

DATENBLATT



- o Intel Core i7-14700KF, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake-R)
- O MSI MAG CoreLiquid 360 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)
- o 64GB DDR5-5200 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GeForce RTX 5080, 16GB GDDR7
- O ASUS Prime B760-Plus, LGA 1700, ATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 4000 GB M.2 SSD (NVMe)
- 4000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Panorama XL
- o be quiet! System Power 11M 850W, 80+ Gold, ATX 3.1
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



3.099,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Panorama XL 14 Intel i7, RTX5080

Artikelnummer 186748 Konfigurationscode RZGKL Lieferzeit

3 - 7 Werktage

Datum 07.07.2025

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 14ten 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.

NVIDIAs Grafikkarten-Monster sorgt für eine ultimative Spiele-Erfahrung in UltraHD(4K). Hohe Bildwiederholraten von über 144Hz ermöglicht dieser Gamer-PC bei aktuellen Spielen in besten Detaileinstellungen. NVIDIAs bahnbrechende Blackwell Architektur liefert revolutionäres AI gestütztes DLSS und Raytracing der 4ten Generation. Gepaart mit GDDR7-Speicher erreicht dieser PC eine bisher unerreichte Performance. Diese Schnelligkeit ist der 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. 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 i7-14700KF, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake-R)

Prozessor

Тур	Core i7
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i7-14700KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	20
Anzahl Threads	24
Taktfrequenz	3.4 GHz
Turbo-Takt	5.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	28 MB
L3-Cache	33 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W (253 W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

MSI MAG CoreLiquid 360 A13, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	42 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Aluminium
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

64GB DDR5-5200 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR5
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	5200 MHz
CAS Latenzen	CL40
XMP	3.0
Spannung	1.25 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Bauhöhe	35mm
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 5080, 16GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5080
Prozessor-Taktfrequenz	2.3 GHz
Maximaler Turbotakt	2.62 GHz
Prozessorkerne	10752
Raytracing-Recheneinheiten	171 TFLOPS
Speichergröße	16 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	256-Bit
HDCP-kompatibel	ja
HDCP-kompatibel DirectX Unterstützung	ja 12
·	,
DirectX Unterstützung	12
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung	12 4.6
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCle-Stromanschluss Leistungsaufnahme	12 4.6 NVIDIA Referenz Kühlung 3 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin 360 Watt

Anschlüsse

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



nein
nein
1096 x 2160 @ 60Hz
'680 x 4320 @ 120Hz
Į.
30 cm
2 cm
i cm
1

ASUS Prime B760-Plus, LGA 1700, ATX

Spezifikationen

· ·	
Chipsatz	Intel B760
Sockel	1700
Format	ATX
Breite	24,4 cm
Länge	30,5 cm
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	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR5
Speicherformate	4800 MHz bis 7200 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional

Anschlüsse

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	1
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ C	1
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

Anschlüsse (intern)	
SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCle)	2
M.2 Sockel (SATA)	1
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 PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 3.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCle 3.0 x1	2

CPU Lüfter Anschluss	2x 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
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

4000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

4000 GB
M.2 (PCIe)
M.2 2280
bis 4800 MB/s
bis 4100 MB/s
bis 74.000
bis 85.000
ca 1.6 Millionen Stunden

Gewicht & Abmessungen

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

4000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	4000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 4800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 4100 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 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	7 kg	
Anschlüsse und Schnittstellen		
USB 2.0	1	
USB 3.0	2	
Mikrofon	ja	
Kopfhörerausgang	ja	
Cardreader	nein	
Einschaltknopf	ja	
Resetknopf	ja	

be quiet! System Power 11M 850W, 80+ Gold, ATX 3.1

Strom

Nennleistung	850W
Effizienz	90%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	8.9db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 50% Last)	11.5db(A) - super silent
Lautstärke (bei 100% Last)	31db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Effizienz bei 10%	85.1 %
Effizienz bei 20%	88.6 %
Effizienz bei 50%	89.1 %
Effizienz bei 100%	85.7 %

Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1	
ATX 12V (4-pol.)	1	
ATX 12V (4+4-pol.)	2	
EPS 12V (8-pol.)	-	
PCIe Strom (6-pol.)	-	
SATA Strom	5	
IDE Strom	1	
Floppy Strom	-	
PCle Strom (6+2-pol.)	3	

Energie

Max. S	tromstarke (+12V)	54A
Max. S	tromstärke (+5V)	20A

Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	650W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W
Gewicht & Abmessungen	
Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,92 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