Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 09:58

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-prime-x870-p-wifi-am5-4-ddr5-hdmi-usb-c-p-349984.html



Płyta główna PRIME X870-P WIFI AM5 4 DDR5 HDMI/USB-C

Cena brutto	**1 317,99 zł**
Cena netto	**1 071,54 zł**
Numer katalogowy	**KBASUAA8X870A00**
Kod producenta	**PRIME X870-P WIFI**
Kod EAN	**4711387718148**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Tak**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**2**
Maks. wielkość pamięci	**192**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**6**
Karta dźwiękowa	**Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC* Supports: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking Supports up to 24-Bit/192 kHz playback Audio Features Audio Shielding Premium audio capacitors Dedicated audio PCB layers * A cha**
Grafika	**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 specif**
Format płyty	**ATX**
FireWire (IEEE 1394)	**Nie**
Bios	**256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**Supports 4 x M.2 slots and 2 x SATA 6Gb/s ports* AMD Ryzen 9000 & 7000 Series Desktop Processors M.2_1 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode) AMD Ryzen 8000 Series Desktop Processors M.2_1 slot (Key M), type 2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode) A**
Interfejs sieciowy	**1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Wi-Fi 7* 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be) Obsługuje pasmo**

	częstotliwości 2,4/5/6 GHz Obsługuje pasmo Wi-Fi 7 160 MHz, do 2,9 Gb/s szybkości transferu. Bluetooth v5.4*** *Funkcje Wi-Fi mogą się różnić w zależności od system**
Oprogramowanie	**ASUS Exclusive Software Armoury Crate- Aura Creator- Aura Sync- Fan Xpert 4 (with AI Cooling II)- Power Saving ASUS DriverHub ASUS GlideX TurboV Core ASUS CPU-Z Norton 360 for Deluxe (60 Days Free Trial) WinRAR (40 Days Free Trial) UEFI BIOS ASUS EZ DIY-**
Częstotliwość szyny pamięci	**8000 MHz**
Rodzaj pamięci	**SODIMM DDR5**
Złącza zewnętrzne	**1 x Przycisk USB BIOS Flashback**
RAID	**Tak**
Chipset	**AMD X870 Chipset**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11**
Uwaga	**CE+WEEE**
Akcesoria w zestawie	**2 x SATA 6Gb/s cables 1 x ASUS WiFi Q-Antenna 1 x M.2 rubber package 2 x Screw packages for M.2 SSD 1 x Quick start guide**
Liczba gniazd DDR5	**4**
Wymiary	**30.5 cm x 24.4 cm**
Gwarancja	**36 mc.**
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	**4**
Gniazda rozszerzeń	**4 x M.2**
Złącza dostępne na płycie	**3 x Adresowalna dioda LED**
Zintegrowany procesor	**Nie**
Producent chipsetu MB	**AMD**
Porty USB na tylnym panelu	**10**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**7**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Nie**
Rodzina procesora	**AMD Ryzen 9**

Opis produktu

Prime X870-P WIFI
Płyty główne z serii ASUS Prime zostały zaprojektowane przez ekspertów, aby uwolnić pełen potencjał procesorów AMD Ryzen serii 9000. Płyta główna PRIME X870-P WIFI, wyposażona w solidną konstrukcję zasilania, kompleksowe rozwiązania chłodzenia i inteligentne opcje dostrajania, zapewnia użytkownikom i majsterkowiczom szereg optymalizacji wydajności za pomocą intuicyjnego oprogramowania i funkcji oprogramowania układowego. Została zaprojektowana tak, aby była gotowa na komputery Advanced AI, oferując moc i łączność potrzebną do wymagających aplikacji AI.

Solidna konstrukcja
Stabilne zasilanie ma kluczowe znaczenie dla maksymalizacji wydajności procesorów AMD. Płyta PRIME X870-P WIFI została zaprojektowana tak, aby spełniać potrzeby procesorów o dużej liczbie rdzeni. Posiada 14 (80 A) + 2 (80 A) + 1 (80 A) stopni mocy, które integrują tranzystory MOSFET i sterowniki high-side i low-side w pakietach o mocy znamionowej do 80 amperów każdy. Taka konfiguracja zapewnia optymalne dostarczanie mocy, wydajność, stabilność i wydajność zarówno dla obecnych, jak i przyszłych procesorów AMD.

Chłodzenie
Płyta główna PRIME X870-P WIFI została zaprojektowana z wieloma wbudowanymi radiatorami i szeregiem hybrydowych gniazd wentylatorów, aby zapewnić, że Twój sprzęt pozostanie chłodny i stabilny nawet przy intensywnych obciążeniach.