

Placa base Gigabyte Z490 UD

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 12

Disipador trmico VRM

Dimensiones (alto x ancho): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel Z490

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 4 ranura(s)

Forma de ranura de memoria factor: DIMM

Modo de funcionamiento: 2 canales

Velocidad de reloj mxima: 4500 MHz

Memoria mxima: 128 GB

Soporte XMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.1.4

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC887

Sonido (canales): 7.1

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 6 piezas

Conector M.2: 2 piezas

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

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

Interfaces de red

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Nmero de puertos LAN : 1 PC

Controlador LAN: Realtek GbE

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 1x: 3 uds

Ranuras PCI-E 16x: 2 piezas

Modos PCI-E: 16x/4x

Compatibilidad con PCI Express: 3.0

Compatibilidad con CrossFire (AMD)

Conectores PCI-E de acero

Conectores del panel posterior

USB 2.0 : 2 piezas

USB 3.2 gen1: 5 piezas

USB 3.2 gen2: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 1 PC

USB 3.2 gen1: 1 PC

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 5 piezas

2 gen2: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 1 PC

USB 3.2 gen1: 1 PC

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 5 piezas

2 gen2: 1 pieza

PS/2: 1 pieza

Conectores integrados

Conector TPM

USB 2.0: 1 PC

USB 3.2 gen1: 1 PC

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Fuente de alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 5 piezas