

Placa base ASRock X299 Creator

En direccin: HEDT (Escritorio de gama alta)

Socket: Intel LGA 2066

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 13

Disipador de calor VRM

Tubos de calor

Dimensiones (HxW): 305x244 mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel X299

BIOS: Ami

BIOS UEFI

RAM

DDR4: 8 ranura(s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2/4 canales

Frecuencia de reloj mxima: 4200 MHz

Memoria mxima: 256 GB

Compatibilidad con XMP

Salidas de vdeo

DisplayPort: / mini /

Integradoaudio

Chip de audio: Realtek ALC1220

Amplificador: Amplificadores OP duales / NE5532 para panel frontal Audio /

Audio (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conectar unidades

SATA3 (6 Gbps): 8 piezas

Conector M.2: 3 piezas

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

M.2 SSD refrigeracin

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

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: Bluetooth v 5.0

LAN (RJ-45): 10 Gbps / AQUANTIA AQC107 /

Nmero de puertos LAN: 2 piezas

Controlador LAN: AQUANTIA AQC107, Intel I219V / Intel I219V - 1 Gbps /

Ranuras para tarjetas de expansin

Ranuras PCI-E 1x: 1 pieza

Ranuras PCI-E 16x: 4 piezas
Compatibilidad con PCI Express: 3.0
Compatibilidad con CrossFire (AMD)
Compatibilidad con SLI (NVIDIA)
Conectores PCI-E de acero
Conectores del panel posterior
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 4 unidades
USB C 3.2 gen2: 2 unidades
Interfaz Thunderbolt: v3 x 2 piezas
Compatibilidad con modo alternativo
Conectores integrados
Conector TPM
USB 2.0: 2 piezas
USB 3.2 gen1: 1 pieza
Conectores de alimentacin
Conector de alimentacin principal: 24 pines
Alimentacin de la CPU: 8+8 pines
Conectores de alimentacin del enfriador: 7 piezas