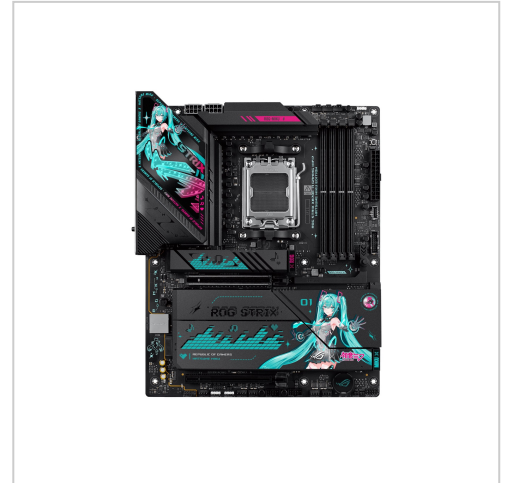


# ASUS ROG STRIX X870E-H GAMING WIFI7 - Hatsune Miku Edition - Motherboard - ATX - Socket AM5 - AMD X870E Chipsatz - USB4, USB-C 3.2 Gen 2x2, USB-C 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen 2, USB 3.2 Gen 1 - Wi-Fi 7, 5 Gigabit Ethernet, Bluetooth - Onboard-Graf



Artikelnummer	900100578
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

## Produktbeschreibung

Das ASUS ROG STRIX X870E-H GAMING WIFI7-Motherboard vereint fortschrittliche Technologien für leistungsstarkes Gaming und zuverlässige Konnektivität. Es unterstützt Ryzen-Prozessoren und bietet umfassende Kompatibilität mit DDR5-SDRAM, was eine schnelle Datenverarbeitung und ein verbessertes Spielerlebnis ermöglicht. Das Motherboard verfügt über mehrere Erweiterungssteckplätze, die Skalierbarkeit für verschiedene Komponenten gewährleisten, sowie M.2-Steckplätze für schnelle Speicherlösungen. Dank der leistungsstarken Audioausgabe durch den Realtek ALC1220P-Codec genießen Sie während des Spiels eine beeindruckende Klangqualität. Zu den Konnektivitätsoptionen gehören USB 3.2 Gen 1, Gen 2, USB4 und High-Speed-LAN, wodurch eine effiziente Verbindung von Geräten gewährleistet ist. Dieses Motherboard unterstützt auch Netzwerkprotokolle wie Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4 und ermöglicht so nahtloses Online-Gaming ohne Verzögerungen.

- **Robuste Audiofunktionen**

Das Motherboard verfügt über einen hochauflösenden Audio-Codec, Realtek ALC1220P, der ein reichhaltiges, beeindruckendes Klangerlebnis bietet, das das Spielerlebnis und den Medienkonsum verbessert.

- **Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten**

Ausgestattet mit mehreren Erweiterungssteckplätzen, darunter PCIe 5.0- und M.2-Steckplätze, ermöglicht das Motherboard verschiedene Upgrades und Anpassungen, um den Leistungsanforderungen gerecht zu werden.

- **Erweiterte Konnektivitätsoptionen**

Bietet eine Vielzahl von Anschlüssen, darunter USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 und USB4, die schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten gewährleisten und den einfachen Anschluss von Peripheriegeräten ermöglichen.

- **Hochgeschwindigkeitsnetzwerk**

Unterstützt Wi-Fi 7-Technologie und 5-Gigabit-Ethernet und bietet zuverlässige und schnelle Internetverbindungen für nahtloses Online-Gaming und Downloads.

- **Intuitive Installationsfunktionen**

Integrierte Designelemente wie ASUS Q-Design, vormontierte E/A-Abdeckung und intuitives BIOS machen die Installation und Einrichtung einfach und effizient.

## Produkteigenschaften

<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x USB4, 3 x USB 3.2 Gen 2, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 2.0, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 6 x USB 3.2 Gen 1, 1 x LAN (5Gigabit Ethernet)
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x PCIe 4.0 x16 (x8/x4-Modus), 1 x M.2 socket (2280/22110 M.2 Schlüssel, 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M, 4 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2280 M.2-Steckplatz), 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)
<b>Max. unterstützte Größe</b>	256 GB
<b>Interne Schnittstellen</b>	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	4 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>Leistungsmerkmale</b>	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie
<b>RAM-Steckplätze</b>	4 DIMM-Steckplätze
<b>Prozessorsocket</b>	Socket AM5
<b>Speicherschnittstellen</b>	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 2 x M.2
<b>Stromanschlüsse</b>	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
<b>Speicher</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	8000 MT/s (O.C.)
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	ATX
<b>Netzwerk</b>	Bluetooth 5.4, 5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
<b>Netzwerkcontroller</b>	Mediatek MT7925
<b>Chipsatz</b>	AMD X870E
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR5 SDRAM

## Weitere Bilder

