

Placa base Asus ProArt Z690-CREATOR WIFI

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: Intel LGA 1700

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 17 / 16+1 /

Disipador de calor VRM

Dimensiones (HxW): 305x245mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z690

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR5: 4 ranura(s)

Factor de forma de la ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Reloj mximo velocidad: 6000 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.1

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek S1220A

Audio (canales): 7.1

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 8 piezas

Conector M.2: 4 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

Controlador RAID integrado

Interfaces de red

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

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ-45): 10 Gbps / Marvell /

Col - LAN puertos: 2 piezas

Controlador LAN: Marvell, Intel / Intel (2.5 Gb/s) /

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas

Modos PCI-E: 16x/0x/4x, 8x/ 8x/4x
Compatibilidad con PCI Express: 5.0
Conectores de acero PCI-E
Conectores del panel trasero
USB 3.2 gen2: 6 piezas
USB C 3.2 gen2: 2 piezas
Thunderbolt: v4 x 2 piezas
Modo alternativo compatible
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
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+4 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 8 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: 5 piezas