



- **AMD Ryzen 7 5800X**, 8x 3.8 GHz
- **MSI MAG CoreLiquid 240 A13**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- AMD Radeon RX 9070 16GB GDDR6
- **MSI B550M PRO-VDH**, AMD B550, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Panorama liquid V2**, inkl. 6 Effektlüfter
- **650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter**, EP-107, 802.11ac
- **Thermaltake TR2 S 700W**, 80+, 85% Wirkungsgrad
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**1.549,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Panorama V Ryzen 7 - RX9070

**Artikelnummer**  
187197**Konfigurationscode**  
AX3AL**Lieferzeit**  
● 3 - 7 Werktage**Datum**  
04.05.2025

Der Panorama Gamer-PC ist nicht nur ein optischer Blickfang, dank der Zusatzlüfter und der Wasserkühlung wird ein perfekter Airflow realisiert. Das optische Highlight strahlt durch hochwertige Glasscheiben (kratzfest) in jeder gewünschten Farbeinstellung.

Neue Spiele wie Starfield, Warzone, Cyberpunk 77, Flight Simulator, Battlefield, Assassin's Creed und alle anderen erwachen in einer nie dagewesenen Detailfülle und einem atmosphärisch beeindruckendem Gameplay. Modernste Techniken wie Raytracing ermöglichen stimmungsvollere Szenen und ein bisher unerreichtes Erlebnis nahe der Realität.

Eine extreme Rechenleistung zeichnet diesen Power PC aus. Geschaffen ist dieser für höchste Ansprüche und bewältigt alle gängigen Bereiche der PC Welt, von Multimedia (Bild- und Videobearbeitung) über Internet (Live-Chat, Video-Streaming) bis Büro- und Schule (Text, Tabellen Präsentationen). Dieses System stellt eine besondere Grundausstattung bereit, die alle Wege für zukünftige Anforderungen eröffnet.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Sofort startklar: nur noch anschließen und sofort loslegen. Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.



## AMD Ryzen 7 5800X, 8x 3.8 GHz

### Prozessor

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typ                        | Ryzen 7       |
| Codename                   | Vermeer       |
| Modell                     | Ryzen 7 5800X |
| Socket                     | AM4           |
| Anzahl Kerne               | 8             |
| Anzahl Threads             | 16            |
| Taktfrequenz               | 3.8 GHz       |
| Turbo-Takt                 | 4.7 GHz       |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR4-3200 |
| Integrierte Grafik         | nein          |
| L2-Cache                   | 3 MB          |
| L3-Cache                   | 32 MB         |
| TDP (Thermal Design Power) | 105 Watt      |
| Fertigungsprozess          | 7 nm          |

## MSI MAG CoreLiquid 240 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

### Kühlung

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Typ                  | Wasserkühlung    |
| Bauweise             | 240mm (dual)     |
| Lautstärke           | ab 18 dB(A)      |
| Lautstärke (maximal) | 42 dB(A)         |
| Lüfter               | 2                |
| Lüfterabmessung      | 120 x 120 x 25mm |
| Beleuchtung          | ARGB             |
| Material             | Aluminium        |
| wartungsfrei         | ja               |
| Farbe                | schwarz          |

### Socket

|             |      |
|-------------|------|
| 115x / 1200 | ja   |
| 1700        | ja   |
| 1851        | ja   |
| 2066        | ja   |
| AM4 / AM5   | ja   |
| TR4         | nein |

### Gewicht & Abmessungen

|        |         |
|--------|---------|
| Höhe   | 27.2 cm |
| Breite | 12 cm   |
| Tiefe  | 2.7 cm  |

## 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

### RAM

|              |          |
|--------------|----------|
| Typ          | DDR4     |
| Bauform      | DIMM     |
| Kapazität    | 32 GB    |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC          | nein     |
| XMP          | ja       |
| Spannung     | 1.2 V    |
| Beleuchtung  | nein     |

## AMD Radeon RX 9070 16GB GDDR6

### Spezifikation

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Prozessorhersteller         | AMD             |
| Prozessortyp                | Radeon RX       |
| Grafikprozessor             | Radeon RX 9070  |
| Prozessor-Taktfrequenz      | 2070 MHz        |
| Maximaler Turbotakt         | 2520 MHz        |
| Prozessorkerne              | 3584            |
| Speichergröße               | 16 GB           |
| Speichertyp                 | GDDR6           |
| Speichertakt                | 20 Gbps         |
| Speicherschnittstelle       | 256-Bit         |
| Multi-GPU Lösung            | nein            |
| HDCP-kompatibel             | ja              |
| DirectX Unterstützung       | 12.1            |
| OpenGL Unterstützung        | 4.6             |
| Kühlung                     | Triple-Fan      |
| Lüfter                      | 3               |
| Schnittstelle               | PCI-Express 4.0 |
| PCIe-Stromanschluss         | 2x 8-Pin        |
| Leistungsaufnahme           | 220 Watt        |
| Empfohlene Netzteilleistung | 650 Watt        |
| benötigte Slots             | 3               |
| VR-Ready                    | ja              |

