

### DATENBLATT



- o Intel Core i9-13900KF, 24 Kerne, 3.0 bis 5.8 GHz (Raptor Lake)
- O Cooler Master MasterLiquid ML360 ARGB V2, Wasserkühlung
- Kingston Fury Beast 64GB Kit DDR5-6000 MHz (2x32GB), XMP/EXPO
- O NVIDIA GeForce RTX 4090, 24GB GDDR6X
- O ASUS Prime B760M-A WiFi, Bluetooth, LGA 1700, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- Lexar 2TB NM620, M.2 SSD (NVMe) PCle 3.0 x4
- O ATX-Midi Panorama XL
- O Corsair RMe Series RM1000e, 1000W, 80+ Gold, ATX3.0
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



3.849,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

# Panorama XL 13 Intel i9, RTX4090

Artikelnummer 186756 Konfigurationscode 5ZFZC Lieferzeit

4 - 7 Werktage

**Datum** 27.07.2024

Der Panorama XL Gamer-PC ist ein optischer Blickfang, dank der 10 eingebauten Lüfter und der Wasserkühlung wird zudem eine perfekte Kühlung realisiert. Das optische Highlight strahlt durch hochwertige Glasscheiben in jeder gewünschten Farbeinstellung. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen.

Die Performance- und Effizienz-Kerne der 13ten Intel Core Generation stellen die bisher besten Ergebnisse bei Single- als auch Multicore-Anwendungen bereit. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwäche. Mit USB3.2(20Gbit) und Gaming-Lan mit 2.5Gbit liefert das System das Sinnvollste an technischen Neuerungen im Desktop-Bereich und somit die bestmögliche Zukunftssicherheit und Erweiterbarkeit.

Überragende Gaming-Performance dank NVIDIAs Grafikbeschleuniger RTX 4090. Ein Garant für ein außergewöhnliches Spieleerlebnis in UltraHD / 4K. Gerade bei den neuesten Spieletiteln zeugt dieser PC eindrucksvoll, dass er ein wahres Gaming-Monster ist. Besonders die beeindruckende Raytracing-Technik hebt aktuelle Spiele auf ein neues atemberaubendes Realismus-Niveau.

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.











# Intel Core i9-13900KF, 24 Kerne, 3.0 bis 5.8 GHz (Raptor Lake)

### Prozessor

Тур	Core i9
Codename	Raptor Lake
Modell	Core i9-13900KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	24
Anzahl Threads	32
Taktfrequenz	3.0 GHz
Turbo-Takt	5.8 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	32 MB
L3-Cache	36 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W (253 W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

# Cooler Master MasterLiquid ML360 ARGB V2, Wasserkühlung

### Kühlung

Kuniung	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 6 dB(A)
Lautstärke (maximal)	30 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ja (alle Farben), kompatibel zu Aura, Mystic Light, RGB Fusion
Material	Aluminium
Garantie	2 Jahre
wartungsfrei	ja
Sockel	
115x / 1200	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	277 mm cm
Breite	120 mm cm
Tiofo	40 mm cm

### Kingston Fury Beast 64GB Kit DDR5-6000 MHz (2x32GB), XMP/EXPO

### RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	6000 MHz
CAS Latenzen	CL36
XMP	3.0
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

## NVIDIA GeForce RTX 4090, 24GB GDDR6X

### Spezifikation

-	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4090
Prozessor-Taktfrequenz	2.23 GHz
Maximaler Turbotakt	2.52 GHz
Prozessorkerne	16384
Speichergröße	24 GB
Speichertyp	GDDR6X
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	384-Bit
Multi-GPU Lösung	SLI
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	3.5
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	3x 8-Pin
Leistungsaufnahme	450 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	850 Watt
benötigte Slots	4
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	31 cm
Breite	13 cm

# ASUS Prime B760M-A WiFi, Bluetooth, LGA 1700, mATX

### Spezifikationen

· ·	
Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Intel I219V
WLAN	ja
WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Bluetooth	ja
Bluetooth Bluetooth-Version	ja 5.2
Bluetooth-Version	5.2
Bluetooth-Version Speicherbänke	5.2
Bluetooth-Version Speicherbänke Speicherbelegung (max.)	5.2 4 128 GB
Bluetooth-Version Speicherbänke Speicherbelegung (max.) Speichertyp	5.2 4 128 GB DDR5
Bluetooth-Version Speicherbänke Speicherbelegung (max.) Speichertyp Speicherformate	5.2 4 128 GB DDR5 4800 MHz bis 7200 MHz (O.C.)
Bluetooth-Version Speicherbänke Speicherbelegung (max.) Speichertyp Speicherformate Dual-Channel-Unterstützung	5.2 4 128 GB DDR5 4800 MHz bis 7200 MHz (O.C.) ja
Bluetooth-Version Speicherbänke Speicherbelegung (max.) Speichertyp Speicherformate Dual-Channel-Unterstützung Multi-GPU (Crossfire)	5.2 4 128 GB DDR5 4800 MHz bis 7200 MHz (O.C.) ja

### Anschlüsse

DVI	nein
HDMI	2
DisplayPort	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)
Netzwerk (RJ45)	1 + WLAN (2 Antennen)
USB 2.0	4
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3
Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	2
USB 3.1 Gen1 (onboard)	1
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	2 (für 4x USB3 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2 (für 4 USB2.0 Ports)
Steckplätze PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	1
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin

Zusatz Lüfter Anschluss 2x 4-Pin

24-Pin EATX Strom

8-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja
RGB Connector	1
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

### Lexar 2TB NM620, M.2 SSD (NVMe) PCIe 3.0 x4

### Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 350.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 256.000
Protokoll	NVMe PCle 3.0 x4
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.5 Million Stunden

### Gewicht & Abmessungen

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

### **ATX-Midi Panorama XL**

### 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	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)	2
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm
mögliche Lüfter (Deckel)	3x 12cm



#### Gewicht & Abmessungen Breite 28.2 cm Tiefe 44.5 cm Höhe 42.8 cm Gewicht Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader nein Einschaltknopf Resetknopf

# Corsair RMe Series RM1000e, 1000W, 80+ Gold, ATX3.0

C+	ro	m
ンし	ΙU	111

Nennleistung	1000W
Effizienz	90%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	135mm
Lautstärke (bei 20% Last)	0db(A) - Lüfterstillstand
Lautstärke (bei 50% Last)	12db(A) - super silent
Lautstärke (bei 100% Last)	22db(A) - super silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	ja
Effizienz bei 10%	88 %
Effizienz bei 20%	91.5 %
Effizienz bei 50%	92 %
Effizienz bei 100%	91 %

### Anschlüsse und Schnittstellen

1
-
1
-
-
11
12
1
8

### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	83.3A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	1000W
Kombinierter Strom (+5V)	150W
Kombinierter Strom (+3.3V)	150W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15W
Kombinierter Strom (-12V)	3.6W

### Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	18 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	2,00 kg

# Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

### Lizenz

Тур	Betriebsystem
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