



Płyta główna MSI B650M GAMING PLUS WIFI

Indeks: **364244** Producent: **MSI** Kod producenta: **B650M GAMING PLUS WIFI**

Cena: **799.54 zł**

Opis

Płyta główna B650M GAMING PLUS WIFI AM5 4DDR5 HDMI/DP mATX

Producent: MSI

Właściwości

- Opis **B650M DO GIER Z WI-FI** Obsługuje procesory AMD Ryzen z serii 8000/7000 do komputerów stacjonarnych Obsługuje pamięć DDR5, do 7200+(OC) MHz Ulepszona konstrukcja zasilania: system zasilania 10+2+1 Duet Rail, podwójne 8-pinowe złącza zasilania procesora, wzmocnienie rdzenia, zwiększenie pamięci Błyskawiczne wrażenia z gry: gniazdo PCIe 4.0, Lightning Gen4 M.2, USB 3.2 Gen 2 Rozwiązanie termiczne klasy premium: rozszerzona konstrukcja radiatora i M.2 Shield Frozr zostały zbudowane z myślą o wysokiej wydajności systemu i nieprzerwanej pracy WZMOCNIENIE AUDIO: Nagradzaj swoje uszy studyjną jakością dźwięku, aby uzyskać najbardziej wciągające wrażenia z gry Wysokiej jakości PCB: 6-warstwowa płytką drukowana wykonana z miedzi pogrubionej o grubości 2 uncji
- Model **B650M GAMING PLUS WIFI**
- Gniazdo procesora **LGA1700**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 3**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 5**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen 7**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD B650**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **5400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4800 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **192**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe x 1**

- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x M.2**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- **RAID Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **1x PCI-E x16 slot Supports x16 (For Ryzen 7000 Series processors) Supports x8 (For Ryzen 7 8700G and Ryzen 5 8600G processors) Supports x4 (For Ryzen 5 8500G processor) 2x PCI-E x1 slot PCI_E1 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) PCI_E2 Gen PCIe 4.0 supports up to x16 (From CPU) PCI_E3 Gen PCIe 3.0 supports up to x1 (From Chipset) Storage 2x M.2 M.2_1 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 2280/2260 devices M.2_2 Source (From CPU) supports up to PCIe 4.0 x4 , supports 2280/2260 devices 4x SATA 6G M2_2 supports PCIe 4.0 x2 speed when Ryzen 5 8500G is installed RAID Supports RAID 0, RAID 1, and RAID 10 for SATA storage devices Supports RAID 0, RAID 1 for M.2 NVMe storage devices**
- Grafika **1x HDMI Obsługa HDMI 2.1, maksymalna rozdzielczość 4K 60 Hz* 1x DisplayPort Obsługa DP 1.4, maksymalna rozdzielczość 4K 60 Hz* *Dostępne tylko w procesorach ze zintegrowaną grafiką. Specyfikacje graficzne mogą się różnić w zależności od zainstalowanego procesora.**
- Karta dźwiękowa **Realtek ALC897 Codec 7.1-Channel High Definition Audio**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be**
- Interfejs sieciowy **Bluetooth**
- Interfejs sieciowy **Sieć LAN Realtek RTL8125BG 2,5 Gb/s AMD Wi-Fi 6E Moduł bezprzewodowy jest wstępnie zainstalowany w gnieździe M.2 (Key-E). Obsługuje MU-MIMO TX/RX Obsługuje szerokość pasma 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz w pasmach 2,4 GHz/5 GHz lub 6 GHz* Obsługuje 802.11 a/b/g/n/ac/ax Obsługuje Bluetooth 5.3*** Wi-Fi 6E 6 GHz może zależeć od przepisów każdego kraju i będzie gotowe w systemie Windows 11.** Bluetooth 5.3 będzie dostępny w systemie Windows 10 w wersji 21H1 i Windows 11.**
- Porty USB na tylnym panelu **8**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **7**
- 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 **25**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk BIOS Flash**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **3 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (przód)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (przód)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **4 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB C**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **2 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **4 x EZ Debug LED**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Czujnik otwarcia obudowy (chassis intrusion)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Taśma LED RGB**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora chłodzenie cieczą**

- Złącza dostępne na płycie **3 x 4pin wentylator obudowy**
- Złącza dostępne na płycie **2 x Adresowalna dioda LED**
- Funkcje specjalne
- Bios
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **243.84 x 243.84 mm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Stan

Nowy