

GIGABYTE X870 GAMING WIFI6 AMD X870 Protsessoripesa AM5 ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: X870 GAMING WF6

Product name : X870 GAMING WIFI6



GIGABYTE X870 GAMING WIFI6. 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 6 (802.11ax), Wi-Fi-standardid: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be). Komponent: PC, Emaplaadi kujutegur: ATX, Emaplaadi kiibistik: AMD



Protsessor		Võrgustumine	
Toetatud mälutüübid *	DDR5-SDRAM	Wi-Fi standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mälukaardi pesade arv *	4	WiFi-standardid	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Mälupesade tüüp	DIMM	WLAN kontrolleri mudel	Realtek RTL8851BE
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Bluetooth	✓
Toetatud mälu taktsagedused	4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz	Bluetoothi versioon	5.3
Toetatud mälu taktsageduse kiirus (maks)	8000 MHz	Funktsioonid	
Maksimaalne sisemälu *	256 GB	Emaplaadi kiip *	AMD X870
Toetatud mälu mooduli maht	1GB, 2GB, 4GB, 8GB, 12GB, 16GB, 24GB, 32GB, 40GB, 48GB, 64GB	Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Ladustamise kontrollid		Toote värv	Must
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	PC tervise monitoorimine	Ventilaator, Temperatuur, Pinge
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	Komponent *	PC
Toetatud kõvaketaste arv	7	Emaplaadi kujutegur *	ATX
Toetatud ketaste arv	4	Emaplaadi kiibistik *	AMD
RAID-tugi	✓	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64, Windows 11 x64
RAID-tasemed	0, 1, 10	Laienduspesad	
Graafikad		PCI Expressi x4 pesad	2
DirectX-i versioon	12.0	PCI Express x16 (Gen 5.x) slotid	1
Sisemine I/O moodul		M.2 (M) siinide arv	3
USB 2.0 pistmikud *	4	BIOS	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
USB 3.2 Gen 2x2 ühendused	1	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
SATA III ühenduste arv *	4	ACPI versioon	5.0
SATA-ühenduste koguarv	4	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	Clear CMOS nupp	✓
EPS-toitepistik (8 kontakti)	✓	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
TPM-ühenduspesa	✓	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7

Sisemine I/O moodul		Logistika andmed	
12V võimsuse konnektor	✓	Päritoluriik	Hiina
RGB LED pin ots	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
Tagapaneeli I/O pesad		Aku	
USB 2.0 portide arv *	4	Aku kaal	3 g
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	1	Akuelementide arv	1
USB4 Gen 2x2 portide arv	2	Akutehnoloogia	Lithium-Manganeese Dioxide (LiMnO2)
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Aku tüüp	CR2032
HDMI-portide arv *	1	Pakendi andmed	
DisplayPort arv	2	Pakendi laius	335 mm
Mikrofonisisend	✓	Pakendi sügavus	270 mm
S/PDIF-väljund	✓	Pakendi kõrgus	80 mm
		Pakendi kaal	2,53 kg
Võrgustumine		Kaal ja mõõtmed	
Ethernet LAN	✓	Laius	305 mm
Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet	Sügavus	244 mm
WiFi *	✓	Kõrgus	35 mm
		Pakendi sisu	
		Akud kaasa arvatud	✓
		Komplektis sisalduv tarkvara	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Tehnilised andmed	
		Garantiaeg	3 aasta(t)



4719331865399

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