

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-tuf-gaming-b850-plus-wifi-amd-am5-4ddr5-dphdmi-atx-sklep-kozienice-radom-p-15931.html>



Asus Płyta główna TUF GAMING B850-PLUS WIFI AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI ATX SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	962,12 zł
Cena netto	782,21 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	90MB1J30-M0EAY0
Kod EAN	4711387781609
Producent	ASUS

Opis produktu

Asus Płyta główna TUF GAMING B850-PLUS WIFI AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI ATX

SPECYFIKACJA

CPU	Gniazdo AMD AM5 do procesorów AMD Ryzen™ z serii 9000, 8000 i 7000 do komputerów stacjonarnych
Chipset	AMD B850 Chipset
Pamięć	4 x gniazda DIMM, maks. 192 GB, DDR5 Obsługuje do 8000+MT/s (OC) z procesorami Ryzen™ z serii 9000, 8000 i 7000, niebuforowanymi modułami DIMM z ECC i bez ECC Dwukanałowa architektura pamięci Obsługuje rozszerzone profile AMD do przetaktowywania (EXPO™) Ulepszony profil pamięci ASUS (AEMP)
Grafika	1 port DisplayPort 1 x port HDMI
Gniazda rozszerzeń	Procesory do komputerów stacjonarnych AMD Ryzen™ z serii 9000 i 7000 1 x gniazdo PCIe 5.0 x16 (obsługuje tryb x16) Procesory do komputerów stacjonarnych AMD Ryzen™ z serii 8000 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x8/x4) Chipset AMD B850 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x4)

	2 gniazda PCIe 4.0 x1
Pamięć	Łącznie obsługuje 3 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s
Ethernet	1 x Realtek 2.5Gb Ethernet TUF LANGuard
Bezprzewodowe & Bluetooth	2x2 WiFi 7 (802.11be) + Bluetooth v5.4
USB	<p>Tylne złącze USB (łącznie 10 portów)</p> <p>1 port USB 20 Gb/s (1 x USB Type-C)</p> <p>3 porty USB 10 Gb/s (3 x Typ A)</p> <p>4 porty USB 5 Gb/s (4 x Typ A)</p> <p>2 porty USB 2.0 (2 x Typ A)</p> <p>USB z przodu (łącznie 7 portów)</p> <p>1 x złącze USB USB 10 Gb/s (obsługuje USB Type-C)</p> <p>1 x złącze USB 5 Gb/s obsługuje 2 dodatkowe porty USB 5 Gb/s</p> <p>2 x nagłówek USB 2.0 obsługuje 4 dodatkowe porty USB 2.0</p> <p>Wyjście zasilania USB Type-C: maks. 5 V/3 A</p>
Audio	<p>Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wykrywanie impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych - Wewnętrzny wzmacniacz audio poprawiający najwyższą jakość dźwięku w słuchawkach i głośnikach - Obsługuje: wykrywanie gniazda jack, przesyłanie wielostrumieniowe, zmianę przypisania gniazd na panelu przednim - Wysokiej jakości wyjście odtwarzania stereo o współczynniku SNR 120 dB i wejście nagrywania o współczynniku SNR 113 dB (wejście liniowe) - Obsługuje odtwarzanie do 32-bitów/192 kHz <p>Funkcje audio</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ekranowanie dźwięku - Wysokiej jakości kondensatory audio - Dedykowane warstwy PCB audio - Audio cover - Unikalny obwód de-pop
Porty we/wy na panelu tylnym	<p>1 x USB 20Gbps port (1 x USB Type-C® with DP Alt mode)</p> <p>2 x USB 10Gbps ports (2 x USB Type-A)</p> <p>3 x USB 5Gbps ports (3 x Type-A)</p> <p>2 x USB 2.0 ports (2 x Type-A)</p> <p>1 x DisplayPort</p> <p>1 x HDMI™ port</p> <p>1 x Wi-Fi module</p> <p>1 x Realtek 2.5Gb Ethernet port</p> <p>5 x Audio jacks</p> <p>1 x Optical S/PDIF out port</p> <p>1 x BIOS FlashBack™ button</p>
Wewnętrzne złącza we/wy	<p>Związane z wentylatorem i chłodzeniem</p> <p>1 x 4-pinowe złącze wentylatora procesora</p> <p>1 x 4-pinowe złącze wentylatora CPU OPT</p> <p>1 x 4-pinowe złącze pompy AIO</p> <p>4 x 4-pinowe złącza wentylatorów obudowy</p> <p>Związane z mocą</p> <p>1 x 24-pinowe główne złącze zasilania</p> <p>2 x 8-pinowe złącza zasilania procesora +12 V</p>

