

GIGABYTE X870E AORUS MASTER emaplaat AMD X870 Protsessoripesa AM5 ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: X870E AORUS MASTER

Product name : X870E AORUS MASTER

GIGABYTE X870E AORUS MASTER. Protsessori tootja: AMD, Protsessori pesa: Protsessoripesa AM5, Ühilduvad protsessoriseeriad: AMD Ryzen™ 7. Toetatud mälutüübid: DDR5-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 256 GB, Mälupesaja tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Ethernet-liidese tüüp: 5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WiFi-standardid: Wi-Fi 7 (802.11be). Komponent: PC, Emaplaadi kujutegur: ATX, Emaplaadi kiibistik: AMD



Protsessor		Võrgustumine	
Protsessori tootja *	AMD	WiFi *	✓
Protsessori pesa *	Protsessoripesa AM5	Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ühilduvad protsessoriseeriad *	AMD Ryzen™ 7	Wi-Fi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Toetatud protsessoripesad	Protsessoripesa AM5	WLAN kontrolleri mudel	Qualcomm QCNCM865
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	256 GB	Funktsioonid	
Mälu		Emaplaadi kiip *	AMD X870
Toetatud mälutüübid *	DDR5-SDRAM	Helikiip	Realtek ALC1220
Mälukaardi pesade arv *	4	Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Mälupesaja tüüp	DIMM	Toote värv	Must
Mälukanalid	Kahe kanaliga	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge
Toetatud mälu taksagedused	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8200,8600 MHz	Komponent *	PC
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	8200 MHz	Emaplaadi kujutegur *	ATX
Maksimaalne sisemälu *	256 GB	Emaplaadi kiibistik *	AMD
Toetatud mälumooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 24GB, 32GB	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 11 x64
Ladustamise kontrollerdid		Laienduspesad	
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	PCI Expressi x4 pesad	2
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	PCI Express x16 (Gen 5.x) slotid	1
Toetatud kõvaketaste arv	8	M.2 (M) siinide arv	4
Toetatud ketaste arv	4	BIOS	
RAID-tugi	✓	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
RAID-tasemed	0, 1, 10	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
Graafikad		ACPI versioon	5.0
DirectX-i versioon	12.0	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
Sisemine I/O moodul		Clear CMOS nupp	✓
USB 2.0 pistmikud *	2	Töölauda haldusliidese (DMI) versioon	2.7
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	2	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
USB 3.2 Gen 2x2 ühendused	1	Logistika andmed	
SATA III ühenduste arv *	4	Päritoluriik	Hiina
SATA-ühenduste koguarv	4		
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓		
CPU-ventilaatori pistmik	✓		
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓		

Sisemine I/O moodul		Logistika andmed	
RGB LED pin ots	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta 1 tk	
Tagapaneeli I/O pesad		Aku	
USB 2.0 portide arv *	2	Aku kaal	3 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	4	Akuelementide arv	1
USB4 Gen 2x2 portide arv	2	Akutehnoloogia	Lithium-Manganeese Dioxide (LiMnO2)
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Aku tüüp	CR2032
HDMI-portide arv *	1	Pakendi andmed	
DisplayPort arv	2	Pakendi laius	345 mm
Mikrofonisisend	✓	Pakendi sügavus	294 mm
S/PDIF-väljund	✓	Pakendi kõrgus	80 mm
Võrgustumine		Pakendi kaal	2,97 kg
Ethernet LAN	✓	Kaal ja mõõtmed	
Ethernet-liidese tüüp	5 Gigabit Ethernet	Laius	305 mm
		Sügavus	244 mm
		Kõrgus	35 mm
		Pakendi sisu	
		Akud kaasa arvatud	✓
		Tehnilised andmed	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331864354

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: 06-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date