

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-asus-rog-strix-x870e-a-gaming-wifi7-neo-amd-x870/ddr5/sata3m2usb4/wifi/bt/pcie5.0/am5/atx>

BRAK
ZDJĘCIA



Płyta Asus ROG STRIX X870E-A GAMING WIFI7 NEO /AMD X870/DDR5/S ATA3/M.2/USB4/WiFi/BT/PCIE5.0/AM5/A TX

Cena	1 837,93 zł
Numer katalogowy	INC-PGASA5M500G0
Kod producenta	ROG STRIX X870E-A GAMING WIFI7 NEO
Kod EAN	4711636491617

Opis produktu

Parametry

- **Gniazdo procesora:** Socket AM5
- **Obsługiwane typy procesorów:** AMD Ryzen™ (AM5)
- **Uwagi do procesora:** Gniazdo AMD Socket AM5 dla procesorów AMD Ryzen serii 9000, 8000 i 7000, Zapoznaj się z listą obsługiwanych procesorów na stronie producenta
- **Format płyty:** ATX
- **BIOS:** 64 MB (512Mb) Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Chipset płyty głównej:** AMD X870
- **Ilość złącz pamięci DDR5:** 4
- **Maksymalna wielkość pamięci:** 256 GB
- **Tryb pracy pamięci RAM:** Dual Channel
- **Standard pamięci:** DDR5-9600+ (OC)
- **Uwagi do pamięci RAM:** Obsługiwane częstotliwości pamięci: - Do 8600+ MT/s (OC) / 8200+ MT/s (OC) z procesorami Ryzen serii 9000, - Do 9600+ MT/s (OC) / 9000+ MT/s (OC) z procesorami Ryzen serii 8000, - Do 8000+ MT/s (OC) / 8000+ MT/s (OC) z procesorami Ryzen serii 7000, Obsługa modułów ECC i Non-ECC Un-buffered DIMM, Dwukanałowa architektura pamięci, Obsługa AMD EXPO, Obsługa DIMM Fit oraz DIMM Fit Pro, NitroPath DRAM Technology, ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP), Nie-ECC, niebuforowana pamięć DDR5 obsługuje funkcję On-Die ECC
- **Zintegrowany kontroler SATA:** Chipset+CPU: 4x SATA III 6Gb/s + 4x M.2
- **Uwagi do kontrolera SATA:** Dla procesorów AMD Ryzen serii 9000 i 7000: - 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), Dla procesorów AMD Ryzen serii 8700 & 8600 & 8400: - M.2_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode), - M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4 mode), Dla procesorów AMD Ryzen serii 8500 & 8300: - M.2_2 slot (Key M), type 2280/22110 (Not supports), Chipset AMD X870E: - 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), Specyfikacje mogą się różnić w zależności od typu procesora, USB4 (40Gbps) współdzieli przepustowość z gniazdem M.2_2., Oba działają na poziomie x2, gdy urządzenie jest zainstalowane w gnieździe, M2_2. Możesz przełączyć M2_2 na x4 w BIOS-ie, ale to wyłączy porty USB4, M.2_3 dzieli przepustowość z PCIe16(G4). Gdy dysk M.2 jest zainstalowany, na M.2_3, PCIe16 (G4) zostanie wyłączony., AMD RAIDXpert2 Technology: - Ryzen 9000 & 8000 & 7000 Series Processors: RAID 0/1/5/10
- **Wbudowana karta graficzna:** Brak lub AMD Radeon™ Graphics (zależy od procesora)
- **Gniazda karty graficznej:** HDMI, 2x USB4 Type-C
- **Uwagi do karty graficznej:** HDMI obsługuje 4K@60Hz zgodnie ze specyfikacją HDMI 2.1., USB4 obsługuje maksymalnie 4K@60Hz zgodnie ze specyfikacją DisplayPort 1.4a
- **Zintegrowana karta dźwiękowa:** ROG SupremeFX 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080
- **Gniazda karty dźwiękowej:** 2x Audio Jack, Wewnętrzne gniazdo audio przedniego panelu, Wyjście optyczne S/PDIF
- **Uwagi do karty dźwiękowej:** Wykrywanie impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych, Obsługuje wykrywania podłączenia jack, multistreamingu., przeprogramowania gniazda mikrofonu na panelu przednim, Wysoka jakość dźwięku: 120 dB SNR dla wyjścia stereo oraz 110 dB SNR dla wejścia nagrywania, Obsługa odtwarzania do 32-bit / 384 kHz na panelu przednim, SupremeFX Shielding Technology, Savitech SV3H712 AMP, Wysokiej klasy

