie S/PDIF	Oui
Entrée jack microphone	Oui
Connecteur d' accueil	Oui
réalité virtuelle prête	Oui
Carte mère chipset	Intel® CM238
L'indice de réparabilité	5.2
Pavé numérique	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Clavier complet	Oui
Touches Windows	Oui
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Oui
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Smart Response	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
Carte graphique HD 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
Intel® Smart Cache	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui

Fiche technique	Description
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
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
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Version Intel® TSX-NI	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
ID ARK du processeur	97464
Processeur sans conflit	Oui
Capacité de la batterie	71 Wh
Nombre de cellules de batterie	8
AC adaptateur puissance	330 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	16,9 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19.5 V
Entrée DC	Oui
Port de câble antivolt	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Poids	5,7 kg
Largeur	458 mm
Profondeur	338 mm
Hauteur	45,4 mm
Adaptateur secteur fourni	Oui

Fiche technique	Description
Manuel d'utilisation	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui
Code EAN	4712900627107

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	07-07-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	3139.67 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	3799 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	3799 €