

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER AI TOP Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) Prailgintas ATX

Gamintojas: **GIGABYTE** · Modelis: **Z890 A MASTER AI TOP** · EAN: **4719331866006** · Prekės kodas: **849599**



702,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **580,91 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Intel LGA 1851 (Socket V1) Intel Core Ultra (Series 2)
- ✓ PC Prailgintas ATX Intel Z890 2.0 kanalai
- ✓ DDR5-SDRAM 4 DIMM Maksimali vidinė atmintis: 256 GB
- ✓ HDD & SSD M.2, SATA III RAID palaikymas Palaikomų saugojimo tvarkyklių skaičius: 8
- ✓ BIOS tipas: UEFI AMI 256 Mbit ACPI versija: 5.0 CMOS jutiklio valymo jungė CMOS jutiklio valymo mygtukas
- ✓ 10 Gigabit Ethernet „Wi-Fi“ Wi-Fi 7 (802.11be) Bluetooth 5.4



Aprašymas

Elevate your computing experience with GIGABYTE's renowned motherboard series: AORUS, AERO, and GIGABYTE. Featuring innovative designs and advanced features, these boards offer exceptional performance and reliability. Whether you're a gamer, content creator, or professional, our series

cater to your needs, ensuring uncompromising quality and cutting-edge

Techninė specifikacija

Procesorius	
Procesoriaus gamintojas	Intel
Procesoriaus lizdas	LGA 1851 (Socket V1)
Procesorių suderinamumas	Intel Core Ultra (Series 2)
Palaikomi procesoriaus lizdai	LGA 1851
Procesoriaus palaikoma didžiausia vidinė atmintis	256 GB
Atmintis	
Palaikomi atminties tipai	DDR5-SDRAM
Atminties angų skaičius	4
Maksimali vidinė atmintis	256 GB
Atminties angų tipas	DIMM
Atminties kanalai	Dviejų kanalų
ECC suderinamumas	EEB priklausančios ir nepriklausančios valstybės
Palaikomi atminties laikrodžio greičiai	5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600,9500 MHz
Palaikomas atmintinės taktinis dažnis (didžiausias)	9500 MHz
Palaikomos atminties modulio ypatybės	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB
Nebuferizuota atmintis	Taip
Didžiausiasis vidinės atmintinės kiekis viename lizde	64 GB
Duomenų laikymo valdikliai	
Palaikomi saugojimo kaupiklių sąsajos	M.2, SATA III
Palaikomi saugojimo kaupiklių tipai	HDD & SSD
Palaikomų kietųjų diskų skaičius	4
Palaikomų saugojimo tvarkyklių skaičius	8
RAID palaikymas	Taip
RAID lygiai	0, 1, 5, 10
Grafika	

Paralelinio apdorojimo technologijos parama	Nepalaikomas
Maksimali rezoliucija	5120 x 2880 pikseliai
HDCP	Taip
„DirectX“ versija	12.0
Vidinis I/O	
USB 2.0 jungtys	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) jungtys	2
USB 3.2 (3.1 2 kart.) jungtys	0
SATA III jungčių skaičius	4
„USB 3.2 Gen“ 2 x 2 jungtys	1
Priekinio skydelio audio jungtis	Taip
Priekinės plokštės jungtis	Taip
ATX maitinimo jungtis	Taip
CPU fan jungtis	Taip
Centrinio procesoriaus ventiliatoriaus jungčių skaičius	2
Šasi fenų jungčių skaičius	8
EPS maitinimo jungtis (8-kaisčiai)	Taip
EPS maitinimo jungčių (8 kontaktų) skaičius	2
TPM jungtis	Taip
Vandens siurblio jungčių skaičius	5
Temperatūros jutiklių kontaktų grupių skaičius	2
Triukšmo aptikimo kontaktų grupių skaičius	1
RGB LED kontaktų pagrindas	Taip
RGB šviesos diodų kontaktų grupių skaičius	5
Galinė panelė I/O jungtys	
USB 2.0 portų kiekis	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) A tipo prievadų skaičius	10

USB 3.2 2 kart. (3.1 2 kart.) C tipo prievadų skaičius	0
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	2
VGA (D-Sub) portų kiekis	0
HDMI portų kiekis	0
DVI-D prievadų skaičius	0
„DisplayPort“ versija	2.1
Ausinių išvestys	1
Mikrofonas, line-in jack	Taip
„Thunderbolt“ prievadų skaičius	2
WiFi-AP antenos lizdas	2
Tinklas	
„Wi-Fi“	Taip
Ethernet LAN jungtis	Taip
Eterneto sąsajos tipas	10 Gigabit Ethernet
LAN kontroleris	Marvell AQtion AQC113C
„Wi-Fi“ standartas	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi standartai	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN valdiklio modelis	Intel Wi-Fi 7 BE200
Bluetooth	Taip
Bluetooth versija	5.4
Savybės	
Taikoma	PC
Motininės plokštės formos faktorius	Prailgintas ATX
Motininės plokštės sisteminio valdiklio šeima	Intel
Pagrindinės plokštės lustas	Intel Z890
Garso išvesties kanalai	2.0 kanalai
Produkto spalva	Juoda
PC būsenos stebėsena	Ventiliatorius, Temperatūra, Įtampa, Water cooling
Palaikomos „Windows“ operacinės sistemos	Windows 11 x64
Plėtotės lizdas	
„PCI Express x16“ (4 kartos) lizdai	1
„PCI Express x16“ („Gen 5.x“) lizdai	2

M.2 (M) angų skaičius	4
1-ojo M.2 didžiausiasis kodą atitinkantis dydis	25110
1-ojo M.2 naujausioji „PCI Express“ karta	5.0
2-ojo M.2 didžiausiasis kodą atitinkantis dydis	22110
2-ojo M.2 naujausioji „PCI Express“ karta	4.0
3-iojo M.2 didžiausiasis kodą atitinkantis dydis	22110
3-iojo M.2 naujausioji „PCI Express“ karta	4.0
4-ojo M.2 didžiausiasis kodą atitinkantis dydis	22110
4-ojo M.2 naujausioji „PCI Express“ karta	4.0

BIOS

BIOS tipas	UEFI AMI
BIOS atminties dydis	256 Mbit
ACPI versija	5.0
CMOS jutiklio valymo jungė	Taip
CMOS jutiklio valymo mygtukas	Taip
„Desktop Management Interface“ (DMI) versija	2.7
Sistemos valdymo BIOS (SMBIOS) versija	2.7

Logistikos duomenys

Kilmės šalis	Taivanas
Gaminių skaičius gabenimo (vidinėje) dėžėje	1 vnt

Baterija

Baterijos svoris	3 g
Ličio svoris akumuliatoriui	0,07 g
Batrijų elementų skaičius	1
Baterijos technologija	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Baterijos tipas	CR2032

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	400 mm
Pakuotės gylis	335 mm
Pakuotės aukštis	430 mm
Paketo svoris	4,3 kg
Svoris ir matmenys	
Plotis	305 mm
Ilgis	285 mm
Aukštis	35 mm
Pakuotės turinys	
Pridėtos baterijos	Taip
Pridedama antena	Taip
Pridėti sraigtai	Taip
Siejama programinė įranga	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
Kitos savybės	
Svoris	3,76 kg
Techninė informacija	
Garantinis laikotarpis	3 metai
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	34,00cm × 10,00cm × 38,00cm
Svoris	3,80kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Naudojimo instrukcija](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD.

Baoqiang Rd., Xindian Dist. No.6, 231 New Taipei City, TW

gigabyte.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt