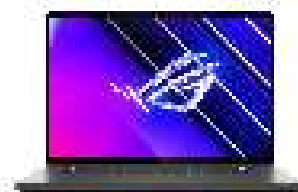


ASUS ROG Zephyrus G16 GU605MI-QR038W-BE Intel Core Ultra 7 155H Ordinateur portable 40,6 cm (16") WQXGA 16 Go LPDDR5x-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris, Noir



Marque : ASUS

Famille de produit: ROG

Code produit: 90NR0IS1-M004Z0

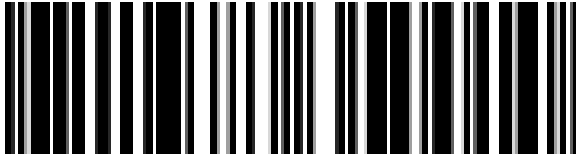
Nom du produit : GU605MI-QR038W-BE

ASUS ROG Zephyrus G16 GU605MI-QR038W-BE. Type de produit: Ordinateur portable, Elément de format: Boîte coquille. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 155H. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WQXGA, Résolution de l'écran: 2560 x 1600 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: LPDDR5x-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique à bord: Intel Arc Graphics, Modèle d'adaptateur graphique discret: NVIDIA GeForce RTX 4070. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Gris, Noir

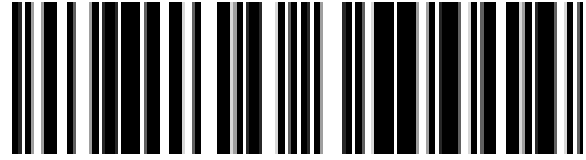


Design		Graphique	
Couleur nom	Eclipse Gray	À bord adaptateur graphique *	✓
Type de produit *	Ordinateur portable	Fabricant de GPU intégré	Intel
Couleur du produit *	Gris, Noir	Adaptateur graphique *	✓
Élément de format *	Boîte coquille	Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel Arc Graphics
position de marché	Jouer	NVIDIA G-SYNC	✓
Année de lancement	2024		
Écran		Audio	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Système audio	Smart Amp
Résolution de l'écran *	2560 x 1600 pixels	Puissance de haut-parleur	4 W
Écran tactile *	✗	Microphone intégré	✓
Type HD	WQXGA	Nombre de microphones	3
Type de panneau	OLED	Caméra	
Ratio de format d'image	16:10	Caméra avant	✓
Surface d'affichage	Gloss	Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Luminosité de l'écran	500 cd/m ²	Caméra avant de type HD	Full HD
Espace de couleur RGB	DCI-P3	Caméra infrarouge (IR)	✓
Palette de couleurs	100%	Réseau	
Temps de réponse montée/descente	0,2 ms	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Taux de d'actualisation maximal	240 Hz	Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Taux de contraste	1000000:1	Connexion au réseau mobile *	✗
Prise en charge HDR	✓	Type d'antenne	2x2
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision	Ethernet/LAN	✗
Processeur		Bluetooth	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Version du Bluetooth	5.3
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	Connectivité	
Modèle de processeur *	155H	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Nombre de coeurs de processeurs	16	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz	Quantité de ports HDMI *	1
Cœurs de performance	6	Version HDMI	2.1
Cœurs efficaces	8	Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
		Combo casque / microphone Port	✓

Processeur		Connectivité	
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Fréquence de base des cœurs performants	1,4 GHz	Capacité de puissance USB	✓
Fréquence de base des cœurs efficaces	0,9 GHz	Clavier	
Le cache du processeur	24 Mo	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Type de cache de processeur	Smart Cache	Disposition des touches du clavier	AZERTY
Puissance de base du processeur	28 W	Langue du clavier	Belge
Puissance maximum du turbo	115 W	Pavé numérique *	✗
Neural processor unit (NPU)		Clavier backlight	✓
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Couleur de rétroéclairage de clavier	Blanc
Fréquence maximale NPU	1,4 GHz	Logiciel	
Support rareté	✓	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Logiciel de test	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Prise en charge des types de données de l'IA par le NPU	FP16, FP32, Int8	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Logiciels fournis	Xbox Game Pass Ultimate_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Ultimate. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Mémoire		Batterie	
Mémoire interne *	16 Go	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM	Nombre de cellules de batterie	4
Fréquence de la mémoire	7467 MHz	Capacité de la batterie *	90 Wh
Element de la forme de mémoire	Intégré	Chargement rapide	✓
Mémoire interne maximale *	16 Go	Durée de charge rapide (50%)	30 min
Canaux de mémoire	Double canal	Puissance	
Support de stockage		AC adaptateur puissance	200 W
Capacité totale de stockage *	1 To	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Supports de stockage *	SSD	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Capacité SDD totale	1 To	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	10 A
Nombre de SSD installés	1	Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Sécurité	
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	La reconnaissance faciale	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Type de lecteur optique *	✗	Protection par mot de passe	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Protection avec mot de passe	BIOS, Utilisateur
Cartes mémoire compatibles	SD	Poids et dimensions	
Graphique		Largeur	354 mm
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Profondeur	246 mm
Modèle d'adaptateur graphique discret *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Hauteur (avant)	1,49 cm
Carte graphique distincte	8 Go	Hauteur (arrière)	1,64 cm
Type de carte graphique	GDDR6	Poids *	1,85 kg



4711387350010



0197105350014



197105350014

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.