

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-rog-strix-x870-i-gaming-wifi-am5-2ddr5-hdmi-usbc-p-349992.html>



## Płyta główna ROG STRIX X870-I GAMING WIFI AM5 2DDR5 HDMI/USBC

Cena brutto	<b>2 181,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 773,98 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBASUAA8X870M00</b>
Kod producenta	<b>ROG STRIX X870-I GAMING WIFI</b>
Kod EAN	<b>4711387740309</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>10</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>6</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>2</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>96</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>2</b>
Karta dźwiękowa	<b>Funkcje audio ROG Strix Hive II Technologia ROG Hyper-Grounding DAC ESS SABRE9260Q Posrebrzane gniazda audio Dedykowane warstwy audio PCB</b>
Grafika	<b>1 x port HDMI 2 x porty USB4 (40 Gb/s) obsługują wyjścia wyświetlacza USB Type-C</b>
Format płyty	<b>mini ITX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Bios	<b>256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>Obsługuje 2 gniazda M.2 i 2 porty SATA 6 Gb/s Procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 9000 i 7000Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługuje tryb PCIe 5.0 x4) Procesory stacjonarne AMD Ryzen serii 8000Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługuje tryb PCIe</b>
Interfejs sieciowy	<b>LAN: 1 x Intel 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Komunikacja bezprzewodowa: Wi-Fi 7 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be) Obsługuje pasmo częstotliwości 2,4/5/6 GHz</b>

	<b>Obsługuje pasmo Wi-Fi 7 320 MHz, do 6,5 Gb/s szybkości transferu. Bluetooth v5.4</b>
Oprogramowanie	<b>WOL by PME, PXE</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>8600 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x RJ-45</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>AMD X870</b>
Funkcje specjalne	<b>ASUS Q-Design M.2 Q-Latch PCIe Slot Q-Release Slim (with PCIe SafeSlot) Q-Antenna Q-Code Q-DIMM Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green]) Q-Slot ASUS Thermal Solution M.2 heatsink Aluminum backplate ASUS EZ DIY BIOS FlashB</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>2</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Kable Kabel panelowy Kabel rozdzielający ROG USB2.0 2 x kabel SATA 6 Gb/s Karta ROG FPS Karta ROG FPS ROG STRIX HIVE II ROG STRIX HIVE II Kabel zasilający USB Type-C Różne Antena ASUS WiFi Q-Antenna Pakiet opasek kablowych Pakiet M.2 Q-Latch Brelok ROG Na</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Wymiary	<b>17 x 17 cm</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>10</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCIe 5.0 x16</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>1x Zworka CPU/DRAM overvoltage</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Producent chipsetu MB	<b>AMD</b>
Rodzina procesora	<b>AMD Ryzen</b>

## Opis produktu

### ROG STRIX X870-I GAMING WIFI

#### AI OVERCLOCKING

ASUS AI Overclocking profiluje procesor i chłodzenie, aby przewidzieć optymalną konfigurację i przesunąć system do granic możliwości.

#### AI COOLING II

Zrównoważ termikę i akustykę dowolnej konfiguracji za pomocą jednego kliknięcia.

---

## AI NETWORKING II

AI Networking II łączy inteligentne technologie w celu ciągłej optymalizacji wydajności sieci, zapewnienia godnej zaufania i płynnej łączności oraz uwolnienia pełnej prędkości WiFi 7.

### Dynamic OC Switcher

Dynamic OC Switcher maksymalizuje wydajność procesora, umożliwiając ustawienie progów prądu i temperatury w celu automatycznego przełączania między ręcznym overlockiem dla dużych obciążeń wielowątkowych i Precision Boost Overdrive dla zadań jednowątkowych. Najnowsza funkcja Overclocking Load Guard posiada ulepszony mechanizm ochrony przed chwilowym poborem prądu, który zapobiega zawieszaniu się systemu podczas podkręcania.

### Core Flex

Core Flex umożliwia przekraczanie granic bardziej niż kiedykolwiek wcześniej, pozwalając kontrolować taktowanie, moc i temperaturę na nowe, kreatywne sposoby. W najprostszym przypadku można zmaksymalizować taktowanie bazowe podczas mniejszych obciążeń i ustawić punkty przerwania, aby stopniowo zmniejszać częstotliwość rdzenia procesora wraz ze wzrostem temperatury lub natężenia prądu. System jest jednak niezwykle elastyczny, obsługując wiele funkcji kontrolowanych przez użytkownika, które mogą niezależnie manipulować limitami mocy, prądu i temperatury, dzięki czemu można dostosować wydajność procesora do własnych potrzeb.

### ULEPSZENIE PBO

AMD Precision Boost Overdrive (PBO) przesuwając budżet prądu i napięcia procesora w celu oportunistycznego zwiększenia wydajności. Poprzez agresywne dostrojenie parametrów PBO, algorytm AMD może wykorzystać solidne rozwiązanie zasilania płyty głównej, aby jeszcze bardziej zwiększyć wydajność.

### DOMINACJA DDR5

Płyta Strix X870-I jest gotowa na zestawy dla entuzjastów dzięki szerokiemu wsparciu AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO).

### AEMP

ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP) to ekskluzywna funkcja oprogramowania układowego dla modułów pamięci z ograniczeniami PMIC.

### ROG STRIX HIVE II

ROG Hive II to ekskluzywne akcesorium zaprojektowane w celu zapewnienia przyjaznego dla użytkownika dostępu do funkcji sprzętowych i programowych.

### Karta ROG FPS

Karta ROG FPS grupuje wejścia/wyjścia na karcie montowanej pionowo, oszczędzając cenne miejsce na płycie głównej i porządkując zarządzanie kablami.

### NIEZAPRZECZALNIE ROG STRIX

Ośłona wejść/wyjść i radiator M.2 posiadają perforowaną metalową siatkę, która może odbijać blask wewnętrznych komponentów RGB lub płynnie wtapiać się w cień ukrytej konstrukcji. Tekst w cybernetycznym stylu i ostre, kanciaste detale mocno podkreślają przynależność tej płyty głównej do rodziny ROG Strix.

### ZBUDUJ NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANY KOMPUTER DO GIER I TWORZENIA

Płyta główna Strix X870E/X870 sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się szybkość. Dzięki wbudowanemu portowi USB 4.0, solidnym możliwościom podkręcania, szybszej dwukanałowej obsłudze pamięci DDR5, technologii AMD EXPO i obsłudze PCIe 5.0 zarówno dla grafiki, jak i NVMe, możesz grać w najbardziej wymagające gry i realizować największe projekty dzięki rewolucyjnej wydajności płyty głównej AMD z serii X800 i procesorów AMD Ryzen z serii 9000, 8000 i 7000.