GIGABYTE

# GIGABYTE AORUS 16X ASG-53ESC54SH Intel® Core™ i7 i7-14650HX Portátil 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Negro



**Marca :** GIGABYTE

**Familia de productos:** AORUS

**Código del producto:** 9RX6LASGDDJIHDES0P0

**Nombre del producto :** 16X ASG-53ESC54SH

GIGABYTE AORUS 16X ASG-53ESC54SH. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14650HX. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro



| Diseño | |
|---|---|
| Tipo de producto * | Portátil |
| Color del producto * | Negro |
| Factor de forma * | Concha |

| Exhibición | |
|---|---|
| Diagonal de la pantalla * | 40,6 cm (16") |
| Resolución de la pantalla * | 2560 x 1600 Pixeles |
| Pantalla táctil * | ✕ |
| Tipo HD | WQXGA |
| Relación de aspecto nativa | 16:10 |
| Espacio de color RGB | sRGB |
| Gama de colores | 100% |
| Máxima velocidad de actualización | 165 Hz |

| Procesador | |
|---|---|
| Fabricante de procesador * | Intel |
| Familia de procesador * | Intel® Core™ i7 |
| Generación del procesador | Intel Core i7-14xxx |
| Modelo del procesador * | i7-14650HX |
| Número de núcleos de procesador | 16 |
| Frecuencia del procesador turbo | 5,2 GHz |
| Núcleos de rendimiento | 8 |
| Núcleos de eficiencia | 8 |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento | 5,2 GHz |
| Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia | 3,7 GHz |
| Frecuencia base de núcleo de rendimiento | 2,2 GHz |
| Frecuencia base de núcleo eficiente | 1,6 GHz |
| Caché del procesador | 30 MB |

| Gráficos | |
|---|---|
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada | Intel |
| Adaptador de gráficos discreto * | ✔ |
| Familia de adaptador gráfico incorporado | Intel® UHD Graphics |
| Modelo de adaptador gráfico incorporado * | Intel® UHD Graphics |

| Audio | |
|---|---|
| Sistema de audio | Dolby Atmos |
| Número de altavoces incorporados | 2 |
| Potencia de altavoz | 2 W |
| Micrófono incorporado | ✔ |

| Cámara fotográfica | |
|---|---|
| Cámara frontal | ✔ |
| Resolución de la cámara delantera | 1920 x 1080 Pixeles |
| Tipo de cámara frontal HD | Full HD |
| Cámara infrarroja (IR) | ✔ |

| Conexión | |
|---|---|
| Estándar Wi-Fi * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Wi-Fi estándares | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Conexión a red móvil * | ✕ |
| Tipo de antena | 2x2 |
| Fabricante del controlador WLAN | Intel |
| Ethernet | ✔ |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos | 10,100,1000 Mbit/s |
| Bluetooth | ✔ |
| Versión de Bluetooth | 5.4 |

| Procesador | |
|---|---|
| Tipo de cache en procesador | Smart Cache |
| Potencia base del procesador | 55 W |
| Potencia turbo máxima | 157 W |

| Memoria | |
|---|---|
| Memoria interna * | 16 GB |
| Tipo de memoria interna | DDR5-SDRAM |
| Velocidad de memoria del reloj | 4800 MHz |
| Disposición de la memoria | 2 x 8 GB |
| Ranuras de memoria | 2x SO-DIMM |
| Memoria interna máxima * | 64 GB |

| Medios de almacenaje | |
|---|---|
| Capacidad total de almacenaje * | 1 TB |
| Unidad de almacenamiento * | SSD |
| Capacidad total de SSD | 1 TB |
| Número de unidades SSD instalados | 1 |
| SDD, capacidad | 1 TB |
| Interfaces del SDD | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✔ |
| Factor de forma de disco SSD | M.2 |
| Tipo de unidad óptica * | ✘ |

| Gráficos | |
|---|---|
| Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa | NVIDIA |
| Modelo de adaptador de gráficos discretos * | NVIDIA GeForce RTX 4070 |
| Capacidad memoria de adaptador gráfico | 8 GB |
| Tipo de memoria de gráficos discretos | GDDR6 |
| Adaptador gráfico incorporado * | ✔ |

| Puertos e Interfaces | |
|---|---|
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1 |
| Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1 |
| Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos | 1 |
| Número de puertos HDMI * | 1 |
| Número de puertos Thunderbolt 4 | 1 |
| Intel® Thunderbolt 4 | ✔ |
| Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto | ✔ |
| USB Type-C DisplayPort Alternate Mode | ✔ |

| Teclado | |
|---|---|
| Dispositivo apuntador | Touchpad |
| Teclado numérico * | ✘ |
| Retroiluminación de teclado | ✔ |
| Color de la retroiluminación del teclado | RGB |

| Software | |
|---|---|
| Sistema operativo instalado * | Windows 11 Home |

| Batería | |
|---|---|
| Tecnología de batería | Polímero de litio |
| Capacidad de batería * | 99 Wh |

| Control de energía | |
|---|---|
| Potencia de adaptador AC | 240 W |
| Enchufe de entrada de CC | ✔ |

| Peso y dimensiones | |
|---|---|
| Ancho | 356 mm |
| Profundidad | 254 mm |
| Altura (frente) | 2 cm |
| Altura (posterior) | 2,7 cm |
| Peso * | 2,3 kg |

4719331759148

**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.

Publication date: 29-MAY-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date