

## **DATENBLATT**



- o Intel Core i7-13700KF, 16 Kerne, 3.4 bis 5.4 GHz (Raptor Lake)
- o Arctic Liquid Freezer III 240 ARGB, Wasserkühlung (240mm)
- o 64 GB DDR4-3600 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 4070, 12GB GDDR6X
- ASUS Prime B760-Plus D4, LGA 1700, ATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- O ATX-Midi Panorama liquid V2
- O Cooler Master MWE 750W, 80+
- O System Ersteinrichtung / Installation / Treiber
- Service24 basic



1.879,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Panorama Deluxe 13 Intel i7

Artikelnummer 185608

Konfigurationscode DUCYT

Lieferzeit

4 - 7 Werktage

**Datum** 30.04.2024

Der Panorama Gamer-PC ist nicht nur ein optischer Blickfang, dank der 6 eingebauten Zusatzlüfter und der Wasserkühlung wird eine perfekte Kühlung realisiert. Das optische Highlight strahlt durch hochwertige Glasscheiben in jeder gewünschten Farbeinstellung.

Intel erfolgreicher i7 Prozessor geht in die 13te Generation. Es kommen Performance-Kerne und Effizienz-Kerne zum Einsatz, die zugleich beste Performce bei Single als auch Multicore-Anwendungen liefert. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwäche.

Flüssiges Gaming in WQHD (2K) und UltraHD (4K) Qualität. Dieser PC beschleunigt aktuelle Top-Games wie Call of Duty Warzone, Farcry6, Battlefield 2042, FlightSimulator, Cybrpnk 77, Balltefront 2, GTA5, Anno 1800, Watch Dogs: Legion, Tomb Raider, Overwatch, uvm. in einer atemberaubenden Grafik.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. 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.











## Intel Core i7-13700KF, 16 Kerne, 3.4 bis 5.4 GHz (Raptor Lake)

#### Prozessor

| Тур                        | Core i7                 |
|----------------------------|-------------------------|
| Codename                   | Raptor Lake             |
| Modell                     | Core i7-13700KF         |
| Sockel                     | 1700                    |
| Anzahl Kerne               | 16                      |
| Anzahl Threads             | 24                      |
| Taktfrequenz               | 3.4 GHz                 |
| Turbo-Takt                 | 5.4 GHz                 |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600           |
| Integrierte Grafik         | nein                    |
| PCI-Express Lanes          | 20                      |
| L2-Cache                   | 24 MB                   |
| L3-Cache                   | 30 MB                   |
| TDP (Thermal Design Power) | 125 W (253 W max Turbo) |
| Eigenschaft                | K-Version (übertaktbar) |
| Fertigungsprozess          | Intel 7                 |

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

### Kühlung

Breite

| Тур                   | 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               |
| Sockel                |                  |
| 115x / 1200           | nein             |
| 1700                  | ja               |
| 2066                  | ja               |
| AM4 / AM5             | ja               |
| TR4                   | nein             |
| Gewicht & Abmessungen |                  |
| Höhe                  | 27.7 cm          |

## 64 GB DDR4-3600 MHz (2x32GB), Dual-Channel

### RAM

| Тур            | DDR4      |
|----------------|-----------|
| Bauform        | DIMM      |
| Kapazität      | 64 GB     |
| Speichertakt   | 3600 MHz  |
| ECC            | nein      |
| XMP            | ja        |
| Spannung       | 1.35 V    |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Beleuchtung    | nein      |
| Farbe          | schwarz   |

## NVIDIA GeForce RTX 4070, 12GB GDDR6X

#### Spezifikation

| NVIDIA                  |
|-------------------------|
| INVIDIA                 |
| GeForce RTX             |
| GeForce RTX 4070        |
| 2310 MHz                |
| 2490 MHz                |
| 5888                    |
| 12 GB                   |
| GDDR6X                  |
| 21 Gbps                 |
| 192-Bit                 |
| ja                      |
| 12                      |
| 4.6                     |
| NVIDIA Referenz Kühlung |
| 2                       |
| PCI-Express 4.0         |
| 1x 8-Pin                |
| 200 Watt                |
| 600 Watt                |
| 3                       |
| 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 B760-Plus D4, 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                | DDR4                                  |
| Speicherformate            | 2133 MHz bis 5000 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                                     |

1 (für 2 USB3.0 Ports)

2 (für 4 USB2.0 Ports)

USB 3.1 Gen1 (onboard)

USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)
USB 2.0 (onboard)

Steckplätze PCIe 5.0 x16
Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode)

| Steckplätze PCIe 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 |

### 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**

### 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    |

### Cooler Master MWE 750W, 80+

### Strom

| Nennleistung               | 750W                     |
|----------------------------|--------------------------|
| Effizienz                  | 85%                      |
| 80 PLUS                    | 80 PLUS                  |
| Format                     | ATX                      |
| Lüfter                     | 120mm                    |
| Lautstärke (bei 20% Last)  | 11.1db(A) - super Silent |
| Lautstärke (bei 50% Last)  | 20.3 db(A) - silent      |
| Lautstärke (bei 100% Last) | 39.5 dB(A)               |
| Anzahl 12V Schienen        | 1                        |
| Modular                    | nein                     |

#### Anschlüsse und Schnittstellen

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

| Energie                    |      |
|----------------------------|------|
| Kombinierter Strom (+12V)  | 744W |
| Kombinierter Strom (+5V)   | 120W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120W |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 15W  |
| Kombinierter Strom (-12V)  | 3.6W |

# System Ersteinrichtung / Installation / Treiber

### 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                     |