

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-h610i-p-200056.html>

## Płyta główna Gigabyte H610I



|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>510,97 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>PLYGIG1700080</b> |
| Kod producenta   | <b>H610I</b>         |
| Kod EAN          | <b>4719331855222</b> |
| PKWiU            | <b>26.20.40.0</b>    |

### Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium G, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 64 GB
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Karta graficzna:** HD Graphics
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 4400 MHz, 5600 MHz, 5200 MHz
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 2GB, 4GB, 16GB, 8GB, 1GB, 32GB, 12GB
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** Intel H610 Express
- **Format płyty głównej:** Mini ITX
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Wentylator
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak

- 
- **Ilość złączy SATA III:** 4
  - **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
  - **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
  - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Wi-Fi:** Nie
  - **Zworka clear CMOS:** Tak
  - **Przycisk clear CMOS:** Tak
  - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
  - **Typ BIOS:** UEFI AMI
  - **Szerokość opakowania:** 222 mm
  - **Głębokość opakowania:** 180 mm
  - **Wysokość opakowania:** 65 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 590 g
  - **Baterie w zestawie:** Tak
  - **Przewody:** SATA
  - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5
  - **Liczba obsługiwanych HDD:** 1
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
  - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
  - **Mikrofon:** Tak
  - **Liczba portów PS/2:** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 3
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
  - **Wersja HDMI:** 2.0
  - **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A
  - **Wersja DisplayPort:** 1.2
  - **Ilość DisplayPort:** 2
  - **Liczba portów USB 2.0:** 4
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
  - **PCI Express x16 gniazda:** 1
  - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
  - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
  - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
  - **Ilość komórek baterii:** 1
  - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
  - **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
  - **Kraj pochodzenia:** Chiny

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

### Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium G, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 64 GB

### Grafika:

- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Karta graficzna:** HD Graphics
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px

### Pamięć:

- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

- 
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
  - **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
  - **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 4400 MHz, 5600 MHz, 5200 MHz
  - **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
  - **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
  - **Typ slotów pamięci:** DIMM
  - **Pamięć niebuforowana:** Tak
  - **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 2GB, 4GB, 16GB, 8GB, 1GB, 32GB, 12GB

#### Cechy:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** Intel H610 Express
- **Format płyty głównej:** Mini ITX
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Wentylator

#### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm

#### Wewnętrzne We/Wy:

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

#### Sieć:

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

#### BIOS:

- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Przycisk clear CMOS:** Tak
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

#### Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 222 mm
- **Głębokość opakowania:** 180 mm
- **Wysokość opakowania:** 65 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 590 g

#### Zawartość opakowania:

- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Przewody:** SATA

---

#### **Sterowniki pamięci:**

- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 1
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III

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

- **Mikrofon:** Tak
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### **Gniazda rozszerzeń:**

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
- **PCI Express x16 gniazda:** 1

#### **Bateria:**

- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g

#### **Dane logistyczne:**

- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Chiny