

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-tuf-gaming-h770-pro-wifi-p-200089.html>

Płyta główna ASUS TUF GAMING H770-PRO WIFI

Cena	937,05 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYASU1700050
Kod producenta	90MB1D50-M1EAY0
Kod EAN	4711387008249
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i3
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz, 6200 MHz, 5400 MHz, 4800 MHz, 7000, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 6000 MHz, 6600, 6800, 5800 MHz, 7200
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7200 MHz
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel H770
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 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
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Bluetooth:** Tak

-
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Głębokość opakowania:** 75 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,98 kg
 - **Szerokość opakowania:** 340 mm
 - **Wysokość opakowania:** 270 mm
 - **Przewody:** SATA
 - **Przewodnik użytkownika:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 4
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj płyty głównej do zwykłego śmietnika; produkt wymaga specjalnej utylizacji., Unikaj bezpośredniego kontaktu z elektroniką, aby zapobiec uszkodzeniom elektrostatycznym., Przed rozpoczęciem jakiegokolwiek konserwacji lub montażu, odłącz produkt od źródła zasilania.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i3
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz, 6200 MHz, 5400 MHz, 4800 MHz, 7000, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 6000 MHz, 6600, 6800, 5800 MHz, 7200
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7200 MHz
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel H770
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 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
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Wi-Fi:** Tak

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 75 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,98 kg
- **Szerokość opakowania:** 340 mm
- **Wysokość opakowania:** 270 mm

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4

Porty We/Wy na tylnym panelu:

-
- **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 4
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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