Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 10:10

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-gigabyte-aorus-z890-master-ai-top-p-416751.html



Płyta główna GIGABYTE AORUS Z890 MASTER AI TOP

Cena brutto	**1 962,99 zł**
Cena netto	**1 595,93 zł**
Numer katalogowy	**PLYGIG1850031**
Kod producenta	**Z890 A MASTER AI TOP**
Kod EAN	**4719331866006**
Obsługa przetwarzania równoległego	**Nieobsługiwany**
Liczba złączy RGB LED	**5**
Maksymalna rozdzielczość	**5120 x 2880 px**
Kontroler LAN	**Marvell AQtion AQC113C**
Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo	**64 GB**
Wi-Fi	**Tak**
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	**Tak**
Kompatybilność ECC	**ECC lub Non-ECC**
Wersja Bluetooth	**5.4**
Liczba obsługiwanych HDD	**4**
Waga akumulatora litowego	**0,07 g**
Format płyty głównej	**Extendend ATX**
Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x)	**2**
Baterie w zestawie	**Tak**
Waga baterii/akumulatora	**3 g**
Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.)	**9500 MHz**
Dołączone oprogramowanie	**Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software**
Typ slotów pamięci	**DIMM**
Typ obsługiwanych baterii	**CR2032**
Obsługiwane rodzaje pamięci	**DDR5-SDRAM**
Okres gwarancji	**3 lat(a)**
Bluetooth	**Tak**
Obsługiwane rodzaje dysków	**HDD & SSD**
Poziomy RAID	**10,1,5,0**
Obsługiwane prędkości zegara	**7800,7950,8400 MHz,8600**

pamięci	**MHz,7000,6200 MHz,5600 MHz,6400 MHz,7900,7400,6000 MHz,8200,5800 MHz,7200 MHz,6600,6800,8000 MHz,8266,7600,9500 MHz**
Złącze wentylatora procesora	**Tak**
Wyjścia słuchawkowe	**1**
Mikrofon	**Tak**
Obsługa kanałów pamięci	**Dwukanałowy**
Złącze na panelu przednim	**Tak**
Układ płyty głównej	**Intel Z890**
Procesor	**Intel Core Ultra (Series 2)**
Liczba gniazd M.2 (M)	**4**
Liczba złączy wentylatorów obudowy	**8**
Producent procesora	**Intel**
Kanały wyjścia audio	**2.0 kan.**
Ilość gniazd pamięci	**4**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 7 (802.11be)**
Ilość złączy SATA III	**4**
Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	**2**
Kraj pochodzenia	**Tajwan**
Dołączona antena	**Tak**
Ilość portów Thunderbolt	**2**
Monitorowanie stanu komputera	**Napięcie,Wentylator,Water cooling,Temperatura**
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	**10**
Usługa RAID	**Tak**
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	**8**
Ilość komór baterii	**1**
Dołączone śruby	**Tak**
Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x)	**1**
Wersja DisplayPort	**2.1**
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	**256 GB**
Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną)	**1 szt.**
Maksymalna pojemność pamięci	**256 GB**
Wersja DirectX	**12.0**
Liczba nagłówków wykrywania hałasu	**1**
Wtyczka Jack anteny WiFi-AP	**2**

Standardy Wi- Fi	**802.11g,802.11a,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6E (802.11ax),Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi-Fi 7 (802.11be)**
Wspierane interfejsy dysków twardych	**M.2, SATA III**
Liczba nagłówków czujnika temperatury	**2**
Model kontrolera WLAN	**Intel Wi-Fi 7 BE200**
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	**2**
3. największy rozmiar klucza M.2	**22110**
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	**Windows 11 x64**
Zworka clear CMOS	**Tak**
3. M.2 najwyższa generacja PCI Express	**4.0**
Wysokość produktu	**35 mm**
Złącze TPM	**Tak**
4. M.2 najwyższa generacja PCI Express	**4.0**
Szerokość produktu	**305 mm**
Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI)	**2.7**
4. największy rozmiar klucza M.2	**22110**
Głębokość produktu	**285 mm**
Obsługiwane pojemności modułów pamięci	**2GB,64GB,32GB,24GB,16GB,12GB ,48GB,40GB,8GB,1GB,4GB**
Wysokość opakowania	**430 mm**
LED RGB	**Tak**
Przewodowa sieć LAN	**Tak**
Waga wraz z opakowaniem	**4,3 kg**
Ilość gniazd USB 2.0	**2**
Złącza USB 3.2 Gen 2x2	**1**
Waga produktu	**3,76 kg**
Złącze zasilacza EPS (8-pin)	**Tak**
2. największy rozmiar klucza M.2	**22110**
Szerokość opakowania	**400 mm**
Złącze audio na przednim panelu	**Tak**
2. M.2 najwyższa generacja PCI Express	**4.0**
Obsługiwane gniazda procesora	**LGA 1851**
Typ BIOS	**UEFI AMI**
Liczba złączy pompy wodnej	**5**

Głębokość opakowania	**335 mm**
Rodzina płyt z chipsetami	**Intel**
Liczba złączy zasilania EPS (8-pin)	**2**
Kolor produktu	**Czarny**
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	**10 Gigabit Ethernet**
1. największy rozmiar klucza M.2	**25110**
HDCP	**Tak**
Przycisk clear CMOS	**Tak**
1. M.2 najwyższa generacja PCI Express	**5.0**
Rodzaj baterii	**Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)**
Pamięć niebuforowana	**Tak**
Liczba złączy wentylatora CPU	**2**

Opis produktu

- Gwarancja: G036M