

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-biostar-h610mte-p-200047.html>

## Płyta główna BIOSTAR H610MTE



Cena	<b>251,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>PLYBIO1700019</b>
Kod producenta	<b>H610MTE</b>
Kod EAN	<b>4712960687790</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Pentium®, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i9 14th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i9 12th Gen
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2133 MHz, 1866 MHz, 2933 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 2400 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** Intel H610
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Głębokość produktu:** 228 mm
- **Szerokość produktu:** 216 mm
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Przewody:** SATA
- **Zawiera sterowniki:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

- 
- **Liczba portów PS/2:** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
  - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
  - **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z elektroniką, aby zapobiec uszkodzeniom elektrostatycznym., Przed rozpoczęciem jakiegokolwiek konserwacji lub montażu, odłącz produkt od źródła zasilania., Nie wyrzucaj płyty głównej do zwykłego śmietnika; produkt wymaga specjalnej utylizacji.

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Pentium®, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i9 14th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i9 12th Gen
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700

### Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

### Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2133 MHz, 1866 MHz, 2933 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 2400 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC

### Cechy:

- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** Intel H610
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 228 mm
- **Szerokość produktu:** 216 mm

### Wewnętrzne We/Wy:

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

### Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

### BIOS:

- 
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

**Zawartość opakowania:**

- **Przewody:** SATA
- **Zawiera sterowniki:** Tak

**Sterowniki pamięci:**

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III

**Porty We/Wy na tylnym panelu:**

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

**Gniazda rozszerzeń:**

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

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z elektroniką, aby zapobiec uszkodzeniom elektrostatycznym., Przed rozpoczęciem jakiegokolwiek konserwacji lub montażu, odłącz produkt od źródła zasilania., Nie wyrzucaj płyty głównej do zwykłego śmietnika; produkt wymaga specjalnej utylizacji.