

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-biostar-a68n-2100k-p-200450.html>

Płyta główna BIOSTAR A68N-2100K



Cena	208,26 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYBIODOD0002
Kod producenta	A68N-2100K
Kod EAN	4712960682399
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Model procesora:** E1-6010
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **HDCP:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 1066 MHz, 1333 MHz, 800 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 2GB, 8GB, 1GB, 4GB, 512MB
- **Napięcie pamięci:** 1.25 V
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Monitorowanie stanu komputera:** Procesor, Temperatura, Wentylator
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8.1, Windows 7
- **Układ audio:** Realtek ALC887
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** Mini ITX
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Zawiera sterowniki:** Tak
- **Przewody:** SATA
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** SATA III
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Liczba portów PS/2:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

-
- **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 2.x):** 1
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Model procesora:** E1-6010
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba rdzeni procesora:** 2

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **HDCP:** Tak

Pamięć:

- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 1066 MHz, 1333 MHz, 800 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 2GB, 8GB, 1GB, 4GB, 512MB
- **Napięcie pamięci:** 1.25 V
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC

Cechy:

- **Monitorowanie stanu komputera:** Procesor, Temperatura, Wentylator
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8.1, Windows 7
- **Układ audio:** Realtek ALC887
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** Mini ITX

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1

Sieć:

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

BIOS:

- **Zworka clear CMOS:** Tak

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Liczba portów PS/2:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 2.x):** 1

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020