ASUS ROG Strix G16 G614JU-DS71-CA Intel® Core™ i7 i7-13650HX Ordinateur portable 40,6 cm (16") WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris





Marque : ASUS

Famille de produit: ROG

Code produit: 90NR0CC1-M001R0

Nom du produit : G614JU-DS71-CA

ASUS ROG Strix G16 G614JU-DS71-CA. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-13650HX. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. 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® UHD Graphics, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA GeForce RTX 4050. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Gris

Design	
Nom de la couleur	Eclipse Gray
Type de produit *	Ordinateur portable
Couleur du produit *	Gris
Format *	Clapet
position de marché	Gaming

Écran	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels
Écran tactile *	✗
Type HD	WUXGA
Type de panneau	IPS-Level
Format d'image	16:10
Écran antireflet	✓
Espace de couleur RGB	sRGB
Palette de couleurs	100%
Temps de réponse montée/descente	7 ms
Taux de d'actualisation maximal	165 Hz
Prise en charge HDR	✓
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision

Processeur	
Fabricant de processeur *	Intel
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs	13e génération de processeurs Intel® Core™ i7
Modèle de processeur *	i7-13650HX
Nombre de coeurs de processeurs	14
Nombre de threads du processeur	20
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz
Cœurs de performance	6
Cœurs efficaces	8
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,9 GHz

Audio	
Système audio	Smart Amp
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Microphone intégré	✓

Caméra	
Caméra avant	✓
Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels
Caméra avant de type HD	HD

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	✓
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Modèle du Bluetooth	5.3

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
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	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	✓

représentation / réalisation	
Carte mère chipset	Intel HM770 Express

Processeur

Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores	3,6 GHz
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Type de cache de processeur	Smart Cache
Puissance de base du processeur	55 W
Puissance maximum du turbo	157 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 *	32 Go
Canaux de mémoire	Double canal

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	✘

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 *	✔
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics
NVIDIA G-SYNC	✔

Clavier

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

Logiciel

Architecture du système d'exploitation	64-bit
Logiciel de test	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days, 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.)
Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home

Batterie

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

Puissance

AC adaptateur puissance	280 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	14 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Entrée DC	✔
Port de charge USB de type C *	✔
Capacité de puissance USB	✔

Sécurité

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

Sustainability

Conformité à la durabilité	✔
Certificats de durabilité	ENERGY STAR

Poids et dimensions

Largeur	354 mm
Profondeur	264 mm
Hauteur (avant)	2,26 cm
Hauteur (arrière)	3,04 cm
Poids *	2,5 kg

Contenu de l'emballage

Adaptateur secteur fourni *	✔

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