### Anschlüsse

|                  |      |
|------------------|------|
| VGA              | nein |
| DVI              | nein |
| HDMI             | 2    |
| Mini-HDMI        | nein |
| DisplayPort      | 2    |
| Mini-DisplayPort | nein |

## Auflösung

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| max. Auflösung (HDMI)        | -                  |
| max. Auflösung (DisplayPort) | 7680 x 4320 @ 60Hz |
| Maximale Displays            | 4                  |

## Gewicht & Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Länge  | 32 cm  |
| Breite | 12 cm  |
| Höhe   | 6.1 cm |

## 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 PCIe)       | 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 PCIe 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 |

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kapazität                   | 1000 GB                  |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)               |
| Formfaktor                  | M.2 2280                 |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 3000 MB/s            |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 2000 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 Panorama liquid V2, inkl. 6 Effektlüfter

### Design

|               |             |
|---------------|-------------|
| Formfaktor    | Midi-Tower  |
| Materialien   | Stahl, Glas |
| Seitenfenster | ja          |
| Beleuchtung   | RGB         |
| Grundfarbe    | schwarz     |
| Dämmung       | nein        |
| Fronttür      | nein        |

### Einbaumöglichkeiten

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Hauptplatine                       | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge             | 37 cm          |
| max. CPU-Kühler Höhe               | 13 cm          |
| 5.25 Zoll Schacht (extern)         | 0              |
| 5.25 Zoll Schacht (intern)         | nein           |
| 3.5 Zoll Schacht (extern)          | nein           |
| 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) | 2              |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 4              |
| mögliche Lüfter (hinten)           | 4x 8cm         |
| mögliche Lüfter (vorne)            | 3x 12cm        |
| mögliche Lüfter (Deckel)           | 3x 12cm        |

### Gewicht & Abmessungen

|         |       |
|---------|-------|
| Breite  | 26 cm |
| Tiefe   | 42 cm |
| Höhe    | 45 cm |
| Gewicht | 7 kg  |

## Anschlüsse und Schnittstellen

|                  |      |
|------------------|------|
| USB 2.0          | 2    |
| USB 3.0          | 2    |
| Mikrofon         | ja   |
| Kopfhörerausgang | ja   |
| Cardreader       | nein |
| Einschaltknopf   | ja   |
| Resetknopf       | ja   |

## 650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac

### Netzwerk

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle              | USB2.0                   |
| Übertragungsrate (5 GHz)   | bis 650 Mbit/s (maximal) |
| Übertragungsrate (2,4 GHz) | bis 200 Mbit/s (maximal) |
| WLAN-Standards             | 802.11ac, 802.11n        |
| Bluetooth                  | ja                       |
| Chipsatz                   | Realtek                  |

## Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad

### Strom

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nennleistung        | 700W    |
| Effizienz           | 85%     |
| 80 PLUS             | 80 PLUS |
| Format              | ATX     |
| Lüfter              | 120mm   |
| Anzahl 12V Schienen | 1       |
| Modular             | nein    |

### Anschlüsse und Schnittstellen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 |
| ATX 12V (4-pol.)           | - |
| ATX 12V (4+4-pol.)         | 1 |
| EPS 12V (8-pol.)           | - |
| PCIe Strom (6-pol.)        | - |
| SATA Strom                 | 6 |
| IDE Strom                  | 5 |
| Floppy Strom               | 1 |
| PCIe Strom (6+2-pol.)      | 2 |

### Energie

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Max. Stromstärke (+12V)    | 54A   |
| Max. Stromstärke (+5V)     | 17A   |
| Max. Stromstärke (+3.3V)   | 24A   |
| Max. Stromstärke (+5Vsb)   | 2.5A  |
| Max. Stromstärke (-12V)    | 0.5A  |
| Kombinierter Strom (+12V)  | 648W  |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 120W  |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W  |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 12.5W |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 6W    |

### Gewicht & Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 15 cm  |
| Tiefe  | 14 cm  |
| Höhe   | 8,6 cm |

## Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

### Lizenz

|              |   |
|--------------|---|
| Typ          | Betriebssystem  |
| Version      | Windows 11 Home                                       |
| Versionstyp  | Vorinstallation                                       |
| Bit          | 64 Bit  |
| Sprache      | multilingual (deutsch, englisch, französisch,...)     |
| Lizenz       | 1 PC  |
| Lizenzträger | ohne  |
| Datenträger  | ohne  |
| Installation | sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert |
| Anwendungen  | Antivirus   |

## Service24 basic

### Allgemein

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