



SMX035WH-A

## ASPECTOS GENERALES

Tipo de ensamble	Oficina / Casa / Escuela
Sistema Operativo	Windows 10 Home

## GABINETE

Tipo	Media Torre
Ranuras de expansión	7
Factor de forma soportado	ATX, Mini ATX, Micro ATX, Mini ITX
Bahías Internas	• 3 x 3.5"
Bahías externas	• 2x 5.25"
Puertos frontales	• 2 x USB 2.0
Ventiladores	• 2 x Jacks de audio 3.5mm
Dimensiones	• 4 x 120mm
Material	370x412x180
COLOR	Acero, Plástico
	NEGRO

## PROCESADOR

CPU	Core i5-7400
Cantidad de núcleos	4
Cantidad de subprocesos	4
Frecuencia base	3.0GHz
Frecuencia turbo máxima	3.5GHz
Caché	6MB SmartCache
Litografía	14nm
Velocidad del BUS	8GT/s DMI3
TDP	65W
Graficos integrados	Intel HD Graphics 630
Frecuencia gráfica base	350MHz
Frecuencia gráfica máxima	1.00GHz
Compatibilidad 4K	SI
Máxima resolución HDMI	4096x2304@24Hz
Soporte DirectX	12
Soporte OpenGL	4.4
Intel® Quick Sync Video	SI
Tecnología Intel® InTru™ 3D	SI
Tecnología Intel® de vídeo nítido HD	SI
Nº de pantallas admitidas	3
ID de dispositivo	0x5912
Revisión de PCI Express	3.0
Cantidad máxima de líneas PCI Express	16
Compatible con la memoria Intel® Optane™	SI
Versión de la tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	SI
Tecnología Intel® vPro™	No
Extensiones de conjunto de instrucciones	SSE4.1/4.2, AVX 2.0
Estados de inactividad	SI
Tecnología Intel SpeedStep® mejorada	SI
Tecnologías de monitoreo térmico	SI
Programa Intel® de imagen estable para plataformas (SIP)	SI
Tecnología Intel® Identity Protection	SI

## TARJETA MADRE

Factor de forma	Micro ATX
Socket	1151 (8ta generación de Core i7, i5, i3, Celeron Pentium)
Chipset	Intel H110
Memoria RAM	2 DIMMs DDR4 para 16GB c/u (32GB máx.) de hasta 2133MHz
Gráficos Integrados	Soporte para Intel HD Graphics (memoria compartida de hasta 1024MB)
Soporte Multi GPU	No
Chipset de Audio	Realtek codec ALC887
Puertos de almacenamiento	• 4 x ATA 6Gb/s
Puertos de expansión	• 1 x PCI Express 3.0 x16 • 2 x PCI Express 2.0 x1
Puertos del panel	• 2 x PS/2 • 4 x USB 2.0 • 2 x USB 3.1 Gen. 1 (Tipo-A) • 1 x VGA (D-Sub) • 1 x DVI-D • 1 x HDMI • 1 x LAN RJ-45 • 3 x Jacks de audio 3.5mm
Capacidades especiales	<b>Seguridad y Protección</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ASUS 5X Protección II</li><li>• ASUS LANGuard</li><li>• ASUS Overvoltage Protection</li><li>• ASUS DIGI+ VRM - 3+1</li><li>• ASUS DRAM Overcurrent Protection</li><li>• ASUS Stainless Steel Back I/O</li></ul> <b>Super Desempeño</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• UEFI BIOS</li><li>• ASUS EPU</li></ul> <b>Montaje Seguro</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Áreas libre de componentes para minimizar riesgo</li></ul> <b>Q-Desing</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ASUS Q-DIMM</li><li>• ASUS Q-Slot</li></ul> <b>UEFI BIOS EZ Mode</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ASUS CrashFree BIOS 3</li><li>• ASUS EX Flash 3</li></ul> <b>Enfriamiento Optimizado</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ASUS Fan Xpert</li></ul> <b>One Stop Control</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• AI Suit 3</li><li>• Push Notice: Monitorea el estado de tu PC en tiempo real con dispositivos inteligentes</li><li>• PC Cleaner: Medio rápido y fácil de deshacerse de archivos basura</li><li>• Mobo Connect</li><li>• Media Streamer</li><li>• AI Charger</li></ul>

## DISCO DURO

Capacidad	2TB
Distribución	1 x 2TB
Velocidad	7200RPM
Caché	32MB
Interface	SATA 3 Gb/s
Factor de forma	3.5"
Tiempo de búsqueda	8.9 ms
Transferencia de datos	300 MBps
Dimensiones (H x W x D)	4 en x 5.8 en x 1 en
Peso	600 gr
Requisitos del sistema	PC Mac
Aplicaciones	Power PC / estación de trabajo / servidores Almacenamiento y minado de datos Respaldo y archivado Disco-a-Disco Montado en matrices RAID Network Attached Storage (NAS) Almacenamiento en la nube Massive Scale Out (MSO)

## MEMORIA RAM

Memoria interna	8 GB
Tipo de memoria interna	DDR4
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz
Componente para	PC/server
Forma de factor de memoria	288-pin UDIMM
Diseño de memoria (módulos x tamaño)	1 x 8 GB
Latencia CAS	16
Voltaje de memoria	1.2 V
Intel® Extreme Memory Profile (XMP)	-
Tipo de enfriamiento	Heatsink
Color del producto	Negro
Latencia probada	14-16-16-31
Configuración de la memoria	Canal Dual / Quad
ventilador incluido	No

## FUENTE DE PODER

Potencia	500W
Certificación	No
Ventilador	120mm