



**ASUS ROG Zephyrus G16 GU605CP-G16.U95070 Intel Core Ultra 9 285H Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Gris**

Marca : ASUS

Familia de productos: ROG

Código del producto:  
90NR0MM1-M00010

Nombre del producto :  
GU605CP-G16.U95070

ASUS ROG Zephyrus G16 GU605CP-G16.U95070. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 285H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc 140T, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris



| Diseño                                  |                             | Gráficos                                             |                    |
|-----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|
| Nombre del color                        | Eclipse Gray                | Tipo de memoria de gráficos discretos                | GDDR7              |
| Tipo de producto *                      | Computadora portátil        | Adaptador gráfico en tablero *                       | ✓                  |
| Color del producto *                    | Gris                        | Fabricante de GPU a bordo                            | Intel              |
| Factor de forma *                       | Concha                      | Adaptador de gráficos discreto *                     | ✓                  |
| Posicionamiento de mercado              | Juego                       | Familia de adaptador gráfico incorporado             | Intel Arc Graphics |
| Exhibición                              |                             | Modelo de gráficos en tarjeta *                      | Intel Arc 140T     |
| Diagonal de la pantalla *               | 40.6 cm (16")               | Audio                                                |                    |
| Resolución de la pantalla *             | 2560 x 1600 Píxeles         | Sistema de audio                                     | Dolby Atmos        |
| Pantalla táctil *                       | ✗                           | Número de altavoces incorporados                     | 4                  |
| Tipo HD                                 | WQXGA                       | Micrófono incorporado                                | ✓                  |
| Tipo de panel                           | OLED                        | número de micrófonos                                 | 3                  |
| Relación de aspecto nativa              | 16:10                       | Cámara fotográfica                                   |                    |
| Superficie de la pantalla               | Brillo                      | Cámara frontal                                       | ✓                  |
| Espacio de color RGB                    | DCI-P3                      | Tipo de cámara frontal HD                            | Full HD            |
| Gama de colores                         | 100%                        | Cámara infrarroja (IR)                               | ✓                  |
| Alto Rango Dinámico (HDR)               | ✓                           | Red                                                  |                    |
| Tecnología de alto rango dinámico (HDR) | Dolby Vision                | Máximo estándar Wi-Fi *                              | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Procesador                              |                             | Estándares de Wi-Fi                                  | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Fabricante de procesador *              | Intel                       | Conexión de redes móviles *                          | ✗                  |
| Familia de procesador *                 | Intel Core Ultra 9          | Tipo de antena                                       | 2x2                |
| Generación de procesadores              | Intel Core Ultra (Series 2) | Bluetooth                                            | ✓                  |
| Modelo del procesador *                 | 285H                        | Versión de Bluetooth                                 | 5.4                |
| Núcleos del procesador                  | 16                          | Puertos e Interfaces                                 |                    |
| Filamentos de procesador                | 16                          | Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 2                  |
| Frecuencia del procesador turbo         | 5.4 GHz                     | Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1                  |
| Núcleos de rendimiento                  | 6                           |                                                      |                    |
| Núcleos eficientes                      | 8                           |                                                      |                    |
| Núcleos de baja eficiencia energética   | 2                           |                                                      |                    |

