

## DATENBLATT



Symbolbild

- **AMD Ryzen 5 5500**, 6x 3.6 GHz
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- Standard Wärmeleitpaste
- o 16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel
- ohne Grafikkarte
- O MSI B550M PRO-VDH, AMD B550, AM4, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- Komponentenbundle AMD Ryzen + B450 + DDR4
- Service24 basic



**299,00 €** inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## **Aufrüst-Set V AMD Ryzen Pro**

Artikelnummer 120252

Konfigurationscode CUS76

Lieferzeit

5 - 8 Werktage

**Datum** 28.10.2025

Aufrüst-Set AMD Ryzen 5 Pro

- kostengünstige Möglichkeit einen bestehenden PC aufzurüsten
- bereits montiert und getestet
- aktuelleste Bios-Version für bestmöglichste Kompatibilität aufgespielt

Mit diesem Aufrüst-Set aktualisieren Sie Ihren PC auf den neuesten Stand. Zusätzlich sparen Sie durch die Weiterverwendung Ihres Gehäuse und Ihrer Laufwerke.

#### Eigenschaften

- AMD Ryzen 5 Prozessor
- bewährter AMD Chipsatz B550 (X570 wählbar)
- DDR4 Speicher bis 64GB und bis 3600MHz Taktung
- leiser CPU Kühler

Set besteht aus CPU, Kühler, Speicher und Mainboard.

Für einen vollständigen PC werden nur noch Gehäuse, Netzteil, Grafikkarte, Festplatte und ggf. DVD-Laufwerk benötigt.

#### Voraussetzungen:

- mATX Gehäuse mit Einbauplatz von 24,5cm (Höhe) x 24,5cm (Tiefe) für das Mainboard
- (Hinweis: gegen Aufpreis sind auch ATX Mainboard wählbar mit 30,5cm (Höhe) x 24,5cm (Tiefe)
- min. 300W Netzteilleistung (Hinweis: je nach Grafikkarte wird mehr Leistung benötigt)
- Einbauhöhe von ca 14cm (problemlos in allen gängigen mATX/ATX-Gehäuse)
- (Hinweis: größere und höhere Kühler sind wählbar, bitte messen Sie zuvor Ihr Gehäuse aus)





ymbolbild

## AMD Ryzen 5 5500, 6x 3.6 GHz

כ	r	0	Z	е	S	S	0	r	
	٠.	$\sim$	_	_	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	•	

Тур	Ryzen 5
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 5 5500
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	3.6 GHz
Turbo-Takt	4.2 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	3 MB
L3-Cache	16 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

### **Standard Wärmeleitpaste**

### Kühlung

Тур	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

### 16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

## RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	16 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

## MSI B550M PRO-VDH, AMD B550, AM4, mATX

#### Spezifikationen

Chipsatz	AMD B550
Sockel	AM4
Format	mATX

Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC892
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111HN
WLAN	nein
Bluetooth	nein
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4400 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional
Anschlüsse	
PS/2	1
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	-
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein
(-)	
Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	2
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 3.0 x16	1
Steckplätze PCle 2.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
4-Pin ATX 12V Strom	nein
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	1



# 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

#### Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1
Spezifikationen	
Soundchip	onboard
Soundtyp	7.1 Kanal

### Service24 basic

#### Allgemein

0 -	
Garantie	24 Monate
Abholservice	6 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein