

TUF GAMING B550-PLUS

EAN 4718017749435

Produkt Nummer 90MB14G0-M0EAY0



- AMD-AM4-Sockel: Bereit für AMD-Ryzen- Prozessoren der 3. Generation
- Verbesserte Energielösung: 8+2 DrMOS-Leistungsstufen, ProCool-Anschluss, TUF-Komponenten nach Militärstandard und Digi+ VRM für maximale Haltbarkeit
- Umfassende Kühlung: VRM-Kühler, lüfterloser PCH-Kühler, M.2-Kühler, hybride Lüfter-Header und Fan-Xpert-2+-Utility
- Next-Gen-Konnektivität: Unterstützung für PCIe 4.0 M.2, USB 3.2 Gen 2 Typ-A und USB Typ-C
- Für Online-Gaming entwickelt: 2,5Gbit/s-Ethernet, TUF LANGuard und TurboLAN-Technologie

Technische Daten TUF GAMING B550-PLUS

Prozessor	
Prozessorhersteller:	AMD
Prozessorsockel:	Socket AM4
Kompatible Prozessoren:	3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren:	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze:	Socket AM4

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	4
RAM-Speicher maximal:	128 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Zweikanalig
ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133,2400,2666,2800,3000,3200,3333,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600 MHz

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	305 mm
Tiefe:	244 mm
Höhe:	68 mm

Netzwerk	
WLAN:	Nein
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller:	Realtek RTL8125B

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse:	1
SATA III Anschlüsse:	6
SATA Anschlüsse:	4
Front Panel Audiostecker:	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.):	Ja
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	3
EPS Stromstecker (8-pin):	Ja
TPM-Verbinder:	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	4
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse:	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
S/PDIF-Ausgang:	Ja

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2, SATA
RAID Level:	0, 1, 10

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA
Treiber enthalten:	Ja

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	3
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-Speichergröße:	256 Mbit
Clear CMOS-Jumper:	Ja

Sonstige Funktionen	
Gewicht:	945 g

Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie:	2-Way CrossFireX

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

Audio-Chip:	Realtek ALC S1200A
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10 x64

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS):	84733020