

Placa base Asus PRIME X299 EDITION 30

En direccin: HEDT (Escritorio de gama alta)

Socket: Intel LGA 2066

Factor de forma: ATX

Fases de potencia: 16

Disipador de calor VRM

Tubos de calor

Retroiluminacin LED

Light Sync: Asus Aura Sync

Dimensiones (HxW): 305x244mm

Conjunto de chips

Conjunto de chips: Intel X299

BIOS: Ami

UEFI BIOS

RAM

DDR4: 8 ranuras (s)

Factor de forma de ranura de memoria: DIMM

Modo de funcionamiento: 2/4 canales

Velocidad de reloj mxima: 4266 MHz

Memoria mxima: 256 GB

SoporteXMP

Salidas de vdeo

DisplayPort

Audio integrado

Chip de audio: Realtek S1220A

Sonido (canales): 7.1

ptico S/P-DIF

Conexin de la unidad

SATA3 (6 Gb/s): 8 piezas

M. 2 conectores : 2 piezas

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

M.2 Refrigeracin SSD

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

Interfaces de red

Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax) / Intel Wi-Fi 6 AX200 /

Bluetooth: Bluetooth v 5.0

LAN (RJ-45): 5 Gbps / Aquantia AQC111C /

Nmero de puertos LAN: 2 piezas

Controlador LAN: 1xAquantia AQC111C, 1xIntel I219V / Intel I219V (1Gbps) /

Extensiones de ranuras para tarjetas

Ranuras PCI-E 1x: 2 piezas
Ranuras PCI-E 16x: 3 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 uds.
USB 3.2 gen1: 4 piezas
USB C 3.2 gen2: 2 piezas
Interfaz Thunderbolt: v3 x 2 piezas
Compatibilidad con modo alternativo
Soporte de suministro de energía
Conectores a bordo
USB 2.0: 1 pc
USB 3.2 gen1: 2 pcs
USB 3.2 gen2: 1 pieza
Conectores de alimentación
Conector de alimentación principal: 24 pines
Alimentación de la CPU: 8+8 pines
Conectores de alimentación del enfriador: 4 piezas