

GIGABYTE X870 AORUS ELITE WIFI7 ICE AMD X870 Socket AM5
ATX

Merk : GIGABYTE

Artikelcode: X870 A ELITE WF7 ICE

Productnaam : X870 AORUS ELITE WIFI7 ICE

GIGABYTE X870 AORUS ELITE WIFI7 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, Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Soorten RAID: 0, 1, 10. Maximum resolutie: 4096 x 2160 Pixels, On-board graphics adapter model: AMD Radeon Graphics. Ethernet interface type: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN controller: Realtek RTL8125, Wifi-standaard: Wi-Fi 7 (802.11be)



Processor		Aansluitingen achterzijde	
Processorfabrikant *	AMD	WiFi-AP antenna jack	2
Processor socket *	Socket AM5	Netwerk	
Compatibele processors *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Ethernet LAN	✓
Supported processor sockets	Socket AM5	Ethernet interface type	2.5 Gigabit Ethernet
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	256 GB	LAN controller	Realtek RTL8125
Geheugen		Wifi *	✓
Ondersteunde geheugen types *	DDR5-SDRAM	Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Aantal geheugenslots *	4		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	DIMM	Wi-Fi-standaarden	
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals		
ECC-compatibiliteit	Niet-ECC	WLAN-controller-model	MediaTek MT7925
Supported memory clock speeds	4400, 4800, 5200, 5600, 6000, 6200, 6400, 6600, 6666, 6800, 7000, 7200, 7600, 7800, 8000, 8200 MHz	Bluetooth	✓
Ondersteunde geheugenkloksnelheid (max)	8200 MHz	Bluetooth-versie	5.4
Maximum intern geheugen *	256 GB	Kenmerken	
Niet gebufferd geheugen	✓	Chipset moederbord *	AMD X870
Maximaal intern geheugen per slot	64 GB	Audiochip	Realtek ALC1220
Opslag-controllers		Audio-uitgangskanalen *	7.1 kanalen
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD	Kleur van het product	Wit
Ondersteunde opslagstationinterfaces *	M.2	PC gezondheids monitor	Ventilator, NoiseNoise, 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, 10	Ondersteunt Windows	Windows 11 x64
Grafisch		Uitbreidingsmodules	
Ondersteuning voor parallel processing *	Niet ondersteund	PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
Ingebouwde grafische adapter	✓	PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	1
Maximum resolutie	4096 x 2160 Pixels	PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
HDCP	✓		

Grafisch		Uitbreidingsmodules	
DirectX versie	12.0	Aantal M.2 (M) slots	4
Discrete grafische ondersteuning	✓	1e M.2 grootste sleutelgrootte	25110
Aantal displays ondersteund	4	1e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
On-board graphics adapter model	AMD Radeon Graphics	2e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Interne aansluitingen		2e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
USB 2.0 aansluitingen *	2	3e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen *	1	3e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
USB 3.2 Gen 2x2-aansluitingen	1	4e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Aantal SATA III connectors *	4	4e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
Totaal aantal SATA-connectoren	4	BIOS	
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	✓	BIOS type *	UEFI AMI
Voorpaneel-connector	✓	Grootte BIOS-geheugen	256 Mbit
ATX Power connector (24-pin)	✓	ACPI version	5.0
Aansluiting voor CPU koeler	✓	Clear CMOS jumper	✓
Aantal CPU-ventilatoraansluitingen	2	Clear CMOS knop	✓
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	6	Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
EPS power connector (8-pin)	✓	Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7
Aantal EPS-voedingsaansluitingen (8-pins)	2	Logistieke gegevens	
TPM connector	✓	Land van herkomst	China
12V vermogen-connector	✓	Producten per (binnenste) verzendverpakking	1 stuk(s)
Aantal waterpompaansluitingen	3	Accu/Batterij	
RGB LED-aansluitrail	✓	Gewicht batterij	3 g
Aantal RGB LED-pinheaders	4	Lithiumgewicht per batterij	0,07 g
Aansluitingen achterzijde		Aantal batterijcellen	1
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Batterijtechnologie	Lithium-Manganees Dioxide (LiMnO2)
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	4	Type batterij	CR2032
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	2	Verpakking	
Aantal USB4 Gen 3x2-poorten	2	Breedte verpakking	335 mm
Aantal HDMI-poorten *	1	Diepte verpakking	270 mm
HDMI versie	2.1	Hoogte verpakking	80 mm
DisplayPort versie	1.4	Gewicht verpakking	2,74 kg
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Gewicht en omvang	
Microfoon, line-in ingang	✓	Breedte	305 mm
S/PDIF-uitgang	✓	Diepte	244 mm
		Hoogte	35 mm
		Inhoud van de verpakking	
		Batterijen inbegrepen	✓
		Antenne inbegrepen	✓
		Inclusief schroeven	✓
		Meegeleverde software	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Overige specificaties	
		Gewicht	2,4 kg
		Technische details	
		Garantieperiode	3 jaar



4719331864682



0889523045176



889523045176

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.