Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/asus-plyta-glowna-prime-b660m-a-wifi-d4-s1700-ddr4-p-10337.html



Asus Płyta główna PRIME B660M-A WIFI D4 s1700 DDR4

Cena brutto	**730,00 zł**
Cena netto	**593,50 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**36100678**
Kod producenta	**PRIME B660M-A WIFI D4**
Kod EAN	**4711081518105**
Producent	**ASUS**

Opis produktu

Płyta główna Intel® B660 (LGA 1700) formatu mATX z PCIe 4.0, dwoma gniazdami M.2, portem Intel® 1 GbE, Intel® Wi-Fi 6, DP, 2 x HDMI®, tylnym portem USB 3.2 Gen 2, złączem USB 3.2 Gen 1 typu C do panelu przedniego, Aura Sync

- Podstawka Intel® LGA 1700: obsługa procesorów Intel® 14, 13 i 12 generacji
- Ultraszybkie połączenia: Intel® Wi-Fi 6, PCIe 4.0, Intel® 1 GbE, tylny port USB 3.2 Gen 2 typu A oraz złącza USB 3.2 Gen 1 typu A i typu C® do panelu przedniego
- ASUS OptiMem II: przemyślane rozmieszczenie ścieżek oraz punktów pośrednich na trasach sygnału – dla zachowania integralności sygnału oraz lepszej wydajności podkręcania pamięci
- Zaawansowany układ chłodzenia: radiator układu VRM, radiator M.2, radiator układu PCH, hybrydowe gniazda na wentylatory i Fan Xpert 2

1. **1 x DisplayPort**
2. **2 x HDMI® ports**
3. **1 x PS/2 combo port**
4. **2 x USB 2.0 ports (Type-A)**
5. **2 x USB 3.2 Gen 2 ports (Type-A)**
6. **2 x USB 2.0 ports (Type-A)**
7. **Intel® 1G Ethernet**
8. **Intel® Wi-Fi 6**
9. **3 x Audio Jacks**
10. **Gniazda rozszerzeń**

    1 x PCIe 4.0 x16 SafeSlot Core+

    2 x PCIe 3.0 x16
11. **1 x LPT header**
12. **2 x AURA Addressable Gen 2 headers**

13. **4 x DIMM**

    DDR4 5333 (OC)

14. **Podstawka Intel® LGA1700**

    Obsługa procesorów Intel® Core™ 14., 13. i 12. generacji

15. **1 x USB 3.2 Gen 1 typu C® (przedni panel)**

16. **1 x USB 3.2 Gen 1 header**

17. **2 x gniazda M.2**

    1 x M.2 2280 (PCIe 4.0 x4)

    1 x M.2 2280 (PCIe 4.0 x4)

18. **1 x AURA Addressable Gen 2 header**

19. **1 x AURA RGB header**

20. **1 x USB 3.2 Gen 1 header (dodatkowy)**

ELASTYCZNOŚĆ

Bogaty zestaw opcji sterowania stanowi podstawę wszystkich płyt głównych ASUS z serii Prime. Płyta główna Prime B660 oferuje wszechstronne narzędzia do dopasowania każdego aspektu systemu. Możesz dostroić ustawienia wydajności, aby idealnie pasowały do Twojego stylu pracy, co pozwoli Ci zmaksymalizować produktywność.

Ogólna oszczędność energii

Układ EPU (Energy Processing Unit) automatycznie optymalizuje pobór mocy i maksymalizuje oszczędności energii w trybie Away – inteligentnej funkcji, która wprowadza ekstremalny tryb energooszczędny, wyłączając wszystkie nieużywane sterowniki gniazd z panelu I/O.

UEFI BIOS

Udoskonalony ASUS UEFI BIOS zapewnia Ci wszystko, czego potrzebujesz, aby skonfigurować, dostosować i dostroić swój system. Oferuje on inteligentnie uproszczone opcje dla osób, które po raz pierwszy składają system komputerowy, jak również zaawansowane funkcje dla doświadczonych weteranów.

Radiator M.2

Radiator M.2 zapobiega efektowi „throttlingu”, który może wystąpić w przypadku dłuższych transferów danych z dysków M.2. Radiator jest przymocowany śrubami z zabezpieczeniem przed wypadaniem.

