

# MSI B550M PRO-VDH WIFI motherboard

<b>Artikel</b>	216967
<b>Herstellernummer</b>	B550M PRO-VDH WIFI
<b>EAN</b>	0824142219393
<b>MSI</b>	



## Zusammenfassung

MSI B550M PRO-VDH WIFI, AMD, Sockel AM4, AMD Ryzen 3000 Series, Sockel AM4, DDR4-SDRAM, 128 GB

MSI B550M PRO-VDH WIFI. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsocket: Sockel AM4, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 3000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 10. Maximaler Grafikkartenspeicher: 16000 MB, Maximale Auflösung: 4096 x 2160 Pixel. Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Realtek 8111HN, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 5 (802.11ac)

## Merkmale

### BIOS

Clear CMOS-Jumper	Ja
-------------------	----

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733020
-----------------------	----------

### Sonstige Funktionen

Gewicht	1 kg
---------	------

### Lieferumfang

### Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	SATA III
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 10

### Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsocket	Sockel AM4
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 3000 Series
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM4

Mitgelieferte Kabel	SATA
Treiber enthalten	Ja

## Erweiterungssteckplätze

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

## Gewicht und Abmessungen

Breite	244 mm
Tiefe	244 mm
Höhe	65 mm

## Grafik

Maximaler Grafikkartenspeicher	16000 MB
Parallele Verarbeitungstechnologie	Nicht unterstützt
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel

## E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
WiFi-AP-Antennenbuchse	2

## Merkmale

Motherboard Chipsatz	AMD B550
Audio-Chip	Realtek ALC892
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Anzahl der Befestigungsbohrungen	8

## Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Realtek 8111HN
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	4.2

## Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400 MHz
RAM-Speicher maximal	128 GB
Unbuffered Speicher	Ja

## 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
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker	3

Serielle Port-Headers	1
12-V-Stromanschluss	Ja
RGB-LED-Stiftleiste	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.