

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-tuf-gaming-b760m-btf-wi-fi-d4-p-12910.html>



ASUS Płyta główna TUF GAMING B760M-BTF WI FI D4

Cena brutto	950,00 zł
Cena netto	772,36 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	38646060
Kod producenta	TUF GAMING B760M-BTF WIFI D4
Kod EAN	4711387132029
Producent	ASUS

Opis produktu

Płyta główna TUF GAMING B760M-BTF WI FI D4 s1700 DDR4 DP mATX

- **Model:** TUF GAMING B760M-BTF WIFI D4
- **Gniazdo procesora:** LGA1700
- **Rodzina procesora:** Intel Celeron, Intel Pentium Gold, Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Core i9
- **Zintegrowany procesor:** Nie
- **Producent chipsetu:** Intel
- **Chipset:** Intel B760 Chipset
- **Rodzaj pamięci:** DDR4
- **Liczba gniazd DDR4:** 4
- **Częstotliwość szyny pamięci:** 2133 MHz, 2400 MHz, 2666 MHz, 2800 MHz, 2933 MHz, 3000 MHz, 3200 MHz, 3333 MHz, 3400 MHz, 3466 MHz, 3600 MHz, 3733 MHz, 4000 MHz, 4266 MHz, 4400 MHz, 4600 MHz, 4800 MHz, 5000 MHz, 5066 MHz, 5333 MHz
- **Maks. wielkość pamięci:** 128 GB
- **Gniazda rozszerzeń:** 1 x PCIe 4.0 x 1, 1 x PCIe 4.0 x 16, 1 x PCIe 5.0 x 16
- **Maksymalna ilość urządzeń SATA:** 4
- **RAID:** Tak
- **Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:** Łącznie obsługuje 3 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s*Procesory Intel 13. i 12. generacji:

- Gniazdo M.2_1 (klawisz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4)

Chipset Intel B760:

- Gniazdo M.2_2 (klawisz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4)

- Gniazdo M.2_3 (klucz M), tylko typ 2280 (obsługuje tryb PCIe 4.0 x4)**

- 4 porty SATA 6 Gb/s

* Technologia Intel Rapid Storage obsługuje SATA RAID 0/1/5/10.** Gniazdo M.2_3 współdzieli przepustowość z gniazdem PCIe16(G4). Po zainstalowaniu urządzenia w gnieździe M.2_3 gniazdo PCIe16(G4) zostanie wyłączone.

- **Grafika:**

- Port DisplayPort**

- Port HDMI***

* Specyfikacje grafiki mogą się różnić w zależności od typu procesora.** Obsługuje maks. 4K przy 60 Hz zgodnie ze specyfikacją w DisplayPort 1.4.*** Obsługuje 4K@60Hz zgodnie ze specyfikacją HDMI 2.1.

• **Karta dźwiękowa:**

- Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC*

- Obsługuje: wykrywanie wtyczek, wielostrumieniowe przesyłanie, zmianę zadań wtyczek na panelu przednim

- Obsługuje odtwarzanie do 24-bitów/192 kHz

- Ekranowanie dźwięku

- Dedykowane warstwy PCB audio

* Do obsługi wyjścia audio 7.1 Surround Sound wymagana jest obudowa z modułem audio HD na przednim panelu.

• **Interfejs sieciowy:** 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth, LAN: Realtek 2.5Gb Ethernet
Komunikacja bezprzewodowa:

- Wi-Fi 6

- 2x2 Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)

- Obsługuje pasma częstotliwości 2,4/5 GHz

- Bluetooth v5.2

• **Porty USB na tylnym panelu:** 10

• **Porty USB do wyprowadzenia z płyty:** 7

• **Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1:** 4

• **Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2:** 5

• **FireWire (IEEE 1394):** Nie

• **Port / Złącze COM:** Tak

• **Port / Złącze LPT:** Nie

• **Złącza zewnętrzne:** 1 x DisplayPort, 1 x HDMI, 1 x Line In, 1 x Line Out, 1 x MIC, 1 x RJ-45, 4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x USB 3.1, 3 x USB 3.1 Type-C, 2 x SMA, 1 x Przycisk Clear CMOS

• **Złącza dostępne na płycie:** 1 x 4pin wentylator procesora, 1 x 4pin wentylator procesora chłodzenie cieczą, 1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora, 3 x 4pin wentylator obudowy, 1 x 4pin 12V zasilanie, 1 x 8pin 12V zasilanie, 1 x 24pin ATX zasilanie, 3 x M.2, 4 x SATA III 6Gb/s, 4 x USB 2.0/1.1, 2 x USB 3.0, 1 x USB C, 1 x Port szeregowy, 1 x Thunderbolt, 1 x System panel, 1 x Przedni panel audio, 1 x Adresowalna dioda LED

• **Funkcje specjalne:** ASUS TUF PROTECTION

- DIGI+ VRM (- Digital power design with DrMOS)

- ESD Guards

- TUF LANGuard

- Overvoltage Protection

- SafeSlot Core+

- Stainless-Steel Back I/O

ASUS Q-Design

- M.2 Q-Latch

- Q-DIMM

- Q-LED (CPU [red], DRAM [yellow], VGA [white], Boot Device [yellow green])

- Q-Slot

ASUS Thermal Solution

- M.2 heatsinks
- VRM heatsink design

ASUS EZ DIY

- Clear CMOS button
- CPU Socket lever protector
- ProCool
- Pre-mounted I/O shield
- SafeDIMM

Aura Sync

- Aura RGB header
- Addressable Gen 2 headers

- **Bios:** 128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
- **Format płyty:** micro ATX
- **Wymiary:** 24.4 x 24.4 cm
- **Akcesoria w zestawie:**

- 2 x Kabel SATA 6 Gb/s
- Antena ASUS Wi-Fi
- Naklejka TUF Gaming
- Pakiet gumowy M.2
- Zestaw śrub do dysku SSD M.2
- Podręcznik użytkownika

- **Obsługiwane systemy operacyjne:** Windows 10, Windows 11
- **Oprogramowanie:** ASUS Exclusive Software

- Armoury Crate
- Aura Creator
- Aura Sync
- FAN Xpert 2+
- Power Saving
- Two-Way AI Noise Cancellation
- AI Suite 3
- DIGI+ VRM
- PC Cleaner
- TUF GAMING CPU-Z
- DTS Audio Processing
- MyASUS

- Norton 360 for Gamers (60 Days Free Trial)

- WinRAR

UEFI BIOS

- ASUS EZ DIY

- ASUS CrashFree BIOS 3

- ASUS EZ Flash 3

- ASUS UEFI BIOS EZ Mode