

GIGABYTE X870E AERO X3D WOOD AMD X870E AM5 pieslēgvietā ATX

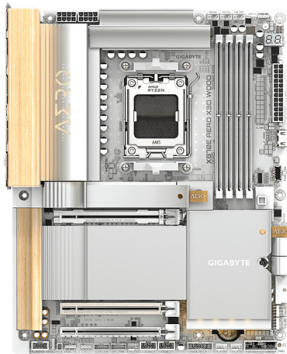
Zīmols : GIGABYTE

Preces kods: X870E AERO X WOOD

Modeļa nosaukums : X870E AERO X3D WOOD



GIGABYTE X870E AERO X3D WOOD. 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, PCI Express 5.0, SATA III, Atbalstītie atmiņas disku veidi: HDD & SSD, RAID līmeņi: 0, 1, 5, 10. Maksimālā izšķirtspēja: 4096 x 2160 pikseli. Ethernet interfeisa tips: 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Ātrais Ethernet, Tīkls Gigabit Ethernet, LAN kontrolieri: Realtek RTL8126, Wi-Fi standarts: Wi-Fi 7 (802.11be)



Procesors		Aizmugurējā paneļa I/O porti	
Procesora ražotājs *	AMD	WiFi-AP antenas spraudnis	2
Procesora ligzda *	AM5 pieslēgvietā	Tīklošana	
Savietojami procesori *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Ethernet/LAN savienojums	✓
Atbalstītās procesoru ligzdas	AM5 pieslēgvietā	Ethernet interfeisa tips	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Ātrais Ethernet, Tīkls Gigabit Ethernet
Atmiņa		LAN kontrolieri	Realtek RTL8126
Atbalstītās atmiņas veidi *	DDR5-SDRAM	Wi-Fi *	✓
Atmiņas slotu skaits *	4	Wi-Fi standarts	Wi-Fi 7 (802.11be)
Atmiņas slotu tips	DIMM	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), Wi-Fi 7 (802.11be)
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls		
ECC savietojamība	Non-ECC	WLAN regulētāja modelis	MediaTek MT7927
Atbalstītie atmiņas pulksteņa ātrumi	9000, 8800, 8600, 8400, 8000, 7800, 7600, 7200, 7000, 6800, 6600, 6400, 6200, 6000, 5600, 5200, 4800, 4400 MHz	Bluetooth	✓
Atbalstītā atmiņas takts frekvence (maks.)	9000 MHz	Bluetooth versija	5.4
Maksimālā iekšējā atmiņa *	256 GB	Īpašības	
Nebufferēta atmiņa	✓	Mātes plates chipset *	AMD X870E
Maksimālā iekšējā atmiņa ligzdā	64 GB	Audio mikroshēma	Realtek ALC1220-VB
Uzglabāšanas kontrolieri		Audio izvades kanāli *	7.1 kanāli
Atbalstītie atmiņas disku veidi	HDD & SSD	Produkta krāsa	Balts
Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi *	M.2, PCI Express 5.0, SATA III	Personāldatora veselības uzraudzība	Ventilators, Temperatūra, Spriegums, Water cooling
Atbalstāmo cieto disku skaits	4	Komponente *	PC (dators)
Atbalstītais uzglabāšanas diskdziņu skaits	8	Mātes plates formas faktors *	ATX
Atbalsta RAID	✓	Mātesplates mikroshēmojuma saime *	AMD
RAID līmeņi	0, 1, 5, 10	Dzesēšanas tips	Pasīvs
Grafika		Barošanas avota veids	ATX
Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts *	Netiek atbalstīts	Atbalstītās Windows operētājsistēmas	Windows 11 x64
Integrēts grafikas adapteris	✗		
Maksimālā izšķirtspēja	4096 x 2160 pikseli		
HDCP	✓		
HDCP versija	2.3		
DirectX versija	12.0		

Iekšējie I/O		Paplašināšanas sloti	
USB 2.0 savienotāji *	2	PCI Express x16 (Gen 4.x) ligzdas	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) savienotāji *	2	PCI Express x16 (Gen 5.x) sloti	2
USB 3.2 Gen 2x2 konektori	1	M.2 (M) slotu skaits	4
SATA III savienotāju skaits *	4	Pirmais M.2 lielākais atslēgas izmērs	2580
Priekšējā paneļa audio savienotājs	✓	Pirmā M.2 augstākā PCI Express paaudze	5.0
Priekšējā paneļa savienotājs	✓	Otrais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
ATX Power savienotājs	✓	Otrā M.2 augstākā PCI Express paaudze	5.0
CPU ventilatora savienojums	✓	Trešais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
Procesora ventilatoru konektoru skaits	2	Trešā M.2 augstākā PCI Express paaudze	4.0
Komutatora ventilatoru skaits	6	Ceturtais M.2 lielākais atslēgas izmērs	22110
EPS barošanas savienotājs (8-pin)	✓	Ceturtais M.2 augstākā PCI Express paaudze	4.0
EPS barošanas konektoru skaits (8 kontakti)	2	BIOS	
TPM savienotājs	✓	BIOS tips *	UEFI AMI
12V strāvas savienotājs	✓	BIOS atmiņas izmērs	256 Mbit
Ūdens sūkņa konektoru skaits	2	ACPI versija	5.0
Temperatūras sensora galvu skaits	2	Nodzēst CMOS savienotājevads	✓
Trokšņa konstatēšanas galvu skaits	1	Nodzēst CMOS poga	✓
RGB LED tapu savienotājs	✓	Darbvirsma pārvaldīšanas interfeisa (DMI) versija	2.7
RGM LED kontaktu turētāju skaits	4	Sistēmas pārvaldības BIOS (SMBIOS) versija	2.7
Aizmugurējā paneļa I/O porti		Logistiskie dati	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	3	Daudzums transportējamā kastē	1 pcs
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	5	Baterija	
USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1	Baterijas svars	3 g
USB4 Gen 2x2 portu skaits	2	Litija svars vienā baterijā	0,07 g
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits *	2	Baterijas šūnu skaits	1
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Baterijas performance	220 mAh
HDMI versija	2.1	Baterijas tehnoloģija	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
DisplayPort versija	1.4	Baterijas tips	CR2032
Austiņu izejas	1	Informācija par iepakojumu	
Mikrofons, līnijas izeja	✓	Iepakojuma platums	341 mm
S/PDIF out pieslēgvietā	✓	Iepakojuma dziļums	306 mm
Digitālais audio optiskais ārā	1	Iepakojuma augstums	89 mm
		Iepakojuma svars	3,67 kg
		Svars&dimensijas	
		Platums	305 mm
		Dziļums	244 mm
		Augstums	35 mm
		Iepakojuma saturs	
		Baterijas pievienotas	✓
		Antena iekļauta	✓
		Skrūves iekļautas	✓
		Iekļautā programmatūra	Norton® Internet Security (OEM version)
		Papildus informācija	
		Svars	3,17 kg
		Tehniskā informācija	
		Garantijas periods	3 gads(i)



4719331878481



0889523056059



889523056059

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.