

Gigabyte X870 GAMING X WIFI7

**ARTIKELNUMMER**

66969

FABRIKANTNUMMER

X870 GAMING X WIFI7

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (24 maanden)

Productinformatie

Processor

Processorfabrikant	AMD
Processor socket	(AMD) AM5
Compatibele processors	AMD Ryzen™ 7
Supported processor sockets	Socket AM5
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	256 GB

Geheugen

Ondersteunde geheugen types	DDR5-SDRAM
Aantal geheugenslots	4
Geheugen slots type	DIMM
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals
Supported memory clock speeds	4400,4800,5200,5600,6000,6200 6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600 7800,8000 MHz
Ondersteunde geheugenkloksnelheid (max)	8000 MHz
Maximum intern geheugen	256 GB
Ondersteunde geheugenmodule capaciteiten	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB

Opslag-controllers

Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD
Ondersteunde opslagstationinterfaces	M.2, SATA III
Maximum aantal HDD's per behuizing	7
Aantal storage drives ondersteund	4
RAID support	Ja
Soorten RAID	0, 1, 10

Grafisch

DirectX versie	12.0
----------------	------

Kenmerken

Component voor	PC
Moederbord form factor	ATX
Moederbord chipset familie	AMD
Chipset moederbord	AMD X870
Audio-uitgangskanalen	7.1 kanalen
Kleur van het product	Zwart
PC gezondheids monitor	Ventilator, Temperatuur, Spanning
Ondersteunt Windows	Windows 11 x64

Uitbreidingsmodules

PCI Express x4 slots	2
PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
Aantal M.2 (M) slots	3

BIOS

BIOS type	UEFI AMI
Grootte BIOS-geheugen	256 Mbit
ACPI version	5.0
Clear CMOS jumper	Ja
Clear CMOS knop	Ja
Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7

Logistieke gegevens

Land van herkomst	China
Producten per (binnenste) verzendverpakking	1 stuk(s)

Accu/Batterij

Gewicht batterij	3 g
Lithiumgewicht per batterij	0,07 g
Aantal batterijcellen	1
Batterijtechnologie	Lithium-Manganeese Dioxide (LiMnO2)
Type batterij	CR2032

Interne aansluitingen	
USB 2.0 aansluitingen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen	1
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2)	Ja
USB 3.2 Gen 2x2-aansluitingen	1
Aantal SATA III connectors	4
Totaal aantal SATA-connectoren	4
ATX Power connector (24-pin)	Ja
EPS power connector (8-pin)	Ja
TPM connector	Ja
12V vermogen-connector	Ja
RGB LED-aansluitrail	Ja
Interne aRGB header (3-pins)	Ja

Aansluitingen achterzijde	
Aantal USB 2.0-poorten	4
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	3
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Aantal USB4 Gen 2x2 poorten	2
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
Aantal DisplayPorts	2
Microfoon, line-in ingang	Ja
S/PDIF-uitgang	Ja

Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Ethernet interface type	2.5 Gbit
Wifi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-controller-model	MediaTek MT7925
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.4

Verpakking	
Breedte verpakking	335 mm
Diepte verpakking	270 mm
Hoogte verpakking	80 mm
Gewicht verpakking	2,53 kg

Gewicht en omvang	
Breedte	305 mm
Diepte	244 mm
Hoogte	35 mm

Inhoud van de verpakking	
Batterijen inbegrepen	Ja
Meegeleverde software	Norton® Internet Security (OEM version)LAN bandwidth

Technische details	
Garantieperiode	3 jaar

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.