

# Placa base ASRock Z590 PG Velocita

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 14

Disipador de calor VRM

Tubos de calor

Codificador POST

Retroiluminacin LED

Light Sync: ASRock Polychrome Sync

Dimensiones (alto x ancho): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z590

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Frecuencia de reloj mxima: 4800 MHz

Memoria mxima: 128 GB

SoporteXMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.0

DisplayPort

Versin de DisplayPort: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC1220

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF ptico

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 3 piezas

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

Enfriamiento SSD M.2

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

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax) / Killer AX1675x /

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ -45 ): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 pc

Controlador LAN: Killer E3100G

Ranuras para tarjetas de expansin

PCI -Ranuras E 1x: 1 pieza

Ranuras PCI-E 16x: 3 piezas

PCI -Modos E: 16x/0x/4x, 8x/8x/4x

Compatibilidad con PCI Express: 4.0

Compatibilidad con CrossFire (AMD)

Conectores PCI-E de acero

Conectores del panel trasero

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 6 unidades

USB 3.2 gen2: 1 unidad

USB C 3.2 gen. 2: 1 unidad

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 1 pc

USB 3.2 gen1: 2 pc

USB C 3.2 gen2x2: 1 pc

Conector Thunderbolt AIC: v4 1 pc

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+8 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 7 piezas