| Procesador                                                      |                                                | Puertos e Interfaces                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento               | 5.4 GHz                                        | Número de puertos HDMI *                              | 1                                                                                                                                                                                                                                 |
| Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia                | 4.5 GHz                                        | Versión HDMI                                          | 2.1                                                                                                                                                                                                                               |
| Núcleo de baja eficiencia energética                            | 2.5 GHz                                        | Cantidad de puertos Thunderbolt 4                     | 1                                                                                                                                                                                                                                 |
| Frecuencia Turbo máxima                                         |                                                | Intel® Thunderbolt 4                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Frecuencia base de los núcleos de rendimiento                   | 2.9 GHz                                        | Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Frecuencia base del núcleo eficiente                            | 2.7 GHz                                        | USB Type-C DisplayPort Alternate Mode                 | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética        | 1000 MHz                                       | Teclado                                               |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Caché del procesador                                            | 24 MB                                          | Dispositivo apuntador                                 | Touchpad                                                                                                                                                                                                                          |
| Potencia base del procesador                                    | 45 W                                           | Teclado numérico *                                    | ✗                                                                                                                                                                                                                                 |
| Máxima potencia del turbo                                       | 115 W                                          | Retro iluminación de teclado                          | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)      |                                                | Color de la retroiluminación del teclado              | RGB                                                                                                                                                                                                                               |
| Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés) | Intel AI Boost                                 | Zona de retroiluminación del teclado                  | 1-zone RGB                                                                                                                                                                                                                        |
| Compatibilidad con Sparsity                                     | ✓                                              | Software                                              |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Compatibilidad con efectos de Windows Studio                    | ✓                                              | Arquitectura del sistema operativo                    | 64-bit                                                                                                                                                                                                                            |
| Marcos de software de IA compatibles con NPU                    | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Software de prueba                                    | 1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.                                                                                                                                                              |
| Rendimiento total del procesador hasta                          | 99 TOPs                                        | Sistema operativo instalado *                         | Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                                   |
| Rendimiento de la NPU hasta                                     | 13 TOPs                                        | Software incluido                                     | 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.) |
| Rendimiento de GPU hasta                                        | 77 TOPs                                        |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Memoria                                                         |                                                | Batería                                               |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Memoria interna *                                               | 16 GB                                          | Tecnología de batería                                 | Ión de litio                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo de memoria interna                                         | LPDDR5x-SDRAM                                  | Número de celdas de batería                           | 4                                                                                                                                                                                                                                 |
| Factor de forma de memoria                                      | A bordo                                        | Capacidad de batería *                                | 90 Wh                                                                                                                                                                                                                             |
| Memoria interna máxima *                                        | 32 GB                                          | Control de energía                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Canales de memoria                                              | Doble canal                                    | Potencia de adaptador AC                              | 200 W                                                                                                                                                                                                                             |
| Medios de almacenaje                                            |                                                | Frecuencia de adaptador AC                            | 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                        |
| Capacidad total de almacenaje *                                 | 1 TB                                           | Voltaje de entrada de adaptador AC                    | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                       |
| Unidad de almacenamiento *                                      | SSD                                            | Corriente de salida de adaptador AC                   | 10 A                                                                                                                                                                                                                              |
| Capacidad total de las unidades SSD                             | 1 TB                                           | Voltaje de salida de adaptador AC                     | 20 V                                                                                                                                                                                                                              |
| Número de unidades SSD instalados                               | 1                                              | Puerto de carga USB Tipo-C *                          | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| SDD, capacidad                                                  | 1 TB                                           | Suministro de potencia USB                            | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Interfaces del SDD                                              | PCI Express 4.0                                | Seguridad                                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
| NVMe                                                            | ✓                                              | Windows Hello                                         | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Factor de formato SSD                                           | M.2                                            | Módulo de plataforma confiable (TPM)                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo de unidad óptica *                                         | ✗                                              | Protección mediante contraseña                        | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lector de tarjeta integrado                                     | ✓                                              | Protección con contraseña                             | BIOS, Usuario                                                                                                                                                                                                                     |
| Tarjetas de memoria compatibles                                 | SD                                             | Peso y dimensiones                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gráficos                                                        |                                                | Ancho                                                 | 354 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)    | NVIDIA                                         | Profundidad                                           | 246 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos *                     | NVIDIA GeForce RTX 5070                        | Altura (frente)                                       | 1.49 cm                                                                                                                                                                                                                           |
| Capacidad memoria de adaptador gráfico                          | 8 GB                                           | Altura (posterior)                                    | 1.64 cm                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                 |                                                | Peso *                                                | 1.85 kg                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                 |                                                | Contenido del empaque                                 |                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                 |                                                | Adaptador AC incluido *                               | ✓                                                                                                                                                                                                                                 |



0197105877894



197105877894

### 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.