

Link de Producto :

[Gigabyte Z390 AORUS PRO WIFI - LGA1151, Intel Z390, 4x DDR4 4266MHz \(OC\), PCI-Express 3.0 x16, HDMI, USB 3.1, USB C, M.2, 1Gbit, Intel Optane Ready, Red 1Gbit](#)

Gigabyte Z390 AORUS PRO WIFI - LGA1151, Intel Z390, 4x DDR4 4266MHz (OC), PCI-Express 3.0 x16, HDMI, USB 3.1, USB C, M.2, 1Gbit, Intel Optane Ready, Red 1Gbit

Modelo : [Z390 AORUS PRO WIFI]

Código : [IN6-GIG-037]

Precio : \$238.90

Características principales:

El AORUS Core está inspirado en la naturaleza agresiva y la destreza de caza del halcón. El halcón usa sus garras afiladas para golpear rápidamente a su presa con una eficiencia y precisión excepcionales, cualidades que se ejemplifican en los detalles finos del diseño de AORUS.

Diseño de energía digital de 12 * + 1 fases

La placa base Z390 AORUS PRO utiliza un diseño de alimentación de CPU digital de 12 + 1 fases que incluye tanto el controlador PWM digital como DrMOS. Este controlador 100% digital y los conectores de alimentación de CPU de 8 + 4 pines sólidos adicionales ofrecen una precisión increíble en la entrega de energía a los componentes más sensibles a la energía y que consumen mucha energía de la placa base, lo que permite a los entusiastas obtener el máximo rendimiento absoluto del nuevo noveno 8 núcleos Gen Intel® Core™ procesadores.



Diseño térmico avanzado

El Z390 AORUS PRO WIFI utiliza un diseño térmico de muy alto rendimiento al combinar 2 disipadores térmicos con Heatpipe, almohadilla térmica gruesa, que proporciona el mejor rendimiento de enfriamiento MOSFET para entusiastas, overclockers y jugadores.

Especificaciones del producto:

- CPU:
 - Apoyo para la novena y octava generación Intel® Core™ i9 procesadores / Intel® Core™ i7 / Intel® Core™ i5 procesadores / Intel® Core™ i3 procesadores / Intel® Pentium® procesadores / Intel® Celeron® procesadores en el paquete LGA1151
 - El caché L3 varía con la CPU
- Chipset:
 - Intel® Express Chipset Z390
- Memoria:
 - 4x zócalos DDR4 DIMM que admiten hasta 128 GB (32 GB de capacidad DIMM individual) de memoria del sistema **
 - ** Tenga en cuenta que la compatibilidad con el tamaño total de la memoria del sistema depende de la CPU instalada.
 - Arquitectura de memoria de doble canal
 - Soporte para DDR4 4266 (OC) / 4133 (OC) / 4000 (OC) / 3866 (OC) / 3800 (OC) / 3733 (OC) / 3666

-
- (OC) / 3600 (OC) / 3466 (OC) / 3400 (OC) / 3333 (OC) / 3300 (OC) / 3200 (OC) / 3000 (OC) / 2800 (OC) / 2666/2400/2133 MHz módulos de memoria
 - Soporte para módulos de memoria DIMM 1Rx8 / 2Rx8 sin memoria intermedia ECC (funcionan en modo no ECC)
 - Soporte para módulos de memoria DIMM 1Rx8 / 2Rx8 / 1Rx16 sin búfer sin ECC
 - Soporte para módulos de memoria Extreme Memory Profile (XMP)
 - Gráficos a bordo:
 - Procesador de gráficos integrado: compatibilidad con gráficos Intel® HD:
 - 1x puerto HDMI, que admite una resolución máxima de 4096x2160 @ 30 Hz
 - * Compatible con la versión HDMI 1.4 y HDCP 2.2.
 - Memoria compartida máxima de 1 GB
 - El soporte real puede variar según la CPU.
 - Audio:
 - Códec Realtek ® ALC1220-VB
 - * El conector de salida de línea del panel posterior admite audio DSD.
 - Audio de alta definición
 - 2/4 / 5.1 / 7.1 canales
 - Soporte para salida S / PDIF
 - LAN:
 - Intel ® de chip GBE LAN (10/100/1000 Mbit)
 - Módulo de comunicación inalámbrica:
 - Interfaz Intel ® CNVi 802.11a/b/g/n/ac, compatible con 2.4 / 5 GHz de doble banda
 - BLUETOOTH 5
 - Compatibilidad con el estándar inalámbrico de 11ac 160 MHz y una velocidad de datos de hasta 1.73 Gbps
 - * La velocidad de datos real puede variar según el entorno y el equipo.
 - Ranuras de expansión:
 - 1x ranura PCI Express x16, funcionando a x16 (PCIEX16)
 - * Para un rendimiento óptimo, si solo se instala una tarjeta gráfica PCI Express, asegúrese de instalarla en la ranura PCIEX16.
 - 1x ranura PCI Express x16, que se ejecuta en x8 (PCIEX8)
 - * La ranura PCIEX8 comparte el ancho de banda con la ranura PCIEX16. Cuando se llena la ranura PCIEX8, la ranura PCIEX16 funciona en modo hasta x8.
 - 1x ranura PCI Express x16, funcionando a x4 (PCIEX4)
 - 3x ranuras PCI Express x1
 - (Todas las ranuras PCI Express cumplen con el estándar PCI Express 3.0).
 - 1x conector M.2 Socket 1 para un módulo inalámbrico Intel ® CNVi (CNVI)
 - Tecnología Multi-Gráfica:
 - Soporte para NVIDIA ® Quad-GPU SLI ™ y 2-Way NVIDIA ® tecnologías SLI ™
 - Soporte para las tecnologías AMD Quad-GPU CrossFire ™ y AMD CrossFire ™ de 3 vías / 2 vías

