

Gigabyte X670 AORUS ELITE AX placa base AMD X670 Zócalo AM5 ATX

Ref.: PB11154491 P/N: X670 AORUS ELITE AX



Detalle del producto

Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.

- Socket AM5 de AMD: Soporta Procesadores AMD Ryzen 7000 Series / Ryzen 8000 / Ryzen 9000 Series
- Rendimiento Inigualable: Solución Digital VRM de Fases Twin 16*+2+2
- Doble Canal DDR5: 4DIMMs SMD con Soporte para Módulos de Memoria AMD EXPO y Intel XMP
- Almacenamiento de Nueva Generación: 1Conector PCIe 5.0 x4 y 3*Conectores M.2 PCIe 4.0 x4
- Mega-Heatpipe y M.2 Thermal Guard: Para Asegurar la Estabilidad de Potencia VRM y Rendimiento de SSD M.2 PCIe 5.0 25110
- EZ-Latch: Slot PCIe x16 y Conectores M.2 con Diseño de Liberación Rápida y Sin Tornillos
- Redes Rápidas: LAN de 2.5GbE y Wi-Fi 6E 802.11ax
- Smart Fan 6: Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con FAN STOP
- Q-Flash Plus: Actualiza el BIOS Sin Instalar la CPU, Memoria y Tarjeta Gráfica

Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

X670 AORUS ELITE AX Placa base - Compatible con AMD Ryzen 9000 Series CPUs, 16+2+2 Phases Digital VRM, up to 8000MHz DDR5 (OC), 1xPCIe 5.0 + 3xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, 2.5GbE LAN, USB 3.2 Gen 2x2Mejora tu experiencia informática con las reconocidas series de placas base de GIGABYTE: AORUS, AERO y GIGABYTE. Con diseños innovadores y características avanzadas, estas placas ofrecen un rendimiento y confiabilidad excepcionales. Ya seas un jugador, un creador de contenidos o un profesional, nuestra serie satisface tus necesidades y garantiza una calidad sin concesiones y tecnología de vanguardia.Socket AM5 de AMD: Soporta Procesadores AMD Ryzen 7000 Series / Ryzen 8000 / Ryzen 9000 SeriesRendimiento Inigualable: Solución Digital VRM de Fases Twin 16*+2+2Doble Canal DDR5: 4DIMMs SMD con Soporte para Módulos de Memoria AMD EXPO y Intel XMPAlmacenamiento de Nueva Generación: 1Conector PCIe 5.0 x4 y 3*Conectores M.2 PCIe 4.0 x4Mega-Heatpipe y M.2 Thermal Guard: Para Asegurar la Estabilidad de Potencia VRM y Rendimiento de SSD M.2 PCIe 5.0 25110EZ-Latch: Slot PCIe x16 y Conectores M.2 con Diseño de Liberación Rápida y Sin TornillosRedes Rápidas: LAN de 2.5GbE y Wi-Fi 6E 802.11axConectividad Extendida: HDMI, Dual USB-C 20Gbps y Soporte Próximo para GIGABYTE USB4 AICSmart Fan 6: Cuenta con Múltiples Sensores de Temperatura, Conectores de Ventilador Híbridos con FAN STOPQ-Flash Plus: Actualiza el BIOS Sin Instalar la CPU, Memoria y Tarjeta Gráfica

Fabricante de procesadorAMD

Socket de procesadorZócalo AM5

Procesador compatibleAMD Ryzen™ 7

tipos de memoria compatiblesDDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria4
Componente paraPC
Factor de formaATX
Familia del chipsetAMD
ChipsetAMD X670
Cantidad de puertos USB 2.04
USB 2.0, conectores2
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)2
Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)6
Número de conectores SATA III4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)2
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1
Cantidad total de conectores SATA4
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.0
Máx.número de procesador SMP1
Sockets de procesador soportadosZócalo AM5
Canales de salida de audio7.1 canales
Tipos de unidades de almacenamiento admitidasHDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportadosM.2, SATA II
Número de unidades de almacenamiento compatibles8
Número de HDDs soportados4
EthernetSi
Compatibilidad con RAIDSi
Tipo de ranuras de memoriaDIMM
Tipo de interfaz ethernet2.5 Gigabit Ethernet
Color del productoNegro
Niveles RAID0, 1, 10
conector de audioSi
Conector de panel delanteroSi
Canales de memoriaDoble canal
WifiSi
Estándar Wi-FiWi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi estándares802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
BIOS, tamaño de memoria256 MB/s
Versión ACPI5.0
Puerto de salida S/PDIFSi
Jumper Clear CMOSSi
BluetoothSi
Compatibilidad de ECCNo-ECC
Versión de Bluetooth5.2
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)2
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras1
Conector de ventilador CPUSi
Velocidades de reloj de memoria soportadas4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000
MHz
Velocidad del reloj de memoria máxima admitida8000 MHz
Capacidades del módulo de memoria soportadas1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB
Conector de intrusión a chasisSi
Memoria interna máxima192 GB
Soporte para proceso paraleloNo compatible

Adaptador gráfico incorporado No
HDCPSi
Versión DirectX 12.0
Ancho 305 mm
Profundidad 244 mm
Altura 35 mm
Cables incluidos SATA
Cantidad por caja de envío 1 pieza(s)
Periodo de garantía 3 año(s)
Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS) 2.7
Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI) 2.7
Pilas incluidas Si
País de origen China
Conector para tiras LED RGB Si
Controladores incluidos Si
Peso de la batería 3 g
Peso de litio por batería 0,07 g
Ancho del paquete 335 mm
Número de celdas de batería 1
Profundidad del paquete 270 mm
Altura del paquete 80 mm
Sistema operativo Windows soportado Windows 10 Home x64, Windows 11 x64
Peso del paquete 2,51 kg
Tecnología de batería Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)
Tipo de batería CR2032
Memoria interna máxima que admite el procesador 192 GB
Número de ranuras M.2 (M) 4

*** 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.*