

GIGABYTE Z890I AORUS ULTRA emaplaat Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) Mini ITX

Brand : GIGABYTE

Product code: Z890I AORUS ULTRA

Product name : Z890I AORUS ULTRA

GIGABYTE Z890I AORUS ULTRA. 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: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WiFi-standardid: Wi-Fi 7 (802.11be). Komponent: PC, Emaplaadi kujutegur: Mini ITX, 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 BE202
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 *	7.1 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 *	Mini ITX
Toetatud mälu taksagedused	5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600,7800,7900,7950,8000,8200,8266,8400,8600 MHz	Emaplaadi kiibistik *	Intel
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	8800 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	PCI Expressi x16 pesad	1
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	M.2 (M) siinide arv	2
Toetatud kõvaketaste arv	4		
Toetatud ketaste arv	2		
RAID-tugi	✓		
RAID-tasemed	0, 1, 5, 10		
Graafikad		BIOS	
DirectX-i versioon	12.0	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
		BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
		ACPI versioon	5.0
		Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
		Clear CMOS nupp	✓
		Töölauda haldusliidese (DMI) versioon	2.7
		System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
Sisemine I/O moodul		Logistika andmed	
USB 2.0 pistmikud *	1	Päritoluriik	Hiina
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1		
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) konnektorid *	1		
SATA III ühenduste arv *	2		
SATA-ühenduste koguarv	2		
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓		
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓		

Sisemine I/O moodul		Logistika andmed	
TPM-ühenduspesa	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
12V võimsuse konnektor	✓	Aku	
RGB LED pin ots	✓	Aku kaal	3 g
Tagapaneeli I/O pesad		Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2	Akuelementide arv	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	3	Akutehnoloogia	Lithium-Manganeese Dioxide (LiMnO2)
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Aku tüüp	CR2032
HDMI-portide arv *	1	Pakendi andmed	
DisplayPort arv	1	Pakendi laius	265 mm
Mikrofonisisend	✓	Pakendi sügavus	235 mm
S/PDIF-väljund	✓	Pakendi kõrgus	97 mm
Thunderbolt-portide arv	1	Pakendi kaal	1,64 kg
Võrgustumine		Kaal ja mõõtmed	
Ethernet LAN	✓	Laius	170 mm
Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet	Sügavus	170 mm
		Kõrgus	35 mm
		Pakendi sisu	
		Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Muud funktsioonid	
		Kaal	1,42 kg
		Tehnilised andmed	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331864804

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