



SKU	CM-072
DESCRIPCION	Kit Actualizacion AMD RYZEN 3 2200G Ram 8GB Gamer Vega 8
NO. PARTE	KAACM-072
UPC	*722020010547

Especificaciones

Procesador

Familia de procesador	AMD Ryzen 3
Modo de procesador operativo	32-bit, 64 bits
Tipo de cache en procesador	L2
Frecuencia del procesador turbo	3,7 GHz
Frecuencia del procesador	3,5 GHz
Caja	✓
Procesador nombre en clave	Raven Ridge
Caché del procesador	2 MB
Componente para	PC
Modelo del procesador	2200G
Litografía del procesador	14 nm
Número de núcleos de procesador	4
Cooler included	✓
Socket de procesador	Socket AM4
Número de filamentos de procesador	4

Peso y dimensiones

Peso del paquete	390 g
Altura del paquete	134 mm
Ancho del paquete	134 mm
Profundidad del paquete	134 mm

Memoria

Canales de memoria	Dual
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2933 MHz
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero	✓
Modelo de gráficos en tarjeta	AMD Radeon Vega 8

Características

Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W
Versión de entradas de PCI Express	3
Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0

TARJETA MADRE

Desempeño

Familia de componentes de tarjeta madre	AMD
Componente para	PC

Circuito integrado de tarjeta madre	AMD A320
Canales de salida de audio	8.1 channels

Interno I/O

Número de conectores SATA	4
Conector de ventilador CPU	✓
Conector de potencia ATX (24 pines)	✓
Número de conectores a ventilador de chasis	1
Conector de audio en panel frontal	✓
Conectores USB 3.0 (3.1 Gen 1)	1
USB 2.0, conectores	2
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	M.2, SATA
S/PDIF, conector de salida	✓
Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)	1
Número de conectores de poder EATX	1
conector de audio	✓

Requisitos del sistema

Sistema operativo Windows soportado	✓
-------------------------------------	---

Peso y dimensiones

Profundidad	221 mm
Ancho	226 mm

Memoria

Canales de memoria	Dual
Tipos de memoria compatibles	DDR4-SDRAM
No ECC	✓
ECC	✓
Tipo de ranuras de memoria	DIMM
Número de ranuras de memoria	2
Velocidades de reloj de memoria soportadas	2133,2400,2666,2933,3200 MHz
Memoria interna máxima	32 GB

Procesador

Familia de procesador	AMD
Socket de procesador	Socket AM4
Procesador compatible	Ryzen
Fabricante de procesador	AMD

Puertos e Interfaces

Número de puertos HDMI	1
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1

Conexión

Controlador LAN	Realtek RTL8111H
Ethernet	✓
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet

Gráficos

Graphics chipset	AMD
------------------	-----

Memoria máxima de adaptador de gráficos	2048 MB
---	---------

Ranuras de expansión

PCI Express x1 (Gen 2.x) ranuras	2
Ranuras x16 PCI Express	1

BIOS

Tipos de BIOS	UEFI AMI
BIOS, tamaño de memoria	128 MB
Jumper Clear CMOS	

Detalles técnicos

Factor de forma	Micro ATX
-----------------	-----------

Control de energía

Alimentación	ATX
--------------	-----

MEMORIA RAM

Otras características

Factor de forma	UDIMM
-----------------	-------

Memoria

Buffered memory type	Unregistered (unbuffered)
Memoria interna	8 GB
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz
Diseño de memoria (módulos x tamaño)	1 x 8 GB
Voltaje de memoria	1.2 V
Tipo de memoria interna	DDR4
Tipo de embalaje	Ampolla
Componente para	Portátil

Peso y dimensiones

Profundidad	133 mm
Ancho	33 mm

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa	0 - 85 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-55 - 100 °C

Detalles técnicos

Capacidad	8 GB
-----------	------

Diseño

Acorde RoHS	
-------------	---