

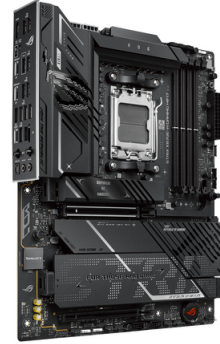
ASUS ROG STRIX X870E-H GAMING WIFI7 AMD X870E Soket AM5 ATX

Marka : ASUS

Ürün kodu: 90MB1M90-M0AAY0

Ürün Adı : ROG STRIX X870E-H GAMING WIFI7

ASUS ROG STRIX X870E-H GAMING WIFI7. İşlemci üreticisi: AMD, İşlemci soketi: Soket AM5, İşlemcilerle uyumlu: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Destekli hafıza türü: DDR5-SDRAM, Maksimum bellek: 256 GB, Hafıza alanı türü: DIMM. Desteklenen depolama sürücüsü arayüzleri: M.2, SATA III, Desteklenen depolama sürücüsü tipleri: HDD & SSD, RAID seviyesi: 0, 1, 10, 5. Ethernet arayüz türü: 5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standardı: Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi standartları: Wi-Fi 7 (802.11be). Bileşen: PC, Anakart form faktörü: ATX, Analevha yonga kümesi ailesi: AMD



İşlemci		Özellikler	
İşlemci üreticisi *	AMD	Anakart yongası *	AMD X870E
İşlemci soketi *	Soket AM5	Ses çipi	Realtek ALC1220P
İşlemcilerle uyumlu *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Ses çıkış kanalı sayısı *	7.1 kanallar
Desteklenen işlemci prizleri	Soket AM5	Ürün rengi	Siyah
Hafıza		Bileşen *	PC
Destekli hafıza türü *	DDR5-SDRAM	Anakart form faktörü *	ATX
Bellek yuvalarının sayısı *	4	Analevha yonga kümesi ailesi *	AMD
Hafıza alanı türü	DIMM	Soğutma türü	Pasif
Hafıza kanalları	Çift kanallı	Desteklenen Windows çalışma sistemleri	Windows 11
ECC uyumluluğu	ECCsiz	Genişletme yuvaları	
Maksimum bellek *	256 GB	PCI Express x16 (Gen 4.x) yuvaları	1
Tamponsuz hafıza	✓	PCI Express x16 (Gen 5.x) yuvaları	1
Depolama yöneticisi		M.2 (M) yuvalarının sayısı	4
Desteklenen depolama sürücüsü tipleri	HDD & SSD	1. M.2 en büyük anahtar boyutu	2280
Desteklenen depolama sürücüsü arayüzleri *	M.2, SATA III	1. M.2 en yüksek PCI Express nesli	5.0
Desteklenen sabit sürücü sayısı	4	2. M.2 en büyük anahtar boyutu	22110
Desteklenen saklama sürücüsü sayısı	8	2. M.2 en yüksek PCI Express nesli	5.0
RAID desteği	✓	3. M.2 en büyük anahtar boyutu	2280
RAID seviyesi	0, 1, 10, 5	3. M.2 en yüksek PCI Express nesli	4.0
		4. M.2 en büyük anahtar boyutu	2280
		4. M.2 en yüksek PCI Express nesli	4.0
		BIOS	
		BIOS tipi *	UEFI AMI

