

Placa base Asus ROG STRIX Z690-G GAMING WIFI

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: Intel LGA 1700

Factor de forma: micro-ATX

Fases de potencia: 15

Disipador trmico VRM

Retroiluminacin LED

Temporizacin de la retroiluminacin: Asus Aura Sync

Dimensiones (HxW): 244x244mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z690

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR5: 4 ranura(s)

Formas - factor de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 6000 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

SalirHDMI

Versin de HDMI: v.2.1

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: ROG SupremeFX / CODEC ALC4080 /

Amplificador: Savitech SV3H712 AMP

Audio (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de accionamientos

SATA3 (6Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

Interfaz M.2: 1xSATA/PCI-E 4x, 2xPCI-E 4x

Enfriamiento SSD M.2

Controlador RAID integrado

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ -45): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 PC
Controlador LAN: Intel
Ranuras para tarjetas de expansin
PCI- Ranuras E 1x: 1 pieza
Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas
PCI Express compatibilidad: 5.0
Conectores PCI-E de acero
Conectores del panel posterior
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 4 unidades
USB 3.2 gen2: 2 unidades
USB C 3.2 gen. 2: 1 ud.
USB C 3.2 gen. 2x2: 1 ud.
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 1 pieza
USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza
Tira de LED ARGB: 3 piezas
Tira de LED RGB: 1 pieza
Opcional: Sensor trmico
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 6 piezas
Ventilador de CPU de 4 pines: 2 piezas
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 3 piezas