# **Arma tu PC**

Práctica de Mercado. Ahora te invitamos a armar una PC.

**DIGITAL HOUSE** 15 DE JUNIO DE 2021 22:19

# **CPU**

### Intel i9

La familia de procesadores Intel® Core™ serie S de 11ª Generación cuentan con una nueva e innovadora arquitectura diseñada para un desempeño inteligente (IA), pantallas y gráficos inmersivos y una capacidad de ajuste y expansión mejorada para dar a los usuarios el control de LAS experiencias reales que más les importan. Con una mejora del 19 % en las instrucciones por ciclo (IPC) de una generación a otra (IPC) para los núcleos de frecuencia más alta y encabezados por Intel Core i9-11900K, estos procesadores aportan aún más desempeño a los gamers y los usuarios de PC entusiastas.





# **Placa Madre**

**Mother Gigabyte Z590 AORUS MASTER** 

	Z590 AORUS Master
Socket	LGA 1200
Chipset	Intel Z590
Procesadores compatibles	Intel 11ª Gen, 10ª Gen, Pentium Gold y Celeron
Memoria RAM	4x DIMM hasta 128 GB Dual Channel Non-ECC
	Soporta XMP 2.0 hasta 5400 MHz
Soporte gráfico	Compatible con 2-way AMD CrossFireX
	1x DisplayPort 1.2, 4K@60 Hz
Slots de expansión	2x PCIe 4.0 x16 (CPU)
	1x PCIe 3.0 x16 (chipset) (funciona a x4)
Almacenamiento	6x SATA 6 Gbps
	3x M.2 M Key
	• 1x M.2 2242/2260/2280/22110 PCIe 4.0 x4 (solo en CPU 11ª Gen)
	• 1x M.2 2242/2260/2280/22110 PCle 3.0 x4
	(chipset)
	• 1x M.2 2242/2260/2280/22110 PCIe 3.0 x4 (Chipset)
	Soporta Intel Optane Memory
LAN / Redes	1x Aquantia 10 Gbps
	Intel Wi-Fi 6E AX210
	Bluetooth 5.2
Tarjeta de sonido	Códec Realtek ALC1220-VB
	DAC SABRE9118
	Soporte DTS:X Ultra
BIOS	2x 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Formato	ATX 305 x 244 mm



# **Memoria RAM**

# Memoria OLO y DDR4 64GB (4x32GB) 3600MHz



# Memoria secundaria

Disco Solido SSD M.2 WD 1TB Black SN850 7000MB/s NVMe PCI



# Placa de video

### 2 x Placa de Video ASUS GeForce RTX 3090 24GB GDDR6X TUF GAMING OC

Especificações:

Marca:

Asus

Modelo:

TUF-RTX3090-O24G-GAMING

Engine Gráfica:

NVIDIA® GeForce RTX™ 3090

Tipo de Barramento:

PCI Express 4.0

OpenGL:

OpenGL®4.6

Tamanho da Memória:

GDDR6X 24GB

**CUDA Cores:** 

10496

Velocidade da Memória (Gbps):

19.5 Gbps

Interface da Memória:

384-bit

Resolução:

Resolução Digital Máxima:7680x4320

Interface:

**Entrada HDMI:** 

Sim x 2 (Nativo) (HDMI 2.1)

**Display Port:** 

Sim x 3 (Nativo) (DisplayPort 1.4a)

Suporte HDCP:

### Quantidade Máxima de Monitores:

4

### Suporte Crossfire/NVlink:

Sim.

### Fonte Recomendada:

750W (Por favor refira-se ao site da NVIDIA para mais informações)

### Conectores de Energia:

2 x 8-pin

### Software:

ASUS GPU Tweak II & Driver, baixe todos os software do site de suporte.

### Dimensões:

29.99 x 12.69 x 5.17 cm

### Tamanho de Slot:

2.9 Slots



# 80 PLUS PLATINUM

# **Gabinete**

# Gabinete Cougar Blazer Essence Vidrio Templado



# **Fuente**

Fuente Corsair HX1000 1000W 80 Plus Platinum Full Modular

# **Cooler**

**MASTERLIQUID ML360L V2 ARGB** 



PRODUCT NUMBERMLW-D36M-A18PA-R2EXTERIOR COLORBIackCPU SOCKETLGA2066, LGA2011-v3, LGA2011, LGA1200, LGA1151, LGA1150, LGA1155, LGA1156, AM4, AM3+, AM3, AM2+, AM2, FM2+, FM2, FM1RADIATOR **MATERIALAluminumRADIATOR** DIMENSIONS394 x 119.6 x 27.2 mm / 15.5 x 4.7 x 1.1 inchPUMP DIMENSIONS79.9 x 76 x 47.1 mm / 3.1 x 3 x 1.9 inchPUMP MTTF70,000 HoursPUMP NOISE LEVEL< 15 **dBAPOWER CONNECTOR3-PinPUMP RATED VOLTAGE12 VDCPUMP POWER** CONSUMPTION2.36W (LED 2.21W)FAN **DIMENSIONS (L X W X H)120 x 120 x 25 mm /** 4.7 x 4.7 x 1 inchFAN QUANTITY3 PCSFAN **LEDAddressable RGBFAN SPEED650-1800** RPM ± 10%FAN AIRFLOW62 CFM (Max)FAN **NOISE LEVEL8 - 27 dBAFAN PRESSURE2.5** mmH<sub>2</sub>O (Max)FAN LIFE EXPECTANCY160,000 **HoursFAN POWER CONNECTOR4-Pin** (PWM)FAN RATED VOLTAGE12VDCFAN RATED CURRENTO.15A (LED 0.2A)TDP250 WRAM CLEARANCEN/AWARRANTY2 vearsEAN CODE4719512097632UPC CODE884102069932SERIEMasterLiquid **LiteCOOLER TYPELiquid CoolerRADIATOR** SIZE360

\*\*\*\*\*