

TUF GAMING B450-PLUS II

EAN 4718017957489

Produkt Nummer 90MB1650-M0EAY0



- Umfassende Kühlung: VRM-Kühler, PCH-Kühler und Fan Xpert 4 Core
- Next-Gen-Konnektivität: Unterstützung für USB 3.2 Gen 2 Typ-A und Typ-C
- Realtek S1200A Codec: Unverfälschte Audioqualität mit einem nie dagewesenen Signal-Rauschabstand (SNR) von 108dB für den Stereoausgang und 103dB SNR für den Line-In
- AI-Noise-Cancelling-Mikrofon: Bietet eine kristallklare Kommunikation im Spiel
- Aura Sync RGB-Beleuchtung: Synchronisiere die LED-Beleuchtung mit einer großen Auswahl kompatibler PC-Hardware

Technische Daten TUF GAMING B450-PLUS II

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

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	4
RAM-Speicher maximal:	128 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Zweikanalig
ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133,2400,2666,2800,3000,3200,3400,3466,3533,3600,3733,3866,4000,4400 MHz
Unbuffered Speicher:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	305 mm
Tiefe:	244 mm

Netzwerk	
WLAN:	Nein
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	Gigabit Ethernet
LAN-Controller:	Realtek L8200A

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
Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse:	6
S/PDIF aus Stecker:	Ja
Audio-Anschluss:	Ja
Front Panel Audiostecker:	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.):	Ja
Zahl der EATX Energie Stecker:	1
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	2
Zahl der COM Stecker:	1

TPM-Verbinder:	Ja
RGB-LED-Stiftleiste:	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:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.0b
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
USB-Stecker:	USB Typ-A, USB Typ-C

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

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA
Treiber enthalten:	Ja

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

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

Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie:	CrossFireX

Merkmale	
Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	ATX
Motherboard Chipsatz Familie:	AMD
Motherboard Chipsatz:	AMD B450
Audio Kanäle:	8 Kanäle
Audio-Chip:	Realtek ALC S1200A

Kühlung:	Aktiv
Energiequelle:	ATX
Anzahl der Befestigungsbohrungen:	8
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10 x64, Windows 7 x64

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS):	84733020