

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/gigabyte-z890-aorus-master-p-288287.html>

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER



Cena brutto	2 360,93 zł
Cena netto	1 919,46 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47336350
Kod producenta	Z890 AORUS MASTER
Kod EAN	4719331864903

Opis produktu

Opis

Płyta główna GIGABYTE AORUS Z890 MASTER została zaprojektowana z myślą o wysokowydajnych komputerach. Oferuje ona zaawansowane opcje łączności z wieloma interfejsami USB 3.2 Gen i Thunderbolt, umożliwiając wydajny transfer danych i podłączanie urządzeń peryferyjnych. Dzięki obsłudze sieci przyszłości, w tym 10 Gigabit Ethernet i Wi-Fi 7, ta płyta główna zapewnia szybki i niezawodny dostęp do Internetu dla wszystkich nowoczesnych aplikacji. Zaprojektowana z myślą o graczach i twórcach, ta płyta główna obsługuje procesory Intel Core Ultra i mieści pamięć DDR5 SDRAM z wysokimi możliwościami przetaktowywania. Charakteryzuje się solidną konstrukcją zasilania z 18+1+2 fazami, zapewniając stabilność nawet przy dużym obciążeniu. Ulepszone funkcje termiczne, takie jak M.2 Thermal Guard i konstrukcja radiatora VRM, przyczyniają się do skutecznego chłodzenia, promując długowieczność i optymalną wydajność w zadaniach wymagających dużego obciążenia sprzętowego.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wydajne opcje łączności**

Wyposażona w wiele portów USB 3.2 Gen 1 i Gen 2, USB4 i Thunderbolt 4/DisplayPort, ta płyta główna zapewnia płynny transfer danych i łączność z różnymi urządzeniami.

- **Zaawansowane możliwości audio**

Wyposażona w technologię audio wysokiej rozdzielczości z 8-kanalową konfiguracją, integrującą kodeki Realtek ALC1220 i ES9118, zapewniając jakość dźwięku we wszystkich aplikacjach audio.

- **Ulepszone zarządzanie temperaturą**

Zaprojektowana z M.2 Thermal Guard i zaawansowanym radiatorem VRM, płyta główna utrzymuje optymalną temperaturę podczas użytkowania, chroniąc komponenty przed uszkodzeniem cieplnym.

- **Kompleksowa obsługa pamięci RAM**

Obsługuje pamięć RAM DDR5 w czterech gniazdach DIMM z szerokimi opcjami przetaktowywania, zapewniając elastyczność i moc dla wymagających aplikacji i gier.

- **Solidne zasilanie**

18+1+2-fazowa konstrukcja zasilania zapewnia wydajną dystrybucję mocy i stabilność, obsługując wydajne procesory i zwiększając niezawodność systemu.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER

AORUS Z890 MASTER - Płyta główna - ATX - Gniazdo LGA1851 - Z890 Chipset - USB-C 3.2 Gen 2x2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB4 - 10 Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi 7 - wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - High Definition Audio (8-kanalów)
4719331864903
36 miesięcy w serwisie

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Typ produktu:

Typ chipsetu:

Port procesora:

Max ilość procesorów:

Zgodne rodzaje procesorów:

Płyta główna - ATX

Intel Z890

Gniazdo LGA1851

1

(obsługuje procesory Intel Core Ultra (Seria 2))

Obsługiwany RAM	256 GB
Rozmiar maksymalny:	DDR5
Technologia:	4750 MHz (O.C.), 4733 MHz (O.C.), 4667 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4533 MHz (O.C.), 4467 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4300 MHz (O.C.), 4200 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4100 Mhz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 3975 MHz (O.C.), 3950 MHz (O.C.), 3900 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3700 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3500 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3300 MHz (O.C.), 3200 MHz, 3100 MHz, 3000 MHz, 2900 MHz, 2800 MHz
Bus Clock:	Bez ECC, ECC
Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:	Niebuforowana
Rejestrowana lub buforowana:	Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Charakterystyka:	
Audio	High Definition Audio (8-kanałów)
Typ:	Realtek ALC1220 / ES9118
Audio Codec:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości, DTS:X Ultra
Zgodność z normami:	
LAN	
Kontroler sieciowy:	Intel Wi-Fi 7 BE200NGW / Marvell AQtion AQC113C
Interfejsy sieciowe:	10 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.4, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Rozszerzenie / połączenie	
Gniazda rozszerzeń:	1 x CPU 4 x 288-pin DIMM 1 x PCIe 5.0 x16 1 x PCIe 4.0 x16 (tryb x4) 1 x PCIe 4.0 x16 (tryb x1) 1 x M.2 socket (gniazdo 2280/2580/22110/25110 M.2 Key M) 2 x M.2 socket (gniazdo 2280/22110 M.2 Key M) 2 x M.2 socket (gniazdo 2280 M.2 M-Key) SATA-600 -złącza: 4 x szer. ATA 7 pin - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 5.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 SATA-600 / PCIe 4.0 -złącza: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 4.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5
Interfejsy pamięci masowej:	2 x USB 2.0 2 x antena 4 x USB 3.2 Gen 1 2 x Thunderbolt 4/DisplayPort/USB4 6 x USB 3.2 Gen 2 1 x LAN (10Gigabit Ethernet) 1 x mikrofon - mini jack 1 x wyjście audio - mini jack 1 x wyjście SPDIF
Interfejsy:	1 x USB-C 3.2 Gen 2 - nagłówek 4 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek 4 x USB 2.0 - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek 1 x SPI - nagłówek
Wewnętrzne interfejsy:	Łączówka 24-pin głównego zasilania, 2 złączki 8-pin ATX12V
Złącza zasilania:	
Charakterystyka	
Typ BIOS:	AMI
Cechy BIOSu:	UEFI BIOS, obsługa PnP 1.0a, DMI 2.7, obsługa WfM 2.0, obsługuje SMBIOS 2.7, ACPI 5.0
Monitorowanie hardware:	Kontrola wentylatora, ostrzeżenie o awarii wentylatora, wykrywanie prędkości wentylatora, napięcie systemu, wykrywanie temperatury
Cechy harware:	Konstrukcja Zasilania Fazowego 18+1+2, Wsparcie CUDIMM, AI Perfdrive, WIFI EZ-Plug, AI SNATCH Engine, przycisk zasilania, przycisk reset, Przycisk Q-Flash Plus, Przycisk Wyczyść CMOS, Q-Flash Plus, Q-Flash, Zatrzask M.2 EZ na kliknięcie, Zatrzask M.2 EZ plus, M.2 Thermal Guard XL, Zatrzask PCIe EZ Plus, VRM Thermal Armor Advanced, 2x Copper PCB, 8 Layer PCB, EZ Debug LED, M.2 Thermal Guard Ext., Ultra Durable PCIe Armor, AI Overclocking, DIY Friendly Design, konstrukcja radiatora VRM, GIGABYTE Smart Fan 6, RGB FUSION
Różne	

Akcesoria w zestawie:

Antena Wi-Fi, DDR Wind Blade, noise detection cable, G-Connector, 2 x thermal pads for M.2 SSD, 3 x podkładki termiczne dla SSD M.2 grube/cienkie

Dołączone przewody:

2 x kabel SATA Express

Dołączone oprogramowanie:

GIGABYTE Control Center, Norton Internet Security (OEM Version), HWiNFO

Zgodność z normami:

HDCEP 2.3, DisplayPort 2.1

Szerokość:

30.5 cm

Głębokość:

24.4 cm

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.