

ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI AMD B850 Sockel AM5 ATX

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1J60-M0EAY0

Produktname : ROG STRIX B850-E GAMING WIFI

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

ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Sockel 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: 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 DisplayPort Anschlüsse	1
Prozessorsockel *	Sockel AM5	DisplayPorts-Version	1.4
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Kopfhörerausgänge	1
		Line-in	✓
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	S/PDIF-Ausgang	✓
		Optischer Audio-Digitalausgang	1
Speicher		WiFi-AP-Antennenbuchse	2
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Netzwerk	
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Ethernet/LAN	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Ethernet Schnittstellen Typ	5 Gigabit Ethernet
Speicherkanäle	Zweikanalig	WLAN *	✓
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8000 MHz	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
RAM-Speicher maximal *	192 GB	Bluetooth	✓
Unbuffered Speicher	✓	Bluetooth-Version	5.4
Speicher-Controller		Merkmale	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Audio-Chip	Realtek ALC4080
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	9	Produktfarbe	Schwarz
RAID-Unterstützung	✓	Komponente für *	PC
RAID Level	0, 1, 5, 10	Motherboardformfaktor *	ATX
Grafik		Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Energiequelle	ATX
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11

Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Interne E/A-Anschlüsse		PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	5
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1	1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse *	1	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
SATA III Anschlüsse *	4	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
Front Panel Audiostecker	✓	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Frontpanel-Stecker	✓	3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	3. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
CPU Ventilatorstecker	✓	4. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	4. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Zahl der Chassisventilatorstecker	5	5. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	5. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)	2	BIOS	
Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse	1	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Anzahl der Temperatursensor-Header	1	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Clear-CMOS-Taste	✓
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	3	Verpackungsdaten	
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Verpackungsbreite	356 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Verpackungstiefe	281 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6	Verpackungshöhe	87 mm
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1	Paketgewicht	2,3 kg
Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	1	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1	Breite	305 mm
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Tiefe	244 mm
HDMI-Version	2.1	Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Antenne enthalten	✓
		Sonstige Funktionen	
		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.