

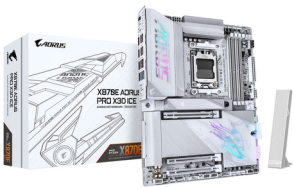
GIGABYTE X870E AORUS PRO X3D ICE AMD X870E Socket AM5 ATX

Merk : GIGABYTE

Artikelcode: X870E A PRO X ICE

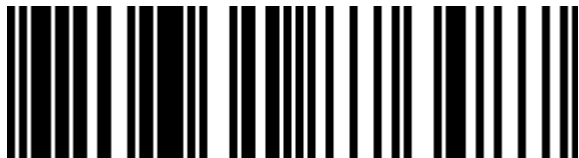
Productnaam : X870E AORUS PRO X3D ICE

GIGABYTE X870E AORUS PRO X3D ICE. Processorfabrikant: AMD, Processor socket: Socket AM5, Compatibele processors: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Ondersteunde geheugen types: DDR5-SDRAM, Maximum intern geheugen: 256 GB, Geheugen slots type: DIMM. Ondersteunde opslagstationinterfaces: M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III, Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Soorten RAID: 0, 1, 5, 10. Maximum resolutie: 4096 x 2304 Pixels. Ethernet interface type: 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, LAN controller: Realtek RTL8126, Wifi-standaard: Wi-Fi 7 (802.11be)



Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	AMD	Ethernet LAN	✓
Processor socket *	Socket AM5	Ethernet interface type	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Compatibele processors *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	LAN controller	Realtek RTL8126
Supported processor sockets	Socket AM5	Wifi *	✓
Geheugen	Ondersteunde geheugen types *	Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
	Aantal geheugenslots *	Wi-Fi-standaarden	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)
	Geheugen slots type		
	Geheugen kanaal		
	ECC-compatibiliteit	WLAN-controller-model	Qualcomm QCNCM865
	Supported memory clock speeds	Bluetooth	✓
	Ondersteunde geheugenklokssnelheid (max)	Bluetooth-versie	5.4
	Maximum intern geheugen *	Kenmerken	
	Niet gebufferd geheugen	Chipset moederbord *	AMD X870E
	Maximaal intern geheugen per slot	Audiochip	Realtek ALC1220-VB
Opslag-controllers		Audio-uitgangskanalen *	7.1 kanalen
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD	Kleur van het product	Wit
Ondersteunde opslagstationinterfaces *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	PC gezondheids monitor	CPU, Ventilator, Temperatuur, Spanning, Water cooling
Maximum aantal HDD's per behuizing	4	Component voor *	PC
Aantal storage drives ondersteund	8	Moederbord form factor *	ATX
RAID support	✓	Moederbord chipset familie *	AMD
Soorten RAID	0, 1, 5, 10	Type koeling	Passief
Grafisch		Type stroombron	ATX
Ondersteuning voor parallel processing *	Niet ondersteund	Ondersteunt Windows	Windows 11 x64
Maximum resolutie	4096 x 2304 Pixels	Uitbreidingsmodules	
HDCP	✓	PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
DirectX versie	12.0	PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	1
Interne aansluitingen		PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
USB 2.0 aansluitingen *	2	Aantal M.2 (M) slots	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen *	2	1e M.2 grootste sleutelgrootte	25110

Interne aansluitingen		Uitbreidingsmodules	
USB 3.2 Gen 2x2-aansluitingen	1	1e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
Aantal SATA III connectors *	4	2e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	✓	2e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
Voorpaneel-connector	✓	3e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
ATX Power connector (24-pin)	✓	3e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
Aansluiting voor CPU koeler	✓	4e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Aantal CPU-ventilator aansluitingen	2	4e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	6	BIOS	
EPS power connector (8-pin)	✓	BIOS type *	UEFI AMI
Aantal EPS-voedingsaansluitingen (8-pins)	2	Grootte BIOS-geheugen	512 Mbit
TPM connector	✓	ACPI version	5.0
Aantal waterpompaansluitingen	3	Clear CMOS jumper	✓
Aantal temperatuursensorkoppen	2	Clear CMOS knop	✓
Aantal ruisdetectiekoppen	1	Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
RGB LED-aansluitrail	✓	Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7
Aantal RGB LED-pinheaders	4	Logistieke gegevens	
Aansluitingen achterzijde		Land van herkomst	Taiwan
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3	Producten per (binnenste) verzendverpakking	1 stuk(s)
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	5	Accu/Batterij	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	2	Gewicht batterij	3 g
Aantal USB4 Gen 2x2 poorten	2	Lithiumgewicht per batterij	0,07 g
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten *	1	Aantal batterijcellen	1
Aantal HDMI-poorten *	1	Batterijtechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
HDMI versie	2.1	Type batterij	CR2032
DisplayPort versie	1.4	Verpakking	
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Breedte verpakking	340 mm
Lijningang	✓	Diepte verpakking	310 mm
S/PDIF-uitgang	✓	Hoogte verpakking	92 mm
Digitale audio, optische uitgang	1	Gewicht verpakking	4,3 kg
WiFi-AP antenna jack	2	Gewicht en omvang	
		Breedte	305 mm
		Diepte	244 mm
		Hoogte	35 mm
		Inhoud van de verpakking	
		Batterijen inbegrepen	✓
		Antenne inbegrepen	✓
		Inclusief schroeven	✓
		Overige specificaties	
		Gewicht	3,74 kg
		Technische details	
		Garantieperiode	3 jaar



4719331876487

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.