

## ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II



EAN 4711081453314

Produkt Nummer 90MB19V0-M0EAY0

- AM4-Sockel: Bereit für AMD Ryzen™ 3000 und 5000 Serie, sowie 5000 und 4000 G-Serie Desktop Prozessoren
- Beste Gaming-Konnektivität: PCIe® 4.0-fähig, zwei M.2-Steckplätze, USB 3.2 Gen 2 Typ-C®, sowie HDMI® 2.1 und DisplayPort™ 1.2 Ausgang
- Reibungsloses Netzwerk: On-board Wi-Fi 6E (802.11ax) und Intel® 2.5 Gb Ethernet mit ASUS LANGuard
- Robuste Stromversorgung: 12+2 gepaarte Endstufen mit ProCool Netzanschluss, hochwertigen Legierungsspulen und langlebigen Kondensatoren
- Renommierter Software: Intuitive Dashboards für UEFI BIOS und ASUS AI Networking zur einfachen Konfiguration

## Technische Daten ROG STRIX B550-F GAMING WIFI II

Prozessor	
Prozessorhersteller:	AMD
Prozessorsockel:	Socket AM4
Kompatible Prozessoren:	AMD Ryzen 3 3rd Gen, 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
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133,2400,2666,2800,3000,3200,3466,3600,3866,4000,4133,4400,4600 MHz

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	305 mm
Tiefe:	244 mm

Netzwerk	
WLAN:	Ja
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller:	Intel I225-V
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
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse:	1
SATA III Anschlüsse:	6
Zahl der EATX Energie Stecker:	1
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	3
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin:	1

EPS Stromstecker (8-pin):	Ja
Thunderbolt-Stiftleisten:	1
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
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Kopfhörerausgänge:	1
Mikrofon-Eingang:	Ja
S/PDIF-Ausgang:	Ja

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2,SATA III
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
Maximale unterstützte Anzahl der HDD:	6
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-SpeichergroÙe:	256 Mbit

Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstÙtzt

Merkmale	
Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	ATX

Motherboard Chipsatz Familie:	AMD
Motherboard Chipsatz:	AMD B550
Audio Kanäle:	7.1 Kanäle
Kühlung:	Aktiv
Energiequelle:	ATX
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64