



GIGABYTE X670E AORUS MASTER AM5 MB

Indeks: **298385** Producent: **GIGABYTE** Kod producenta: **X670E AORUS MASTER**

Cena: **2,807.91 zł**

Opis

GIGABYTE X670E AORUS MASTER AM5 MB

Producent: GIGABYTE

Produkt:

- **Nazwa:** GIGABYTE X670E AORUS MASTER AM5 MB 4xDIMM DDR5 4xM.2 6xSATA
- **Opis:** Gigabyte X670E AORUS MASTER - 1.0 - płyta główna - rozszerzenie ATX - Socket AM5 - AMD X670 Chipset - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C Gen 2x2, USB-C 3.2 Gen2 - 2.5 Gigabit LAN, Wi-Fi 6, Bluetooth - wbudowana karta graficzna (konieczny procesor) - Dźwięk HD (7.1-kanalowy)
- **EAN:** 4719331844363
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy w serwisie

Ogólne

- **Typ produktu:** Płyta główna - rozszerzenie ATX
- **Typ chipsetu:** AMD X670
- **Port procesora:** Socket AM5
- **Max ilość procesorów:** 1
- **Zgodne rodzaje procesorów:** Ryzen (obsługa Ryzen 7000 Series)

Obsługiwany RAM

- **Rozmiar maksymalny:** 128 GB
- **Technologia:** DDR5
- **Bus Clock:** 5600 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 6666 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 4400 MHz, 5200 MHz
- **Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:** Bez ECC
- **Rejestrowana lub buforowana:** Niebuforowana
- **Charakterystyka:** Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP), technologia AMD EXPO

Audio

- **Typ:** Dźwięk HD (7.1-kanalowy)
- **Audio Codec:** Realtek ALC1220-VB
- **Zgodność z normami:** Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości, DTS:X Ultra

LAN

- **Kontroler sieciowy:** Intel AX210
- **Interfejsy sieciowe:** 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3

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 3.0 x16 (tryb x2) 1 x M.2 socket (gniazdo 2280/25110 M.2 Key M) 3 x M.2 socket (gniazdo 2280/22110 M.2 Key M)
- **Interfejsy pamięci masowej:** SATA-600 -złącza: 6 x szer. ATA 7 pin - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 5.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 4.0 -złącza: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
- **Interfejsy:** 1 x DisplayPort 1 x HDMI 4 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C 3.2 Gen 2 2 x USB 2.0 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 4 x USB 3.2 Gen 1 2 x antena 1 x wyjście liniowe audio (tylne) - mini jack 1 x mikrofon - mini jack 1 x wyjście SPDIF 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
- **Wewnętrzne interfejsy:** 4 x USB 2.0 - nagłówek 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - nagłówek 4 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek 1 x dźwięk - nagłówek 1 x SPI - nagłówek
- **Złącza zasilania:** Łączówka 24-pin głównego zasilania, 2 złączki 8-pin ATX12V

Charakterystyka

- **Typ BIOS:** AMI
- **Cechy BIOSu:** Obsługa WfM 2.0, UEFI BIOS, obsługuje SMBIOS 2.7, DMI 2.7, ACPI 5.0, obsługa PnP 1.0a
- **Monitorowanie hardware:** Prędkość przepływu chłodzenia wodą, ostrzeżenie o awarii wentylatora, kontrola wentylatora, wykrywanie hałasu
- **Cechy hardware:** Q-Flash, 8 Layer PCB, Q-Flash Plus, Ultra Durable Memory Armor, Ultra Durable PCIe Armor, Water Pump Header, Solid Pin Power Connectors, GIGABYTE Smart Fan 6, MultiKey, GIGABYTE Active OC Tuner, M.2 Thermal Guard III, 105A Smart Power Stage, 16+2+2 Phase Power Design, Fins-Array III z Powłoką NanoCarbon

Różne

- **Akcesoria w zestawie:** Antena zewnętrzna, opaski zaciskowe, przedłużacz paskowy LED RGB (RGBW), 2 kable termistora, G-Connector, zestaw wkręt M.2 / kołek, noise detection cable
- **Dołączone przewody:** 4 x kabel Serial ATA
- **Dołączone oprogramowanie:** Norton Internet Security, GIGABYTE Smart Backup
- **Zgodność z normami:** FCC Part 15 B, RoHS, WEEE, DisplayPort 1.4, HDCP 2.3
- **Szerokość:** 30.5 cm
- **Głębokość:** 26.9 cm

Parametry

Stan	Nowy
-------------	------