Związane z przechowywaniem
3 gniazda M.2 (klucz M)
4x porty SATA 6Gb/s

USB
1 x złącze USB 10 Gb/s (obsługuje USB Type-C)
1 x złącze USB 5 Gb/s obsługuje 2 dodatkowe porty USB 5 Gb/s
1 x nagłówek USB 2.0 obsługuje 2 dodatkowe porty USB 2.0

Różnorodny
3 adresowalne nagłówki Gen 2
1 x nagłówek Clear CMOS
1 x złącze włamania do obudowy
1 x nagłówek portu COM
1 x złącze audio na panelu przednim (F_AUDIO)
1 x 10-1-pinowe złącze przedniego panelu systemowego
1 x złącze Thunderbolt (USB4).

Specjalne funkcje

OCHRONA ASUS TUF
- DIGI+ VRM (- Cyfrowy projekt zasilania z DrMOS)
- ESD Guards
- TUF LANGuard
- Ochrona przeciwprzepięciowa
- SafeSlot
- Tylne wejścia/wyjścia ze stali nierdzewnej

ASUS Q-Design
- Zatrzask M.2 Q
- Wydanie Q gniazda PCIe
- Antena Q
- Panel Q
- Q-DIMM
- Q-LED (CPU [czerwony], DRAM [żółty], VGA [biały], urządzenie rozruchowe [żółty zielony])
- Q-Slot

Rozwiązanie termiczne ASUS
- Radiator M.2
- Konstrukcja radiatora VRM

ASUS EZ DIY
- Przycisk BIOS FlashBack
- Dioda BIOS FlashBack
- Osłona dźwigni gniazda procesora
- ProCool
- Wstępnie zamontowana osłona wejść/wyjść
- SafeDIMM

Synchronizacja aury
- Adresowalne nagłówki Gen 2

Funkcje oprogramowania

Ekskluzywne oprogramowanie ASUS
Armoury Crate
- Aura Creator
- Aura Sync
- Fan Xpert 4
- Oszczędzanie energii
Centrum sterowników ASUS
ASUS GlideX
TUF GAMING CPU-Z
Adobe Creative Cloud (bezpłatna wersja próbna)
Przetwarzanie dźwięku DTS
Norton 360 dla graczy (60-dniowa bezpłatna wersja próbna)
WinRAR (40-dniowy bezpłatny okres próbny)

- BIOS UEFI
- ASUS EZ DIY
- ASUS CrashFree BIOS 3
- ASUS EZ Flash
- Tryb ASUS UEFI BIOS EZ
- ASUS MyHotkey

BIOS	2 x 128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Zarządzalność	WOL by PME, PXE
Akcesoria	<p>Kable 2 kable SATA 6 Gb/s</p> <p>Różnorodny 1 x antena ASUS WiFi Q 2 pakiety gumowe M.2 1 x pakiet śrub do dysku SSD M.2 1 x naklejka TUF GAMING</p> <p>Dokumentacja 1 x skrócona instrukcja obsługi</p>
System operacyjny	Windows 11 (22H2 i nowsze)
Kształt	ATX 12 inch x 9.6 inch (30.5 cm x 24.4 cm)
Rozmiary produktu	305mm*244mm*49mm
Waga produktu	1.301 Kg