SPECYFIKACJA

Model	PRIME B660M-A WIFI D4
Gniazdo procesora	LGA1700
Rodzina procesora	Bez procesora

Zintegrowany procesor	Nie
Producent chipsetu	Intel
Chipset	Intel B660
Rodzaj pamięci	DDR4
Liczba gniazd DDR5	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,5333 MHz
Maks. wielkość pamięci	128 GB
Gniazda rozszerzeń	2 x PCIe 3.0 x 16,1 x PCIe 4.0 x 16
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4
RAID	Tak
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	SATA RAID 0/1/5/10
Interfejs sieciowy	1 x 10/100/1000 Mbit/s,Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth
Porty USB na tylnym panelu	6
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	10
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	5
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	2
Port / Złącze COM	Tak
Port / Złącze LPT	Tak
Złącza zewnętrzne	1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo,1 x DisplayPort,2 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 3.1,2 x SMA
Złącza dostępne na płycie	1 x 4pin wentylator procesora,1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora,2 x 4pin wentylator obudowy,1 x 8pin 12V zasilanie,1 x 24pin ATX zasilanie,2 x M.2,4 x SATA III 6Gb/s,5 x USB 2.0/1.1,2 x USB 3.0,1 x USB C,1 x Port szeregowy,1 x Port równoległy,1 x TPM,1 x Przedni panel audio,1 x Wyjście S/PDIF,1 x Przycisk Clear CMOS

Funkcje specjalne	ASUS 5X PROTECTION III - - DIGI+ VRM - - Enhanced DRAM Overcurrent Protection - - ESD Guards - - LANGuard - - Overvoltage Protection - - SafeSlot Core+ - - Stainless-Steel Back I/O - ASUS Q-Design - - Q-DIMM - - Q-Slot - ASUS Thermal Solution - - M.2 heatsink - - VRM heatsink design - ASUS EZ DIY - - ProCool - AURA Sync - - AURA RGB header - - Addressable Gen 2 RGB headers
Bios	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Format płyty	Micro ATX
Wymiary	24.4 x 24.4 cm
Kod EAN	4711081518105

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Model	PRIME B660M-A WIFI D4
Gniazdo procesora	LGA1700

Rodzina procesora	Bez procesora
Zintegrowany procesor	Nie
Producent chipsetu	Intel
Chipset	Intel B660
Rodzaj pamięci	DDR4
Liczba gniazd DDR5	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,5333 MHz
Maks. wielkość pamięci	128 GB
Gniazda rozszerzeń	2 x PCIe 3.0 x 16,1 x PCIe 4.0 x 16
Maksymalna ilość urządzeń SATA	4
RAID	Tak
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	SATA RAID 0/1/5/10
Interfejs sieciowy	1 x 10/100/1000 Mbit/s,Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth
Porty USB na tylnym panelu	6
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	10
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	5
Liczba portów USB 3.1/USB	2

3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	
Port / Złącze COM	Tak
Port / Złącze LPT	Tak
Złącza zewnętrzne	1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo,1 x DisplayPort,2 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 3.1,2 x SMA
Złącza dostępne na płycie	1 x 4pin wentylator procesora,1 x 4pin wentylator opcjonalny procesora,2 x 4pin wentylator obudowy,1 x 8pin 12V zasilanie,1 x 24pin ATX zasilanie,2 x M.2,4 x SATA III 6Gb/s,5 x USB 2.0/1.1,2 x USB 3.0,1 x USB C,1 x Port szeregowy,1 x Port równoległy,1 x TPM,1 x Przedni panel audio,1 x Wyjście S/PDIF,1 x Przycisk Clear CMOS
Funkcje specjalne	ASUS 5X PROTECTION III - - DIGI+ VRM - - Enhanced DRAM Overcurrent Protection - - ESD Guards - - LANGuard - - Overvoltage Protection - - SafeSlot Core+ - - Stainless-Steel Back I/O - ASUS Q-Design - - Q-DIMM - - Q-Slot - ASUS Thermal Solution - - M.2 heatsink - - VRM heatsink design - ASUS EZ DIY - - ProCool - AURA Sync - - AURA RGB header - - Addressable Gen 2 RGB headers
Bios	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Format płyty	Micro ATX
Wymiary	24.4 x 24.4 cm

Kod EAN	4711081518105