



- **Intel Core i7-14700KF**, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake Refresh)
- **Thermaltake TH360 Black ARGB Wasserkühlung**, beleuchtet
- **64GB DDR5-5200 MHz** (2x32GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 4090**, 24GB GDDR6X
- **ASUS Prime B760M-A WiFi**, Bluetooth, LGA 1700, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ATX-Midi Panorama XL mit 10 RGB Lüfter
- **be quiet! Pure Power 12M 1000W**, 80+ Gold, Modular
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

**3.749,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Panorama XL 14 Intel i7, RTX4090

**Artikelnummer**  
186752

**Konfigurationscode**  
GAMAH

**Lieferzeit**  
● 6 - 8 Werktage

**Datum**  
12.06.2024

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 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.

Überragende Gaming-Performance dank NVIDIAs Grafikbeschleuniger RTX 4090. Ein Garant für ein außergewöhnliches Spielerlebnis 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.

Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichen Preis 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 Refresh)

### Prozessor

Typ	Core i7
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i7-14700KF
Sockel	L700
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

## Thermaltake TH360 Black ARGB Wasserkühlung, beleuchtet

### Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	28,2 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ARGB
Material	Kupfer
Fördermenge	100,72 m³/h
Garantie	2 Jahre
wartungsfrei	ja

### Sockel

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

### Gewicht & Abmessungen

Höhe	39.5 cm
Breite	12 cm
Tiefe	5.2 cm
Gewicht	0.715 kg

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

### RAM

Typ	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 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-Version	5.2
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

PS/2	1
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 PCIe)	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 PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	1
CPU Lüfter Anschluss	2x 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	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

## 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

## 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 XL mit 10 RGB Lüfter

### Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	ja
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	10
Lüfertyp	12cm LED RGB

### 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	14.4 kg

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

## be quiet! Pure Power 12M 1000W, 80+ Gold, Modular

#### Strom

Nennleistung	1000W
Effizienz	93%
80 PLUS	80 PLUS GOLD
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	9.4db(A) - super silent
Lautstärke (bei 50% Last)	9.5db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 100% Last)	25.7db(A) - super silent
Anzahl 12V Schienen	2
Modular	ja
Effizienz bei 10%	87.10 %
Effizienz bei 20%	91.7 %
Effizienz bei 50%	93.2 %
Effizienz bei 100%	91.2 %

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

#### Energie

Max. Stromstärke (+12V)	32A (12V1) + 28A (12V2)
Max. Stromstärke (+5V)	18A
Max. Stromstärke (+3.3V)	25A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	576W
Kombinierter Strom (+5V)	140W
Kombinierter Strom (+3.3V)	140W

#### Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	2.08 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