



- **AMD Ryzen 5 7600X**, 6 Kerne, 4,7 bis 5,3 GHz
- **Arctic Liquid Freezer III 240 ARGB**, Wasserkühlung (240mm)
- Standard Wärmeleitpaste
- **Corsair Vengeance 32GB Kit**, DDR5-6000 MHz (2x16GB), EXPO
- **NVIDIA GeForce RTX 4070 Super**, 12GB GDDR6X
- **MSI Pro B650-S WIFI**, AMD B650, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **Wireless LAN max. 2400 Mbit** (ax) + Bluetooth 5.0 (integriert)
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Panorama liquid V2**, inkl. 6 Effektlüfter
- **Cooler Master Elite NEX W700**, 80+
- Service24 basic

**1.769,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Panorama VII Ryzen 5

**Artikelnummer**  
186563

**Konfigurationscode**  
ZKDS3

**Lieferzeit**  
● 4 - 7 Werktage

**Datum**  
30.06.2024

Das Panorama-System ist ein optisches Highlight, durch hochwertige Glasscheiben strahlen 6 eingebaute Zusatzlüftern und ein Dual-Wasserkühlsystem (Farbe einstellbar). Realisiert wird zudem eine perfekte Kühlung für die 7. Generation an AMD Ryzen Prozessoren. Die fortschrittlichen Prozessoren sind für äußerste Belastungen konzipiert eignen sich für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung wie Streaming und Videoschnitt.

Das Gaming Talent schlägt sich meisterlich im Einsatz bei schnellen Spielen. Gerade in Kombination mit einem 144Hz TFT-Monitor beindruckt die hohe FPS-Rate der nvidia Grafikkarte. Moderne Spiele werden flüssig in hoher Detailstufe wiedergegeben. Prädestiniert ist das System in der WQHD Auflösung, ermöglicht bei angepassten Details zudem auch Spiele in UltraHD(4K) Qualität.

Besonders bei den neuesten Spieletitel zeugt dieser PC eindrucksvoll, dass er eine wahre Gaming-Maschine ist und ein Wunschlosglücklich-Feeling steht sich in wenigen Gaming-Minuten ein. Mit modernen Techniken wie DDR5 und schneller PCI-Express Anbindung bei Grafik und M.2 SSDs, ist man für Erweiterungen bestens gerüstet und erhält die derzeit beste Zukunftsfähigkeit.

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. Haben Sie eine Frage zu unserem Produkt oder einen Änderungswunsch, gerne können Sie uns kontaktieren.



## AMD Ryzen 5 7600X, 6 Kerne, 4.7 bis 5.3 GHz

### Prozessor

Typ	Ryzen 5
Codename	Raphael
Modell	Ryzen 5 7600X
Socket	AM5
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	4.7 GHz
Turbo-Takt	5.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5200
Integrierte Grafik	Radeon
L2-Cache	6 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	105 Watt
Fertigungsprozess	5 nm

## Arctic Liquid Freezer III 240 ARGB, Wasserkühlung (240mm)

### Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lüfter	2
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Kupfer
Fördermenge	48,82 CFM
Garantie	2 Jahre
wartungsfrei	ja

### Socket

115x / 1200	nein
1700	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein

### Gewicht & Abmessungen

Höhe	27.7 cm
Breite	12 cm
Tiefe	3.8 cm

## Standard Wärmeleitpaste

### Kühlung

Typ	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	-

## Corsair Vengeance 32GB Kit, DDR5-6000 MHz (2x16GB), EXPO

### RAM

Typ	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL36
XMP	ja
Spannung	1.4 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

## NVIDIA GeForce RTX 4070 Super, 12GB GDDR6X

### Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4070 Super
Prozessor-Taktfrequenz	1.98 GHz
Maximaler Turbotakt	2.48 GHz
Prozessorkerne	7168
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
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	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

## MSI Pro B650-S WIFI, AMD B650, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

### Spezifikationen

Chipsatz	AMD B650
Sockel	AM5
Format	ATX
Breite	24,4 cm
Länge	30,5 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek®
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8125B 2.5G
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax/az)
Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 6400 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional

### Anschlüsse

PS/2	nein
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3

### 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)	4
Steckplätze PCIe 4.0 x16	2
Steckplätze PCIe 3.0 x1	1
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	3x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
RGB Connector	2
ARGB Connector	2

## 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

## 2000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3300 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

### 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

Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein

## Cooler Master Elite NEX W700, 80+

### Strom

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1 db(A) bei 100% Last)
Modular	nein
Effizienz bei 10%	75.5 %
Effizienz bei 20%	89 %
Effizienz bei 50%	90.7 %
Effizienz bei 100%	86.5 %

### 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	3
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	19A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	110W
Kombinierter Strom (+3.3V)	110W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

## Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,75 kg

## Service24 basic

### Allgemein

Garantie	24 Monate
Abholservice	6 Monate deutschlandweit