



Płyta Asus ROG STRIX B550-F GAMING WI-FI II /AMD B550/SATA3/M.2/USB3.1/PCIe4.0/WiFi/BT/AM4/ATX

Indeks: 141510 Producent: ASUS Kod producenta: ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II

Cena: 909.67 zł

Opis

Płyta główna ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II AM4 DDR4 HDMI/DP ATX

Producent: Asus

Właściwości

- Opis Płyta główna AMD B550Ryzen AM4Gaming ATX z PCIe 4.0, 12+2 połączonymi stopniami zasilania, Intel 2,5 Gb Ethernet, WiFi 6E, dwukierunkową eliminacją szumów AI, dwoma gniazdami M.2 z radiatorami, SATA 6 Gb/s, USB 3.2 Gen 2 i oświetlenie RGB Aura Sync Gniazdo AM4: Gotowe na AMD Ryzen z serii 3000 i 5000 oraz na procesory desktopowe z serii 5000 i 4000 G Najlepsza łączność do gier: PCIe 4.0-ready, dwa gniazda M.2, USB 3.2 Gen 2 Type-C oraz wyjścia HDMI 2.1 i DisplayPort 1.2 Płynna praca w sieci: wbudowane WiFi 6E (802.11ax) i Intel 2,5 Gb Ethernet z ASUS LANGuard Solidne rozwiązanie zasilania: 12+2 połączonych stopni mocy ze złączem zasilania ProCool, wysokiej jakości dławiki ze stopu i trwale kondensatory Renomowane oprogramowanie: intuicyjne pulpity nawigacyjne dla UEFI BIOS i ASUS AI Networking dla łatwej konfiguracji Konstrukcja przyjazna dla majsterkowiczów: zawiera zamontowaną osłonę I/O, BIOS FlashBack, diody Q-LED i SafeSlot Niezrównana personalizacja: ekskluzywne oświetlenie ASUS Aura Sync RGB, w tym Aura RGB i adresowalne nagłówki Gen 2 RGB Wiodący w branży dźwięk w grach: dwukierunkowa redukcja szumów AI, kodek SupremeFX S1220A, DTS Sound Unbound i Sonic Studio III dla wciągającego dźwięku
- Model **B550-F Gaming WiFi II**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD B550**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4266 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3866 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3733 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3466 MHz**

- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5100 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **3 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **Łącznie obsługuje 2 gniazda M.2 i 6 portów SATA 6 Gb/s** Procesory AMD **Ryzen z serii 5000 i 3000/ 5000 i 4000 z serii G** Gniazdo M.2_1 (Key M), typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje PCIe 4.0 x4 i SATA) Chipset AMD B550 Gniazdo M.2_2 (Key M), typ 2242/2260/2280/22110 (obsługuje PCIe 3.0 x4 i SATA) - Gdy gniazdo M.2_2 jest zajęte, porty SATA6G_5/6 zostaną wyłączone 6 portów SATA 6 Gb/s Obsługuje RAID 0,1,10
- Grafika **1 x DisplayPort 1.2 1 x HDMI 2.1**
- Karta dźwiękowa **ROG SupremeFX 7.1-kanalowy kodek audio wysokiej rozdzielczości S1220A Czujnik impedancji dla przednich i tylnych wyjść słuchawkowych Wykrywanie gniazd, wielostrumieniowe, zmiana przeznaczenia gniazd na panelu przednim Wysokiej jakości stereofoniczne wyjście 120 dB SNR i 113 dB SNR wejście nagrywania Obsługuje odtwarzanie do 32-bitów/192 kHz - Ze względu na ograniczenia przepustowości HDA, 32-bitowy/192 kHz nie jest obsługiwany dla dźwięku 8-kanalowego Funkcje audio: Technologia ekranowania SupremeFX Podwójne wzmacniacze OP Kondensatory audio klasy premium Audio cover**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax**
- Interfejs sieciowy **Bluetooth**
- Interfejs sieciowy **1 x Intel i225-V 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Bluetooth v5.2**
- 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 **15**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **22**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- 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 **1 x S/PDIF**
- 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 DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk BIOS Flash**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora (OPT)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin 12V zasilanie**
- 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 Thunderbolt**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Funkcje specjalne **ASUS Q-Design ASUS Q-DIMM ASUS Q-LED (DRAM [yellow], CPU [red], VGA [white], Boot Device [yellow green]) ASUS Q-Slot ASUS Thermal Solution M.2 heatsink AURA Sync AURA RGB headers Addressable Gen 2 RGB**

headers ASUS EZ DIY BIOS Flashback button BIOS FlashBack LED Clear CMOS header ProCool Pre-mounted I/O shield SafeSlo

- Bios **256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS**
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5 x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 11**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II
Producent	Asus
EAN	4711081453314
Chipset	AMD
Kod producenta	90MB19V0-M0EAY0
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10)
Szerokość	305
Stan	Nowy