

GIGABYTE Z790 GAMING X AX mātes plate Intel Z790 Express LGA 1700 ATX

Zīmols : GIGABYTE

Preces kods: Z790 GAMING X AX

Modeļa nosaukums : Z790 GAMING X AX

GIGABYTE Z790 GAMING X AX. Procesora ražotājs: Intel, Procesora ligzda: LGA 1700, Savietojami procesori: Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9,.... Atbalstītās atmiņas veidi: DDR5-SDRAM, Maksimālā iekšējā atmiņa: 192 GB, Atmiņas slotu tips: DIMM. Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi: M.2, SATA III, Atbalstītie atmiņas disku veidi: HDD & SSD, RAID līmeņi: 0, 1, 5, 10. Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts: Crossfire, Maksimālā izšķirtspēja: 4096 x 2304 pikseli. USB savienotājs: USB Type-A, USB Veids-C



Procesors		Aizmugurējā paneļa I/O porti	
Procesora ražotājs *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits *	1
Procesora ligzda *	LGA 1700	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Savietojami procesori *	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold	HDMI versija	2.0
Atbalstītās procesoru ligzdas	LGA 1700	DisplayPorts daudzums	1
Procesora atbalstīta maksimālā iekšējā atmiņa	192 GB	DisplayPort versija	1.2
Atmiņa		Austiņu izejas	2
Atbalstītās atmiņas veidi *	DDR5-SDRAM	Mikrofons, līnijas izeja	✓
Atmiņas slotu skaits *	4	S/PDIF out pieslēgvietā	✓
Atmiņas slotu tips	DIMM	WiFi-AP antenas spraudnis	2
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	USB savienotājs	USB Type-A, USB Veids-C
ECC	✓	Tīklošana	
Non-ECC	✓	Ethernet/LAN savienojums	✓
Atbalstītie atmiņas pulksteņa ātrumi	4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7400,7600 MHz	Ethernet interfeisa tips	2.5 Gigabit Ethernet
Atbalstītā atmiņas takts frekvence (maks.)	7600 MHz	Wi-Fi *	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	192 GB	Wi-Fi standarts	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Atbalstītās atmiņas moduļa kapacitātes	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 32GB, 48GB	Wi-Fi standartu	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)
Nebuferēta atmiņa	✓	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Uzglabāšanas kontrolleri		Bluetooth	✓
Atbalstītie atmiņas disku veidi	HDD & SSD	Bluetooth versija	5.3
Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi *	M.2, SATA III	Īpašības	
Atbalstāmo cieto disku skaits	6	Mātes plates chipset *	Intel Z790 Express
Atbalstītais uzglabāšanas diskdziņu skaits	10	Audio izvades kanāli *	7.1 kanāli
Atbalsta RAID	✓	Produkta krāsa	Melns
RAID līmeņi	0, 1, 5, 10	Personāldatora veselības uzraudzība	Ventilators, Temperatūra, Spriegums, Water cooling
Grafika		Komponente *	PC (dators)
Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts *	Crossfire	Mātes plates formas faktors *	ATX
Maksimālā izšķirtspēja	4096 x 2304 pikseli	Mātesplates mikrohēmojuma saime *	Intel
HDCP	✓		
DirectX versija	12.0		

Iekšējie I/O		Īpašības	
USB 2.0 savienotāji *	2	Atbalstītās Windows operētājsistēmas	Windows 10 x64, Windows 11 x64
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) savienotāji *	1	Paplašināšanas sloti	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) savienotāji *	1	PCI Express x16 sloti	3
SATA III savienotāju skaits *	6	M.2 (M) slotu skaits	4
SATA savienotāju kopskaits	6	BIOS	
Priekšējā paneļa audio savienotājs	✓	BIOS tips *	UEFI AMI
Priekšējā paneļa savienotājs	✓	BIOS atmiņas izmērs	256 Mbit
ATX Power savienotājs	✓	ACPI versija	5.0
CPU ventilatora savienojums	✓	Nodzēst CMOS savienotājs	✓
EPS barošanas savienotājs (8-pin)	✓	Darbvirsma pārvaldīšanas interfeisa (DMI) versija	2.7
TPM savienotājs	✓	Sistēmas pārvaldības BIOS (SMBIOS) versija	2.7
Zibens spēriena galvenes	2	Loģistiskie dati	
12V strāvas savienotājs	✓	Izcelsmes valsts	Ķīna
RGB LED tapu savienotājs	✓	Daudzums transportējamā kastē	1 pcs
Aizmugurējā paneļa I/O porti		Baterija	
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	4	Baterijas svars	3 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	3	Litija svars vienā baterijā	0,07 g
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	2	Baterijas šūnu skaits	1
USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1	Baterijas tehnoloģija	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
		Baterijas tips	CR2032
		Informācija par iepakojumu	
		Iepakojuma platums	335 mm
		Iepakojuma dziļums	270 mm
		Iepakojuma augstums	80 mm
		Iepakojuma svars	2,16 kg
		Svars&dimensijas	
		Platums	305 mm
		Dziļums	244 mm
		Augstums	35 mm
		Iepakojuma saturs	
		Pievienoti kabeli	SATA
		Baterijas pievienotas	✓
		Tehniskās detaļas	
		Garantijas periods	3 gads(i)



4719331850296



0889523034255



889523034255

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.