



SMX082WH-A

ASPECTOS GENERALES	
Tipo de Ensamble	Basico / Escolar / Oficina / Hogar
Sistema Operativo	Windows 10 Home

GABINETE	
Tipo	Torre
Ranuras de Expansión	7
Factor de forma soportado	ATX/ MICRO ATX/ MINI ATX/ MINI ITX
	3x 3.5
Bahías Internas	2x 5.25
Bahías Externas	2x 5.25
	2x USB 2.0
Puertos Frontales	1x Input Audio, 1x Output Audio 3.5mm
Dimensiones	18 x 41,22 x 37 cm
Color	Negro

PROCESADOR	
Línea	A-Series
Modelo	9600
Socket	AM4
Arquitectura	Bristol Ridge
Núcleos	4
Hilos	6
Velocidad Base reloj	3.1 GHz
Max Boost Clock	3.4 GHz
Caché L2	2 MB
Desbloqueo	SI
CMOS	28nm
Gráficos	Radeon R7 Series
Graphics Frequency	900 MHz
TDP	45 / 65W

TARJETA MADRE	
Factor de Forma	Micro ATX
	AMD AM4 Socket for AMD Ryzen™/7th Generation A-series/Athlon™ Processors
Socket	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
Soporte Multi-GPU	2 x DIMM, Max. 32GB, DDR4 2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered Memory
Chipset de Audio	Dual Channel Memory Architecture
	Multi-VGA output support : HDMI/RGB ports
	Realtek® ALC887 8-Channel High Definition Audio CODEC
	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)
Puertos de Almacenamiento	1 x M.2 Socket 3, with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (SATA mode)
	1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode)
Puertos de Expansión	1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x8 mode)
	2 x PCIe 2.0 x1
	1 x PS/2 keyboard (purple)
	1 x PS/2 mouse (green)
	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
Puertos del Panel Trasero	3 x Audio jack(s)
	ASUS 5X Protection III :
	- ASUS SafeSlot Core: Fortified PCIe Slot prevents damage
	- ASUS LANGuard: Protects against LAN surges, lightning strikes and static-electricity discharges!
	- ASUS Overvoltage Protection: World-class circuit-protecting power design
	- ASUS Stainless-Steel Back I/O: 3X corrosion-resistance for greater durability!
	- ASUS DIGI+ VRM: 6 Phase digital power design
	ASUS Exclusive Features :
	- AI Suite 3
	- Ai Charger
	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
Capacidades Especiales	- ASUS Q-DIMM

DISCO DURO	
Capacidad	1TB
Distribución	1 x 1TB
Velocidad	700 rpm
Caché	32 MB
Interfase	Sata
Factor de forma	3.5"
Transferencia de datos	6Gbps
Latencia	4.17ms
Peso	-

MEMORIA RAM	
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

FUENTE DE PODER	
Potencia	500W
Certificación	N/a
Ventilacion	12 cm