

ASUS MB TUF GAMING B760M-PLUS WIFI II

Artikelnummer	999773637
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASUS TUF GAMING B760M-PLUS WIFI II Motherboard

Das ASUS TUF GAMING B760M-PLUS WIFI II ist ein leistungsstarkes micro ATX Motherboard, das speziell für anspruchsvolle Gamer und IT-Profis entwickelt wurde. Mit dem modernen LGA1700-Sockel und dem B760-Chipsatz bietet es eine optimale Grundlage für Intel-Prozessoren der neuesten Generation. Die integrierte Wi-Fi 6 Technologie und 2.5 Gigabit LAN sorgen für schnelle und stabile Netzwerkverbindungen.

Dieses Motherboard unterstützt DDR5 SDRAM mit hohen Taktraten bis zu 7800 MHz (O.C.), was für eine herausragende Systemperformance und flüssiges Multitasking sorgt. Dank zahlreicher USB-Anschlüsse, darunter USB 3.2 Gen 2 und USB-C 3.2 Gen2, sind schnelle Datenübertragungen und vielseitige Anschlussmöglichkeiten garantiert. Die robuste Bauweise mit hochwertigen Komponenten gewährleistet eine hohe Stabilität und Langlebigkeit, ideal für den Dauereinsatz im Gaming- oder professionellen Umfeld.

Technische Highlights

- Unterstützung für DDR5 RAM mit Taktraten bis zu 7800 MHz (O.C.) für maximale Performance
- Modernes Wi-Fi 6 und 2.5 Gigabit Ethernet für schnelle, stabile Netzwerkverbindungen
- Vielfältige USB-Schnittstellen inklusive USB-C 3.2 Gen2 für hohe Datenraten
- Micro ATX Formfaktor mit LGA1700-Sockel für Intel-Prozessoren der neuesten Generation
- Onboard-Grafikunterstützung (CPU erforderlich) und High Definition Audio mit 7.1-Kanal-Sound
- Robuste TUF-Komponenten für erhöhte Haltbarkeit und Zuverlässigkeit im Gaming-Alltag

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit einem umfassenden Angebot an Anschlüssen, darunter USB-C 3.2 Gen 2, HDMI und DisplayPort sowie Wi-Fi 6E- und Bluetooth 5.3-Unterstützung, bietet dieses Motherboard eine breite Palette an Konnektivitätsoptionen für verschiedene Peripheriegeräte und High-Speed-Internet.

- **Robustes Stromversorgungsdesign**

Mit 12+1 DrMOS-Leistungsstufen, ASUS DIGI+ VRM und ProCool-Stromanschlüssen liefert das Mainboard eine präzise Stromversorgung und verbesserte Leistungsstabilität, die den Anforderungen von High-End-Prozessoren gerecht wird.

- **Überlegene Speicherunterstützung**

Unterstützt DDR5 SDRAM mit Geschwindigkeiten von bis zu 7800 MHz (O.C.) und ermöglicht so schnellere Datenübertragungsraten und eine verbesserte Systemleistung, ideal für Spiele und intensives Multitasking.

- **Erweiterte Kühloptionen**

Ausgestattet mit einem M.2-Kühlkörper, einem VRM-Kühlkörper und einem Wasserpumpen-Header sorgt es für eine effiziente Kühlung und damit für eine anhaltende Leistung, selbst bei hoher Belastung.

- **Langlebige Konstruktion**

Der TUF-Schutz, einschließlich SafeSlot Core+, TUF-Drosseln und 5K-Metallkondensatoren, sorgt für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit und macht es zu einer soliden Grundlage für Ihr Gaming-Rig oder Ihre Workstation.

Produkteigenschaften

Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	5600 MHz, 5800 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6800 MHz (O.C.), 5400 MHz, 7800 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 5000 MHz, 6000 MHz (O.C.), 5200 MHz, 7000 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 6200 MHz (O.C.)
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x SPDIF-Ausgang, 1 x USB 3.2 Gen 2, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - M, 2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x Audio Line-Out/Kopfhörer - Mini-Klin, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klink
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x PCIe 4.0 x4, 1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x1, 1 x PCIe 5.0 x16, 3 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M, 4 x DIMM 288-polig
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
Interne Schnittstellen	5 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Thunderbolt - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Stiftleiste
Chipsatz	Intel B760
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlusstellen: 3 x M.2 - RA
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Prozessorsockel	LGA1700 Sockel
Max. unterstützte Größe	192 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

