

# Placa base Gigabyte Z690I AORUS ULTRA

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: Intel LGA 1700

Factor de forma: mini-ITX

Fases de potencia: 13 / 10+1+2 /

Disipador de calor VRM

Tubos de calor

Dimensiones (HxW): 170x170mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z690

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR5: 2 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

En funcionamiento modo: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 6200 MHz

Memoria mxima: 64 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.0

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Audio (canales): 7.1

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 2 piezas

Conector M.2: 2 piezas

Interfaz M.2: 2xPCI-E 4x

Refrigeracin SSD 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 v5.2

LAN (RJ-45): 2,5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 unidad

Controlador LAN: Intel 2.5GbE

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 16x: 1 pieza  
Compatibilidad con PCI Express: 5.0  
Acero Conectores PCI-E  
Conectores del panel posterior  
USB 2.0: 2 piezas  
USB 3.2 gen1: 2 piezas  
USB 3.2 gen2: 3 piezas  
USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza  
Conectores en placa  
USB 2.0: 1 pc  
USB 3.2 gen1: 1 pc  
USB C 3.2. generacin: 1 pieza  
Tira de LED ARGB: 1 pieza  
Tira de LED RGB: 1 pieza  
Conectores de alimentacin  
Conector de alimentacin principal: 24 pines  
Alimentacin de la CPU: 8 pines  
Conectores de alimentacin del enfriador: 4 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: 2 piezas