kondensatory audio, Audio cover

- **Złącza PCI Express x16:** 2
- **Uwagi do złącz PCI:** Dla procesorów AMD Ryzen serii 9000 i 7000:, - 1 x PCIe 5.0 x16 slot (supports x16 mode), Dla procesorów AMD Ryzen serii 8700 & 8600 & 8400:, - 1 x PCIe 4.0 x16 slots (supports x8 mode), Dla procesorów AMD Ryzen serii 8500 & 8300:, - 1 x PCIe 4.0 x16 slots (supports x4 mode), Chipset AMD X870E:, - 1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode), Specyfikacje mogą się różnić w zależności od rodzaju procesora., Aby upewnić się co do zgodności zainstalowanego urządzenia, sprawdź listę, obsługiwanych urządzeń na stronie producenta
- **Port LAN:** 1x 5 Gigabit LAN Realtek®
- **Uwagi do karty sieciowej:** ASUS LANGuard
- **Maksymalna ilość portów USB 2.0:** 6
- **Maksymalna ilość portów USB 3.x:** 16
- **Maksymalna ilość portów USB 4.0:** 2
- **Porty USB na panelu tylnym:** 4x USB 3.0 + 5x USB 3.1 + 1x USB 3.1 Type-C + 2x Thunderbolt 4/USB4
- **Gniazda USB na płycie głównej:** 3x USB 2.0 (6 portów) + 2x USB 3.0 (4 porty) + 1x USB 3.0 Type-C + 1x USB 3.2 Type-C
- **Port Wi-Fi:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
- **Port Bluetooth:** Bluetooth V5.4
- **Uwagi do WiFi / BT:** 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be), Obsługuje pasma częstotliwości 2.4/5/6 GHz, Obsługa pasma Wi-Fi 7 160 MHz, Funkcje Wi-Fi mogą się różnić w zależności od systemu operacyjnego, W przypadku Windows 11, pełna funkcjonalność Wi-Fi 7 wymaga wersji 24H2 lub, nowszej; wersje 21H2/22H2/23H2 obsługują jedynie Wi-Fi 6E, Pasma 6 GHz i przepustowość Wi-Fi mogą podlegać ograniczeniom regulacyjnym, w zależności od kraju, Wersja Bluetooth może się różnić - szczegóły dostępne są na stronie, producenta modułu Wi-Fi.
- **Port PS/2:** Brak
- **Port szeregowy (COM):** Brak
- **Port równoległy (LPT):** Brak
- **Inne porty i gniazda:** 4-pin CPU Fan header, 4-pin CPU OPT Fan header, 4-pin AIO Pump header, 5x 4-pin Chassis Fan header(s), AIO Q-Connector, 3x Addressable Gen 2 header, Alteration PCIe mode switch, Chassis intrusion header, CPU Over Voltage jumper, Front Panel Audio header (F_AUDIO), Start button, Thermal Sensor header, 10-1 pin Front Panel System header
- **Gniazdo zasilania:** ATX (24-pin) + 2x ATX12V (8-pin)
- **Wymiary [S x W] (mm):** 305 x 244
- **Opakowanie:** BOX
- **Wyposażenie dodatkowe:** 2 x SATA 6Gb/s cables, 1 x DDR5 fan holder, 1 x Screw package for cooling kit, 1 x ROG assistant fan (60mm), 1 x ASUS WiFi Q-Antenna, 1 x M.2 Q-Latch package, 1 x M.2 Q-Slide package, 1 x ROG key chain, 1 x ROG Strix stickers, 4 x M.2 rubber package(s), 1 x Quick start guide
- **Zawiera baterię / akumulator:** Tak
- **Informacje dodatkowe:** Obsługiwany system Windows 11