

GIGABYTE AORUS 16X ASG-53USC64SH laptop Intel® Core™ i7 i7-14650HX Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Gris

Marca : GIGABYTE

Código del producto: AORUS 16X ASG-53USC64SH

Nombre del producto : AORUS 16X ASG-53USC64SH



GIGABYTE AORUS 16X ASG-53USC64SH. Tipo de producto: Computadora 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 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris



Diseño		Gráficos	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Adaptador de gráficos discreto *	✓
Color del producto *	Gris	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics
Factor de forma *	Concha	Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics
Año de introducción	2024	Audio	
País de origen	China	Sistema de audio	Dolby Atmos
Exhibición		Número de altavoces incorporados	2
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Potencia de altavoz	2 W
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Micrófono incorporado	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara fotográfica	
Tipo HD	WQXGA	Cámara frontal	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Espacio de color RGB	sRGB	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Gama de colores	100%	Cámara infrarroja (IR)	✓
Máxima velocidad de actualización	165 Hz	Red	
Procesador		Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Fabricante de procesador *	Intel	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Conexión de redes móviles *	✗
Generación de procesadores	Intel Core i7-14xxx	Tipo de antena	2x2
Modelo del procesador *	i7-14650HX	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Núcleos del procesador	16	Ethernet	✓
Frecuencia del procesador turbo	5.2 GHz	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Núcleos de rendimiento	8	Bluetooth	✓
Núcleos eficientes	8	Versión de Bluetooth	5.4
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.2 GHz		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.7 GHz		
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.2 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.6 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Caché del procesador	30 MB	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Potencia base del procesador	55 W	Número de puertos HDMI *	1
Máxima potencia del turbo	157 W	Versión HDMI	2.1
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Cantidad de puertos Thunderbolt 4	1
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia máxima NPU	1.4 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Compatibilidad con Sparsity	✓	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Teclado	
Soporte de tipos de datos de IA en la NPU	FP16, FP32, Int8	Dispositivo apuntador	Touchpad
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Teclado numérico *	✗
Memoria		Retro iluminación de teclado	✓
Memoria interna *	32 GB	Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Zona de retroiluminación del teclado	3-zone RGB
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Software	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 16 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Batería	
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Medios de almacenaje		Capacidad de batería *	99 Wh
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Peso de la batería	348 g
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Potencia de adaptador AC	240 W
Número de unidades SSD instalados	1	Enchufe de entrada de CC	✓
SDD, capacidad	1 TB	Seguridad	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
NVMe	✓	Peso y dimensiones	
Factor de formato SSD	M.2	Ancho	356 mm
Tipo de unidad óptica *	✗	Profundidad	254 mm
Gráficos		Altura (frente)	2 cm
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Altura (posterior)	2.7 cm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Peso *	2.3 kg
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Empaquetado de datos	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Ancho del paquete	95 mm
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Largo del paquete	400 mm
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Alto del paquete	315 mm
		Peso del paquete	3.94 kg
		Contenido del empaque	
		Número de baterías	1
		Otras características	
		Pilas incluidas	✓
		Periodo de garantía	2 Año(s)



0810075659290



810075659290

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.