

Placa base MSI MPG X570S CARBON EK X

Juegos direccionales: para overclocking

Socket: AMD AM4

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 16 / 14+2 /

Agua refrigeracin

Codificador POST

Retroiluminacin LED

Light Sync: MSI Mystic Light Sync

Dimensiones (HxW): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: AMD X570S

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4 : 4 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento : 2 canales

Velocidad mxima de reloj: 5300 MHz

Memoria mxima: 128 GB

SoporteXMP

Salidas de vdeo

Salida HDMI

Versin HDMI: v.2.1

Audio integrado

Chip de audio: Realtek ALC4080

Audio (canales): 7.1

S/P-DIF ptico

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s) : 8 piezas

Conector M.2: 4 piezas

Interfaz M.2: 3xSATA/PCI-E 4x, 1xPCI-E 4x

Enfriamiento de SSD M.2

Controlador RAID integrado

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11 ax)/Intel AX210/

Bluetooth: Bluetooth v 5.2

LAN (RJ-45): 2.5 Gbps

Nmero de puertos LAN: 1 pc

Controlador LAN: Realtek RTL8125B

Ranuras para tarjetas de expansin

PCI -E ranuras 1x: 2 piezas

PCI-E 16x ranuras: 2 piezas

PCI Compatibilidad 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: 4 piezas

USB 3.2 gen2: 3 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza

PS/ 2: 1 pieza

Conectores en placa

Conector TPM

USB 2.0: 2 piezas

USB 3.2 gen1: 2 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza

Tira LED ARGB: 2 piezas / LED RAINBOW de 3 pines /

Tira de LED RGB: 1 pieza / LED RGB de 4 pines /

Opcional: Intrusin en el chasis, sensor trmico

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 8 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: 6 piezas

Sensor trmico

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 8 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: 6 piezas

Sensor trmico

Conectores de alimentacin

Conector de alimentacin principal: 24 pines

Alimentacin de la CPU: 8+4 pines

Conectores de alimentacin del enfriador: 8 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: 6 piezas