



- **Intel Core i7-14700KF**, 20 Kerne, 3.4 bis 5.6 GHz (Raptor Lake Refresh)
- **Cooler Master MasterLiquid ML360 ARGB V2**, Wasserkühlung
- **32GB DDR5-5200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 4070 Ti Super**, 16GB 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)
- **4000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ATX-Midi Panorama XL mit 10 RGB Lüfter
- **Cooler Master GX II 850W**, 80+ Gold
- System Ersteinrichtung / Installation / Treiber
- Service24 basic

2.499,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Panorama XL 14 Intel i7, RTX4070Ti Super

Artikelnummer
186744

Konfigurationscode
NW2P9

Lieferzeit
● 6 - 8 Werktage

Datum
09.05.2024

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.

Kombiniert mit der nVidia RTX 4070Ti Super erhält man mit diesem System ein überragendes Gaming-Gesamtpaket. Der PC ist ein Garant für ein außergewöhnliches Spielerlebnis in UltraHD / 4K. Gerade bei den neuesten Spieletiteln zeugt er 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 |
| Socket | 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 |

Cooler Master MasterLiquid ML360 ARGB V2, Wasserkühlung

Kühlung

| | |
|----------------------|--|
| Typ | 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 |

Socket

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

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|-----------|
| Höhe | 277 mm cm |
| Breite | 120 mm cm |
| Tiefe | 49 mm cm |

32GB DDR5-5200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|----------------|-----------|
| Typ | DDR5 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 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 4070 Ti Super, 16GB GDDR6X

Spezifikation

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Prozessorhersteller | NVIDIA |
| Prozessortyp | GeForce RTX |
| Grafikprozessor | GeForce RTX 4070 Ti Super |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2340 MHz |
| Maximaler Turbotakt | 2610 MHz |
| Prozessorkerne | 8448 |
| Speichergröße | 16 GB |
| Speichertyp | GDDR6X |
| Speichertakt | 21 Gbps |
| Speicherschnittstelle | 256-Bit |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12 |
| OpenGL Unterstützung | 4.6 |
| Kühlung | NVIDIA Referenz Kühlung |
| Lüfter | 3 |
| Schnittstelle | PCI-Express 4.0 |
| PCIe-Stromanschluss | 3x 8-Pin |
| Leistungsaufnahme | 285 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 750 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 |

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 |

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 |
| Breite | 22 mm |
| Gewicht | 10 g |

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 |
| Lüftertyp | 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 |

Cooler Master GX II 850W, 80+ Gold

Strom

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Nennleistung | 850W |
| Effizienz | 90% |
| 80 PLUS | 80 PLUS GOLD |
| Format | ATX |
| Lüfter | 135mm |
| Lautstärke (bei 20% Last) | 0db(A) - Lüfterstillstand |
| Lautstärke (bei 50% Last) | 20.3 db(A) - silent |
| Lautstärke (bei 100% Last) | 39.5 dB(A) |
| Anzahl 12V Schienen | 1 |
| Modular | ja |
| Effizienz bei 10% | 90.65 % |
| Effizienz bei 20% | 92.9 % |
| Effizienz bei 50% | 92.16 % |
| Effizienz bei 100% | 87.9 % |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|----------------------------|---|
| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 |
| ATX 12V (4+4-pol.) | 1 |
| EPS 12V (8-pol.) | 1 |
| SATA Strom | 8 |
| PCIe (12+4Pin) | 1 |
| PCIe Strom (6+2-pol.) | 3 |

Energie

| | |
|----------------------------|--------|
| Max. Stromstärke (+12V) | 70.8A |
| Max. Stromstärke (+5V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+3.3V) | 20A |
| Max. Stromstärke (+5Vsb) | 3A |
| Max. Stromstärke (-12V) | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V) | 849.6W |
| Kombinierter Strom (+5V) | 120W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 15W |
| Kombinierter Strom (-12V) | 3.6W |

System Ersteinrichtung / Installation / Treiber

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 |