

GIGABYTE X870E AORUS PRO ICE emaplaat AMD X870E Protsessoripesa AM5 ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: X870E AORUS PRO ICE

Product name : X870E AORUS PRO ICE

GIGABYTE X870E AORUS PRO ICE. Protsessori tootja: AMD, Protsessori pesa: Protsessoripesa AM5, Ühilduvad protsessoriseeriad: AMD Ryzen™ 7. Toetatud mälutüübid: DDR5-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 256 GB, Mälupesade tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Ethernet-liidese tüüp: 2.5 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	Wi-Fi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Protsessori pesa *	Protsessoripesa AM5	WLAN kontrolleri mudel	Qualcomm QCNCM865
Ühilduvad protsessoriseeriad *	AMD Ryzen™ 7	Funktsioonid	
Toetatud protsessoripesad	Protsessoripesa AM5	Emaplaadi kiip *	AMD X870E
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	256 GB	Helikiip	Realtek ALC1220
Mälu		Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Toetatud mälutüübid *	DDR5-SDRAM	Toote värv	Valge
Mälukaardi pesade arv *	4	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge
Mälupesade tüüp	DIMM	Komponent *	PC
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Emaplaadi kujutegur *	ATX
Toetatud mälu taksagedused	4400,4800,5600,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7600,7800,8000 MHz	Emaplaadi kiibistik *	AMD
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	8000 MHz	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 11 x64
Maksimaalne sisemälu *	256 GB	Laienduspesad	
Toetatud mälumooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 24GB, 32GB	PCI Expressi x4 pesad	2
Ladustamise kontrollid		PCI Express x16 (Gen 5.x) slotid	1
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	M.2 (M) siinide arv	4
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	BIOS	
Toetatud kõvaketaste arv	8	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
Toetatud ketaste arv	4	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
RAID-tugi	✓	ACPI versioon	5.0
RAID-tasemed	0, 1, 10	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
Graafikad		Clear CMOS nupp	✓
DirectX-i versioon	12.0	Töölauda haldusliidese (DMI) versioon	2.7
Sisemine I/O moodul		System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
USB 2.0 pistmikud *	2	Logistika andmed	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	2	Päritoluriik	Hiina
USB 3.2 Gen 2x2 ühendused	1	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
SATA III ühenduste arv *	4		
SATA-ühenduste koguarv	4		
ATX-toitepistmik (24 kontakti)	✓		
EPS-toitepistmik (8 kontakti)	✓		

Sisemine I/O moodul		Aku	
RGB LED pin ots	✓	Aku kaal	3 g
Tagapaneeli I/O pesad		Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
USB 2.0 portide arv *	2	Akuelementide arv	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	4	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	3	Aku tüüp	CR2032
USB4 Gen 2x2 portide arv	2	Pakendi andmed	
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Pakendi laius	345 mm
HDMI-portide arv *	1	Pakendi sügavus	294 mm
DisplayPort arv	2	Pakendi kõrgus	80 mm
Mikrofonisend	✓	Pakendi kaal	2,74 kg
S/PDIF-väljund	✓	Kaal ja mõõtmed	
Võrgustumine		Laius	305 mm
Ethernet LAN	✓	Sügavus	244 mm
Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet	Kõrgus	35 mm
WiFi *	✓	Pakendi sisu	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)	Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Tehnilised andmed	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331864798

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