

Placa base Asus TUF GAMING Z690-PLUS WIFI

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: Intel LGA 1700

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 15

Disipador de calor VRM

Retroiluminacin LED

Sincronizacin de luz: Asus Aura Sync

Dimensiones (alto x ancho): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z690

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR5: 4 ranura(s)

Ranuras de memoria de factor de forma: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 6000 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

VersinHDMI: v.2.1

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v .1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek

Sonido (canales): 7.1

ptico S/P - DIF

Conectar unidades

SATA3 (6 Gb/s): 4 piezas

Conector M.2: 4 piezas

Interfaz M.2: 1xSATA/PCI-E 4x, 3xPCI-E 4x

Enfriamiento SSD M.2

Controlador RAID integrado

Interfaces de red

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

Bluetooth: Bluetooth v5.2

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 PC

Controlador LAN: Intel
Ranuras para tarjetas de expansin
PCI- Ranuras E 1x: 2 piezas
Ranuras PCI-E 4x: 1 pieza
PCI- Ranuras E 16x: 2 piezas
Compatibilidad con PCI Express: 5.0
Conectores PCI-E de acero
Conectores del panel trasero
USB 3.2 gen1: 4 unidades
USB 3.2 gen2: 2 unidades
USB C 3.2 gen.1: 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 gen2: 1 pieza
Tira de LED ARGB: 3 piezas
Tira de LED RGB: 1 pieza
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+4 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 7 piezas
Ventilador de CPU de 4 pines: 2 piezas
CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 4 piezas