

Arma tu PC 8

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

DIGITAL HOUSE NOV 02, 2021 11:38AM

CPU

CPU: Intel Core i9-11900K

Intel Core i9-11900K. Con esta CPU vuelve de nuevo a los **8 núcleos y 16 hilos** que en teoría mejoran en hasta un 11% el rendimiento del anterior 10900K en Single-Core.

Intel Core i9-11900K características técnicas

Intel Core i9-11900K	
Arquitectura	Rocket Lake-S (11th Gen)
Litografía	14+++ nm mejorados
Socket	LGA 1200
Núcleos/hilos	8/16
Frecuencia	3,50 GHz Base
	4,70 GHz Turbo Boost All Core
	5,20 GHz Turbo Boost Max Single Core
	5,30 GHz Thermal Velocity Boost Single Core
Desbloqueado	Sí
Gráficos integrados	Sí, Intel UHD Graphics 750 @1,3 GHz
Caché L3	16 MB Smart Caché
TDP	125W configurable a 95W
Tjunction	100°C
Disipador incluido	No
CPU I/O	DDR4-3200 MHz Dual Channel 20 Carriles PCIe 4.0



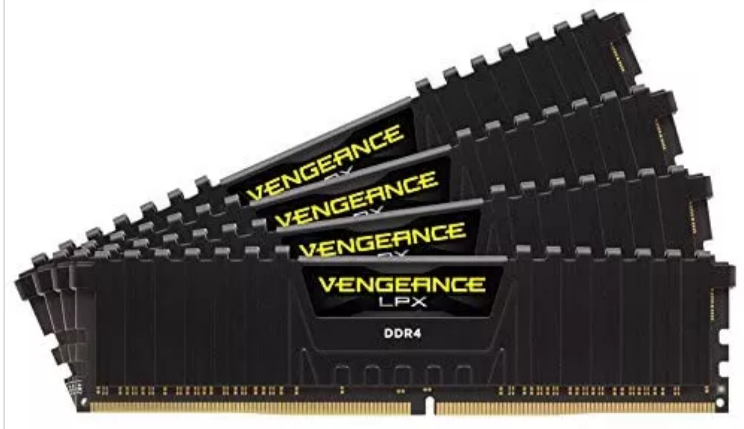
Memoria RAM

Corsair Vengeance LPX - Memoria interna de 32 GB (2 x 16 GB), DDR4, color Negro

Marca | Corsair
Tamaño de la memoria del ordenador | 32 GB
Velocidad de memoria | 2400 MHz
Tensión | 1.2 Voltios
Dispositivos compatibles | PC / Server
Número de contactos | 288

Placa Madre

ASUS ROG MAXIMUS XII FORMULA para INTEL CORE I9



Memoria secundaria

Samsung 980 Pro SSD 1TB PCIe NVMe M.2

Samsung PCIe 4.0 NVMe SSD 980 PRO para un funcionamiento de siguiente nivel. Aprovechando la interfaz PCIe 4.0, el 980 PRO ofrece el doble de velocidad de transferencia de datos que PCIe 3.0 y, al mismo tiempo, es compatible con PCIe 3.0 para una mayor versatilidad.

o Características

- Versión NVMe: 1.3c
- Algoritmos de seguridad soportados: 256-bit WEP
- Factor de forma de disco SSD: M.2
- SDD, capacidad: 1000 GB
- Interfaz: PCI Express 4.0
- Tipo de memoria: V-NAND MLC
- NVMe: Si
- Componente para: PC
- Encriptación de hardware: Si
- Velocidad de lectura: 7000 MB/s
- Velocidad de escritura: 5000 MB/s
- Lectura aleatoria (4KB): 1000000 IOPS
- Escritura aleatoria (4KB): 1000000 IOPS
- Soporte S.M.A.R.T.: Si
- Soporte TRIM: Si
- Tiempo medio entre fallos: 1500000 h



Placa de video

Gigabyte GeForce RTX 3060 OC 8GB GDDR6

Multiprocesadores de Streaming NVIDIA Ampere

2º.- Generación de núcleos RT

3º.- Generación de núcleos Tensor

Potenciada por GeForce RTX™ 3060 Ti

Integrada con 8GB GDDR6 256-bit de interface de memoria

Sistema de enfriamiento WINDFORCE 3X con ventiladores de giro alterno

RGB Fusion 2.0

Placa trasera protectora metálica



Fuente

FICHA TÉCNICA:Fabricante: Seasonic
Electronics CoModelo: S12III**Capacidad: 550 Watts**Certificación de eficiencia: 80 Plus
BronceCompatibilidad: Chasis ATX y Micro ATX**Dimensiones: 140 mm (Largo) x 150 mm (Ancho) x 86 mm (Alto)**Voltaje: 110v-240v**Tamaño del ventilador: 120mm con rodamiento Sleeve Bearing**Temperatura de operación: 40 Grados Celsius**Protecciones: OPP, OVP, UVP, SCP (Sobrecarga, Alto Voltaje, Bajo Voltaje, Corto Circuito)**Corrección del Factor de Potencia Activo: Si**CONECTORES:**Conector Principal: x1 20+4 Pines - 550mm**Procesador: x1 4+4 Pines - 600mm**Tarjeta Gráfica: x2 6+2 Pines - 550mm**SATA: x6 - 450mm**Periféricos: x3 - 450mm**Floppy: x1 - 120mm**

Cable Type	Number of Cable(s)	Connector(s) per Cable	Total Length
Motherboard	1	1 (20 + 4 Pins)	550 mm
CPU (ATX 12 V / EPS 12 V)	1	1 (4 + 4 Pins)	600 mm
PCIe	2	1 (6 + 2 Pins)	550 mm
3 Molex + 1 FDD	1	4	810 mm
3 SATA	2	3	690 mm

Gabinete

NZXT H700i

- MÁXIMA CALIDAD: Construcción íntegramente de acero con el elegante diseño de la serie H; disponible en cuatro combinaciones de color

- DISPOSITIVO INTELIGENTE: Controlador de RGB y ventilador digital integrado con tecnología CAM, simplifica la instalación y la gestión de la iluminación RGB y los ventiladores
- REDUCCIÓN DE RUIDO ADAPTATIVA: optimiza el equilibrio de refrigeración y ruido para una comodidad de juego óptima
- PANEL DE VIDRIO TOTALMENTE TEMPLADO: Con la distintiva envoltura PSU que resalta tu construcción con claridad asombrosa
- NUEVO SISTEMA DE GESTIÓN DE CABLES: Los canales y las bridas preinstalados facilitan la instalación y expansión del sistema