Grafik		BIOS		
Paralel işleme teknolojisi desteği *	Desteklenmez	BIOS hafıza boyutu	256 Mbit	
Entegre grafik kartı	✗	Ambalajlama bilgisi		
Dahili I/O		Ambalaj genişliği	353 mm	
USB 2.0 bağlayıcıları *	2	Ambalaj derinliği	273 mm	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) konnektörleri *	1	Ambalaj yüksekliği	68 mm	
USB 3.2 Gen 2x2 konnektörleri	1	Paket ağırlığı	2,07 kg	
SATA III bağlantı sayısı *	4	Ağırlık & boyutlar		
Ön panel ses bağlayıcısı	✓	Genişlik	305 mm	
Ön panel konektörü	✓	Derinlik	244 mm	
ATX güç bağlayıcı (24-pin)	✓	Paket içeriği		
CPU fan bağlayıcı	✓	Pakete dahil kablolar	SATA	
CPU fan konnektörlerinin sayısı	2	Anten dahil	✓	
Şasi fanı bağlayıcı sayısı	5	Diğer özellikler		
Şasi giriş bağlayıcı	✓	Ses çıkışı	Realtek ALC1220P 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC* - Impedance sense for front and rear headphone outputs - Internal audio Amplifier to enhance the highest quality sound for headphone and speakers - Supports: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking - High quality 120 dB SNR stereo playback output and 113 dB SNR recording input (Line-in) - Supports up to 32-Bit/192 kHz playback* Audio Features - SupremeFX Shielding Technology - Savitech SV3H712 AMP - Rear optical S/PDIF out port - Premium audio capacitors - Audio cover * The LINE OUT port on the rear panel does not support spatial audio. If you wish to use spatial audio, make sure to connect your audio output device to the audio jack on the front panel of your chassis or use a USB interface audio device. Supports 4 x M.2 slots and 4 x SATA 6Gb/s ports AMD Ryzen™ 9000 & 7000 Series Desktop Processors M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode) M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (supports PCIe 5.0 x4 mode)* AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors* M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4/x2 mode) M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (Not supports)** AMD X870E Chipset M.2_3 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) M.2_4 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 4 x SATA 6Gb/s ports * M.2_2 shares bandwidth with PCIe16(G5). When M.2_2 is occupied with SSD device, PCIe16(G5) will run x8 only. ** M.2_2 will be disabled when using AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors.	
EPS güç bağlantısı (8-iğne)	✓			
EPS güç konnektörlerinin sayısı (8 pin)	2	Ayarlanabilir özellikler	Supports 4 x M.2 slots and 4 x SATA 6Gb/s ports AMD Ryzen™ 9000 & 7000 Series Desktop Processors M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode) M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (supports PCIe 5.0 x4 mode)* AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors* M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4/x2 mode) M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (Not supports)** AMD X870E Chipset M.2_3 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) M.2_4 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) 4 x SATA 6Gb/s ports * M.2_2 shares bandwidth with PCIe16(G5). When M.2_2 is occupied with SSD device, PCIe16(G5) will run x8 only. ** M.2_2 will be disabled when using AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors.	
12V güç konnektörü	✓			
Su pompası konnektörlerinin sayısı	1	Arka panel I/O portları		
Sıcaklık sensörü başlıklarının sayısı	1			
RGB LED pim başlığı	✓	Ağ Bağlantıları		
RGB LED pin başlıklarının sayısı	3			
Arka panel I/O portları		Ağ Bağlantıları		
USB 2.0 bağlantı noktası sayısı *	2			
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A port sayısı *	6	Ethernet LAN bağlantısı		
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tip-A port sayısı *	3			
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tip-C port sayısı *	1	Ethernet arayüz türü		
USB4 Gen 3x2 bağlantı noktası sayısı	2			
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı *	1	Wi-Fi *		
HDMI port sayısı *	1			
Mikrofon giriş fişi	✓	Wi-Fi standardı		
S/PDIF çıkışı	✓			
WiFi-AP anten soketi	1	Wi-Fi standartları		
Ağ Bağlantıları				WLAN kumanda modeli
Ethernet LAN bağlantısı	✓	Bluetooth		
Ethernet arayüz türü	5 Gigabit Ethernet			Bluetooth versiyonu
Wi-Fi *	✓	5.4		
Wi-Fi standardı	Wi-Fi 7 (802.11be)			Realtek RTL8922AE
Wi-Fi standartları	Wi-Fi 7 (802.11be)	✓		
WLAN kumanda modeli	Realtek RTL8922AE			5.4
Bluetooth	✓	5.4		
Bluetooth versiyonu	5.4			5.4

Diğer özellikler	
Diğer özellikler	4 x DIMM slots, max. 256GB, DDR5 Supports up to 8000+MT/s(OC) with Ryzen™ 9000 & 8000 & 7000 Series Processors Dual channel memory architecture Supports AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO™) Supports DIMM Fit / DIMM Fit Pro ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP) * Supported memory types, data rate (speed), and number of DRAM modules vary depending on the CPU and memory configuration, for more information please refer to CPU/Memory Support list under the Support tab of product information site or visit https://www.asus.com/support/download-center/. Adjustments will be made based on the specifications of mass-produced memory products available on the market. ** Non-ECC, un-buffered DDR5 memory supports On-Die ECC function.
Grafik çıkışı	1 x HDMI™ port** 2 x USB4® (40Gbps) ports support USB Type-C® display outputs*** * Graphics specifications may vary between CPU types. Please refer to AMD CPU specifications. ** Supports 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1. *** Supports max. 4K@60Hz as specified in DisplayPort 1.4a **** VGA resolution support depends on processors' or graphic cards' resolution.



4711636167208



0199291167209



199291167209

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.