

TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II

EAN 4711081305705

Produkt Nummer 90MB19Y0-M0EAY0



- AMD AM4 Sockel: Bereit für Ryzen 5000 Serie/ 5000 G-Serie/ 4000 G-Serie/ 3000 Serie Desktop-Prozessoren
- Verbesserte Stromversorgung: 8+2 DrMOS-Leistungsstufen, ProCool-Anschluss, TUF-Komponenten in Militärqualität und DIGI+ VRM für maximale Haltbarkeit
- Umfassende Kühlung: VRM-Kühlkörper, Lüfterloser PCH-Kühlkörper, M.2-Kühlkörper, Hybridlüfter-Header und Fan Xpert 2+ Utility
- Ultraschnelle Konnektivität: PCIe 4.0 M.2, USB 3.2 Gen 2 Typ-A und Typ-C Unterstützung
- Gemacht für Online-Gaming: Wi-Fi 6, Realtek 2.5Gb Ethernet und TUF LANGuard

Technische Daten TUF GAMING B550M-PLUS WIFI II

Prozessor	
Prozessorhersteller:	AMD
Prozessorsockel:	Socket AM4
Kompatible Prozessoren:	AMD Ryzen 3, AMD Ryzen 5, AMD Ryzen 7, 3rd Generation AMD Ryzen 9, AMD Ryzen 9 5th Gen
Unterstützte Prozessorsteckplätze:	Socket AM4

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	4
RAM-Speicher maximal:	128 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Dual-channel
ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133,2400,2666,2800,2933,3000,3200,3333,3400,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4200,4266,4333,4400,4466,4600,4800,4866 MHz
Unbuffered Speicher:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	244 mm
Tiefe:	244 mm

Netzwerk	
WLAN:	Ja
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet
Wake-on-LAN bereit:	Ja
Top WLAN-Standard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards:	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-Version:	5.2

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse:	1
SATA III Anschlüsse:	4
Front Panel Audiostecker:	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.):	Ja
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	2
EPS Stromstecker (8-pin):	Ja
Zahl der COM Stecker:	1
TPM-Verbinder:	Ja

12-V-Stromanschluss:	Ja
RGB-LED-Stiftleiste:	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	2
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports:	4
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Steckplätze vom Typ A:	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Steckplätze vom Typ C:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Kopfhörerausgänge:	5
Mikrofon-Eingang:	Ja
S/PDIF-Ausgang:	Ja
WiFi-AP-Antennenbuchse:	1
USB-Stecker:	USB Typ-A, USB Typ-C

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2,PCI Express 3.0,PCI Express 4.0,SATA III
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke:	6
RAID-Unterstützung:	Ja
RAID Level:	0,1,10

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA
Treiber enthalten:	Ja

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	1
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x):	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze:	2

BIOS	
BIOS-Typ:	UEFI AMI
BIOS-SpeichergroÙe:	256 Mbit
Clear CMOS-Jumper:	Ja

Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstÙtzt

Maximale AuflÙsung:	3840 x 2160 Pixel
---------------------	-------------------

Merkmale	
Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie:	AMD
Motherboard Chipsatz:	AMD B550
Audio Kanäle:	7.1 Kanäle

Unterstützt Windows-