

# ASUS TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II AM4

ASUS TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II online kaufen. Micro-ATX mit Wi-Fi 6, 2,5 Gb LAN & USB-C. Schnelle Lieferung und super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999403323
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### ASUS TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II Motherboard

Das ASUS TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II ist ein leistungsstarkes micro-ATX-Motherboard, das speziell für anspruchsvolle Gamer und IT-Profis entwickelt wurde. Mit dem AMD B550 Chipsatz und dem Sockel AM4 bietet es eine solide Basis für moderne AMD-Prozessoren und ermöglicht eine effiziente und stabile Systemleistung. Die integrierte Wi-Fi 6 und 2.5 Gigabit LAN Schnittstelle garantieren schnelle und zuverlässige Netzwerkverbindungen.

Dieses Motherboard unterstützt DDR4-RAM mit hohen Taktraten bis zu 4800 MHz (OC) und ist sowohl mit ECC- als auch Non-ECC-Speicher kompatibel, was für eine hohe Systemstabilität sorgt. Die USB 3.2 Gen 2 und USB-C Gen2 Anschlüsse ermöglichen schnelle Datenübertragungen und vielseitige Anschlussmöglichkeiten. Zudem bietet das Board M.2-Slots und Serial ATA-600 RAID-Unterstützung für flexible und performante Speicherlösungen. Die robuste Bauweise und das erweiterte Kühl-Design gewährleisten eine ausfallsichere Nutzung auch unter hoher Last.

### Technische Highlights

- AMD B550 Chipsatz mit Sockel AM4 für Ryzen-Prozessoren
- Micro-ATX Formfaktor – kompakt und vielseitig einsetzbar
- Integriertes Wi-Fi 6 (802.11ax) und Bluetooth 5.2 für schnelle kabellose Verbindungen
- 2.5 Gigabit Ethernet für ultraschnelle kabelgebundene Netzwerke
- Unterstützung von DDR4 RAM bis 4800 MHz (OC) mit ECC- und Non-ECC-Kompatibilität
- USB 3.2 Gen 2 und USB-C Gen2 für moderne Peripheriegeräte und schnelle Datenübertragung
- M.2-Slots und Serial ATA-600 RAID für optimale Speicherperformance
- Robustes TUF-Design mit hochwertiger Audioausstattung (8-Kanal HD Audio)

- **Langlebig, stabil, zuverlässig**

Das TUF Gaming B550M-Plus (Wi-Fi) destilliert wesentliche Elemente der neuesten AMD-Plattform und kombiniert sie mit spieletauglichen Funktionen und bewährter Haltbarkeit. Mit Komponenten in Militärqualität, einer verbesserten Stromversorgungslösung und umfassenden Kühlungsoptionen liefert dieses Motherboard eine grundsolide Leistung mit unerschütterlicher Gaming-Stabilität. Wenn Sie mit einem TUF Gaming-Motherboard bauen, profitieren Sie auch von der TUF Gaming Alliance - einer Zusammenarbeit von ASUS mit vertrauenswürdigen Industriepartnern, die einen einfacheren Aufbau, beste Kompatibilität und komplementäre Ästhetik von den Komponenten bis zum Gehäuse gewährleistet.

- **Solide Leistung**

Mit verbesserter Stromversorgung und umfassenden Kühlungsoptionen für die neuesten CPUs sowie Unterstützung für schnelleren Arbeitsspeicher und Speicher ist das TUF Gaming B550M-Plus (Wi-Fi) die perfekte Grundlage für Ihr nächstes Battle-Rig mit hoher Kernzahl.

- **Einfacher PC-DIY**

TUF Gaming-Motherboards sind so konzipiert, dass sie leicht einzurichten und zu konfigurieren sind - selbst für Einsteiger in die PC-Entwicklung. Das TUF Gaming Alliance-Ökosystem macht die Auswahl kompatibler Komponenten einfach, während die Armoury Crate-Software die volle Kontrolle über die Systemeinstellungen über ein einziges Dashboard bietet. TUF Gaming-Motherboards bieten Ihnen alles, was Sie brauchen, um Ihr Traum-Gaming-Rig zu bauen, ohne dass es zu komplex wird.

- **Bauen Sie mit Vertrauen**

Die TUF Gaming Alliance ist eine Zusammenarbeit zwischen ASUS und vertrauenswürdigen PC-Komponentenmarken, um die Kompatibilität mit einer breiten Palette von Komponenten wie PC-Gehäusen, Netzteilen, CPU-Kühlern, Speicherkits und mehr zu gewährleisten. Mit weiteren Partnerschaften und Komponenten, die regelmäßig hinzugefügt werden, wird die TUF Gaming Alliance noch stärker werden.

- **Immersives Spielen**

Das TUF Gaming B550M-Plus (Wi-Fi) bietet ein komplettes, hochleistungsfähiges Gaming-Paket mit einer langen Liste von Funktionen, die Ihr Spielerlebnis verbessern. Dazu gehören ultraschnelle Netzwerkverbindungen für ein reibungsloses Online-Gameplay, erstklassiger Sound mit Positionsangaben für FPS-Spiele und integrierte RGB-Beleuchtung, die sich mit angeschlossenem Zubehör synchronisieren lässt, um eine individuelle Spielatmosphäre zu schaffen.

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 1 x TOSLINK, 1 x USB 3.2 Gen 2, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - M, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 2.0, 1 x USB-C Gen2, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klink
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	4466 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 2666 MHz, 4600 MHz (O.C.), 4200 MHz (O.C.), 2400 MHz, 2133 MHz, 3600 MHz (O.C.), 3400 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4333 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4866 MHz (O.C.), 3333 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 3200 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2933 MHz
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus), 4 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16
<b>Stromanschlüsse</b>	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
<b>Interne Schnittstellen</b>	1 x Seriell - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	Micro ATX
<b>Prozessorsockel</b>	Socket AM4
<b>Netzwerk</b>	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2, 2.5 Gigabit Ethernet
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>Leistungsmerkmale</b>	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
<b>RAM-Steckplätze</b>	4 DIMM-Steckplätze
<b>Speicherschnittstellen</b>	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1, SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
<b>Produkttyp</b>	Motherboard
<b>Speicher</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Chipsatz</b>	AMD B550
<b>Max. unterstützte Größe</b>	128 GB

## Weitere Bilder

