

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 16\*+2+1 fases de VRM digital, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 4xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2

Marca : GIGABYTE

Código del producto: Z790 AORUS ELITE AX

Nombre del producto : Z790 AORUS ELITE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 16\*+2+1 fases de VRM digital, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 4xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2

Z790 AORUS ELITE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 16\*+2+1 fases de VRM digital, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 4xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX Placa base - Soporta CPUs Intel Core de 14ª generación, 16\*+2+1 fases de VRM digital, hasta 7600MHz DDR5 (OC), 4xPCIe 4.0 M.2, Wi-Fi 6E, LAN de 2.5GbE, USB 3.2 Gen 2x2:

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.



| Procesador                                         |                                                                                                           | Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida) |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabricante de procesador *                         | Intel                                                                                                     | Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *    | 1                                                                                                         |
| Socket de procesador *                             | LGA 1700                                                                                                  | Número de puertos HDMI *                      | 1                                                                                                         |
| Procesador compatible *                            | Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold | Versión HDMI                                  | 2.0                                                                                                       |
| Sockets de procesador soportados                   | LGA 1700                                                                                                  | Cantidad de DisplayPorts                      | 1                                                                                                         |
| Memoria interna máxima que admite el procesador    | 192 GB                                                                                                    | Versión de DisplayPort                        | 1.2                                                                                                       |
| Memoria                                            |                                                                                                           | Salidas para auriculares                      | 2                                                                                                         |
| tipos de memoria compatibles *                     | DDR5-SDRAM                                                                                                | Micrófono, jack de entrada                    | ✓                                                                                                         |
| Número de ranuras de memoria *                     | 4                                                                                                         | Puerto de salida S/PDIF                       | ✓                                                                                                         |
| Tipo de ranuras de memoria                         | DIMM                                                                                                      | Conector para antena WiFi-AP                  | 2                                                                                                         |
| Canales de memoria                                 | Doble canal                                                                                               | Conector USB                                  | USB tipo A, USB Tipo C                                                                                    |
| Compatibilidad de ECC                              | ECC y no ECC                                                                                              | Conexión                                      |                                                                                                           |
| Velocidades de reloj de memoria soportadas         | 7600,7400,7200,4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000 MHz                            | Ethernet                                      | ✓                                                                                                         |
| Velocidad del reloj de memoria máxima admitida     | 7600 MHz                                                                                                  | Tipo de interfaz ethernet                     | 2.5 Gigabit Ethernet                                                                                      |
| Memoria interna máxima *                           | 192 GB                                                                                                    | Wifi *                                        | ✓                                                                                                         |
| Memoria sin buffer                                 | ✓                                                                                                         | Estándar Wi-Fi                                | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                                       |
| Reguladores del almacenaje                         |                                                                                                           | Wi-Fi estándares                              | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Tipos de unidades de almacenamiento admitidas      | HDD & SSD                                                                                                 | Modelo de controlador WLAN                    | Intel Wi-Fi 6E AX211                                                                                      |
| Interfaces de disco de almacenamiento soportados * | M.2, PCI Express 4.0, SATA III                                                                            | Bluetooth                                     | ✓                                                                                                         |
| Número de HDDs soportados                          | 6                                                                                                         | Versión de Bluetooth                          | 5.3                                                                                                       |
| Número de unidades de almacenamiento compatibles   | 10                                                                                                        | Características                               |                                                                                                           |
| Compatibilidad con RAID                            | ✓                                                                                                         | Chipset *                                     | Intel Z790                                                                                                |
| Niveles RAID                                       | 0, 1, 5, 10                                                                                               | Canales de salida de audio *                  | 7.1 canales                                                                                               |
| Gráficos                                           |                                                                                                           | Color del producto                            | Negro                                                                                                     |
| Soporte para proceso paralelo *                    | Crossfire                                                                                                 | Monitoreo de la salud de PC                   | Ventilador, Temperatura, Tensión, Water cooling                                                           |
| Adaptador gráfico incorporado                      | ✗                                                                                                         | Componente para *                             | PC                                                                                                        |
| Máxima resolución                                  | 4096 x 2304 Pixeles                                                                                       |                                               |                                                                                                           |

| Gráficos                                               |      | Características                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| HDCP                                                   | ✓    | Factor de forma *                                            | ATX                                |
| Versión DirectX                                        | 12.0 | Familia del chipset *                                        | Intel                              |
| Interno I/O                                            |      | Sistema operativo Windows soportado                          | Windows 10 x64, Windows 11 x64     |
| USB 2.0, conectores *                                  | 2    | Ranuras de expansión                                         |                                    |
| Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *                 | 1    | Ranuras x16 PCI Express                                      | 3                                  |
| Conectores USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *                 | 1    | Número de ranuras M.2 (M)                                    | 4                                  |
| Número de conectores SATA III *                        | 6    | BIOS                                                         |                                    |
| Cantidad total de conectores SATA                      | 6    | Tipos de BIOS *                                              | UEFI AMI                           |
| Conector de audio en panel frontal                     | ✓    | BIOS, tamaño de memoria                                      | 256 MB/s                           |
| Conector de panel delantero                            | ✓    | Versión ACPI                                                 | 5.0                                |
| Conector de potencia ATX (24 pines)                    | ✓    | Jumper Clear CMOS                                            | ✓                                  |
| Conector de ventilador CPU                             | ✓    | Botón de limpieza CMOS                                       | ✓                                  |
| Conector de energía EPS (8-pin)                        | ✓    | Versión de la interfaz de administración de escritorio (DMI) | 2.7                                |
| Conector TPM                                           | ✓    | Versión de BIOS de administración del sistema (SMBIOS)       | 2.7                                |
| Encabezados Thunderbolt                                | 2    | Datos logísticos                                             |                                    |
| Conector eléctrico de 12 V                             | ✓    | País de origen                                               | China                              |
| Conector para tiras LED RGB                            | ✓    | Cantidad por caja de envío                                   | 1 pieza(s)                         |
| Panel trasero Puertos de I/O (entrada/salida)          |      | Batería                                                      |                                    |
| Cantidad de puertos USB 2.0 *                          | 4    | Peso de la batería                                           | 3 g                                |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 3    | Peso de litio por batería                                    | 0,07 g                             |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) * | 2    | Número de celdas de batería                                  | 1                                  |
| Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C               | 1    | Tecnología de batería                                        | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2) |
|                                                        |      | Tipo de batería                                              | CR2032                             |
|                                                        |      | Empaquetado                                                  |                                    |
|                                                        |      | Ancho del paquete                                            | 335 mm                             |
|                                                        |      | Profundidad del paquete                                      | 270 mm                             |
|                                                        |      | Altura del paquete                                           | 80 mm                              |
|                                                        |      | Peso del paquete                                             | 2,32 kg                            |
|                                                        |      | Peso y dimensiones                                           |                                    |
|                                                        |      | Ancho                                                        | 305 mm                             |
|                                                        |      | Profundidad                                                  | 244 mm                             |
|                                                        |      | Altura                                                       | 35 mm                              |
|                                                        |      | Contenido del embalaje                                       |                                    |
|                                                        |      | Cables incluidos                                             | SATA                               |
|                                                        |      | Pilas incluidas                                              | ✓                                  |
|                                                        |      | Software incluido                                            | Norton Internet Security           |
|                                                        |      | Detalles técnicos                                            |                                    |
|                                                        |      | Periodo de garantía                                          | 3 año(s)                           |



4719331849467



0889523034002



889523034002

### 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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.