ASUS ROG Flow X16 GV601VU-DS91T-CA laptop Intel® Core™ i9 i9-13900H Hybride (2-en-1) 40,6 cm (16") Écran tactile WQXGA 16 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Noir



Marque : ASUS

Famille de produit: ROG

Code produit: GV601VU-DS91T-CA

Nom du produit : GV601VU-DS91T-CA

ASUS ROG Flow X16 GV601VU-DS91T-CA. Type de produit: Hybride (2-en-1), Format: Convertible (pliable). Famille de processeur: Intel® Core™ i9, Modèle de processeur: i9-13900H. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WQXGA, Résolution de l'écran: 2560 x 1600 pixels, Écran tactile. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel Iris Xe Graphics. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Noir



Design	
Nom de la couleur	Off Black
Type de produit *	Hybride (2-en-1)
Couleur du produit *	Noir
Format *	Convertible (pliable)
position de marché	Gaming
Année de lancement	2023

Écran	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")
Résolution de l'écran *	2560 x 1600 pixels
Écran tactile *	✔
Type HD	WQXGA
Type de panneau	IPS
Format d'image	16:10
Surface d'affichage	Brillant
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Temps de réponse montée/descente	3 ms
Taux de d'actualisation maximal	240 Hz
Prise en charge HDR	✔
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision

Processeur	
Fabricant de processeur *	Intel
Famille de processeur *	Intel® Core™ i9
Génération de processeurs	13e génération de processeurs Intel® Core™ i9
Modèle de processeur *	i9-13900H
Nombre de coeurs de processeurs	14

Réseau	
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connexion au réseau mobile *	✘
Type d'antenne	2x2
Ethernet/LAN	✘
Bluetooth	✔
Modèle du Bluetooth	5.2

Connectivité	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports HDMI *	1
Version HDMI	2.1
Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Intel® Thunderbolt 4	✔
Combo casque / microphone Port	✔
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✔
Port mobile ROG XG	✔

Clavier	
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Pavé numérique *	✘
Clavier backlight	✔
Couleur de rétroéclairage de clavier	RGB
Zone de rétro-éclairage du clavier	1-zone RGB

Processeur	
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz
Mémoire cache du processeur	24 Mo
TDP configurable vers le bas	35 W

Mémoire	
Mémoire interne *	16 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Mémoire interne maximale *	64 Go

Support de stockage	
Capacité totale de stockage *	1 To
Supports de stockage *	SSD
Capacité SDD totale	1 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur optique *	✘
Lecteur de cartes mémoires intégré	✔
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)

Graphique	
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA GeForce RTX 4050
Mémoire carte graphique distincte	6 Go
Type de carte graphique	GDDR6
Carte graphique intégrée *	✔
Fabricant de GPU intégré	Intel
Adaptateur de carte graphique distinct *	✔
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Iris Xe Graphics

Audio	
Système audio	Smart Amp
Nombre de haut-parleurs intégrés	4
Microphone intégré	✔

Caméra	
Caméra avant	✔
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra infrarouge (IR)	✔

Logiciel	
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home

Caractéristiques spéciales du processeur	
Accès mémoire Intel® Flex	✔
Technologie Trusted Execution d'Intel®	✔
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✔
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✔
Bit de verrouillage	✔
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	✘
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✔
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✔

Batterie	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	4
Capacité de la batterie *	90 Wh

Puissance	
AC adaptateur puissance	240 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	12 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Entrée DC	✔
Capacité de puissance USB	✔

Sécurité	
Windows Hello	✔
Puce TPM (Trusted Platform Module)	✔
Protection par mot de passe	✔
Protection avec mot de passe	BIOS, Utilisateur

Poids et dimensions	
Largeur	355 mm
Profondeur	243 mm
Hauteur (avant)	1,94 cm
Hauteur (arrière)	2,19 cm
Poids *	2 kg

Contenu de l'emballage	
Stylet	✔

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date