



Płyta główna Asus TUF GAMING B450M-PRO II

Indeks: **121597** Producent: **ASUS** Kod producenta: **TUF GAMING B450M-PRO II**

Cena: **615.00 zł**

Opis

Płyta główna TUF B450M-PRO II AM4 4D DR4 HDMI/DP/M.2 UATX

Producent: Asus

Właściwości

- Opis **Gamingowa płyta główna AMD B450 (AM4) micro ATX z dwoma gniazdami M.2, PCIe 3.0, mikrofonem z redukcją szumów AI, HDMI, DisplayPort, USB 3.2 Gen 2 Type-A i Type-C oraz oświetleniem RGB Aura Sync.**
- Model **TUF GAMING B450M-PRO II**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **Bez procesora**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD B450**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3866 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3733 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3466 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4400 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 2.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **3 x PCIe 3.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 2.0 x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **Support Raid 0, 1, 10**
- Grafika

- Karta dźwiękowa
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Realtek RTL8111H 1Gb Ethernet TUF LANGuard**
- Porty USB na tylnym panelu **8**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **16**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **22**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk BIOS Flash**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **2 x 4pin wentylator obudowy**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **2 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **6 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Port szeregowy (COM)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Wyjście S/PDIF**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk Clear CMOS**
- Funkcje specjalne **ASUS TUF PROTECTION - ASUS DIGI+ VRM - ASUS Enhanced DRAM Overcurrent Protection - ASUS ESD Guards - TUF LANGuard - ASUS Overvoltage Protection - ASUS SafeSlot - ASUS Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design - ASUS Q-DIMM - ASUS Q-Slot ASUS Thermal Solution - Aluminum heatsink design ASUS EZ DIY - BIOS FlashBack button - BIOS FlashBack LED AURA Sync - AURA RGB headers**
- Bios **256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **24.4 cm x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie **Instrukcja obsługi Osłona we/wy 2 kable SATA 6 Gb/s 1 x Wspieranie DVD 1 x naklejka do gier TUF 1 x karta certyfikacyjna TUF 1 x pakiet śrub M.2 SSD**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	TUF GAMING B450M-PRO II
--------------	-------------------------

Producent	Asus
EAN	4718017924665
Chipset	B450
Kod producenta	4718017924665
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	Micro ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	2133, 3000, 3200, 3400, 3600, 3733, 3866, 4000
Architektura wielokanałowa pamięci RAM	dual-channel
Obsługa wielu kart graficznych	nie obsługuje
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10)
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	M.2 M key, PCIe 2.0 x1, PCIe 3.0 x1, SATA III
Złącza na panelu tylnym	DisplayPort, HDMI
Dodatkowe elementy	brak
Kolor	brązowy
Szerokość	244
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.6
Stan	Nowy