# ASUS ROG Strix G16 G615LR-DS96-CA Intel Core Ultra 9 275HX Ordinateur portable 40,6 cm (16") WQXGA 32 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Gris



**Marque :** ASUS

**Famille de produit:** ROG

**Code produit:** 90NR0LR1-M00880

**Nom du produit :** G615LR-DS96-CA

ASUS ROG Strix G16 G615LR-DS96-CA. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 9, Modèle de processeur: 275HX. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WQXGA, Résolution de l'écran: 2560 x 1600 pixels. Mémoire interne: 32 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Graphiques Intel, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti. 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 |
| Matériau du boîtier/corps | Plastique |
| position de marché | Gaming |

| 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-Level |
| Format d'image | 16:10 |
| Écran antireflet | ✓ |
| Espace de couleur RGB | DCI-P3 |
| Palette de couleurs | 100% |
| 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 Ultra 9 |
| Génération de processeurs | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Modèle de processeur * | 275HX |
| Nombre de coeurs de processeurs | 24 |
| Nombre de threads du processeur | 24 |
| Fréquence du processeur Turbo | 5,4 GHz |

| Graphique | |
|---|---|
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Graphiques Intel |
| Modèle d'adaptateur graphique inclus * | Graphiques Intel |
| NVIDIA G-SYNC | ✓ |

| Audio | |
|---|---|
| Système audio | Dolby Atmos |
| Nombre de haut-parleurs intégrés | 2 |
| Microphone intégré | ✓ |

| Caméra | |
|---|---|
| Caméra avant | ✓ |
| Caméra avant de type HD | Full HD |
| Caméra infrarouge (IR) | ✓ |

| Réseau | |
|---|---|
| Norme Wi-Fi * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Standards wifi | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Connexion au réseau mobile * | ✗ |
| Type d'antenne | 2x2 |
| Ethernet/LAN | ✓ |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000,2500 Mbit/s |
| Bluetooth | ✓ |
| Modèle du Bluetooth | 5.4 |

| Connectivité | |
|---|---|
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 3 |

| Processeur | |
|---|---|
| Cœurs de performance | 8 |
| Cœurs efficaces | 16 |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 5,4 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores | 4,6 GHz |
| Fréquence de base des cœurs performants | 2,7 GHz |
| Fréquence de base des cœurs efficaces | 2,1 GHz |
| Mémoire cache du processeur | 36 Mo |
| Puissance de base du processeur | 55 W |
| Puissance maximum du turbo | 160 W |

| Neural processor unit (NPU) | |
|---|---|
| Unité de traitement neuronal (NPU) | Intel AI Boost |
| Support rareté | ✔ |
| Prise en charge des effets Windows Studio | ✔ |
| Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Performance totale du processeur jusqu'à | 36 TOPs |
| Performances de la NPU jusqu'à | 13 TOPs |
| Performance du GPU jusqu'à | 8 TOPs |

| Mémoire | |
|---|---|
| Mémoire interne * | 32 Go |
| Type de mémoire interne | DDR5-SDRAM |
| Fréquence de la mémoire | 5600 MHz |
| Support de mémoire | SO-DIMM |
| Emplacements mémoire | 2x SO-DIMM |
| Mémoire interne maximale * | 64 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 * | ✘ |

| Graphique | |
|---|---|
| Fabricant de carte graphique discrète | NVIDIA |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct * | NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti |
| Mémoire carte graphique distincte | 12 Go |
| Type de carte graphique | GDDR7 |
| Carte graphique intégrée * | ✔ |
| Fabricant de GPU intégré | Intel |
| Adaptateur de carte graphique distinct * | ✔ |

| Connectivité | |
|---|---|
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Quantité de ports HDMI * | 1 |
| Version HDMI | 2.1 |
| Quantité de ports Thunderbolt 5 | 2 |
| Intel® Thunderbolt 5 | ✔ |
| Combo casque / microphone Port | ✔ |
| Mode alternatif de DisplayPort USB de type C | ✔ |

| représentation / réalisation | |
|---|---|
| L'indice de réparabilité | 9.9 |

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

| Logiciel | |
|---|---|
| Architecture du système d'exploitation | 64-bit |
| Microsoft Copilot | ✔ |
| Logiciel de test | 1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required. |
| Système d'exploitation installé * | Windows 11 Home |
| Logiciels fournis | Xbox Game Pass for PC_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass for PC. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.) |

| 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 |
| Port de charge USB de type C * | ✔ |
| 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 | 354 mm |
| Profondeur | 268 mm |
| Hauteur (avant) | 2,28 cm |
| Hauteur (arrière) | 3,08 cm |
| Poids * | 2,65 kg |

| Contenu de l'emballage | |
|---|---|
| Adaptateur secteur fourni * | ✔ |

0197105922891

197105922891

**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