

# Placa base Biostar Z490A-SILVER

Direccionalmente: Juegos para overclocking  
Socket: Intel LGA 1200  
Factor de forma: ATX  
Fases de potencia: 14  
Disipador trmico VRM  
Dimensiones (alto x ancho): 305x244 mm  
Conjunto de chips  
Conjunto de chips: Intel Z490  
BIOS: Ami  
BIOS UEFI  
RAM  
DDR4: 2 ranura(s)  
Forma de ranura de memoria factor: DIMM  
Modo de funcionamiento: 2 canales  
Velocidad de reloj mxima: 3200 MHz  
Memoria mxima: 64 GB  
Soporte XMP  
Salidas de vdeo  
D-Sub (VGA) fuera  
fueraHDMI  
DisplayPort  
Audio integrado  
Chip de audio: Realtek ALC1150  
Audio ( canales): 7.1  
Conectar unidades  
SATA3 (6Gb/s): 6 piezas  
Conector M.2: 2 piezas  
Interfaz M.2: 2xSATA/PCI-E 4x  
Enfriamiento SSD M.2  
Controlador RAID integrado: / RAID 0, 1, 5, 10 /  
Interfaces de red  
LAN (RJ-45): 1 Gbps  
Nmero de puertos LAN: 1 piezas  
Controlador LAN: Intel i219V  
Ranuras para tarjetas de expansin  
Ranuras PCI-E 1x: 3 piezas  
Ranuras PCI-E 16x : 2 piezas  
Compatibilidad con PCI Express: 4.0  
Conectores PCI-E de acero

Conectores del panel posterior

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1 : 4 piezas

PS/2: 2 piezas

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 unidades

USB 3.2 gen1: 1 unidad

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 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: 2 piezas

2 gen1: 4 piezas

PS/2: 2 piezas

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

Ventilador de CPU de 4 pines: 1 unidad

Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 unidad

Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas

2 gen1: 4 piezas

PS/2: 2 piezas

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

Ventilador de CPU de 4 pines: 1 unidad

Ventilador de CPU/bomba de agua de 4 pines: 1 unidad

Ventilador de bomba de agua/chasis de 4 pines: 2 piezas

2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza

CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 unidad

Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 2 piezas

2 gen1: 1 pieza

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 4 piezas

Ventilador de CPU de 4 pines: 1 pieza

CPU/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 1 unidad

Chasis/ventilador de bomba de agua de 4 pines: 2 piezas