

Placa base Gigabyte Z690M AORUS ELITE AX DDR4

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: Intel LGA 1700

Factor de forma: micro-ATX

Fases de potencia: 15 / 12+1+2 /

Disipador de calor VRM

Dimensiones (HxW): 244x244mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z690

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s))

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Velocidad mxima del reloj: 5333 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.1

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.2

Audio integrado

Chip de audio: Realtek

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF ptico

Conectar unidades

SATA3 (6 Gbps): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

Interfaz M .2: 3xPCI-E 4x

SSD refrigeracin M.2

Controlador RAID integrado : / RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10 /

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax) / Intel Wi-Fi 6 AX201 /

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 piezas

Controlador LAN: Intel 2.5GbE

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas
Modos PCI-E: 16x/4x
Compatibilidad con PCI Express: 5.0
Compatibilidad con CrossFire (AMD)
Steel PCI- Conectores E
Conectores del panel trasero
USB 2.0: 4 piezas
USB 3.2 gen1: 4 piezas
USB 3.2 gen2: 1 computadora
USB C 3.2 gen2x2: 1 computadora
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 1 pieza
USB C 3.2 gen2: 1 pieza
Tira de LED ARGB: 2 piezas
Tira de LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+4 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 6 piezas
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza
CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 4 piezas