Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-prime-x870-p-wifi-amd-am5-4ddr5-hdmiusb-atx-sklep-kozienice-radom-p-16197.html



Asus Płyta główna PRIME X870-P WIFI AMD AM5 4DDR5 HDMI/USB ATX SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	**1 281,82 zł**
Cena netto	**1 042,11 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Kod producenta	**90MB1IS0-M0EAY0**
Kod EAN	**4711387718148**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Asus Płyta główna PRIME X870-P WIFI AMD AM5 4DDR5 HDMI/USB ATX

SPECYFIKACJA

CPU	Podstawka AMD AM5 do obsługi procesorów desktopowych AMD Ryzen z serii 9000 i 8000 i 7000
Chipset	AMD X870
Pamięć	4 x gniazdo DIMM, maks. 192 GB, DDR5 Obsługa maks. 8000+MT/s(OC) z procesorami Ryzen z serii 9000 i 8000 i 7000 Gniazda DIMM na pamięć typu ECC i non-ECC, pamięć niebuforowaną Dwukanałowa architektura pamięci Obsługa AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO) ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP)
Grafika	1 x port HDMI port 2 x port USB4 (40 Gb/s) USB Type-C z obsługą przesyłu sygnału wideo
Gniazda rozszerzeń	Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 9000 i 7000 1 x gniazdo PCIe 5.0 x16 (obsługa trybu x16) Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 8000 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługa trybu x8/x4) Chipset AMD X870 3 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługa trybu x1)
Pamięć	Obsługa: 4 x gniazdo M.2 i 2 x port SATA 6 Gb/s

	Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 9000 i 7000 Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 5.0 x4) Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 8000 Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Chipset AMD X870 Gniazdo M.2_2 (klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_3 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_4 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 3.0 x2) 2 x port SATA 6 Gb/s
Ethernet	1 x Realtek 2,5Gb Ethernet ASUS LANGuard
Bezprzewodowe & Bluetooth	Wi-Fi 7 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be) Obsługa pasma częstotliwości 2,4 / 5 / 6 GHz Obsługa przepustowości 160 MHz standardu Wi-Fi 7, maksymalna szybkość transferów do 2,9 Gb/s. Bluetooth v5.4
USB	Tylne porty USB (łącznie 10 portów) 2 x port USB4 porty (40 Gb/s) (2 x USB Type-C) 1 x port USB 10 Gb/s port (1 x Type-A) 3 x port USB 5 Gb/s (3 x Type-A) 4 x port USB 2.0 (4 x Type-A) Przednie porty USB (łącznie 7 portów) 1 x złącze USB 10 Gb/s (obsługa USB Type-C) 1 x gniazdo USB 5 Gb/s z obsługą 2 dodatkowych portów USB 5 Gb/s 2 x gniazdo USB 2.0 z obsługą 4 dodatkowych portów USB 2.0
Audio	Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC - Obsługa: Jack-detection (Wykrywanie złącza), Multi-streaming, zmiana przypisania funkcji portów panelu przedniego - Obsługa odtwarzania w jakości do 24 bity / 192 kHz Funkcje audio - Ekranowanie układu dźwiękowego - Wysokiej jakości kondensatory układu dźwiękowego - Warstwy płytki drukowanej dedykowane do obsługi dźwięku
Porty we/wy na panelu tylnym	2 x USB4 porty (40 Gb/s) (2 x USB Type-C) 1 x port USB 10 Gb/s (1 x Type-A) 3 x port USB 5 Gb/s (3 x Type-A) 4 x port USB 2.0 (4 x Type-A) 1 x port HDMI 1 x moduł Wi-Fi 1 x port Realtek 2,5Gb Ethernet 3 x gniazdo audio jack 1 x przycisk BIOS FlashBack
Wewnętrzne złącza we/wy	Specyfikacje związane z wentylatorami i chłodzeniem 1 x 4-pinowe gniazdo na wentylator CPU

