

ASUS ROG Strix B850-I Gaming WIFI AMD Sockel AM5 Ryzen Zen4 DDR5 USB 3.2 3.0 PCI

Artikelnummer 999949209

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Das ASUS ROG STRIX B850-I GAMING WIFI-Motherboard wurde für Gamer und Enthusiasten entwickelt, die hohe Leistung und Effizienz suchen. Mit seinem Mini-ITX-Formfaktor ist es kompakt und dennoch mit Funktionen ausgestattet, die sowohl den Anforderungen von Gamern als auch den alltäglichen Computeranforderungen gerecht werden. Dieses Motherboard unterstützt AMD Ryzen-Prozessoren und gewährleistet so die Kompatibilität mit aktuellen Generationen. Ob für Gaming, Streaming oder Multitasking – das B850-I GAMING WIFI bietet mit seiner Dual-Channel-Speicherarchitektur und der Unterstützung von RAM-Geschwindigkeiten von bis zu 4200 MHz eine solide Grundlage.

Die Konnektivität ist ein wichtiges Highlight mit integriertem 2,5-Gigabit-Ethernet und fortschrittlichen Wi-Fi 7-Funktionen, die eine Hochgeschwindigkeitsvernetzung ermöglichen, die für Online-Gaming und Medienkonsum geeignet ist. Das Motherboard verfügt außerdem über mehrere USB-Anschlüsse, darunter USB-C-Optionen, und HDMI für vielseitige Ausgangsanschlüsse. Der Realtek ALC4080-Codec sorgt für verbesserte Audioqualität und ein hochauflösendes Klangerlebnis, während ASUS Aura Sync eine anpassbare Beleuchtung ermöglicht und diesem Motherboard eine einzigartige Ästhetik verleiht, die zu jeder Konfiguration passt.

- **Kompaktes Design**

Der Mini-ITX-Formfaktor ermöglicht eine kleinere Bauweise bei gleichbleibend hoher Leistung und Funktionalität, wodurch er sich für kompakte Gaming-Setups oder Umgebungen mit begrenztem Platzangebot eignet.

- **Hochgeschwindigkeitsnetzwerk**

Ausgestattet mit 2,5-Gigabit-Ethernet und Wi-Fi 7-Unterstützung gewährleistet dieses Motherboard eine schnelle und stabile Internetverbindung für Gaming und Medien-Streaming.

- **Erweiterte Kompatibilität**

Das Motherboard unterstützt AMD Ryzen-Prozessoren und DDR5-RAM und bietet damit Flexibilität für leistungsstarke Konfigurationen und Upgrades.

- **Verbesserte Audiofunktionen**

Dank des Realtek ALC4080-Codecs liefert das Motherboard beeindruckendes High-Definition-Audio für ein noch intensiveres Gaming- und Unterhaltungserlebnis.

- **Benutzerfreundliche Verbesserungen**

Mit der ASUS EZ DIY-Technologie und zahlreichen Designverbesserungen wie ASUS Q-Design vereinfacht das Motherboard den Einrichtungs- und Upgrade-Prozess.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Massenspeicher-Schnittstellen	2 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SPDIF-Ausgang, 1 x USB-C 3.2 Gen2x2, 1 x USB-C 3.2 Gen 2/DisplayPort, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.2 Gen 2, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Max. unterstützte Größe	96 GB
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 4 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Speicherschnittstellen	PCIe 5.0 -anschlussstellen: 2 x M.2 - RA, SATA-600 -anschlussstellen: 2 x 7-Pin Se
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	4200 MHz (O.C.)
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie
Interne Schnittstellen	3 x USB 2.0 - Stifteleiste, 1 x Audio - Stifteleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stifteleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stifteleiste
Prozessorsockel	Socket AM5
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Chipsatz	AMD B850
Netzwerk	Bluetooth 5.4, 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Hauptplatine - Formfaktor	Mini-ITX
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

