

GIGABYTE X870E AORUS MASTER mātes plate AMD X870 AM5 pieslēgvietā ATX

Zīmols : GIGABYTE Preces kods: X870E AORUS MASTER Modeļa nosaukums : X870E AORUS MASTER

GIGABYTE X870E AORUS MASTER. Procesora ražotājs: AMD, Procesora ligzda: AM5 pieslēgvietā, Savietojami procesori: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Atbalstītās atmiņas veidi: DDR5-SDRAM, Maksimālā iekšējā atmiņa: 256 GB, Atmiņas slotu tips: DIMM. Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi: M.2, SATA III, Atbalstītie atmiņas disku veidi: HDD & SSD, RAID līmeņi: 0, 1, 10. Ethernet interfeisa tips: 5 Gigabit Ethernet, LAN kontrollers: Realtek RTL8126, Wi-Fi standarts: Wi-Fi 7 (802.11be). Komponente: PC (dators), Mātes plates formas faktors: ATX, Mātesplates mikroshēmojuma saime: AMD



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	AMD	LAN kontrollers	Realtek RTL8126
Procesora ligzda *	AM5 pieslēgvietā	Wi-Fi *	✓
Savietojami procesori *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Wi-Fi standarts	Wi-Fi 7 (802.11be)
		Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Atbalstītās procesoru ligzdas	AM5 pieslēgvietā	WLAN regulētāja modelis	Qualcomm QCNCM865
Procesora atbalstīta maksimālā iekšējā atmiņa	256 GB	Bluetooth	✓
		Bluetooth versija	5.3
Atmiņa		Īpašības	
Atbalstītās atmiņas veidi *	DDR5-SDRAM	Mātes plates chipset *	AMD X870
Atmiņas slotu skaits *	4	Audio mikroshēma	Realtek ALC1220
Atmiņas slotu tips	DIMM	Audio izvades kanāli *	7.1 kanāli
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Produkta krāsa	Melns
ECC savietojamība	Ar ECC un bez ECC	Personāldatora veselības uzraudzība	Ventilators, Temperatūra, Spriegums
Atbalstītie atmiņas pulksteņa ātrumi MHz	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8200,8400,8600	Komponente *	PC (dators)
Atbalstītā atmiņas takts frekvence (maks.)	8600 MHz	Mātes plates formas faktors *	ATX
Maksimālā iekšējā atmiņa *	256 GB	Mātesplates mikroshēmojuma saime *	AMD
Atbalstītās atmiņas moduļa kapacitātes	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 24GB, 32GB	Atbalstītās Windows operētājsistēmas	Windows 11 x64
Nebuferēta atmiņa	✓	Paplašināšanas sloti	
Maksimālā iekšējā atmiņa ligzdā	64 GB	PCI Express x4 sloti	2
Uzglabāšanas kontrolleri		PCI Express x16 (Gen 3.x) sloti	1
Atbalstītie atmiņas disku veidi	HDD & SSD	PCI Express x16 (Gen 4.x) ligzdas	1
Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi *	M.2, SATA III	PCI Express x16 (Gen 5.x) sloti	1
Atbalstāmo cieto disku skaits	4	M.2 (M) slotu skaits	4
Atbalstītais uzglabāšanas diskdziņu skaits	8	Pirmais M.2 lielākais atslēgas izmērs	25110
Atbalsta RAID	✓	Pirmā M.2 augstākā PCI Express paaudze	5.0
RAID līmeņi	0, 1, 10	Grafika	
Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts *	Netiek atbalstīts		
Integrēts grafikas adapteris	✗		
DirectX versija	12.0		

Iekšējie I/O		Paplašināšanas sloti	
USB 2.0 savienotāji *	2	Otrais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) savienotāji *	2	Otrā M.2 augstākā PCI Express paaudze	5.0
USB 3.2 Gen 2x2 konektori	1	Trešais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
SATA III savienotāju skaits *	4	Trešā M.2 augstākā PCI Express paaudze	5.0
Priekšējā paneļa audio savienotājs	✓	Ceturtais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
Priekšējā paneļa savienotājs	✓	Ceturta M.2 augstākā PCI Express paaudze	4.0
ATX Power savienotājs	✓	BIOS	
CPU ventilatora savienojums	✓	BIOS tips *	UEFI AMI
Procesora ventilatoru konektoru skaits	2	BIOS atmiņas izmērs	256 Mbit
Komutatora ventilatoru skaits	6	ACPI versija	5.0
EPS barošanas savienotājs (8-pin)	✓	Nodzēst CMOS savienotājsvads	✓
EPS barošanas konektoru skaits (8 kontakti)	2	Nodzēst CMOS poga	✓
TPM savienotājs	✓	Darbvirsmas pārvaldīšanas interfeisa (DMI) versija	2.7
Ūdens sūkņa konektoru skaits	2	Sistēmas pārvaldības BIOS (SMBIOS) versija	2.7
RGB LED tapu savienotājs	✓	Loģistiskie dati	
RGM LED kontaktu turētāju skaits	5	Izcelsmes valsts	Kīna
Aizmugurējā paneļa I/O porti		Daudzums transportējamā kastē	1 pcs
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	2	Baterija	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	4	Baterijas svars	3 g
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	4	Litija svars vienā baterijā	0,07 g
USB4 Gen 2x2 portu skaits	2	Baterijas šūnu skaits	1
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits *	1	Baterijas tehnoloģija	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Baterijas tips	CR2032
HDMI versija	2.1	Informācija par iepakojumu	
DisplayPort versija	1.4	Iepakojuma platums	345 mm
Austiņu izejas	1	Iepakojuma dziļums	294 mm
Line-in	✓	Iepakojuma augstums	80 mm
S/PDIF out pieslēgvietā	✓	Iepakojuma svars	2,97 kg
WiFi-AP antenas spraudnis	2	Svars&dimensijas	
Tīklošana		Platums	305 mm
Ethernet/LAN savienojums	✓	Dziļums	244 mm
Ethernet interfeisa tips	5 Gigabit Ethernet	Augstums	35 mm
		Iepakojuma saturs	
		Baterijas pievienotas	✓
		Antena iekļauta	✓
		Skrūves iekļautas	✓
		Papildus informācija	
		Svars	2,54 kg
		Tehniskā informācija	
		Garantijas periods	3 gads(i)



4719331864354



0889523044803



889523044803

Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.