

Placa base ASRock Z590 Taichi

Direccionalmente: Juegos para overclocking

Socket: Intel LGA 1200

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 14

Disipador de calor VRM

Placa posterior de metal

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: 5000 MHz

Memoria mxima: 128 GB

SoporteXMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.0

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC1220

Amplificador: ESS SABRE9218 DAC / para audio del panel frontal /

Audio (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 8 piezas

Conector M. 2: 3 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

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 posterior
USB 3.2 gen1: 4 piezas
USB 3.2 gen2: 2 piezas
USB C 3.2 gen2: 2 piezas
Interfaz Thunderbolt: v4 x 2 piezas
Compatibilidad con modo alternativo
Conectores en placa
Conector TPM-
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 2 piezas
USB C 3.2 gen2x2: 1 pieza
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+8 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 8 piezas