

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX emaplaat Intel Z790 LGA 1700 ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: Z790 AORUS ELITE AX

Product name : Z790 AORUS ELITE AX



GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX. Protsessori tootja: Intel, Protsessori pesa: LGA 1700, Ühilduvad protsessoriseeriad: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,.... Toetatud mälutüübid: DDR5-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 192 GB, Mälupesa tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, PCI Express 4.0, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 5, 10. Rööptöötlustehnoloogia tugi: Crossfire, Maksimaalne resolutsioon: 4096 x 2304 pikslit. USB-pistmiku tüüp: USB tüüp A, USB tüüp-C

Protsessor		Tagapaneeli I/O pesad	
Protsessori tootja *	Intel	Kõrvaklapiväljundite arv	2
Protsessori pesa *	LGA 1700	Mikrofonisisend	✓
Ühilduvad protsessoriseeriad *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	S/PDIF-väljund	✓
Toetatud protsessoripesad	LGA 1700	WiFi-AP antennipesa	2
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	192 GB	USB-pistmiku tüüp	USB tüüp A, USB tüüp-C
Mälu		Võrgustumine	
Toetatud mälutüübid *	DDR5-SDRAM	Ethernet LAN	✓
Mälukaardi pesade arv *	4	Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet
Mälupesa tüüp	DIMM	WiFi *	✓
Mälukanalid	Kahe kanaliga	WiFi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
ECC	✓	WiFi-standardid	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)
Mitte-ECC	✓	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Toetatud mälu taktsagedused	7600,7400,7200,4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000 MHz	Bluetooth	✓
Toetatud mälu taktsageduse kiirus (maks)	7600 MHz	Bluetoothi versioon	5.3
Maksimaalne sisemälu *	192 GB	Funktsioonid	
Puhverdamata mälu	✓	Emaplaadi kiip *	Intel Z790
Ladustamise kontrollid		Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	Toote värv	Must
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge, Water cooling
Toetatud kõvaketaste arv	6	Komponent *	PC
Toetatud ketaste arv	10	Emaplaadi kujutegur *	ATX
RAID-tugi	✓	Emaplaadi kiibistik *	Intel
RAID-tasemed	0, 1, 5, 10	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Graafikad		Laienduspesad	
Rööptöötlustehnoloogia tugi *	Crossfire	PCI Expressi x16 pesad	3
Maksimaalne resolutsioon	4096 x 2304 pikslit	M.2 (M) siinide arv	4
HDCP	✓	BIOS	
DirectX-i versioon	12.0	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
Sisemine I/O moodul			
USB 2.0 pistmikud *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1		

Sisemine I/O moodul		BIOS	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) konnektorid *	1	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
SATA III ühenduste arv *	6	ACPI versioon	5.0
SATA-ühenduste koguarv	6	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
Esipaneeli audiopistik	✓	Clear CMOS nupp	✓
Esipaneeli konnektor	✓	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
CPU-ventilaatori pistmik	✓	Logistika andmed	
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓	Päritoluriik	Hiina
TPM-ühenduspesa	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
Thunderbolt-ühendused	2	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 *	4	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3	Aku tüüp	CR2032
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	2	Pakendi andmed	
USB 3.2 Gen 2x2 C-tüüpi portide arv	1	Pakendi laius	335 mm
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Pakendi sügavus	270 mm
HDMI-portide arv *	1	Pakendi kõrgus	80 mm
HDMI-versioon	2.0	Pakendi kaal	2,32 kg
DisplayPort arv	1	Kaal ja mõõtmed	
DisplayPort versioon	1.2	Laius	305 mm
		Sügavus	244 mm
		Kõrgus	35 mm
		Pakendi sisu	
		Kaablid kaasa arvatud	SATA
		Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton Internet Security
		Tehnilised andmed	
		Garantiaaeg	3 aasta(t)



4719331849467



0889523034002



889523034002

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.