

Placa base Biostar Z590I VALKYRIE

Direccionalmente: Juegos para overclocking
Socket: Intel LGA 1200
Factor de forma: mini-ITX
Fases de potencia: 9
Disipador trmico VRM
Dimensiones (HxW): 170x170mm
Conjunto de chips
Conjunto de chips: Intel Z590
BIOS: Ami
BIOS UEFI
RAM
DDR4: 2 ranura(s)
Memoria factor de forma de ranura: DIMM
Modo de funcionamiento: 2 canales
Velocidad de reloj mxima: 5000 MHz
Memoria mxima: 64 GB
Compatibilidad con XMP
Salidas de vdeo
Salida HDMI
Versin HDMI: v.2.0
DisplayPort
Audio integrado
Chip de audio: Realtek ALC1220
Audio (canales): 7.1
Conexin de accionamientos
SATA3 (6Gb/s): 4 piezas
Conector M.2: 2 piezas
Interfaz M.2: 1xSATA/PCI-E 4x, 1xPCI-E 4x
Enfriamiento SSD M.2
Controlador RAID integrado: / RAID 0, 1, 5, 10 /
Interfaces de red
LAN (RJ-45): 2,5 Gbps
Nmero de puertos LAN: 1 piezas
Controlador LAN: Realtek RTL8125B
Ranuras para tarjetas de expansin
Ranuras PCI-E 16x: 1 pieza
Compatibilidad con PCI Express: 4.0
Conectores del panel trasero
USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 3 piezas
USB 3.2 gen2: 2 piezas
USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza
PS/2: 1 pieza
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 1 pc
USB 3.2 gen1: 1 pc
Conector Thunderbolt AIC : v3 1 pieza
Tira LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 3 piezas
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 1 pieza
2 gen2x2: 1 pieza
PS/2: 1 pieza
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 1 PC
USB 3.2 gen1: 1 PC
Thunderbolt AIC conector: v3 1 pieza
Tira LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 3 piezas
Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
2 gen2x2: 1 pieza
PS/2: 1 pieza
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 1 PC
USB 3.2 gen1: 1 PC
Thunderbolt AIC conector: v3 1 pieza
Tira LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 3 piezas

Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza
Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 pieza
2 gen1: 1 pc
Conector Thunderbolt AIC: v3 1 pc
Tira LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8 pines
Conectores de alimentacin para enfriadores: 3 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: 1 pieza
2 gen1: 1 pc
Conector Thunderbolt AIC: v3 1 pc
Tira LED RGB: 2 piezas
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8 pines
Conectores de alimentacin para enfriadores: 3 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: 1 pieza