

Link do produktu: <https://computerlab.pl/plyta-glowna-gigabyte-b860m-gaming-x-wifi6e-p-260414.html>

## Płyta główna Gigabyte B860M GAMING X WIFI6E

Cena brutto	<b>934,94 zł</b>
Cena netto	<b>760,11 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki</b>
Numer katalogowy	<b>PLYGIG1850020</b>
Kod producenta	<b>B860M GAMING X WIFI6E</b>
Kod EAN	<b>4719331867133</b>
Producent	<b>Gigabyte</b>
Rodzaj zasilania	<b>ATX</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Procesor	<b>Intel Core Ultra (Series 1), Intel Core Ultra (Series 2)</b>
Dołączone oprogramowanie	<b>Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software</b>
Mikrofon	<b>Tak</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.3</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>4096 x 2160 px</b>
Liczba wentylatorów	<b>1 wentylator</b>
Rodzaj baterii	<b>Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>5</b>
Baterie w zestawie	<b>Tak</b>
Pamięć karty graficznej	<b>32 GB</b>
Format płyty głównej	<b>Micro ATX</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Okres gwarancji	<b>3 lat(a)</b>
Gniazdo procesora	<b>LGA 1851 (Socket V1)</b>
Ilość gniazd pamięci	<b>4</b>
Złącze TPM	<b>Tak</b>
Dodatkowe złącza zasilania	<b>2x 8-pin</b>
Ilość gniazd	<b>2</b>
Kolor produktu	<b>Ciemny brąz</b>
Głębokość produktu	<b>244 mm</b>
Szerokość produktu	<b>244 mm</b>

Wysokość produktu	<b>35 mm</b>
Waga produktu	<b>1,23 kg</b>
Głębokość opakowania	<b>268 mm</b>
Szerokość opakowania	<b>270 mm</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>1,43 kg</b>
Wysokość opakowania	<b>68 mm</b>
Rodzaj opakowania	<b>Pudełko</b>
Kraj pochodzenia	<b>Chiny</b>
Długość produktu	<b>293 mm</b>
Podręcznik użytkownika	<b>Tak</b>
Układ	<b>Full-Height/Full-Length (FH/FL)</b>
Waga baterii/akumulatora	<b>3 g</b>
HDCP	<b>Tak</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	<b>6</b>
Wspierane interfejsy dysków twardech	<b>M.2, SATA III</b>
Wersja HDMI	<b>2.1</b>
Kanały wyjścia audio	<b>7.1 kan.</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 11 x64</b>
Standardy Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a</b>
Wyjścia słuchawkowe	<b>1</b>
Typ interfejsu	<b>PCI Express x16 4.0</b>
Wejście liniowe	<b>Tak</b>
Rodzaj chłodzenia	<b>Pasywne</b>
Usługa RAID	<b>Tak</b>
Dołączone śruby	<b>Tak</b>
Liczba obsługiwanych HDD	<b>4</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>3</b>
Ilość złączy SATA III	<b>4</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>256 GB</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>18000 MHz</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Układ płyty głównej	<b>Intel B860</b>
Termiczny układ zasilania (TDP)	<b>211 W</b>
Wersja DisplayPort	<b>2.1</b>

---

Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6E (802.11ax)</b>
Typ slotów pamięci	<b>DIMM</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Wi-Fi 6E AX211</b>
Kontroler LAN	<b>Realtek RTL8125</b>
Obsługiwane rodzaje dysków	<b>HDD &amp; SSD</b>
Obsługiwane rodzaje pamięci	<b>DDR5-SDRAM</b>
Poziomy raid	<b>0,5,1,10</b>
liczba Mini DisplayPort	<b>1</b>
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	<b>9200 MHz,5600 MHz,6400 MHz</b>
Przepustowość pamięci	<b>576 GB/s</b>
Liczba gniazd M.2 (M)	<b>2</b>
Typ BIOS	<b>UEFI AMI</b>
Wbudowany tuner tv	<b>Nie</b>
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	<b>2.5 Gigabit Ethernet</b>
LED RGB	<b>Tak</b>
Obsługiwane gniazda procesora	<b>LGA 1851</b>
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	<b>Tak</b>
Ilość gniazd USB 2.0	<b>2</b>
Magistrala pamięci	<b>256 bit</b>
Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI)	<b>2.7</b>
Obsługa przetwarzania równoległego	<b>Nieobsługiwany</b>
Pamięć niebuforowana	<b>Tak</b>
Rodzina płyt z chipsetami	<b>Intel</b>
Złącze audio na przednim panelu	<b>Tak</b>
Końcówki Thunderbolt	<b>2</b>
Wersja DirectX	<b>12.0</b>
Złącze zasilacza EPS (8-pin)	<b>Tak</b>
Wtyczka Jack anteny WiFi-AP	<b>2</b>
Zworka clear CMOS	<b>Tak</b>
Łączna liczba USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	<b>1</b>
Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x)	<b>1</b>
Dual Link DVI	<b>Nie</b>
Typ pamięci adaptera grafiki	<b>GDDR6</b>
Procesor graficzny	<b>Radeon PRO W7800</b>
Rodzina procesorów grafiki	<b>AMD</b>
Procesor strumieniowy	<b>4480</b>
Wersja OpenGL	<b>4.6</b>
Wysokość wspornika	<b>Full-Height (FH)</b>

Technologia chłodzenia	<b>Gigabyte Turbo Fan</b>
Ilość portów USB4 Gen 2x2	<b>1</b>
Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna)	<b>1 szt.</b>
Ilość DisplayPort	<b>1</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC897</b>
Maksymalna ilość obsługiwanych wyświetlaczy	<b>4</b>
Ilość komór baterii	<b>1</b>
Minimalna moc zasilacza	<b>700 W</b>
Monitorowanie stanu komputera	<b>Temperatura,Wentylator,Napięcie,Water cooling</b>
Technologia CUDA	<b>Nie</b>
Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>1</b>
Liczba złączy wentylatorów obudowy	<b>2</b>
Złącze na panelu przednim	<b>Tak</b>
Złącze wentylatora procesora	<b>Tak</b>
Pobór mocy (max)	<b>260 W</b>
Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.)	<b>9200 MHz</b>
Typ obsługiwanych baterii	<b>CR2032</b>
Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x)	<b>1</b>
Waga akumulatora litowego	<b>0,07 g</b>
Ostrzeżenia	<b>Przy użyciu produktu, postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu elektroniki.,Nie otwieraj ani nie modyfikuj płyty głównej, aby zapobiec uszkodzeniom.,W przypadku problemów z instalacją, skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem.</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo	<b>64 GB</b>
Kompatybilność ECC	<b>ECC lub Non-ECC</b>
Liczba złączy wentylatora CPU	<b>2</b>
Liczba złączy RGB LED	<b>4</b>
Dołączona antena	<b>Tak</b>
1. M.2 najwyższa generacja PCI Express	<b>5.0</b>
1. największy rozmiar klucza M.2	<b>2280</b>
Liczba złączy zasilania EPS (8-pin)	<b>1</b>
Liczba złączy pompy wodnej	<b>2</b>
2. największy rozmiar klucza M.2	<b>25110</b>
2. M.2 najwyższa generacja PCI Express	<b>4.0</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: G036M

