

## DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 5700G, 8x 3.8 GHz**
- AMD temperaturgeregelter Kühler
- **16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel**
- **AMD Vega Grafik integriert, DirectX12, FullHD**
- **Gigabyte B550M DS3H AC WIFI R2, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth**
- **7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard**
- **1000 GB M.2 SSD (NVMe)**
- **ATX-Midi be quiet! Pure Base 600 schwarz/silber (schallgedämmt)**
- **be quiet! System Power 11B 450W, 80+ Bronze**
- Service24 basic

**699,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Media-PC allround V silent

---

**Artikelnummer**  
104249**Konfigurationscode**  
UHKAZ**Lieferzeit**  
● 4 - 6 Werkstage**Datum**  
05.02.2026

Die perfekte Allroundklasse für Internet, Büro, Multimedia und Einstieg in die Spielewelt  
Basis: AMD A-Serie (Sockel AM4)

Die integrierte Grafiklösungen sind erstmals konkurrenzfähig zu gesteckten Grafikkarten der 3D-Einstiegsklasse. Die AMD Vega mit voller DirectX12-Unterstützung ist perfekt geeignet für den 3D-Spiele-Einstieg (bsp. Sims, World of Warcraft, League of Legends) und Filmwiedergabe (FullHD und UltraHD 4K).

Extra leise Spezialbauteile:

1. Supersilent CPU-Kühler mit wärmeverteilenden Heatpipes
2. geräuschlose Grafik (passiv gekühlt / onboard)
3. Silent-Netzteil mit 80+ Energieeffizienz in vibrationsgedämmter Montage.
4. Silent-Zusatzlüfter mit Lüftersteuerung
5. Silent-Festplatte: SSD-Technologie = geräuschlos
6. Energiesparende Bauteile die nur geringe Abwärme erzeugen

Endlich Ruhe! Mit den eingesetzten Spezialbauteilen wird eine nahezu geräuschlose Systemkühlung ermöglicht.



## AMD Ryzen 7 5700G, 8x 3.8 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 7
Codename	Cezanne
Modell	Ryzen 7 5700G
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	3.8 GHz
Turbo-Takt	4.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	Radeon
L2-Cache	4 MB
L3-Cache	16 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

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

### RAM

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

## AMD Vega Grafik integriert, DirectX12, FullHD

### Spezifikation

Prozessorhersteller	AMD
Prozessortyp	Radeon
Grafikprozessor	Vega
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6

## Gigabyte B550M DS3H AC WIFI R2, AMD B550, mATX, WLAN+Bluetooth

### 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	ja
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.0
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

### Ansschlüsse

PS/2	1
DVI	1
HDMI	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gb) Typ A	4
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

### Ansschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCIe 3.0 x1	1
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	2
ARGB Connector	2

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

### Ansschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1

### Spezifikationen

Soundchip	onboard
Soundtyp	7.1 Kanal

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 2000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 1500 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 74.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 85.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

## ATX-Midi be quiet! Pure Base 600 schwarz/silber (schallgedämmt)

### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Kunststoff, Stahl
Seitenfenster	nein
Beleuchtung	nein
Grundfarbe	schwarz
Akzentfarbe	silber
Dämmung	ja
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	2
Lüftertyp	12cm unbeleuchtet (Front), 12cm unbeleuchtet (hinten)

### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	42 cm
max. CPU-Kühler Höhe	16.5 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	2
5.25 Zoll Schacht (intern)	nein
3.5 Zoll Schacht (extern)	nein (nur mit optionalem Einbaurahmen in 5.25 Schacht möglich)
3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD)	3
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	8
Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern)	nein
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein

mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm oder 2x 14cm
<b>Gewicht &amp; Abmessungen</b>	
Breite	22 cm
Tiefe	49 cm
Höhe	44.5 cm
Gewicht	7.4 kg
<b>Ansschlüsse und Schnittstellen</b>	
USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja
Lüftersteuerung	ja (3 Stufen)
<b>be quiet! System Power 11B 450W, 80+ Bronze</b>	
<b>Strom</b>	
Nennleistung	450W
Effizienz	89%
80 PLUS	80 PLUS Bronze
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	8.6db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 50% Last)	9.8db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 100% Last)	19.2db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Effizienz bei 10%	81.9 %
Effizienz bei 20%	86.8 %
Effizienz bei 50%	88.5 %
Effizienz bei 100%	85.5 %
<b>Ansschlüsse und Schnittstellen</b>	
ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4-pol.)	1
ATX 12V (4+4-pol.)	1
EPS 12V (8-pol.)	-
PCIe Strom (6-pol.)	-
SATA Strom	5
IDE Strom	1
Floppy Strom	-
PCIe Strom (6+2-pol.)	2
<b>Energie</b>	
Max. Stromstärke (+12V)	37.5A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	450W
Kombinierter Strom (+5V)	110W
Kombinierter Strom (+3.3V)	110W
<b>Gewicht &amp; Abmessungen</b>	
Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8.6 cm
Gewicht	1,92 kg

## Service24 basic

### Allgemein

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