

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/gigabyte-b850-ai-top-am5-mb-4xddr5-4xsata-3xm2-p-288000.html>



GIGABYTE B850 AI TOP AM5 MB 4xDDR5 4xSATA 3xM.2

Cena brutto	1 729,48 zł
Cena netto	1 406,09 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47703275
Kod producenta	B850 AI TOP
Kod EAN	4719331866570

Opis produktu

Opis

Płyta główna GIGABYTE B850 AI TOP została zaprojektowana z myślą o zapewnieniu potężnych możliwości obliczeniowych dzięki zaawansowanym opcjom łączności i wszechstronnej wydajności. Obsługuje do 4 slotów DIMM dla pamięci DDR5 SDRAM, oferując różne prędkości od 2200 MHz do 4300 MHz z możliwością podkręcania w celu dostosowania wydajności systemu. Wyposażony jest w solidną konstrukcję zasilania, obejmującą 16+2+2 fazowy układ zasilania i 110A Power Stage, aby zapewnić procesorowi odpowiednią moc do wymagających zadań. Najważniejszym elementem B850 AI TOP jest łączność, która obejmuje wiele gniazd PCIe, w tym PCIe 4.0 x16 i PCIe 5.0 x16, aby pomieścić wysokowydajne komponenty. Dzięki 4 portom SATA-600 i 3 gniazdom M.2, płyta obsługuje szeroką gamę rozwiązań pamięci masowej, zwiększając szybkość i pojemność systemu. Płyta główna posiada zaawansowane funkcje sieciowe, w tym 10 Gigabit Ethernet i Bluetooth 5.4, oferując płynną łączność dla gier online i multimediów.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wszechstronna obsługa pamięci**

Płyta główna obsługuje łącznie 4 gniazda DIMM dla pamięci DDR5 SDRAM, umożliwiając użytkownikom osiągnięcie wyższych prędkości pamięci w zakresie od 2200 MHz do 4300 MHz poprzez podkręcanie. Ta elastyczność zwiększa wydajność w grach i zadaniach związanych z przetwarzaniem danych.

- **Solidna konstrukcja zasilania**

Płyta główna B850 AI TOP została wyposażona w 16+2+2-fazowy układ zasilania ze stopniem mocy 110 A, dzięki czemu zapewnia stabilne zasilanie dla wymagających procesorów, gwarantując optymalną wydajność podczas intensywnych obciążeń.

- **Rozbudowane opcje rozszerzeń**

Dzięki wielu gniazdom rozszerzeń, w tym PCIe 4.0 x16 i PCIe 5.0 x16, ta płyta główna pozwala na różnorodne konfiguracje komponentów, dostosowując się do szeregu wysokowydajnych procesorów graficznych i innych kart interfejsów.

- **Zaawansowane możliwości sieciowe**

Zintegrowany 10-gigabitowy Ethernet i obsługa Bluetooth 5.4 zapewniają szybką łączność do strumieniowania, gier i przesyłania danych, umożliwiając szybki dostęp do Internetu i niezawodną łączność bezprzewodową.

- **Ulepszone interfejsy pamięci masowej**

Dzięki 4 portom SATA-600 i 3 gniazdom M.2, płyta główna oferuje wiele opcji szybkiej i wydajnej pamięci masowej, umożliwiając użytkownikom podłączenie różnych dysków SSD i HDD w celu optymalnego zarządzania danymi.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Typ produktu:

Typ chipsetu:

GIGABYTE B850 AI TOP AM5 MB 4xDDR5 4xSATA 3xM.2
Gigabyte B850 AI TOP - Płyta główna - ATX - Socket AM5 - AMD
B850 Chipset - USB-C 3.2 Gen 2x2, USB 3.2 Gen 2, USB 3.2
Gen 1 - Wi-Fi 7, 2 x 10 Gigabit LAN, Bluetooth - wbudowana
karta graficzna (konieczny procesor) - High Definition Audio
(8-kanalów)
4719331866570
36 miesięcy w serwisie

Płyta główna - ATX
AMD B850

Port procesora:	Socket AM5
Max ilość procesorów:	1
Zgodne rodzaje procesorów:	Ryzen (obsługuje serie Ryzen 7000/8000/9000)
Obsługiwany RAM	256 GB
Rozmiar maksymalny:	DDR5
Technologia:	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 (O.C.), 3100 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 2900 MHz (O.C.), 2800 MHz (O.C.), 2600 MHz, 2400 MHz, 2200 MHz
Bus Clock:	Bez ECC, ECC
	Niebuforowana
Sprawdzanie integralności obsługiwanej pamięci RAM:	Dwa kanały DDR, Intel Extreme Memory Profiles (XMP),
Rejestrowana lub buforowana:	technologia AMD EXPO
Charakterystyka:	
Audio	
Typ:	High Definition Audio (8-kanałów)
Audio Codec:	Realtek ALC1220
Zgodność z normami:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
LAN	
Kontroler sieciowy:	2 x Marvell AQC113CS / Realtek RTL8922AE
Interfejsy sieciowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7), 2 x 10 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.4
Rozszerzenie / połączenie	
Gniazda rozszerzeń:	1 x CPU
	4 x 288-pin DIMM
	2 x PCIe 5.0 x16 (tryb x16/x8)
	1 x PCIe 4.0 x16 (tryb x2)
	3 x M.2 socket (gniazdo 2280/2580/22110/25110 M.2 Key M)
Interfejsy pamięci masowej:	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
	PCIe 4.0 -złącza: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5
Interfejsy:	4 x USB 3.2 Gen 1
	4 x USB 2.0
	3 x USB 3.2 Gen 2
	1 x USB-C 3.2 Gen 2
	1 x HDMI
	2 x antena
	2 x LAN (10Gigabit Ethernet)
	1 x mikrofon - mini jack
	1 x wyjście audio - mini jack
	1 x wyjście SPDIF
Wewnętrzne interfejsy:	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - nagłówek
	2 x USB 3.2 Gen 1 - nagłówek
	4 x USB 2.0 - nagłówek
	1 x SPI - nagłówek
	1 x dźwięk - nagłówek
	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:	Ostrzeżenie o awarii wentylatora, kontrola wentylatora, napięcie systemu, wykrywanie temperatury, prędkość przepływu chłodzenia wodą, wykrywanie prędkości wentylatora
Cechy harware:	16+2+2 Phase Power Design, Stan Zasilania 110 A, 8 Layer PCB, Server-Grade Low-Loss PCB, 2x Copper PCB, wstępnie zamontowana tarcza I/O, GIGABYTE Smart Fan 6, EZ Debug LED, Zatrzask M.2 EZ, Zatrzask M.2 EZ na kliknięcie, Zatrzask M.2 EZ plus, DIY Friendly Design
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Noise detection cable, antena Wi-Fi, 2 x M.2 rubber pads, podkładka termiczna SSD M.2, G-Connector, 2 kable termistora
Dołączone przewody:	2 x kabel SATA Express
Dołączone oprogramowanie:	GIGABYTE Control Center, Norton Internet Security (OEM Version), menedżer LAN
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.