



**SMX103**

**ASPECTOS GENERALES**

Tipo de Ensamble	Gamer
Sistema Operativo	Sin S.O

**GABINETE**

Tipo	Torre
Ranuras de Expansión	7
Factor de forma soportado	ATX/ MICRO ATX/ MINI ATX
Puertos Frontales	2x USB 3.0 1x Input Audio, 1x Output Audio 3.5mm
Dimensiones	508 x 221 x 449 mm
Color	Negro

**PROCESADOR**

Línea	ZEN
Modelo	RYZEN 5 2400G
Socket	AM4
Arquitectura	RAVEN RIDGE
Nucleos	4
Hilos	8
Velocidad Base reloj	3.6 GHz
Max Boost Clock	3.9 GHz
Caché L2 total	2 MB
Caché L3 total	4 MB
Tamaño Max Memoria	64GB
Tipo de Memoria	DDR4
Canales de Memoria	DUAL
Gráficos	RADEON VEGA 81
Frecuencia de Gráficos	1250 MHz
Nucleos de Gráficos	11
TDP	65W

**TARJETA MADRE**

Factor de Forma	Micro ATX
Socket	AMD AM4 Socket for AMD Ryzen™/AMD Ryzen™ 2nd Generation/7th Generation A-series/Athlon™ Processors Supports CPU up to 8 cores
Chipset	AMD A320
Memoria Ram	2 x DIMM, Max. 32GB, DDR4 3200(O.C.)/2933(O.C.)/2666/2400/2133 MHz ECC and non-ECC, Un-buffered Memory 2 x DIMM, Max. 32GB, DDR4 2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered Memory Dual Channel Memory Architecture
Soporte Multi-GPU	Multi-VGA output support : HDMI/DVI-D/RGB ports
Chipset de Audio	Realtek® ALC887 8-Channel High Definition Audio CODEC
Puertos de Almacenamiento	4 x SATA 6Gb/s port(s), gray, Support Raid 0, 1, 10 1 x M.2 Socket 3, with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (SATA & PCIe 3.0 x 4 mode) 1 x M.2 Socket 3, with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (SATA mode)
Puertos de Expansión	1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode) 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x8 mode) 2 x PCIe 2.0 x1 1 x PCI
Puertos del Panel Trasero	1 x PS/2 keyboard (purple) 1 x PS/2 mouse (green) 1 x DVI-D 1 x D-Sub 1 x HDMI 1 x LAN (RJ45) port(s) 4 x USB 3.1 Gen 1 (blue)

	2 x USB 2.0
	1 x COM port(s)
	3 x Audio jack(s)
Capacidades Especiales	ASUS 5X Protection II :
	- ASUS LANGuard - 2.5X higher surge tolerance
	- ASUS Overvoltage Protection - World-class circuit-protecting power design
	- ASUS DIGI+ VRM - 6 Phase digital power design
	- ASUS DRAM Overcurrent Protection - Prevents damage from short circuits
	- ASUS Stainless-Steel Back I/O - 3X corrosion-resistance for greater durability
	ASUS Quiet Thermal Solution :
	- Stylish Fanless Design Heat-sink solution
	- ASUS Fan Xpert
	ASUS EZ DIY :
	- ASUS CrashFree BIOS 3
	- ASUS EZ Flash 3
	- ASUS UEFI BIOS EZ Mode
	- Multi-language BIOS
	ASUS Q-Design :
- ASUS Q-Slot	
- ASUS Q-DIMM	
<b>UNIDAD DE ESTADO SOLIDO</b>	
Capacidad	120GB
Distribución	1 x 120GB
Interfaz	Sata III
<b>MEMORIA RAM</b>	
Tipo	DDR4
Densidad Total	8GB
Distribución	1X 8GB
Frecuencia	2400 MHz
Latencia CAS	14
Formato	288-Pin
Configuración	Dual Channel
Voltaje	1.2 Volts
Enfriamiento	Heatsink
Uso	PC/ Servidor
<b>FUENTE DE PODER</b>	
Potencia	400W
Certificación	80+ Bronze
Ventilacion	14cm Hydraulic Bearing Fan