

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER emaplaat Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: Z890 AORUS MASTER

Product name : Z890 AORUS MASTER

GIGABYTE Z890 AORUS MASTER. Protsessori tootja: Intel, Protsessori pesa: LGA 1851 (Socket V1), Ühilduvad protsessoriseeriad: Intel Core Ultra (Series 2). Toetatud mälu tüübid: DDR5-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 256 GB, Mälupesade tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 5, 10. Ethernet-liidese tüüp: 10 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WiFi-standardid: Wi-Fi 7 (802.11be). Komponent: PC, Emaplaadi kujutegur: ATX, Emaplaadi kiibistik: Intel



Protsessor		Võrgustumine	
Protsessori tootja *	Intel	WiFi *	✓
Protsessori pesa *	LGA 1851 (Socket V1)	Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ühilduvad protsessoriseeriad *	Intel Core Ultra (Series 2)	Wi-Fi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Toetatud protsessoripesad	LGA 1851	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE200
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	256 GB	Bluetooth	✓
		Bluetoothi versioon	5.4
Mälu		Funktsioonid	
Toetatud mälu tüübid *	DDR5-SDRAM	Emaplaadi kiip *	Intel Z890
Mälukaardi pesade arv *	4	Audioväljundi kanalid *	5.1 kanalid
Mälupesade tüüp	DIMM	Toote värv	Must
Mälukanalid	Kahe kanaliga	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge
ECC compatibility	Mitte-ECC	Komponent *	PC
Mitte-ECC	✓	Emaplaadi kujutegur *	ATX
Toetatud mälu taksagedused	5600,5800,6000,6200,6400,6600,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600,9500 MHz	Emaplaadi kiibistik *	Intel
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	9500 MHz	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 11 x64
Maksimaalne sisemälu *	256 GB		
Toetatud mälumooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB		
Ladustamise kontrollid		Laienduspesad	
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	M.2 (M) siinide arv	5
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	BIOS	
Toetatud kõvaketaste arv	9	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
Toetatud ketaste arv	4	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
RAID-tugi	✓	ACPI versioon	5.0
RAID-tasemed	0, 1, 5, 10	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
		Clear CMOS nupp	✓
		Töölauda haldusliidese (DMI) versioon	2.7
		System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
Graafikad		Logistika andmed	
DirectX-i versioon	12.0	Päritoluriik	Hiina
		Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
Sisemine I/O moodul			
USB 2.0 pistmikud *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	2		
USB 3.2 Gen 2x2 ühendused	1		
SATA III ühenduste arv *	4		
SATA-ühenduste koguarv	4		
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓		
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓		
TPM-ühenduspesa	✓		

Sisemine I/O moodul		Aku	
12V võimsuse konnektor	✓	Aku kaal	3 g
RGB LED pin ots	✓	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
Tagapaneeli I/O pesad		Akuelementide arv	1
USB 2.0 portide arv *	2	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4	Aku tüüp	CR2032
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	6	Pakendi andmed	
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Pakendi laius	335 mm
HDMI-portide arv *	1	Pakendi sügavus	270 mm
DisplayPort arv	2	Pakendi kõrgus	80 mm
Mikrofonisisend	✓	Pakendi kaal	2,51 kg
S/PDIF-väljund	✓	Kaal ja mõõtmed	
Thunderbolt-portide arv	2	Laius	305 mm
Võrgustumine		Sügavus	244 mm
Ethernet LAN	✓	Kõrgus	35 mm
Ethernet-liidese tüüp	10 Gigabit Ethernet	Pakendi sisu	
		Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Muud funktsioonid	
		Kaal	2,19 kg
		Tehnilised andmed	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331864903

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 30-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date