



GIGABYTE AORUS ELITE 16 BWHC3ESC64SH ordenador portatil Intel Core Ultra 9 40,6 cm (16") DDR5-SDRAM NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Gris

Ref.: PT10154036 P/N: 9RAE6I97WHADJH4ES003

Detalle del producto

Impulsado por un procesador Intel Core Ultra 275HX Series y una GPU NVIDIA GeForce RTX 50 Series para portátiles, el AORUS ELITE 16 te ofrece una respuesta ganadora en juegos y gráficos realistas. Con una pantalla QHD de 165 Hz, una relación de aspecto de 16:10, Dolby Vision, Dolby Atmos y enfriamiento Windforce Infinity, garantiza una jugabilidad inmersiva y la máxima estabilidad.

- Windows 11
- Procesador Intel Core Ultra 9, NPU dentro para acelerar aplicaciones de IA
- GPU para Laptop NVIDIA GeForce RTX 5070
- Pantalla WQXGA (2560x1600) 165Hz de 16.0" 16:10
- 100% sRGB y validado por Pantone
- Sistema de Refrigeración WINDFORCE Infinity
- Optimus Avanzado: Tecnología DDS
- Dolby Vision y Dolby Atmos
- Soporta memoria DDR5, Wi-Fi 7

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

AORUS ELITE 16 BWH Portátil Gaming - 16,0", 165Hz WQXGA, Intel Ultra 9 275HX, NVIDIA RTX 5070, 32GB DDR5 5600MHz, 1TB Gen4 SSD, Win 11 Home, Garantía de 2 años, Dolby Atmos, AORUS ELITE 16 BWHC3ESC64SH Impulsado por un procesador Intel Core Ultra 275HX Series y una GPU NVIDIA GeForce RTX 50 Series para portátiles, el AORUS ELITE 16 te ofrece una respuesta ganadora en juegos y gráficos realistas. Con una pantalla QHD de 165 Hz, una relación de aspecto de 16:10, Dolby Vision, Dolby Atmos y enfriamiento Windforce Infinity, garantiza una jugabilidad inmersiva y la máxima estabilidad. Windows 11 Procesador Intel Core Ultra 9, NPU dentro para acelerar aplicaciones de IA GPU para Laptop NVIDIA GeForce RTX 5070 Pantalla WQXGA (2560x1600) 165Hz de 16.0" 16:10 100% sRGB y validado por Pantone Sistema de Refrigeración WINDFORCE Infinity Optimus Avanzado: Tecnología DDS Dolby Vision y Dolby Atmos Soporta memoria DDR5, Wi-Fi 7

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel Core Ultra 9

Tipo de producto Portátil

Diagonal de la pantalla 40,6 cm (16")

Resolución de la pantalla 2560 x 1600 Píxeles

Pantalla táctil No

Memoria interna 32 GB

Capacidad total de almacenaje 1 TB

Unidad de almacenamientoSSD
Sistema operativo instaladoWindows 11 Home
Conexión a red móvilNo
Adaptador gráfico incorporadoSi
Adaptador de gráficos discretoSi
Color del productoGris
Nombre del colorGray Tide
Peso2,3 kg
Generación del procesadorIntel Core Ultra (Series 2)
Modelo del procesador275HX
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)2
Dispositivo apuntadorTouchpad
Adaptador AC incluidoSi
Tecnología de bateríaPolímero de litio
Número de celdas de batería4
Número de núcleos de procesador24
Capacidad de batería99 Wh
Número de hilos de ejecución24
Frecuencia del procesador turbo5,4 GHz
Núcleos de rendimiento8
Núcleos de eficiencia16
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento5,4 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia4,6 GHz
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento2,7 GHz
Frecuencia base de núcleo eficiente2,1 GHz
Tipo HDWQXGA
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.1
Tipo de memoria internaDDR5-SDRAM
Retroiluminación de tecladoSi
Teclado numéricoNo
Color de la retroiluminación del tecladoRGB
Zona retroiluminada del teclado3-zone RGB
Número de puertos Thunderbolt 41
Cantidad de puertos Thunderbolt 51
Intel® Thunderbolt 4Si
Intel® Thunderbolt 5Si
Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi
Potencia de adaptador AC240 W
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externaNVIDIA
Modelo de adaptador de gráficos discretosNVIDIA GeForce RTX 5070
Frecuencia de adaptador AC50 - 60 Hz
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)
Capacidad memoria de adaptador gráfico8 GB
Tipo de memoria de gráficos discretosGDDR7
Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)
Tipo de antena2x2
Voltaje de entrada de adaptador AC100 - 240 V
EthernetSi
Velocidad de memoria del reloj5600 MHz
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos10,1000 Mbit/s
Sistema de audioDolby Atmos
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integradaIntel

Familia de adaptador gráfico incorporadoIntel Graphics
Tipo de pantallaIPS
Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel Graphics
BluetoothSi
Relación de aspecto nativa16:10
Disposición de la memoria2 x 16 GB
Versión de Bluetooth5.4
Ranuras de memoria2x SO-DIMM
Windows HelloSi
Caché del procesador36 MB
Número de altavoces incorporados2
Memoria interna máxima64 GB
Brillo de pantalla400 cd / m²
Potencia de altavoz2 W
Módulo de plataforma confiable (TPM)Si
Versión de Trusted Platform Module (TPM)2.0
Cámara frontalSi
Capacidad total de SSD1 TB
Ancho357 mm
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)Intel AI Boost
Tipo de cámara frontal HDFull HD
Número de unidades SSD instalados1
Resolución de la cámara delantera1920 x 1080 Píxeles
Profundidad254 mm
SDD, capacidad1 TB
Factor de formaConcha
Cámara infrarroja (IR)Si
Altura (frente)2 cm
Interfaces del SDDPCI Express 4.0
NVMeSi
Año de introducción2025
Factor de forma de disco SSDM.2
Altura (posterior)2,6 cm
Soporte de dispersiónSi
Soporte de efectos de Windows StudioSi
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPUDirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Rendimiento total del procesador de hasta36 TOPs
Rendimiento del núcleo NPU de hasta13 TOPs
Enchufe de entrada de CCSi
Rendimiento de GPU máximo8 TOPs
Tipo de unidad ópticaNo
Micrófono incorporadoSi
Tarjeta de lectura integradaSi
Periodo de garantía2 año(s)
Pilas incluidasSi
Tarjetas de memoria compatiblesMicroSD (TransFlash)
Espacio de color RGBsRGB
Gama de colores100%
Puerto de carga USB tipo CSi
Peso de la batería338 g
Potencia turbo máxima160 W
Potencia base del procesador55 W
Máxima velocidad de actualización165 Hz
Ancho del paquete92 mm

Profundidad del paquete 417 mm
Altura del paquete 310 mm
Peso del paquete 5,2 kg
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode Si
Suministro de potencia USB Si
Cantidad por caja de envío 1 pieza(s)
País de origen Taiwán
Nombre de marca original GIGABYTE
Número de baterías 1

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*