

## GIGABYTE B850M EAGLE WIFI7 AMD B850 Socket AM5 micro ATX

**Merk :** GIGABYTE

**Artikelcode:** B850M EAGLE WF7

**Productnaam :** B850M EAGLE WIFI7



GIGABYTE B850M EAGLE WIFI7. Processorfabrikant: AMD, Processor socket: Socket AM5, Compatibele processoren: 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 2160 Pixels. Ethernet interface type: 2.5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, LAN controller: Realtek RTL8125, Wifi-standaard: Wi-Fi 7 (802.11be)

Processor		Aansluitingen achterzijde	
Processorfabrikant *	AMD	Microfoon, line-in ingang	✓
Processor socket *	Socket AM5	WiFi-AP antenna jack	2
Compatibele processors *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Netwerk	
Supported processor sockets	Socket AM5	Ethernet LAN	✓
Geheugen		Ethernet interface type	2.5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Ondersteunde geheugen types *	DDR5-SDRAM	LAN controller	Realtek RTL8125
Aantal geheugenslots *	4	Wifi *	✓
Geheugen slots type	DIMM	Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Wifi-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)
ECC-compatibiliteit	Niet-ECC	WLAN-controller-model	Realtek RTL8922AE
Supported memory clock speeds	8200,8000,7950,7900,7800,7600,7400,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5800,5600 MHz	Bluetooth	✓
Ondersteunde geheugenkloksnelheid (max)	8200 MHz	Bluetooth-versie	5.4
Maximum intern geheugen *	256 GB	Kenmerken	
Niet gebufferd geheugen	✓	Chipset moederbord *	AMD B850
Maximaal intern geheugen per slot	64 GB	Audiochip	Realtek ALC897
Opslag-controllers		Audio-uitgangskanalen *	7.1 kanalen
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD	Kleur van het product	Donkerbruin
Ondersteunde opslagstationinterfaces *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	PC gezondheids monitor	Ventilator, Temperatuur, Spanning, Water cooling
Maximum aantal HDD's per behuizing	4	Component voor *	PC
Aantal storage drives ondersteund	6	Moederbord form factor *	micro 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 2160 Pixels	Uitbreidingsmodules	
HDCP	✓	PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
HDCP versie	2.3	PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
DirectX versie	12.0		
Interne aansluitingen			
USB 2.0 aansluitingen *	2		

Interne aansluitingen		Uitbreidingsmodules	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen *	1	Aantal M.2 (M) slots	2
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2) *	1	1e M.2 grootste sleutelgrootte	25110
Aantal SATA III connectors *	4	1e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
Aansluiting voor audiopaneel aan voorzijde	✓	2e M.2 grootste sleutelgrootte	22110
Voorpaneel-connector	✓	2e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
ATX Power connector (24-pin)	✓	<b>BIOS</b>	
Aansluiting voor CPU koeler	✓	BIOS type *	UEFI AMI
Aantal CPU-ventilator aansluitingen	2	Grootte BIOS-geheugen	256 Mbit
Aansluitingen voor behuizingsventilatoren	2	ACPI version	5.0
EPS power connector (8-pin)	✓	Clear CMOS jumper	✓
Aantal EPS-voedingsaansluitingen (8-pins)	1	BIOS-flashbackknop	✓
TPM connector	✓	Versie Desktop Management Interface (DMI)	2.7
12V vermogen-connector	✓	Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	2.7
Aantal waterpompaansluitingen	2	<b>Logistieke gegevens</b>	
RGB LED-aansluitrail	✓	Land van herkomst	China
Aantal RGB LED-pinheaders	4	Producten per (binnenste) verzendverpakking	1 stuk(s)
<b>Aansluitingen achterzijde</b>		<b>Accu/Batterij</b>	
Aantal USB 2.0-poorten *	4	Gewicht batterij	3 g
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2	Lithiumgewicht per batterij	0,07 g
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	1	Aantal batterijcellen	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	1	Capaciteit van de accu/batterij	220 mAh
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten *	1	Batterijtechnologie	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
PS/2 poort(en)	1	Type batterij	CR2032
Aantal HDMI-poorten *	1	<b>Verpakking</b>	
HDMI versie	2.1	Breedte verpakking	270 mm
Aantal DisplayPorts	2	Diepte verpakking	268 mm
DisplayPort versie	1.4	Hoogte verpakking	68 mm
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Gewicht verpakking	1,46 kg
Lijningang	✓	<b>Gewicht en omvang</b>	
		Breedte	244 mm
		Diepte	244 mm
		Hoogte	35 mm
		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
		Batterijen inbegrepen	✓
		Antenne inbegrepen	✓
		Inclusief schroeven	✓
		Meegeleverde software	Norton® Internet Security (OEM version)
		<b>Overige specificaties</b>	
		Gewicht	1,26 kg
		<b>Technische details</b>	
		Garantieperiode	3 jaar



4719331879648

### 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.