

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asrock-z790i-lightning-wifi-p-200084.html>

Płyta główna ASRock Z790I LIGHTNING WIFI

Cena	1 030,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYASR1700068
Kod producenta	Z790I LIGHTNING WIFI
Kod EAN	4710483946660
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i7, Intel® Pentium® Gold, Intel® Core™ i9, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 96 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8600 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Układ płyty głównej:** Intel Z790
- **Format płyty głównej:** Mini-ITX
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość adresowalnych gniazd LED:** 2
- **Gniazdo USB typu C na przednim panelu:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11 axe, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11axe)
- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Wi-Fi:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

-
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Dołączona antena:** Tak
 - **Przewody:** SATA
 - **Dołączone śruby:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 5
 - **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
 - **Wejście mikrofonowe:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 Typu-A:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 Typu-C:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wyjście optyczne SPDIF:** Tak
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A, USB Type-C
 - **Wyjście liniowe:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1:** 4
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **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:

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

Grafika:

- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px

Pamięć:

- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 96 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8600 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Układ płyty głównej:** Intel Z790
- **Format płyty głównej:** Mini-ITX
- **Kolor produktu:** Czarny

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

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

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11 axe, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11axe)
- **Kontroler LAN:** Dragon RTL8125BG
- **Wi-Fi:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Zawartość opakowania:

- **Dołączona antena:** Tak
- **Przewody:** SATA
- **Dołączone śruby:** Tak

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Wejście mikrofonowe:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 Typu-A:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 Typu-C:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wyjście optyczne SPDIF:** Tak
- **Obsługiwany typ USB:** USB Typu-A, USB Type-C
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1:** 4

Gniazda rozszerzeń:

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

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.