

PRIME B550M-A WIFI II

EAN 4711081309741

Produkt Nummer 90MB19X0-M0EAY0



- AMD AM4 Sockel: Bereit für Ryzen 5000 Serie/ 5000 G-Serie/ 4000 G-Serie/ 3000 Serie Desktop-Prozessoren
- Umfassende Kühlung: VRM-Kühlkörper, PCH-Kühlkörper, Hybridlüfter-Header und Fan Xpert 2+ Dienstprogramm
- Ultraschnelle Konnektivität: Dual M.2, PCIe 4.0, Wi-Fi 6, 1 Gb Ethernet, USB 3.2 Gen 2 Typ-A Unterstützung
- Aura Sync RGB-Beleuchtung Onboard adressierbarer Gen 2-Header und RGB-Header für RGB-LED-Streifen, die leicht mit Aura Sync-fähiger Hardware synchronisiert werden können

Technische Daten PRIME B550M-A 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: | 2133,2400,2666,2800,3000,3200,3333,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4466,4600,4800,4866 |
| Unbuffered Speicher: | Ja |

| Gewicht und Abmessungen | |
|-------------------------|--------|
| Breite: | 244 mm |
| Tiefe: | 244 mm |

| Netzwerk | |
|---------------------------------|---|
| WLAN: | Ja |
| Eingebauter Ethernet-Anschluss: | Ja |
| Ethernet Schnittstellen Typ: | Gigabit Ethernet |
| LAN-Controller: | Realtek RTL8111H |
| 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 |
| S/PDIF aus Stecker: | Ja |
| Front Panel Audiostecker: | Ja |
| ATX Stromstecker (24-pol.): | Ja |
| Zahl der EATX Energie Stecker: | 1 |
| 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 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: | 2 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): | 1 |
| Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse: | 1 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse: | 1 |
| Anzahl DVI-D-Anschlüsse: | 1 |
| Anzahl PS/2 Anschlüsse: | 1 |
| HDMI-Version: | 2.1 |
| Kopfhörerausgänge: | 1 |
| Mikrofon-Eingang: | Ja |
| WiFi-AP-Antennenbuchse: | 1 |
| USB-Stecker: | USB Typ-A |

| 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: | 2 |
| 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 |

Sonstige Funktionen

| | |
|--------------------|--|
| Verpackungsinhalt: | <ul style="list-style-type: none"> 2 x SATA 6Gb/s cables 1 x ASUS Wi-Fi moving antennas 1 x I/O Shield 1 x M.2 SSD screw package 1 x Support DVD 1 x User manual |
|--------------------|--|

Grafik

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Parallele Verarbeitungstechnologie: | Nicht unterstÙtzt |
|-------------------------------------|-------------------|

Merkmale

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

Unterstützt Windows-