



Asus Płyta główna TUF GAMING B850M-PLUS WIFI AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI micro-ATX SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	950,00 zł
Cena netto	772,37 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	90MB1IY0-M0EAY0
Kod EAN	4711387764916
Producent	ASUS

Opis produktu

Asus Płyta główna TUF GAMING B850M-PLUS WIFI AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI micro-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)

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 6E (802.11ax) + Bluetooth v5.3
USB	<p>Tylnie złącze USB (łącznie 12 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>4 porty USB 2.0 (4 x Typ A)</p> <p>USB z przodu (łącznie 6 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 3 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>3 x USB 10Gbps ports (3 x USB Type-A)</p> <p>4 x USB 5Gbps ports (4 x Type-A)</p> <p>4 x USB 2.0 ports (4 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 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>3 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> <p>Związane z przechowywaniem</p> <p>3 gniazda M.2 (klucz M)</p> <p>4x porty SATA 6Gb/s</p>

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
- 2 x nagłówek USB 2.0 obsługuje 3 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

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

- Zatrask 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])

Rozwiązanie termiczne ASUS

- Radiator M.2
- Konstrukcja radiatora VRM

ASUS EZ DIY

- Przycisk BIOS FlashBack
- Dioda BIOS FlashBack
 - 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
 - TurboV Core
- TUF GAMING CPU-Z
- 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	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Zarządzalność	WOL by PME, PXE
Akcesoria	Kable 2 kable SATA 6 Gb/s 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 Dokumentacja 1 x skrócona instrukcja obsługi
System operacyjny	Windows 11, Windows 10 64-bit
Kształt	micro-ATX 9.6 inch x 9.6 inch (24.4 cm x 24.4 cm)
Rozmiary produktu	244mm*244mm*49mm
Waga produktu	1.2 Kg