	1 x 4-pinowe gniazdo CPU OPT na wentylator 1 x 4-pinowe gniazdo na pompę układu chłodzenia typu AiO 4 x 4-pinowe gniazdo na wentylator obudowy Specyfikacje związane z zasilaniem 1 x 24-pinowe główne złącze zasilania 2 x złącze 8-pinowe zasilania procesora +12 V Specyfikacje związane z dyskami 4 x gniazdo M.2 (klucz M) 2 x port SATA 6 Gb/s USB 1 x złącze USB 10 Gb/s (obsługa USB Type-C) 1 x gniazdo USB 5 Gb/s z obsługą 2 dodatkowych portów USB 5 Gb/s 2 x gniazdo USB 2.0 z obsługą 4 dodatkowych portów USB 2.0 Różne specyfikacje 3 x adresowalne gniazdo 2. generacji 1 x gniazdo Clear CMOS 1 x gniazdo portu COM 1 x złącze audio do panelu przedniego (F_AUDIO) 1 x gniazdo wyjściowe S/PDIF 1 x gniazdo SPI TPM (14-1-pinowe) 1 x 10-1-pinowe gniazdo do panelu systemowego
Specjalne funkcje	ASUS 5X PROTECTION III - DIGI+ VRM (- Cyfrowe rozwiązanie zasilania z DrMOS) - LANGuard - Ochrona przeciwprzepięciowa - SafeSlot - Panel tylny portów wejścia/wyjścia ze stali szlachetnej ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - PCIe Slot Q-Release - Q-Antenna - Q-Dashboard - Q-DIMM - Q-LED Core - Q-Slot ASUS Thermal Solution - Elastyczny w użyciu radiator M.2 - Konstrukcja radiatora układu VRM ASUS EZ DIY - Przycisk BIOS FlashBack - Kontrolka LED BIOS FlashBack - ProCool - Fabrycznie zamontowana osłona panelu tylnego - SafeSlot Aura Sync - Adresowalne gniazdo Gen 2
Funkcje oprogramowania	Ekskluzywne oprogramowanie ASUS Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 (z AI Cooling II) - Oszczędność energii (Power Saving) ASUS DriverHub ASUS GlideX TurboV Core

	ASUS CPU-Z Norton 360 for Deluxe (60-dniowy bezpłatny okres próbny) WinRAR (40-dniowy bezpłatny okres próbny) UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - Tryb ASUS UEFI BIOS EZ - ASUS MyHotkey
BIOS	Flash ROM 256 MB, UEFI AMI BIOS
Zarządzalność	WOL przez PME, PXE
Akcesoria	Kable 2 x kabel SATA 6 Gb/s Różne specyfikacje 1 x ASUS WiFi Q-Antenna 1 x zestaw gumowych podkładek do M.2 2 x zestaw śrubek do dysku SSD M.2 Dokumentacja 1 x skrócona instrukcja obsługi
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Kształt	ATX 12 inch x 9.6 inch (30.5 cm x 24.4 cm)

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CPU	Podstawka AMD AM5 do obsługi procesorów desktopowych AMD Ryzen z serii 9000 i 8000 i 7000
Chipset	AMD X870
Pamięć	4 x gniazdo DIMM, maks. 192 GB, DDR5 Obsługa maks. 8000+MT/s(OC) z procesorami Ryzen z serii 9000 i 8000 i 7000 Gniazda DIMM na pamięć typu ECC i non-ECC, pamięć niebuforowaną Dwukanałowa architektura pamięci Obsługa AMD Extended Profiles for

	Overclocking (EXPO) ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP)
Grafika	1 x port HDMI port 2 x port USB4 (40 Gb/s) USB Type-C z obsługą przesyłu sygnału wideo
Gniazda rozszerzeń	Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 9000 i 7000 1 x gniazdo PCIe 5.0 x16 (obsługa trybu x16) Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 8000 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługa trybu x8/x4) Chipset AMD X870 3 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługa trybu x1)
Pamięć	Obsługa: 4 x gniazdo M.2 i 2 x port SATA 6 Gb/s Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 9000 i 7000 Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 5.0 x4) Procesory desktopowe AMD Ryzen z serii 8000 Gniazdo M.2_1 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Chipset AMD X870 Gniazdo M.2_2 (klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_3 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 4.0 x4) Gniazdo M.2_4 (klucz M), typ 2280 (obsługa trybu PCIe 3.0 x2)

	2 x port SATA 6 Gb/s
Ethernet	1 x Realtek 2,5Gb Ethernet ASUS LANGuard
Bezprzewodowe & Bluetooth	Wi-Fi 7 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be) Obsługa pasma częstotliwości 2,4 / 5 / 6 GHz Obsługa przepustowości 160 MHz standardu Wi-Fi 7, maksymalna szybkość transferów do 2,9 Gb/s. Bluetooth v5.4
USB	Tylne porty USB (łącznie 10 portów) 2 x port USB4 porty (40 Gb/s) (2 x USB Type-C) 1 x port USB 10 Gb/s port (1 x Type-A) 3 x port USB 5 Gb/s (3 x Type-A) 4 x port USB 2.0 (4 x Type-A) Przednie porty USB (łącznie 7 portów) 1 x złącze USB 10 Gb/s (obsługa USB Type-C) 1 x gniazdo USB 5 Gb/s z obsługą 2 dodatkowych portów USB 5 Gb/s 2 x gniazdo USB 2.0 z obsługą 4 dodatkowych portów USB 2.0
Audio	Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC - Obsługa: Jack-detection (Wykrywanie złącza), Multi-streaming, zmiana przypisania funkcji portów panelu przedniego - Obsługa odtwarzania w jakości do 24 bity / 192 kHz Funkcje audio - Ekranowanie układu dźwiękowego

	- Wysokiej jakości kondensatory układu dźwiękowego - Warstwy płytki drukowanej dedykowane do obsługi dźwięku
Porty we/wy na panelu tylnym	2 x USB4 porty (40 Gb/s) (2 x USB Type-C) 1 x port USB 10 Gb/s (1 x Type-A) 3 x port USB 5 Gb/s (3 x Type-A) 4 x port USB 2.0 (4 x Type-A) 1 x port HDMI 1 x moduł Wi-Fi 1 x port Realtek 2,5Gb Ethernet 3 x gniazdo audio jack 1 x przycisk BIOS FlashBack
Wewnętrzne złącza we/wy	Specyfikacje związane z wentylatorami i chłodzeniem 1 x 4-pinowe gniazdo na wentylator CPU 1 x 4-pinowe gniazdo CPU OPT na wentylator 1 x 4-pinowe gniazdo na pompę układu chłodzenia typu AiO 4 x 4-pinowe gniazdo na wentylator obudowy Specyfikacje związane z zasilaniem 1 x 24-pinowe główne złącze zasilania 2 x złącze 8-pinowe zasilania procesora +12 V Specyfikacje związane z dyskami 4 x gniazdo M.2 (klucz M) 2 x port SATA 6 Gb/s USB 1 x złącze USB 10 Gb/s (obsługa USB Type-C) 1 x gniazdo USB 5 Gb/s z obsługą 2 dodatkowych portów USB 5 Gb/s 2 x gniazdo USB 2.0 z obsługą 4

	dodatkowych portów USB 2.0 Różne specyfikacje 3 x adresowalne gniazdo 2. generacji 1 x gniazdo Clear CMOS 1 x gniazdo portu COM 1 x złącze audio do panelu przedniego (F_AUDIO) 1 x gniazdo wyjściowe S/PDIF 1 x gniazdo SPI TPM (14-1-pinowe) 1 x 10-1-pinowe gniazdo do panelu systemowego
Specjalne funkcje	ASUS 5X PROTECTION III - DIGI+ VRM (- Cyfrowe rozwiązanie zasilania z DrMOS) - LANGuard - Ochrona przeciwprzepięciowa - SafeSlot - Panel tylny portów wejścia/wyjścia ze stali szlachetnej ASUS Q-Design - M.2 Q-Latch - PCIe Slot Q-Release - Q-Antenna - Q-Dashboard - Q-DIMM - Q-LED Core - Q-Slot ASUS Thermal Solution - Elastyczny w użyciu radiator M.2 - Konstrukcja radiatora układu VRM ASUS EZ DIY - Przycisk BIOS FlashBack - Kontrolka LED BIOS FlashBack - ProCool - Fabrycznie zamontowana osłona panelu tylnego - SafeSlot

	Aura Sync - Adresowalne gniazdo Gen 2
Funkcje oprogramowania	Ekskluzywne oprogramowanie ASUS Armoury Crate - Aura Creator - Aura Sync - Fan Xpert 4 (z AI Cooling II) - Oszczędność energii (Power Saving) ASUS DriverHub ASUS GlideX TurboV Core ASUS CPU-Z Norton 360 for Deluxe (60-dniowy bezpłatny okres próbny) WinRAR (40-dniowy bezpłatny okres próbny) UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - Tryb ASUS UEFI BIOS EZ - ASUS MyHotkey
BIOS	Flash ROM 256 MB, UEFI AMI BIOS
Zarządzalność	WOL przez PME, PXE
Akcesoria	Kable 2 x kabel SATA 6 Gb/s Różne specyfikacje 1 x ASUS WiFi Q-Antenna 1 x zestaw gumowych podkładek do M.2 2 x zestaw śrubek do dysku SSD M.2 Dokumentacja 1 x skrócona instrukcja obsługi

Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11
Kształt	ATX 12 inch x 9.6 inch (30.5 cm x 24.4 cm)