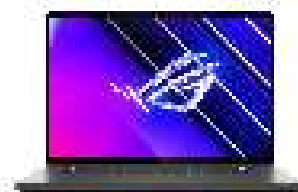


ASUS ROG Zephyrus G16 GU605MV-QP101W Intel Core Ultra 7 155H Ordinateur portable 40,6 cm (16") 2.5K 16 Go LPDDR5x-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris



Marque : ASUS

Famille de produit: ROG

Code produit: 90NR0IT3-M005U0

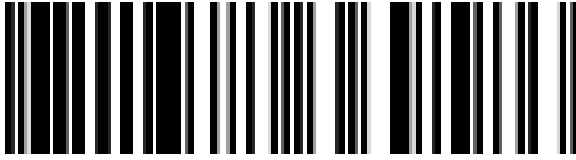
Nom du produit : GU605MV-QP101W

ASUS ROG Zephyrus G16 GU605MV-QP101W. 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: 2.5K, 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 4060. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Gris

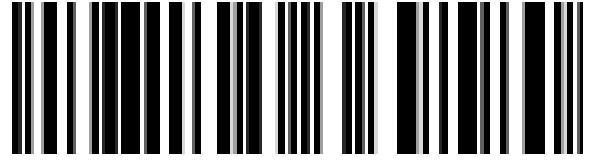


Design		Graphique	
Couleur nom	Eclipse Gray	Adaptateur graphique *	✓
Type de produit *	Ordinateur portable	Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel Arc Graphics
Couleur du produit *	Gris	NVIDIA G-SYNC	✓
Élément de format *	Boîte coquille	Audio	
position de marché	Jouer	Système audio	Dolby Atmos
Année de lancement	2024	Nombre de haut-parleurs intégrés	4
Écran		Microphone intégré	✓
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Nombre de microphones	3
Résolution de l'écran *	2560 x 1600 pixels	Caméra	
Écran tactile *	✗	Caméra avant	✓
Type HD	2.5K	Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Type de panneau	IPS	Caméra avant de type HD	Full HD
Ratio de format d'image	16:10	Caméra infrarouge (IR)	✓
Surface d'affichage	Gloss	Réseau	
Luminosité de l'écran	500 cd/m ²	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Espace de couleur RGB	DCI-P3	Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Palette de couleurs	100%	Connexion au réseau mobile *	✗
Temps de réponse montée/descente	3 ms	Type d'antenne	2x2
Taux de d'actualisation maximal	240 Hz	Ethernet/LAN	✗
Taux de contraste	1200:1	Bluetooth	✓
Prise en charge HDR	✓	Version du Bluetooth	5.3
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision	Connectivité	
Processeur		Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Fabricant de processeur *	Intel	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	Quantité de ports HDMI *	1
Modèle de processeur *	155H	Version HDMI	2.1
Nombre de coeurs de processeurs	16	Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Cœurs de performance	6	Combo casque / microphone Port	✓
Cœurs efficaces	8	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	1,4 GHz		

Processeur		Connectivité	
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz	Capacité de puissance USB	✓
Fréquence de base des cœurs performants	4,8 GHz	Clavier	
Fréquence de base des cœurs efficaces	0,9 GHz	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Le cache du processeur	24 Mo	Disposition des touches du clavier	AZERTY
Type de cache de processeur	Smart Cache	Langage du clavier	Belge
Puissance de base du processeur	28 W	Pavé numérique *	✗
Puissance maximum du turbo	115 W	Clavier backlight	✓
Neural processor unit (NPU)		Couleur de rétroéclairage de clavier	Blanc
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Logiciel	
Fréquence maximale NPU	1,4 GHz	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Support rareté	✓	Logiciel de test	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home
Prise en charge des types de données de l'IA par le NPU	FP16, FP32, Int8	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.)
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batterie	
Mémoire		Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Mémoire interne *	16 Go	Nombre de cellules de batterie	4
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM	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 4060	Hauteur (avant)	1,62 cm
Carte graphique distincte	8 Go	Hauteur (arrière)	1,72 cm
Type de carte graphique	GDDR6	Poids *	1,85 kg
À bord adaptateur graphique *	✓		



4711387369586



0197105369580



197105369580

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.