

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-asus-rog-strix-b650e-f-gaming-wifi-amd-b650ddr5sata3m2pcie50wifibtam5atx-p-243771.html>



## Płyta Asus ROG STRIX B650E-F GAMING WIFI /AMD B650/DDR5/SATA3/M.2/PCIe 5.0/WiFi/BT/AM5/ATX

Cena	<b>1 160,30 zł</b>
Numer katalogowy	<b>INC-PGASA5M46020</b>
Kod producenta	<b>ROG STRIX B650E-F GAMING WIFI</b>
Kod EAN	<b>4711081944034</b>

### Opis produktu

#### Parametry

- **Inne porty i gniazda:** CPU Over Voltage jumper, 20-3 pin System Panel header with Chassis intrude function, Thermal Sensor header, Thunderbolt header, COM debug header, Wi-Fi module with an antenna connector, BIOS FLASHBACK+ button, 4-pin CPU Fan header, 4-pin CPU OPT Fan header, 4-pin AIO Pump header, 4x 4-pin Chassis Fan headers, 3x Addressable Gen 2 header, AURA RGB header, Clear CMOS header
- **Gniazdo zasilania:** ATX (24-pin) + ATX12V (8-pin) + ATX12V (4-pin)
- **Wymiary [S x W] (mm):** 305 x 224
- **Opakowanie:** BOX
- **Wyposażenie dodatkowe:**
- **Zawiera baterię / akumulator:** Tak
- **Informacje dodatkowe:** Manageability: WOL by PME, PXE, Windows® 10 64-bit, Windows® 11 64-bit
- **Gniazdo procesora:** Socket AM5
- **Obsługiwane typy procesorów:** AMD Ryzen™
- **Uwagi do procesora:** AM5 Socket for AMD Ryzen™ 9000& 8000 & 7000 Desktop Processors
- **Format płyty:** ATX
- **BIOS:** 256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Chipset płyty głównej:** AMD B650
- **Ilość złącz pamięci DDR5:** 4
- **Maksymalna wielkość pamięci:** 192 GB
- **Tryb pracy pamięci RAM:** Dual Channel
- **Standard pamięci:** DDR5-4800, DDR5-5000, DDR5-5200, DDR5-5400 (OC), DDR5-5600 (OC), DDR5-5800 (OC), DDR5-6000 (OC), DDR5-6200 (OC), DDR5-6400 (OC), DDR5-6600 (OC), DDR5-6800 (OC), DDR5-7000 (OC), DDR5-7200 (OC), DDR5-7600 (OC), DDR5-7800 (OC), DDR5-8000+ (OC)
- **Uwagi do pamięci RAM:** Supports ECC and Non-ECC, Un-buffered Memory, Supports AMD EXTENDED Profiles for Overclocking (EXPO™), OptiMem II, \* Obsługiwane typy pamięci, szybkość transmisji danych i liczba modułów, pamięci DRAM różnią się w zależności od konfiguracji procesora i pamięci, Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z listą obsługi pamięci na
- **Zintegrowany kontroler SATA:** Chipset+CPU: 4x SATA III 6Gb/s - RAID 0,1,10 + 3x M.2 - RAID 0, 1, 10
- **Uwagi do kontrolera SATA:** AMD Ryzen™ 9000 & 7000 Series Desktop Processors:, - M.2\_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 5.0 x4 mode), - M.2\_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4 mode), AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors:, - M.2\_1 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (supports PCIe 4.0 x4 mode), - M.2\_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4/x2, mode)\*\*, AMD B650 Chipset:, - M.2\_3 slot (Key M), type 2242/2260/2280/22110 (supports PCIe 4.0 x4, mode)\*\*\*, - 4 x SATA 6Gb/s port, \*\* Specification vary by CPU types, \*\*\* M.2\_3 slot shares bandwidth with PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode), When M.2\_3 slot is operating in PCIe mode, M.2\_3 will be disabled, AMD RAID Xpert Technology supports both NVMe RAID 0/1/10 and SATA RAID 0/1/, 10
- **Wbudowana karta graficzna:** Brak lub AMD Radeon™ Graphics (zależy od procesora)
- **Gniazda karty graficznej:** HDMI, DisplayPort
- **Uwagi do karty graficznej:** Supports 4K@60Hz as specified in HDMI 2.1, Supports max. 8K@60Hz as specified in DisplayPort 1.4
- **Zintegrowana karta dźwiękowa:** ROG SupremeFX 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC ALC4080
- **Gniazda karty dźwiękowej:** 5x Audio Jack, Wewnętrzne gniazdo audio przedniego panelu, Wewnętrzne gniazdo

---

S/PDIF Out

- **Uwagi do karty dźwiękowej:** Impedance sense for front and rear headphone outputs, Supports: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking, High quality 120 dB SNR stereo playback output and 113 dB SNR recording, input, Supports up to 32-Bit/384 kHz playback, SupremeFX Shielding Technology, Savitech SV3H712 AMP, Premium audio capacitors, Audio cover
- **Złącza PCI Express x16:** 2
- **Złącza PCI Express x1:** 2
- **Uwagi do złącz PCI:** AMD Ryzen™ 9000 & 7000 Series Desktop Processors:, - 1 x PCIe 5.0 x16 slot, AMD Ryzen™ 8000 Series Desktop Processors:, - 1 x PCIe 4.0 x16 slot (support x8/x4 mode)\*, AMD B650 Chipset:, - 1 x PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode)\*\*, - 2 x PCIe 4.0/3.0 x1 slots, \*Specification vary by CPU types, \*\* PCIe 4.0 x16 slot (supports x4 mode) from AMD B650 Chipset shares, bandwidth with M.2\_3
- **Port LAN:** 1x 2,5 Gigabit LAN Intel®
- **Uwagi do karty sieciowej:** ASUS LANGuard
- **Maksymalna ilość portów USB 2.0:** 8
- **Maksymalna ilość portów USB 3.x:** 11
- **Porty USB na panelu tylnym:** 4x USB 2.0 + 4x USB 3.0 + 2x USB 3.1 + 1x USB 3.1 Type-C + 1x USB 3.2 Type-C
- **Gniazda USB na płycie głównej:** 2x USB 2.0 (4 porty) + 1x USB 3.0 (2 porty) + 1x USB 3.1 Type-C (1 port)
- **Port Wi-Fi:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
- **Port Bluetooth:** Bluetooth V5.2
- **Uwagi do WiFi / BT:** Wi-Fi 6E 6GHz regulatory may vary between countries, and function will be, ready in Windows 11 or later
- **Port szeregowy (COM):** 1x wewnętrzne gniazdo portu COM