# ASUS TUF GAMING B850M-PLUS II AMD B850 Sockel AM5 micro ATX




**Marke :** ASUS

**Artikel-Code:** 90MB1MT0-M0EAY0

**Produktname :** TUF GAMING B850M-PLUS II

TUF GAMING B850M-PLUS II Mainboard Sockel AMD AM5 (AMD B850, mATX, DDR5 Speicher, 1x PCIe 5.0 M.2, 2x PCIe 4.0 M.2, Aura Sync)

ASUS TUF GAMING B850M-PLUS II AMD B850 Sockel AM5 micro ATX:

**TUF GAMING**
**B850M-PLUS II**
Das ASUS TUF GAMING B850M-PLUS II nimmt alle wesentlichen Elemente der neuesten AMD Ryzen™ Prozessoren auf und kombiniert sie mit spieletauglichen Funktionen und bewährter Haltbarkeit. Mit Komponenten in Militärqualität, einer verbesserten Stromversorgungslösung und einem umfassenden Kühlsystem übertrifft dieses Mainboard alle Erwartungen und bietet eine felsenfeste und stabile Leistung für Gaming-Marathons. TUF GAMING-Mainboards werden außerdem strengen Härtetests unterzogen, um sicherzustellen, dass sie Bedingungen standhalten, bei denen andere versagen könnten. Diese Plattform bietet die Leistung und Konnektivität, die fortschrittliche KI-PC-Anwendungen erfordern.

5 YIL GARANTİ UZATMA ÜRÜN KAYIT SAYFASI

*Ürününüzü kaydetmek için QR kodu okutunuz.

| Prozessor | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | AMD |
| Prozessorsockel * | Sockel AM5 |
| Kompatible Prozessoren * | AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series |
| Unterstützte Prozessorsteckplätze | Sockel AM5 |

| Speicher | |
|---|---|
| Unterstützte Arbeitsspeicher * | DDR5-SDRAM |
| Anzahl der Speichersteckplätze * | 4 |
| Arbeitsspeicher Typ | DIMM |
| Speicherkanäle | Zweikanalig |
| ECC-Kompatibilität | ECC & Nicht-ECC |
| RAM-Speicher maximal * | 256 GB |
| Unbuffered Speicher | ✔ |

| Speicher-Controller | |
|---|---|
| Unterstützte Speicherlaufwerke | HDD & SSD |
| Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen * | M.2, SATA III |
| Maximale unterstützte Anzahl der HDD | 4 |
| Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke | 7 |
| RAID-Unterstützung | ✔ |
| RAID Level | 0, 1, 5, 10 |

| Grafik | |
|---|---|
| Parallele Verarbeitungstechnologie * | Nicht unterstützt |

| Interne E/A-Anschlüsse | |
|---|---|
| Anzahl USB 2.0 Schnittstellen * | 2 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse * | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse * | 1 |

| E/A-Anschlüsse auf der Rückseite | |
|---|---|
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 3 |
| USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse | 1 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) * | 1 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse * | 1 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1 |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Ethernet/LAN | ✔ |
| Ethernet Schnittstellen Typ | 2.5 Gigabit Ethernet |
| WLAN * | ✘ |
| Top WLAN-Standard | Nicht verfügbar |

| Merkmale | |
|---|---|
| Motherboard Chipsatz * | AMD B850 |
| Audio-Chip | Realtek ALC1220P |
| Audio Kanäle * | 7.1 Kanäle |
| Komponente für * | PC |
| Motherboardformfaktor * | micro ATX |
| Motherboard Chipsatz Familie * | AMD |
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | Windows 10 x64, Windows 11 |

| Erweiterungssteckplätze | |
|---|---|
| PCI Express x1-Steckplätze (Gen 4.x) | 1 |
| PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x) | 1 |
| PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x) | 1 |
| Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze | 3 |
| 1. M.2 größte Schlüsselgröße | 2280 |
| 1. M.2 höchste PCI Express-Generation | 5.0 |

| Interne E/A-Anschlüsse | |
|---|---|
| SATA III Anschlüsse * | 4 |
| Front Panel Audiostecker | ✔ |
| Frontpanel-Stecker | ✔ |
| ATX Stromstecker (24-pol.) | ✔ |
| CPU Ventilatorstecker | ✔ |
| Zahl der Chassisventilatorstecker | 3 |
| Chassis Intrusion Stecker | ✔ |
| EPS Stromstecker (8-pin) | ✔ |
| Zahl der COM Stecker | 1 |
| 12-V-Stromanschluss | ✔ |
| RGB-LED-Stiftleiste | ✔ |
| Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten | 3 |

| E/A-Anschlüsse auf der Rückseite | |
|---|---|
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse * | 4 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 4 |

| Erweiterungssteckplätze | |
|---|---|
| 2. M.2 größte Schlüsselgröße | 2280 |
| 2. M.2 höchste PCI Express-Generation | 4.0 |
| 3. M.2 größte Schlüsselgröße | 2280 |
| 3. M.2 höchste PCI Express-Generation | 4.0 |

| BIOS | |
|---|---|
| BIOS-Typ * | UEFI AMI |
| BIOS-Speichergröße | 256 Mbit |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 275 mm |
| Verpackungstiefe | 275 mm |
| Verpackungshöhe | 67,5 mm |
| Paketgewicht | 1,65 kg |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 244 mm |
| Tiefe | 244 mm |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Mitgelieferte Kabel | SATA |
| Schrauben enthalten | ✔ |

4711636181853

**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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date