ASUS TUF GAMING X870-PLUS WIFI AMD X870 Enchufe AM5 ATX





Marca : ASUS

Código del producto: 90MB1IU0-M0EAY0

Nombre del producto : TUF GAMING X870-PLUS WIFI

ASUS TUF GAMING X870-PLUS WIFI. Fabricante de procesador: AMD, Socket de procesador: Enchufe AM5, Procesador compatible: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. tipos de memoria compatibles: DDR5-SDRAM, Memoria interna máxima: 192 GB, Tipo de ranuras de memoria: DIMM. Interfaces de disco de almacenamiento soportados: M.2, SATA III, Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Niveles RAID: 0, 1, 5, 10. Tipo de conector USB: USB tipo A, USB Tipo C. Tipo de interfaz ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet, Ethernet rápido, Gigabit Ethernet, Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be), Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)

Procesador	
Fabricante de procesador *	AMD
Socket de procesador *	Enchufe AM5
Procesador compatible *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Memoria	
tipos de memoria compatibles *	DDR5-SDRAM
Número de ranuras de memoria *	4
Tipo de ranuras de memoria	DIMM
Canales de memoria	Doble canal
Compatibilidad ECC	ECC y no ECC
Velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.)	8000 MHz
Memoria interna máxima *	192 GB
Memoria sin buffer	✔
Controladores de almacenaje	
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas	HDD & SSD
Interfaces de disco de almacenamiento soportados *	M.2, SATA III
Número de HDDs soportados	2
Número de unidades de almacenamiento compatibles	6
Compatibilidad con RAID	✔
Niveles RAID	0, 1, 5, 10
Gráficos	
Soporte para proceso paralelo *	No compatible
Adaptador gráfico en tablero	✘

Interno I/O	
Número de conectores COM	1
Conector eléctrico de 12 V	✔
Panel trasero Puertos de I/O (input/output)	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3
Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2	2
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Número de puertos HDMI *	1
Entrada de micrófono	✔
Tipo de conector USB	USB tipo A, USB Tipo C
Red	
Ethernet	✔
Tipo de interfaz ethernet	2.5 Gigabit Ethernet, Ethernet rápido, Gigabit Ethernet
Wifi *	✔
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	✔
Versión de Bluetooth	5.4
Características	
Chipset de tarjeta madre *	AMD X870
Chip de sonido	Realtek ALC1220P
Canales de salida de audio *	7.1 canales
Color del producto	Negro

Interno I/O	
USB 2.0, conectores *	2
Conectores USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Conectores USB 3.2 Gen 2x2	1
Número de conectores SATA III *	2
Conector de audio en panel frontal	✔
Conector de potencia ATX (24 pines)	✔
Conector de ventilador CPU	✔
Número de conectores a ventilador de chasis	4
Conector de energía EPS (8-pin)	✔

Características	
Componente para *	PC
Factor de forma de la tarjeta madre *	ATX
Familia del chipset *	AMD
Sistemas operativos Windows soportados	Windows 11

Ranuras de expansión	
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Número de ranuras M.2 (M)	4

BIOS	
Tipos de BIOS *	UEFI AMI
Tamaño de memoria de BIOS	256 MB/s

Peso y dimensiones	
Ancho	305 mm
Profundidad	244 mm