

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-asus-pro-ws-w680-ace-w680-lga-1700-atx-motherboard-2x-pcie-5-0-3x-pcie-4-0-3x-pcie-4-0-m-2-slo-p-199773.html>



Płyta ASUS Pro WS W680-ACE W680 (LGA 1700) ATX motherboard, 2x PCIe 5.0, 3x PCIe 4.0, 3x PCIe 4.0 M.2 slots, 2x USB 3.2 Gen 2, 4x USB 3.2 Gen 1, 2x US

Cena	2 030,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLGASUSIN0034
Kod producenta	90MB1DZ0-M0EAY0
Kod EAN	4711387006177
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** Intel W680
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11
- **Przeznaczenie:** PC
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Wysokość produktu:** 50 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Zintegrowane porty SAS:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3

-
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
 - **Złącze TPM:** Tak
 - **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
 - **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
 - **Ilość gniazd COM:** 1
 - **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
 - **Złącze zasilania 12V:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Szerokość opakowania:** 331 mm
 - **Wysokość opakowania:** 76 mm
 - **Głębokość opakowania:** 266 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,18 kg
 - **Przewodnik użytkownika:** Tak
 - **Przewody:** SATA
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, NVMe, SATA III
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 8
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 11
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
 - **Waga produktu:** 997 g
 - **Liczba gniazd M.2 (E):** 1
 - **Przycisk Back-to-BIOS:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Unikać kontaktu z cieczami oraz wilgocią, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu., Dostosować odpowiednią wentylację, aby uniknąć przegrzania i potencjalnych uszkodzeń., Produkt zawiera komponenty elektryczne – zachować ostrożność podczas instalacji, aby uniknąć obrażeń.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy

-
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
 - **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** Intel W680
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11
- **Przeznaczenie:** PC
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 50 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Zintegrowane porty SAS:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Złącze zasilania 12V:** Tak

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 331 mm
- **Wysokość opakowania:** 76 mm
- **Głębokość opakowania:** 266 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,18 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewodnik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** SATA

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, NVMe, SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 8

-
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 11

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Ilość DisplayPort: 1
- Wersja DisplayPort: 1.4
- Wersja HDMI: 2.1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Wejście liniowe: Tak
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Ilość portów HDMI: 1

Gniazda rozszerzeń:

- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2

Pozostałe funkcje:

- Waga produktu: 997 g
- Liczba gniazd M.2 (E): 1
- Przycisk Back-to-BIOS: Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikać kontaktu z cieczami oraz wilgocią, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu., Dostosować odpowiednią wentylację, aby uniknąć przegrzania i potencjalnych uszkodzeń., Produkt zawiera komponenty elektryczne – zachować ostrożność podczas instalacji, aby uniknąć obrażeń.