

ASUS ROG STRIX B850-A GAMING WIFI AMD B850 Socket AM5 ATX**Marke :** ASUS**Artikel-Code:** 90MB1J50-M0EAY0**Produktname :** ROG STRIX B850-A GAMING WIFI

ROG STRIX B850-A GAMING WIFI Mainboard Socket AMD AM5 (AMD B850, ATX, DDR5 Speicher, PCIe 5.0, WiFi 7, 3x PCIe 4.0 M.2, Aura Sync)

ASUS ROG STRIX B850-A GAMING WIFI. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsocket: Socket AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 192 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 7 (802.11be), WLAN-Standards: Wi-Fi 7 (802.11be)



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Prozessorsocket *	Socket AM5	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	HDMI-Version	2.1
		Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Socket AM5	DisplayPorts-Version	1.4
Speicher		Kopfhörerausgänge	1
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Line-in	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	S/PDIF-Ausgang	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Optischer Audio-Digitalausgang	1
Speicherkanäle	Zweikanalig	WiFi-AP-Antennenbuchse	2
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Netzwerk	
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8000 MHz	Ethernet/LAN	✓
RAM-Speicher maximal *	192 GB	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Unbuffered Speicher	✓	WLAN *	✓
Speicher-Controller		Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Bluetooth	✓
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	2	Bluetooth-Version	5.4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Merkmale	
RAID-Unterstützung	✓	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
RAID Level	0, 1, 5, 10	Audio-Chip	Realtek ALC4080
Grafik		Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Produktfarbe	Weiß
		Komponente für *	PC
		Motherboardformfaktor *	ATX
		Motherboard Chipsatz Familie *	AMD

Grafik		Merkmale	
Eingebaute Grafikkadapтер	✗	Energiequelle	ATX
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11
Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	4
SATA III Anschlüsse *	2	1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Front Panel Audiostecker	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Frontpanel-Stecker	✓	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
CPU Ventilatorstecker	✓	3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	4. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	4. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	2		
Thunderbolt-Stiftleisten	1		
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	1		
Anzahl der Temperatursensor-Header	1		
RGB-LED-Stiftleiste	✓		
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	3		
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		BIOS	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	BIOS-Typ *	UEFI AMI
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Clear-CMOS-Taste	✓
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1		
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1		
		Verpackungsdaten	
		Verpackungsbreite	353 mm
		Verpackungstiefe	273 mm
		Verpackungshöhe	68 mm
		Paketgewicht	2,04 kg
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Antenne enthalten	✓
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	2,04 kg
		Schnellinstallationsanleitung	✓

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.