

## DATENBLATT



- **Intel Core i9-12900KF**, 16x3.2 GHz (Alder Lake)
- **AZZA Galeforce 240**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti**, 8GB GDDR7
- **ASUS Prime B760M-R D4**, LGA 1700, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD (NVMe)**
- ATX-Midi Panorama V3 inkl. 7 Effektlüfter
- **Aerocool Aero 650W**, 80+ Bronze
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**1.499,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

**Panorama 12 Core i9 - 5060Ti****Artikelnummer**  
186462**Konfigurationscode**  
5ZDGH**Lieferzeit**  
● 5 - 7 Werkstage**Datum**  
31.01.2026

Der Panorama Gamer-PC ist nicht nur ein optischer Blickfang, dank der 6 eingebauten Zusatzlüfter und der Wasserkühlung wird eine perfekte Kühlung realisiert. Das optische Highlight strahlt durch hochwertige Glasscheiben in jeder gewünschten Farbeinstellung.

Der bewährte Intel Core i9 ist der Preis-/Leistungsieger aktueller Prozessorgenerationen. Dieser bewältigt auch höchste Anforderungen mit Bravour und bietet Dank Hyperthreading Technik 24 Rechenkerne für anspruchsvolle Situationen von Gaming bis Videoschnitt. Die Turbo-Boost-Technik beschleunigt dabei auf bis zu 5.2GHz.

Das hochwertige Innenleben überzeugt. Perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke in den Bereichen FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440) im beliebten 144Hz Bereich, sowie bereits sehr gute Ergebnisse in UltraHD (3840x2160). Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. 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.



## Intel Core i9-12900KF, 16x3.2 GHz (Alder Lake)

### Prozessor

Typ	Core i9
Codename	Alder Lake
Modell	Core i9-12900KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	16
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	3.2 GHz
Turbo-Takt	5.2 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-4800
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	14 MB
L3-Cache	30 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W (241 W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

## AZZA Galeforce 240, ARGB Wasserkühlung (leise)

### Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	27 dB(A)
Lüfter	2
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Aluminium
Fördermenge	62 CFM
wartungsfrei	ja
Farbe	schwarz

### Sockel

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

## NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti, 8GB GDDR7

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5060 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2310 MHz
Maximaler Turbotakt	2540 MHz
Prozessorkerne	4608
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	28 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
Multi-GPU Lösung	nein
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Standard-Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	165 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	500 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

### Ansschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	3

Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein

#### Auflösung

max. Auflösung (DVI)	-
max. Auflösung (HDMI)	4096 x 2160 @ 60Hz
max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320
Maximale Displays	4

#### Gewicht & Abmessungen

Länge	30 cm
Breite	12 cm
Höhe	6 cm

### ASUS Prime B760M-R D4, LGA 1700, mATX

#### Spezifikationen

Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	21,1
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	nein
WLAN-Standard	nein
Bluetooth	nein
Bluetooth-Version	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional

#### Anschlüsse

PS/2	nein
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	nein
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 (5Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

#### Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	2
USB 3.1 Gen1 (onboard)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 4.0 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
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	0
ARGB Connector	3

### 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 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 Panorama V3 inkl. 7 Effektlüfter

#### Design

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

#### Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	41 cm
max. CPU-Kühler Höhe	16 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)	3
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm
mögliche Lüfter (Boden)	3x 12cm

## Gewicht & Abmessungen

Breite	28.5 cm
Tiefe	44 cm
Höhe	40 cm
Gewicht	7.8 kg

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	1
USB 3.0	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja

## Aerocool Aero 650W, 80+ Bronze

### Strom

Nennleistung	650W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS Bronze
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1db(A) bei 100% Last)
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Effizienz bei 10%	75.5 %
Effizienz bei 20%	88 %
Effizienz bei 50%	89 %
Effizienz bei 100%	86 %

### 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	5
IDE Strom	2
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	1

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54.1A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	649.2
Kombinierter Strom (+5V)	100W
Kombinierter Strom (+3.3V)	100W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12.5W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

### Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	9.5 cm
Gewicht	1,75 kg

## 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
Lizenztyp	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