

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/asus-pro-ws-w680m-ace-se-intel-w680-lga-1700-micro-atx-p-273169.html>BRAK
ZDJĘCIA

ASUS PRO WS W680M-ACE SE Intel W680 LGA 1700 micro ATX

Cena	2 565,15 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRANIZ
Kod producenta	1780075
Kod EAN	4711387298190

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i5
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel W680
- **Przeznaczenie:** PC
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Złącze TPM:** Tak
- **Łączna liczba USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze audio:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Głębokość opakowania:** 275 mm
- **Szerokość opakowania:** 275 mm

-
- **Wysokość opakowania:** 67,5 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,35 kg
 - **Przewody:** SATA
 - **Przewodnik użytkownika:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 10
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 8
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Poziomy RAID:** 1, 10, 5
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, NVMe, PCI Express 4.0, SATA III, SlimSAS
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 3
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Liczba portów SAS:** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **Przycisk Back-to-BIOS:** Tak
 - **Waga produktu:** 820 g

Specyfikacja:

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i5
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

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

Sieć:

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

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 275 mm
- **Szerokość opakowania:** 275 mm
- **Wysokość opakowania:** 67,5 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,35 kg

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 10
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 8
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 10, 5
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, NVMe, PCI Express 4.0, SATA III, SlimSAS
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Liczba portów SAS:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1

-
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2

Pozostałe funkcje:

- **Przycisk Back-to-BIOS:** Tak
- **Waga produktu:** 820 g