- Interfaz de almacenamiento:
 - Chipset:
 - 1x conector M.2 (Socket 3, tecla M, tipo 2242/2260/2280/22110 SATA y compatibilidad con SSD PCIe x4 / x2) (M2A)
 - 1x conector M.2 (Socket 3, tecla M, tipo 2242/2260/2280 SATA y compatibilidad con SSD PCIe x4 / x2) (M2M)
 - 6x conectores SATA de 6 Gb/s

 - Compatibilidad con RAID 0, RAID 1, RAID 5 y RAID 10
 - * Consulte "1-8 Conectores internos" para ver los avisos de instalación de los conectores M.2 y SATA.
 - Intel ® Memoria Ready ™ Optane
- USB:
 - Chipset:
 - 1x puerto USB Type-C ™ con soporte USB 3.1 Gen 2 en el panel posterior
 - 1x puerto USB Type-C ™ con soporte USB 3.1 Gen 1, disponible a través del encabezado USB interno
 - 2x puertos USB 3.1 Gen 2 tipo A (rojo) en el panel posterior
 - 5x puertos USB 3.1 Gen 1 (3 puertos en el panel posterior, 2 puertos disponibles a través del encabezado USB interno)
 - Chipset + 2 concentradores USB 2.0:
 - 8x puertos USB 2.0 / 1.1 (4 puertos en el panel posterior, 4 puertos disponibles a través de los encabezados USB internos)
- Conectores internos de E/S:
 - 1x conector de alimentación principal ATX de 24 pines
 - 1x conector de alimentación ATX 12V de 8 pines
 - 1x conector de alimentación ATX 12V de 4 pines
 - 1x encabezado del ventilador de la CPU
 - 1x cabezal de ventilador de CPU de refrigeración por agua
 - 4x cabezales del ventilador del sistema
 - 2x ventiladores del sistema / cabezales de bomba de refrigeración por agua
 - 2x encabezados de tira de LED digital
 - 2x puentes de selección de potencia de tira de LED digital
 - 2x encabezados de tira de LED RGB
 - 6x conectores SATA de 6 Gb / s
 - 2x conectores M.2 Socket 3
 - 1x encabezado del panel frontal

- 1x encabezado de audio del panel frontal
- 1x encabezado de salida S / PDIF
- 1x puerto USB Type-C™, con soporte USB 3.1 Gen 1
- 1x USB 3.1 Gen 1 encabezado
- 2x encabezados USB 2.0 / 1.1
- 1x conector de tarjeta adicional Thunderbolt™
- 1x encabezado Trusted Platform Module (TPM) (2x6 pin, solo para el módulo GC-TPM2.0_S)
- 1x puente CMOS transparente
- 2x encabezados de sensores de temperatura
- Conectores del Panel Trasero:
 - 4x puertos USB 2.0 / 1.1
 - 2x conectores de antena SMA (2T2R)
 - 1x puerto HDMI
 - 1x puerto USB Type-C™, con soporte USB 3.1 Gen 2
 - 2x puertos USB 3.1 Gen 2 tipo A (rojo)
 - 3x puertos USB 3.1 Gen 1
 - 1x RJ-45 puerto
 - 1x conector de salida S / PDIF óptico
 - 5x audio jacks
- Controlador de E/S:
 - iTE® I/O Controller Chip
- Monitoreo H / W:
 - Detección de voltaje
 - Detección de temperatura
 - Detección de velocidad del ventilador
 - Detección de velocidad de flujo de enfriamiento de agua
 - Advertencia de sobrecalentamiento
 - Advertencia de falla del ventilador
 - Control de velocidad del ventilador
 - * Si la función de control de velocidad del ventilador (bomba) es compatible dependerá del ventilador (bomba) que instale.
- BIOS:
 - Flash de 2 x 128 Mbit
 - Uso de BIOS AMI UEFI con licencia

- Soporte para DualBIOS™
- PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0
- Características únicas:
 - Soporte para APP Center
 - * Las aplicaciones disponibles en APP Center pueden variar según el modelo de placa base. Las funciones compatibles de cada aplicación también pueden variar según las especificaciones de la placa base.
 - OSD 3D
 - @BIOS
 - AutoGreen
 - Cloud Station
 - EasyTune
 - Easy RAID
 - Arranque rápido
 - Game Boost
 - ON / OFF
 - Plataforma de carga Gestión de energía
 - RGB Fusion
 - Smart Backup
 - Smart Keyboard
 - Smart TimeLock
 - Smart HUD
 - Visor de información del sistema
 - Encuesta inteligente
 - Bloqueador USB USB
 - Soporte para Q-Flash
 - Soporte para Xpress Install
- Software incluido:
 - Norton® Internet Security (versión OEM)
 - cFosSpeed
- Sistema operativo:
 - Soporte para Windows 10 de 64 bits
- Factor de forma:



**Ya ganaste
nos encontraste!**

Yoytec Computer, S.A.
Vía Ricardo J. Alfaro (Tumba Muerto)
Edif. Green Hills, Locales #1-4
Panamá, República de Panamá
+507 260 7959 / sales@yoytec.com

-
- Factor de forma ATX; 30.5cm x 24.4cm